Bibliothèque numérique
medic@

Gazette des hôpitaux civils et militaires de l'Empire Ottoman

2ème année. - Constantinople : Société impériale de médecine , 1888-1889.
Cote : 91436

PARIS biu Santé

Licence ouverte. - Exemplaire numérisé: BIU Santé (Paris)
Adresse permanente : http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/medica/cote?91436x1888_1889

2me Année № 20 — 1/13 Mai 1888

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

91436

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivement reçus à l'Eastern Agency. Karakeuy Deïrmen-Han Constantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à M. M. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes à tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

SOMMAIRE. — *Conférences sur la dysenterie par S. Exc. Mavrogéni Pacha.* — *Hygiène chirurgicale par M. le Dr Barette.* — *Ecoles de Constantinople, par M. le professeur Cohn (suite et fin.)* — *Constitution médicale, par M. le Dr Pardo (suite).* — *Revue de la Presse.* — *Variétés.* — *Nouvelles de l'Etranger.* — *Conférences sur la diphthérie par S. Exc. Mavrogéni Pacha (suite).*

CONFÉRENCES SUR LA DYSENTERIE

FAITES PAR S. E. MAVROGÉNI PACHA

A L'HOPITAL DE HAIDAR-PACHA

(*Suite*).

PATHOLOGIE.

Aspect général de l'image de la maladie.

La distinction entre la dysenterie sporadique et la dysenterie épidémique ne peut être bien faite par la description des symptômes. Là, il n'y a que le degré et l'étendue des lésions anatomiques qui en décident, et ces lésions peuvent, dans la dysenterie sporadique même, être très-considérables, tandis que dans la dysenterie épidémique, elles peuvent être très-peu importantes, quoique l'on doive concéder, qu'à la dysenterie sporadique appartiennent plus les affections légères, les catarrhales, tandis qu'au contraire, les affections les plus graves. les diphthériques, sont l'apanage de la dysenterie épidémique.

La maladie débute ordinairement avec une diarrhée simple. Pendant un ou deux jours, jusqu'à 15 jours, deux ou trois selles aqueuses, jaunes ou brunes s'en suivent, avec des douleurs abdominales médiocres, après qu'auparavant, des évacuations alvines, pour la plupart irrégulières avaient devancé. L'appétit n'est que peu troublé ; mais, dans des cas graves, déjà aux premiers jours, survient une anorexie complète et même, un ou plusieurs vomissements éclatent. L'état de la santé générale est, si ce n'est un peu de lassitude peu troublé ; le malade n'est pas obligé de garder le lit ; il peut même vaquer à ses affaires.

Du troisième jusqu'au cinquième jour, la diarrhée s'aggrave, le plus souvent nuitamment. Des frissons alternant avec de la chaleur, ou même un rigor, du malaise général, annoncent cette aggravation. Les co-

liques deviennent plus violentes et, en même temps, plus fréquentes, et elles se répètent par accès ; le ténesme devient si intense, que c'est à peine si le patient peut lui résister un peu de temps. Quelque violent que soit le ténesme, pourtant, en lui satisfaisant, il n'y a que peu de matières, bien moins qu'auparavant, qui soient rejetées, et cela ne se fait qu'avec des épreintes très-pénibles, de très-grands efforts, et une douleur brûlante à l'anus (ténesme). La qualité des selles est au commencement féculente, mais les aqueuses, ou même les pultacées font voir un mélange de mucosités abondantes, qui se déposent au fond du vase, comme une masse gélatineuse, gluante, souvent marquée de stries sanguinolentes, ou comme des lambeaux transparents, qui nagent sur la surface du liquide.

Le malade se relève du pot, sans avoir la sensation d'un soulagement, pour être de nouveau, bientôt, surmonté par les mêmes épreintes et le même ténesme ; de cette manière, ce drame se repète, à des intervalles courts ou longs, de manière que, dans une nuit, 10 à 20, et dans des cas graves, 40 ou 60, voire même jusqu'à 100 de telles selles torturantes peuvent survenir. Alors le caractère féculent de ces selles se perd rapidement, et il n'y a que du mucus sanguinolent, ou du sang pur qui s'écoule. Au mucus hyalin, coloré en rouge, des grumeaux ponctués, blancs et opaques s'ajoutent ; après une durée de plusieurs jours, de petits morceaux ronds se trouvent dans un sérum rougeâtre, ressemblant à de la chair hachée (lotio carnea).

En partie, par les douleurs violentes et continues en partie par la perte de sang et d'albumine, qui se fait sans aucune recette réparatrice, l'état des forces du malade tombe considérablement, au point qu'il ne peut plus se tenir debout, et qu'il passe son temps à la recherche du pot et de son lit dans lequel il se jette tout épuisé. Pendant un temps souvent très-long pendant lequel le patient doit céder à la presse abdominale, souvent il s'évanouit. La face est pâle, souvent avec une nuance jaunâtre, voire même quelquefois tout à fait stupéfiée ; des maux de tête, du vertige, des susurrus aux oreilles, l'insomnie complète, la perte entière de l'appétit, et une soif ardente, augmentent les tortures du pauvre patient.

C'est ainsi que la maladie, d'un degré modéré, dure de 6 à 8 jours ; la matinée est un peu supportable et tranquille, vers le soir et dans la nuit les scènes dépeintes se répètent. L'abattement et l'émaciation deviennent de plus en plus grands ; chaque mouvement est douloureux et dyspnéique, le cœur s'affaiblit, le pouls est petit, les extrémités froides. Les yeux s'enfoncent dans leurs orbites ; la langue, enduite au commencement de blanc, devient lisse et brillante ; l'abdomen est le plus souvent ballonné et tendu, dans plusieurs endroits douloureux. Les alentours de l'anus deviennent rouges ; la strangurie s'ajoute au ténesme.

Dans des cas légers le ténesme cesse et les douleurs abdominales diminuent tout d'abord, après la persistance de la maladie pendant quelques jours, tandis que les selles anormales durent. Cependant ces dernières deviennent plus rares, et l'on y remarque, de nouveau, des masses fécales, qui manquaient tout à fait, pendant un certain temps. (1) Ordinairement les selles pultacées alternent avec des selles muqueuses et sanguines, mais qui, maintenant, sont évacuées sans ou avec très-peu de ténesme. Peu à peu, dans l'espace de 6 à 10 jours, ce mélange anormal cesse tout à fait, l'appétit revient, les forces de même, lentement, et après 1 1/2 jusqu'à 2 1/2 semaines, le malade entre en convalescence, mais il conserve encore, pendant quelque temps, une grande sensibilité des intestins.

Dans des cas graves, la violence du ténesme augmente de plus en plus ; les selles forment toujours un mélange plus intime d'éléments féculents et aqueux, mêlés avec du sang, du muccus, du pus, ou elles deviennent putrescentes, de couleur noirâtre, verdâtre et d'une odeur fétide insupportable. Bientôt le malade ne peut plus laisser le lit, des matières coulent de l'anus béant, excorié, involontairement ; l'anus est prolapsé ; le pénis s'excorie, des décubitus se forment, et, après une durée de 8 à 11 jours de cet état, le collapsus avec l'abaissement de la température se manifeste ; le pouls, qui est fréquent, est à peine perceptible, la face s'étire, et des sueurs froides couvrent les extrémités cyanotiques. les lèvres et la langue deviennent fuligineuses ; la voix est rauque, il y a des angoisses précordiales ; le malade répand une odeur féculente ; il y a des crampes musculaires partielles. Les urines sont très rares. Cependant la conscience reste intacte, et le malade enfin succombe, par la faiblesse du cœur, ou par une inflammation secondaire : c'est là la dysenterie gangéneuse ou la dysenterie putride des anciens.

Il n'y a que lorsque le collapsus n'a pas atteint un dégré supérieur, que la guérison, quoique très-lente, peut s'observer.

Une troisième issue est celle d'une guérison incomplète, la « dysenterie chronique » Alors la maladie se maintient, avec un collapsus modéré, pendant très-longtemps à la même hauteur ; des améliorations apparentes de courte durée arrivent, mais de nouveau les aggravations suivent ; les évacuations purement sanguinolentes et purulentes disparaissent aussi, mais une diarrhée chronique persiste ; les selles ont ordinairement une double couche et elles contiennent des grumeaux de mucus en pelottes et des lambeaux. Des évacuations de pus pur alternent avec des selles fécales. Quelquefois des fèces moulées sont rejetées ; d'autres fois ce sont des aliments non digérés, qui sont évacués (lienterie). C'est ainsi que l'affection intestinale traîne des mois, voire même des années tout entières, et avec cela un état d'émaciation transparente, l'anémie et la faiblesse générale s'établissent. Les patients ne peuvent abandonner que très-peu ou point le lit ; des tuméfactions hydropiques et des hydropisies des cavités surviennent, l'abdomen est météorisé ou profondément rétracté ; le diaphragme s'élève vers le haut, et il entrave les fonctions respiratoires ; l'appétit baisse, et les malades meurent d'épuisement, après des mois, ou par suite de pneumonie, de la dégénérescence des reins de Bright ou une péritonite perforante. Mais, dans de tels cas aussi, la guérison

(1) Par conséquent, c'est avec raison que Stoll appelle la dysenterie morbus alvum occludens.

peut enfin être obtenue, qui pourtant laisse, après elle, une grande sensibilité des intestins (1) ; et par les phénomènes consécutifs mêmes de la sténose intestinale déterminée par la cicatrisation des ulcères, l'issue fatale et un marasme permanent, peuvent en être la conséquence.

DE L'HYGIÈNE CHIRURGICALE.

Par M. le Dr. BARETTE.

Chef de clinique chirurgicale à la Faculté de Paris.— Membre correspondant de la Société de Médecine de Constantinople, etc., etc.

(Article envoyé à la *Gazette.*)

Pour écrire avec autorité un chapitre aussi important, il nous faudrait certes une longue expérience ; il renfermera bien des lacunes, nous n'en doutons pas; néanmoins nous avons cru intéressant de ranger sous ce titre un certain nombre de règles générales dont ne doit pas s'affranchir celui qui veut faire une chirurgie antiseptique réelle. Il y a longtemps que le professeur Vernenil a dit que « tout traitement chirurgical est un problème dont les trois facteurs sont la blessure, le blessé, le milieu. C'est ce milieu, qui comprend tout ce qui entoure médiatement ou immédiatement le blessé et la plaie, tout ce qui est en contact avec lui, que l'antisepsie a eu pour but de transformer. Nous avons étudié le pansement qui est le milieu restreint qui entoure immédiatement la blessure; il nous reste à envisager tout le reste des circumfusa du blessé. M. Lucas-Championnière a pu dire avec raison que grâce au pansement antiseptique bien fait on isole si bien la plaie qu'on peut ne pas tenir compte du milieu ; grâce au spray on peut défier les milieux infectés. Il a encore fait ressortir un phénomène qui est la conséquence de l'application des méthodes antiseptiques: la salubrité du service de chirurgie a été considérablement améliorée ; l'erysipèle, la pyohémie, ont notablement diminué. Néanmoins on ne se placera pas de gaieté de cœur dans un milieu septique quand on pourra faire autrement ; moins on aura d'ennemis à combattre plus le succès sera certain, moins les surprises ennuyeuses seront fréquentes.

Le malade chirurgical

Il semble élémentaire de dire qu'il faut que le blessé, que l'opéré, soient proprement tenus, et pourtant c'est une condition souvent négligée, et dont l'utilité est très-grande. Les bains savonneux, quand ils sont possibles, les nettoyages à l'éponge, si on ne peut transporter le malade au bain, seront faits avec soin. On surveillera la propreté de la bouche, celle des organes génitaux et de la région anale ; les mains et le visage seront lavés tous les jours et abstergés avec des solutions antiseptiques légères, aromatisées si l'on veut avec le thymol, le phénol et autres substances qui sont entrées dans le domaine de l'hygiène corporelle. Nous avons déjà parlé de la préparation immédiate des régions opératoires, nous n'avons pas à y revenir ici. Le chirurgien devra veiller à l'exécution de ces mesures de propreté ou au moins s'assurer qu'elles sont observées. Dans les hôpitaux et les maisons de santé les surveillantes et garde-malades doivent en être absolument responsables.

Hygiène des locaux, de la literie et des ustensiles.

Local. — Le local habité par le malade doit avant tout être clair, bien aéré, disposé de façon à ce qu'il reçoive les rayons du soleil pendant une partie de la journée. Le cubage de l'air doit être suffisant : il faut compter au moins de 60 mètres à 90 mètres cubes par lit. Le sol doit être uni, en bois sans faute ni rainures profondes, ou en dallage parfaitement lisse ; les murs doivent êtres parfaitement faciles à nettoyer. C'est sur les principes que doivent être construites les salles de l'hôpital. Le sol doit être de préférence en dallage uni avec une légère inclinaison pour que, lors des grands lavages généraux, l'écoulement des liquides se fasse dans un même sens. Les murs lisses, polis, stucqués, doivent se réunir au sol et au plafond sous forme d'angles, mais suivant des surfaces courbes faciles à purifier.

Dans les maisons de santé, dans les maisons particulières, en campagne quand on n'a pour placer les blessés qu'une grange, ou des maisons de paysans, des salles de lycées ou des églises, on ne trouve point les mêmes conditions de locales. Il faut alors savoir les disposer de façon à les rendre le plus salubres possible ; cela est surtout important quand il s'agit d'une grande opération ou d'une blessure grave.

Les tentures, les tapis, les meubles inutiles qui sont des réservoirs à poussières, les tableaux, doivent être enlevés sinon toutes ces choses auront été placées fraîchement et seront neuves. Alors il pourra suffire de faire pendant deux à trois jours des pulvérisations phéniquées à 2 1/2 avec un bon pulvérisateur à vapeur, de façon à imprégner tout de substance antiseptique. Seussner recommande même, dans certains cas, la trachéotomie par exemple pour diphthérie, de faire en permanence la pulvérisation de façon à entretenir un nuage phéniqué à 1/2 pour 100.

Mais dans certaines conditions, quand on veut préparer un local par exemple pour une grande opération abdominale, quand on veut désinfecter un local où il y a eu auparavant des blessés atteints de complications septiques, une salle où il y a eu de l'encombrement, il faut une désinfection beaucoup plus énergique. Il serait bon même que cette désinfection fût faite périodiquement dans les services de chirurgie. La purification des locaux s'obtient par la vaporisation du chlore, de l'acide azotique ; mais les procédés les plus commodes et certainement un des plus puissants est la *sulfuration*. Pour l'exécuter il faut fermer avec soin les issues de la pièce que l'on veut désinfecter avec soin. Au besoin on colle des bandes de papier sur les fissures les plus visibles. On arrose ensuite le sol avec de l'eau ordinaire destinée à dégager de la vapeur. On dispose un ou plusieurs vases plats et larges, d'une seule pièce et on les place, dans des récipients contenant une couche de 5 à 6 centimètres d'eau.

Dans les vases on dispose du coton ou de l'étoupe imprégné d'alcool que l'on saupoudre avec de la fleur de soufre, de façon qu'il y ait 30 grammes de fleur de soufre par mètre cube d'air. On allume l'étoupe et on se retire en fermant soigneusement la porte, les vapeurs sulfureuses se dégagent et on laisse la pièce close pendant 16 à 24 heures. Après quoi on l'aère largement.

Les expériences ont prouvé que dans des salles soumises à cette fumigation sulfureuse la puissance microbicide des vapeurs se faisait sentir jusqu'au milieu des matelas laissés dans ces salles.

On a aussi pratiqué la désinfection des locaux au moyen de fumigations de sublimé ; cette méthode semble plus dangereuse et moins pratique que la sulfuration, on peut se servir cependant de solutions de sublimé pour essuyer les murs, les dalles dans des locaux restreints.

Enfin on a appliqué à la désinfection des locaux la vapeur d'eau à haute température dirigée par jets à haute pression, ce moyen est encore à l'étude, et les ingénieurs Géwits et Stencher dont nous avons déjà signalé les appareils, sont en train de le réaliser d'une façon pratique.

Les salles de malades doivent être préservées de l'encombrement ; le nombre des lits ne doit pas être augmenté hors de proportion avec le cubage de l'air. L'encombrement entraîne une foule de négligences, d'inconvénients, qui altèrent peu à peu la salubrité des salles. M. le professeur Trélat a bien fait ressortir ces désavantages dans une récente leçon clinique qu'on peut lire avec fruit. De plus il sera bon qu'à l'entrée dans les salles les malades soient nettoyés à fond, qu'ils soient dépouillés de tous leurs vêtements ordinairement malpropres et qu'ils soient revêtus ordinairement d'effets hospitaliers qui sont lavés et désinfectés par l'étuve chaque fois qu'ils auront servi à un malade qui vient de quitter l'hôpital. Quant aux salles de chirurgie elles-mêmes, elles ne devraient contenir qu'un petit nombre de lits, 20 au plus par salle ; elles devraient être disposées de façon que dans un service

(1) Tam segax est natura, dit Fabricius, ut ab ea, ex quo aliquando damnum aliquod accepas, semper abhorreat.

on puisse isoler les malades atteints d'érysipèle ou d'autres affections contagieuses et suppurantes; de façon aussi à ce que l'on puisse placer dans une pièce garnie d'un petit nombre de lits les grands opérés, les amputés par exemple.

Enfin pour la chirurgie abdominale il serait bon que les operés fussent placés pendant quelques temps dans des chambres d'isolement où la salubrité serait encore plus soignée qu'ailleurs.

Literie. — Appareils. — Les lits seront de préférence dépourvus de rideaux ; dans les hôpitaux et les maisons de santé les plus convenables sont les lits métalliques à sommiers sans étoffes. Dans les hôpitaux les rideaux sont un véritable réceptacle de poussières, de saletés atmosphériques qui, mises en mouvement par le nettoyage quotidien, vont se répandre autour des opérés et contaminer les plaies qui peuvent se trouver découvertes. Près du lit est une table de nuit, elle doit être facile à nettoyer,ne contenir que quelques objets indispensables, on ne doit point y laisser séjourner les vases contenant des déjections. Ces tables de nuit seraient avantageusement construites en tôle, et ainsi plus faciles à nettoyer. Quand dans un lit un malade aura succombé à une affection septique, on aura soin d'enlever toute la literie et de la soumettre à l'étuve à désinfection, le lit tout entier pourra y être porté ; et si l'hôpital n'en possède pas il faudra laver les fers du lit avec une solution antiseptique, eau chlorée ou eau phéniquée. Les tables de nuit subiront la même désinfection. Enfin tous les jours les urinoirs, bassins, bocaux pour le dosage quantitatif de l'urine, crachoirs seront lavés dans une solution de chlorure de chaux à 2olo Les cabinets d'aisance annexés aux salles des malades seront désinfectés souvent avec les mêmes liquides.

Pour obéir à ces dernières exigences, il faudrait que dans un service de chirurgie hospitalier il y eut en résumé.

1o une salle de réception des malades ou ils seraient nettoyés et déshabillés,à cette salle serait annexée la salle des bains.

2o des salles pour les blessés ordinaires et peu graves, avec leurs water-closets.

3o une autre pour les suppurants et les contagieux avec ses water-closets.

4o une pour les grands blessés et les grands opérés.

Hygiène du Chirurgien, de ses aides, des infirmiers.

A. *Le Chirurgien et ses aides.*— Ils peuvent être et ils ont été très-souvent le moyen de transmission d'un grand nombre d'affections septiques ; aussi ils doivent observer des règles absolument rigoureuses qui constituent une sorte d'hygiène spéciale.

En arrivant à leur service hospitalier, ils changeront de vêtements dans un local spécial, et revêtiront un costume spécial. On conseille dans certains pays et nous voyions récemment encore dans un ouvrage américain la figure d'un costume allant du menton jusqu'à terre, en étoffe imperméable. Nous le croyons défectueux, parce qu'il met obstacle à la transpiration et doit causer une chaleur insupportable.

On a adopté dans plusieurs services des hôpitaux de Paris un costume plus léger qui se compose d'une longue blouse de toile blanche. De cette façon, dès qu'il y a des taches, on peut changer et mettre une blouse propre. Ainsi on ne voit plus les vestons que chefs et élèves portaient autrefois, et dont les manches étaient généralement imprégnées d'un mélange de sang et de pus desséchés.

La désinfection des mains constitue encore un temps important de la toilette chirurgicale. Quand les mains ont été infectées par un contact avec des matières septiques, il faut les plonger d'abord pendant cinq minutes dans de l'eau chaude savonneuse et les brosser avec du savon ; on les lave ensuite dans l'eau chlorée pendant 2 minutes ou l'eau phéniquée à 4 O|O. La solution de sublimé à 1 O|OO ou de biodure de mercure est préférable. Il faut avoir grand soin de dégager de la section des ongles toutes les impuretés qui pourraient s'y trouver.

Quand les mains n'ont pas été infectées, on les lave simplement au savon et à l'eau chaude, puis avec une solution de sublimé, d'eau phéniquée à 3 O|O ou d'eau chlorée.

Ce lavage des mains fait avant la visite des opérés n'est pas suffisant, il faut qu'après chaque pansement il soit refait de nouveau. Le chirurgien et ses aides doivent aussi faire avec soin l'occlusion antiseptiques des petites plaies qu'ils peuvent avoir aux mains, des coupures, etc., ces lésoins pouvant être une cause d'infection pour les malades.

Quand on doit exécuter une grande opération abdominale, des précautions plus minutieuse doivent encore être prises, il est bon que la veille l'opérateur prenne un bain (Hégar) qu'il vienne opérer habillé d'un costume qui n'a jamais été dans un milieu infect, et qu'il fasse son opération avant d'avoir vu aucun malade. La barbe et les cheveux doivent être soignés, car ils retiennent facilement les odeurs et les particules septiques. Mayrhofer recommande même un nettoyage minutieux de la bouche qui, comme on le sait, est un réservoir de substances septiques même chez ceux dont les dents ne sont pas altérées.

B. *Les Infirmiers.* — Les infirmiers et infirmières des services de chirurgie doivent être surveillés au point de vue de l'hygiène antiseptique. Il serait bon qu'ils soient revêtus d'un costume facile à nettoyer et à désinfecter ; la toile est le mieux. Ils devront rejeter les pièces de leur costume, lesquelles seront souillées par les déjections des malades où les produits septiques des plaies infectées. Ils prendront des bains assez fréquents et ils devront désinfecter leurs mains par de fréquentes ablutions au savon et à l'eau ; après quoi ils les passeront dans une solution de chlorure de chaux à la dose de 20 O|OO, ou d'eau chlorée.

Ceux qui seront détachés à la garde permanente des grands opérés ne devront pas vivre avec les autres, ils devront prendre leurs repas à part et se soumettre à des désinfections des mains, du visage, de la bouche, etc., très-fréquentes.

En ville, le chirurgien n'aura pas besoin de changer de vêtements, sauf pour de grandes opérations ; mais la désinfection des mains devra toujours être aussi rigoureuse, surtout s'il porte des gants qui sont généralement un repaire pour les organismes infectieux.

NOTICES
SUR
L'HYGIÈNE OCULAIRE DANS LES ÉCOLES DE CONSTANTINOPLE
par le professeur COHN, de Breslau.

III. L'ÉCOLE DE GUERRE « MEKTÉBI-HARBIÉ ».

(*Suite et fin.*)

Ce grand établissement, qui existe déjà depuis 30 ans, a été construit après la guerre de Crimée ; et aujourd'hui encore il est fréquenté par plus de 400 cadets et jeunes officiers.

Monsieur le général Von der Goltz pacha et le commandant de l'école, Son Excellence Zéki pacha qui parle l'allemand, eurent la bonté de me faire visiter, ainsi qu'à quelques officiers allemands et à M. le professeur Gärtner, d'Iéna, l'établissement dans tous ses détails.

L'édifice est situé sur un plateau, dans le faubourg de Pancaldi, à Péra.

A peu près toutes les salles où se font les cours se trouvent au Nord. Les fenêtres sont pratiquées, du moins dans le plus grand nombre de ces salles, de telle sorte qu'une véritable profusion de lumière y règne. Il n'y a qu'une salle située sur la cour, qui est plus obscure, et encore l'éclairage de cette salle n'est pas aussi défectueuse que celle d'un grand nombre de classes des collèges de Ste-Madeleine et de Ste-Elisabeth, de Breslau.

Les dortoirs sont également inondés de lumière et bien aérés. Nulle part il n'y a rien à reprocher comme encombrement à ces pièces luxueuses ; toutes pourraient recevoir convenablement deux fois plus d'élèves.

Dans presque toute, les élèves reçoivent la lumière du côté gauche.

En revanche les bancs-pupitres ne répondent pas entièrement aux exigences européennes pour ce qui concerne l'écriture.

Néanmoins, ici on ne trouve pas des siéges mobiles comme dans les écoles primaire, mais de véritables bancs-pupitres avec une distance invariables du banc au pipitre.

J'ai mesuré la distance horizontale de plusieurs bancs à leurs pupitres, que j'ai trouvée de 37 ou de 40 centimètres. On sait que nous exigeons, avec raison, pour écrire, que cette distance soit nulle au négative de 5 centimètres.

De même la différence, c'est-à-dire la distance verticale de la table au banc, n'était pas juste, car elle était de 43 et même de 50 centimètres !

Beaucoup de pupitres se trouvent à la hauteur des épaules de la personne assise, tandis qu'ils ne devraient arriver qu'à la hauteur du coude.

Une conséquence directe de cette grande distance positive est la facilité de l'accès et de la sortie des bancs pour les élèves. Mais il me paraît impossible d'avance de pouvoir écrire à un tel pupitre, d'autant plus que l'inclinaison est très-forte.

En effet lorsque, sur ma prière, les élèves se sont mis à écrire, j'ai vu qu'ils étaient obligés de donner à leur corps des courbure incroyables.

Les professeurs me firent remarquer que dans cette école aussi on n'écrivait pas sur les pupitres mais sur la main gauche ou sur le genou droit. J'ai pu me convaincre que les élégants caractères de l'écriture turque étaient tracés sur la main gauche, avec une bonne position du corps, et sur le genou droit avec une position médiocre.

Cependant il paraît que dans le *Mektébi-Harbié* le principal enseignement, ce qui est très-juste, se fait par les lectures et par les répétitions verbales, et non par les devoirs écrits inierminables, comme cela se pratique malheureusement en Europe. Là non plus je n'ai point vu de cahier, mais des feuilles détachées. Je vis que ces messieurs avaient tout de même appris à écrire, par les dictées allemands qui furent faites devant moi au tableau.

Les salles me semblèrent tellement grandes que je croyais qu'on ne pourrait pas lire, du dernier banc, ce qui était écrit au tableau. Je n'avais pas sur moi des échelles typographiques pour mesurer l'acuité visuelle ; j'écrivis donc au tableau quelques mots français à la craie, en appropriant les dimensions des caractères à la distance, et, même du dernier banc, ils furent lus par les personnes examinées.

Les élèves avaient, en général, une acuité visuelle au-dessus de la normale.

Il se trouve, par salle, vingt bancs de grande longueur dont la moitié à peine est occupée ; tout est indifférent à la longueur de la salle.

Dans l'école de guerre je n'ai vu ni *lunette* ni *lorgnon*.

Pendant que j'écrivais cette étude, M. le général Von der Goltz pacha, accédant à ma prière, eut l'amabilité de s'occuper lui-même de quelques épreuves sur la vision, dans le *Mektébi-Harbié*. Il se servit, pour cette expérience, de mon petit « tableau pour éprouver l'acuité visuelle des écoliers », qui a paru à la librairie de M. Priebatsch à Breslau, en 1886. Ce tableau est fondé sur le principe du docteur Snellen, il a 36 caractères formés comme E, et il peut être suspendu par chacun des quatre côtés'

De cette manière on est sûr de l'impossibilité d'apprendre par cœur les signes, à l'examen de l'appareil, si l'on fait des expériences en masse. On doit distinguer le tableau à 6 mètres exactement. Ce tableau a une utilité internationale

Monsieur le général Von der Goltz pacha a examiné 379 élèves, des 452 de l'école de guerre. Il trouva qu'à 6 mètres, (*) *ne lisaient pas mon tableau* et étaient amétropes Am :

(*) Je trouve dans le « Centreblatt fur offendrine Gerundneitipflege 1887, Heft 8, pag. 287 », dans une étude très-remarquable du docteur Hense d'Elberfeld, la note que les amétropes ne lisant mon tableau exactement que jusqu'à 4 mètres de distance ; cependant j'ai observé pendant plusieurs années, comme M. Snellen, que tout œil sain reconnait aisément ces caractères à six mètres de distance.

dans la classe	III.	2 de 65	élèves	14 Am.	21o/o Am.
»	III.	1 de 51	»	10 Am.	19o/o Am.
»	II.	2 de 38	»	7 Am.	18o/o Am.
»	II.	1 de 48	»	8 Am.	17olo Am.
»	I.	2 de 64	»	7 Am.	11o/o Am.
»	I.	1 de 46	»	10 Am.	21o/o Am.
	En somme sur	312	élèves	56 Am.	17o/o Am.

Son Excellence examina encore 67 *Tripolitains* et *Yémenlis* (élèves originaires de l'Arabie méridionale), qu'on considérait comme myopes ; parmi eux ils se trouva 27 amétropes, 40 o/o Am.

Sur l'ensemble de 379 élèves examinés, 83 furent trouvés amétropes, 22 o/o Am.

Il serait intéressant de comparer ces chiffres à ceux que j'ai obtenus il y a 23 ans, dans les recherches que j'ai faites sur 10060 écoliers de Breslau (Voyez page 23 de mon livre).

Voici les proportions dans lesquelles j'ai trouvé alors l'amétropie : dans les écoles de village 5 o/o, dans les écoles primaires 14 o/o, dans les écoles moyennes 19 o/o, dans les écoles de filles 22 o/o, et dans les collèges 28 o/o, la moyenne du nombre total 17 o/o Am., justement comme à l'école de guerre de Constantinople.

Cette école correspond, à cet égard, à nos écoles moyennes ; elle a certainement moins d'amétropes que nos gymnases.

Combien des amétropes du Mektébi-Harbié sont myopes, nous ne le savons naturellement pas ; mais, même si tous les 17 o/o d'amétropes étaient véritablement myopes, ce qui est tout à fait invraisemblable, il y en aurait toujours beaucoup moins que dans nos colléges qui ont, en moyenne, 26 o/o de myopes.

Sans doute on ne peut trouver le nombre des amétropes régulièrement, en montant de classe en classe, parce que nous avons parmi les amétropes, les maladie des yeux les plus différentes et des hypéropies. Ces maladies peuvent cacher une série de myopes montant de classe en classe.

Maintenant, il est nécessaire d'examiner au point de vue *spécial ophthalmologique axacte* les yeux des 83 élèves qui n'ont pas pu lire le tableau à 6 mètres de distance.

La première catégorie de la première classe a été examinée par S. Exc. Von der Goltz Pacha, à dessein, dans une salle obscure qui reçoit la lumière seulement de la cour et du corridor ; Son Excellence attribue à cette raison le grand nombre d'amétropes : 21 o/o. Je conseille toujours de ne faire l'examen que dans une salle claire dans laquelle l'œil normal peut lire facilement au tableau jusqu'à 6 mètres de distance.

On ne trouva que 2 ou 3 élèves par classe, qui déclarèrent d'avance qu'ils ne pouvaient pas distinguer les crochets qui constituent la forme de l'E.

Son Excellence trouva la proportion des fenêtres au sol, seulement dans une salle comme 1 est à 10, 6 (ce qui est très-insuffisant ; une fois cette proportion était 1 à 5, 8, deux fois 1 à 5, 2, deux fois 1 à 5 (cela équivaut à la limite minimum en Prusse) ; par contre, dans 9 salles elle était 1 à 4, 1 ou 1 à 4, 8, dans deux salles encore davantage : 1 à 3, 3 ou 1 à 3, c'est-à-dire tout à fait brillant.

Cependant le soir, dans les grandes salles on n'allume que 3 ou 4 becs de gaz.

Tout ce que j'ai exposé doit donner à penser aux hygiénistes de la vision. Comment se fait-il que, malgré le mauvais et sombre éclairage des mosquées et des *médressés*, malgré la construction défectueuse des bancs-pupitres, on ne trouve pas apparamment de myopes dans les écoles turques?

La preuve rigoureuse du manque de myopie n est pas absolument faite ; je n'ai eu ni le temps, ni les appareils nécessaires pour examiner plusieurs centaines d'écoliers au point de vue de la réfraction et de l'acuité de la vision. Il est reconnu qu'un grand nombre de personnes sont atteintes de myopie à un faible degré (au-dessous de 1 à 2 dioptrie) et qui ne s'en doutent pas, parce que leurs fatigues sont trés-minimes. Mais une myopie à un degré supérieur les aurait contraintes à demander des lunettes pour distinguer l'écriture au tableau.

Ainsi, les maitres qui seraient myopes, porteraient des lunettes pour surveiller les élèves.

Du reste, je n'ai pas entendu dire, quoi que je l'ai demandé, que dans aucune classe, personne fût myope. Enfin, je n-ai vu, dans aucune des trois écoles que j'ai visitées, une seule personne portant des lunettes !

Probablement l'hérédité n'a pas exercé son influence pour produire la myopie ou la disposition à la myopie, parce que les ancêtres pas plus que les parents des écoliers turcs actuels n'avaient pas acquis la myopie par la lecture ou l'écriture assidues.

Il est probable que les races orientales sont, en règle générale, moins sujettes à la myopie.

Il y a déjà 50 ans, à une époque où il n'y avait pas des méthodes exactes pour la détermination de la myopie, Furnari a avancé que parmi les Kabyles il n'existait pas de myope (annales d'oculustique, tome I, page 145).

Mais pourquoi la méthode de la proximité du regard ne rend-elle pas les Orientaux myopes comme les Occidentaux?

J'ai trouvé, parmi onze nubiens que j'ai examinés en 1879, dans le jardin zoologique de Breslau, qu'un seul myope qui, en sa qualité de prêtre, avait étudié l'arabe pendant neuf ans et qui, plus tard, avait beaucoup lu ; cependant sa myopie était d'un faible degré : 1, 5 dioptrie.

Tout le reste de la caravane présentait l'emmétropie, avec une acuité visuelle au-dessus de la normale, (Voyez Centralblatt für Anglubeilkun de 1879 fuli).

Maintenant, si nous devons admettre que, effectivement les écoliers turcs échappent à la myopie, malgré qu'il y a manque évident d'éclairage dans les *médressés* et les mosquées, et malgré les bancs-pupitres qui sont, à notre avis, défectueux, il faudra bien alors chercher la raison de cette particularité *dans le peu de devoirs écrits qu'ils ont à faire et dans leur manière d'écrire.*

Ils n'écrivent jamais, comme nous l'avons vu, longue-

ment de suite dans les livres; ils prennent seulement des notes sur des feuilles de papier sans s'appuyer sur un banc-pupitre, mais sur la main gauche ou sur le genou droit.

En écrivant sur la main gauche, l'élève n'a nullement besoin de se laisser tomber sur l'écriture, comme cela a lieu avec les mauvais bancs-pupitres. La tête se tient tout à fait droite, c'est seulement la main gauche qui est rapprochée à 30 ou 40 centimètres. La congestion de la tête que nous craignons souvent pour nos enfants, qui prennent une mauvaise position pour écrire, est évitée.

De même, dans la manière d'écrire sur le genou, position des élèves que nous avons vus accroupis dans la mosquée, la tête n'est pas penchée en avant. On peut se convaincre par soi-même, qu'en s'accroupissant les jambes croisées, on se fatiguerait bien vite si on voulait baisser la tête, tandis qu'on peut supporter bien plus longtemps cette position si l'on maintient la tête toute droite.

La lecture est de même, chez les turcs un travail bien moins nuisible que dans nos écoles. Chez nous, l'enfant, la plupart du temps, doit placer son livre sur le pupitre. Si celui-ci, comme cela a lieu pour les vieux bancs-pupitres, est placé trop haut ou trop loin du siége, la tête de l'enfant s'incline bientôt avec ses suites funestes,

Dans les mosquées et dans les *médressés*, il n'y a pas de pupitre, chaque élève doit tenir son livre à la main, il en résulte qu'il n'a pas besoin de laisser tomber la tête en avant.

Dans les établissements turcs où les bancs-pupitres sont installés, ainsi que cela a été décrit plus haut, avec une distance et une différence énormes, je n'ai vu aucun manuel de lecture sur les pupitres ; les élèves tenaient continuellement leur livre à la main. Il se peut que les lignes courtes des livres turcs soient aussi un avantage.

Mon attention a été attirée sur cette particularité, (Voyez fahresbericht der schlesischen Gesellschaft 1885, page 145) que parmi les horlogers examinés par moi, il y a 2 ans, à Freibourg, en Sibérie, il y avait très-peu de myopes, bien qu'ils ne travaillassent pas avec la loupe et qu'ils fussent occupés journellement aux ouvrages les plus fins, se tenant pendant 12 heures à la besogne, à une distance de 12 à 15 centimètres de l'objet travaillé.

J'ai cru, alors, par suite de cette observation, pouvoir admettre que la proximité continuelle du regard fixé sur des objets *immobiles* engendre moins la myopie que la proximité du regard sur de longues lignes, quand les yeux doivent se promener *d'un côté à l'autre*. Il peut être permis d'en conclure que les lignes courtes des turcs sont moins funestes que les longues lignes des allemands.

On doit examiner spécialement si la direction *perpendiculaire* de tous les caractères turcs (il n'y a pas d'écriture oblique turque), ou si l'écriture *de droite à gauche* est préférable pour les yeux.

Comme on le voit, un grand nombre de questions étiologiques se présentent au savant qui aurait le temps et l'envie de les étudier en Orient.

La première chose nécessaire serait d'examiner méthodiquement une grande série d'écoles orientales au point de vue de la vision, avec les plus nouveaux appareils d'ophthalmologie; on aurait soin de spécifier les diverses races qui se trouvent dans les écoles de Constantinople.

Si l'on trouvait, dans une telle enquête, que la myopie, ce qui est possible, est beaucoup plus rare dans les écoles turques qu'en Europe, il faudrait étudier sans retard, les différences de l'enseignement en Turquie d'avec le nôtre, principalement l'enseignement de l'écriture turque. (*)

Si l'on trouvait, dans une bonne statistique, qu'en Turquie comme en Europe, un plus grand nombre d'écoliers gagnent la myopie dans les classes supérieures, on y devrait alors prendre, comme en Occident, toutes ses précautions pour se préserver d'une plus grande invasion de la myopie.

D'abord, au point de vue militaire, toute nation a le devoir d'avoir soin que la masse des myopes n'augmente pas.

Probablement, le gouvernement ottoman qui adopte très volontiers, comme on le voit, les réformes des pays de l'Occident, réussira à préserver les générations futures, destinées à faire beaucoup plus d'études scolaires, de cette myopie qui s'étend toujours de plus en plus en Europe.

CONSTITUTION MÉDICALE

DE L'ANNÉE 1887, PAR LE Dr. PARDO

(Suite.)

Nous renonçons volontiers à nous égarer dans ces oiseuses spéculations, qui semblent trop occuper certains esprits, qui, sans doute, ne sont animés que par des sentiments d'humanité, ayant pour but de ne pas effrayer la population, en lui faisant croire à une imminence épidémique ou en l'avertissant que l'eau puisse devenir, dans certains cas, la cause occasionnelle d'une infection typhoïde, ainsi que les toutes récentes découvertes nous l'ont assez démontré.

Nous aimons donc rester exclusivement sur le terrain pratique ; nous ne demanderons qu'à l'observation des faits purement matériels l'explication de certaines anomalies qui sautent aux yeux de tout le monde, et, qu'à la rigueur, en les examinant sans idées préconçues, on peut jusqu'à un certain point concevoir d'une manière plus plausible maintenant que nos devanciers, nous ne dirons pas des temps reculés, tels que les Hippocrate, les Baglivi, les Sydenham, les Frank, les Borsieri, les Hildenbrand et tous les autres grands observateurs des siècles passés qu'il serait trop long d'énumérer ici; ni même les éminents cliniciens de notre époque tels que: les Andral, les Chomel, les Oppoltzer, les Skoda, les Buffalini, les Graves et tant d'autres non moins illustres, mais nous entendons dire des devanciers d'une dizaine d'années seulement qui n'étaient pas à même de le faire à cause de l'insuffisance des moyens d'investigation dont ils disposaient et de l'état des connaissances d'alors.

On a inventé un mot de circonstance pour s'endormir dans une parfaite quiétude et afin de ne pas effrayer le pays, si tant est que des considérations d'un tout autre ordre n'ont pas joué un triste rôle dans cette occasion.

Ce mot, qui a été fait dans le pays même qu'on ne voulait pas effrayer, dans l'Europe qu'on tenait à maintenir dans l'ignorance de ce qui venait de se passer,nous l'avons entendu, pour la première fois, lors de l'explosion du choléra de Toulon, qui a coûté bien des déboires à notre cher et regretté confrère l'éminent Fauvel, qui était de bonne foi, lorsque des considérations politiques et des intérêts commerciaux semblaient primer les intérêts humanitaires.

On a dit alors, et avec grande raison, qu'il devait y avoir une fissure par où le choléra s'était introduit,

(*) Le maréchal comte Moltke rapporte dans ses lettres très-intéressantes sur la Turquie (1836 page 31), qu'il a appris lui-même à écrire le turc sur le genou.

qu'on n'avait qu'à la fermer pour l'étouffer sur les lieux mêmes où il avait pris naissance, et qu'il n'y avait pas à craindre de le voir franchir les limites qu'on lui avait fixées d'avance.

On a vu depuis comment ce choléra, qui était bien d'origine asiatique, a déjoué toutes les prédictions hasardées de ceux qui y croyaient sincèrement, et comment toutes les espérances ont été déçues de ceux qui le désiraient vivement. Car, on a beau dire, on espère toujours ce qu'on désire, même en médecine.

Aujourd'hui nous devons rompre avec la routine en parlant de la constitution médicale. Ce qui ne veut pas dire rompre avec le passé, parce que les enseignements que nous y avons puisés et ses errements mêmes, ont préparé le terrain, pour ainsi dire, où ont germé et d'où sont sorties, on dirait presque comme par enchantement, les récentes et étonnantes découvertes de ces dernières années, qui nous permettent de voir clair à présent dans des questions sur lesquelles planaient n'aguère encore les plus profondes ténèbres.

Donc, plus de « quid divinium » maintenant c'est un vil-microbe qui l'a remplacé.

Tout se lie, se touche, se forme, se transforme, se succède, et se perpetue dans le monde physique, aussi bien que dans le monde moral et intellectuel.

Le divin Hippocrate avec tout son génie ne pouvait pas même se faire une idée de l'immense développement que prendrait de notre temps la science dont il a jeté si bien les fondements et qui se resume dans son immortel traité. « De aquaaere et locis. »

Prétendra donc de trouver tout dans son divin ouvrage, c'est commettre un anachronisme que rien saurait excuser ; et c'est là un chauvinisme médical, qu'on nous passe l'expression, absolument comme ceux qui prétendent que tout y est dans certaines livres, sacrés et qu'on peut se dispenser de tout le progrès qui a été réalisé depuis.

A ce propos, nous ne pouvons pas nous défendre de citer certaines paroles d'une des premières sommités médicales de notre époque, si ce n'est pas la première, sans faire injure à personne, de l'illustre Virchow. Dans un entretien, le seul que nous ayons eu avec lui, et dont nous n'oublierons jamais, la profonde impresion qu'il nous a laissée.

En parlant de l'anthropologie et de ses incalculables applications à la médecine, avec une rare modestie et une simplicité incroyable, qualités propres à tous les grands hommes, et à lui en particulier, il nous disait avec un accent mêlé de regret et d'espoir, en nous serrant convulsivement la main : « Ah ! s'écria-t-il tout à coup, l'anthropologie est une science très-difficile. » Quelle leçon de haute humilité scientifique pour ces avortons d'Esculape qui trouvent tout facile et se montrent satisfaits du peu qu'ils ont appris et dédaignent le progrès. En effet on voit bien aujourd'hui l'importance de ce qu'il nous disait alors, l'anthropologie étant déjà intimement liée à la médecine légale et à l'aliénation mentale.

REVUE DE LA PRESSE.

USAGE INTERNE ET EXTERNE DE L'ICHTHYOL.

Le professeur **Nussbaum** (de Munich). a obtenu par l'usage internede l'ichthyol des succès remarquables dans les maladies les plus diverses, telles que névralgies, douleurs osseuses, articulaires et musculaires, douleurs goutteuses, etc. Les malades prennent des pilules dont chacun contient 0 gr. 01 centigramme d'ichthyol. On commence par 2×2 pilules par jour pour arriver rapidement à 2×5 pilules. On peut même aller, si c'est nécessaire, jusqu'à 2×12 pilules. Dès que que l'effet désiré est obtenu, on cesse l'emploi du médicament, pour ne pas s'y habituer. En cas de récidive, on commence d'emblée par la dose qui, dans le traitement précédent a été reconnue active. L'ichthyol, même à hautes doses, n'a pas d'action nuisible. Ainsi Nussbaum en a plusieurs fois pris jusqu'à 5 grammes *pro die* sans ressentir rien de particulier.

Pour l'usage externe Fischer recommande les deux formules suivantes ;

1o Pommade contre les douleurs rhumatismales, articulaires, goutteuses; contre le psoriasis, le prurigo et les brûlures ;

Ichthyol	10 grammes
Lanoline	90 grammes

2o Contre l'eczéma :

Ichthyol	10 grammes
Onguent diachylon	200 grammes

(*Wiener médicinische Wochenschrift.*)

L'ichthyol dans l'érysipèle.

M. Bylieff rapporte un cas d'érysipèle traité avec succès par l'ichthyol. Il s'agissait d'une fillette de deux ans chez laquelle tout un membre inférieur était atteint d'érysipèle. La limite supérieure de l'affection se trouvait à environ quatre travers de doigt de l'articulation coxo-fémorale. Température 39o,5; pouls 100. La maladie existait depuis 2 jours et avait commencé par le pied. M. Bylieff badigeonna les parties affectées (en ayant soin de recouvrir avec le médicament une certaine étendue de peau saine à la limite de l'affection) avec du collodion ichthyolé d'après la formule :

Ichthyol Éther sulfurique	ää 10 grammes
Collodion	150 —

Après ce badigeonnage, l'extrémité fut enveloppée dans la ouate. La petite malade reçut, en outre, 0,10 centigrammes de poudre de rhubarbe comme purgatif.

L'enfant eut une nuit tranquille et put se lever dès le lendemain. La marche envahissante de l'érysipèle fut arrêtée net, et la guérison complète s'effectua rapidement.

M Sorokine a aussi observé un cas d'inflammation érysipélateuse, survenue à la suite d'un anthrax de la région lombaire et rapidement enrayée par l'ichthyol. Après une incision cruciale de l'anthrax, tout marcha bien pendant quelques jours ; la plaie s'était déjà recouverte de bourgeons charnus quand tout à coup ses bords rougirent, se tuméfièrent, devinrent très douloureux et la température monta à 40o.

Après l'application sur la peau enflammée et sur une partie de peau saine circonvoisine d'une pommade composée par parties égales de sulfo-ichthyolate de sodium et de vaseline, la température descendit, le soir du même jour, à 37o, en même temps que s'amendaient tous les autres phénomènes morbides. La guérison fut obtenue par cette seule application de pommade ichthyolée.

VARIÉTÉS.

S. M. I. le Sultan vient de conférer les décorations suivantes :

La 3ème classe du *Médjidié* au lieutenant colonel Dr Nouri bey, médecin sanitaire de la Mecque, et à M. le Dr Evariste Michel, médécin français.

La 4ème classe de l'*Osmanié* au major Dr Abdi bey, professeur de chimie à l'école militaire de Pancaldi.

La 4me classe du *Médjidié* à M. le Dr J. B. Violi, directeur de l'établissement vaccinogène, et à M. le Dr Topkapoulian, médecin du VIIe cercle municipal.

Nous apprenons avec plaisir que le lieutenant colonel Dr Husni bey a été promu colonel, et les majors Dr Ampélidis et Dr Mehmet bey, lieutenant-colonels. Tous les trois sont attachés à la marine impériale. Le Dr Ali bey, du même département, est promu major.

Un Iradé Impérial sanctionne la fondation d'une école vétérinaire à Constantinople. Une commission s'est déjà formée à l'effet de rédiger le programme et de faire le choix du corps enseignant de cette utile institution.

On mande d'Andrinople que samedi dernier on a procédé à la pose de la première pierre d'un hôpital militaire pouvant contenir mille lits.

Le colonel docteur Aristidi bey, attaché à la suite du Ghazi Moukhtar pacha, est arrivé hier dans notre ville, venant d'Alexandrie.

M. le Dr Siotis, de la Faculté de Paris, dont le mérite et l'esprit actif et organisateur sont bien connus, a été chargé de la direction de l'établissement hydrothérapique de Kadi-keuy, qui était dirigé jusqu'à présent par M. Desjardins.

NOUVELLES DE L'ÉTRANGER.

Le gouvernement Néerlandais fait actuellement fabriquer à La Haye, sur l'instigation de M. Zimmerman, inspecteur du service de santé militaires, 42,000 cartouches à pansement antiseptique, pour être distribuées aux soldats en temps de guerre. Chaque cartouche mesure 10 centimètres de long sur 5 de large et 2 de haut ; et se trouve fermée à l'aide d'une épingle de sureté ; elle contient une bande de 8 mètres, trempée dans une solution de sublimé à 0,5o|o et deux morceaux de gaze trempée dans une solution de sublimé à 0,1o|o, mais ayant préalablement passé dans un mélange d'iodoforme et d'acide borique.

CONFÉRENCES SUR LA DIPHTHÉRIE

FAITES

PAR SON EXCELLENCE

MAVROGÉNI PACHA

A L'HOPITAL DE MALTÉPÉ.

ONZIÈME CONFÉRENCE.

Issue par la guérison.

(Suite)

Dans les premiers jours le tissu sous épithélial et même le tissu situé plus profondément n'étaient, pour la plupart, que très-peu pénétrés de cellules, lesquelles se trouvent isolées ou en groupes entre les trabécules fibrineuses et le tissu connectif ; et, seulement vers la couche sous-muqueuse, des corpuscules se sont réunis et ils avancent vers la surface de la muqueuse. En revanche, déjà de bonne heure, des hémorrhagies capillaires éclatent dans les couches supérieures et moyennes de la muqueuse, et les corpuscules du sang écoulé s'engouent, en grandes et petites masses, entre les coagulations fibrineuses et les mailles du tissu conjonctif. Avec le progrès de la maladie, les éléments cellulaires se multiplient souvent dans une suite rapide, un corpuscule de pus se presse contre son congénère, de larges couches de noyeaux détachés sont poussées vers la surface de la muqueuse, et ils infiltrent de grandes étendues ; de sorte qu'enfin la fibrine disparaît et le tissu sous-épithélial même est gorgé, jusqu'à sa surface, de noyeaux et d'éléments cellulaires. Dans des cas graves, cette infiltration cellulaire et cette végétation nucléolaire peuvent pénétrer la muqueuse, dans toute son épaisseur, et encore s'étendre plus loin, vers le bas, dans le tissu sous-jacent, ainsi que dans le périmysium de la musculature de la langue, du pharynx, et des muscles du larynx, et une accumulation de cellules peut encore arriver, même dans le périchondre des cartilages du larynx et de la trachée. *Plus puissante cette infiltration cellulaire peut éclater, moins le développement de la membrane diphthéritique* est à craindre, quand même cette membrane atteint le diamètre de 3 à 4 Mm. et plus. Elle est de couleur gris-sale gris-rougeâtre, et en voie de destruction. La formation de pseudomembranes, par l'exsudation fibrineuse, précède toujours l'infiltration cellulaire, et plus ces membranes coriaces se développent en masses, plus, une décomposition granuleuse des cellules manque, ainsi que cette nécrose superficielle de la muqueuse, par la compression des vaisseaux capillaires ; il n'arrive pas non plus ce qui, d'après les anciennes théories, représenterait le premier commencement de la production des pseudomembranes ou des bourbillons diphthéritiques sur la muqueuse pharyngienne. Ce n'est que dans des cas rares qu'il survient, dans quelques petites parties de la muqueuse, une véritable décomposition de tissu et la formation d'ulcères et de grangrènes, dont la guérison possible s'en suit plus tard par la formation correspondante de cicatrices.

DOUZIÈME CONFÉRENCE.

Messieurs

b.) La muqueuse de la cavité nasale, du larynx et de la trachée artère, qui est séparée du reste des tissus par la membrane fondamentale, montre, en tout, les mêmes rapports, dans le développement de la membrane diphthéritique, que la muqueuse qui porte l'épithélium pavimenteux ; et les altérations, en apparences différentes, ne sont déterminées que par la membrane fondamentale, comme couche supérieure du tissu sous-épithélial, sur laquelle la pseudomembrane est couchée. Comme il en a été déjà fait mention, les fibres unissantes de la pseudomenbrane avec la membrane fondamentale, sont ordinairement minces et ténues ; elles dépassent rarement le diamètre des fibres élastiques ordinaires, tandis que des trabécules fibrineuses épaisses, volumineuses, comme elles s'enfoncent souvent dans le tissu de la muqueuse pharyngiennes, n'y sont pas observées. La mémbrane de fond même est extrêmement gonflée ; elle est infiltrée de masses fibrineuses, et elle révèle le poli particulier de l'amyloïde. Par cette tuméfaction, elle peut atteindre le double de son diamètre ordinaire et plus ; et, dans les parties où les papilles de la muqueuse sont couvertes par une membrane fondamentale, la tumèfaction de la membrane de fond et l'engouement de la fibrine peuvent atteindre un si haut degré que les papilles mêmes paraissent consister tout à fait en une masse fibrineuses particulière, d'un éclat spécial, et qui ne laissent plus reconnaître aucune structure. Comme les rameaux fibrineux des pseudomembranes passent immédiatement sur la surface de la membrane de fond, l'on peut aussi voir, sur la surface inférieure de la membrane fondamentale, des coagula fibrineux s'en allant en des fibres plus ou moins épaisses et ramiformes, dont les commencements d'une fi-

nesse considérable, peuvent ordinairement encore être poursuivis au loin dans le tissu muqueux. Relativement à l'accumulation d'éléments cellulaires d'infiltration cellulaire et de végétation nucléolaire, les mêmes rapports existent que dans les muqueuses buccale et pharyngienne. Aux couches infimes du gisement intermédiaire fibrineux, qui ne sont pénétrées que de peu de cellules, les corpuscules lymphatiques et purulents commencent à s'accumuler d'abord, et ils avancent peu à peu, avec la sécrétion de la fibrine, sur la surface, vers la membrane de fond, jusqu'à ce qu'enfin le tissu de la muqueuse soit presque complètement rempli de couches de cellules et de noyeaux. Les glandes muqueuses aussi révèlent les mêmes altérations pathologiques que celles qui se trouvent dans des districts des autres muqueuses affectées. Contre les mailles du tissu conjonctif, dans les canalicules du suc et de la lymphe et les vaisseaux lymphatiques des muqueuses nasale, laryngée et trachéale, Oertel a découvert de même, des végétations de micrococcus, qui avaient rempli, par ci par là, les fentes et les canaux correspondats, en des stries et des couches correspondants, en partie en balles et en colonies, tandis que, de rechef, le tissu paraissait libre des parasites sur de grands espaces.

Lorsque la maladie tend *à la guérison*, alors le processus de réparation des altérations pathologiques, dans les différentes muqueuses, autant qu'Oertel a eu l'occasion de poursuivre l'observation, est le même partout. La fibrine est déposée entièrement sur la surface du tissu, les amas cellulaires se pressent de plus en plus en avant, une partie en sort de même du tissu sous-épithélial au dehors, sans que de la fibrine nouvelle l'en suive, elle pénètre la pseudomembrane et elle en forme, après son détachement, encore un enduit purulent plus ou moins cohérent qui, peut-être, s'évanouit déjà presque complètement, aux jours subséquents.

Une autre partie de cellules qui infiltrent la muqueuse, recule de nouveau, par les canalicules de suc et les vaisseaux lymphatiques, dans le système vasculaire et, lorsque l'accumulation cellulaire n'était pas très-considérable, la muqueuse acquiert, tout à fait de cette manière, sa qualité normale. Pourtant, si l'infiltration cellulaire et nucléolaire était d'un degré supérieur, comme ceci s'observe toujours dans les formes graves, la plus grande partie des éléments cellulaires accumulés en amas, reste encore dans la muqueuse, et elle tombe en dégénérescence graisseuse, après l'élimination des pseudomembranes et la guérison du processus local.

C'est ainsi qu'Oertel trouva, chez deux malades dont l'un après avoir subi une pneumonie traumatique occasionnée par l'introduction de corps étrangers dans les poumons, périt, ainsi que l'autre qui a succombé à une paralysie générale, les couches supérieures de l'ensemble des muqueuses étaient infiltrées *de dépôts épais de granules graisseux qui parvenaient* dans la muqueuse trachéale, *jusqu'au périchondre*, tandis que, dans quelques parties, il n'y avait à découvrir que peu de corpuscules de pus, qui avaient subi la dégénérescence graisseuse, en voie de désagrégation. Là où l'épithélium avait péri par le processus diphthéritique, il s'était régénéré par une nouvelle formation exubérante de cellules, sous la forme de jeunes cellules épithéliales, sur le développement desquelles nous ne devons pas nous arrêter ici. Des pertes de substance de la muqueuse, pour la plupart petites et superficielles, qui, dans les cas très-rares où elles avaient eu lieu, étaient produites par la désagrégation des couches supérieures du tissu, infiltrées de micrococcus et de fibrine, ont été de nouveau comblées par du tissu cicatriciel, et guéries, sans qu'une difformité remarquable en soit restée sur la surface de la muqueuse.

III. Forme septique.

La forme septique se déclare, dans son premier stade de développement, avec les mêmes phénomènes anatomo-pathologiques sur les muqueuses, que la croupale ; elle se développe souvent.

Suivant la qualité de la muqueuse, une pseudomembrane apparaît qui, tout en étant étendue, est composée de trabécules larges de fibrine ou d'un réseau de filaments finement entrelacés, dont la surface va se détruire rapidement. Des mottes difformes de morceaux épithéliaux antérieures, de trabécules fibrineuses, de corpuscules de pus dégénérés, de noyaux séparés et de détritus, en forment les couches supérieures, et ils sont pénétrés par des parasites végétaux en masse. Des gisements étendus, des balles, des globes de micrococcus, sous forme de colonies, se développent dans des couches de plus en plus profondes, de grandes alvéoles dans lesquelles des cellules de micrococcus gisent, alitées dans des ruches de gélatine cohérentes. Plus loin, vers le bas, nous trouvons les mycètes, le plus souvent dans des nids, des stries irrégulières et quelques interpositions ; mais, dans les couches infimes mêmes, des globules de champignons spacieux peuvent être rencontrés aussi.

Proportionnellement à la désagrégation, à la décomposition d'un degré supérieur, et à la putréfaction complète, on observe l'apparition d'autres formes de bactéries, en grand nombre, notamment la bact. termo, avec d'autres bactéries moins nombreuses telles que bact. lineola, spirillus, undula, spiril. tenue etc., qui s'accumulent sur la surface et dans les premières couches des pseudomembranes, tandis que les micrococcus pénètrent les couches les plus profondes. Excepté cela, la membrane qui est d'une couleur gris-sale, noir-brunâtre, est infiltrée, en de longues traînées, par des corpuscules du sang provenant des hémorrhagies capillaires qui se produisent, de plus en plus abondantes, tandis que d'autres éléments cellulaires, des corpuscules de pus et des corpuscules jeunes se trouvent en moindre nombre et, pour la plupart, extrêmement altérés.

A côté de l'accumulation de plus en plus grande des micrococcus dans les pseudomembranes, dans le tissu sous-

épithélial et le tissu sous-muqueux, dans lesquels, jusqu'alors les parasites végétaux n'étaient remarquables que dans quelques interpositions séparées, avec l'augmentation de tous les phénomènes de l'affection septique,les micrococcus envahissants végètent.Parmi les différentes muqueuses,c'est surtout, d'après l'expérience acquise jusqu'à présent, la nasale qui est saisie de la forme septique de la diphthérie (v. l. c. Trousseau, Nassiloff, Eberth etc), moins, les muqueuses de la bouche et du pharynx et sur la muqueuse du larynx et de la trachée, la diphthérie finit le plus souvent, chez les adultes, par l'irruption des symptômes de l'intoxication générale, tandis que chez les enfants l'exsudation tumultueuse de la fibrine amène déjà plus tôt la mort par asphyxie.

Ce fut Oertel qui, le premier, observa la pénétration des micrococques, et, le plus souvent, par des stries horizontales ou en petits amas isolés. De même, plus profondément, il a découvert le long des fibres musculaires à stries transversales des muscles du palais et du pharynx, des micrococques pénétrant et des extravasats frais et plus vieux s'écoulant, entre les faisceaux musculaires plus ou moins dégénérés. Dans des cas d'un degré supérieur, Nassiloff trouva la muqueuse du voile du palais,du nez et des cornets, remplie d'une masse brunâtre qui consistait, en grande partie, en parasites végétaux qui étaient même accumulés dans le tissu sous-muqueux. Là où la quantité des micrococcus était moindre, il pouvait voir les canalicules de suc du tissu connectif, dans la muqueuse et le tissu sous-muqueux,remplis de ces parasites,en balles, en globules et en stries ; et lorsque le tissu conjonctif était tranché, parallèlement avec le trajet des fibres, les champignons ; ils étaient même rangés en amas fusiformes qui se confondaient ensemble, qui s'écartaient ensuite les uns des autres, et qui s'unissaient même avec des stries avoisinantes semblables. Comme cela était, à première vue, clair, la masse mytacée se répandait, dans de tels cas, dans des canaux dans lesquels des corpuscules lymphathiques se trouvaient ordinairement, et où Nassilof avait découvert des dilatations variqueuses. Ces canaux doivent être considerés comme des vaisseaux lymphatiques. De même Eberth trouva les canalicules de suc de la muqueuse dilatés, et l'adventice vasculaire gorgée de micrococcus, en groupes astéroïdes et fusiformes et en balles arrondies. Vers les couches les plus profondes de la muqueuse, le nombre des champignons va ordinairement en diminuant, tandis que des couches larges de corpuscules du pus s'amassent, dans lesquelles il n'est pas si facile de démontrer l'existence des micrococcus dispersés isolément. Eberth croit que la première invasion des mycètes, quelque petite qu'elle soit, peut, par la multiplication rapide de ces microorganismes, déterminer la nécrose caractéristique de la diphthérie.

Mais, non-seulement la muqueuse et le tissu sous-muqueux peuvent être pénétrés des végétations de micrococcus et se nécroser en partie, mais aussi les tissus solides tels que les cartilages et les os peuvent enfin être saisis par l'influence destructive des parasites végétaux. C'est ainsi que Nassiloff a trouvé, dans la diphthérie du diaphragme du nez d'un enfant, le vomer dénudé de la muqueuse et de son périoste, et sa surface rude et quasi corrodée. Sur des coupes transversales, les canaux de Haver étaient fortement dilatés ; sur leurs parois des excavations sphériques, irrégulières, se trouvaient remplies de micrococcus, en partie en amas et en globes, et,entre elles, des cellules rondes à contours indistincts et contenant des granules grossières. Les excavations qui se produisaient dans les canaux de Haver, sont, par la forme, tout à fait identiques avec les fosses cariées connues sous le nom de fosses de Howschip, avec cette différence seulement que, dans la carie, ces excavations sont remplies de cellules granuleuses, et dans ce cas, de mycètes. De semblables observations ont été faites, par Eberth, chez un bœuf chez qui, la muqueuse nasale était recouverte par une pseudomembrane de l'épaisseur d'un jusqu'à 4 milim, d'une couleur gris-sale, laquelle consistait, dans sa masse principale, en champignons et en cellules de pus. Dans le tissu de la muqueuse elle-même gisaient des cellules et des mycètes pressés dru les uns contre les autres, et, dans quelques parties, le cartilage nasal même était pénétré de micrococcus nombreux.

Lorsque le processus diphthéritique a une fois atteint une telle hauteur, alors le malade succombe ordinairement, dans très-peu de temps, à l'intoxication septique, sans que d'autres phénomènes de réaction ne se fassent plus remarquer dans la muqueuse. Là où, d'après les observations d'Oertel, dans des cas d'une moindre intensité, la guérison a été encore observée, elle s'établit par une suppuration étendue de démarcation. Si, après le détachement et l'élimination des produits diphthéritiques, une perte de substance reste sur la muqueuse, elle est réparée par du tissu cicatriciel.

TREIZIÈME CONFÉRENCE.

II Gangrène.

Messieurs,

Lorsque la diphthérie de la muqueuse se termine enfin par la gangrène, les altérations anatomo-pathologiques passent, avec l'augmentation excessive des phénomènes exsudatifs et septiques, plus ou moins rapidement, à ceux de la dissolution complète et de la décomposition. Des végétations de micrococcus énormes et des bactéries de pourriture, développées en masse (Bact. termo), dans les membranes fibrineuses, épaisses de 2 à 3 millimètres, dans la muqueuse et le tissu sous-muqueux, l'infiltration étendue et l'engouement de cellules et de noyaux, déterminent, en partie par le dégré d'intensité de la gangrène de décomposition, en partie mécaniquement, par la pression et l'abolition de la nutrition, la gangrène du tissu. Maintenant, il n'y a plus d'exsudat d'une couleur sale, foncée par le sang mêlé, et répandant une mauvaise odeur, qui recouvre la muqueuse ; celle-ci reste bien conservée, mais la pseudomembrane, la muqueuse et le tissu sous-muqueux, sont transformés en une bouillie semi-liquide décolorée et opaque, en une masse, qui se désagrège, à l'instar d'un amadou, ou en une eschare foncée fixe, qui dégage une odeur caractéristique de la gangrène. Là où la gangrène se développe, elle peut détruire des parties circonscrites des

amygdales, du voile du palais, des gencives, de la muqueuse des lèvres et des joues, ou elle peutse limiter dans celles-ci, ou bien elle se répand dès le commencement, et elle se diffuse sur tous ces tissus-là également, et, en s'étendant plus loin, elle en atteint les parties limitrophes. Les tissus qui entourent le foyer gangréneux, sont, au commencement, pénétrés de végétations de micrococcus, d'une infiltration fibrineuse et cellulaire ; ils sont plus tard, imbibées et teints par un liquide rougeâtre et sanieux, (compar. Gang. des cavités buccale et pharingienne. Des recherches microcospiques plus exactes manquent encore, parce que la terminaison de la diphthérie par la gangrène n'a été que très-rarement observée, *dans nos épidémies*.

Organes de la cavité thoracique.

Bronches. Si la diphthérie et l'exsudation fibrineuse ont déjà envahi les bouches, le processus morbide s'étend, chez les enfants aussi bien que chez les adultes, et avec la même intensité, sur toutes les bronches, et aussi, lorsque les pseudomembranes sont considérables, dans les troncs principaux, que l'on peut poursuivre longuement, dans les poumons, sous la forme de coagula durs comme des cordes ; pourtant il y a toujours encore, dans les deux poumons, de grosses branches, libres et perméables.

En correspondance avec les phénomènes physiques la lésion envahit les bronches qui se dirigent en avant, par conséquent à la partie antérieure et au lobe moyen du poumon droit, ainsi qu'à la partie antérieure du lobe supérieur du poumon gauche parcourt les ramifications de la trachée vers le haut et le bas, moins couvertes d'exsudat fibrineux (Bartels. Ou bien celles-ci restent, en grande partie, tout à fait libres, ou elles sont revêtues d'une pseudomembrane utriculiforme, de quelques lignes, tout au plus, éloignées des autres ramifications de branches principales. L'exsudation laisse encore à l'air une entrée libre. En même temps les parties des bronches situées en avant sont assez uniformémont dilatées cylindriquement d'où la diminution, uniformément augmentée de la trachée se perd, tandis que les parois des bronches elles-mêmes paraissent excessivement amincies pâles et transparentes au point que l'on peu souvent distinguer la trame du tissu pulmonaire » travers les parois bronchiques amincies.

Dans l'affection des branches qui se ramifient en haut et en bas, dans les parties pulmonaires postérieures, qui sont de même resaissies, à différents degrés, le siège principal de l'exsudation fibrineuse est presqu'exceptionnellement dans les bronches qui parcourent la partie postérieure des lobes inférieures ; elles ne sont libres que dans une certaine étendue L'influence enfin, des adhérences existantes de la plèvre sur la propagation du processus morbide dans les bronches évidente, d'après les observations de Bartels et d'Oertel, de manière que l'exsudation fibrineuse est toujours développée plus fortement et dans une plus grande étendue dans les bronches d'un poumon adhérent, qu'elle ne l'est dans un poumon libre.

Poumons et plèvre.

Les altérations que le tissu pulmonaire, par suite du processus diphthéritique, sont en partie des phénomènes secondaires de l'exsudation fibrineuse dans les bronches, et, par cela encore, dépendants de la plus ou moins grande perméabilité de ces organes, à l'air, chez les enfants et les adultes, en partie, déterminé par l'étendue de ce precessus, dans les bronches, et, par cela encore, dépendants de la plus ou moins grande perméabilité de ces organes à l'air, chez les enfants et les adultes en partie, déterminé par l'étendue de ce processus, dans les poumons mêmes.

1. Dans les cas de la première catégorie, dans lesquels la mort par suffocation survient, les poumons sont, pour la plupart, d'un volume moindre qu'à l'état normal, de sorte que le diaphragme se tient au niveau du 4ème cartilage costal, et le péricarde est couvert pour la substance pulmonaire, moins qu'ordinairement, de même ces poumons sont peu ou point refoulés après l'ouverture du thorax.

La surface antérieure des poumons, surtout dans leur partie supérieure, est ordinairement pâle, vide de sang, emphysémateux, gonflé par l'air, et les vaisseaux capillaires en sont dilatés ; ce n'est que, dans quelque cas, que les bords antérieurs des lobes supérieur et moyen du poumon gauche, qui est couché sur le péricarde, est trouvé, rouge bleuâtre, vide d'air, et tombé en collapsus (Bearth). Dans la plupart des cas, on trouve aussi des cellules pulmonaires, plus ou moins nombreuses sous l'enveloppe pleurale du poumon, par suite des ruptures nombreuses des alvéoles. Lorsque la trachéotomie avait été faite, et que le patient avait sue vécu longtemps, cet emphysème sous-pleural a été observé plus fréquemment. L'air échappé, par la sacération des alvéoles et de la substance pulmonaire, sous la plèvre, peut, sous cette enveloppe, se repandre vers la hile des poumons, pénétrer la tissu cellulaire lâche, dans les lames du médiastin, et provoquer même un emphysème étendu du tissu cellulaire sous-cutané, au tronc (Bearth).

Contrairement aux surfaces antérieures du poumon, lss parties postérieures, notamment celle du lobe inférieure, mais ordinairement, celle du supérieure aussi, sont complètement vides d'air des deux côtés. Ces parties du poumon, privées d'air, montrent une couleur bleu-rouge foncé ; leur surface se trouve au dessous de niveau de la substance pulmonaire qui contient de l'air ; elles peuvent très-facilement être de nouveau insufflées, au moyen d'un tube, du côté des bronches, complètement. Elles prennent alors une couleur rouge, écarlate. Il ne s'agit donc ici que de parties du poumon collabescentes (Bertels). Mais si l'air est expulsé des grandes sections, des parties des poumons couchées en arrière, alors il y a toujours d'autres altérations, qui y ont été opérées par foyers.

(*à suivre.*)

فالواقع او بوك آدملك اول وقت بزه سويلش اولديغى سوزلرك درجهٔ صحت واهميتى يوماً فيوما حس اولنمقده باشلامشدر . (مابعدى وار)

﴿ مطبوعات طبيه‌دن مقتبسات ﴾

(آلمانيا مطبوعاتى)

ايكتيولك داخلاً و خارجاً استعمالى

معلم (نوسبوم) ايكتيولى آلام عصبيه ايله عظمى ، مفصلى و تقريبى اوجاع كبى امراض مختلفده داخلاً استعمال ايدرك موفقيات حسنه‌يه نائل اولمشدر .

مرضا بيرى (ر) سانتيغرام ايكتيول حاوى حبلردن يوميه ٢×٢ دن بدأ ايدوب سريعاً ٢×٥ وليومى تقديرنده ٢×١٢ يه قدر اخذ ايدرلر .

ايكتيولك تأثيرات حسنه‌سى كورلدكدنصكره اعتياد حصوله گلمامك ايچون علاجك استعمالنى گمك لازمدر .

اگر مرض نكس ايدر ايسه تداوئ سابقده تأثيرى كورلمش اولان مقدارلردن بدأ اتلايدر .

ايكتيول زياده مقداردە آلديغنده هيچ بر تأثير مضرى يوقدر . بويله‌جه (نوسبوم) بالدفعات يوميه بش غرام قدر الديغى حالده هيچ بر تأثير خصوصى حس ايتامشدر .

خارجاً استعمالى ايچون (فيشر) بر وجه آتى ايكى ترتيب توصيه ايديور :

(١) رئيوى ، مفصلى ، نقريسى اوجاع ايله داء الصدف ، حكه وحرقه‌لرە قارشو مرهمدر :

ايكتيول	١٠ غرام
لانولين	٩٠ غرام

(٢) اگزيمايه قارشودركه :

ايكتيول	١٠ غرام
دياشيلون مرهمى	٢٠٠ غرام

(دواء مذكور ايله حرەنك تداوىسى حقنده مشاهدات)

موسيو « بيلف » حرەيه مبتلا بر خسته‌يى ايكتيول ايله تداويدن حسن موفقيت استحصال ايلمشدر . بو خسته ايكى ياشنده بر قيز چوجغى اولوب مزبور رەنك حد علويسى مفصل فخذئ حرفقينك على‌النحمين مستعرضاً درت برمق آشاغيسنده واقع اولمق اوزره بر طرف سفليسنى تمامياه حرە استيعاب ايتمش ايدى . درجهٔ حرارت ٣٩,٥ ، نبض ١٠٠ وخستەلق ايكى كون اول آياقدن باشلامش ايدى . اولوقت موسيو « بيلف » اقسام مؤلفه‌يى وحتى اقسام ملتهبەنك خارجنده بولنان جلد سالملك بر قسمنى بيله بر وجه آتى تركيبدن عبارت اولان قولودليونى ايكتيول ايله طلاء ايلمشدر :

ايكتيول / اتركبريتى	بيرشر ١٠ غرام
قولودليون	١٥٠ غرام

اشبو طلادنصكره طرف مذكور پموق ايله احاطه ومسهل مقسامنده دنى خسته‌نك چوجق اولمسى مناسبتيله ١٠ سانتيغرام راوند سفوق اعطا اولنوب مزبوره بر كيجه‌يى مستريحاً گيرمش وحتى ايرتسى كونى ياتاقدن قالقمغه بيله مقتدر اولوب حرەنك سيرى توقف بوله سريعاً افاقت تامه حصوله گلمشدر .

بونك گبى موسيو « سوروكين » نك دنى حرهٔ التهابيه حقنده بر مشاهده‌سى واردركه بو وقعه‌ده مذكور حره ناحيهٔ قطنيه‌ده ظهور ايدن بر شيرينجه‌يى تعقيب ايدوب ايكتيول استعماليله توقف ايلمشدر . شويلهكه شيرينجه‌يه بر شق صلبى اجراسندنصكره مرض بر فاج كون كوزلجه سير ايدوب حرەنك هنوز ازرارنجيه ايله مستور اولديغى بر زمانده حافه‌لرى قزارووب شيشمش وموجع بر حال گسب ايدوب حرارت بدنيه ٤٠ درجه‌يه واصل اولمش ايدى . اولوقت جلد ملتهبه ومحيطنده بولنان جلد سالمك بر قسمنه بيله مساوى مقداردە وازلين وگليرين ايكتوليت سوديوم‌دن مركب بر مرهم طلا ايدلدكدنصكره ، درجهٔ حرارت عين كونك اقشامى (٣٧) يه نزول ايتمكله علائم مرضيهٔ سائره دخى مكونياب اولمشدر . بو وقعه‌ده دخى بالكز ايكتيول مرهمى الصاقيله استحصال شفاء مبسر اولمشدر .

مترجمى : يوزباشى دوقتور
فكرى شاكر

﴿ متفرقه ﴾

مكهٔ مكرمه صحيه طبيى قائمقامى عزتلو نورى بك ايله فرانسز اطباسندن (ڤه واريست ميشل) افنديه اوچنجى رتبه‌دن بر قطعه مجيدى ومكتب حربيهٔ شاهانه عالى كيميا معلمى يكباشى دوقتور عبدى افنديه دردنجى وخصوصى آشخانه مديرى دوقتور ويولى افندى ايله بدنجى دائرهٔ بلديه طبيى دوقتور طوپقيوليان افنديه دردنجى مجيدى نشان ذيشانلرى احسان بيورلمشدر .

بحريه اطباسندن قائمقام دوقتور حسنى بكه ميرالايلق ويكباشى دوقتور آميليديس ومحمد بكلره قائمقاملق وقول اغاسى على افنديه يكباشيلق رتبهٔ رفيعه‌لرى توجيه بيورلمشدر .

بو آنه قدر موسيو (دەزاردن) طرفندن اداره ايدلمكده بولنان قاضى‌كوى تداوى باشا عمليانخانه‌سى بوكره پارس مكتب طبيه سندن مخرج وارباب لياقت وذكاوتدن دوقتور (ژ . سيتوق) افندى طرفندن درعهده ايدلمشدر .

مكتب طبيهٔ شاهانه سرپريات خارجيه معلمى اولوب دولتلو غازى احمد مختار پاشا حضرتلرينك معيتنده بولنان دوقتور ميرالاى عزتلو آرسنيدى بك دونكى كون اسكندريه پوسته‌سيله درسعادته گلمشدر .

درسعادته بر ملكيه بيطر مكتبى تأسيسى حقنده ارادهٔ سنيهٔ جناب پادشاهى شرفصدور بيورلمش اولديغندن تعليم وتدريس ايديله‌جك درسلرك پروغرامله‌هيئت معلمينك الثم بى ضمنده بر قومسيون تشكل ايتمشدر .

١٨٨٨ سنه‌سى مارتى ايبتداسندن غايه‌سنه دكين درسعادته وقوعبولان وفياتى مبين صحيه اداره‌سى طرفندن ترتيب اولنان تحرير اموات جدوليدر .

ملل	ذكور	اناث	مجموعى
مسلمان	٣٢٩	٣٣٧	٦٦٦
خرستيان	٢٢١	١٦٦	٣٨٧
موسوى	٠٣٢	٠٢٣	٠٥٥
مجموعى	٥٨٢	٥٢٦	١١٠٨

١١٠٨ وفياتدن يگرمى التيسى جدريدن وقوعبولمشدر .

ادرنه‌دن آلنان معلوماته گوره بوكره بيك ياتاقلق بر خسته خانه تشكيله بدأ اولنمشدر .

(متنوعه)

— تجار خرتوجيلرى —

هولاندا حكومتى ، خدمت صحيهٔ عسكريه مفتشى موسيو (زيرمان) نك سوق وتحريكى اوزرينه ، هنكام محاربه‌ده عساكره توزيع اولنمق ايچون (هاى) تسميه ايديلان هولاندا پرونسنده الحالة هذه ٤٢٠٠٠ عدد تجار خرتوجى اعمال ايتديرمكده‌در . هر خرتوجك ١٠ سانتيمتره طولى ، ٥ سانتيمتره عرضى و ٢ سانتيمتره ارتفاعى اولوب بر امنيت ايگنه‌سى واسطه‌سيله مسدود بولنور ؛ ١٠٠ ده ٣٠ سانتيغرام نسبتنده آق سلن (قلور ناتر زيق) محلوليله مرطوب اوچ مترو طولنده بر صارغى‌يى ، وينه ملح مذكورك ١٠٠ ده (١) سانتيغرام نسبتنده بر محلوليله مرطوب وفقط اوچله ايودوفورم وحامض بور محلوطندن امرار ايدلش ايكى غاز پارچه‌سنى حاويدر .

(تهران) مطبعه‌سى — باب عالى جاده‌سنده نومرو ٧

عمانلی حروفاتك كافه‌سنك عمودی اولان استقامتلریی (لسان عثمانیده حروفات مائله یوقدر) بوقسه صاغدن صوله اولان یازیلرمی كوز ایچون زیاده الویرشلی اولدیغی خاصةً تدقیق ایتك لازمدر .

اشته شرقده اجرای تدقیقات ارزوسنده بولنان وبوكا وقتی مساعد اولان بر متفن ایچون لازم الحل بر چوق اسباب مرضیه مسائلی میدانه چیقدیغی كوریلیور . بو بابده اجرامسی لزم اولان اك برنجی شیء ، فن كالینك اك یكی جهازاتی واسطه‌سیله انكسار ضیاء وقوهٔ باصره نقطهٔ نظرنده بر چوق مكاتب شرقیه‌نك اصولنه توفیقاً معاینه‌سیدر ؛ درسعادت مكتبلرنده مختلف عرقلره منسوب بولنان ذواتك دخی تخصیص وتعیینلرینه دقت اولنه‌جقدر . اكر بویله بر معاینه تنجه‌سنده ، ممكن اولدیغی اوزره ، قصرالبصرك مكاتب عمانیده اوروپا مكتبلرندن پك آشدر اولدیغی تبین ایدرسه تركیاده اجرا اولنان تدریسات ایله اوروپاده‌كی تدریسات اره‌سنده بولنان فرق وباشلیجه خط عثمانی تعلیمی (*) بلا اقامهٔ وقت تدقیق ومطالعه ایتك لازمكلور . اكر مكمل بر ایستاتستیق یاپیلوب‌ده اوروپاده اولدیغی كبی تركیاده دخی مكتب طلبه‌سی یوقاروصنفلرده قصرالبصره كرفتار اولدقلری اكلاشیلورسه اوزمان بوراده دخی عربده یاپلدیغی كبی قصرالبصرك زیاده‌سیله انتشارندن صاقنمق اوزره كافهٔ تدابیر احتیاطیه‌نك موقع اجرایه وضعنه دقت واعتنا اولنلیدر .

اول امرده عسكری نقطهٔ نظرنده قصرالبصرلك مقداری تزاید ایقامسنه دقت ایتك هر ملك جهلهٔ وظائفندندر؛ بو صورتله اجرای تدقیقات اولدیغنده معلوم اولدیغی اوزره ممالك غربیه‌نك اصلاحات واقعه‌سنی مع‌المنویه قبول ایتكده اولان حكومت سنیه‌نك دخی مستقباده بك چوق تحصیل ایله مشغول اولهجق كنج عثمانلیلرك اوروپاده كیتدیكجه انتشار ایتكده اولان اشبو قصرالبصر تهلكه‌سندن محافظه‌لرینه موفق اولهجغی محتملدر .

درسعادتك ١٨٨٧ سنه‌سی جبلت طبیه‌سی

(مابعد)

حسیات انسانیتكارانه‌دن بشقه برشیئله متحسس اولدقلری شبه‌سز بولنان بعض ذواتی زیاده‌جه اشغال ایتدیكی ظن اولنان بو بیهوده نظریات عالمده كراه اولمقدن بالاختیار اجتناب ایدرز .

زیرا مقصدمز ، بر ازماع استیلائیك قریب‌الظهور اولدیغندن بحثله یاخود كافهٔ كشفیات اخیرمنك اولدیقه ساحهٔ ثبوته كتیردیكی معلومانه ایتنهٔ بعض احواله شرب ایتدیكز صویك برتاق شبه تیفونك اسباب‌موجبه‌سندن اولهیله‌جكنی سرد واعلان ایله خلقی اخافه ایتك دكلدر .

بناءً علی‌ذلك صورت قطعیه‌ده مشاهدات عالمدن آیرلمامق وانظار عامه‌یه چارپان بر فكر سلیم ایله تأمل ایدلدیكی تقدیرده حقیقتده اساسهٔ اسلافه نسبةً شمدیكی حالده بردرجه‌یه‌قدر دها معقول ومقبول برصورتده اكلاشلمی ممكن بولنان بعض خلاق‌الطبیعه احوالك استكشاف واسترضا حی مسئله‌سنی صافیجه مادی اولان مشاهدات ایله حل وفصل ایتك املنده بولندیغز .

اسلافدن مرادمز بقراط ، باغلیوی ، سیدنحام ، فرانق ، بورسیری ، حیلدیران وبوراده اسملریی تعدادیدن صرفنظر ایتدیكز اعاظم مشاهیرین سائره مثلو اعصار سالفه مؤلفلری اولدیغی كبی آندرال ، شومل ، اوبوجلر ، اسقودا ، بوفالیی ، غراو وسائره مثلو عصر حاضر سریریون متحیزلیده اولیوب انجق اون سنه اول‌كلان والنزده بولنان وسائط استكشافیه‌نك عدم‌كفایتی واول وقتی مكتسبات فنیه‌نك بولندیغی حال ملابسه‌سیله شمدیه نسبةً كیرو قالش دنیله یلان اسلافدر .

كرچه دیكر برنقطهٔ نظردهكی مطالعات بو خصوصده ایقاع مضرات ایتمكدن دوراولمامش ایسه‌ده خواب آسودكی واستراحتده برقرار اولمق ومملكته خوف وتلاش تخمی صاچمامق ایچون حالهٔ‌مناسب بركلمه ایجاد واختراع اولنمشدر .

اصل اخافه اولندیغی ارزو اولنیان مملكتده یعنی‌صحنه بروز اولان سادهٔ‌لاندن خلقك بیخبر بولنمسی التزام ایدیلان اوروپاده وضع وقبول اولنان بوكلمه‌یی ، بعض ملاحظات سیاسیه ومنافع تجاریه‌نك منافع انسانیه‌یه غلبه ایتمكه باشلادیغی بر زمانده كال خلوص نیته محل وقعه‌یه عزیمت ایدن شهرتشعار (فوول) ، باعث كدر عظیم اولان (طولون) قولراسنك صدمه انداز حشیت اولدیغی صرده‌ده ، ایلك دفعه اوله‌رق ایشیتدك . اولوقت قائل بالنفس قولرا یعنی آسیادن ورود ایدنلك غیری اولان قولرا نفوذ ودخول ایتمك ایچون اقدمجه بر (فرجه) نك وجودی لابد ایدوكی وانی بالذات تحدث ایتدیكی محلده سوندیروب محو ایتك ایچون فرجهٔ مذكوره‌یی سد ایتمكدن بشقه برشیئه احتیاج مس ایتدیكی ومرض مزبورك منع سرایتی ضمننده اوجله تعیین اولنان حدودی برگون اولویده بالتجاوز مرور ایده‌جكندن خوف ایتمنك یری قالدیغی حقلی اوله‌رق سویلندی . او تاریخدنبرو بك‌اعلا آسیادن ورود ایتش‌اولان بوقولرا كندی نظریه‌لرینه خالصانه بل باغلیانلرك ترتیبات حیله‌بازی واعتقادات خطرناكی نصل محو وازاله ایتدیكی وشدتله طرفكیری اولانلرك بالجمله امیدلری نصل ونه صورتله بوشه چیقدیغی كورلدی .

زیرا هر شی ارزو اولنور وارزو اولنان شی دائما حتی طلبیتده بیله امید ایدیلور . بوكون جبلت طبیه حقنده خامدان بحث ومقال اولدیغز شو صرده عادات دیرینه‌یی برآز كناره براقلیرز . بوسوزمزدن ماضیی‌ی كوشهٔ نسیانه آتمق دیدیكمز اكلاشلمسون ؛ زیرا ماضیدن استنباط واستفاضه ایتش اولدیغز معلومات حتی خطیئات بیله بوآنه‌قدر ورای سحاب ظلمته قالمش اولان والیوم ساحهٔ وضوحه چیقارلمش بولنان كشفیات اخیرهٔ محیرة العقولك جلوه نمای ظهور اولمسنه عادتا فتح باب مقدمه اولمش ودرخت كالانك نشوونماسنه ومیوه‌دار اولمسنه خادم اولان اراضی‌ی اوجله تهیه واحضار ایلمشدر .

بنابرین ساحهٔ مطبوعات طیبده « میقروب » كلمه‌سی پر طوتمشدر .

شوعالم كون وفساده هرشی — صوری معنوی — یكدیكره بسته ، یكدیكره مماسدر . تشكل ایدر . تحول ایدر . توالی ایدر . مؤبداً استدامه ایدر .

ابوالطب حكیم جندر بقراط ، مجبول اولدیغی دهای فوق‌الطبیعه‌سیله برابر تلمی بودرجه صاغلام اولهرق قورمش اولدیغی « صو ، هوا ، ارض » عنوانلی اثر جلیلنده زبدهٔ جمع ایتمش بولندیغی فنك زمانمزده بو درجه اتساع ایده‌جكنی خیالندن بیله كچیرمز ایدی .

بویله اولدیغی تقدیرده هرشیئی مشارالیهك منبع كالات اطلاقنه شایان اولان اثرنده بولمق ادعاسنه قیام ایتمك عفوی ناقابل بر تاریخ یاكلشلغنه دوشمك دیمكدركه بوحال ایله‌هرشیئك بعض كتب مقدسه‌ده موجود اولدیغندن اونه‌دنبرو تقرر ایتش اولان كافهٔ ترقیاتدن صرفنظراولنه‌یله‌جكنی ادعا ایدنلرك بر مبالغه وتعصب طی سرد ایتش اولورز .

عصرمزك اك برنجیسی دكل ایسه‌ده اك ایلری وارمش اطیاسندن بریسنك یعنی شهرتشعار (ویرخوو)نك بعض سوزلرینی شو وسیله ایله ذكر ایتك خصوصنده‌كی حسمزه بردرلو مانع اولهمیورز . یالكز بردفعه وقوعبولوب براقش اولدیغی تأثیر عمیق اصلا فراموش ایده‌میه‌جكمز برملاقاتده مومی‌الیه ایله مبحث البشردن ومبحث مذكورك طبایته اولان تطبیقات لاتحصا سندن بحث اولندیغی صرده عموماً بیولك آدملرك وخصوصاً كندوسنك متصف اولدیغی شعاراقتضاسندن اولهرق نادراً تصادف اولنور برحوصله وایناتلیز درجده بر ساده‌دلكله المی صیقه‌رق ویأس وامید ایله قاریشق برشیوهٔ لسان ایله « آه ! مبحث البشر نقدر كوچ بر فندر » دیه بردن بره حایقیرمشدر . هر شیئی قولای كورن واوكزندكاری آزبرشیئله اكتفا ایدرك ترقیاته نظر استخفاق ایله باقان اطبا ایچون نه‌یوك بر درس عبرتدر .

(*) مارشال قونت (مولتكه) تركیایه دائر قیله آلمش اولدیغی غایت مهم مكتوبلرنده (سنه ١٨٣٦ صحیفه ٣٢) كندیسنك دخی خط عثمانیی‌یی دیز اوزرنده اوكرنمش اولدیغی قید وبیان ایلمشدر .

مكتب حربيهٔ شاهانه يو تقديرجه بزم مكاتب وسطيه‌مزه تقابل ايدوب بوراده حقيقةً المانيانك جناسلرنده‌كندن آز عين غير طبيعى بولنمش اولور .

مكتب حربيه‌ده بولنان اشبو عين غير طبيعيلرك نه مقداری قصير البصر اولديغنى بالطبع بيله‌ميرز . فقط بالفرض مكتب مذكورده سالف‌البيان ١٠٠ ده (١٧) عين غير طبيعينك جمله‌سى ده قصيرالبصر اولمش اولسه (كه يو جهت مقارن حقيقت دكلدر) ينه ١٠٠ ده (٢٦) قصير البصر بولنان المانيا مكاتب ليليه‌سنده‌كندن جزئيدر .

بوراده عين غير طبيعيلر ارهسنده بر طاقم امراض مختلفه واحتقانات بولنديغى وامراض مذكوره صنفلر ترفيع ايدلدكجه بر طاقم قصير البصرلرى اخفا ايتمش اولدجغى جهتله هر ترفيع اولنان صنفده عين غير طبيعيلرك مقداری منتظم بولنه‌ميدجغى شهه‌دن وارسته‌در . يو حالده ٦ مترو مسافه‌دن جدولى اوقويه‌مامش اولان ٣٨ طلبه‌نك كوزلرينى خصوصى فن كحالى صحيح نقطهٔ نظرنده معاينه ايتمك لازمه‌دندر .

رنجى صنفك برنجى طاقمى ، درونه يالكز حولى وديوانخانه‌دن ضياء وارد اولان قراكلفجه بر سالونده سعادتلو فون درغولخ پاشا طرفندن رسم ايله معاينه اولنمشدر كه پاشاى مشاراليه ١٠٠ ده (٢١) عين غير طبيعى عدد جسيمى بو سبه اسناد ايلمكده‌در . بن ايسه دائما ٦ مترو مسافه‌يه قدر عين طبيعينك جدولى قولايجه اوقونه‌بيلان ضيادار بر سالون درونده اجراى معاينه‌يى توصيه ايلرمكه بو صورتله E شكلى تركيب ايدن حروفاتى تفريق ايده‌مدكلرينى ايدعادن بيان ايدن انجق ايكى اوچ شاكرده تصادف اولنمشدر .

پاشاى مشاراليه يالكز بر سالونده بنجرملرك زمينه نسبتى ١ الى ١٠,٦ بولنمشدر (بو ايسه اصلا كافى دكلدر ؛) بر دفعه‌سنده نسبت مذكوره ١ الى ٥,٨ ، ايكى دفعه‌سنده ١ الى ٥,٢ ، ايكى دفعه‌سنده ١ الى ٥ ايدى (بو مقدار پروسياده‌كى حد اصغره معادلدر) ؛ بالعكس طقوز سالونده نسبت مذكوره ١ الى ٤١ ويا خود ١ الى ٤,٨ ، ايكى سالونده دها زياده اولمرق ١ الى ٣٣ يا خود ١ الى ٣ يعنى پسبتون ضيادار ايدى .

فقط اقشاملرى بيوك سالونلرده انجق ٣ ويا خود ٤ منقار غاز اشعال اولنيور .

تعريفات سابقه‌يه عطف نظر دقت اولنرقده جوامع شريفه ومدرسه‌لرك لايقيله تنوير اولنمامسى ويازيخانه‌لى صره‌لرك صورت مناسبه‌ده انشا ايدلمامش بولنمسى ايله برابر نصل اولوب‌ده مكاتب عمانيده ظاهر حالده قصير البصر طلبه مشاهده قلديغى محيرنى دوشنديره‌جك بر مسئله‌در .

قصر البصرك معنويتى تماميله اثبات ايدلمه‌ميوب ، انكسار ضياء وقوهٔ باصره خصوصنده يوزلرجه مكتب طلبه‌سنك معاينه‌سنه نه زمان مساعد ونده اجهزهٔ لازمه بولنه‌مامش ايسه‌ده معذلك بر چوق طلبه‌نك خفيف درجه‌ده قصرالبصرى بولنديغى ويو بابده پك جرئى پورغنلق حس ايلدكلرى جهتله يو حالدن خبردار اولمدقلرى اكلاشلمشدر ؛ حالبوكه زياده درجه‌ده بر قصرالبصر موميانيهى تحته اوزرنده‌كى يازيى تفريق ايچون كوزلك ايستمك مجبوريتنده بولنديره‌جغى دركار ويو وجهله قصر البصر اولان معلمك دخى شاكردانه نظارت ايچون كوزلك قوللانه‌جغلرى آشكار ايدى .

ويرده هر نفدر سؤال ايقامش ايسه‌مده هيچ بر صنفده قصير البصر بر كسه بولنديغى ايشتمدم . الحاصل زيارت ايلديكم اوچ مكتبده كوزلك طاشيان هيچ بر كسه كورمدم !

شاكردانك نه والدين ونه اجدادى ، افراط درجده اوقويوب يازمش اولمدقلرى حالده يله ، قصرالبصره دوچار اولمدقلرى جهتله قصرالبصرك ويا خود قصرالبصره استعدادك حصولنه ورانتك اجراى تأثير ايقامش اولديغى واهالئ شرقيده على‌العموم قصرالبصره آز استعداد بولنديغى محتملدر .

بوندن اللى سنه اقدم قصرالبصرى تعيين ايچون الده اصول صحيحه بولنميان بر زمانده (فوراری) قبائل ارهسنده قصيرالبصر بولنديغى افاده ايلمشدر [آنال دوكوليستيق جلد ١ . صحيفه ١٤٥] ؛ لكن تقريب نظر اصولى بيجون اقوام شرقيده دخى اقوام غربيه‌ده اولديغى كبى قصر البصر توليد ايتيور ؟ بوراسى مجهولدر .

١٨٧٩ تاريخنده (برسلوو) حيوانات بفجه‌سنده معاينه ايلمش اولديغم اون بر نفر نوبالیلر ارهسنده يالكز بر كشيى قصيرالبصر بولدمكه بو دخى رهبان اولمق ملابسه‌سيله طقوز سنه قدر لسان عربى تحصيل ومؤخراً يك‌چوق كتاب مطالعه ايلمش ايدى ؛ معذلك قصرالبصرى خفيف بر درجده ايدى . كاروانك بقيهٔ افرادى عين طبيعيه مالك اولوب يالكز قوهٔ باصره‌لرى حد طبيعينك فوقنده ايدى .

امدى ، مدرسه وجوامع شريفه‌ده اصول تنويره اولقدر رعايت اولنمامسى ويزم مطالعه‌مزه كوره يازيخانه‌لى صره‌لرك مطلوبه موافق بولنمامسى ايله برابر طلبه‌نك قصر البصردن معصوميتلرينى قبول ايتمك مجبوريتنده بولنور ايسك يو حالت خصوصيه‌نك سببى موميانيمك وظائف تحريريه صورتيله تحصيل ايتمامزدنه وطرز كتابتلرنده آراشديرمق لازمكلور .

يونقر ، مشاهده ايلديكمز وجهله ، اوزون اوزادىيه ومتوالياً كتابلرك مندرجاتى يازمغه مشغول اولنيوب ، يالكز بر يازيخانه‌لى صره‌يه ياصلانمقسزين صول ال ويا خود صاغ ديز اوستنده اوراق اوزرينه قيد معلومات ايدرلر .

صول ال اوستنده يازى يازارکن ، غير مناسب يازيخانه‌لى صره‌لرايله اولديغى وجهله ، ال ايچون يازى اوزرينه باصمغه حاجت يوقدر ؛ باش تماميله طوغرى طوتيلوب يالكز صول ال ٣٠ ويا خود ٤٠ سانتيمترو قدر يا قلاشورك بو صورتله ، المانياده يازى يازمق ايچون فنا بر وضعيت اخذ ايدن چوجقلرده اكثريا وقوعندن قورقيلان احتقان رأسدن صاقلنش اولنور . يونك كبى جوامع شريفه‌ده طلبه‌نك ديز اوستى يازى يازمق ايچون اخذ ايلدكلرى وضعيته دخى رأس اوكه طوغرى اكيلر . باداش اوتورلديغى زمان باش اكيله‌جك اولورسه انسان پك چابوق يورغون دوشوب ، حالبوكه باش طوس طوغرى طوتلديغى صورتده وضعيت مذكورەنك خيلى وقت محافظه اولنه‌يله‌جكنه بالذات كسب اطمئنان ايتمك ممكندر .

عثمانلولرده قرائت دخى المانيا مكتبلرنده‌كندن آز مضرتلىدر . المانياده چوجق اكثر زمان كتابنى صره اوزرينه قويغه بورجلودر ؛ اكر يو صره ، اسكى يازيخانه‌لى صره‌لرده اولديغى كبى ، اوتوريلان محلدن پك يوكسك ياخود پك بعيد ايسه چوجق باشنى اكمك مجبوريتنده بولنوركه بوندن دخى نتائج وخيمه ظهور ايدر .

جوامع شريفه ومدرسه‌لرده يازيخانه بولنديغندن هر طالب كتابنى اندازه طوتغه مجبور اولور كه بو كيفيت ، باشى اوكه طوغرى اكمك محسناتنى جامعدر .

بالاده بيان اولنديغى وجهله ، ابعادى نسبتسز وحسيم يازيخانه‌لى صره‌لر موضوع اولان مكاتب عثمانيده يازيخانه‌لر اوزرنده هيچ بر كتاب كورمدم ؛ شاكردان كتابلرينى دائما الارنده طوتيورلردى .

خط عثمانينك قيصه حروفاتنك دخى بر منفعتى بولنمسى قابلدر . بن شوكا دقت ايلدمكه بوندن يكرمى سنه اقدم سيرياده فريبورغ‌ده معاينه‌ايتمش اولديغم ساعتجيلر پرتوسوز ايله چاشميوب ، هر كون يكرمى درت ساعت ظرفنده مشغول اولدقلرى الك اينجه ايشلرك اوزرينه ١٢ الى ١٥ سانتيمترو بر مسافه‌دن مد نظر دقت ايتمكده بولنمدقلرى حالده بنه ايچلرندن پك آزينك قصر البصرى وار ايدى . اولزمان يو مشاهده اوزرينه تأسيس فكر ومطالعه ايدرك ، اشياى غير متحركيه معطوف نظرك يقينلغى ، كوزل بر طرفدن ديكر طرفه كزديرلديكى زمان اوزون خطلر اوزرينه اولان يقينلقدن دها آز قصرالبصر حصوله كتيرر . بوندن دخى خط عثمانى قيصه حروفاتنك المانياليلرك اوزون حروفاتندن آز فائقى موجب اولديغى استخراج اولنه‌بيلور .

درسعادت مكتبلرنده كوزلرك حفظ صحته دائر برسلووده امراض عينيه معلمى وطبيب حكيم (هرمان فون) ك مطالعاتندن (مابعد)

٣ — مكتب حربيهٔ شاهانه

المى سنه‌دنبرو موجود اولان اشبو بناى جسيم قريم محاربه‌سندن سكره تكرار انشاء ايدلش اولوب بو كونكى كونده ٤٠٠ قدر كنج ضابط دوام ايتكده‌در .

مكتب ناظرى والمانيا لسانيله آشنا اولان سعادتلو زكى پاشا حضرتلريله فون درغولج پاشانك واقع اولان مساعده‌لرى اوزرينه معلم موسيو (كرتنر) ودها بعض المان ضابطلريله برلكده مكتب مذكورك هر طرفنى تماشا وزيارت ايلدك .

مكتب مذكور بك اوغلنده پانقالنى واروشنده دوز برتپه اوزرنده مبنيدر .

درونده تدريس اولنان سالونلرك تقريباً جملهسى شمال جهتنده كائن اولوب بونلرك يك چوغنده بنجره‌لر مبذولاً ضياء وارد اولهجق صورتده پايلشمشلردر . يالكز حولى اوزرنده بولنان برسالون زياده‌جه قراكلى اولوب معمافيه بورانسى دخى (پرسلوو) ده سنت ـ مادلن وسنت ـ الزابت مكاتب ليليه‌سنك برچوق سالونلرندن ايو تنوير ايدلمكده‌در .

يتاق قفوشلرى دخى غايت آيديلق وهوادار در . اشبو قطعات محيطنده‌كى هيچ بر طرفنده نخطه اولنه‌جق برشى يوقدر . بونلرك كافه‌سى موجوديتنك ايكى مثلى زياده طلبه استيعاب ايده بيلور .

درسخانه‌لرك جلهسنده طلبه ضيايى صول طرفدن اخذ ايديورلر . يازيخانه‌لى صره‌لر اوروپاده كتابت ايچون انتخاب ايدن شرائطى تمامياه جامع دكلدرلر . معمافيه بوراده مكاتب ابتدائيه‌ده‌كى متحرك صره‌لر بولنيوب حقيقى يازيخانه‌لى صره‌لر واردركه بونلرك صره ايله يازيخانه اره‌سنده‌كى ابعادى مختلفدر .

بن بر چوق صره‌لرك يازيخانه‌لرينه اولان بعد افقيلرينى حساب ايلديكده ٣٧ وياخود ٤٠ سانتيمترو بولدم . اوروپاده كتابت ايچون بعد مذكور هيچ مرتبه‌سنده وياخود انجق بش سانتيمترو قدر اولديغى معلومدر كه بو تقديرجه حاصل اولان فرقك يعنى بوراده صره‌نك يازيخانه‌يه بعد عموديسنك ٤٥ وحتى ٥٠ سانتيمترو بولنمسى موافق حال اولديغى دركاردر .

يازيخانه‌لرك ارتفاعى ديرسكه قدر واصل اولمسى لازمكلور ايكن چوغى اوتوران آدملر اوموزلرى ارتفاعنده بولنيور .

بو وجهله بعد مذكورك زياده‌لكندن شاكردانك صره‌لرك اره‌سندن كيروب چيقمالرينى تسهيل ايتمك كبى بر نتيجه حاصل اولمش ايسه‌ده، على الخصوص غايت مائل اولان بويله بر يازيخانه اوزرنده اجراى كتابتى غير ممكن كورمكده‌يم .

الحاصل، واقع اولان رجام اوزرينه طلبه افنديلر يارى يازمغه باشلدقلرنده وجودلرينه ايياناز درجده بر انحنا ويرمك مجوريتنده بولندقلرينى كوردم .

بو مكتبده دخى يازيخانه اوستنده يازيلوب انجق صول ال وياخود صاغ ديز اوزرنده كتابت اولنديغنى معلم افنديلر افاده ايلديلر . خط عثمانيه مخصوص حروفات طريقه صول ال اوزرنده وجودك ايو بر وضعيتى ايله ترسيم اولنوب، صاغ ديز اوزرنده وضعيت مذكوره‌نك اورته بر حالده بولنديغنه كتب اطبامز ايده‌يلدم . فقط مكتب حربيه‌ده، مع التأسف اوروپاده مرعى الاجرا اولان بى نهايه وظائف تحريريه صورتنده اوقودليوب باشليجه تدريسات شفاهى قرائت وتكرلر واسطه‌سيله اجرا ايدلمكده‌در كه بو يك طوغريدر . مكتب مذكورده خصوصى دفترلر قوللانليوب شاكردان كاغد پارچه‌لرى اوزرينه قيد وتحرير ايديورلر .

بم يانده تحته اوزرينه يازدقلرى المانجه املاءلره نظراً بو افنديلرك جلهسى‌ده يازى يازمغى بردن اوكرنمش اولدقلرينى اكلادم .

درسخانه‌لر يكا پك‌جسيم كورندىكندن صوك صره‌ده بولنانلرك تحته اوزرنده‌كى يازيى كوره‌ميه‌جكلرينى ظن ايتمش ايدم . قوهٔ باصره‌يى اونچمك ايچون لازم كلان جداول تيپوغرافيا‌يه يانده بولنديغى جهتله حروفاتك جسامتى بعد ومسافه‌يه تطبيق ايدرك تحته اوزرينه طباشير واسطه‌سيله فرانسزجه بر قاچ كلمه ياز‌ديغده بو كلمه‌لرى صوك صره‌ده‌كى معاينه اولنان شاكردان يله اوقوديلر . شاكردانك على العموم قوهٔ باصره‌سى حد طبيعينك فوقده ايدى . هر درسخانه‌نك جسيم قطعه‌ده يكرمى صره‌سى موجود اولوب بونلرك انجق نصفنده طلبه بولنيور ايدى .

مكتب حربيه‌ده نه جهته ونه تك كوزلك مشاهده ايلدم . بن بو مطالعه‌يى يازديغم صره‌ده سعادتلو فون درغولج پاشا واقع اولان رجام اوزرينه مكتب مذكوره قوهٔ باصريه دائر بالذات بعض تجارب اجراسنى لطفاً قبول ايلديلركه بو تجربه ايچون (پرسلوو) ده ١٨٨٦ تاريخنده موسيو (پرياج) ك مطبعه‌سنده موقع انتشاره وضع ايدلش اولان « مكتب شاكردانك قوهٔ بصريه‌لرينى تعيينه مخصوص كوچك جدولى » قوللانديلر .

جدول مذكور دوقتور (سنللن) ك اصولى اوزرينه مؤسس اولوب E كبى تشكل ايتمش ٣٦ حروفاتى واردر وجهات اربعه‌سندن برمحله تعليق اولنه‌بيلوركه بو صورتله، اكر طوپدن اجراى تجارب اولنور ايسه، جهازك معاينه‌سنده حروفاتك ازبردن اوكرنلمسى امكانسزلغندن امين اولنور . جدول ٦ مترو مسافه‌ده طوغريجه تفريق اولنقليدر . بو جدولك بين المائل بر نفع وفائده‌سى واردر .

سعادتلو فون درغولج پاشا مكتب حربيه‌نك ٤٥٢ شاكردانندن ٣٧٩ يني معاينه ايلديكنده بونلرك ٦ مترو(*) مسافه‌دن جدولى اوقويه‌ميوب غير طبيعى العين غ . ط اولدقلرينى بولمشدر :

اوچنجى صنفده	٦٥	طلبه‌دن	١٤	غ . ط	=	١٠٠	ده	٢١	غ . ط
—	»	٥١	»	»	»	١٠	»	١٩	»	»
ايكنجى	»	٣٨	»	»	»	٧	»	١٨	»	»
—	»	٤٨	»	»	»	٨	»	١٧	»	»
برنجى	»	٦٤	»	»	»	٧	»	١١	»	»
—	»	٤٦	»	»	»	١٠	»	٢١	»	»

جمعاً ٣١٣ طلبه‌دن ٥٦ غير طبيعى العين كه ١٠٠ ده ١٧ ديكدر .

بونلرن بشقه پاشاى مشاراليه قسير البصر كبى تلقى ايدلمكده اولان ٦٧ طرابلس وينى طلبه‌يى معاينه ايدوب بونلردن ٢٧ غير طبيعى العين بولمشدركه ١٠٠ ده ٤٠ ديمك اولور .

معاينه اولنان ٣٧٩ شاكردانك هيئت مجموعه‌سندن ٨٣ ى يعنى ١٠٠ ده ٢٢ سى غير طبيعى العين بولنمشدر . اشبو ارقامك بونلرن يكرمى اوچ سنه مقدم (پرسلوو) ده ١٠٠٦٠ مكتب شاكردانى اوزرنده اجرا ايتمش اولديغم تحرياتدن چيقاريلان ارقامه نسبت ايدلمسى فائده‌دن خالى دكلدر .

(كتابك ٢٣ نجى صحيفه‌سنه مراجعت اولنه) .

اشته اوزمان بولمش اولديغم عين غير طبيعينك مقدارى : كوى مكتبلرنده ١٠٠ ده (٥) ، مكاتب ابتدائيه‌ده ١٠٠ ده (١٤)، مكاتب وسطيه‌ده ١٠٠ ده (١٩)، قزمكتبلرنده ١٠٠ ده (٢٢)، مكاتب ليليه‌ده ١٠٠ ده (٢٨) اولوب عدد مجموعك وسطيسى مكتب حربيهٔ شاهانه‌ده اولديغى كبى ١٠٠ ده (١٧) ظهور ايديور .

(*) دوقتور (هوس) ك زياده‌سيله شايان دقت اولان بر مطالعه‌نامه‌سنده غير طبيعى العينلرك جدولى انجق ٤ مترو مسافه‌دن طوغريجه اوقودقلرى مندرجدر . فقط بن دخى موسيو (سنللن) كبى سنين متعدده ظرفنده شولى مشاهده ايلدمكه سالم العين اولنلرك جلهسى اشبو حروفاتى ٦ مترو مسافه‌دن قولايجه اوقويورلر .

اشبو كوكرت توتسوسنه قونيلان قفوشلرده بخارات كبريتيدنك هالك الطفيلات تأثيرى اورالرده براغلش اولان مندرلك ايجريسنه قدر نفوذ ايلديكى بالتجربه ثابت اولمشدر .

محالك دفع تعفنى آغوسلن توتسولرى واسطه‌سيله‌ده اجرا قلنمش ايسه‌ده بو اصول كوكرت توتسوسندن زياده تهلكه‌لى وآز عملى كبى كورنمكده‌در . فقط محال محدوده داخلنده ديوار ودوشمه‌لرى سنات ايجون آغوسلن محلولرى استعمال اولنه‌بيلور .

الحاصل، محالك دفع تعفنى ايجون يوكسك درجهٔ حرارتده وزياده تضييق ايله يوسكوران بخار ماء قوللانلمش ايسه‌ده بواسطه الآن تجربه ايدلمكده اولوب ، جهازلرينى ذاتاً بيان ايتمش اولديغمز (ژنويل) و (هيشر) نام ذوات بو اصولى برصورت عمليه‌ده اصلاح ايتمك اوزره‌درلر .

خستكان قفوشلرى ازدحامدن محافظه اولمق وبتاقلرك عددى هوالك مبزو مكفى نسبتدن زياده بولنماملدر . ازدحام يواش يواش قفوشلرك موافق صحت حائنى اخلال ايدن برخيلى محاذيرى وقيدسزلقلرى انتاج ايدر . معلم موسيو (ترملا) مطالعه‌سى استفاده بخش ايدن يكى برأثرنده اشبو اويغونسزلقلرى مرتبة بداهته ايصال ايتشدر .

بونلرن بشقه خستكانك قفوشلره ادخالنده اساساً تطهير ايدلمش وبرمعتاد كيرلى اولان البسه‌لرينى چيقاروب خسته‌خانه اتوابى كيمش اولمارى وخسته‌خانه‌دن چيقان برخسته‌ايجون مستعمل اتوابك يقانوب بخار ماء ايله تعفنى ازاله ايدلمسى ايودر .

امراض جراحيه قفوشلرينه كلنجه : بونلرده بك آز يتاق بولنوب بير قفوشك ٢٠ يتاغى حاوى اولمليدر . يتاقلر دخى — بر قفوشده حره ويا سائر آفات سارية ومتفجعيه مصاب خستكان تجريد وبك آز يتاغى بولنان برقفوشه اوزرلرنده عمليات جسيمه ومثلا بتر عمليه‌سى اجرا ايدلمش اولان خستكان اقامه وترتيب اولنه‌بيلمك صورتده وضع ايدلمليدر . حاصلى ، اوزرلرنده عمليات بطنيه اجرا اولنان خستەلرك محال سائره‌دن زياده موافق صحت شرائط داخلنده بولنديرلمان مفرز اوطه‌لرده اقامه‌سى ايودر .

يتاق طاقمى واجهزه — . يتاقلر ، الك ايوسى ، پرده‌لردن عارى اولمليدر . خسته‌خانه‌لر واماكن‌المحدده الك مناسبلرى پرده واشياى سائره‌دن عارى ويالكز برمندرى حاوى اولان معدنى يتاقلردر .

خسته‌خانه‌لرده پرده‌لرك اوزرينه هوالك پيسلكارى وتوزلر بريكديكندن بونلر هركون سوريلوب تميزلنمكله برلرندن قالقوب مجروحينك اطرافنه انتشار وآچيقده بولنه‌بيلان جريحه‌لرى اتيان ايدرلر .

يتاق يانده بولنان اوفه‌جق ماصه‌نك تميزلنمسى قولاى اولمق ودرونده بعض الزم اشيادن بشقه‌سى بولنماملدر؛ مواد تفليه‌يى حاوى قابلرى اصلا اورادە ترك ايتماملدر . بريتاقده برخسته برآفت عفنيه‌دن وفات ايده‌جك اولورسه تكميل يتاق طاقمى قالديريلوب دفع تعفنه مخصوص بخار مايه وضع ايدلمكله دقت اولنه‌جقدر ؛ بوحالده تكميل يتاق قالديريلوب بخار ماء تأثيرينه وضع اولنه‌بيلور. اكر خسته‌خانه‌ده سالف‌الذكر بخار ماء جهازى يوغيسه يتاغك دميرلرى قلورلى ويا خود حامض فنيكلى صو كبى برمحلول مضادالتعفن ايله يقانه‌بيلور . يتاق ماصه‌لرى ايجون دخى اشبو دفع تعفن اجرا ايديلور .

هر كون قاروره ، لكنر ، ودرونده مقدار بولك تعيين اولنديغى قابلر ، توكرك حقه‌لرى ١٠٠ ده بركى قلورلكلس محلولنده يقانه‌جق وخسته قفوشلرينه ملحق قدمخانه‌لرك دخى اكثريا عينى مايعات ايله دفع تعفنى اجرا اولنه‌جقدر .

اشبو ايجابات مختلفه‌يى ايفا ايجون امراض جراحيه خسته‌خانه‌سنده اولا خستەلرك قبولنه مخصوص برقفوش لازمدركه بوراده تميزلنوب البسه‌لرى صويله‌جق وبوكا استعمام قفوشى دخى ملحق اولمه‌جقدر . ثانياً جرق الوخامه اولان عادى يارەلىلر ايجون‌ده قدمخانه‌لرايله برابر برقفوش ثالثاً امراض متفجعه وسارية‌يه مصاب خستكان ايجون قدمخانه‌لرايله برابر ديكر برقفوش رابعاً اوزرلرنده عمليات جسيمه يابيلان وجريحه‌لرى بيوك اولان خستەلر ايجون‌ده برقفوش لازمدر .

(٣) — جراح . معاونلرى وتجارجيلرك حفظالصحه‌سى .

(جراح ومعاونلرى) — . بونلر برچوق امراض عفنيه‌نك واسطهٔ انتقالى اولمه‌يلور واكثريا دخى اولمشلردر . بومناسبتله خصوصى برحفظالصحه‌دن عبارت برطاقم قواعد مؤثره رعايت ايتمك بورجلرندرلر .

خسته‌خانه‌يه ورودلرنده آيرو برمحله البسه‌لرينى دكيشديره‌جكلردر . بعض مملكتلرده توصيه اولندينى وآمريقا اطباسندن برينك اثر نده اخيراً برسمى مشهودمز اولديغى وجهله غير قابل نفوذ برقوماشدن معمول واطرافدن برمقدر بند برلباس وارايسه‌ده وجودك انفضاجنه حيلولت ايلديكنه وتحملكداز برحرارت توليد ايده‌جكنه بناءً بونك مكمل برشئ اولديغنى ظن ايدرز .

يارس خسته‌خانه‌لرينك برچوق سريرياتنده بياض بزدن معمول اوزون بر كوملكدن عبارت زياده خفيف برلباس قبول ايدلمشدركه بووجهله لباس مذكورك اوزرنده لكه بولنور بونلرك دكشديريلوب ديكر تميز برلباس كيفك ممكن اولور . بويله‌جه اقدملرى معم وطلبه جلةً كينوب قولارى على‌العموم قوريمش دم وقيح مخلوطيله مشبوع اولان قيصه كوملكلر ارتق قوللانلميور .

الرك ازالهٔ تعفنى — . بودخى جراحى تووالتك مهم بروسائلى تشكيل‌ايدر . الر مواد عفنيه ايله تماس ايدرك منتن اولدقلرى زمان ابتداى امرده بش دقيقه قدر صابونلى صيجاق‌صويه طالديروب بوصوبك تحتنده فوريجه‌لمق وبعده قلورلى و ١٠٠ ده درت خامض فنيكلى صو ايله اوچ دقيقه قدر يقامق لازمدر ؛ ١٠٠ده برنسبتده آغوسلن ياخود ثانى ايود زيق محلولى ديكرلرينه شايان ترجيحدر .

طرناغلرك كسيلان برلرنده بولنه‌بيلان تكميل پيسلكارى تميزلەمكه زياده دقت ايتمليدر .

الر منتن اولدقلرى زمان ساده‌جه صيجاق صو وصابون ايله وبعده آغوسلن محلولى و ١٠٠ ده بش خامض فنيكلى صو ياخود قلورلى صو ايله غسل اولنور .

عمليات ايديلان اشخاصك ويزيته‌سندن اقدم الرك يقانمسى كافى اولديوب هر تماسدن صكره تكرار يقامق مقتضيدر . جراح ومعاونلر الرنده بولنه‌بيلان اوفه‌جق جريحه‌لرى وكسيكلرى مضاد تعفن اصولنجه دقتله سد وبند ايتمليدرلر .

زيرا اشبو جريحه وكسيكلر خسته‌لر ايجون موجب آنتان اولمه‌يلورلر . بيوك برعمليات بطنيه اجرا اولنه‌جغى وقت دها زياده دقيق احتياطلره رعايت ايدلمليدر . عملياتدن برگون اول جراحك استعمام ايتمسى (هفاس) ، برو سط منتن درونده اصلا بونلمامش اولان برلباس كيمش اولديغى حالده خسته‌نك يانه كلمسى وهيچ برخسته‌يى كورمزدن اول عمليات يابمسى ايودر . آخر وصاچلر اجزاى منتنه وروايحى سهولتله ضبط ايلدكلرندن تطهيرينه دقت اولنمليدر .

(مايرهوف) نام ذات ، دبشلرى بوزلمامش اولان آدملرده دخى مواد عفنيه‌يه محفظه اولديغى معلوم بولنان آغزك دقتله تطهيرينى توصيه ايدييور .

(تيمارجيلر) — . امراض جراحيه قفوشلرنده مستخدم تيمارجيلره حفظالصحهٔ مضادالتعفن نقطهٔ نظرنده نظارت ايدلمليدر . بونلرك طهارته رعايتى ودفع تعفنى قولاى البسه كيفلرى موافق حالدر . بزدن‌معمول البسه جله‌سندن اعلادر . خستەلرك مواد تفليه‌سى ياخود جريحه‌لرك مواد عفنيه‌سيله پيسلنان البسه قطعاتى درعقب چيقارملميدر . اولدقجه كثرتله استعمام ايدوب الرينى صابونلى صو ايله چوقكره يقايه‌رق ازالهٔ عفنه اتلى وبعده ١٠٠ده بركى نسبتده قلور كلس محلولندن وياخود قلورل صودن امرار ايتمليدرلر .

عمليات جسيمه‌يه مظهر اولمش خستەلرك خدمت دائمه‌سندن چيقان تيمارجيلر ديكرلريله برلكده بونلرده آيروجه يوب ايجملى وال يوز آخز واعضاى سائره حقنده اكثريا دفع تعفن اجرا ايتمليدرلر .

شهره ، جراح عمليات جسيمه‌دن بشقه حالرده تبديل البسه احتياجنده بولنماز . فقط على‌الخصوص الديواتلر على‌العموم اجسام متعضوهٔ منتنه‌يى اخذ وضبط ايلدكلرى جهتله الديوان‌طاشيانلرك اللرينى دائما مضاد تعفن اصولنجه تطهير ايتمكلرى مقتضيات امورندندر .

(مابعدى وار)

بيلارجه سورينور وبونكلهده بر حال نحال، فقرالدم وبر ضعف عمومی تقرر ايدر .

خستكان يتاغی پك آز ترك ايده‌بيلورلر ويا هيچ ترك ايده‌مزلر . بو حالی انتفاخات استسقائيه واستسقاآت اجواف تعقيب ايدوب بطن كسب انتفاخ ويا عميقاً تكمش، حجاب حاجز يوقاروية طوغرى ترفع ايله وظائف تنفسيه‌يه ايراث خلل ايدر؛ اشتها بتون بتونه كسب انحطاط ايدوب مرضا بر چوق آيلردن صكره ضعفدن ياخود بر ذات‌الرئه‌دن ويا استحاله كلياتدن (مرض برايت) ويا بر ذات البريطون متقيبـدن ناشی ترك حيات ايدرلر . فقط بو مثللو احواله بيله خسته‌لق بر صورتله شفاپذير اوله‌بيلور ايسه‌ده بالآخره عظيم بر حسيت امعا باقی قالور وقرحاتك تندبندن نشئت ايدن تضيق امعانك علائم متأخره‌سندن طولايی برعاقبت وخيمه وبر حتول دائمی دوسانطريانك انجامی اوله بيلورلر . (مايه‌دی وار)

(حفظ الصحهٔ جراحی)

بارس مكتب طبيه‌سنده سريريات جراحيه‌معلم معاونلرندن ودرسعادت جمعيت طبيه‌سی اعضای محابره‌سندن اولوب مجيدی نشان ذيشانی حامل دوقتور (بارث) طرفندن ترتيب وارسال اولنان مقاله مهمه‌در

بومرتبه‌ده اهميتی بولنان برنجه دائر نفوذ واقتدار ايله تهريز خامه ايده‌بيلمك عريض وعميق تجربه‌يه وابسته اولديغی درکار ويازه‌جغز خصوصاتك دها برچوق نقايصی بولنديغی آشكار ايسه‌ده معذلك حقيق برمضاد تعفن اصـولجه اجرای امور جراحيه ايتك ايستيانلرك درپيش نظر اعتنا ايتمكه پورجلو اولدقلری بعض قواعد عموميه‌يی بونام‌التنده جمع وتلفيق‌ايتمكی امور مهمه‌دن عد واعتبار ايلدك .

بوندن خيلی زمان اقدم معلم ورنويل « بالجمله تداوی » جراحی برقضيه اولوب بونك اركان ثلثه‌سی جريحه، مجروح ووسط اولديغنی « افاده ايلمشدر . اشته بووسطدركه جريحه ومجروحی بالواسطه ويا بلا واسطه احاطه‌ايدن ومضاد تعفن اصوليله تبديل وتغيری مطلوب اولوب كنديسيله تماسده بولنان كافهٔ خصوصاتی شاملدر .

مجروحی بالواسطه محيط بروسط محدوداولان تجاری مطالعه‌ايتمش اولمغردن شمديده مجروحك بقيهٔ محيطانی كوزدن كچيرمكدر .

موسيو (لوقاس شاميـونيدر) لايقيله اجرا ايديلان برتجار مضادالتعفن سايه‌سنده، وسط داخل حساب اولنميه‌يله‌جك صورتده ، جريحه‌نك مكملاً تجريد اولنديغنی و (اسپره‌ی) ذيلان جهاز سايه‌سنده دخی اوساط منتنه حقنده اعتماد حاصل اولديغله‌جكنی بحق راغه ايتمشدر . مومی‌اليه اصول مضادالتعفنك نتيجهٔ تطبيقاتی اولان برعلامت دها اشعار ايلمشدر . خدمت جراحيه زياده‌سيله موافق صحت برصورته وضع واصلاح ايدلمش وجره ايله اتصال فيمجی غايتله ناقص‌ايتمش ايسه‌ده مع‌مافيه بشسقه يولده اجرای معامله ممكن ايكن هيچ بر كسـه‌نك بروسط منتن درونده مع‌المنويه بولنمق ايستهميه‌جكی بديهی و چونكه مدافعه اولنه‌جق دشمن نقدر آز بولنورسه اولقدر زياده‌حسن موفقيت استحصال ايديلوب ، دشمن طرفندن باصقين وقوعی دخی اونسيده آزالمه‌جغی امرجليدر .

(١) مريض‌جراحی: مجروحك واوزرنده عمليات ياپيلان آدمك نظيف وطاهر طولنمسی بيان ايتك لازمهٔ حال ومصلحتدن اولوب حالبوكه فوائد عظيمه‌يی جامع اولانشرط مذكوره رعايتده اكثريا مساعده وقوعه كتيرملكده‌در. ممكن اولديغی تقديرجه صابونلی بانيولر اجراسنه ، وشايد خسته بايموه نقل اولنمماز ايسه سونكر ايله تطهيره دقت وآمر ايله اعضای تناسليه وناحيهٔ شرجيه‌نك نظافته نظارت ايديلمكدر .

يوز والر هركون يقانوب — اكر ايسته‌نيلورسه — حفظ‌الصحهٔ بديهيده استعمالی قبـول ايدلمش اولان (تيمول) و (فنول) وسائر مادهٔ ايله تعطير ايدلمش خفيف محلولر واسطه‌سيله تنظيف اولنور . عمليات اجرا اولنـه‌جق تواحيتك درعقب اسخصاريني ذاتاً بيان‌ايتمش اولديغمزدن بوراده تكرار ايده‌جك دكلز . جراح اشبو وسائل تنظيفيه‌دنك اجراسنه نظارت ويا خود هيچ اولمازايسه ايفا ايدلمش اولدقلرينه استحصال امنيت ايتمليدر . خسته‌خانه‌لر واماكن‌الصحه‌ده مأمورين وخدمه‌دنك بويله‌ده مطلقا مسئول طوتلمری مقتضيدر .

(٢) محال ، يتاق طاقمی واداواتك حفظ‌الصحه‌سی :

(محل) خسته اقامه ايتديريلان محل هرشيدن اقدم آيدينلق، هوادار وكونك برقسمنده شمسك شعاعاتی اخذ ايده‌جك صورتده موضوع بولنمليدر .

هوانك كافی مرتبه مكعبی حساب ايديلوب هر يتاق ايچون لااقل ٦٠ الی ٧٠ مترو مكعب هوا اولمليـدر . زمين دوز اولوب پارپی وچاتلاغی اولمامالی ويا خود كاملاً املس مالطه ايله مفروش بولنمليدر . ديوارلرك تميزلنمسی قولای اولمليدر . اشته برخسته‌خانه قفوشی بواساسلر اوزرينه انشاء ايدلمليدر . زمين صور سائرمه مرجحاً دوز مالطه ايله مفروش اولوب ، عومی غسـلر اجرا اولنديغی زمان صولر عيني برمحله جريان ايتمك اوزره ، جزئيجه مائل بولنمليدر . ديوارلر املس ، محلا ومرمرلی آلچی ايله صيوانمش اولوب — تميزلنمسی قولای سطوح منحنيه شكلنده زاويه‌لر ايله — طوان وزمينه برلشمليدرلر .

وقت سفرده اماكن‌الصحه واماكن خصوصيـه‌ده ومجروحينی ياتيرمق ايچون انجق برانبار، كويل اوی، مكتب ويا خود كليسا سالونی الهكيريله‌جك اولورسه سالف‌الذكر شرائط محليه اصلا بولنديغندن اوزمان بومحللری ممكن اولديغی قدر موافق صحت برحاله كتيرمه‌جك صورتده تنظيم ايده‌بلمك لازمدركه بوكفيت علی‌الخصوص برعمليات جسيمه ويا برجريحهٔ وخيمه بولنديغنده حائز اهميتـدر . ديوار كاغدلری ، اورتيلر ، توز ضبط ايدن سائراشياى غير مفيده ، لوحه‌لر — يكی قونديغی ومجدد اولديغی صورتده — جملة قالدير‌ملليدر . اولوقت تكميل اشياى موجوديه مضادالتعفن مادهٔ نفوذ ايده‌جك صورتده برمحار بوسكوردكی واسطه‌سيله ايكی اوج كون قدر ١٠٠ ده ايكی بچق حامض فنيـك محلولنی بوسكوريلور .

(هوسـنه‌ر) بعض حالرده مثلا ديفتريا ايچون شرع شريان شزن عليـه‌سی پايلديغی هنكامده ١٠٠ ده ٣ قسم حامض‌فنيك محلوليله برصحاب تشكيل‌ايده‌جك صورتده متماديا محلول مذكوردن بوسكورلمسنی توصيه ايتمكده‌در .

لكن بعض‌شرائط داخلنده مثلا بريتوك عمليات بطنيه اجرا اولنديغی واقدمجه دروننده اختلاطات عفنيه‌يه مصاب مجروحين بولنمش اولان ويا خود دائماً ازدحام وقوعه‌بولان برمحلك دفع تعفن اصولجه تطهيرينه باقيله‌جغی زمان دها زياده مؤثر برازالهٔ عفنه مقتضيدر .

امراض جراحيه قفوشلرنده اشـو ازالهٔ عفنه‌نك ادوار معينـه‌ده اجرا ايدلمش‌ده ابودر . محالك تميزلنمسی قلور وحامض آزوت تبخيری ايله اسخصال اولنورسه‌ده اك الوريشلی وحقيقت‌حالده جمله‌سندن زياده مؤثر براصول كوكرت توتوسيدر . بونی اجرا ايچون دفع تعفنی مطلوب اولان قطعه‌نك ديوارلرينی دقتله سد ايتمك وحين حاجتده اك زياده كوزه چارپان منفذلرك اوزرينه كاغد شريطلر يابشديريلملليدر . بعده قفوشك زمينی اوزرينه ، بخار ماءطيران ايتديرمك ايچون ، عادی صو سريلور و ٥ الی ٦ سانتيمتروتق بر طبقه صـوبی حاوی ماءخذلر دروننه بر ويا متعدد پايوان وكيش ويكباره طباقلر وضع ايديلور .

بوتلرك دروننه دخی اسپرتو ايله مبلول پموق ويا خود اوسـتوپو قونيلوب ، برمكعب هوايه ٣٠ غرام كوكرت چيچكی اصابت ايده‌جك صـورتده اوزرلرينه كوكرت چيچكی سريلدكدن صكره اوسـتوپو اشـعال وقپو دقتله سـد ايديلمك طيشاريه چيقيلور ؛ اولزمان بخارات كبريتيه طيران‌ايدر ؛ ١٦ الی ٢٤ ساعت قدر قفوش مسدود براغيلوب بعده عريض وعميق هوالنديريلور .

صحت عموميه خفيفجه دوچار ضعف اولهرق آز مختل اولور . مريض يتاقده ياتمغه مجبور اولميوب حتى ايشنه بيله دوام ايده بيلور.

اوچنجى كوندن بشنجى كونه طوغرى اسهال اكثريا ليلاً كسب وخامت ايدر . حرارتله مناوب عروالره بر انحراف عمومى وبر حس ضعف عمومى وخامت مذكوره يى مخبردرلر . اوجاع بطنيه دها شديد وعينى وقتده دها صيق اولهرق وقوعه كلديكى كبى نوبه شكلنده تكرر ايدر ؛ زخير او قدر طاقتفرسا اولوركه مريض آكا انحق بر آز مدت تحمل ايده بيلور . زخير مذكور نقدر شدتلى اولسه بيله اثناى تغوطده اولكندن دها آز قزورات افراغ اولنوب بوده بر طاقم علامات مخبره وغايت شديد مساعى وشرجده غايت محرق بر وجع ايله ايفا اولنور .

مواد غائطه‌نك اوصافى ابتداى امرده نشائى ايسه‌ده مواد مزبوره‌نك مايى وحتى لبى اولانده مواد محاطيهٔ مبذوله‌نك بر مخلوطى رؤيت اولنوركه بونلر قابك قعرينه بر كتلهٔ هلاميه ويا لزوجيه كبى ترسب ايدرلر . اكثريا خطوط دمويه ايله مخطوط اولوب سطح مايعده سبح ايدن بر طاقم صفيحات شفافه‌نك محلى اولورلر. خسته كندوسنده قطعاً ايولك حس ايتمكسزين لازملقدن قالقار ايسه‌ده عقبنده عينى احوال ظهور وبويله‌لكله بو فاجعه قصير ويا طويل بر مدتله تكرر ايدر ؛ بر حالده‌كه بركيجه ظرفنده ١٠ — ٢٠ واحوال وخيمه‌ده ٤٠ — ٦٠ وحتى ١٩٠ دفعه قدر عملر بربرينى متعاقب ظهور ايتديكى واقعدر . اول وقت مواد غائطه‌نك صفت نشائيه‌سى سريعاً محو ونابود اولوب يرينه محاط دموى ويا دم صافى جريان ايتمكه باشلار . قرمزيه ملون محاط شفافه مخطط پختيلر انضمام ايدر وبر چوق كوندن صكره طوغرانمش انه مشابه قرمزمتراق بر مصل درونده قطعات صغيرهٔ مدوره بولنور . قسماً اوجاع شديده ودائمه قسماً دخى قطعياً تعمير اولميان دم وزلال ضايعاتى ملابسه‌سيله حالت قواى مريض ، آرتق اياقده طوره‌ميه‌جق وزمانى لازمانى وايچنه تاب وتوانى كسيلمش اولديغى حالده آتيلديغى يتاغى آرامقله امرار ايده‌جك قدر ، خيليدن خيلى يه كسب انحطاط ايدر . اكثريا مديد بر مدت مرورنده خسته كندندن كچر. وجه صاب صارى كسيلور . بعضاًده بتون بتونه ترابى بر رنك اخذ ايدر . صداع ، دوار ، قولاقلرده ايكلتى ، سهر تام ، ضياع تام اشتها وبر عطش محرق تزايد عقوبات مريضه سبب اولور. ايشته بر درجهٔ معتلهده اولان دوسانطريا يا ٦ — ٨ كون امتداد ايدر ؛ قبل‌الظهر مرض بر درجه‌يه قدر قابل تحمل وسكونتبخش ايسه‌ده اخشامه طوغرى واثناى ليلده صحنهٔ عقوبات واضطرابات ازسرنو كشاده اولور . ضعف قواى جسمانيه ونحال كيتدكجه تزايد ايدر ؛ هر حركت موجع وداعئ عسرت تنفسدر ؛ قلب دوچار ضعف اولور ؛ نبض كوچيلور ؛ اطراف تبرد ايدر . كوزلر حجاجه چكيلور ؛ اولجه بياضه مطلا اولان لسان املس وپارلاق اولور ؛ بطن على‌الاكثر منتفخ ومتوتر ونواحئ مختلفه‌سى موجع‌در . اطراف وحوالئ شرج كسب احمرار وتقاطر بول زخيره انضمام ايدر .

احوال خفيفه‌ده زخير مندفع اولور واوجاع تحملكداز بر قاچ كون قدر تناقص ايدر ايسه‌ده غير طبيعى اولان عملر دوام ايدرلر. مع هذا اشبو عملر كيت كيده كسب ندرت ايدرك برمدت غيبوبت ايتمش اولان مواد غائطه كتله‌لرى يكى باشدن رونما اولمغه باشلار. على‌العاده مواد غائطهٔ ليبه مواد محاطيه ودمويه ايله مناوبه ايدر ايسه‌ده تدريجاً پك آز بر زخير ايله افراغ اولنمغه باشلار . آزار آزار ٦ — ١٠ كون ظرفنده اشبو مخلوط غيرطبيعى بتون بتونه مندفع اولور. اشتها وقواى جسمانيه تدريجاً عودت ايدر وبر بحق الى ايكى بحق هفته صكره مريض داخل نقاهت اولور ايسه‌ده بر مدت دها امعاسنده بر حسيت عظيمه باقى قالور .

احوال وخيمه‌ده شدت زخير كيت كيده تزايد ايدر ؛ عملر دائما دم ، محاط وقيح ايله قاريشق عناصر نشائيه ومايعه مخلوطى تشكيل ايدرلر . ياخود سنجابيمتراق ، يشيلمتراق بر رنك اخذ وغير قابل تحمل بر رائحهٔ كريهه كسب ايدرلر . بونى متعاقب خسته آرتق يتاقدن قالقه‌مز ؛ مواد غائطه، مفتوح ومسجح اولان شرجدن بلا اختيار جريان ايدر ؛ شرج انسدال، قضيب تسجج، اضطجاعات تشكل ايدر و ٨ — ١١ كون صكره همود مع تنزل حرارت ظاهر اولور . سريع اولان نبض انحق حس اولنه‌بيلور ؛ وجه كيرويه طوغرى چكيلور وموارمش اولان اطرافه صغوق ترلر دوكيلور ؛ دوداقلر ولسان كتى اولور ؛ صدا كسب غلظت، آلام حول‌القلبيه عرض وجود وخسته بر رائحهٔ نشائيه نشر ايدر ؛ معض عضلئ قسمى موجوددر . بول غايتله كسب ندرت ايدوب معهذا ملكات عقليه تماميت وسلامت طبيعه‌سنى محافظه والحاصل خسته ضعف قلبدن وياخود ديكر بر التهاب تاليدن ناشى تكميل انفاس حيات ايدر : ايشته متقدمينك دوسانطريای غنغرنى ويا دوسانطريای عفنى تعبير ايلدكلرى مرض بودر . اكر همود درجهٔ نهايه‌يه واصل اولمامش اولورايسه مرض — ولو بطيئاً اولسون — شفا ايله نهايت پذير اوله بيلور .

بونده بر اوچنجى صورت دها واردركه اوده بر شفاء غير تام ايله دوسانطريانك برحال مزمن كسب ايتمسيدر . اول وقت مرض برهمود معتدل‌ايله مدت مديده عينى ارتفاعده تقرر ايدر؛ كرچه مدتى قصير وظاهرى بر طاقم ايولكلر و برؤ وعافيتى مبشر حالات واقع اولور ايسه‌ده بوكا مقابل يكدن بر طاقم فنالقلر ظهور ايتمه‌دن خالى قالمزلر ؛ صافيجه دموى وقيحى اولان عملر كذلك مندفع اولورلر ايسه‌ده بر اسهال مزمن باقى قالور؛ مواد غائطه على‌العاده مضاعف بر طبقه‌يه مالك اولوب يينغين شكلنده محاط يختيلرينى حاويدر . صافى قيح افراغاتى قزورات ايله مناوبه ايدر . بعضاً مشكل قزورات مندفع اولوب بعضاً دخى افراغ اولنان شى اغدية غير منهضمه‌در . ايشته بو وجهله‌دركه آفت معائيه آيلرجه وحتى

نومرو ۲۰ : ایکنجی سنه — ۱ مایس — ۱۸۸۸

جریدهٔ امراض صحیه

عسکریه و ملکیه دولت علیه عثمانیه

محل اداره سی

درسعادتده بك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه

اشبو غزتهیه یازیلمه، لوندره ده، ومادریده ده ژ . ب بائیر کتابخانه سنده آبونه اولنور .

بر سنه لك آبونه بدلی : التمش غروش مجیدیه : یاخود ۱۳ فرانق در پوسته اجرتی داخل دکلدر

اعلانات ایچون درسعادتده قره کویده دکرمان خانده (ایستژن) اجنتدسنه مراجعت اولنلیدر .

بر نسخه سی ۵ غروشدر

امور اداریه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر . پوسته اجرتی ویرلیمان مکتوبلر قبول اولنز .

امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبنه مراجعت اولنلیدر . درج اولنمیان اوراق اعاده اولنز .

جریدهٔ اماکن الصحه یه مقالات فنیه درج ونشر ایتدیرمك آرزوسنده بولنان ذوات کرام ایچون جریده نك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اطبا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایلرز .

— مندرجات —

دوسانطریا حقنده قونفرانس : دولتلو ماوروینی پاشا حضرتلرینك اتریدر . — حفظ الصحهٔ جراحی . — دوقتور (بارت) ك اثریدر . — درسعادت مکتبلرنده کوزلرك حفظ الصحی حقنده مقاله : دوقتور (هرمان قون) ك اثریدر . — درسعادتك ۱۸۸۷ سنه سی جبلت طبیه سی (مابعد) : دوقتور پاردونك اثریدر . — ایکشولك داخلاً وخارجاً استعمالی . — متفرقه . — متنوعه .

سرطبیب حضرت شهریاری دولتلو ماوروینی پاشا حضرتلرینك حیدر پاشا خسته خانه سنده دوسانطریا حقنده عقد ایتش اولدقلری قونفرانسدر .

اوچنجی قونفرانس

(مابعد)

مبحث امراض

— اوصاف مرضك منظرهٔ عمومیه سی —

دوسانطریای منفرد ایله دوسانطریای مستولی یکدیکرندن اویله اعراض وعلاماتك توصیفیله تفریق اولنه مز .

اولکنده وقوعه کلان آفات تشریحیه نك وسعت ودرجه سندن ماعدا شایان دقت بر شی اولیوب آفات مذکوره غایتله جسیم اوله بیلورلر ؛ حالبوکه هر نقدر آفات حقیقیه نك (تزلویه) دوسانطریای منفرده عائد وبالعکس اك شدید آفاتك ومثلا آفات دیفتریائیه نك دوسانطریای مستولیه راجع اولدیغی قبول اولنمق لازم کلور ایسه ده آفات مذکوره دوسانطریای منفرددده او قدر حائز اهمیت دکلدرلر .

مرض علی العاده بر اسهال ایله بدأ ایدر . بر ویا ایکیدن ۱۵ کونه قدر وسط درجه ده شدید اوجاع ایله مترافق ایکی ویا اوچ دفعه مایع ، صاری یاخود سنجابی عمل ظهور ایدر ؛ بر حالده که بوندن مقدم اکثریا غیر منتظم عملر ظهور ایتمش بولنور .

اشتها آز مخل اولور ایسه ده احوال وخیمه ده دها ایلك کونلرده بیله بر عدم اشتهای تام وبلکه ده بر ویا بر قاچ دفعه استفراغ حصوله کلور .

2me Année № 21 — 15/27 Mai 1888

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

FACULTÉ DE MÉDECINE DE PARIS Bibliothèque

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivement reçus à l'Eastern Agency. Karakeuy Deïrmen-Han Constantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à MM. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes à tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

SOMMAIRE. — *Conférences sur la dysenterie par S.Exc. Mavrogéni Pacha.— Causerie Médicale. — Hygiène chirurgicale par M. le Dr Barette (suite et fin.) — Hôpital de Yéni-Baghtché par S.E. Ahmed Pacha (suite).— Variétés..— Conférences sur la diphthérie par S. E. Mavrogéni Pacha (suite).*

CONFÉRENCES SUR LA DYSENTERIE

FAITES PAR S. E. MAVROGÉNI PACHA

A L'HOPITAL DE HAIDAR-PACHA

(*Suite*).

IVme CONFÉRENCE.

Anatomie pathologique.

Messieurs,

Le processus dysentérique consiste en l'inflammation de la muqueuse et de la celluleuse, et dans les cas graves, des autres tuniques des intestins aussi, laquelle se présente sous *deux formes différentes*, ou si l'on aime mieux, à deux degrés, c'est-à-dire : comme une inflammation *catarrhale* ou mieux *séro-purulente* et *diphthéritique* ou *fibrineuse*. (1) Il est nécessaire, dans la description anatomique de la dysenterie, de maintenir cette distinction bien prononcée. Car, quand même cette espèce d'inflammation fait des transitions insensibles et progressives, les unes après les autres, il y a pourtant des cas de dysenteries indubitablement catarrhale et des cas diphthéritiques (2), dont chacun parcourt ses stades particu-

(1) Sur la définition de l'inflammation diphthéritique, il n'y a pas, parmi les différents observateurs un accord définit. (Vide Wagner algemeine Pathologie, 6me édit. p. 344 et 99). Récemment, il paraît que la désignation (Eberth, centralblatt 1873 No 19) n'en doit être encore appliquée qu'à de telles inflammations qui sont provoquées par la présence des micrococcus. Le professeur Heubner, en la conservant, a tenu à l'ancienne définition de Virchow (Virch. Arch. Bd. I. p. 253), qui la considère comme « une exsudation de fibrine compacte et amorphe, qui est coagulée entre les éléments des tissus, et qui tend à la nécrose. » Une telle exsudation est facile à démontrer dans la dysenterie, comme cela sera montré plus tard. Mais si des micrococcus y sont en jeu, comme excitants inflammatoires, c'est ce que ce même professeur n'ose, d'après les investigations faites jusqu'à présent, ni affirmer, ni nier.

(2) Pour ce dernier cas, Heubner prétend, pour pouvoir s'élever tout haut, contre Virchow, qui dit (Kriegstyphus et dysenterie, Virch. Arch. 52 p. 26) que chaque dysenterie commence, comme une inflammation catarrhale. Ces cas de dysenterie dans lesquels tout le conduit intestinal, depuis la partie inférieure de l'iléon jusqu'à la fin du rectum, est imprégné d'un exsudat continu, sans qu'encore la formation d'un ulcère soit, dans une partie, remarquable ; ils doivent pourtant être compris comme des affections qui ont suivi une marche rapide de diphthérie primitive.

liers, et dont chacun imprime à l'altération anatomique, son cachet particulier. De manière que les altérations qu'un intestin affecté de dysenterie offre, ne sont compris que par le stade séparé des deux formes. Cette distinction pourtant a une grande importance clinique, autant que les deux formes, dans leur état extrême, représentent, par rapport à leur gravité, deux maladies essentiellement différentes. Les observateurs anciens d'une grande importance, ont déjà bien exactement connu la maladie, sans savoir les rapports anatomiques que nous pouvons maintenant bien démontrer. Leur destinction entre dysenterie bénigne et maligne, entre dysenterie rhumatismale et putride, correspond à la dysenterie catarrhale et diphthéritique ; l'on savait aussi que la dysenterie simple—la rhumatismale—(inflammatoire) peut,dans certaines circonstances, devenir putride (gangréneuse). La dysenterie sporadique est principalement catarrhale, et elle représente les formes diphthéritiques les plus legères, tandis que la dysenterie spécialement « primitive » n'arrive bien que dans les épidémies. Cette dernière doit son existence à des stimulents particuliers; car l'exsudation fibrineuse ne peut être provoquée, par la voie de l'expérimentation, ce qui réussit si bien pour la « purulente ».

1. L'inflammation *séro-purulente*, la dysenterie catarrhale de Virchow, l'ulcération folliculaire de Rokitansky et de Bamberger, commence avec une hypérémie forte de la muqueuse et de la celluleuse. L'intestin n'est pas essentiellement altéré à l'extérieur; tout au plus, une coloration rougeâtre forte paraît, au travers de quelques parties. La muqueuse se montre, après l'évacuation du contenu intestinal, recouverte par une couche muqueuse ordinairement épaisse, hyaline, striée en rouge, facile à déterger. La coloration en est rouge foncé, avec quelques points rouges noires ; mais la rougeur est mégale et striée, correspondant à la hauteur des plis de Kerkring, dans l'intestin grêle, aux plis que le gros intestin fait, par hasard, par les contractions de la tunique musculaire. La muqueuse est en général plus plissée, les villi, dans le gros intestin, plus gros.

La celluleuse est seulement d'autant plus épaisse, qu'elle contient des vaisseaux plus dilatés, et elle paraît, pour cela, ponctuée et striée en rouge. La tunique musculaire est normale.

Microscopiquement il se montre une énorme dilatation et oblitération d'un grand nombre de capillaires qui paraissent, en haut, en partie entortillés dans les interstices glandulaires et les villi (intestin grêle), en partie, à la base des glandes, le long de la surface de la tunique musculaire. La lumière des capillaires (mesurée sur des préparations dans l'alcool) est d'un diamètre de 0.03—0.05 Mm. Mais cette dilatation n'est à remarquer qu'en partie, et sous forme de macules dont chacune contient 2 à 5 villi ou un interstice. Le tissu de la muqueuse n'a pas subi d'altération remarquable.

Le tissu sous-muqueux est turgescent par des artères dilatées (lumière : 0.2 Mm.,) et des veines (0.4—0.5). Les follicules sont entourés d'une cou-

CAUSERIE MÉDICALE

Amicus plato, sed magis amica veritas.

Dans un des derniers numéros de sa publication (celui du 31 mars), la *Revue Médico-Pharmaceutique* contenait un article concernant les intérêts professionnels du corps médical de l'Empire et intitulé : *Un projet urgent*.

L'auteur, M. le Dr Bavachi, est, croyons-nous, un des plus jeunes, si non le plus jeune, des médecins de Constantinople et, en tous cas, le dernier en date et le moins âgé des membres de la Société Impériale de Médecine. Il l'a déclaré lui-même aux dernières agapes anniversaires de la Société en affirmant, le verre en main, qu'il était l'*Eliacin* de la *docte Assemblée*.

Ne l'eût-il pas affirmé, d'ailleurs, que la générosité de son article et la pureté d'intentions qui en émane le démontreraient surabondamment.

Dans son ardeur de néophyte, il demande que la Société s'érige en centre d'une *solidarité s'étendent sur tous les médecins de l'Empire* et cela au moyen de *la création d'une caisse de secours mutuels*.

Le projet n'est pas nouveau ; l'auteur le reconnaît lui-même : *de nobles voix*, écrit-il, *retentirent autrefois au sein de notre Société Impériale de Médecine, appelant les associés à cette œuvre éminemment salutaire. Hélas ! on taxa cette prévoyance de trop de zèle et l'on s'évertua à étouffer ces voix !....*

Sans suivre M. Bavachi dans le développement d'une période lyrique, fertile en récriminations et en considérations d'un ordre social et humanitaire des plus élevées, nous dirons simplement que ce projet, très utile, très salutaire, a été, en effet, mis sur le tapis autrefois, qu'il a échoué, qu'il n'a pas plus de chance de réussite aujourd'hui et que son exhumation, aux accès périodiques, semble n'avoir d'autre utilité que celle de servir de sujet de composition littéraire aux jeunes médecins, tourmentés du prurit d'écrire, et désireux de s'essayer dans la carrière périlleuse.

A défaut d'autre côté pratique cependant, l'essai inaugural de M. le Dr Bavachi nous fournira aujourd'hui l'occasion de soulever une question incidente qui vaut la peine qu'on la propose : La Société Impériale de Médecine existe-t-elle, en réalité?

Cette demande paraîtra peu sérieuse à quelques uns, irrévérencieuse à d'autres ; elle semblera peut-être justifiée et au moins bien intentionnée à ceux qui, sans parti pris, voudront bien suivre nos refléxions à ce sujet jusqu'au bout.

Nous ne nous dissimulons pas les risques que l'on peut encourir à rompre en visière trop franchement aux idées reçues, aux conventions établies, quelques surannées qu'elles fussent, aux vieilles défroques consacrées par l'usage et revêtues de la redoutable sanction de la routine ; néanmoins, et dussions-nous attirer sur notre chef les foudres des grands-prêtres du *sacerdoce*, des mameluks de l'antique citadelle, nous étayant d'ailleurs de l'opinion de Voltaire qui assure que : « On doit le respect aux vivants, mais on

ronne de capillaires hypérémiés. Le tissu conjonctif du tissu sous-muqueux est à peine altéré; ses petits faisceaux étroits sont pressés les uns sur les autres et les noyeaux des cellules adhérantes sont visibles à des distances régulières.

L'infiltration séro-purulente.

(*2me Stade de la dysenterie catarrhale*).

La muqueuse est encore un peu plus tuméfiée, pâle et colorée en blanc rougeâtre ; il y a, tout autour, des follicules qui se présentent comme des tubercules blancs visibles, et autour d'eux, des taches rouges étoilées. Ici, il y a souvent une petite excavation, dans des parties où la muqueuse est plus fortement tuméfiée au-dessus de l'élévation que le follicule détermine, laquelle se trouve dans une fossette : elle correspond à cette profondeur que la partie de la muqueuse, qui est libre de glandules, fait au-dessus du follicule (Kölliker, Gewebstehre 5 Auffage, Fig. 298 et 1). Cela tient à la tuméfaction de la muqueuse qui est tout autour plus épaisse et qui contient un peu de sérum et de mucus.

Le tissu sous-muqueux est de 3 jusqu'à 5 fois plus épaissi, et il fait sortir, par la pression, une assez grande quantité d'un liquide séreux. La musculeuse est de même plus élargie par un gonflement séreux, et elle montre des incurvations ondulées, vers la lumière de l'intestin.

Sous le microscope, on découvre maintenant une diminution de l'hypérémie ; les autres capillaires engorgés ne sont que plus ou moins visibles ; en revanche, les interstices glandulaires et « la membrane de Basal » de la muqueuse sont *plus larges*, dans plusieurs parties, et elles contiennent, en dedans du tissu cytogène, une plus abondante accumulation de cellules rondes qu'à l'état normal. Ces cellules ont un diamètre de 0.007—0.01 Mm. ; elles sont granulées, pourvues, à leur périphérie, de petites gouttes graisseuses, et elles ont ordinairement un grand noyeau partagé en trois, et un petit manteau de protoplasma : Ce sont, par conséquent, des cellules de pus. Le mucus qui adhère à la muqueuse, est souvent rempli de telles cellules à demi détruites. Les glandules muqueuses sont, dans plusieurs parties, comprimées, dont quelques unes ont les terminaisons borgnes et sont dilatées en cystes. (1)

La celluleuse est large de 0.5—1.0 Mm. et elle étale des surfaces tournées tout le long de la muqueuse, et ainsi elle est toujours en correspondance exacte avec les vaisseaux sanguins un peu dilatés ; elle montre quelques traînées des mêmes *cellules rondes*, dont la muqueuse est infiltrée. C'est surtout le cas aux *alentours des follicules*. Ces cellules sont manifestement *agrandies* ; elles sont pour la plupart ovales ; elles sont parallèles à l'axe longitudinale de la surface de la muqueuse ; les sinus lymphatiques périphériques sont larges, dépourvus de pus ; la suppuration comprend surtout la pointe des follicules, de sorte qu'elle pénètre la musculeuse et la muqueuse qui

(1) Rokitansky (l. c.) et Belhmont (l. c. p. 20) font mention d'élévations épithéliales, semblables à des bulles.

---

doit la vérité aux morts », nous dirons la vérité, rien que la vérité, au sujet de la Société Impériale de Médecine.

On demandait à Talleyrand pourquoi il croyait à la Bible. « J'y crois, dit-il, d'abord parce que je suis évêque d'Autun et, en second lieu, parce que je n'y entends absolument rien . Sauf le respect que je leur dois, je crois que le cas des rares desservants de la vénérable institution est absolument identique à celui du spirituel et cynique homme d'Etat.

Ils croient que la Société existe, d'abord parce qu'ils en sont membres, et ensuite parce qu'ils n'y comprennent rien.

La vérité est que leur Société se meurt, que leur Société est morte!...

Plusieurs d'entre les avisés — ceux hélas! qui n'en font que nominalement parti — s'en doutent si bien, qu'ils ont oublié depuis longtemps le chemin qui y mène. Ce sont les déserteurs, le plus grand nombre, les sceptiques, les indifférents qui, par leur défection, sont les coupables, les véritables auteurs de ce regrettable état de choses.

Ceux, *rara avis*, qui, animés de dévouement et d'abnégation, s'évertuent à entretenir une institution qui n'a plus ni cohésion, ni programme, ni but déterminé, ni foi en son utilité, qui croule sous le poids de l'inertie et de l'indifférence générales, ceux-là sont dignes d'admiration. Ils évoquent vaguement le souvenir mélancolique des Vestales de la Rome Antique, chargées d'entretenir le feu sacré, mais moins favorisés que ces vierges poétisées par le paganisme, ils affectent les allure alanguies de prêtresses d'opérette..... il leur manque la musique d'Offenbach!

Jusques en ces derniers temps encore, ces apôtres du devoir pouvaient conserver une lueur d'espérance ; des temps meilleurs allaient peut-être renaître ; la foi, qui fait des miracles, a ses flux et ses reflux.... les séances n'étaient pas désertées. Une administration prévoyante servait à la fin des réunions un excellent gâteau venant de chez la bonne faiseuse, Mme Lebon, célèbre dans les fastes de la pâtisserie. Une tasse de thé ou de café — au gré du consommateur — aidait à l'ingurgitation de la pâte sucrée, sans omettre le petit verre de fine champagne qui complétait ces balthazars intime où la science revêtait le caractère aimable des entretiens des philosophes du Portique. Mais un jour — jour à marquer d'une pierre noire! — des considérations d'un ordre budgétaire venant à supprimer ces douceurs, les derniers *desservants des autels de la science* s'enfuirent hélas! emportant avec eux la dernière illusion des dernières des Vestales !

Il est un jour dans l'année cependant où, nouveau phénix renaissant de ses cendres, la Société se pare de fleurs et de bandelettes et voit reluire les plus beaux jours de sa splendeur. C'est lorsque, à la voix de son spirituel trésorier, les membres trop oublieux du *sacerdoce* accourent avec empressement au banquet anniversaire de leur institution, pour se congratuler des travaux considérables et des merveilleux résultats acquis à la science par les efforts communs et une collaboration des plus assidues dans des réunions où ils n'ont jamais mis le pied. C'est alors merveille vraiment que de voir l'entrain, la bonne humeur, la verve pleine d'aménité, avec lesquels ces hommes distingués, les meilleurs praticiens de la ville, se moquent agréablement les uns des autres!

s'étend au-dessus de celle-là, et qui forme le fond de la fossette muqueuse (vide plus haut), souvent pénétrée fortement de pus, au point qu'elle est près de crever. Le *tissu connectif* de la celluleuse et ses cellules (endothélium) ne sont pas, dans ce stade, essentiellement altérés ; les baguettes sont peut-être un peu fusionnées ; mais la propagation principale en est opérée par un liquide albumineux, répandu dans ses fissures larges. Dans la tunique musculaire, de petites accumulations de corpuscules blancs se trouvent aussi le long des vaisseaux.

La plupart des cas de dysenterie légère parviennent jusqu'à ce stade, dans lequel des selles tout à fait caractéristiques etc.,peuvent déjà être observées. La guérison est encore ici possible, d'une manière complète, par la diminution de l'engorgement, de l'inflammation, et la résorption du pus. (*à suivre*).

DE L'HYGIÈNE CHIRURGICALE.

Par M. le Dr. BARETTE.

Chef de clinique chirurgicale à la Faculté de Paris.— Membre correspondant de la Société de Médecine de Constantinople, etc., etc.

(Suite).

(Article envoyé à la *Gazette*.)

4o *Pratique des pansements dans les salles.*

Le renouvellement des pansements est une opération difficile à bien exécuter au point de vue d'une bonne antisepsie. Il serait bon certainement que les grands pansements ne fussent pas renouvelés dans la salle commune des malades ; mais ce transport à l'amphithéâtre ne serait pas non plus sans inconvénients, et, avec le *spray*, on peut protéger l'atmosphère qui entoure la plaie, au moment du pansement,

Tous les instruments qui peuvent ou doivent servir, doivent être présentés dans un bassin rempli d'eau phéniquée à 4 o/o. Tous les jours ces instruments seront, après le service, soigneusement désinfectés et passés à l'étuve, au besoin.

Tous les produits des pansements, pièces de pansement imprégnées de sang, de pus, d'urines, ou de matières fécales doivent être rapidement enlevées et placées dans un récipient fermé que les infirmiers iront vider, dès qu'il sera rempli dans un lieu désigné ; le mieux serait un foyer de combustion très-puissant. Les liquide de lavage sont versés aussi dans un réservoir à soupape, et chaque bassin est aussitôt lavé et passé à la solution antiseptique.

Le chirurgien et ses aides doit se désinfecter les mains après chaque pansement.

Pour rendre plus facile l'exécution de ces prescriptions, nous avons conçu le modèle d'un chariot léger roulant facilement et sans bruit, renfermant deux compartiments, dans l'un serait placé le récipient mobile pour recevoir les matériaux de pansement sales, dans l'autre un réservoir

---

Les anciens, les membres fondateurs, félicitent les jeunes, les *nouvelles recrues*, louent leur zèle, exaltent leurs mérites et leurs prédisent de brillantes destinées : *Macte animo!... sic itur ad astra!* A quoi les nouvelles couches répondent, avec une apparence de conviction étonnante, qu'elles s'efforceront de marcher sur les traces glorieuses de leurs devanciers, les *vétérans des luttes pacifiques de la science* etc., etc.

Alors, un des pontifs entonne, sur un mode connu et sans s'accompagner de la lyre, la louange inévitable de Pincoffs, le promoteur et un des fondateurs de la Société.

Nous n'avons pas eu personnellement l'heure de connaître cet excellent M. Pincoffs, mais en voilà un qui peut se vanter d'avoir fait parler de lui après sa mort ! Il eût été dix fois célèbre s'il eut eu durant sa vie la quart du retentissement que soulèvent ses mânes. Triptolème, qui inventa la charrue, n'est que de la petite bière auprès de lui. Vous ne mettrez pas un morceau de veau et de salade devant deux anciens de la Société Impériale de Médecine sans qu'ils se croient tenus de verser un pleur sur la mémoire de cet incomparable promoteur!... S'il s'était douté de cela !

Finalement on porte des toasts au président, aux vices-présidents, au secrétaire-général, au secrétaire-spécial, au trésorier, aux commissaires du banquet, à tous les membres présents, absents et à venir ; on pousse l'abnégation jusqu'à porter *à la santé des malades* (authentique) et l'on n'oublie qu'Ovanès, le fidèle Ovanès, le plus utile et le plus méritant des serviteurs de la Société!

Au fond, les convives sont gens d'esprit, animés des meilleurs sentiments de confraternité, unis la plupart par les liens de l'amitié, mais sceptiques en diable et jouant cette petite comédie avec un sérieux à faire enrager les augures.

L'on se sépare enfin, avec regret, après une soirée des plus agréables et des plus gaies (si l'on se doutait de ce que les médecins rient entre eux!...) en promettant de se retrouver l'année suivante. Quant à la Société.... Eh bien ! l'on fera des vœux pour sa prospérité au prochain banquet de son anniversaire.

On se méprendrait singulièrement sur nos intentions si l'on supposait que nous n'entreprenons ici la tâche trop facile de railler que dans le but de discréditer une institution qui a un passé glorieux, qui répond à un but pratique d'une utilité incontestable, qui a rendu des services au pays et qui devrait en rendre de plus grands encore. Pour s'édifier sur sa portée, on n'aurait qu'à parcourir la collection de trente années de la *Gazette Médicale d'Orient*, son organe de publicité, pour y trouver des matériaux précieux, des mémoires originaux d'une réelle valeur, des documents à consulter sur la constitution médicale du pays, sur ses entités morbides, sur le génie qu'y revêtent les manifestations pathologiques. Et que de renseignements épidémiologiques d'une étendue et d'une valeur qui ne saurait produire aucune collection scientifique, même la plus vantée en Europe. Quant aux nombreux et intéressants articles sur l'hygiène publique, sur la prophylaxie, sur les mesures et les améliorations que l'édilité aurait dû introduire dans la capitale, nous osons prétendre que si ces conseils avaient été écoutés et suivis, Constantinople — grâce à sa position exceptionnelle — aurait été la ville la plus salubre de l'Europe.

aux eaux sales. La plate-forme porterait deux cuvettes à soupape et au-dessus un réservoir double. D'un côté serait de l'eau chaude bouillie ; de l'autre la solution antiseptique au choix du chirurgien. On éviterait ainsi les allées et venues des infirmiers et des élèves pour aller porter les objets souillés, ou apporter de l'eau et des cuvettes.

Les matériaux de pansement doivent être présentés de façon à ce qu'ils ne s'infectent pas avant d'être mis au contact des plaies. On ne devra pas ouvrir les paquets, les laisser traîner sur les lits, comme on le fait trop souvent. Nous avons encore dans ce but médité la construction d'un chariot de pansements devant remplacer l'ancien et grotesque appareil que l'on voit encore dans tous nos services hospitaliers. Ce chariot comprendrait des réservoirs pour les liquides d'irrigation, des récipients fermés contenant des provisions de compresses humides toute préparées, des tiroirs parfaitement clos, contenant les substances antiseptiques sèches où l'assistant du chirurgien les prendrait lui-même. Nous n'avons pu encore le faire exécuter, mais nous ne doutons pas qu'il soit appelé à rendre de grands services dans la chirurgie hospitalière.

—

3° *Hygiène de l'amphithéâtre d'opérations.*

L'amphithéâtre d'opérations devrait être considéré comme un lieu sacré, tenu toujours avec la plus rigoureuse propreté, aménagé d'une façon convenable et tout à fait spéciale pour le but qu'on se propose. Il se compose de deux parties : celle réservée au public spectateur et celle réservée à l'opérateur et à ses aides. Ces deux parties devraient toujours avoir une entrée isolée. La partie du public, ordinairement disposée en gradins, devra être fréquemment nettoyée, balayée et lavée avec des solutions antiseptiques. Le sol de l'hémicycle sera imperméable, incliné dans un sens pour favoriser l'écoulement des liquides.

Dans l'amphithéâtre de la Charité construit sur les indications de M. le professeur Trélat, le sol est recouvert d'une forte épaisseur de linoleum très facile à nettoyer. Toute la pièce doit être de facile accès et en même temps pouvoir se clore exactement, afin qu'on puisse y faire de temps en temps des fumigations désinfectantes à l'acide sulfureux. Il doit de plus y avoir des bouches de chaleur suffisantes pour que l'on puisse élever la température à 20° ou 25°, température nécessaire pour les opérations abdominales. En outre, pour enlever les produits septiques engendrés par la respiration des assistants et du public, il doit y avoir des bouches de ventilation par lesquelles l'air extérieur arriverait en se filtrant à travers un cadre de coton antiseptique.

L'aménagement de la partie réservée aux opérations est des plus importants. La *table d'opérations* est d'un choix assez difficile, chaque chirurgien a ses préférences. En général, il est bon d'avoir une table facile à nettoyer,

---

Il faut croire que cette collection, résultat de la collaboration d'hommes instruits, quelques uns distingués, doit présenter quelque valeur, puisqu'elle est recherchée par les Sociétés savantes de tous les pays et que l'Académie de Médecine de Paris a sollicité, dernièrement encore, la faveur de la posséder en entier.

On voit donc que nous ne sommes pas des détracteurs de parti-pris de cette institution — la seule scientifique libre de l'Empire ; — que nous n'en médisions pas par ignorance, mais que nous en parlons en parfaite connaissance de cause. Nous sommes aussi de ceux qui pensent que la flatterie est une arme funeste, aussi bien aux grands qu'aux institutions ; que l'excès de louanges et d'adulation est un signe précurseur de décadence. Nous estimons assez la Société Impériale de Médecine pour ne pas nous faire son thuriféraire ; nous préférons lui prouver notre attachement en lui disant la vérité, quelque dure qu'elle puisse paraître.

Elle a été beaucoup.... elle menace de n'être rien.

Quelles en sont les causes ?

L'*indifférence* du plus grand nombre de ses membres est trop souvent dénoncée par le petit nombre des fidèles pour que nous n'ayons pas à mentionner ce chef d'accusation.

Il est certain que la majorité des titulaires de la Société— et non des moins importants— s'est complétement désintéressée de ses travaux et n'y participe en aucun façon.

La raison banale mis en avant pour expliquer cet état regrettable de choses est que les occupations de ces honorables praticiens, le peu de loisirs que leur laisse leur nombreuse clientèle, les fatigues qui en découlent, etc.... les empêchent de consacrer une ou deux heures de leur soirée, tous les quinze jours, aux intérêts de leur association professionnelle.

M. Bavachi, dans l'article précité, donne une autre explication : « La majorité, dit-il, reste fatalement en dehors (de la Société) et cela, pensons-nous, pour des raisons, des causes purement *vitales* ; car le médecin, chez nous, étant incessamment en butte, dans l'exercice de son art, à une multitude d'éléments hostiles, finit par perdre courage et toutes dispositions pour le travail intellectuel, et s'absorbe entièrement dans les soucis matériels ».

Le seul motif, au sens de Talleyrand, qui militerait en faveur de cette assertion, c'est.... qu'on n'y comprend absolument rien.

La vérité encore ici, sans ambages ni circonlocutions, c'est que les séances de la Société sont désertées par ses membres parce qu'elless sont *vides de tout intérêt*, qu'elles n'ont ni but ni portée pratiques et qu'on y perd son temps sans profit pour soi ni pour les autres, sans profit pour la science ni les intérêts professionnels, sans profit pour la chose publique. Tout au plus y accourt-on, lorsque l'on annonce un petit scandale de famille, une mésintelligence entre confrères devant amener des révélations piquantes. Par contre, qu'une parole autorisée se fasse entendre, qu'un Treiat ou un Bénédict y prenne la parole, le local n'est pas assez vaste pour contenir la foule des assistants.

Ce sont là des faits et non des commentaires de fantaisie. Ne comportent-ils pas une moralité ?

N'est-ce pas le cas de s'écrier :

Comment en un plomb vil l'or pur s'est-il changé !

Comment, en effet, cette institution, à l'origine si utile, si conforme aux nécessités du pays, tant au point de vue de la

c'est l'avantage des tables métalliques ou de celles recouvertes de cristal ou de porcelaine. L'écoulement des liquides doit être assuré facilement, et en même temps le malade ne doit point se refroidir. C'est pourquoi quelques chirurgiens préconisent des tables métalliques à double fond, dans lesquelles on peut mettre de l'eau chaude, ce qui maintient le malade placé sur la table dans une bonne température. Quand on n'a point ces tables spéciales, on peut se servir des tables plus ordinaires des hôpitaux sur lesquelles on place un matelas dur et résistant recouvert d'une enveloppe imperméable caoutchoutée que l'on peut nettoyer antiseptiquement, chaque fois qu'on s'en sert. Tel est le matelas spécial de la clinique de la Charité.

A peu de distance, et pour la facilité des pansements, on peut avoir une table à pansements, ce qui permet d'agir plus vite dans les cas où on a plusieurs opérations à faire.

Le long des murs, à peu de distance, doivent être des réservoirs remplis de solutions antiseptiques, et munis d'un tube de caoutchouc terminé par une canule d'irrigation. Ces réservoirs doivent être soigneusement fermés à l'aide d'un bouchon muni d'ouate pour filtrer, l'air qui y pénètre. Un pulvérisateur de grand modèle peut être disposé pour les opérations que l'on jugera bon de faire sous le spray.

Un lavabo à eau chaude et à eau froide sera le long d'une des parois, et dans un autre coin sera disposée une étuve à désinfection, systèmes Genest et Herscher, ou toute autre, au goût du chirurgien, destinée à passer toutes les pièces de pansement, les compresses et tous les linges qui peuvent servir aux opérations. A cette étuve sera annexé un chauffoir pour les alèzes et draps destinés à couvrir le malade, et à l'empêcher de se refroidir.

Enfin sur une longue table fixée à une paroi seront disposés des bocaux contenant les éponges, les tampons, les liquides antiseptiques utilisables pour les opérations, ainsi qu'une série de bassines et de cuvettes pour tous les besoins du service.

Un amphithéâtre d'opérations bien compris devrait avoir en outre plusieurs annexes. Dans une de ces pièces serait l'armoire à tiroirs fermés, contenant tous les instruments nécessaires au service.

Dans une autre armoire seraient les réservoirs des matériaux de pansement antiseptique, conservés bien paquetés, à l'abri de l'air et de l'humidité.

Dans une autre pièce serait une sorte de laboratoire destiné au nettoyage des éponges, des instruments, à la préparation des solutions antiseptiques, des tampons, à l'immersion et à l'ébullition des compresses pour les pansements humides.

Enfin, un employé tout spécial, dans un service important, devrait être attaché à l'amphithéâtre d'opérations et à ses dépendances et n'avoir d'autres fonctions que celles déjà nombreuses qui découlent de tout ce que nous venons de dire.

---

moralité de la profession médicale — si ondoyante et si diverse en ses provenances — qu'à la profusion dans le public des progrès incessants de la science moderne, comment en est-elle arrivée au point d'inertie et de discrédit où elle végète aujourd'hui ?

Nous allons — que cela soit bien établi — dénoncer les actes et non les intentions de personne.

Les coupable sont la petite secte de fidèles, de dévoués, les *Vestales* qui se sont constitués les gardiens des autels abandonnés, les ont confisqués à leur usage personnel, et y ont érigé un culte spécial dont ils sont les desservants, les adorateurs et les propriétaires exclusifs. Ils se sont distribués les attributions et les dignités du temple, et y pontifient avec une sérénité et une confiance qui, à défaut de conviction, entraîne la crédulité naïve de quelques rares pratiquants et la participation d'ingénieux trafiquants qui pensent s'en faire une réclame aux yeux du vulgaire pour qui des *titres* sont toujours des recommandations.

Le dogme fondamental de leur religion est l'immobilité. Semblables à ces fakirs exatiques qui s'abîment dans la contemplation perpétuelle de leur nombril, ils se sont concentrés dans l'adoration de l'*usage*, de l'*admis* et se croiraient coupables s'ils faisaient une concession aux exigeances du progrès. Le temps s'écoule cependant, les hommes, les idées, les institutions se renouvellent; eux sont impassibles, absorbés dans l'observance sacramentelle des traditions consacrées par le passé.

L'exercice prolongé et sans conteste de leur petit sacerdoce leur a inspiré une telle assurance en eux-mêmes, qu'ils en sont venus à croire que *c'était arrivé* et ils se sont pris au sérieux. Alors, avec la connivence des naïfs et de quelques malins, ils se sont érigés en Société d'admiration mutuelle où c'est merveille de les voir se passer la rhubarbe et le séné. Il ne s'agit plus que d'*éminents confrères* et de *savante compagnie*, de *mémorables séances* et de *travaux dignes du plus haut intérêt*. Toute communication soi-disant scientifique qui leur est soumise, quelque inepte qu'elle soit, est bombardée de l'épithète louangeuse de *document digne de marquer dans les annales de la science* et est décrétée d'office à la publicité de la *Gazette*.

Quant au langage officiel qui règle les cérémonies du culte, il est à la hauteur du Dieu que l'on révère : C'est là que l'on voit fleurir les *autels de la science*, les *pionniers du progrès*, la *jeunesse ardente se ruant aux luttes pacifiques de la science* et les *vétérans se reposant des fatigues de la lutte*, etc., etc. Les mânes de Joseph Prudhomme en doivent tressaillir d'aise.

Après cela, étonnez-vous que Pincoffs, le maniton tutélaire, dont le seul titre à la postérité est d'avoir inventé la Société, soit devenu l'*immortel Pincoffs* ! Le brevet d'immortalité lui décerné, en bonne et due forme, dans le dernier compte-rendu annuel des travaux de la *docte compagnie*.

Et le plaisant de la chose est, qu'on est à peine admis aux honneurs du cénacle qu'on en contracte le langage solennel et plein d'ampoules. C'est contagieux ; Eliacin, dès son premier pas, y parle déjà comme le grand prêtre Joad : Il ne dit pas *la médecine*, il dit le *divin art d'Hippocrate* !

Le latin fait aussi un des plus beaux ornements des luttes oratoires auxquelles s'essayent volontiers les pontifes du culte. Impossible d'écrire quelques lignes à l'intention de la Société sans y mettre, vaille qui vaille, deux ou trois citations latines, — généralement les mêmes, n'ayant pas servi depuis une

Nous sommes loin de cet idéal dans la plupart de nos services hospitaliers. Les administrations ne comprennent pas facilement ces réformes qui donneraient à la chirurgie parisienne un nouvel éclat. Il est cependant consolant de dire que, malgré la défectuosité des locaux qui lui sont donnés, l'insalubrité notoire de beaucoup de services, la négligence du personnel subalterne mal dressé et mal éduqué généralement, malgré tous ces inconvénients disons-nous, les résultats ne sont pas au-dessous de ce que l'on voit à l'étranger, même chez ceux qui pensent et qui croient que nous nous traînons d'un pas boiteux après eux. (Billroth)

Malgré les lacunes et les imperfections de ce travail, nous pensons qu'il y avait intérêt à réunir toutes ces généralités, et nous espérons qu'elles seront profitables à ceux qui voudront entrer résolument dans la voie de l'antisepsie chirurgicale.

HOPITAL DE YÉNI-BAGHTCHÉ

POUR LES EXPATRIÉS MUSULMANS

PAR S. E. AHMED PACHA

(Traduit du turc par le Dr. Kh'intirianu.)

Cet hôpital a été fondé par feue la Validé-Sultane, de sainte mémoire, mère de S. M. I. feu Abdul-Médjid Khan le Ghazi. La construction a commencé en l'an de l'Hégire **1261** et n'a été achevée qu'au bout de deux ans.

En **1263** l'hôpital a commencé à fonctionner. La fondatrice, tant qu'elle a vécu, c'est-à-dire jusqu'en **1269**, l'a entretenu elle-même. Après sa mort, le ministère de l'Evkaf a été chargé de le gérer avec les biens *vacoufs* laissés à l'établissement par un acte spécial.

Il est situé entre les quartiers d'Eurdek-Kassab et de Munédjim-Saadi, d'un côté, et de l'autre entre les jardins maraîchers dits de l'architecte Sinan et le quartier de Déniz-Abtal qui se trouve au haut de Yuksek-Kaldirim.

Bâti sur l'emplacement de l'ancien palais de Naccash-Hassan-Pacha, transformé ultérieurement en jardins maraîchers, cet édifice, d'une forme carrée, occupe une superficie de **12.000** pics.

Outre les chambres des employés et les autres dépendances, on y compte vingt deux salles de malades, dont quatorze sont de **275** pics carrés et les autres de **70** pics carrés chacune ; les lits garnis sont au nombre de **300**.

Dans les quatorze grandes salles, des bouches de ventilation sont pratiquées pour le renouvellement de l'air, au nombre de six dans les unes, de quatre dans les autres.

Devant les salles, il y a de nombreux balcons pour la promenade des malades, ayant chacun deux fenêtres sur le jardin. La fondatrice a élevé, à côté de l'hôpital une mosquée à un minaret, occupant, avec les chambres des domestiques, une superficie de **1000** pics. Elle peut recevoir, avec l'entrée, cinq cents fidèles. On y voit une loge impériale, les appartements de feu la Validé Sultane, un placard spécial renfermant certaines reliques, et une belle horloge sonnante ; cinq fois par jour les prières de la religion musulmane y sont récitées.

Du côté des jardins maraîchers dits de l'architecte Sinan, l'hôpital possède un terrain de **30000** pics carrés, non cultivé et formant une vaste prairie. A coté de la mosquée il a encore un jardin maraîcher de près de **15000** pics carrés. Ce propriétés font partie de la fondation pieuse.

Quatre portes donnent accès dans l'édifice ; une dans la grande rue de Naccash-Pacha, deux du côté de la prairies et une dans la rue de Yéni-Sokak

Dans la grande rue de Naccash-Pacha l'hôpital possède huit vieilles boutiques et un établissement de bains où les malades

---

année—;mais voilà que la poésie s'en mêle. Le dernier compte-rendu contenait des vers de Lamartine !..... O ! Alphonse !

Tout cela est bien innocent, en somme, et peut-être avons nous tort d'en parler si légèrement, mais n'est-il pas à présumer que sous cette pompeuse redondance de forme, il ne se cache une grande pauvreté de fond ?

Car, qu'y a-t-il, en réalité, au fond de tout cela ?

Hélas ! peu, bien peu de chose !

Des mots, des mots, des mots dirait Hamlet !

Nous ferons d'abord respectueusement observer à nos augures que, lorsqu'il y a une trentaine d'années, les médecins des armées alliées et quelques praticiens distingués de la capitale, les Fauvel, les Baudens, les Cazalas, sans omettre l'*immortel Pincoffs*, fondèrent la *Société Médicale de Constantinople* qui, plus tard, par Iradé Impérial, a été autorisée à prendre le titre de *Société Impériale de Médecine*, ils n'eurent d'autre mobile et d'autre prétention que ceux d'établir un centre de ralliement, un lien de confraternité *scientifique* entre les vrais médecins, d'origines si diverses, qui exerçaient dans la capitale de l'Empire, tant au point de vue de leurs intérêts professionnels que de la dignité de leur profession exposée alors—et aujourd'hui malheureusement—à de si étranges promiscuités.

Le mot *Société Scientifique* est inscrit dans l'article 1er des statuts qu'élaborèrent ces hommes de haute prévoyance.

Or, par quelle opération merveilleuse, cette institution, si bien définie à son origine, est-elle devenue une *Société savante*?

Il y a eu, évidemment, substitution de termes et étrange confusion dans les idées. Un écolier peut faire partie d'une *Société Scientifique* ; les savants seuls constituent une *Société Savante*. L'Institut de France est une compagnie savante ; tout ce que nous pouvons concéder à la Société de Médecine de Constantinople, c'est d'être une aimable compagnie, voilà tout.

On nous croirait difficilement, et nous étonnerions plus d'un de ses membres, la majorité même, si nous annoncions que, absorbée par la seule préoccupation de *paraître* et nullement *d'être*, la Société actuelle n'a même pas un *règlement*, des *statuts* qui la régissent !

Nous le prouvons. Lorsqu'en **1856** elle fut établie, ses promoteurs élaborèrent des Statuts provisoires, révisibles tous les ans, du moins en tant que provisoires. Ils furent, en effet, révisés deux ans après, en **1858**. Depuis, c'est-à-dire *trente ans*, personne n'y a songé, de sorte que pendant ce long laps de temps, les us et coutumes de la Société venant à se modifier, on en est arrivé à ce résultat extraordinaire, que les susdits Statuts s'appliqueraient tout aussi bien à la Société des sauveteurs de la mer Noire qu'à la Société Impériale de Médecine actuelle. Cela n'est pas sans amener parfois des effets bien comiques. C'est ainsi que l'on peut voir M. le secrétaire-général—le gardien assermenté des traditions et des usages — invoquer en pleine séance des articles du règlement qui n'existent pas ou qui disent précisément le contraire de ce que veut soutenir l'honorable préopinant. Tout cela n'émeut guère les assistants qui se soucient du règlement comme d'un texte des Vedas.

Mais enfin, se demandera-t-on, quelles sont l'œuvre, la tâche, la mission de la Société dans de pareilles conditions ?

Elles sont faciles à définir, étant très minces en réalité. Des séances sont annoncées par la voie de la presse tous les quinze jours. A part les *Vestales* et quelques désœuvrés qui ont quelques instants de loisirs à dépenser, elles ne sont guère suivies, à moins d'une circonstance exceptionnelle, trop excep-

vont le matin et qui, le reste du temps, est ouvert au public ; tous les ans le ministère de l'Evkaf en cède l'exploitation.

En entrant par la porte de la rue Naccash-Pacha, on trouve à droite, une salle de consultation pour les dames. Au-dessous de cette salle est la chambre de l'intendant, au-dessous de celle-ci encore sont situées les chambres de chirurgiens.

A gauche de la porte, la première pièce est le secrétariat, la seconde la direction, puis viennent les chambres de divers employés. On descend un escalier de quelques marches et l'on se trouve en face de la porte d'un jardin de 9000 pics carrés, orné de fleurs de toute sorte et planté d'arbres non fruitiers, des tilleuls, des sureaux et des guimauves pour un tiers.

Au milieu on admire un bassin d'une étendue de 150 pics carrés et de 5 pics de profondeur, renfermant des poissons de divers couleurs et entouré d'une grille, que des lauriers cerises cachent avec leur feuillage toujours vert. Il a quatre portes, et par les beaux temps les malades y trouvent de nombreux canapés pour s'asseoir et respirer au grand air.

Ce jardin bien garni et bien soigné, par son bassin et les plantations qui l'entourent, offre une vue des plus agréables.

Du côté de la prairie, l'hôpital a deux étages ; au milieu de cette façade se trouvent les appartements impériaux.

(à suivre.)

CONCOURS

de la Société centrale de médecine du département du Nord

La *Société de médecine du Nord* décernera, en **1889**, un prix de **500** francs au meilleur mémoire inédit sur un sujet de médecine ou de chirurgie.

Les Mémoires doivent être écrits lisiblement en français ; une devise inscrite en tête du manuscrit sera répétée sur une enveloppe cachetée contenant le nom et l'adresse des auteurs. Tout concurrent qui se sera fait connaître directement ou indirectement, sera exclu du Concours. Les Mémoires devront être adressés franco, avant le premier janvier **1889**, à M. le docteur Baudry, secrétaire-général de la Société, **14**, rue Jacquemars-Giélée, à Lille.

La Société se réserve la propriété des manuscrits. Elle publiera dans le *Bulletin* le Mémoire couronné et les travaux qui, sans mériter le prix, lui paraîtront néanmoins dignes de la publicité. Un tirage à part de **100** exemplaires sera adressé aux auteurs des mémoires publiés.

VARIÉTÉS.

Par ordonnance impériale :

S. E. Macridi pacha, inspecteur des hôpitaux et membre du comité de rédaction de notre *Gazette*, a été promu la dignité du commandeur de l'ordre impérial du Médjidié.

— Le Dr Zambaco pacha est arrivé ces jours derniers dans notre ville, venant en dernier lieu de Crète.

— S E. Matcovitch pacha, médecin en chef de la division militaire de Salonique, qui se trouve en congé à Constantinople, vient de recevoir la 3me classe de l'ordre impérial du Médjidié.

— M. le Dr. Muhlig, médecin consultant du Palais Impérial, vient de partir avec sa famille pour l'Allemagne, en vertu d'un congé.

— Le service de l'hôpital municipal du VIme Cercle, vient d'être confié à M. le Dr Sarell, en remplacement de M. le Dr Plessa, démissionnaire.

— M. le Dr Sévastopoulo, un des chirurgiens distingués de notre ville, vient d'être nommé chirurgien de l'hôpital Français du Taxim.

— Des nouvelles reçues à l'Office de santé annoncent que le choléra a fait son apparition à Bombay et dans ses environs.

— On mande d'Odessa que l'épizootie a complètement cessé dans cette ville et dans ses environs.

---

tionnelle malheureusement. On y lit un procès-verbal, et le Président sollicite quelques communications *intéressantes*. Il faut croire que celles-ci ont l'oreille dure, car elles répondent bien rarement. Le plus souvent personne n'a rien à dire, alors on raconte des petites histoires qui, comme intérêt, sont loin d'offrir les agréments de *Peau d'âne* ou du *Petit Poucet*. Parfois un jeune, un de ceux qui *brûlent de s'élancer dans la carrière*, lit un mémoire ou une observation sur un cas étonnant,— tellement étonnant qu'il en est bien étonné lui-même— et les auditeurs bien plus encore. Ce qui n'empêche pas les compliments et les congratulations d'usage. Après quoi, la séance est levée jusqu'à la prochaine occasion, à moins que l'on ne se mette en vacances.

Et que l'on veuille bien remarquer que pas un ordre du jour, pas un programme, pas un but n'est proposé à ces séances que l'on dénomme *académiques* et que l'on devrait plutôt désigner de la qualification d'*inutiles*.

Et l'on atteint ainsi la fin à l'année où un compte-rendu, rédigé selon les prescriptions de l'art et dans un style excellent et pompeux d'ailleurs, célèbre les travaux remarquables et les mérites des membres de la *docte compagnie*.

Voilà l'œuvre. Elle est puérile, on le voit.

Et cependant elle pourrait, elle devrait être utile, digne de la coopération de tous les médecins sérieux et de l'encouragement de l'autorité et du public.

Pour cela, il faudrait rompre avec les traditions et les coutumes surannées, les idées préconsues qui se prévalent de l'*usage*. Quoi ! s'il y a de bons usages, il y en a aussi de déplorables. Les vôtres sont mauvais, établissez en de meilleurs. Et puis, de grâce, quittez ces formules graves et solennelles, ce pathos prétentieux et convenu, cet appareil Académique qui ne convient pas à une institution utile; mais modeste comme la vôtre et, vous préoccupant plus du *fond* que de la *forme*, pénétrez-vous de la nécessité de faire de la besogne *pratique*. Etre *pratiques*, voilà la clef, la baguette magique qui transformera votre institution, vous conciliera les esprits sérieux, et vous ramenera nombre de déserteurs.

Solve senescentem, dirons nous à la Société, avec Horace. Réformez votre monture qui a vieilli ; réformez vos usages et votre façon de procéder qui sont stériles pour le but que vous devez assigner à vos efforts.

Ce but, d'ailleurs, vous a été clairement indiqué par vos fondateurs et vos devanciers. Inspirez-vous de leur exemple. Il ne s'agit pas pour vous de *faire la science* ; bornez-vous à en recueillir les découvertes et à en répandre les bienfaits autour de vous. Le champ est vaste, sans limites, digne de stimuler votre ardeur.

Organisez les séances de la Société de façon qu'elles aient une raison d'être, un mobile d'intérêt pour ses membres qui y viendraient alors avec connaissance de cause et dans un but déterminé.

Les progrès incessants des théories pastoriennes ont soulevé dans le champ de la médecine un monde de problèmes qui se résolvent tous les jours au profit universel. L'antisepsie transforme l'hygiène prophylactique des populations et des villes ; que d'applications dont on devrait faire bénéficier le pays ! que de services pourrait rendre votre compagnie qui compte dans son sein, non-seulement les praticiens les plus expérimentés de la ville, mais des esprits distingués, des érudits capables de servir la science et l'humanité.

Portez à l'ordre du jour de vos séances une des questions capitales qui intéressent le salut public. Les maladies infectueuses font des progrès menaçants dans les principaux centres de populations de l'Empire : la fièvre typhoïde, le croup— pour ne citer que les plus redoutables — inconnus autrefois à Constantinople, sont devenues endémiques aujourd'hui ; la variole, la scarlatine se répandent en épidémies meurtrières. Proposez une de ces questions au savoir, à l'expérience, au dévouement des médecins ; donnez de la publicité à vos discussions, aux communications qui vous seraient faites à cet effet, mais mettez les à la portée du public et ne les conservez pas dans les annales secrètes de votre *Gazette* ; attachez même des mentions honorables, un prix aux travaux méritoires qui vous seront adressés — ainsi que la Société l'a fait autrefois ;— efforcez-vous enfin, par tous les moyens pratiques, de stimuler le zèle et l'émulation de vos collaborateurs.

C'est ainsi que la Société Impériale de Médecine, sortant enfin de l'ornière où elle s'est embourbée depuis longtemps, redeviendra digne de son origine, digne de son passé, à la hauteur de sa mission, et digne aussi de l'intérêt que Son Auguste Bienfaiteur, notre gracieux souverain le Sultan Abdul-Hamid, ne cesse de démontrer à la science qui s'occupe du bien-être de Ses sujets.

Dr. NÈMO.

CONFÉRENCES SUR LA DIPHTHÉRIE

FAITES PAR S. E. MAVROGÉNI PACHA

A L'HOPITAL DE MALTÉPÉ.

13me CONFÉRENCE.

Poumons et plèvre.

(Suite).

Au toucher sur la substance de tels poumons qui sont de part en part rudes, l'on sent des parties plus dures et plus solides, et ces parties apparaissent à la coupe un peu proéminentes au-dessus de la surface de section des parties voisines, et ordinairement un peu plus colorées en brun aussi; de sorte que la surface de section de tels poumons acquiert un aspect marmoréen. Dans de tels poumons la surface de section granuleuse, uniforme comme dans les poumons affectés de croup, ne se montre jamais comme notamment Bartels l'a relevé; de manière qu'ici, dans l'infiltration de la substance pulmonaire, il ne s'agit pas de l'extension de l'exsudation fibrineuse sur les alvéoles pulmonaires, mais ces phénomènes, comme Colbert l'a démontré microscopiquement le premier, sont identiques avec ceux de la pneumonie catarrhale.

2o Lorsque le processus diphthérique s'est étendu sur le tissu du poumon lui-même, où qu'il a déjà conduit, avec les phénomènes de l'intoxication générale, à la terminaison fatale aussi, sans qu'il soit arrivé à une exsudation fibrineuse dans les bronches et les alvéoles fines, les poumons sont pénétrés d'hémorrhagies plus ou moins nombreuses et étendues, qui sont, ou répandues dans le tissu lui-même, ou versées immédiatement sous l'enveloppe pleurale de cette partie. L'étendue de ces hémorrhagies varie depuis la grosseur d'une ecchymose lenticulaire jusqu'à celle d'un infarctus gros comme une aveline, et Oertel en a observé plusieurs chez des adultes, chez qui l'exsudation fibrineuse ne se répandait que sur de courts espaces dans les deux grands troncs bronchiques; c'était des infarctus qui atteignaient le volume d'un œuf de poule. Bartels a observé un extravasat considérable sous la plèvre costale gauche, tout le long de la colonne vertébrale.

Dans l'investigation microscopique, Oertel trouva, dans des cas dans lesquels l'exsudation fibrineuse avançait jusqu'aux ramifications les plus fines des bronches, vers le bas, ainsi que dans les alvéoles, un ouvrage de réseaux et de trabécules dans lequel des corpuscules de pus plus ou moins nombreux étaient déposés, tandis que dans d'autres alvéoles il y avait en partie une infiltration sanguine. Dans d'autres parties, les alvéoles du même poumon étaient remplies dru par des cellules grandes et gonflées, des épithéliums ou des corpuscules du sang, après une hémorrhagie abondante, provenant de la rupture des vaisseaux capillaires des parois. Des colonies de micrococcus pouvaient aussi être démontrées dans plusieurs alvéoles, répandues entre les corpuscules du sang et les corpuscules du pus. Le tissu pulmonaire même était infiltré dru par des corpuscules de pus, mais toujours de manière que chaque vaisseau capillaire qui serpentait tout autour des parois alvéolaires, était gorgé de corpuscules du sang. Là où le tissu pulmonaire était penétré d'infarctus hémorrhagiques, grands ou petits, et qu'il était enflammé l'accumulation des cellules et des noyeaux, avait déjà atteint un degré très-élevé; cellule pressée sur cellule, noyeau sur noyeau, ils offraient l'image de cette végétation cellulaire et nucléaire qui s'observe dans la muqueuse affectée de diphthérie. De même, les alvéoles étaient quelquefois tellement gorgées de cellules et de noyeaux qu'elles présentaient une masse homogène; mais Oertel y a trouvé un ouvrage trabéculaire large avec des dépôts de cellules et de corpuscules du sang, ou seulement des coagula. A côté des grandes hémorrhagies, visibles déjà à l'œil nu, des hémorrhagies microscopiques nombreuses se font découvrir encore entre des végétations cellulaires et nucléaires, étendues de manière que, les corpuscules du sang intimement pressés les uns sur les autres, prennent par l'applatissement mutuel, une forme polyédrique, irrégulière, et ils présentent une image de ce qu'on observe dans la muqueuse affectée de la diphthérie.

Cœur.— L'emphysème sous-pleural qui s'est développé par suite d'une exsudation fibrineuse d'un degré supérieur, que la trachéotomie ait précédé la mort ou non, dans une étendue plus ou moins considérable, peut, comme nous l'avons vu, pénétrer le tissu cellulaire lâche, entre les feuillets du médiastin, comme une conséquence prochaine de ce procès simplement physique, et faire se développer un *emphysème* du péricarde.

Quelle est l'étendue et la puissance que cet emphysème péricardique peut atteindre? une observation faite par Bartels, le montre. Il s'agissait d'un garçon chez qui la tachéotomie avait été pratiquée; deux jours plus tard, lorsque des suffocations violentes s'étaient établies, et qu'à côté des tons cardiaques purs et distincts un bruit de frottement très-sonore et tout à fait particulier s'était fait entendre, au point que Bertels a cru qu'il avait à faire à une transudation fibrineuse abondante dans le péricarde, tandis qu'à l'autopsie l'on a trouvé le péricarde entièrement entouré par des mailles du tissu cellulaire gonflées avec de l'air.

Si la mort s'en suit avec les phénomènes de l'intoxication générale du sang, ou que celle-ci ait compliqué déjà l'affection laryngée et bronchique qui a déterminé la mort, alors nous rencontrons des hémorrhagies grandes et petites, des ecchymoses, aussi bien dans le feuillet pariétal que le feuillet viscéral du péricarde, et sous celui-ci, dans la substance du muscle cardiaque même. Les hémorrhagies observées jusqu'à présent par Oertel, atteignaient depuis la grosseur de la tête d'une épingle jusqu'à celle d'une lentille et elles étaient plutôt isolées, rarement pressées en groupes rapprochés. Buhl a trouvé de telles taches sanguines sur l'enveloppe du ventricule droit, ainsi que dans l'endocarde des ventricules droit et gauche; de plus, accumulation de noyeaux, notamment sous le péricarde,

comme il les a observées dans la muqueuse du pharynx aussi.(1)

Le muscle cardiaque paraît n'avoir subi aucune altération dans des cas dans lesquels l'affection avait acquis de l'extension dans les voies aériennes, et quand la mort par suffocation s'en était suivie, pas plus dans la couleur que dans la texture, ni les éléments histologiques. Mais si, en revanche, le processus diphthéritique avait atteint tout l'organisme, et que les malades eussent succombé à l'intoxication générale et à la septicémie, alors le muscle du cœur est plus ou moins pénétré d'extravasations sanguines ; il devient friable et il recèle, par-ci par-là, des amas de cellules et de noyeaux entre ses fibres. Lorsque l'affection générale, et notamment dans des cas dans lesquels la mort avait soudainement éclaté par suite de la paralysie du cœur, le muscle paraît pâle, friable, facile à déchirer, pénétré d'extravasats sanguins, et, à l'examen microscopique, ses fibres paraissent saisies d'une dégénération graisseuse d'un degré supérieur. Oertel a observé aussi les mêmes phénomènes d'une dégénérescence graisseuse avancée à côté d'extravasations sanguines anciennes et récentes avec l'ataxie diphthérique, dans lequel cas la mort est arrivée, par œdème pulmonaire, 6 semaines environ après la guérison de l'affection de la muqueuse.

XIV^me^ CONÉRENCE.

Vaisseaux. — Dans les vaisseaux, excepté les phénomènes qui appartient à la dégénérescence graisseuse, il n'y a pas eu, pendant longtemps, d'autres altérations qui y aient été démontrées. Dans les expériences d'inoculation qu'Oertel à fait sur les lapins, il trouva fréquemment, dans les petites veines et les capillaires du tissu conjonctif sous-cutané, l'accumulation de micrococcus en plus ou moins grande quantité, et il en concluait à la rupture de ces vaisseaux ; de même il observa, chez les animaux infectés, des micrococcus dans les glomerules des reins, qui avaient été également le siége d'hémorrhagies fréquentes. Chez l'homme il trouva, dans ces derniers temps, dans l'épiglotte couverte de pseudomembranes épaisses, d'un soldat âgé de 21 ans, décédé par suite de la diphthérie, la paroi interne de veines, grandes et petites, pénétrée de micrococcus. De manière que les cellules étaient pressées les unes sur les autres, les parasites émergeaient sur le bord de la section du vaisseau, comme des corpuscules rondelettes, à contours tranchés. Les micrococcus s'étendaient, dans ces préparations, couchés dans une masse gélatineuse, sur la tunique intime, et ils couvraient toute la paroi interne de l'intersection vasculaire. Dans quelques parties favorablement situées, cette masse gélatineuse avec les micrococcus s'en détachait à la section, et elle restait appendue dans la lumière du vaisseau, restée libre ; de sorte qu'elle devenait accessible à l'investigation la plus complète. Dans les vaisseaux lymphatiques il trouva, dans le même cas, des balles plus ou moins grandes et petites, rangées par six ou huit, sur la paroi interne et dans la lumière de ces vaisseaux, plus ou moins rétrécis. Il observa, en outre, encore des micrococcus, comme ceci a été mentionné dans un autre endroit, chez l'homme, dans les capillaires des reins, comme *Eberth*. Dans ces derniers temps, Klebs a communiqué une paire de cas de diphthérie, dans lesquels il a observé, dans les espaces périvasculaires des capillaires du cerveau, des organismes végétaux, en grande masse, (V. p. 6).

Le sang est, dans les formes élevées de la septicémie et de l'intoxication, peu coagulable, poisseux, brun, ou plutôt d'une couleur livide, et il macule les doigts, comme une sèche dont la versie contenant l'encre, aurait été déchirée. Les artères ne sont pas vides de sang, mais elles en contiennent souvent autant que les veines (Millard). Dans le sang des lapins malades de l'infection diphthéritique, Hueter et Oertel ont découvert une infinité de micrococcus.

Organes de la cavité abdominale.

Des altérations pathologiques dans les organes de la cavité abdominale ne sont pas remarquables, à l'exception des reins, que dans les cas d'une affection générale étendue, ordinairement ces organes, quand même les malades auraient fini par succomber à l'intoxication générale, ne sont que peu altérés, ou ils sont tout à fait à l'état normal, chez les enfants surtout qui ont péri, après une exsudation fibrineuse tumultueuse, survenue dans les voies aériennes.

L'enveloppe péritonéale du foie recèle, dans des cas rares, des hémorrhagies capillaires, isolées ou nombreuses, accumulées, comme elles ont ont été déjà observées dans les poumons et le péricarde. Les altérations du parenchyme du foie même, ne peuvent être attribuées, lorsqu'elles s'y trouvent réellement, au processus diphthéritique seul, que dans des cas très-rares, et une dégénérescence graisseuse, décidée même, surtout chez les adultes, ne doit être jugée qu'avec une certaine réserve. De même une végétation anormale de noyeaux et une accumulation de cellules lymphoïdes dans le foie, peuvent se développer ; en revanches des hémorrhagies dans le parenchyme sont observées plus rarement.

La *rate* non plus n'est pas toujours comprise dans le domaine des altérations pathologico-anatomiques plus considérables. Dans quelques cas Oertel l'a trouvée aggrandie, sa capsule tendue et remplie d'extravasats sanguins ; le parenchyme, coloré en brun, rouge-cerise, mou et facilement friable. En même temps, *les corpuscules de Malpighi* sont aggrandis réellement, ou d'une manière non remarquable, ou distinctement relevés par leur couleur claire et leur plus grand nombre ; dans quelques cas Bizzoréro (1) a trouvé, dans différentes parties la couleur des corpuscules tirant sur le jaunâtre et un aspect opaque s'y ajoutait, qui est particulier à la substance caséeuse.

(1) Des végétations de mucédinées étendues ont été, dans ces derniers temps, trouvées à plusieurs reprises. Comp. Bouchut, Endo et Myocardite, dans la diphthérie, (*Gazette des Hôpitaux*), 117, 1872.—Heiberg, Ein Fall von Endocarditis ulcér. puerper. mit Pilzbl Dungen auf dem Herzenzusatz von Prof. Virchok. Virch Archiv TXI, 3, p. 415, 1872.—Veiberg, Puerp. u. pyoem. Processe, Leipzig, F. C. W. Voges 1873.— Eberth, Reber, diphther-Endocarditis, Virch-Archiv. TXII, 2, p. 228, 1873.

(1) Prof. G. Bizzorero à Turin : Beitracze zur path. Anatom. der Diphtheritis, Med. Zahrbücher, II Neft. 1876.

Dans de tels corpuscules se trouvaient microscopiquement, *des foyers nécrobiotiques*, tantôt vers la périphérie, tantôt plus vers le centre (Bizzoréro), dont la couche extérieure consistait en cellulees grandes, contenant des noyeaux, de 12-15-30 Mm. de diamètre, des granules graisseux et des granules albuminoïdes nombreux. Dans la masse, lorsqu'on avançait vers le centre du foyer, les grandes cellules devenaient toujours plus riches en granules, leurs noyeaux devenaient de plus en plus petits, au point de disparaître enfin parmi les granules. Au centre enfin tous les éléments en étaient réduits en un détritus granuleux. Récemment Oertel a eu l'occasion d'en observer des cas semblables, à Munich, et notamment chez un soldat âgé de 22 ans, qui, après une longue maladie, a péri par une diphthérie septique, chez lequel ce professeur a trouvé de tels foyers nécrobiotiques, en grand nombre, et des extravasats nombreux, en partie dans la capsule, en partie sous elle, dans le parenchyme liénal et dans les corpuscules de Malpighi ; de manière que de grandes surfaces de masses presqu'homogènes se présentaient à côté de granules graisseux et de détritus ; de même il pouvait faire distinguer, dans des préparations fraîches, de nombreux micrococcus et de très-petites bactéries mobiles. Dans l'amas de détritus des coupes de préparation, les organismes ne pouvaient plus se faire reconnaître, parce qu'ils ne paraissaient pas en colonies. Aussi Buhl a-t-il démontré plus d'une fois, dans la rate, des végétations granuleuses. Enfin, nous devons encore faire remarquer que là encore où la diphthérie avait marché avec les phénomènes de l'intoxication générale, Buhl, aussi bien qu'Oertel, n'ont trouvé la rate que grossie d'une manière insignifiante, et son parenchyme d'une couleur et d'une texture normale.

Une *infection* directe *de l'estomac* peut avoir lieu de deux manières différentes : 1° par des masses diphthéritiques avalées ; 2° par la propagation de l'affection de la muqueuse du pharynx et de l'œsophage, et de celle-ci sur l'estomac. C'est ainsi que nous ne découvrons de nouveau, sur la muqueuse stomacale même, que des produits de l'inflammation diphthéritique qui s'y développent : l'exsudation et la coagulation fibrineuse, la formation même d'ulcères et d'eschares, se reproduisent, tandis que les tissus sous-épithéliaux et sous-muqueux sont pénétrés d'hémorrhagies capillaires, et infiltrés de végétations cellulaires, que Buhl a trouvées aux alentours des glandes muqueuses et entre celles-ci.

Bizzoréro (1) a trouvé, dans deux cas, *la surface interne de l'estomac* couverte de pseudomembranes d'un gris jaunâtre, qui représentaient, parallèlement à l'axe de l'estomac, des stries rubanées, à bords irréguliers, rangées, et qui portaient le cachet de l'exsudat croupal ; dans les couches supérieures rétiformes, il y avait des balles de micrococcus insérées. Sur la muqueuse même, et notamment sous l'exsudat, une infiltration cellulaire considérable se montrait, et la désagrégation de ces cellules en un détritus granuleux, commençait déjà. Les glandes mêmes étaient comprimées les unes par les autres, applaties, et elles ne se faisaient reconnaître qu'indistinctement, masquées qu'elles étaient par les stries qui se portaient perpendiculairement sur la surface de la muqueuse ; par ci par là, on pouvait réussir à démontrer les cellules glandulaires tombées aussi en détritus. Plus avancée était la dégénérescence des follicules lymphatiques, enfermées dans l'épaisseur de la muqueuse, dans lesquelles on ne pouvait que difficilement distinguer quelques unes des cellules lymphatiques. Dans des cas avancés une ulcération folliculaire se formait même par la désagrégation des follicules lymphatiques, la perte de substance qui en dépendait pouvait être occupée par un exsudat fibrineux.

Là, d'un autre côté, où l'affection de l'estomac doit être considérée comme secondaire, par suite de l'infection générale, une infiltration cellulaire et l'hémorrhagie dans la muqueuse, émergent de nouveau, et ces foyers hémorrhagiques, depuis la grosseur de la tête d'une épingle jusqu'à celle d'une lentille, peuvent atteindre une telle étendue et se presser si intimement les unes sur les autres, que la muqueuse de l'estomac paraît rouge, sur une grande surface.

Aux intestins, et notamment dans la *partie infime de l'iléon*, les follicules solitaires des plaques de Peyer, quand la diphthérie était septique, ont été trouvés plus ou moins tuméfiés, lorsqu'elle avait durée plus longtemps, et ils ressemblaient souvent à ceux d'un typhus abdominal, dans le premier septenaire. Oertel peut alors confirmer de plus en plus, l'assertion de plusieurs auteurs. Dans les cas de Bizzoréro, les follicules se relevaient sur la muqueuse, en guise de nodules, qui atteignaient le diamètre d'1 à 2 Mm. ; la muqueuse qui passait sur ceux-là, révélait la dépression centrale habituelle. De même les plaques de Peyer étaient ordinairement fortement gonflées, à surface irrégulière, avec des dépressions de même, et des élévations, ou avec un dessin rétiforme. Bizzoréro a trouvé la substance de tels follicules, séparée en deux compartiments ; une portion plus claire et une autre plus obscure, plus ou moins centrale, un peu jaunâtre, qui se détachait facilement de la corticale et qui laissait, à sa place, une lacune. Cette partie centrale, principalement affectée, consistait en cellules lymphatiques, fortement granuleuses, entre lesquelles étaient accumulés, une quantité de graisse et des granules albuminoïdes, ainsi que des cellules grandes, rondelettes, ovales ou polyédriques ; de plus, de la graisse et des granules pigmentaires, en grand nombre. Entre ces éléments, marchaient les capillaires des follicules. Aucun des follicules affectés n'était, dans les cas observés jusqu'à présent, en voie de suppuration. De la même manière sont altérées les plaques de Peyer, et le tissu interfolliculaire est infiltré de cellules lymphatiques, d'une manière compacte, dont s'éclaire la tuméfaction, microscopiquement observée, de l'ensemble de l'amas des plaques de Peyer.

De même, *les glandes mésentériques* peuvent être trouvées plus ou moins grossies, et, dans les cas susmentionnés, les unes atteignaient le volume d'un pois, les autres celui d'une noisette. Ordinairement la tuméfaction en dépend d'une hyperplasie. Cependant Bizzoréro y a observé, dans 3 des 4 cas examinés, des troubles analogues à ceux de la rate et des intestins, et, notamment, plutôt dans les petites que dans les

(1) Bizzoréro, ailleurs.

grandes glandes. Les foyers de l'altération avaient leur siége dans la substance corticale, qui paraissait, en partie, comme formée de petites nodules ; en partie s'étendaient sur une portion considérable des follicules. De même ici les foyers consistaient en graisse et en granules albuminoïdes, en globules lymphatiques granulés et en cellules grandes, à plusieurs noyeaux ; enfin la partie affectée, dans ces glandes, s'en détachait facilement, en y laissant à sa place un espace creux.

Les hémorrhagies qui étaient trouvées, comme des phénomènes secondaires, dans les différents organes, étaient trouvées sur la muqueuse intestinale aussi, mais en nombre et étendue moindres ; de même, sur la muqueuse de la vessie. Buhl a trouvé, à la nécropsie d'un individu mort de diphthérie, des hémorrhagies si étendues sur l'épiploon, qu'une quantité considérable de sang était épanchée dans la cavitéabdominale.

XV^me^ CONFÉRENCE.

Reins.

Messieurs,

Les reins sont saisis par le processus diphthéritique, le plus tôt, et souvent avec la même intensité que la muqueuse des organes respiratoires. L'albuminurée, qui se produit, souvent peu d'heures après la manifestation de la maladie, permet déjà, au lit du malade, un diagnostic exact de l'affection rénale. Ce phénomène est, pour la connaissance et le juste jugement de la diphthérie, tout particulièrement significatif. La muqueuse primitivement affectée et les reins immédiatement infectés, semblent être en rapport sympathique dont l'intervention, par le courant des sucs et du sang, arrive par la réception et la séparation des matières infectantes. Partout, dans de tels cas, se rencontrent les signes de l'inflammation parenchymateuse des reins, avec des hémorrhagies et des végétations de micrococcus. Dans les cas dans lesquels les malades, et principalement les enfants, succombent à l'asphyxie, les reins ne se montrent que peu tuméfiés, plus ou moins hypérémiés ; la substance corticale est, peut-être, un peu plus fortement rougie et séparée de la substance médullaire, d'une manière plus tranchée. En revanche, lorsque l'intoxication est générale, que la mort est déjà survenue, après quelques jours, ce sont souvent les reins qui sont tumefiés, à un degré supérieur, hypérémiques, livides ; les substances corticale et médullaire sont d'un rouge foncé, et peu distinctes l'une de l'autre, par la couleur. Les glomérules de Malpighi ne soit pas non plus,dans de telscas, faciles à distinguer,et souvent, à leur place,de nombreux points sanguins paraissent, en partie, plutôt dans le parenchyme, en partie sur la surface et sous la capsule des reins, dans lesquels, des hémorrhagies de la grosseur d'une lentille, peuvent se trouver. Entre la participation légère et la participation grave des reins à l'affection, différents degrés intermédiaires peuvent être observés. Les altérations les plus grandes sont observées dans les canalicules des reins et les glomerules de Malpighi. Dans les formes les plus légères de l'affection, les épithéliums apparaissent tuméfiés et grossis, le contenu en est trouble, et sur des sections transversales, ils remplissent la lumière des canalicules, presque complétement. Dans d'autres cas, les cellules sont englobées et détachées des parois, comme des cylindres, au milieu des canalicules, et ils se confondent tout à fait avec les cylindres épithéliaux, comme ils sont troublés, dans la marche de l'albuminurie de ces malades. Excepté cela, ils ressemblent complétement à ces cylindres, composés d'épithéliums dégénérés, qu'Oertel a eu l'occasion d'observer, à plusieurs reprises, à la suite d'une infection artificielle chez des lapins, dans les canalicules capillaires de ces animaux. Sur la formation de cylindres hyalins et sur leur provenance, il n'y a pas, pour le moment, des données suffisants, quelque fréquente qu'en soit, dans des cas d'un degré supérieur, la présence dans les urines, parce qu'à l'autopsie l'occasion est rare de rencontrer ce stade de l'affection des reins. Entre ces canalicules urinaires, plus ou moins altérés, il s'en trouve, de plus, plusieurs dont la lumière est complètement remplie de corpuscules sanguins, au point qu'au premier moment ils pourraient être pris pour des petits troncs veineux. La source de l'hémorrhagie est à rechercher, le plus souvent, dans les glomérules de Malpighi, dont le sang s'est versé dans les canalicules urinaires. Dans les glomérules de Malpighi mêmes, des lacérations des vaisseaux peuvent arriver très-fréquemment, et la capsule en est alors plus ou moins remplie par un coagulum sanguin, qui contraint les lacets vasculaires, d'un côté ou d'un autre, ou, lorsque l'hémorrhagie avait eu lieu plutôt au centre, tout près de l'entrée des ramuscules des artères, dans la capsule, et qu'elle est fichée, comme un coin, entre deux lacets qui sont déprimés des deux côtés. Dans le tissu interstitiel et le tissu connectif, qui entrelacent les glomérules de Malpighi, l'on trouve, ordinairement, des corpuscules lymphoïdes nombreux, souvent poussés les uns contre les autres, d'une manière compacte, et qui, dans quelques cas, renferment en séries épaisses, la membrane capsulaire d'un tel glomérule. Dans la capsule même, Oertel n'a jamais trouvé que ces corpuscules lymphoïdes aient jamais pénétré.

(à suivre.)

ازرار جفيفه‌سندن معمول مضماد دالخر بيرا وقنا قنا بيراسى كبى بعض طبى بيرازك دخى يالكز اشعاريله اكتفا ايدرم . بونلر فرانسه‌ده يك آز مستعملدر .

مشروبات كحوليه‌نك اوچنجى صنف راقى وايكيلرى حاويدر . بو اسپرتولرك استعمالى دنيانك كافهٔ ممالكنده كوندن كونه زياده‌لشمكده اولوب فرانسه‌ده ١٨٥٠ تاريخنده صرف ايديلان صافى اسپرتونك مقدارى ٨٨٥٢٠٠ هكتولتره ايكن ١٨٨٦ تاريخنده درت مثلى زياده‌لشدرك تقريباً ايكى ميليون هكتوليتره واصل اولمشدر .

(مابعدى وار)

بيك اوچيوز درت سنه‌سى نيسانده درسعادت عسكرى خسته خانه‌لرينه دخول وخروج ايدن خستكان ايله وفات ايدنلرك مقدارينى مبين جدولدر .

خسته خانه‌لر اسامیسی	سنه‌دن سابقدن قالان	دخول ایدن	یکون	خروج ایدن	نوعن اولان	سنه‌ده قالان	ملاحظات
یلدز خسته خانه‌سی	١٥٩	١٧١	٣٣٠	٢٤١	٦	٨٣	
حیدر پاشا	٤٨٦	٥٨٤	١٠٧٠	٦٢٨	٢٧	٤١٥	
مالیه	٤٢٤	٥٦٨	٩٩٢	٧٧٣	٢٣	١٩٦	
قلعه‌لی	٢٠٤	١٤٨	٣٥٢	٢٤٣	٣	١٠٦	
دائرهٔ عسکریه	١٢١	١٠٧	٢٢٨	١٤١	٦	٨١	
خبره خانه	١٤٩	١٣٥	٢٨٤	٢٠٩	٤	٧١	
« « معلولینی	٢١٥	٣٨٢	٥٩٧	٣٨٦	٣٦	١٧٥	
بكلر بكى	٣٩٥	٢٤١	٦٣٦	٥٤٩	١٠	٧٧	
كوش صوبى	١٨٧	٣٠٣	٤٩٠	٣٣٨	٢٥	١٢٧	
زيتون‌بروني	٣٤	٨٢	١١٦	١٠٢	١	١٣	
ليمان كبير	٤٩	١٧٥	٢٢٤	١٨٥	٨	٣١	
يكون	٢٤٢٣	٢٨٩٦	٥٣١٩	٣٧٩٥	١٤٩	١٣٧٥	

(مهران) مطبعه‌سى — باب عالى جاده‌سنده نومرو ٧

اجراسيله دسترس اولدقلرى نتائجى نشر واعلاندن عساكر شاهانه‌جه حاصل اولهجق منافعى تقدير بيورمه‌جقلرى درکاردر .

(فن تداوى)

(سل الرئه‌نك يكى براصول تداويسى)

(قرمزانسى) نامنده روسيه‌لى برطبيب سل الرئه‌نك يكى براصول تداويسنى كشف ايدرك موسقوده بولنان روسيه اطبا قونغره‌سنه عرض ايتش اولديغى موسقوه غزته‌لرى يازمشلر وبونلردن نقلاً فرانسز غزته‌لريده درج ايتمشلردر .

اصول مذكور باقتريولوژى ايله معلم (فوح)ك اجرا ايتش اولديغى تجاربك نتائجى اوزرينه تأسيس اولنمشدركه موى اليهك اجرا ايتش اولديغى تجربه‌لرك اساسى (آيلين) دنيلان جسمك خفيف برمحلول ايله رقه‌لرده تشكل ايدن باسيللرك نمو اولديغنى اثبات ايتمكدن عبارتدر . مع مافيه بدنك اعضاى سائره‌سنى متضرر ديده ايتمكسزين آيلينى دم ايله تماسه كتيرمك ايچون اطبانك بعضى بواسطه تحريسنه لزوم كورديكندن موسيو (قرمزانسى) آيلين انشاق ايچون برجهاز مخصوص اعمال ايدرك بواسطه‌ايله اشبو مقصده موفق‌اولديغنى اعلان ايتمشدر. جهاز مذكور ايله اجرا ايديلان آيلين انشاقاتى خسته‌ده برتسم علامات اوليه‌سى ظهور ايدنجيه دكين دوام اولنمق ايمش .

مريضك وجهى برنك كسب ايتمكه باشلار باشلار جهاز مذكورك انبوبه‌سى درعقب كيرى‌يه چكيلدرك برينه، اعضاى تنفسيه‌يه « اوقاليتوس » دهن طيارى ايصال ايدن برانبوبه وضع اولنورمش .

اشبو عمليات علامات تمهيدنك كافه‌سنى درعقب محو ايدرمش .

باسيللرى تماميله محو وخراب ايتمك ايچون مسلوليته ايكى كون ظرفنده پش‌كره آيلين انشاق اجرا ايتمك كافى اولديغنى موسيو (قرمزانسى) قوياً بيان ايديور .

دها اووقدن اعتباراً كهوف رئويه‌نك شفاسى عادى يارەلرده اولديغى كبى برسير طبيعى كسب ايتمكه باشلار ايمش .

موى اليه (قرمزانسى) نك اشبو معروضاتنى قونغره‌ده موجود اولان اطبانك برچوغى رد وجرح ايتمكه باشلادقلرندن نهايةالامر تدقيق ماده ايچون برقوميسيون تشكيله قرار ويرلمش واشبو قوميسيونده معروف ومشهور اطبادن بك‌چوغى حاضر بولندقرى موسقوه خسته‌خانه‌لرينك برنده قريباً سل الرئه‌نك يوكى اصول تداويسنك تجاربنه ابتدار اولنه‌جقمش .

(حصات كليويه‌يه قارشو تدبير غذائى لبنى)

دوقتور (وامس تايسون) فلادلفيا خسته‌خانه‌سنده قرائت ايتديكى بر بنده ، تدبير غذائى لبينك بحق استعمال اولنديغى برخسته‌لق وارسه بوده على الخصوص حامض بولدن مشكل حصاتك تداويسنده استعماليدر ديور . موى اليه ، تدبير غذائى مذكوره برآى ياخود التى هفته دوام ايديلديكى اولولورايسه ارتق قولنج حمله‌لرينك بردها تكرر ايتمكلرينى بيان ايدرك برنجى كون هر ايكى ساعتده بر بارداق سوت ايچلمسنى وبعده خسته‌يه كفايت ايده‌جك درجه‌يه‌قدر مقدارى يواش يواش تزيد ايدلمسنى توصيه ايدييور . بونك ايچون لازم اولان مقدار لبن اشخاص واجناسه وبونلرك بنيه‌لرينه كوره تحول ايدر .

سوت هم ملين وهمده قليوى كبى تأثير ايدرك تشفيه ايدرايسه‌ده اكر حصات قوسفينلردن مشكل ايسه تدبير غذائى لبنيدن دها آز فائده مشاهده اولنور .

(حفظ الصحه تداوى)

(مشروبات)

بيرالر ، حاوى اولدقلرى دياستاس سبيله ارکان طعاميه مولد الماء قاربونيه ايچون برعنصر هاضم تشكيل ايدرلر ، ارکان مذكوره‌دن بك چوق مقدار حاوى اولوب مالت بيرالرى bières de malt » دنيلان خصوصى بيرالر دخى اعمال اولنمشدر .

(مالت) خلاصه‌لرى ياخود « مالتين » دخى اعمال ايديلوب صورت هضملرك تداويسنده موقع استفاده‌يه قونلمشدر . فرانسه‌ده « مالت » خلاصه‌لرينه اك زياده (قونتاره) نام ذات مشغول اولوب مؤخراً (دوكرنل) استحضارات مذكوره‌يى كوزله حده تدقيق ومطالعه‌دن كچيرمش ووقتيله (بوشاردا) نك يابمش اولديغى وجهله اشبو « مالت » استحضاراتنه مغذيه ، قناقا ، حامضات معدنيه مثلو بعض ادويه‌نك اشتراك وعلاوه‌سندن صاقنمق لازم اولديغى واستحضارات مذكوره‌نك اك اعلا ٤٠ درجهٔ حرارنده قوريدلمش ٥٠ سانتيغرامدن بر غرام مقدارنده « تازه مالت سفوق » ياخود ١٠ الى ٢٠ سانتيغرام مقدارنده « دياستاس » ويا پاستيل واكسير شكلنده اعطا اولنه بيلوب اكسيرينك ترتيبى آتيده مندرج اولان « خلاصهٔ مالت » دن عبارت بولنديغى كوسترمشدر :

خلاصهٔ مالت	٢	قسم
بسيط شروب	٢٠	—
اونل وياخود		
مالاغا شرابى	٢٠	—

انكلتره وامريقاده « مالتين maltine » نامله آريه ، بولاف وفليزلندبرلمش بغدايدن معمول برخلاصهٔ كثيفه دخى زياده‌سيله قوللانلمقده‌در .

اشبو مالت استحضاراتنك جلهسى يعنى مالت (فليزلمش اريه) بيراسى ، دياستاس ومالت خلاصه‌سى باخصوص تداوى ايده‌جكلر خسته‌لكك تشفيه‌سيچون صرف نباتى برتدبير غذائى ترتيبنه مجبور اولديغكز احواله بك چوق استفاده ايله استعمال اولنه بيلورلر ؛ بن بوحالرده دائما برنتيجهٔ مسعوده استحصال ايتمشدر . مع‌ذلك جاپونيالولر بوبابده بزه تقدم ايتش اولوب خيلو زمانلدنبرو كوچك چوجقلرك واختيارلرك تغذيسنده « ميدزو آم Midzu-ame » نامله فليزلمش آريه ويرنجدن معمول بر مخلوط قوللانيورلر .

اشبو استحضاراتدن ماعدا ، قاشق اوتى ، سياه طورپ وياخود تنوب

مقالهٔ مذكورهيى حاوى ظرفك اوزرنده علامت مذكوره تكرار اولنوب محررينك اسمى ومحل اقامتى يازلميدر .

مسابقه كيرنلردن برى كرك طوغريدن طوغرييه، كرك بالواسطه كندوسنى طانتديرمسه مسابقدن اخراج اولنه‌جقدر .

تقديم اولنه‌جق مقالهلر ١٨٨٩ سنهٔ ميلاديه‌سى كانون ثانى ابتداسندن اول پوسته اجرتى ويريلمك « ليل » شهرنده زائقار — ژيمله سوقاغنده ١٤ نمرولى محله‌جمعيت مذكوره باش كاتبى دوقتور موسيو (بودرى) يه ارسال ايديله‌جكدر .

جمعيت تقديم اولنان مقالهلرى اعاده ايتمه‌مك حفظ ايدوب مكافاته نائل اولان مقالهيى جمعيته مخصوص غزته ايله نشر واعلان ايده‌جك ومكافاته كسب استحقاق ايده‌ميان مقالهلر ميانده اعلانه لياقتى اولانلر دخى عين غزته ايله نشر ايديله‌جكدر .

نشر اولنان مقالهلردن يوزر نسخه مقالهلرك محرريه ارسال اولنه‌جقدر .

(متفرقه)

تفتيش انسانى قوميسيونى اعضاى كرامندن وجريدهٔ اماكن‌الصحه هيئت تحريريه سندن دوقتور سعادتلو ماقريدى پاشا حضرتلرينه بارادهٔ سنيهٔ جناب پادشاهى اوچنجى رتبه‌دن مجيدى نشان ذيشانى احسان بيورلمشدر .

دوقتور زاماقو پاشا كريدن عودت ايله درسعادته گلمشدر .

مابين همايون جناب ملوكانه اطباسندن موسيو مونيخ بارادهٔ سنيهٔ جناب جهانبانى تبديل آب وهوا ضمننده المانيايه عزيمت ايتمشدر .

قرانتهدن استخباراولنديغنه‌كوره بومباى ايله اطراف واكنافنده قولرا ظهور ايلمشدر .

اوده‌سا و اطرافنده ظهور ايدن مرض سارينك ختام بولمش اولديغى روايت ايدلمكده‌در .

درسعادته مأذونًا بولنان سلانيك فرقهٔ عسكريه‌سى سرطبيبى سعادتلو مانتويح پاشايه اوچنجى رتبه‌دن بر قطعه مجيدى نشان ذيشانى احسان بيورلمشدر .

التنجى دائرهٔ بلديه خسته خانه‌سى طبيبلكندن استعفا ايتمش اولان مسيو (بلسه) نك يرينه اطباى حاذقه‌دن مسيو (سواستيولى) تعيين اولنمشدر .

(جريدهٔ طبيهٔ عسكريه‌دن مأخوذدر)

(مقايسهٔ حرارت مرضا : حيات مرزغيه‌نك (صيفه‌لرك) انذارى)

فرانسه اطباى عسكريه‌سندن موسيو (فاژه‌ن) نك (غازت ايدوما دردى مديسين) نام جريدهٔ طبيه‌ده مندرج بر بنده‌نده حماى مرزغيه‌نك مسئلهٔ انذاريهى منافع عسكريه نقطهٔ نظرنده مطالعه ايدرك حماى مذكوره‌يه مبتلا اولان برعسكرك بولنديغى بلده‌ده اكتساب عافيت ايتمسى قابل اولوب اولمديغنى وياخود وطننه عودته محتاج بولنوب بولنمديغنى بيانه مساعد بعض اعراض وعلامات كشف ايتديكنى افاده ايلمور .

طبيب مومى‌اليهك مشاهداتى اولا تونسده وبعده فرانسه‌ده ١٢٧ نجى صف پياده الايى افرادنده واقع اولمشدر .

مومى اليهك بيانه كوره افراد مرقومه‌ده مؤلفينك تعريق وجهله حقيقةً ٧ متقطع ومتناوب حار (حماه يوميه وغب وربع وامثالى) يك نادر كورلمش واكثريا حماه مرزغيه‌نك مختلف طرزلرى يكديكريله يك مخلط اولهرق ظهور ايتديكندن اشبو طرز مختلطه براسم مخصوص ويرمكده مشكلات چكلمشدر .

موسيو (فاژه‌ن) نك انوندن استنتاج ايتديى مواد شونلردر :

١ . تونسده صيفه طرزلرينك اشكال باهره‌سى مأمولك خلافنه اولهرق نادراً مشاهده اولنور .

٢ . حيات مرزغيه‌نك حصول ونكسنه متاعب وافراطاتك تأثير عظيمى واردر ؛

٣ . صحرادن ٥٠٠ مترو مرتفع اولان محلار مواقع صحيه كبى توصيه اولنمز .

٤ . علامات آتيه‌يه استناداً حيات مرزغيه‌نك دها ايلك صولتلرنده انذارى يعنى عاقبتنك كشف وتخمينى ممكندر :

علامات مذكوره اولاً خسته‌يه التاوكله عارض اولان طرزدر : طرز متردد صاعد ايله طرز غب ظهورنده علتك عاقبتى وخيم انذار اولنور .

ثانياً هر نقدر متردد تعبير اولنان طرز مفقود وحقيقتده اكثريا حيات دائمه مشهود ايسه‌ده يينه حيات متردده‌ده درت طرز اعتبار اولنه‌يلوب ١ نجيسنه متردد باهره ؛ ٢ نجيسنه متردد غيرمنتظمه ؛ ٣ نجيسنه متردد صاعده ؛ ٤ نجيسنه متردد نازله دنيلور .

ثالثاً اكر زمان حاده درجهٔ حرارت يك يوكسك (٤١ درجه) ايسه خسته‌نك سوء قنيه حالنى كسب ايتمسى محتملدر .

رابعاً زمان فترتده‌كى درجهٔ حرارت حال طبيعيه‌ده‌كى حرارتك درجه‌سندن دون (٣٦,٨ درجه) اولورسه سوء قنيه ظهورى محقق كيبدر .

الحاصل شو صكره‌كى ايكى علامتك (ثالث ايله رابع) برلكده ظهورى خسته‌نك محل آخره نقلنى ايجاب ايتديرمليدر .

ممالك شاهانه‌نك قطعات سائره‌سنده دخى صيفه‌لى محلار بولنديغى و بناءً عليه جنود جناب ملوكانه‌ده خبليجه حماه نائبه وسوء قنيهٔ مرزغيه‌يه دوچار اولنلر كورلديكى جهتله مومى‌اليه (فاژه‌ن) نك افاداتى مقارن صحت اولوب اولمديغنى تحقيق ضمننده محال مذكوره‌ده بولنان اخوانمزك دخى تحريات ومشاهدات مقتضيه

اولان خسته‌خانه مربع‌الشكل، اون ايكيبك آرشون وسعتنده اولوب مأمور اوطه‌لرى وسائره‌دن بشقه يكرمى ايكى عدد خستكان قفوشلرينى حاويدر بو قفوشلرك اون دردى ايكيوز التمش بشر ارشون وباقيلرى ايسه يكرمشر ارشون وسعتنده اولوب عموم مفروش يتاقلر اوچيوز عددر . مذكور اون درت قفوشك تجديد هوا ايچون بعضيسنده الى وبعضيلرنده دردر عدد منفس دليكلرى وهر قفوش حذاسنده سراپا بچهيه ناظر متعدد وايكيشر عدد بچيرولو كرتى محلى واردر .

خسته خانه اتصالنده بيك ارشونى متجاوز وخدمه‌لره مخصوص اوطه‌لريله برابر تك منارهلى بر جامعشريف بنا ايدلديكى كبى جامعشريفده دخى محفل همايون ايله مرحومهٔ مشارالهايه مخصوص دائره بولنوب اوقات خمسه‌ده اداء صلواة اولنديغى وصوك جماعت محليله برابر بشيوز جماعتى استيعاب ايدوب درونده بعض امانات شريفه محافظه‌سيچون بر عدد طولاب بولنوب نادرالامثال برچلار ساعت دخى واردر .

خسته خانه‌نك معمارستان بوستانلرينه قارشو يوز الى بيك ارشونى متجاوز غير مزروع بر چايرى واردر مذكور جامعشريف اتصالنده دخى اون بشيك ارشون مقدارى بر بوستانى اولوب بونلر دخى اوقافدندر .

خسته خانه‌نك درت قبوسى اولوب بريسى نقاش پاشا جاده‌سنه، ديكرى چاير جهتنه، اوچنجى قبو دخى چاير جهته ودردنجيسى يكى زوقاغه آچيلور . خسته خانه‌نك نقاش پاشا جاده‌سنده برجامليه سكز عدد خراب دكاكينى بولنوب بو جام صباحلين خستكان كيردكدنصكره خارجدن كلانلره آچيقدر ؛ بوسسنه اوقافى همايون نظارتى طرفندن التزامه ويريلور .

خسته خانه‌نك نقاش پاشا قبوسندن ايچرويه كيرلدكده صاغ طرفنده ايكى كندوسنى تداوى ايتديرمكه كلان نسا خستكانه مخصوص معاينه‌خانه، وكيلخرج اوطه‌سى ودها التنده جراحلره مخصوص اوطه‌لر بولنديغى كبى قبونك صولطرفنده برنجى اوطه‌سى وايكنجيسى مدير واوچنجيسى مأمور اوطه‌لرى در بو قبودن كيرلديكى حالده بش التى آياق ايلوب قارشوسنده بچه قبوسى كوريلور بو بچه طقوز بيك ارشون وانواع ازهار وغير مثمر بر طاقم اشجار ايله مزيندر بو اشجارك همان تلثى اوخلمور ومرور وحمى كبى اشجاردن عبارتدر بچه‌نك اورته‌سنده يوز اللى آرشون وسعتنده واوج آرشون عمقنده ودنكلى بالقلرى بولنان بر حوض موجود اولوب حوضك اطراف پارمقلقله محاط وپارمقلقلر دخى طفلان اغاجيله مستور اولديغندن هر دم پشيلدر ؛ بچه‌ده متعدد قپولر بولنوب خستكان مساعد موسمده اوتوروب تنزه ايدرلر اشبو بچه نظام وانتظامى وخصوصيله حوضك اطرافنه ديكلمش اولان اشجارك نشو ونماسندنطولايى پك لطيف المنظر اولوب درونه درت قبودن كيريلور .

خسته‌خانه چاير جهتندن ايكى قات بولنديغى كبى بو جهتك اورته‌سنده متعدد اوطه‌لى دائرهٔ همايون واردر . مذكورنقاش پاشا جهتى قبوسندن كيرلديكى حالده صاغ طرفه كيدبلور ايسه اولا امامك اوطه‌سى وثانياً خستكانه مخصوص اشيا دبوبى ثالثاً بر قهوه خانه كوريلور . خستكان ميانسنده تريا كى بولنه‌رق تاركيله وچيوق ايچنلر، قفوشلرده مساعده ايدلديكندن، بورايه كلوب تاركيله وچيوق ايچرلر؛ بعده برحمام ارالغنه تصادف اولنوركه اورادن حمام ايچاب ايدلرك دخول وخروجنه مخصوص برقبويه كيدبلور . سكره مطبخه كيريلهرك مطبخ غايت كنيش وهوادار اولديغى كبى درونده آنجيلره مخصوص اوطه ولحم كبى ارزاق محافظه‌سيچون طولابلر بولنور . يالكز هوا لودوس اولورايسه بعضاً دومان مطبخك خارجندن اشتعام ايديلور . مطبخ صره‌سنده‌برايدستخانه واردركه درونده بش عدد ايدستخانه بولنوب قفوشلره اوزاق اولديغندن ودائما نظافت اوزره بولنديغندن اورادن تعفن هيچ برطرفه سرايت ايتز وبوراده ديكر برقبو بولنوب قبودن خارجه چيقلديغى حالده محروقاتدن حطب محافظه‌سى ايچون بر ميدان واردر . مطبخ پانندن قفوشلره طوغرى كيدبلور ايكن برتردبان واردركه بوراده بالاده بيان اولنان آلت قاله ايتلو؛ تردبانك اوست طرفنده قفوشلره كيرلزدن اول اجزاخانه‌يه تصادف اولنه‌رق ايچرو كيرلدكده مرمر دوشه‌لى جوانب ثلثه‌لى طولابلر ايله محاط وواسع واورته‌ده اجزا اعمايچون ايكى عدد ماصه كوريلور ؛ اوزرنده متعدد ترازيلر بولنديغى كبى عتيق ايكى عدد بنك زنجيرلرى داغاً كوش اولديغى حالده خسته‌خانه‌نك بانيه‌سى والده سلطان بزم عالم‌طاب ثراهاحضرتلرى كورمكله بن بوخسته‌خانه‌يى سوس ايچون ياديرمدم ديه‌رك وحاضر بولنانلره پاره ويرمك خارجدن غيطان جليله اوزنجيرلرى قالديروب كندى ايله تعليق ايتديكى مروريدركه‌هم غيطانلر وهم ترازولر موجود بولنديغى كوريلور؛ اجزاخانه‌يه كيرلديكى حالده كوريلان طولابلر ايچنده اجزا محافظه‌سيچون اسكى قابلر درونده ادويه بولنور . اجزاجيلره مخصوص بر اوطه ايله قارشوسنده اجزا دبوبى واردر اجزا خانه‌دن كيرلمك اوزره مكمل صورنده متعدد اوجاقلى اجزا خانه مطبخى ولزوم كوريتان ادوات نحاسيه وسائره بولنديريلان و اجزاخانه‌ده چالبشان خدمه ايچون برشيروان واردر .

اجزاخانه‌دنصكره برچوك قپولى بوله بولنوب بوقپودن كيرلديكى حالده كرتنى محلى وصاغ طرفده برنجى قفوشه كيريلهرك بوراده امراض داخليه خستكانى مدوات ايديلور بعده خستكانه مخصوص برجامع‌شريف كوريلهرك‌بوراده اوقات خمسه ادا اولنور . برنجى قاره تعبير اولنان سكز يتاقلى بر قفوش واردركه بوراده امراض عينيه مداوات ايديلور ؛ بوقاره قارشوسنده بچيديه آچيلور برقبو واردر بعده ايكنجى قفوشه كيريلوركه بو دخى امراض داخليديه مخصوص اولوب صره‌سيله اوچنجى قفوشه كيريلور بوقفوش امراض افرنجيه خستكانه مخصوصدر اورادن چيقيلوب پنه تصادف اولنان چوك قپولى بوله قبولزدن كيرلديكى حالده برارالق وبعده بر قدمخانه‌يه كيريلور اوراده اون عدد ايدستخانه بولنه‌رق غايت هوادار بولنديغندن بورادن عفونت هيچ‌برطرفه سرايت ايتز . صره‌سيله تصادف ايديلان دردنجى وبشنجى والتنجى ويدنجى قفوشلر امراض داخليديه مخصوصدر .

فرانسه‌نك نور ولايتى جمعيت طبيهٔ مركزيه‌سنك مسابقتى

١٨٨٩ سنهٔ ميلاديه‌سنده فرانسه‌نك نور ولايتى جمعيت‌طبيه‌سى، فنون طبيه ويا جراحيه‌يه متعلق يكى بر مسئله‌دن باحث تقديم اولنه‌جق مقاله‌لرك اك ايوسنه ٤٠٠ فرانق بر مكافاة اعطا ايده‌جكدر .

جمعيت مذكوريه ارسال اولنه‌جق مقاله‌لر فرانسزجه آچيق وقرائت اولنه‌يله‌جك صورنده يازيلميدر ومقاله‌نك باشنه بر علامت مخصوصه بالتحرير

بوندن بشقه او جهتك حرارتی عملیات بطنیه‌ده الزم اولان ۲۰ ویاخود ۲۵ درجه‌یه ترفیع اولنه‌بیلك اوزره، مقدار کافی صیجاق هوا فتحات مخصوصه‌سی بولندیرملیدر؛ ویرده حضار واهالینك تنفسلرندن تولد ایدن محصولات حقنیه‌یی رفع واعحا ایچون، تجدید هوایه مخصوص اولوب دافع تعفن بر چوق چرچیوه‌سی ارەسندن بالترشح هوای خارجینك ورود ایلدیکی فتحه‌لر دخی بولنملیدر .

اجرای عملیاتك تخصیص ایدلش اولان قسمك امر محافظه‌سی غایتله مهمدر ؛ عملیات ماصه‌سنك انتخابی متعسر اولوب هر جراح بشقه بر ماصه‌یی ترجیح ایدر. علی‌العموم، تمیزلمسی قولای بر ماصه تدارك اولنملیدر که بو کیفیت دخی بلاور ویاخود پورسلن ایله مستور ماصه‌لرده بولنه‌بیلور . مایعات سهولتله سیلان ایدوب عینی زمانده خسته دخی اوشوماملیدر .

اشته بونك ایچون بعض جراحلر مضاعف القعر ودرونده صیجاق صو وضع اولنه‌بیلان ماصه‌لرك استعمالنی توصیه ایدیورلر که بو صورتله ماصه‌نك اوزرینه یاتیرلمش اولان خسته‌نك حرارتی بر درجهٔ مناسبده بولندیرلمش اولیور .

اشبو خصوصی ماصه‌لر بولندیغی زمان خسته‌خانه‌لرك عادی ماصه‌لری اوزرینه سرت ومقاوم بر مندر قویوب بونك اوزرینه دخی هر دفعه قوللانلدقجه دفع تعفن اصولنه توفیقاً تمیزلنه‌بیلمجك فاوتشولی وغیر قابل نفوذ بر غلاف وضع وتفریش ایدیلمك استعمال اولنه‌بیلور . اشته شاریته خسته‌خانه‌سنك خصوصی ماصه‌سی بویله‌در .

بر از اوزاقده وتجارلرك سهولتی مختنده بر تجار ماصه‌سی دخی تدارك اولنه‌بیلور که بو وجهله بر چوق عملیات اجرا ایدیلمجك وقوعاتده سریعاً اینش کوریله‌بیلور .

دیوارلرك یونجه ویکدیکرندن جزئی بر مسافه‌ده دافع تعفن محلولر ایله ملو ونهایتنده اسقاء ایچون بر ماسوره بولنان فاوتشودن معمول بر انبوبی حامل مأخذلر بولنملیدر . اشبو مأخذلر درونه دخول ایدن هوایی ترشیح ایچون اوزرینه چوق صارتلش بر طبه اعانه‌سیله کامل دقتله سداولنملیدر . (اسپره‌ی) جهاز مخصوصی قوللانلقسزین اجراسی مناسب کوریلان عملیات ایچون بیوك قطعه‌ده بر (پوسکوردك) تدارك واستعمال اولنه‌بیلور . عملیاتخانه‌نك بر جدا . رنده صیجاق ویاخود سفوق صو ایله غسل ایچون مقتضی اجهزه بولنوب ؛ دیکر بر کوشه‌ده دخی تکمیل تجار ادواتی، رفاده‌لری وعملیاتده قوللانیله‌بیلان بالجمله بزلری امرار ایچون (غنست) و (هریشر) اصولنجه ویاخود جراحك دیلدیکی بشقه بر طرزده دفع تعفنه مخصوص بر بخار حمامی وضع وترتیب اولنور . حمام مذکوره خیمهٔ ، خسته‌یی اورته‌جك واوشوتمکدن محافظه ایده‌جك اشیایی ایصتمق ایچون بر محل مخصوص دخی یاپدیریلور .

الحاصل ، بر دیواره ثابت قیلفش اوزون بر ماصه اوزرینه عملیات ایچون استعمال اولنه‌بیلمجك سونکرلری ودافع تعفن مایعاتی حاوی اغری کتیش شیشه لره برابر ، کافهٔ خصوصات ایچون قوللانلق اوزره بر طاقم لکن وقابلر وضع وترتیب اولنه‌جقدر .

مکمل بر عملیاتخانه‌نك بشقه‌جه بر چوق شعباتی دها بولنملیدر . شعبات مذکوره‌نك برنده تکمیل آلات لازمه وضع اولنان قبالو چکمه‌لری حاوی بر دولاب وضع ایدیلوب ، دیکر بر دولابده دخی دسته دسته موضوع وهوا ایله رطوبتدن محفوظ بر حالده دافع تعفن تجار ادواتی بولندیریله‌جقدر . دیکر بر شعبه‌سنده دخی آلات وسونکرلرك تطهیرینه ودافع تعفن محلولرك استحضاریه ، راطب تجارلر ایچون رفاده‌لرك غطس وتغلیفسنه مخصوص بر نوع دار- الاستحضار ترتیب اولنه‌جقدر .

نهایت ، مهم بر خسته‌خانه‌ده عملیاتخانه وملحقاتنه بر طاقم خصوصی خدمه تعیین اولنوب بونلر بالاده بیان ایتمش اولدیغز خصوصاتدن نتیجه‌یاب اولان وظائف متعدده‌نك غیری ایشلر ایله مشغول اولماملیدرلر .

خسته خانه‌لرك اکثریسنده اجراآت ، معروضات سالفه‌یه مقارن دکلدر . اداره‌یه مأمور اولنلر فن جراحیه یه توبخش ایدن اشبو اصلاحات جدیده‌یی قولایجه تلقی ایتمیورلر .

فقط خسته خانه‌لره تخصیص ایدیلان محلرك نقائصی موجود اولوب یك چوغنك موافق صحت بولندیغی اشکار وعلی‌العموم لایقیله تربیه وتعلیم ایدلمامش اولان خدمه‌نك تقیدسزلکلری درکار ایکن بنه استحصال ایدلمکده اولان نتائج جراحیه ، ممالك اجنبیده وحتی بزم (فرانسزلرك) شاهراه ترقیده کندیلرندن صکره طوپاللامقده‌اولدیغزی ملاحظه وتحریر ایدن (یلروت) ذواتك بولندقلری محلرده بیله کوریلان نتائجك مادونده بونامسی بزم ایچون موجب تسلیت اولمقدهدر .

م . ف

یکی بغچه‌ده کائن غرباء مسلمین خسته خانه‌سی

جنتمکان فردوس آشیان غازی سلطان عبدالمجید خان حضرتلرینك والدهٔ محترمه‌لری مرحومه ومغفوره بزم عالم سلطان علیة‌الشان حضرتلری سنهٔ هجریه‌نك بیك ایکیوز التمش بر تاریخنده بدأ ایله ایکی سنه‌ده غرباء مسلمینه مخصوص اولمق اوزره اشبو خسته خانه‌یی انشا واکمال ایدرك التمش اوچ تاریخنده کشادینه موفق اولمشلردر . مدت حیاتنده یعنی التمش‌طقوز تاریخنه قدر ادارهٔ علیه‌لرنده بولندیغی حالده بعدالوفات اوقاف همایون نظارت جلیله‌سنه حوالهٔ‌ورق اولوقتدنبرو نظارت مشارالیها طرفندن اداره اولنمقده‌در . مصارفاتنه قارشولق اوقافی بولنمدیغی کبی اداره‌نك صورت اجراسنه دائر وقفیه نامه‌سی دخی موجوددر .

غرباء مسلمین خسته‌خانه‌سی اوردك قصاب محله‌سیله منجم سعدی محله‌سی اراسنده کائن اولوب بر جهتی یوکسك قالدیریمك اوست طرفی اولان دکر ابطال محله‌سی ودیکر جهتی معمار سنان بوستانلریدر .

محل شهرتی دخی من‌القدیم نقاش حسن پاشا سرایی اولوب بعده بوستان اولدیغی حالده مرحومه ومغفوره بزم عالم سلطان‌طرفندن اشترا ایله بنا وانشا قلنمش

غديدات مخاطيه بر چوق اقسامده مضغوط اولوب انلردن بعضلرى نهايتلرى اعور وكيس شكلنده منبسطدرلر .

طبقهٔ حجرويه‌يه كلنجه بوده ٠,٠١ـ٠,٠٥ ميلمترو قدر كسب وسعت ايدوب غشاى مخاطى طولنجه بر طاقم سطوح ملتويه عرض ايدر وبويله‌لكله جزئيجه انبساط ايتمش اوعيهٔ دمويه ايله دائما بر مناسبت تامه‌ده بولنمش اولور وعينى حجرات مدوره‌نك بعض مجمارينى دخى كوسترير كه بونلرله غشاى مخاطى مترشحدر .

بو حال على الاكثر جواز اجريه‌ده كوريلور ؛ حجرات مذكوره حس اولنه‌جق درجه‌ده بيومش اولورلر ؛ اكثريا سطح غشاى مخاطينك محور طولانيسنه موازيدرلر ؛ جيوب لنفاويهٔ محيطيه‌واسع وقيحدن آزاده‌در فعل تقيح على الخصوص اجريه‌نك اوجنه استيلا ايدوب بر حالده‌كه طبقهٔ عضليه‌يه وطبقهٔ مذكوره‌يى تفريش وحفيرهٔ مخاطيه‌نك قعرينى تشكيل ايدوب قيح ايله شديداً مملو اولان غشاى مخاطى‌يه نفوذ ايدر .

طبقهٔ حجرويه‌نك نسج منضمى ايله حجراتى اشبو دورده اساساً متغير دكلدرلر .

استطالات ، احتمالكه بر مقدار اذابه اولور ايسه‌ده عن اصل كيفيت انتشار فرجات واسعه‌سنه نفوذ ايدن بر مايع زلالى وسائط تيله اجرا ايدلمش اولور . قيص عضليده تجمعات صغيره وجسيمات بيضا كذلك اوعيه‌نك طولنجه موجود بولنور . اكثر احواله دوسانطريای خفيفك اشكال مختلفه‌سنك بو دورنده اوصاف مخصوصه‌سى اولان مواد غائطه آرتق ايودن ايويه مشاهده اولنه بيلور .

انتفاخ والتهابك تناقصى وقيحك ترشى عقبنده برء وعافيته بر صورت مكمله‌ده مظهريت دها بو دورده بيله دائرهٔ امكانده‌در .

(حفظ الصحهٔ جراحى)

(مابعد)

پارس مكتب‌طبيه‌سنده سرپريان جراحيه‌معلم معاونلرندن ودرسعادت جمعيت طبيه‌سى اعضاى محابره‌سندن اولوب مجيدى نشان ذيشانى حامل دوقتور (بارث) طرفندن ترتيب وارسال اولنان مقاله مهمه‌در

---

(٤) قفوشلرده تجارك اصول اجرائى .

ايو بر ازالهٔ تعفن نقطهٔ نظرنده تجارلرك تجديدى ، لابقيله متعسرالاجرا بر عمليه‌در . جسيم تجارلرك خستكانك عمومى سالونده تجديد اونمامى حقيقةً موافق حال ومصلحت ايسه‌ده ، مريضك عملياتخانه‌يه نقل دخى تهلكه‌دن آزاده اولمه‌مه . جغنه بناءً تجار اثناسنده جريحه‌يى احاطه ايدن هوا (اسپرى) دينيلان جهاز مخصوص اعانه‌سيله محافظه اولنه‌بيلور .

قوللانيلان ياخود قوللانيلمى لازمكلان كافهٔ آلات جراحيه ١٠٠ ده (٤) قسم حامض فنيكلى صو درونه غطس اولنمليدرلر .

هر كون آلات مذكوره قوللانلدقدن صكره دقتله ازالهٔ تعفنى اجرا وحين حاجتده بخار ماء دن دخى امرار اولنه‌جقلردر .

تكميل تجار محصولاتى ، دم وقيح ويول وياخود مواد تفليه ايله مشبوع تجار قطعاتى سريعاً رفع اولنوب مسدود بر مأخذ درونه قوتلمى وطولار طولماز تجارجيلر طرفندن بر محل معينه كتوريلوب بوشادلمسى لازمدر . اك ايوسى شديد الحراره بر اوجاقده احراق وافنا ايدلمليدر .

غسلدن حاصل اولان صولر دخى سوپابلى بر مأخذه دوكيلور ؛ هر قاچ درحال يقاندقدن صكره حامض فنيكلى صودن چكيريلور .

جراح ومعاونلرى هر تجاردن صكره الرينى يقاملىدرلر . اشبو ترتيباتك موقع اجرايه وضعى خصوصى تسهيل ايچون ، برنده كيرلتمش تجار ادواتى قونمه‌جق بر مأخذ متحرك ودىكرنده دخى كيرلى صوله مخصوص بشقه بر مأخذ بولنان ايكى قسمى حاوى اولهرق كورنيسرجه وسهولتله حركت ايدر خفيف بر عربه نمونه‌سى احضار ايدلدك ؛ عربه‌نك تراچه‌سنده سو پابلى ايكى عدد لكن وفوقنده دخى مضاعف بر مأخذ بولنه‌جقدر . بر طرفنده قاپامش صيجاق صو وديكر طرفنده دخى انخابى جراحك دفعته محول اولان بر محلول مضاد تعفن حاضر ايدلمش اولمه‌جغندن بو صورتله ملوث اشيايى كتورمك وياخود صو ولكن كتيرمك ايچون طلبه وتجارجيلرك كيدوب گلرينه دخى حاجت براغلمه‌جقدر .

تجار ادواتى جريحه ايله تماس ايتديرلمزدن اقدم منتن اولمه‌جق صورتده حاضر ايدلمليدر ؛ دستمال آچيطملى واكثريا پاپلديغى وجهله ياقلرك اوزرنده سوروكلمكه براغلمليدر . اشته بو مقصده مبنى ، بالجمله خسته‌خانه قفوشلرنده مشاهده قلنان اسكى وبيحمسز جهازك يرينه قوللانلق اوزره بر تجار عربه‌سى انشاسنى تصور ايدرك كه مذكور عربه‌ده اسقاء ايديله‌جك مايعات ، تماميله مستحضر وراطب رفاده‌لرى حاوى مسدود مأخذلر ، وجراحك يانده بولنان آدملك بالذات اخذ ايده‌جكى مضاد تعفن محلولات يابسه‌سنى حاوى وكاملاً مسدود چكمجه‌لر بولنه‌جقدر . بز هر نقدر بو عربه‌يى دها موقع استعماله چيقارمامش ايسكده بونك ايلرودە خسته‌خانه‌لر امور جراحيه‌سنده خدمات عظيمه‌سى كورىله‌جكى بزجه وارستهٔ قيد اشتباهدر .

(٥) عملياتخانه حفظ‌الصحه‌سى :

عملياتخانه بر محل مقدس كبى تلقى اولنه‌رق دائما طهارت كامله ايجنده طوتيله‌جق ومطلوب اولان خدمت ايچون برصورت مناسبه وخصوصيه‌ده محافظه قلنه‌جقدر . عملياتخانه برى اهالىٔ تماشا كرانه وديكرى جراح ومعاونلرينه مخصوص اولمق اوزره ايكى قسمدن مركب اولوب قسمين مذكورينك دائما آيرو برر مدخلى بولنه‌جقدر .

اهاليه مخصوص قسم بر معتاد درجه درجه موضوع بولنديغندن متعادياً سپوريلوب تميزلنه‌جك ومضاد تعفن محلولات ايله يقانه‌جقدر . تم دائره‌نك زمينى غير قابل نفوذ اولمه‌جقى كبى مايعاتك سيلانى تسهيل ايچون بر جهتده مائل بولنه‌جقدر .

معلم موسيو (ترەلا) نك اشعاراتى اوزرينه انشا ايدلمش اولان (شاريته) عملياتخانه‌سنده زمين تميزلمسى قولاى وبك قاعين بر طبقه لينوبوم ايله مفروشدر . تكميل عملياتخانه‌نك تجديد هواسى قولاى اولوب ، عينى وقتده اره صره حامض كبريتى واسطه‌سيله دافعه تعفن تدخينات اجرا اولنه‌بيلك ايچون تماميله قپانه‌بيلير .

سرافرازان قدمای مشاهدین الیوم بالسهوله اثبات ایده‌بیله‌جکمز مناسبات تشریحیه‌دن بخبراولدقلری حالده بحثنده بولندیغمز مرضی بك ایو بیلمشلر ایدی .

آنلرك دوسانطریای سلیم وخبیث ودوسانطریای رئیوی ومنتن دیو تفریق ایتدکلری مرض بو کونکی دوسانطریای تزلوی ودیفتریائی‌یه تقابل ایدر . بوندن بشقه آنلر، عادی یعنی رئیوی ویا التهابی دوسانطریانك بعض احوالده منتن یعنی غنغره‌لی دوسانطریایه منقلب اولهبیلدیکنی دخی بیلورلر ایدی .

دوسانطریای منفرد اساساً تزلوی اولوب اك خفیف اشکال دیفتریائیه‌یی عرض ایده‌بیلور حالبوکه صورت خصوصیه‌ده ابتدائی اولان دوسانطریا بو حاله یالکز آییده‌میا زماننده واصل‌اولهبیلور.

اییده‌میا ایسه بر طاقم منبهات خصوصیه وساطتیله تکون‌ایدوب بوکا تحتالمخاطینك اصول تجربی ایله حصولیافته اولهماش وبالعکس تحتالمخاطی تقیحیه‌نك اصول مذکور سایه‌سنده وجود بولمقده اولمسی دلیلدر .

التهاب مصلیٔ قیحی (فیرحووك دوسانطریای تزلویسی، روکیتانسکینك وبامبرکرك تقرحات جرابیه‌سی) غشاء مخاطی ایله نسج تحتالمخاطینك بر احتقان شدیدی ایله بدأ ایدر . معا ظاهراً دوچار تغیرات اساسیه اولمز؛ اولسه اولسه بعض اقسامك اره‌سندن قرمزمتراق بر رنك کورینه‌بیلور .

غشاء مخاطی محتویات امعانك تخلیه‌سندن صکره، علی‌العاده غلیظ، شفاف، مخطط وسهل‌التنقیح، بر طبقهٔ مخاطیه ایله مستور اولهرق کوزیکور .

غشاء مذکورك لونی قویو قرمزی اولوب بعض سیاه نقطه‌لر دخی موجود اولور ایسه‌ده مشلل ومخطط اولهرق بولنورکه بوده معای رقیقده (کرقرینغ) ك التوا آتنده وقیص عضلینك انقباضاتندن ناشی معای غلیظك التوا آتنده مشاهده اولنور .

غشای مذکور علی‌العموم دها زیاده ملتوی اولان زغبات معای غلیظده دها کبیر اولهرق بولنور .

نسج تحت المخاطی نقدر اوعیه‌یی حاوی اولور ایسه اول نسبتده توسع ایدر وبو سببدن قرمزی لونده مخطط ومنقط اولهرق کورینور .

خرده‌بین ایله معاینه اولندقده بر چوق اوعیهٔ شعریه‌نك فوق‌العاده انبساط وانسدادی کوریلورکه بونلر طرف عالی‌یه‌طوغری صعود ایدرلر . معای رقیقك خلالات غدویه‌سیله زغباتی میانده قسماً دخی ملفوف وسطح قیص عضلینك طولی استقامتده وقاعدهٔ غدواتده موجود بولنور . قطر اوعیهٔ شعریه استحضارات کئولیه ایله بعد المعامله مساحه ایدلدکده ۰٫۰۳–۰٫۰۵ میلمترو قطرنده اولدیغی کوریلور فقط انبساط مذکور قسماً وشلل شکلنده رؤیت اولنوب هر بری ۲–۵ زغابه‌یه مالك وبشرهٔ مخاطیه ایله نسج مخاطی شایان اشعار تغیراته دوچار اولمدقلری حالده مرئی ونسج تحت‌المخاطی طی شرائین واوردهٔ منبسطه ایله محتقن ومنتفخدر .

اجربه، اوعیهٔ شعریهٔ محتقنه‌دن متشکل بر تاج ایله محاطدر : نسج تحت‌المخاطینك حاوی اولدیغی نسج منضم انجق تغیر ایتمشدر، حزیمات صغیره وخفیفه‌سی یکدیکری اوزره منصب اولورلر وحجرات ملتصقه‌نك نواتی ابعاد منتظمه‌ده رؤیت اولنور .

. — ترشح مصلیٔ قیحی — .

(دوسانطریای تزلوینك دور ثانیسی)

بوراده غشای مخاطی بر آز دها زیاده منتفخ، حاسف وقرمزمتراق بیاضه ملوندر بو حال قابل رؤیت اولان اورام بیضا کبی کورینان اجربه ایله شلل حمرا وکوکیه‌نك اطرافنده مرئیدر. بو خصوصده غشای مخاطینك شدیداً انتفاخ ایتدیکی اقسام میانده یعنی جرابه‌نك تعین ایتدیکی ترفعك فوقنده برحفرهٔ صغیره کوریلورکه‌بوده برانخفاض درونده بولنور یعنی دیمك استرزکه حفرهٔ مذکوره غدیداتدن سالم اولان غشای مخاطینك، جرابه فوقنده تشکیل ایتدیکی عمقه مصادفدر. بوحال اطرافده دها غلیظ اولوب براز مصل ایله براز مادهٔ مخاطیه‌یی حاوی اولان غشای مخاطینك انتفاخندن نشئت ایدر .

نسج تحت‌المخاطی ۳—۵ مثلنده کسب غلظت ایدوب ضغط اولندقده اولدقجه مقدار کثیرده‌برمایع مصلی اخراج ایدر. طبقهٔ‌عضلیه بر انتفاخ مصلی وساطتیله کذلك دها زیاده توسع ایتمش بولنوب درون معایه طوغری انحناآت متموجه ابراز ایدر خرده‌بین آلتنده فرط الدمك بر تناقصی کشف اولنور؛ اوعیهٔ شعریهٔ سائرهٔ محتقنه همان انجق رؤیت اولنه‌بیلورلر؛ حالبوکه بوکا مقابل خلالات غدویه «وغشاء بازان» دها زیاده واسع ونسج مولد الحجرات درونندهٔ حجرات مدوره‌نك حال طبیعیدن زیاده مبذولاً محلی اولورلر .

حجرات مذکوره ۰٫۰۰۷–۰٫۰۱ میلمترو قطره مالك اولوب محیطاری قطرات شحمیهٔ صغیره ایله مجهز وعلی‌العاده بر قوهٔ کبیره‌یی وبرده مادهٔ مشکله کتله‌سنی حاویدرلر. بناءعلیه حجرات مذکوره قیح حجراتیدر . غشای مخاطی‌یه ملتصق مادهٔ مخاطیه اکثریا نصفاً خرابه یوز طوتمش اولان بو مثللو حجرات ایله مالیدر .

نومرو ۲۱ : ایکنجی سنه ۱۵ مایس — ۱۸۸۸

جریدهٔ امراض صحیه

عسکریه و ملکیه دولت علیه عثمانیه

محل اداره سی

﴿ درسعادتده بك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه ﴾

اشبو غزته یه یازیلمه، لوندره ده، ومادریده ده ۵ . ب پاریس کتابخانه سنده ایونه اولنور .

بر سنه لك آبونه بدلی : التمش غروش مجیدیه : یاخود ۱۳ فرانق در پوسته اجرتی داخل دکلدر

اعلانات ایچون درسعادتده قره کویده دکرمان خانده (ایستزن) اجنه سنه مراجعت اولنملیدر .

بر نسخه سی ۵ غروشدر

امور اداریه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر . پوسته اجرتی ویرلمیان مکتوبلر قبول اولنمز .

امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبنه مراجعت اولنملیدر . درج اولنمیان اوراق اعاده اولنمز .

جریدهٔ اماکن الصحه یه مقالات فنیه درج ونشر ایتدیرمك آرزوسنده بولنان ذوات کرام ایچون جریده نك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اطبا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایلرز .

— مندرجات —

دوسانطریا حقنده قونفرانس : دولتلو ماورویی پاشا حضرتلرینك اثریدر . — حفظ الصحهٔ جزائی : دوقتور (یارت) ك اثریدر . — یکی بخچه خسته خانه سی . — مقتبسات . — متفرقه . — استاتسلیق .

سرطبیب حضرت شهریاری دولتلو ماورویی پاشا حضرتلرینك حیدر پاشا خسته خانه سنده دوسانطریا حقنده عقد ایتمش اولدقلری قونفرانسدر .

دردنجی قونفرانس

(مابعد)

تشریح مرضی

افندیلر

تغیرات مرضیهٔ دوسانطریائی احوال عادیه ده غشای مخاطی ایله نسج تحت المخاطینك واحوال وخیمه ده اقصهٔ سائرهٔ امعانك التهابندن عبارت اولوب غشای مخاطیٔ مذکور ایکی شکل مختلفده رونما اولورکه بونلردن بری هر قنغی درجه ده اولور ایسه اولسون یا بر التهاب نزلوی دیکری دخی مصلیٔ قیحی ودیفتریائی ویا لیفینی در.

دوسانطریانك توصیف تشریحیسنده ، یك ظاهر اولان اشبو فرقی نظر اهمیتدن دور طوتمامق الزمدر؛ زیرا بوالتهاب بعضاً برندن دیکرینه صورت غیر محسوسه ومترقبه ده اولهرق انتقال ایتمکله برابر بعض خصوصات دوسانطریائیهٔ نزلویه ودیفتریائیه یه تصادف اولنورکه آنلردن هر بری ادوار مخصوصه سنی سیر وتغیرات تشریحیه یه اوصاف ممیزه لرینی نقش وحك ایدر : بر حالده که دوسانطریادن مصاب بر معانك اظهار ایتدیکی تغیرات ایکی شکل مختلفك دور تفریقیسی ارهسنده محصور قالور .

مع ذلك سالف الذکر ایکی شکلدن هر بری وخامت نقطهٔ نظرنجه اساساً مختلف ایکی نوع مرض تصویر ایتدیکی ایچون بو یولده بر تفریقك حائز اهمیت اولدیغی درکاردر .

2me Année № 22 — 1/13 Juin 1888

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivement reçus à l'Eastern Agency, Karakeuy, Deïrmen-Han, Constantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à MM. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes à tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

SOMMAIRE. — *Conférences sur la dysenterie par S. Exc. Mavrogéni Pacha, (suite).—Névroses Reflexes, d'Origine Nasale, par le Dr Misrachi. — Hôpital de Yéni-Baghtché par S. E. Ahmed Pacha, (suite et fin).— Constitution Médicale de l'année 1887, par le Dr Pardo.—Variétés.—Revue de la Presse.— Bibliographie.— Conférences sur la diphthérie par S. E. Mavrogéni Pacha, (suite).*

CONFÉRENCES SUR LA DYSENTERIE

FAITES PAR S. E. MAVROGÉNI PACHA

A L'HOPITAL DE HAIDAR-PACHA

(*Suite*).

IVme CONFÉRENCE.

La fonte purulente de la muqueuse.

(*3me Stade de la dysenterie catarrhale*).

La surface muqueuse présente alors un aspect irrégulier, avec un grand nombre d'îlots d'un rouge bleuâtre, ou d'une couleur sale, tout à fait plats, sous forme de plateaux, à bords irréguliers, d'une grandeur variée, qui, souvent portent une pellicule grise ou verdâtre comme recouvrement et qui s'accumulent sur une surface plate, rougeâtre ou jaune brunâtre. Ces dépositions apparentes, les unes sur les autres, sont les restes de la muqueuse, en petite ou en grande partie détruite, qui, semblables aux restes de la neige fondue sur un champ, forment des élévations. La pellicule superposée consiste en un mucus très-visqueux, peut-être déjà fibrineux, mais qui peut en être retiré sans léser la couche glandulaire. La surface homogène qui porte des îlots, est composée de la celluleuse dénudée, souvent recouverte par ce qui reste de la muqueuse.

Un aspect tout à fait particulier est revêtu par cette surface de la celluleuse par les altérations subies tout autour des follicules. La capsule est ouverte à sa pointe par la suppuration commencée déjà au 2me stade, et l'on voit alors des orifices ronds dans beaucoup d'endroits de l'intestin, qui conduisent dans des cavités dans lesquelles le folicule lui-même se trouve comme un bouchon nécrosé. Mais la muqueuse qui se trouve dru tout autour des follicules, reste très-longtemps, sans être atteinte par la fonte purulente, et elle forme une petite couronne de superposition apparente autour de l'ouverture cratéri-

forme susmentionnée. Plus tard, cette petite couronne est repoussée avec la celluleuse sousjacente; le follicule s'en va, et il en reste encore dans la celiuleuse demeurée libre la moitié inférieure de la capsule folliculaire antérieure, comme un petit fossé, jusqu'à ce qu'elle périsse aussi, par suite de la suppuration avancée.

La celluleuse est ici plus fortement épaissie et plus ferme· La musculeuse est œdématiée, et en partie infiltrée de pus.

Le microscope démontre, comme cause de cette destruction superficielle et *plate*, une suppuration excessive. Les parties de la muqueuse, qui sont encore conservées, sont tout à fait infiltrées de cellules de pus dans leur épaisseur, qui, d'un côté, disloquent les glandules, et d'un autre côté les compriment; de plus les vaisseax qui se montrent dans la muqueuse, sont comprimés ; les cellules du pus et le tissu glandulaire se transforment en un détritus commun, dans lequel on peut souvent démontrer l'existence de restes de glandules qui en sont éliminées. On ne peut, dans *ces cas*, rien remarquer d'une exsudation fibrineuse dans la muqueuse (ce qui est, dans la dysenterie diphthéritique, très-clair); c'est pourquoi Heubner ne peut être d'accord avec Virchow, lorsque celui-ci désigne déjà ces pertes de substance, dans le typhus des armées et la dysenterie, comme des érosions diphthéritiques. Le tissu de la muqueuse est si tendre et si lâche, qu'il peut être détruit par une suppuration aussi intense.

Les follicules ne suppurent pas, il est vrai, d'eux-mêmes. Ils consistent en des cellules rondes, adhérent les unes aux autres; la pointe en est confondue avec la musculeuse et la muqueuse, par une infiltration purulente ; tout le reste du contour en est entouré par un espace large et vide (est-ce un sinus lyphatique ?) ; et si la suppuration ouvre cette cavité, alors le follicule lui-même se présente en dedans, divisé en plusieurs parties, ou, en général, il se présente comme un tampon nécrosé. Ce tampon est du reste beaucoup plus petit que « les graines du sagou » (Bamberger) dans les selles, et point identique avec celles-là. Dans la cavité folliculaire vide, du mucus et des épithéliums paraissent quelquefois pouvoir être pressés en dedans, par les mouvements péristaltiques des intestins (1) ; formés de cette sorte, ces éléments peuvent enfin apparaître de nouveau dans les selles comme des grains de sagou, Les petits tampons folliculaires disparaissent comme du détritus dans le contenu des intestins.

La celluleuse est atteinte de l'infiltration purulente sur la surface jusqu'à une profondeur assez considérale (elle forme un véritable ulcère catarrhal). Dans les plus profondes couches si la suppuration pénètre profondément dans la celluleuse, une exsudation fibrineuse en est la conséquence, à travers les vaisseaux ; la transition à l'affection diphthéritique s'en suit.

Lorsque l'ulcération n'est pas encore devenue très étendue, la maladie, arrivée à ce troisième stade, peut guérir ; les parties en érosion se transforment en des cicatrices lisses et dépourvues de muqueuse, sur lesquelles la muqueuse conservée avance sous forme d'île ; mais, plus tard, ces différences de niveau s'égalisent de plus en plus.

(1) Cornil vient de décrire un cas semblable. Kelsch (archives de physiologie 1873 IV, V, VI) prétend que les glandes de Lieberkühn mêmes croissent avec leurs fonds, dans ces follicules, relachés, qu'elles les remplissent, en se contournant, d'une manière multiple, et qu'elles se transforment enfin en cavités qui sont recouvertes par un épithélium cylindrique, cotyloïde.

---

2) *L'inflammation avec un exsudat fibrineux. (Inflammation diphtéritique,* Virchow. Dysenterie gangréneuse. Dysenterie putride des anciens.

Celle-ci se présente dans sa forme exquise comme il suit : L'ensemble du gros intestin et les lacets inférieurs de l'intestin grêle, présentent à l'extérieur l'aspect rouge-bleu foncé ; la surface séreuse est finement injectée ; tout l'intestin semble rebondissant, et il offre la sensation de dureté et de consistance. La surface interne de l'intestin se présente comme une surface blanc-rougeâtre, continuellement, depuis la partie infime de l'iléon jusqu'au rectum, mais sous les plus différentes figures courbes, noirâtre, verdâtre ou tâchetée en rouge foncé, extrêmement inégale ; elle consiste en gonflements ressemblant, tantôt à des cartes géographiques en relief, tantôt à des vagues figées, tantôt aux gyri du cerveau, entre lesquels des sillons profonds et des déchirures se trouvent. (1) Sur les plus longues traînées, il s'élève de petites bosselures « militaires » et une image très-variée qui ne rappelle plus en rien la membrane muqueuse.

A la section transversale, la paroi intestinale se montre extrêmement épaissie, mais on peut encore y distinguer une double substance : une substance large qui est la musculeuse courbée en dedans, en torsions multiples, et sur laquelle est un tissu ferme, homogène, en partie jaunâtre, en partie rougeâtre, qui oppose au couteau tranchant une assez grande résistance. Sur les parties où il y a, entre les tuméfactions, des rigoles et des fissures, une masse grumeleuse rare se montre au fond de la première, sur la musculeuse, comme un reliquat de la muqueuse et de la celluleuse, détruites ici par l'atrophie et la gangrène consécutives à la pression.

Or, l'examen fin montre que la muqueuse et la celluleuse sont totalement détruites par une énorme extravasation, principalement de sang, moins de pus et d'un exsudat fibrineux solide et amorphe. Des substances étrangères remplissent toutes les interstices du tissu, et elles ont même tellement déplacé le tissu primitif qu'à peine il y a une indice de l'ancienne structure. A la place de la muqueuse, il y a une masse grise assez homogène et de grands foyers de sang extravasé. Ce n'est que sur des coupes très-fines que l'on reconnaît qu'en dedans de cette masse les glandes muqueuses gisent encore comme une double série mince d'épithéliums, qui, cependant, font l'impression en quelque sorte d'inclusions hétérogènes, sur, entre et sous lesquelles la masse extravasée se trouve tout autour. Des tranches fines de cette masse, secouées avec soin, font reconnaître nn réseau qui consiste en fibres très-

(1) Cette forme de dysenterie la plus grave est celle qui a déjà causé l'étonnement de Pringle (l. c. page 290), et qu'il a comparée à la variole confluente. Cruveilhier la dépeint sous le nom de dysenterie « pseudo-membraneuse ». Mais il ne s'agit pas ici de la formation d'une membrane facile à enlever, mais bien d'une infiltration entourant et pénétrant (Voigt) tout le tissu.

fines et plus grosses, très-luisantes. Ce réseau est produit par du pus et des corpiscules du sang qui y ont été introduits comme des balles dans une pâte, lesquelles en ont été éloignées.

La celluleuse est énormément répandue, de 4-6 Mm., dans beaucoup d'endroits. Les fentes susceptibles de distention sont élargies en des espaces énormes qui sont pleinement remplis d'hémorrhagies. Les petits faisceaux de tissu conjonctif sont tellement distendus et refoulés par la pression de l'exsudat, qu'ils s'en vont maintenant en longueur et qu'ils n'y paraissent que comme des inclusions.

Si l'on touche avec le pinceau, ou que l'on secoue les tranches de ces masses hémorrhagiques, avec soin, il en reste encore un réseau de fibres grosses, brillantes, de couleur jaunêtre, très-finement enchevêtrées, non hémorrhagiquss, ces réseaux se trouvent tout nus, peints avec du pus modérément abondant en dedans des espaces du tissu connectif. De tels réseaux se trouvent aussi le long des vaisseaux, dans la musculeuse, ils sont très-développés dans les fentes connectives de la séreuse.

Cette substance fibrineuse montre une grande résistance à l'acide acétique (il en sourd un peu de liquide, lorsqu'elle reste longtemps en repos), à l'acide chlorhydrique et à l'éther ; dans une solution de potasse, elle devient un peu claire, dans la même solution bouillante elle se dissout. Nous avons, par conséquent, manifestement affaire ici, avec un corps très-solide, fibrineux, dérivé du sang, d'une persistance chimique très-grande, qui git, comme une masse morte, dans les tissus, et qui, lorsque l'exsudation est aussi grande que noue l'avons décrite plus haut, les déprime complètement.

En même temps, le tissu conjonctif de la celluleuse même subit des altérations parenchymateuses.

(à suivre.)

NÉVROSES RÉFLEXES

d'Origine Nasale

par le Dr Misrachi.

Membre correspondant de la Société Impériale de Médecine de Constantinople.

Mémoire lu à la Société de Médecine de Salonique.

(Séance du 12 Avril 1888.)

Le fait qu'une lésion quelconque de la muqueuse nasale, voire même une excitation momentanée des branches terminales olfactives, peut provoquer des névropathies réflexes, est connu depuis longtemps. Plus récemment, Trousseau, le grand clinicien, avait remarqué l'influence de certains parfums sur l'explosion des accès d'asthme ; asthmatique lui-même, il lui suffisait de s'exposer à l'odeur des violettes pour avoir immédiatement un accès. Presque en même temps on avait commencé à remarquer, en Angleterre et en Amérique, que la maladie si curieuse connue sous le nom de *Hay-fever*, asthme des foins, était due à l'irritation causée par le contact du pollen de certaines plantes avec la muqueuse pituritaire. Cependant ces faits étaient restés isolés, et ce n'est que depuis quelques années seulement que la relation qui existe entre les affections des fosses nasales et certaines névropathies, a été établie sur des bases vraiment scientifiques.

C'est Voltolini, spécialiste pour les maladies du larynx à Breslau, qui le premier a appelé l'attention sur certains accès d'asthme qui étaient manifestement sous la dépendance de polypes des fosses nasales. D'après un certain nombre d'observations publiées par Voltolini, on voit les accès d'asthme disparaître avec l'ablation des polypes, et reparaître avec leur reproduction. Ici, cependant une explication est nécessaire : qu'un polype volumineux puisse, par l'obstruction mécanique des narines, apporter une gêne considérable à la respiration, cela se comprend aisément, mais ce n'est point de cela qu'il s'agit ; dans les observations de Voltolini, il s'agit de petits polypes, absolument incapables de gêner la respiration par obstruction, et qui par l'irritation causée sur la muqueuse nasale, donnent lieu, par action reflexe, à des accès d'asthme intermittents. Une fois l'élan donné, les médecins de tous les pays commencèrent à publier des cas plus ou moins extraordinaires des névroses les plus disparates causées par une affection nasale et guéries par la guérison de cette affection ; la coqueluche elle-même a été attribuée à un réflexe nasal, et vous n'ignorez pas que tout récemment cette idée théorique a fait naître un traitement de la toux convulsive qu'on dit très-efficace : l'insufflation de poudres médicamenteuses dans le nez. Lancés dans cette voix, les médecins spécialistes sont vraisemblement arrivés à exagérer le rôle pathogénique de la muqueuse nasale dans une foule de névroses, mais toujours est-il que ce rôle doit être réellement très-grand, si l'on songe aux accidents graves que peut causer la simple impression olfactive d'un parfum désagréable. A part le cas cité plus haut de Trousseau, qui de nous n'a vu un violent accès de migraine éclater à la suite de l'aspiration de l'Ylang-Ylang ou du Patchouli ? Cependaut, ces faits très-fréquents ne sont que de simples idyosincrasies ; les vraies névroses réflexes, d'origine nasale, ont pour point de départ des affections réelles des fosses nasales, et le mérite des observateurs modernes consiste précisément en ce que ils se sont efforcés de préciser la nature de ces lésions. Cependant on est tombé ici dans l'excès opposé : sortis du vague et de l'inconnu, on a voulu trop simplifier et trop préciser. Selon Hack, qui est l'auteur, qui s'est le plus occupé de cette question :

1° Tout accès d'asthme et beaucoup d'autres névroses de nature très-diverse, sont sous la dépendance d'une affection nasale ;

2° Cette affection nasale est toujours la rhinite hypertrophique avec tuméfaction sanguine du tissu érectile ;

3° Le point précis d'où part le reflexe qui entretient la névrose est l'extrémité antérieure du cornet inférieur ;

4° Il suffit de cautériser énergiquement ce point avec le thermo-cautère, pour guérir radicalement la névrose.

Comme vous le voyez, c'est simple comme le bonjour, en théorie, mais en pratique c'est bien différent. La consé-

quence de l'absolutisme de Hack fut que, en Allemagne, en Amérique et en Angleterre, un peu aussi en Italie et en France, on brûla le nez de tous les asthmatiques qui n'en restèrent pas moins asthmatiques pour cela. C'est, qu'en effet, comme on pouvait s'y attendre, il y a asthme et asthme, et s'il y en a quelques cas qui sont sous la dépendance d'une affection nasale, il y en a beaucoup plus qui n'y ont rien à voir. Pour rester dans les limites de la vérité, c'est de la sorte qu'il faut renverser les propositions de Hack :

1° Quelques cas d'asthme et quelques autres névroses de nature diverse sont sous la dépendance d'une affection de la muqueuse nasale,

2° Cette affection nasale, qui est souvent constituée par une Rhinite hypertropique peut être cependant de nature très-variable;

3° Il n'y a pas *un point* de la muqueuse nasale qui soit le siège exclusif du reflexe en question; ce rôle revient probablement à toute la muqueuse en général, dont la richesse excessive en nerfs sensibles, explique suffisamment l'irritabilité et la propriété de produire des névropathies à distance;

4° Le traitement de l'affection nasale devra varier selon la nature et la gravité de cette affection..... ce qui n'a pas besoin d'être démontré longuement, puisque c'est le principe qui régit toute la vraie thérapeutique.

Il me resterait maintenant à décrire les névropathies qui peuvent être entretenues par les affections nasales: un gros volume n'y suffirait pas! Je me restreindrai à une simple nomenclature: Accès d'éternuments, toux, asthme, fièvre des foins, aphonie spasmodique, spasme de la glotte, hyperesthésie et névralgies du pharynx, tuméfaction et rougeur du nez, survenant par accès, salivation exagérée, névralgies sus et sous-orbitaires, odontalgie, scotome vacillant, cauchemar, vertige, céphalalgie persistante ou intermittente, migraine, hypocandrie, etc., etc.; je pourrais en remplir encore une page, mais sans aucun profit, puisqu'il est très-probable que toute espèce de phénomènes nerveux peuvent être provoqués par une affection nasale. (1) Ce qu'il importe de faire vraiment ressortir de tout cela, c'est qu'en présence de l'une des affections nerveuses signalées comme étant quelquefois d'origine nasale, et dont la cause lui échappe, le médecin doit, dans son examen, ne pas négliger les fosses nasales, et s'il y trouve une affection quelconque, *songer à la possibilité* d'un lien de causalité entre les deux maladies. J'ai dit « songer à la possibilité » tout simplement, parceque de ce qu'un névropathe a un éczéma du nez, il ne faut pas en conclure immédiatement à une relation de cause à effet; les deux affections peuvent très-bien coexister sur un même individu sans avoir aucune relation entre elles. On voit par là, que le diagnostic des névropathies réflexes nasales est non pas difficile, mais impossible à établir *à priori*; ce n'est que le résultat du traitement qui autorise à le formuler d'une façon formelle. C'est ce qui m'est arrivé dans les 2 observations que je vais avoir l'honneur de vous lire.

Observation 1° Un jeune homme de 18 ans, souffrait depuis tantôt 8 mois d'une névralgie sus-orbitaire, très-pénible et rebelle à toute espèce de traitement. Les dents étant saines, je confirmai le diagrostic de névralgie, tout en cherchant d'en établir la cause. La quinine, le salicylate et l'antipyrine ayant échoué, tout idée de rhumatisme devait être écartée. Après deux mois d'essais inutiles, le malade vint chez moi, se plaindre d'éternuments continuels qui lui ébranlaient la tête et le faisant horriblement souffrir. L'examen de la muqueuse nasale révéla une congestion intense avec hypersecrétion de mucosité fluide. Je prescrivis matin et soir une douche nasale d'eau salée très-chaude faite avec le Siphon de Weber. Au bout de quinze jours, la rhinite était guérie, et la névralgie sus-orbitaire avait complétement disparu.

Observation 2° Un enfant de 9 ans, présente depuis 3 mois une petite toux sèche très-fatigante, qui se complique la nuit d'accès de suffocation, reproduisant très-exactement le tableau écourté d'un vrai accès d'asthme. Cet enfant est strumeux, et descend en ligne droite de tuberculeux avérés. L'examen le plus consciencieux ne m'ayant rien fait trouver de suspect à la poitrine, j'examine les fosses nasales: elles étaient presque obstruées par des croûtes provenant d'un éczéma chronique. La douche nasale d'eau boriquée et les badigeonnages, avec une pommade au précipité rouge, ammenèrent une guérison très-rapide de la lésion nasale, et la disparition de la toux et des accès d'asthme. Six mois après, nouvelle éruption d'éczéma accompagnée des mêmes symptômes réflexes. Même traitement avec le même succès.

(1) Voyez à ce sujet un très-remarquable article du Dr A. Ruault in *Gazette des Hôpitaux* du 10 décembre 1887.

HOPITAL DE YÉNI-BAGHTCHÉ

POUR LES EXPATRIÉS MUSULMANS

PAR S. E. AHMED PACHA

(Traduit du turc par le Dr. Kh'intirianu.)

(Suite et fin.)

En entrant par la porte de la rue Naccash-Pacha, on rencontre tout d'abord, la chambre des imams, puis le dépôt des effets des malades; plus loin il y a un estaminet où les malades peuvent aller fumer leur narghilé ou leur pipe, car il est défendu de fumer dans les salles. Au-delà, on rencontre un corridor au bout duquel se trouve la porte intérieure des bains, par où passent les malades.

Les cuisines sont à la suite; elles sont vastes et bien aérés, avec des chambres pour pour les cuisiniers, des placards pour serrer la viande et les autres denrées. Ce n'est que rarement, par les forts vents du Sud, que la fumée peut incommoder un peu.

Après viennent les lieux d'aisance, avec cinq cabinets bien aérés: les salles, qui se trouvent d'ailleurs loin, n'ont pas à craindre des mauvaises odeurs. Là s'ouvre aussi la porte du dépôt de bois.

En allant des cuisines, vers les salles on trouve un escalier qui descend au rez-de-chaussée. Au delà de cet escalier,

avant d'arriver aux salles, on rencontre la pharmacie. Le sol en est en marbre ; les trois côtés sont occupés par des vitrines garnies de vases anciens où l'on met les médicaments. Au milieu sont installées deux grandes tables pour la préparation des médicaments, sur lesquels on voit de nombreuses balances dont deux anciennes.

Ces deux balances avaient primitivement les plateaux suspendus avec des chaînettes d'argent. Un jour feu la Validé-Sultane s'aperçue de cela, « je n'ai pas fondé cet hôpital pour le luxe » s'écria-t-elle, et elle fit enlever les chaînettes d'argent. Puis elle envoya acheter des cordons ordinaires avec lesquels elle attacha de sa propre main les plateaux. Aujourd'hui encore on peut voir ces deux balances avec les mêmes cordons.

A la pharmacie sont annexés, une chambre pour les pharmaciens, en face le dépôt des médicaments, un beau laboratoire avec des nombreux fourneaux, ayant tout le nécessaire, des ustensiles en suivre et autres.

Pour les garçons de pharmacie il y a une mansarde.

Lorsqu'on avance plus loin, on rencontre un mur avec une porte en fer qui donne accès sur un long balcon. A droite est la première salle pour les maladies internes ; après vient un oratoire où les malades font leur cinq prières. A côté se trouve la première chambre, avec huit lits, où son traitées les maladies des yeux. En face, une porte s'ouvrant dans le jardin ; puis la deuxième salle, pour les maladies internes, la troisième salle, affectée aux vénériens, est à la suite.

Là on rencontre, de nouveau, un mur avec un porte de fer par laquelle on entre dans un corridor. On y trouve aussi des lieux d'aisance avec une dizaine de cabinets qui, grâce à une bonne ventillation ne produisent aucune émanation. Arrivant ensuite, les quatrième, cinquième, sixième et septième salles, pour les maladies médicales ; à gauche, autre porte du jardin, un escalier de douze marches qui descend à la fois au rez-de chaussée et à une porte de la prairie.

Avant de descendre cet escalier, on a à sa droite la chambre des médecins et une porte pour monter dans les appartements impériaux ; à gauche sont la chambre du médecin en chef et celle des infirmiers de visite. Deux pendules aux timbres très-sonores sont placées à cet endroit pour servir à indiquer les heures auxquelles les malades doivent prendre les médicaments.

Les huitième et neuvième salles, qui viennent après, sont pour les cas chirurgicaux. La dixième salle reçoit les maladies de la peau ; la onzième est ouverte lorsque le nombre des vénériens augmente.

Après la onzième salle, il y a un corridor et deux lieux d'aisance, avec une dizaine de cabinets exemps d'odeur.

On trouve ici encore un mur avec porte de fer, et, au-delà, la douzième et la treizième salles et deux chambres, a six lits chacune, destinées aux cas de médecine. Encore une porte du jardin, la quatorzième salle et une grande porte s'ouvrant dans la grande mosquée, par laquelle se passent les malades qui désirent y aller faire leurs dévotions.

Il y a là, de nouveau, un mur avec une porte en fer qui s'ouvre dans la buanderie. En y entrant on trouve à droite, outre les chambres buandiers et des tailleurs-raccommodeurs, de nombreux baquets avec de l'eau courante en abondance pour le blanchissage, et une sécherie pour y étendre le linge en hiver. On y voit également une porte par laquelle on arrive, en descendant quelques marches, à l'endroit où l'on fait sécher le linge dans la belle saison. La buanderie est vaste et bien aérée et aucune odeur n'arrive dans les autres parties de l'hôpital. A côté de la buanderie est le vestiaire où se trouvent dans des armoires des vêtements de réserve.

En hiver, des poêles en fonte sont installés dans les salles ; les tuyaux sortent dehors en traversant les balcons. Ce qui fait que l'air de ces balcons, où les malades vont se promener est à une température de 12° ou 13° ; cela permet de garnir les fenêtres des salles avec des pots de fleurs.

Arrivons au rez-de-chaussé. Lorsqu'on descend par l'escalier dant nous avons parlé plus haut, on trouve au-dessous de la pharmacie un magasin en pierre ayant une voûte comme plafond ; c'est une dépendance de la pharmacie où l'on conserve des bouteilles et d'autres objets. Après ce magasin viennent le dépôt des denrées, les salles pour les domestiques, le dépôt des vêtements des malades. De là on descend dans les caves qui servent de dépôt pour le charbon.

Au milieu des salles des domestiques, il y a aussi une salle d'observation où les entrants sont couchés pendant 12 heures, ou plus s'il en est besoin. En suite, après avoir été examinés et classés par le médecin de garde, ils sont répartis dans les différentes salles, selon les maladies dont ils sont affectés.

On tronve encore ici un mur avec une porte de fer. En sortant par cette porte on en trouve une autre, à droite, qui est l'entrée de la salle dite de la quarantaine. A côté sont dix cabinets d'aisance exemps d'émanation et ayant de l'eau courante en abondance. Puis viennent les quinzième et seizième salles destinées aux vieillards et aux infirmes impotents. A cause de cela, tous les lits sont garnis de matelas percés, avec des bassins en cuivre pour les excrémeuts.

On voit ensuite une rangée de quatre ou cinq salles où l'on fait coucher des malades en cas de grande nécessité, lorsque la population de l'hôpital se trouve très-augmentée. En temps ordinaire, ces salles sont laissées vides, car, en hiver, elles sont très-humides. Les petites salles dont nous avons parlé plus haut se trouvent toutes au rez-de-chaussée.

Au sortir de la porte de la salle dite de la quarantaine, il y a une cour, et à droite de cette cour, en dehors des bâtiments, est située la salle des morts avec tout le nécessaire, bien organisée pour qu'il ne s'y produise aucune puanteur. En deça, on trouve la porte de Yéni-Sokak, dont nous avons parlé plus haut et par où entrent les malades. De la cour, en descendant quatre marches, on rencontre à droite une dépendance, avec plusieurs pièces dont l'une est un corps-de-garde pour la protection de l'hôpital. Une autre de ces pièces sert de salle de quarantaine, et dans les autres on déshabile les entrants et on les nettoie avec de l'eau chaude, avant de leur faire revêtir le costume des malades.

Il y a à l'hôpital quatre médecins, quatre pharmaciens, trois chirurgiens, cinq infirmiers de visite, des garçons de pharmacie, des pileurs, des distributeurs des médicaments. Les secrétaires sont au nombre de deux ainsi que les *imams*. On compte encore six autres employés avec le directeur. Les infirmiers sont civils.

Tous les mois, le ministère de l'Evkaf, dont dépend l'hôpital, reçoit en exécution de l'acte du vakouf, un registre contenant le recueil des procès-verbaux détaillés dressés journellement de tout ce qui passe à l'hôpital.

A la fin de chaque année, en présence des agences délégués par le ministre de l'Evkaf, on vérifie les comptes.

Une statistique médicale est présentée également tous les ans à S. M. I. le Sultan, Notre Magnanime Souverain, qui est le *mutévéli* ou représentant de la donatrice des vakoufs. La même statistique est envoyée au ministère de l'Evkaf et à quelques autres départements.

Tous les ans de 3,500 à 5,000 malades sont admis et soignés dans cet hôpital.

Statistique abrégée de l'hôpital des expatriés musulmans fondé avant 42 ans par la Validé-Sultane, mère de S. M. Impériale feu Sultan Abdul-Médjid Khan.

Le mouvement de l'hôpital pendant 12 mois. Depuis mars 1887, jusqu'à la fin de Février de la même année.	Entrés à l'hôpital	Sortis de l'hôpital	Les morts dans l'hôpital	Entrés morts	Totaux des journées d'hôpital		Consultations gratuites.
Mars	317	252	54	15	5314		412
Avril	280	250	45	11	4684		364
Mai	261	222	36	13	4268		497
Juin	262	194	38	10	3800		320
Juillet	311	297	25	15	4545		476
Août	318	265	36	3	3589		513
Septembre	322	286	31	6	4296		418
Octobre	333	279	39	7	4394		483
Novembre	365	289	30	11	5052		445
Décembre	462	324	48	14	6452		561
Janvier	536	450	64	36	7951		584
Février	443	367	76	13	6887		493
	4210	3475	522	154	61232		5566

Restants de l'année passée	183
Entrés dans le cours de l'année	4210
Totaux	4378
Sortis guéris et améliorés	3475
	903
Les morts à l'hôpital	522
	381
Entrés morts	154
Restants au mois de mars 1888.	227

Les maladies diverses observées à l'hôpital.	Les maladies du système nerveux.	» » de l'appareil respiratoire.	» » » Circulatoire.	» » » de la Digestion.	» » » Urinaire.	» » de la locomotion.	» » Infectieuses ou zymotique.	» » Constitutionnelle Dystrophique.	» » et les affections Chirurgicales.	» » » de la peau.	» » » Cancéreuses.	» » Syphilitiques.	Courbature.	Circoncisions.	Vieillesse.	Les entrés morts.
Les maladies guéries ou améliorées	102	702	80	621	96	97	572	30	541	155	6	295	74	20	24	
Les morts dans le cours du traitement	25	205	27	108	8	0	75	23	30	0	5	12	0	0	4	
Entrees morts	2	34	3	20	3	0	8	6	9	0	0	4	0	0	0	65
	129	941	110	749	107	97	655	119	580	155	11	311	74	20	28	65

Dans le cour de cette année la mortalitée a été de 13 pour cent.

Médecin principal

CONSTITUTION MÉDICALE

DE L'ANNÉE 1887, PAR LE Dr PARDO

(Suite).

Et, pour ne rien omettre de l'entretien que nous avons eu l'honneur d'avoir avec le grand maître, afin qu'on sache que notre ville peut se glorifier de l'avoir possédé dans ses murs, ne fut-ce que pour quelques jours, il nous demanda d'abord, avec un vif intérêt, des nouvelles de la Société Impériale de Médecine, ainsi que de la *Gazette Médicale d'Orient*, et avec une telle déférence que notre distingué confrère, M. le Dr Gabuzzi, qui a bien voulu nous accompagner dans cette visite semi-officielle, en a été, comme nous, très-impressionné.

Ensuite la conversation roula sur les deux crânes qu'il avait présentés au Congrès de Bruxelles, dont nous nous sommes permis de lui demander des explications.

Les deux crânes, de sexe féminin, comme on sait, ont été trouvés dans les fouilles de Micène, à proximité d'Athènes, en pleine civilisation à l'époque d'où ils doivent dater, et ressemblent absolument à ceux des sauvages de notre temps. De là on conçoit le regret de l'illustre anthropologiste de ne pas pouvoir s'expliquer un tel fait.

Il se rendait aux fouilles de Troie, opérées par le célèbre Dr Sthliemann, et maintenant il est en train de remonter le Nil avec lui, à la recherche de nouvelles traces, pour résoudre les grands problèmes qui le tourmentent et l'agitent dans ce moment-ci, et il a l'espoir d'y pagvenir.

Autant qu'il en vaille, s'il nous est permis d'émettre notre humble opinion sur ces questions qui sont palpitantes d'actualité, c'est plutôt dans la texture intime de la substance cérébrale qui se métamorphose sans cesse, lentement et progressivement que réside l'explication de ces phénomènes dont nous ne pouvons pas bien nous rendre compte dans l'état actuel de nos connaissances, ainsi que l'éminent Bénédikt nous l'a exposé dans la célèbre conférence qu'il a tenue au sein de la Société Impériale de Médecine, à son passage ici.

Au point que l'on peut juger déjà l'état de civilisation où pouvait se trouver un peuple dans les temps les plus reculés, rien que par les données anthropologiques.

D'où il s'en découle, que les découvertes aussi sont soumises à des lois immuables, quoique insaisissables à nos moyens d'investigation, et que celles qui nous étonnent aujourd'hui ne pouvaient jamais être faites auparavant.

De ce nombre sont, pour ne point sortir de notre sujet ni de notre terrain pratique, celles qui nous ont fait voir clairement la véritable pathogénie de certaines maladies épidémiques et contagieuses. La découverte donc des bacilles fait époque. Au moins, faut-il s'empresser d'utiliser ces précieuses conquêtes et de leur donner une application immédiate pour la prophylaxie rigoureuse de plusieurs maladies, qu'hier encore, nous étions à nous débattre en vain à la recherche des moyens illusoires pour nous en garantir.

Puisqu'on a parlé de « fissure », en présence de combien de « fissures » nous nous trouvons ici, on aura de la peine à le croire.

Nous décrivons, pour ainsi dire, d'après nature, sans idées préconçues, et purement et simplement dans l'intérêt de la science et de l'humanité.

Nous nous tenons donc strictement aux faits d'observation.

Or, pour qu'en présence d'une Constitution Atmosphérique exceptionnelle comme celle de l'année passée, nous ayons à signaler une Constitution Médicale aussi mauvaise, c'est qu'il y a ici, il ne faut pas se faire illusion, d'autres causes, de nombreuses « fissures », suivant le mot de l'illustre Brouardel, qu'il faut, sans retard, chercher afin d'y remédier.

Ce que nous constatons d'une manière évidente, c'est que des maladies, dont on aurait pu à la rigueur, se rendre maître par de promptes et énergiques mesures, ont fourni le plus gros contingent au tableau pathologique de l'année ; qu'en les supposant pour l'instant supprimées, la Constitution Médicale eût été dès lors très-bénigne, conforme aux indications météorologiques, et comme elle devrait toujours être telle qu'elle était en effet anciennement, lorsque, sous un gouvernement paternel et patriarcal, l'état hygiénique de la capitale était meilleur qu'il ne l'est aujourd'hui, sous une édilité insuffisante et impuissante à remédier à tous les inconvénients qui résultent du grand encombrent qui a eu lieu dans certains quartiers, du changement des mœurs qui s'est soudainement opéré ici. Au dire de l'illustre Brayer, la population de Péra et de Galata, il y a centains, était de 700, aujourd'hui elle est de 500,000 au moins.

Aussi, la fièvre typhoïde et la variole, qui ont apparu au commencement de l'hiver, étaient plutôt une recrudescence de celles qui, depuis quelques années déjà, n'ont pas cessé d'exister, en faisant plus ou moins de victimes, sans qu'on puisse en préciser au juste la raison, car on les a observées indifféremment dans toutes les saisons de l'année.

Des faits très étranges se sont passés, qui sont assez significatifs par eux-mêmes, et qui démontrent clairement que la mauvaise Constitution Médicale de l'année a été, il n'y a pas de doute, acquise et non pas celle qui aurait dû être si on avait pris dès le premier abord des sages mesures prophylactiques contre ces maladies infectueuses et contagieuses, afin d'en empêcher la dissimination et les étouffer, pour ainsi dire, dans les lieux de leur naissance. (*à suivre*).

VARIÉTÉS.

S. E. le général de division Salih pacha, vice-président du Conseil de Santé militaire, invité au dîner de l'*iftar* au Palais Impérial, a été l'objet des marques de bienveillance de S.M. I. le Sultan. Il a reçu, à cette occasion, la 2me classe de l'ordre impérial de l'Osmanié.

S. E. Salih pacha s'est toujours distingué dans les différents postes qu'il a occupés, d'une manière toute spéciale ; cette récompense est, on ne peut plus méritée.

— S.E. Saïb pacha, directeur par interim de l'Ecole Impériale de Médecine et médecin du Palais Impérial, a reçu la 2me classe du Médjidié. La rédaction de la *Gazette* s'empresse de féliciter Son Excellence pour la haute distinction qu'il vient d'obtenir.

— M. le Dr Salim bey, médecin au ministère de la police, a été décoré de la 3me classe de l'ordre impérial de l'Osmanié.

REVUE DE LA PRESSE.

Atrophie thoracique de la phthisie.

Le Dr F. Bompar communique sur cette question très neuve, à la Société de Médecine de Bordeaux, une minutieuse et intéressante étude, dont nous pouvons tirer les conclusions suivantes :

1o L'atrophie musculaire est fréquente chez les tuberculeux ;

2o elle se rencontre au voisinage des lésions pulmonaires et surtout au sommet du thorax ;

3o elle présente les caractères suivants ; *a*. diminution de volume ; *b*. effacement des saillies ; *c*. exagération des creux ; *d*. diminution des forces ; *e*. diminution dans la contractilité électrique ;

4o elle peut être un phénomène précoce ;

6o elle s'accompagne quelquefois de douleurs vives dans les muscles en voie d'atrophie ;

6o elle constitue une complication de la phthisie pulmonaire, en ce qu'elle augmente, pour sa part, la gêne respiratoire et contribue, par ce fait, à hâter son évolution.

Cette forme d'atrophie musculaire, qui est commune, doit être combattue, surtout lorsqu'elle se produit au début de l'affection tuberculeuse, alors que l'on peut encore espérer la guérison du malade.

Pour cela, nous ne saurions mieux faire que de conseiller l'emploi des pratiques de gymnastique de chambre, dont M. Peter se faisait, en **1879**, le défenseur. Cette gymnastique, *connue sous le nom* de gymnastique de l'opposant, agit en développant les muscles au sommet de la cage thoracique. Cette médication, qui était conseillée contre la tuberculose elle-même, n'aurait, à notre avis, d'autre avantage (avantage cependant considérable) que de s'opposer à l'atrophie musculaire, et par conséquent aux complications qui en découlent.

On pourra, en outre, recourir aux stimulants locaux et à la faradisation.

— On annonce de Vienne que le célèbre médecin Horvaerth dont la majeure partie de la clientèle était aristocratique, vient d'être mis sous les verrrous pour avoir produit, par manœuvres coupables, plus de deux cents avortements.

— On vient de créer une école de médecine à Hong-Kong. Cette école recevra des étudiants chinois.

BIBLIOGRAPHIE.

La rédaction a reçu les publications suivantes :

Les maladies des enfants et les eaux thermales chlorurées sodiques de Salins-Moutiers, par M. le Dr Laissus.

— Des complications oculaires de la rougeole et de leurs traitement, par M. le Dr Trousseau.

— Du diabète sucre aux eaux de Brides-Salins, par M. le Dr P. Delastre.

— Du traitement de l'obésité chez les enfants et les adolescents aux eaux de Brides-les-Bains, par M. le Dr Philbert.

— Etude sur les eaux thermales de Brides-les-Bains, Salins-Moutiers, par M. le Dr Philbert.

— Nous recevons le premier numéro du nouveau *Dictionnaire de la Santé* :

La santé pour tous.

L'attention et la curiosité des gens du monde se portent de plus en plus vers tout ce qui concerne les moyens de prévenir ou de guérir les maladies ; c'est à ce public soucieux de sa santé et désireux de connaître les plus récents progrès réalisés par l'hygiène, la médecine et la chirurgie, que s'adresse le « Dictionnaire de la Santé », *illustré de 600 figures intercalées dans le texte, comprenant la médecine usuelle, l'hygiène journalière, la pharmacie domestique et les applications des nouvelles conquêtes de la science à l'art guérir*, par le Dr Paul Bonami, médecin en chef de l'hospice de la Bienfaisance.

Le « Dictionnaire de la Santé » se publie en **30** séries à 50 centimes, paraissant tous les jeudis.

L'ouvrage commplet formera un volume grand in-8 jésus à deux colonnes, de **900** pages, illustré de nombreuses figures, choisies avec discernement, d'une exécution parfaite, et semées avec profusion dans le texte, dont elles facilitent l'intelligence et à la clarté duquel elles ajoutent d'une façon très-agréable pour les yeux.

On peut souscrire à l'ouvrage complet, qui sera envoyé franco chaque semaine, en adressant aux éditeurs, MM. J.-B. Baillière et Fils, **19**, rue Hautefeuille, à Paris, un mandat postal de quinze francs.

Toutes les sciences médicales ont trouvé place dans le « Dictionnaire de la Santé », parce qu'elles forment un ensemble dont toutes les parties s'éclairent et se complètent mutuellement ; mais, tout en restant exact dans le fond, l'auteur s'est attaché à exclure de son langage ces termes à mine rébarbative qui effrayent les profanes.

Ce livre sera le guide de la famille, le compagnon du foyer, que chacun, bien portant ou malade, consultera dans les bons comme dans les mauvais jours.

OBSERVATOIRE IMPÉRIAL MÉTÉOROLOGIQUE.

Nous nous empressons de reproduire le résultat des statistiques que Coumbary effendi vient de publier et qui comprennent les observations faites à l'Observatoire Impérial Météorologique, comprenant une période de **20** années, de **1868** à **1887** :

RÉSULTAT DE 20 ANNÉES D'OBSERVATIONS.

Moyennes normales annuelles.

Hauteur barométrique	762, 1
Température	14o3
Hauteur de pluie en millimètres	718, 1
Nombre de jours de pluie	83
Nombre de jours d'orage	15
Nombre de jours de neige	14
Humidité	70
Nombre de jours de vents des régions Nord	243
Nombre de jours de vents des régions Sud	122

Extrêmes absolus.

Hauteur barométrique maxima absolue, le 28 janvier 1880	780, 6
Hauteur barométrique minima absolue, le 21 novembre 1874	736, 1
Température maxima absolue, le 2 août 1880	37o3
Température minima absolue, le 19 décembre 1858 et le 26 janvier 1869	8o2
Température minima absolue, le 15 mars 1880	8o
Hauteur de pluie maxima, année 1877	1066, 7
Hauteur de pluie minima, année 1880	482, 2
Nombre de jours de pluie maximum, année 1884	102
Nombre de jours de pluie minimum, année 1880	57
Nombre de jours de vents des régions Nord, max., année 1883.	280
Nombre de jours de vents des régions Nord, min., année 1869.	222
Nombre de jours d'orage maximum, année 1883	29
Nombre de jours d'orage minimum, année 1874	5
Nombre de jours de neige maximum, année 1875	25
Nombre de jours minimum, année 1872	1
Humidité maxima, année 1875	73
Humidité minima, année 1872	67

STATISTIQUE.

Statistique de mortalité de la Ville de Constantinople pendant le mois d'avril 1888 (*v.s.*).

Décès enregistrées à l'Administration Sanitaire.

	Hommes	Femmes	Totaux
Musulmans	298	294	592
Chrétiens	194	156	350
Israélites	13	13	27
Totaux	505	464	969

Observations : 969 décès dont 21 de variole.

CONFÉRENCES SUR LA DIPHTHÉRIE

FAITES PAR S. E. MAVROGÉNI PACHA

A L'HOPITAL DE MALTÉPÉ.

(Suite.)

XV^me^ CONFÉRENCE.

Ces altérations exceptées, l'on peut démontrer, dans de tels reins, ordinairement, de nombreux microcoques et même des végétations étendues de microcoques, dans les canalicules urinaires aussi bien que dans les glomerules de Malpighi ; les cylindres épithéliaux aussi, en sont couverts souvent, en stries et en amas, dans toute leur longueur. Dans l'infection artificielle des lapins aussi, lorsque ces animaux ne succombent à à l'affection générale qu'après plusieurs jours, ces phénomènes se rencontrent.

De même, dans la couche qui était justement ici un peu épaissie, des amas oblongs de ces parasites se trouvaient, qui étaient souvent les points centraux de petites végétations de cellules. L'examen de la substance corticale à fait ici bientôt découvrir la source des parasites des reins ; car, les vaisseaux de plusieurs glomérules contenaient souvent, ou de petites balles de micrococcus, ou ils en étaient injectés de la manière la mieux ornementée et la plus complète. Une accumulation assez considérable de cellules jeunes se trouvait autour des glomérules gorgés de parasites. Virchow a trouvé ces dépositions d'organismes végétaux, dans les canalicules urinaires des femmes en couche, et il a déclaré ces masses diphthéritiques comme des parasites, d'une manière déterminée.

Pour ce qui concerne enfin leur connexion avec l'affection locale et générale, l'on voit, dans les dépositions diphthéritiques peu considérables aussi bien que dans les pseudomembranes diphthéritiques rudes et très-répandues dans les voies aériennes, une participation aussi vive que petites de celles-ci, au processus morbide, sans une différence caractéristique. En revanche, lorsque l'intoxication générale et la forme septique l'emportent, les reins ne participent pas seulement relativement aux altérations des autres organes et tissus, mais ils sont trouvés, dans la plupart des cas même, affectés de la manière la plus intense.

Cerveau et moelle épinière.

Dans ses progrès lents mais sûrs, le processus destructif de l'infection générale atteint les organes centraux mêmes : le cerveau et la moelle épinière. La circonstance qu'il n'y a que peu d'observations sur les altérations pathologiques de ces organes qui soient à notre disposition, dépend bien de ce que la plupart des malades périssent, suffoqués par l'affection des organes respiratoires, ou qu'ils succombent à l'intoxication du sang, plutôt et avant que celles-là n'arrivent. Comme la forme la plus proche de l'altération, Oertel a trouvé l'hypérémie veineuse, dans les méninges aussi bien que dans la substance de la moelle. En même temps il a pu observer de petites hémorrhagies, à peine de la grandeur d'une lentille, le plus souvent isolées ou par deux et trois; dans la substance corticale et dans les parties centrales aucune. La moelle rachidienne n'a pas recélé, au même observateur, aucune altération remarquable,— ni microscopique,— dans deux cas qu'il a examinés.

Là, cependant, où l'affection s'était accrue à un haut degré d'intensité, on découvre déjà, à l'ouverture du crâne, des hémorrhagies isolées de la dure-mère, et, après l'éloignement de celle-ci, d'autres, en plus grand nombre et extension, dans la pie-mère, aussi bien dans la partie qui recouvre la surface du cerveau, que dans les replis de celle-là, qui s'enfoncent entre les circonvolutions cérébrales. Dans la substance corticale du cerveau, dans une assez grande profondeur aussi, ces foyers hémorrhagiques continuent jusqu'à la grosseur d'un pois, et ils peuvent, comme Buhl l'a observé, gagner en extension. De même dans les autres parties du cerveau, dans la substance blanche, le corps calleux et la voûte, ainsi que dans la couche optique et le corps strié, ensuite dans les pédoncules du cerveau, le pont de varol, le cervelet, des hémorrhagies peuvent arriver (Buhl), et ces ruptures vasculaires peuvent suivre tout le long de la moelle allongée et de la moelle elle-même. En même temps, toute la masse de la substance cérébrale est rammollie, surtout, dans le voisinage des foyers hémorrhagiques, qui sont entourés par une zone rougeâtre ou colorée en jaunâtre, tandis que la moelle épinière conserve encore une consistance ferme. Enfin Buhl a trouvé, dans les nerfs rachidiens des deux côtés, au point de l'union de leurs racines, l'antérieure et la postérieure, inclusivement avec le renflement ganglionnaire intervertébral de la dernière, dans un cas, le phénomène remarquable qu'elles étaient épaissies presque du double, devenues d'un rouge foncé, par l'hémorrhagie, et en quelques parties, elles avaient subi le rammollissement jaune. Cet état morbide était le plus fortement prononcé aux racines des nerfs de la région cervicale supérieure, et, le moins aux nerfs de la partie dorsale. Dans ces parties, l'examen microscopique montra aussi que les involucres des nerfs étaient pénétrés, et par-ci par-là aussi, les tractus du tissu conjonctif, entre les petits faisceaux nerveux et les cellules gangionnaires de la racine sensorielle, par des amas nucléaires et cellulaires.

Klerbs a de nouveau trouvé de pareilles altérations, dans les méninges et dans le cerveau, dans les cas publiés par lui dans ces derniers temps, il pouvait démontrer, dans les foyers sanguins et dans les capillaires, de nombreux microcoques et des filaments mucédinés plus grands. Dans les vaisseaux capillaires, il y avait quelques branches isolées, remplies d'un manteau de trabécules raides, longues de **6** à **10** Mm. La lumière des vaisseaux était libre et elle ne contenait que peu de corpuscules du sang, rouges et blancs ; ces batonnets se rangeaient, en général, dans une direction parallèle avec l'axe longitudinal des vaisseaux, ou le croisant sous un angle très-aigu, en lignes droites, qui allaient parallèlement avec le contour intérieur des parois des vaisseaux : il ne pouvait, par

conséquent, y avoir aucun doute, les bâtonnets, dans ces cas-là, remplissent les espaces périvasculaires. Excepté cela, Klebs détermina la nature végétale des filaments mucédinés trouvés dans les différents foyers sanguins, en poursuivant, dans les préparations fraîches, la croissance en long de quelques filaments, sous le microscope et par le moyen du micromètre oculaire. En concordance avec les observations et les essais exécutés, dans l'examen de l'étiologie et de l'anatomie pathologique, comme Klebs en conclut, il en résulte ici que les organismes végétaux, qui sont entraînés par la circulation, s'arrêtent dans les localités des parois vasculaires, particulièrement favorables, qu'ils les pénètrent et qu'ils se développent, en partie, dans les espaces périvasculaires du cerveau et des parties creuses de la pie-mère. Si l'on prend en considération encore aussi la provenance des micrococcus et de blocs de gélatine, dans les capillaires mêmes, observée par Oertel et par d'autres, alors nous avons ici, comme action directe de ces organismes, en partie le rammollissement de la substance cérébrale et des altérations inflammatoires dans celle-ci, en partie des hémorrhagies provoquées par l'accumulation des micrococcus dans les vaisseaux mêmes, et par la pression de ces vaisseaux, comme cela arrive, dans d'autres organes aussi.

AUTRES ORGANES ET TISSUS.

Glandes lymphatiques.

On observe l'inflammation et la tuméfaction des glandes lymphatiques, dont les vaisseaux afférents émergent des districts des muqueuses affectées de diphthérie, ou qui sont en rapport avec des vaisseaux déjà affectés. (Comparez lymp.) En même temps le tissu périglandulaire et encore le tissu cellulaire sous-cutané est œdémateux et pâteux au toucher, ou dur, ligneux, à cause de l'infiltration considérable. Si l'on incise, sur le cadavre, de telles masses glandulaires tuméfiées, alors l'on trouve le tissu connectif sous-cutané, en partie œdémateux, en partie pénétré par des granules cellulaires et des corpuscules du pus abondants; et souvent des hémorrhagies capillaires nombreuses, de la grosseur d'un grain de chènevis jusqu'à celle d'une fève, aussi bien dans celui-là que dans le tissu cellulaire périglandulaire. Dans quelques cas, Oertel a trouvé une grande partie, sur la moitié même de l'une ou de l'autre glande, qui était couchée dans un grand foyer hémorrhagique, entourée par des couches considérables de sang extravasé. La glande même avait atteint, par l'hyperplasie de ses éléments cellulaires, un volume plus ou moins grand, tandis que la couche du tissu cellulaire de celle-là ne montrait pas d'épaississement notable. Dans de telles glandes, Oertel ne pouvait presque pas démontrer toujours des micrococques, en nombre considérable.

Leur existence, dans les vaisseaux afférents et dans le tissu connectif péri-glandulaire des glandes cervicales situées tout près, est d'une grande importance et d'une portée considérable, par rapport à l'étiologie et à la pathogénie de la diphthérie ; ils ont été trouvés, dans un cas qu'Oertel a déjà publié, dans d'autres circonstances, il y a plusieurs années. Il a trouvé notamment, dans les glandes lymphatiques, ainsi que dans leur réseau ambiant, les parasites végétaux, accumulés en grand nombre. Quelques glandes lymphatiques, paraissaient être obstruées par ces parasites sur d'assez grands districts, tout à fait ; dans d'autres parties il a constaté des quantités moins considérables, dispersée tout le long des vaisseaux, et en d'autres parties encore les micrococcus étaient contenus dans le réseau des glandes lymphatiques, dans les différentes ramifications, en plus ou moins grande quantité, de manière que l'objet offrait, grâce à cette distribution des micrococcus, une image qui représenterait une injection vasculaire non réussie. Entre quelques lacets du tissu conjonctif, isolés, et entre les cellules graisseuses, il a trouvé aussi de plus ou moins grands et petits amas de micrococcus.

Enfin Bizzozéro a observé, dans les glandes lymphatiques sous-maxillaires, à côté d'autres lésions graves, des foyers nécrobiotiques, qui se présentaient microscopiquement, comme des nodules blancs-jaunes, opaques, siégeant surtout dans la substance corticale. Ces nodules consistent quelquefois en éléments lymphatiques particuliers, en voie de décomposition granuleuse, mais à côté de celles-ci, de grandes cellules se trouvent aussi, parmi les amas de granules albuminoïdes et graisseux ; et les parties les mieux conservées des tissus environnants, lesquelles sont pourvues de noyeaux particuliers, ovales, périphériques, sont remplies de granules nombreux, ronds, grands et petits, et elle sont en tout semblables aux foyers diphthéritiques de la rate.

Dans les *muscles*, d'après les observations qui sont actuellement à notre disposition, il n'y a que rarement des altérations anatomo-pathologiques considérables, quoique par le processus diphthéritique justement, les troubles les plus nombreux et de la plus grande extension, sont déterminés plus que par aucune autre maladie enfectieuse. Dans la plupart des cas, s'il nous est permis de tirer une conclusion du peu de données qui sont en notre disposition, les fibres musculaires ne semblent pas offrir de déviation de leur caractère normal.

Mais dans quel degré, du reste, une altération du tissu musculaire peut-elle être provoquée par l'infection diphthéritique, cela peut être démontré, comme Oertel l'a prouvé déjà, par le transport artificiel de la maladie sur des animaux, notamment par l'innoculation sous la peau et dans le tissu musculaire : dans des groupes de muscles, situés loin, toutes les fibres musculaires sont dans de tels cas, trouvées détruites, avec la disparition partielle des fibres striées, et le morcellement en quelques blocs et en de petits grumeaux ; tandis que dans d'autres parties, des altérations dans les fibres musculaires sont de nouveau observées, qui portent les caractères de la dégénérescence céroïde, décrite, pour la première fois, par Zenker. Les vaisseaux capillaires, qui entrelacent le tissu musculaire, sont, dans beaucoup de parties, déchirés, et les hémorrhagies capillaires, qui se pressent dru, peuvent donner au lapin affecté, un aspect complétement rouge-brun, et même noir. Entre les fascicules mêmes, dans les espaces lymphatiques et les canalicules du tissu connectif interstitiel, des végétations étendues de micrococcus, sont placées, qui pénétrant ceux-là, dans les animaux soumis à l'ex-

périence, remplissent, par leur multiplication rapide, tous les espaces et les lacets du réseau lymphatique, tout autour des fascicules musculaires, en sorte que, dans quelques districts, une belle image d'une injection partielle est reproduite.

Le plus souvent, c'est la dégénérescence graisseuse, le trouble granuleux des fibres musculaires, qui ont été jusqu'à présent trouvés, et ces altérations s'étendaient, dans un cas de Buhl, chez un garçon de cinq ans, qui, 4 semaines après l'affection était mort, en même temps sur la musculature du corps et du cœur ; tandis que, dans les autres organes, la dégénérescence graisseuse était démontrable. L'accumulation de granules et de cellules lymphatiques qui atteignait les muqueuses des cavités buccale et pharyngienne, bien loin, vers le bas, jusqu'au tissu sous-épithélial, s'étend souvent jusqu'au tissu musculaire sous-jacent ; et Oertel a trouvé ces cellules, en grand nombre, entre les fibres musulaires des muscles du palais et du pharynx, ainsi que dans le larynx et les faisceaux des muscles thyro-aryténoïdiens, dans le muscle transversal et les faisceaux ary-épiglottiques.

Des hémorrhagies capillaires, en partie visibles déjà à l'œil nu, en partie microscopiques, se manifestent, ainsi que dans d'autres organes, notamment surtout, dans les couches supérieures, adjacentes à la muqueuse, tandis que les plus profondes sont le plus souvent trouvées libres, et ce n'est que dans des cas très-rares, qu'elles paraissent pénétrées de la diphthérie septique. Dans deux cas, une fois dans les muscles du palais, chez un homme âgé de 40 ans, et une autrefois dans les muscles du larynx d'une fille de 13 ans, lesquels malades sont morts au 9me et au 13me jour de la maladie, Oertel a trouvé, entre d'autres fibres, en apparence saines, un grand nombre qui *étaient dégénérées* complétement par la forme cireuse, et creusées d'une manière irrégulière, en petits et grands éclats ou morceaux, ou en partie morcelées. Entre les fibres normales, aussi bien qu'entre les dégénérées, de nombreux granules et cellules lymphoïdes étaient couchées ; de même les granules sarcolemmiques étaient presque partout augmenté en nombre, et elles étaient en voie de division.

XVIme CONFÉRENCE.

Messieurs,

Des groupes de plaies diphthéritiques, dont nous laissons la description exacte aux livres didactiques de la chirurgie, c'est encore, l'affection *de la plaie trachéale*, qui est, en conclusion, pour notre tâche spéciale, à étudier, par laquelle une fistule trachéale détermine une indication vitale. Comme un phénomène d'un processus diphthéritique qui s'y développe, Oertel a observé au second jour déjà après l'opération de la trachéotomie, une augmentation extraordinaire des micrococcus, qui n'étaient qu'en très-petit nombre, dans la sécrétion de la plaie un jour avant. Entre des cellules grandes, plasmatiques, dont les noyeaux surpassaient, pour la plupart, le volume d'un corpuscule du pus, et il y en avait d'autres qui se trouvaient surtout dans la sécrétion de la plaie, de la grandeur des cellules qui contenaient des corpuscules du sang. De grandes masses de ces parasites y remuaient, sans parvenir à la formation de blocs gélatineux et de colonies. Lorsqu'au 5me jour, pendant lequel l'enfant a succombé à l'affection, les bords de la plaie étaient couverts d'un exsudat fétide qui se continuait en même temps jusqu'à la trachée, et qui était en partie rejeté au dehors, par la toux, les éléments cellulaires antérieurs y avaient presque disparu, et il n'y en avait que quelques noyeaux et relativement très-peu de cellules, qui fussent bien conservees. En revanche les micrococcus y étaient présents sous toutes les formes, et les blocs de gélatine et les colonies formaient des surfaces grandes et cohérentes, dans lesquelles il n'y avait qu'en partie du détritus, des granules graisseuses et des fragments, qui ne permettaient aucune détermination particulière, Eberth observa, 24 à 48 heures après l'opération, sur la surface de la plaie, l'enduit caractéristique d'un gris-jaune sale, sec, diphthéritique, qui ne se laissait pas enlever sans lésion. Sur la section transversale des plaies trachéales qui avaient été pratiquées 24 jusqu'à 36 heures avant la mort du patient, Oertel vit, plus d'une fois, un enduit déjà visible à l'œil nu, comme un liséré gris qui se faisait reconnaître à l'examen microscopique, ainsi que la surface de la plaie, bien infiltrée des micrococcus. Dans d'autres cas, lorsque la fistule avait subsisté pendant quelques jours, *le tissu conjonctif sous-cutané, les muscles extérieurs du cou et la glande thyroïdienne divisée, un enduit blanc-grisâtre*, fibrineux, de l'épaisseur de 2 à 4 Mm., se montrait sur les parois du canal de la plaie, sur le tissu consistant en un échaffaudage de trabécules, qui *étaient histologiquement, complètement semblable* à ces *pseudomembranes* coriaces, sécrétées sur la *muqueuse pharyngienne*. Par conséquent ici aussi une exsudation de fibrine en masse avait eu lieu, par la coagulation de laquelle l'ouvrage trabéculaire d'un éclat particulièrement amyloïde, s'y était formé comme il se forme dans les cavités buccale et pharyngienne, après la *résolution et le délabrement* de l'épithélium. Si, dans cet examen, la section allait plus profondément, dans le tissu connectif, alors Oertel ne trouvait, d'accord avec Eberth, tout près de la surface de la plaie, qu'une végétation de peu d'importance ; tandis que dans la profondeur il y avait une végétation riche en cellules. La substance fondamentale est, dans de tels cas, gonflée et ramollie ; les fibres élastiques, au contraire, ne sont pas altérées, et elles forment en quelque sorte, l'échafaudage de la couenne diphthéritique, qui est formée d'un peu d'exsudat fibrineux. Mais, d'après la masse principale dont elle est composée, il y a des micrococcus isolés, mais réunis en petites colonies, qui pénètrent la substance du tissu conjonctif, Quoique en général l'efflorescence mucédinée soit très-superficielle, l'on voit pourtant déjà, dans différentes parties, les microcoques pénétrer profondément entre les faisceaux des tissus conjonctif et musculaire.

MALADIES CONSÉCUTIVES.

Cerveau, moelle rachidienne et système nerveux périphérique.

Il a dû passer longtemps avant qu'on n'ait abandonné l'hypothèse pure, dans l'explication des paralysies diphthéritiques, et que l'on ait laissé tomber des assertions tout à fait sans fondement, telles que celle qui admet que la paralysie est déterminée par l'action spécifique du poison diphthéritique, sur le système nerveux, action analogue à celle qui provoque la paralysie plombique, ou par une affection idio-musculaire, ou par l'anémie, ou par une composition vicieuse du sang. Comme il a été déjà relaté plus haut, Buhl a trouvé, dans un cas, les nerfs rachidiens épaissis, dans le point de jonction des racines antérieures et postérieures, traversées par des hémorrhagies et le névrilème, et dans quelques endroits aussi les tractus du tissu conjonctif qui se prolongeaient entre les faisceaux des fibres nerveuses et les cellules ganglionnaires des racines sensorielles pénétrées de noyeaux lymphoïdes et de cellules.

Si de telles infiltrations existent dans le cours ultérieur des nerfs, ceci est bien probable ; cependant aucune observation directe n'en a encore été publiée jusqu'à présent.

Buhl croit que des degrés moindres de l'infection qui produisent des foyers de localisation, des amas de noyeaux et de cellules, rares et petits, sans s'être fait remarquer d'une manière particulière, sont de nouveau résorbés, par la voie de la dégénérescence graisseuse ; qu'en revanche des degrés plus élevés qui forment des foyers multiples et plus grands, provoquent un épaissement sensible du tissu conjonctif. Lorsque ces végétations exubérantes acquièrent un développement ultérieur dans le tissu connectif, alors le plus ou moins grand gonflement de la végétation fraîche du tissu conjonctif est perdu, le tissu est rétracté de plus en plus, et ainsi il enlace circulairement les faisceaux qui s'y trouvent. Enfin nous devons relever que, par suite de la résorption, la cicatrice la plus épaisse et la plus serrée devient plus tard plus lâche, plus flexible et plus mobile, c'est-à-dire, elle recouvre les qualités du tissu normal. Par conséquent, les phénomènes nerveux commencent, persistent aussi longtemps que la constriction causée par l'épaissement du tissu conjonctif, augmentent et enfin diminuent avec lui.

Que dans la production des paralysies diphthéritiques, l'on n'a pas à faire seulement avec un processus de formation régressive et transformative des produits pathologiques, déterminée par la maladie, mais bien avec l'apparition active de la maladie persistante dans le cerveau, la moelle rachidienne et les nerfs périphériques, ceci a été prouvé par un cas d'ataxie diphthéritique, qu'Oertel a eu l'occasion d'observer. Tandis que, dans les organes situés en dehors des cavités du crâne et de la colonne vertébrale, les produits de la diphthérie et du processus de dégénérescence de la diphthérie, s'y trouvaient, le processus de destruction qui caractérise l'infection générale, persistait encore dans ces espaces internes d'une manière non affaible.

Tous les muscles étaient atrophiés d'une manière considérable, autant que le professeur Oertel l'avait constaté dans les derniers stades de l'atrophie progressive des muscles, et la plus grande partie des fibres musculaires encore conservées étaient affectées de la dégénérescence graisseuse ; ce n'est que tout à fait isolément que l'on put en trouver, parmi celles-là, quelques unes restées saines. Tandis que la muqueuse du pharynx ne faisait reconnaître aucune autre altération, ni des cicatrices, ni des pertes de substance, une anémie remarquable exceptée, la muqueuse du larynx et de la trachée était très-décolorée, pâle, grisâtre, légèrement gonflée et hérissée de nodules grisâtres, opaques. (1) Ces nodules gris étaient composés de grandes masses de cellules lymphoïdes et de noyeaux qui enlevaient, en partie, l'épithélium voltratile, sur des espaces analogues de la membrane fondamentale mince, d'apparence striée, et qui, en partie, étaient enfoncées entre ceux-là, en partie couchées sur la membrane. Dans les tissus sous-épithélial et sous-muqueux se trouvaient enfin, à côté de jeunes cellules surgissant nombreuses, des dépôts larges et étendues de granules et de quelques cellules isolées et dégénérées en graisse. Les poumons étaient dans leurs lobes supérieurs, pâles, anémiques, contenant de l'air ; les deux inférieurs étaient œdématiés, sans infiltration inflammatoire ni épaississement. Dans le tissu pulmonaire même, l'on pouvait aussi observer des granules graisseuses et des cellules qui avaient subi la dégénérescence graisseuse. Le muscle du cœur était friable et toutes ses fibres graisseuses. Dans le foie et les reins aussi, il y avait les signes d'une dégénérescence graisseuse avancée dans les cellules hépathiques et les cellules épithéliales des canalicules urinaires, aussi bien que dans le tissu interstitiel, dans lequel des cellules nombreuses dégénérées et des noyeaux étaient couchées. Enfin la rate avait une consistance molle, la capsule en était peu tendue, tandis que dans l'estomac et les intestins, il n'y avait pas d'altérations notable à remarquer.

En regard de ces phénomènes, en ouvrant le *crâne et la colonne vertébrale*, on observait des phénomènes qui étaient tout à fait égaux à ceux qui ne se présentent que dans les formes les plus élevées de l'infection générale, dans sa forme la plus aiguë; dans les organes et les tissus saisis.

(*à suivre*).

(1) Comparez Dr M. Both in Greifswald, Lymphatische Wucherungen nach Diphtheritis virch. Archiv. LIV, 1 et 2, p. 254, 1871.

خدمتلرندنطولايى مستحق التفات بر نهايه اولدقلرندن حق عاليلرنده وقوعبولان اشبو عاطفت سنيه يه تشكرات عديده ايله بالخاصه كندولريني تبريك ايدرز .

مكتب طبيهٔ شاهانه ناظر وكيلى مابين همايون جناب ملوكانه اطبای حاذقه سندن سعادتلو صاتب پاشا حضرتلرينه ايكنجى رتبه دن بر قطعه مجيدى نشان ذيشانى احسان بيورلمش اولغله هر صورتله لايق عواطف سنيه اولان مشارالیه حضرتلرينى ايروجه تبريك ايدرز .

ضبطيه نظارتى اطباسندن ميرالاى عزتلو سالم بك افندى يه اوچنجى رتبه دن بر قطعه نشان عالى عثمانى احسان بيورلمشدر .

چنلوطلبه لرينك تحصيلى ايچون بوكره هونغ قونغده برمكتب كشاد اولنمشدر .

اخبارانه كوره طبيب مشهور هور وارث ايكيوزى متجاوز فعل مخوس سقط جنينه آلت اولديغندن حبس ايدلمشدر .

مطبوعات طبيه دن مقتبسات

ضمور صدرى سل

دوقتور (ف . پومپار) اشبو مسئلهٔ جديده حقنده بوردو جمعيت طبيه سنه غايت دقيق ومهم بر مطالعه نامه تقديم ايتمشدركه مقرراتى بر وجه آتى درج اولنور ؛

١ ضمور عضلى ، مندرجاته كثيرالوقوعدر :

٢ ضمور ، آفات رئويه قرينده وعلى الخصوص زرو صدريه تصادف اولنور .

٣ اوصاف آتيه يى عرض ايدر : ا . ب . بارزلك بوزولوب غائب اولمسى . ج . انحفاضاتك زياده لشمسى ؛ د . قواى بدنيه وتقلص الكتريفينك آزالمسى .

٤ وقتنه بر علامت اولهرق ظهور ايده يلور .

٥ بعضكره دوچار ضمور اولق اوزره بولنان عضلاته اوجاع شديده ايله مرافقت ايدر .

عبرت نفسى تزيد برله سل الرئه نك سيرينى تسريع ايلديكى جهتله خستهلكك بر اختلاطى تشكيل ايتش اولور .

ضمور عضلينك عمومى اولان بو شكلى ، على الخصوص خسته نك برو وشفاسى اميد اولنه يلان بر وقتده آفت رئويه نك مبدأنده حصوله كلديكى اولورسه شديداً تداوى اولنمليدر . بونك ايچون دخى موسيو (پتر) نك ١٨٧٩ تاريخنده مدافعه ايتش اولديغى اوطه جناستيق اجراآتنى توصيه دن بشقه ايو بر تداوى يوقدر . مدافعه جناستيق نامله معلوم اولان مذكور جناستيق زرو صدريه قوصره صدرك عضلاته نشو ونما ويرمكله اجراى تأثير ايدر .

بالخاصه تدرنه قارشو دخى توصيه ايدلمش اولان بو تداوينك ، يزده بشقه بر فائده سى اولديغى انجق ضمور عضليه وبالوسيله اندن ظهور ايده جك اختلاطاته مانعت ايلركه بوده بر نفع عظيم عد اولنور .

تداوى مقامنده منبات موضعيه والكتريق استعمالنه دخى مراجعت اولنه يلور .

١٨٨٨ تيسانده درسعادت وفيات استاتستيقى

	ذكور	نسا	يكون
مسلمان	٢٩٨	٢٩٤	٥٩٢
خرستيان	١٩٤	١٥٦	٣٥٠
موسوى	١٣	١٤	٢٧
	٥٠٥	٤٦٤	٩٦٩

مشاهدات : ٩٦٩ وفياتدن ٢١ چيقمكدندر .

(يكى بر كتاب)

اخيراً « لغات صحت » نامنده بر اثر موضوع ميدان انتشار اولمش اولوب اثر مذكورك ايلك نسخه سى منظورمز اولديغندن بو بابده بر فاج سوز سويلك وظيفهٔ قدرشناسيدن عد ايدلمشدر .

شويله كه : بو اثر شمديه قدر مثلى كورلمامش آثار نفيسه وناقعه دن اولوب زيرا بونده ، كرك صحتده اولان وكركسه مريض بولنان ذواته مخصوص اولق اوزره فن طبه ، حفظ صحته ، فن استنجاريهٔ بيتيه ، جراحلغه الحاصل فن طبك كافهٔ شعباتنه دائر اولان مسائل ومباحث برلسان عوامده جمع وتلفيق ايدلش اولدقدن بشقه ٦٠٠ دن متجاوز رسملر دخى بولنديرلمش اولديغى كبى فوقاليده غايت دون اولديغى ايچون ارباب مراقه توصيه سى لايق كورلمشدر .

« لغات صحت » هر بيچمشنيه كونلرى نشر اولنه رق نسخه سى ٥٠ سانتيم يعنى ٩٠ پاره يه صاتيلور . مجموعى ٩٠٠ صحيفه اولهجق و ١٥ فرانقه يعنى ٦٧ غروشه صاتيلهجقدر . لسانى غايت ساده در .

آبونه اولق ويا مجموعى صاتون آلمق آرزو ايدنلر پارسده هونقوتل سوقاغنده ١٩ نومرولى مغازه صاحبى (كتابجى بائير) ه مراجعت ايده بيلورلر .

(مهران) مطبعه سى — باب عالى جاده سنده نومرو ٧

درسعادتك ١٨٨٧ سنه‌سى جبلت طبيه‌سى

(مابعد)

استاد والاشان (فيرخوو) ايله اولان ملاقاتمز اثناده جريان ايدن مباحثه‌دن هيچ برشى اوتوتمامش اولق ايچون شوراسنيده بيان ايدرده ديرزكه موى اليه اول باول جمعيت طبيهٔ شاهانه‌نك احوالنى وجريدهٔ طبيهٔ شرقيه‌نك نه‌صورده بولنديغنى سوأل ايتدى ؛ همده اوبله بر خاطر شناسلقله سوأل ايتدى‌كه شونجه رسمى وپزيته‌ده يزه‌لطفاً رفاقت ايدن دوقتور (غابوتزى) يله فوق‌العاده متأثر اولدى . بعده كندوسنك پروكسلده تشكل ايدن قونغريه تقديم ايتش اولديغى ايكى عدد جمجمه‌يه نقل‌كلام ايدلدى‌كه مذكور جمجمه‌لر حقنده‌عاجزانه بعض استيضاحاته بولندم .

معلوم اولديغى اوزره طائفهٔ نسايه مخصوص اولان اشبو ايكى جمجمه وقتيله مدنيتك سايه صالديغى آنسه قريه‌سنه كائن (ميسن) نام محله ايديلان حفريات اثناسنده الهٔ چورلمش وتمامیله عصرمز بدويلرينك جمجمه‌لرينه مشابه بولنمشلردر ايشته علم مبحث بتمرده شهرتى عيوقه چيقمش اولان موى اليه فيرخووك بويله بر وقعه‌يى ايضاح ايده‌مديكندن طولايى نه‌درجه مأيوس ايدوكى بو سوزلردن مستبان اولور . او اثناده مشهور (شليمان) طرفندن اجرا ايدلش اولان حفريّاتدن استفاده اميله تروآيه عزيمت ايتمكده اولوب شمدى‌ايسه كندوسنى بيحضور ايدن وموفق اولمه‌جغنى اميد ايلديكى مسائل عظيمه‌نك حلى ايچون موى‌اليه (شليمان) ايله برلكده نيل مباركه عزيمت ايتمك اوزره‌در . هر نقدرده حدمزك فوقنده ايسه‌ده حال حاضرله مناسبتى اولان اشبومسائل حقنده فكر عاجزانه‌مزى عرض وبيانه مساعده اولنسون .

بزه قالورسه معلم شهير (پنديكت) ك شهرمزدن مرورى اثناده جمعيت طبيهٔ شاهانه سالونده عقد ايتش اولديغى فنى مشورنده بيان واخطار ايتديكى مثالو الحالة هذه كنهه واصل اولهٔ‌مدغر علائم وحادثات مجوثه‌نك منشائى بلاآرام ، بطيئاً وتدريجاً استحاله ايتمكده اولان جوهر دماغينك نسيج داخليسنده آرامق لازم كلوب زيرا اعصار سالفه‌ده برقومك بولنديغى حال‌مدنيتك درجه‌سى بوكون علم مبحث بشر وساطتيله سنجيدهٔ ميزان محاكمه ايديلميلور .

معروضاتمزدن ، كشفياتك دخى وسائط اشكشافيه‌مزله غير قابل ضبط اولان لايتغير قانونلره تابع اولديغى وبو سكون نظر حيرتزى جلب ايدن كشفياتك يوندن اول ظاهره چيقاريلمسنى متعذر ايدوكى مستبان اولميور . هدف مقصودون انحرافى واوبله رسم ايتش اولديغمز دائرهٔ مشاهداتدن تباعد ايتمامك شرطيله اخيراً بعض امراض مستوليه وساريه‌نك تكون مرض حقيقيسنى كوسترن كشفيات بو قبيلدندر ديه‌يلورز .

بوتقديرجه مستحاثات‌كشفى ، حال حاضرده كسب اهميت ايتش برمسئله اولوب هيچ اولمزسه بو قيتدار فتوحات فنيه‌دن استفاده ايتمكه مصارعت ايليملم ؛ ودها دونه كلنجيه‌قدر كندمزى تحت ضمانه آلق ايچون بوش يره تحريرسيله اشتغال ايتديكز بعض وسائط خياليه‌دن صرف‌نظرله بر چوق امراضدن كرچكدن تحفظ ضمننده وسائط جديه‌نك جهت تطبيقيه‌سنى الده ايدهلم .

مادام‌كه « فرجه » دن بحث اولنمشدى بناءً عليه حامئ دين ودولت ومحافظ حقيقئ صحت وسلامت اولان پادشاهمز افندمز حضرتلرينك ابد النسدن كيرو طورمدقلرى يونجه مساعى وعواطف جهانبانى ايله قريرالعين شكران اولمقده ايكن بيله مملكتمزده نيجه « فرجه » لره معروض بولنيورز‌كه ذكر ايدلسه انسانك ايتانميه‌جغى كلور . بز بو يازديغمز شيلرى اولديغى كبى وغرض وعوضسه مستند اولميه‌رق وساده‌جه فن وانسانيت منافعى كوزه‌تمك يازديغمزه بناءً يزمايچون كمال دقتله وادئ مشاهداته طولاشمق مقتضيدر .

ايمدى بويله جبلت هوائيه‌دن بحث ايدرشمزه سبب — سوزمزه سوء معنى ويرلمسون — پورادل (پروارل) ك تعبيرى وجه اوزره متعدد (فرجه) لرك موجوديتى‌در‌كه بونلرك بلا افاقهٔ وقت دفعى چاره‌سنى تحريريه مسارعت اولنمليدر .

صورت واضحه‌ده اثبات ايتديكمز شى بودركه تدابير سريعه ومؤثره اتخاذيله دفع وازالهسى دائرهٔ امكانده اولان امراض ، سنه‌نك تقويم امراضنده اك جسيم برحصه كوسترمش واكر امراض مذكوره‌نك موفقاً‌اندفاع ايتديكى فرض اولنورسه جبلت طبيه‌نك دخى عقيبنده غايتله سليم واشعارات ومعلومات مستحصلهٔ جوديه‌يه تمامیله موافق اوله‌جغى محقق بولنمشدر . زيرا پاى تخت خلافت عظمانك بعض محلاتنده ازدحام كيتدكجه تزايد ايتش اولديغى كبى اخلاق وعاداتمز دخى بردنبره مظهر تبدلات وتحولات عظيمه اولمشدر . ايشته بك‌اوغلنده وغلطه‌ده بولندن يوز سنه اقدم ٧٠٠٠ نفوس بولنديغى حالده اليوم لااقل ٣٠٠,٠٠٠ نفوس موجود اولديغى مشهور (برايز) ك روايتيله ثابتدر .

ايشته موسم شتا بدآيتنده ظهور ايدن حمى شبه تيفو ايله جدرى ، جزئى كلى قريناره سبيت ويرمك بر قاچ سنه دنبرو اورته‌دن بر درلو قالقمق بيلمين حمى شبه تيفو ايله جدرينك برنكى ايدى‌كه امراض مذكوره على‌السويه سنه‌نك باجمله مواسمنده مشاهده اولنمش اولدقلرى ايچون اجراى احكام ايتدكلرى موسمى بحق تعيين امر عسير حكمنى المشدر .

بعض وقايع غريبه كذران ايتمشدركه بونلر كنديلكلرندن اولدقجه معتبدار اولوب سنه‌نك جبلت طبيه‌سى فنالغنك كسبى اولديغى ومنتن وسارى اولان اشبو امراضك منع سرايتى وتكون ايتديكى محله نوعا امحاسى ضمننده تدابير تحفظيهٔ عاقلانه اتخاذ اولنيدى البته جبلت هوانكده بويله اوليه‌جغنى واضحاً اثبات ايله ايشى ميدان علانيته چيقارمشدر . (مابعدى وار)

(متفرقه)

صحيه رئيس ثانيسى سعادتلو صالح پاشا حضرتلرى بو كره يلديز سراى همايونده بعدالافطار مظهر التفات شاهانه اولمش وقريحهٔ الهام صبيحهٔ جناب پادشاهيدن كندولرينه ايكنجى رتبه‌دن برقطعه نشان عالئ عثمانى احسان بيورلمشدر . پاشاى موى‌اليهك كرك سبقت ايدن وكركسه‌اليوم بولنمقده مأموريتلرنده‌كى

جنتمكان فردوس آشيان سلطان عبد المجيد خان حضرتلرينك والدهٔ مرحومه‌لرى سلطان علية الشان حضرتلرى طرفندن ٤٢ سنه اول تأسيس قلنمش اولان غربای مسلمين خسته خانه‌سنك مختصر استاتستيقيدر .

١٨٨٧ سنهٔ ميلاديه‌سى مارتدن نهايته قدر اون ايكى آى ظرفنده كى تبدلات	دخول ايدن	خروج ايدن	خسته خانه‌ده فوت اولان	دخولاً فوت اولان فوت اولدقدن صكره دخول ايدن	يكون		خارجدن كلوب معالجه اولوب كيدنلر	
مارت	٣١٧	٢٥٢	٥٤	١٥	٥٣١٧		٤١٢	سنهٔ سابقه‌دن باقى قالان ١٦٨
نيسان	٢٨٠	٢٥٠	٤٥	١١	٤٦٨٤		٣٦٤	سنهٔ حاليه‌ده دخول ايدن ٤٢١٠
مايس	٢٦١	٢٢٢	٣٦	١٣	٤٢٦٨		٤٩٧	يكون ٤٣٧٨
حزيران	٢٦٢	١٩٤	٣٨	١٠	٣٨٠٠		٣٢٠	شفايابِ اولدقدن خروج ايدن ٣٤٧٥
تموز	٣١١	٢٩٧	٢٥	١٥	٤٥٤٥		٤٧٦	٩٠٣
آغستوس	٣١٧	٢٦٥	٣٦	٣	٣٥٨٩		٥١٣	خسته‌خانه‌ده فوت اولان ٥٢٢
ايلول	٣٢٢	٢٨٦	٣١	٦	٤٢٩٦		٤١٨	٣٨١
تشرين اول	٣٣٣	٢٧٩	٣٩	٧	٤٣٩٤		٤٨٣	دخولاً فوت فوتاً دخول ١٥٤
تشرين ثانى	٣٦٥	٢٨٩	٣٠	١١	٥٠٥٢		٤٤٥	١٨٨٨ سنهٔ مارتدن قالش اولان ٢٢٧
كانون اول	٤٦٢	٣٢٤	٤٨	١٤	٦٤٥٢		٥٦١	
كانون ثانى	٥٣٦	٤٥٠	٦٤	٣٦	٧٩٥١		٥٨٤	
شباط	٤٤٣	٣٦٧	٧٦	١٣	٦٨٨٧		٤٩٣	
	٤٢١٠	٣٤٧٥	٥٢٢	١٤٥	٦١٢٣٢		٥٥٦٦	

خسته خانه‌ده حكم سورن امراض مختلفه	آفات جلبهٔ معديه	آفات جهاز تنفسيه	آفات جهاز دوران	آفات جهاز هضمى	آفات جهاز بولى	آفات جلبهٔ حركه	آفات اتاق يانوارتجارى	٥ بلغمى	٥ جراحيه	٥ جلديه	٥ مرضلاق	٥ اعرضى	انحراف مزاج	نسيان	انجارلق	دخولاً فوت فوتاً دخول اولان
شفايابِ اولان خستكان	١٠٢	٧٠٢	٨٠	٦٢١	٩٦	٩٧	٥٧٢	٩٠	٥٤١	١٥٥	٦	٢٩٥	٧٤	٢٠	٢٤	
تداوى اتناسنده وفات ايدن	٢٥	٢٠٥	٢٧	١٠٨	٨	٠	٧٥	٢٣	٣٠	٠	٥	١٢	٠	٠	٤	
دخولاً فوت فوتاً دخول	٢	٣٤	٣	٢٠	٣	٠	٨	٦	٩	٠	٠	٤	٠	٠	٠	٦٥
	١٢٩	٩٤١	١١٠	٧٩٣	١٠٧	٩٧	٦٥٥	١١٩	٥٨٠	١٥٥	١١	٣١١	٧٤	٢٠	٢٨	٦٥

بو سنه اتناسنده وفيات ١٠٠ ده ١٢ در .

اولديغى ايچون الم عصبى تشخيصى وضع ايتدم ايسه‌ده الك اسبابنى تحريده كيرو طورمدم. كنين ، صافصافيت وآتيپرين ايله تشفيه موفق اولهمديغمدن اسباب‌الملك رئيوى اولهجغى فكرينى ترك ايتدم. ايكى آى فاصله‌سز تجربه‌لردن‌صكره خسته نزدمه كلور وباشنى صارصان وكندوسنه اضطرابات شديده ايرات ايدن عطس‌دائيدن شكايت ايدر. غشاى مخاطئ انفك معاينه‌سيله پراحتقان شديد ايله مخاط‌سيالك پر افراط انفرازيسى تبين ايتدى . اول‌وقت صباح اخشام (وعبر) سيفونيله يابيلق اوزره غايت صيجاق طوزلى صو ايله برونده دوش ياپه‌سنى امر ايتدم . ايشته بوترتيب سايه‌سنده التهاب انف اون بش كون ظرفنده شفايابت والم عصبئ فوق‌الحاجبى دخى بتون بتونه محو وناپديد اولمشدر .

ايكنجى مشاهده . — ٩ ياشنده بر چوجق اوج آيدنبرو زياده‌سيله تعب آور قورى براوكسروكه طوتيلوركه بو اوكسروك ، كيجه‌لين حقيقى برنوبت دها بيرك تابلوسنى صورت واضحه‌ده رسم ايدن برنوبت احتناق ايله اختلاط ايدر . بوچوجق لقاوى المزاج وطوعريدن طوغريه متورم اولدقلرى محقق بولنان پدر ووالده‌دن متولددر . غايتله دقيقانه اجرا ايتديكم معاينه‌ايله صدرده ورمك وجوديني ايما ايدر بر علامت كوره مديكدن حفرنان انفيتانى معاينه ايتدم : خفرنان مذكورنان مزمن براكزيمادن ناشى قشرزله عادتا انسداد ايتك درجه‌سنه كلش ايدى . اجرا ايديلان حاضن بورلى دوشلر وحمض ناف زيبق ايله ياپيلش برپوماده استعمالى آفت انفيه‌نك بر شفاى سريعى وسعال ايله نوبات داء بهرك اندفاعى انتاج ايتمشدر .

٦ آى صكره عينى اعراض منكسه ايله مترافق يكى بر اندفاع اكزيمائى حصوله كلش ايسه‌ده عينى تداوى ايله عينى نتيجه‌يه مظهر اولمشدر .

يكى بغچه‌ده كائن غربای مسلمين خسته خانه‌سى

(مابعد)

يدنجى قفوشدنصكره درون بغچه‌يه اچيلور صوبلطرفده بر قپو بولنديغى كبى اون ايكى ايلق نردبانلرى ايله‌ديكى حالده هم آلت قاته وهمدخى چاپر قپوسنه تصادف اولنور بورايه ايتزدن اول نردبانك صاغ جهتنده طيرناه مخصوص بر اوطه ودائرهٔ همايونه چيقمق ايچون بر قپو واردر نردبانك صولطرفنده ايسه سرطبيه مخصوص اوطه ايله تيارجيلره مخصوص اوطه‌يه تصادف اولنور وبوراده خستكانه وپرلان علاجلرك وقت وساعتى معلوم اولمق ايچون يوكسك سسلو ايكى عدد چلار ساعت بولنديريلور .

سكزنجى وطقوزنجى قفوشلره كلينرك بورالرده امراض خارجيه يعنى ياره‌سى وبرمسى بولنان خستكان بولنور اونجى قفوش امراض جلديه‌يه مخصوصدر اونبرنجى قفوش فرنكلى خستكان زياده كلور ايسه آچيلوب بوراده باقيلور اونبرنجى قفوشدنصكره بر ارالق ايله بر ابدستخانه‌يه تصادف اولنور اون قدر ابدستخانه واردركه نظافت وطهارته دقت اولديغندن تعفن هيچ بر طرفه سرايت ايتز بورادن تيمور قپولى بر بولدن كيرلدكده ينه امراض داخليه‌يه مخصوص اولق اوزره اون ايكنجى واون اوچنجى والتيشر ياتاقلى ايكى عدد قطارلر ايله بغچه‌يه اچيلور بر قپو واردر اورادن اون دردنجى قفوشه تصادف اولنور .

اون دردنجى قفوشدنصكره بر يوك قپو كلوب بو قپو بالاده بيان اولنان جامعكيزه اچيلديغندن خستكان مياننده ايستك ايدنلر ادای صلواة ايچون براقيلور جامعشريف قپوسندنصكره ينه تيمور قپولى بوله كوريلركه صره‌سيله جامعشويخانه‌يه تصادف اولنوب اورايه كيرلديكى حالده صاغ‌طرفنده جامعشويخانه وترزيانه مخصوص اوطه‌دن بشقه جامعشوى‌يقامق ايچون متعدد تكنه‌لر وبوجله ماء جارى بولنديغى كبى موسم شتاده جامعشوى قورنق ايچون بر قفس دخى بولنور بوراده اوچ درت بصماقلى پرقپو واردركه مواسم سائره‌ده جامعشوى قورنق ايچون بر محل مخصوصه كيديلور وجامعشويخانه وسعتلى وهوادار بولنديغندن تعفنات هيچ بر طرفه سرايت ايتز جامعشويخانه‌دنصكره البسه انبارى بولنوب بوراده متعدد طولابلر ايچنده احتياط البسه‌لرى بولنديريلور .

خستكان قفوشلرنده موسم شتاده قوريلان تيمور صوبه‌لرك بوريلرى كزندى محللرنده بغچه‌يه چيقاريلور بوسبله كزندى محللك حرارتى اون‌ايكى اون‌اوچ درجه‌ده اولوب بغچه‌يه ناظر بنجره‌لر درونده دخى متعدد ومتنوع چيچك ساقسيلرى بولنديريلور .

آلت قات بحثنه كلنجه بالاده بيان اولنان اجزاخانه قريندهكى نردبانلرى اشاغى اينلركده اولا اجزاخانه‌نك التنده كاركير طولوزلى بر محزن بولنوب بو دخى شيشه وسائره محافظه‌سيچون اجزاخانه‌يه مخصوصدر بو محزندنصكره ارزاق انبارى وخدمه قفوشلرى وخستكانك ملبوساته مخصوص انبار وبورادن كور محافظه‌سنه مخصوص بودورومله اينلور وخدمه قفوشلرى مياننده دخى بر معاينه خانه بولنوب بورايه يكى كلان خستكان بر معتاد اون ايكى ساعت وايچيابنده دها زياده مدتله يتاقلره ياتيريلوب نوبتجى طبيبك معاينه وتفريق موجبنجه خستكان خسته‌لقلرينه كوره قفوشلره توزيع وتقسيم ايديلور .

خدمه قفوشلرندنصكره تصادف ايديلان كاركير بوله وتيمور قپودن چيقلديغى حالده صاغ‌طرفه عطف نظر اولندقده بر قپو كوريلوب بورادن قرنتينه خانه‌يه كيديلور بو قپو اتصالنده اون عدد ابدستخانه بولنه‌رق بوجله ماء جارى بولنه‌رق يغندن تعفنات هيچ بر طرفه سرايت ايتز صره‌سيله اون بشنجى اون التنجى قفوشلره تصادف اولنه‌رق بوراده مشى وحركته غير مقتدر مسن ومعلولين تداوى ايدلديكندن مفروش يتاقلر عمومينه دليكلى ونحاسدن معمول آبريزلو بولنور يه صره‌سيله درت پش قفوش واردركه بورالرده خستكان زياده اولور ايسه ضرورى وناچار اولهرق خستكان ياتيريلور بوراده خستكان دائما ياتيرمديغنك سببى ايسه موسم شتاده روطوبت زياده‌جه بولنمسيدر بالاده بيان اولنديغى وجهله اوفق قفوشلر الت قاته بولنور .

قرنتينه قپوسندن چيقلديغى حالده بر ميدانه تصادف اولنوب ميدانك صاغ طرفنده ابنيه خارجنده غسلخانه وبو غسلخانه‌يه مخصوص ادوات بولنديريلوب دائمى صورتده تعفناتدن بريدر برده بالاده بيان اولنديغى وجهله يكى سوفاغه آچيلور بر قپو واردركه بو قپودن يومیه خستكان دخول ايدر ميدانك درت بصماقله اشاغى اينلدكده صاغ‌طرفده كائن بر دائره‌ده متعدد اوطه‌لر بولنوب محفوظ اولق اوزره اوطه‌نك بريسنى قره‌غول يكيان عساكر شاهانه‌يه مخصوص وديكر اوطه‌لرك بريسى قرنتينه خانه وباتيلرى دخول ايدن خستكانى صويق وخسته البسه‌سنى كيزدن اول موجود بولنديريلان صيجاق صولر ايله نظافت وطهارته دقت ايتديريلان محللردر .

خسته‌خانه‌ده موجود اطبا درت واجزاجيان درت وجراحان اوچ وتيمار جيان بش واجزاخانه خدمه‌سيله موزع وهوازن واردر ايكى كاتب وايكى امام ومدير خسته‌خانه ايله مأمورين سائره التى واستخدام ايديلان خدمه باشى بوزوق وخسته خانه طرفندن منسوب بولنديغى اوقاف همايون نظارت جليله‌سنه بر موجب وقفيه وقوعبولان معاملاتى حاوى مفصل يوميه زورنال شهرى اولهرق خسته‌خانه‌نك كافهٔ معاملاتنى ناطق مفصل اجمال دفترلرى تقديم ايديلور وسنه نهايتنده اوقاف همايون نظارت عليه‌سى طرفندن كلان مأمورلر مواجهه‌لرنده محاسباتى رؤيت اولنور بر سنه‌ده وقوعبولان معاملات طبيه‌يى ناطق استاتستيق متولى اريكه‌يه‌راى خلافت كبرا پادشاهمز افندمز حضرتلرينه تقديم ايدلديكى كبى اوقاف همايون نظارتيله بعض مقامانه دخى اعطا وير سنه ظرفنده دخول ايدن خستكان اوچبيك بشيوز ايله بشبيك رادەلرنده بولنور .

خيليدن خيليه دوچار اضطراب قيليه‌جق بالسوله اكلاشلورسه‌ده بوراده آرتيلان بحث بو دكلدر .

(وولطولين) نك مشاهداتنده اصل ماده متاخرى سد ايله فعل تنفسى ازعاجه صورت مطلقده غير قابل اولان چوك پوليلردر . بونلر غشاء مخاطئ انف اوزرينه ايراث ايتدكلرى تخرش اعاله‌سيله فعل منعكسى دعوت ايتمكده ونوبات متقطعهٔ داء بهره سبيت ويرمكده‌درلر .

بركره اپ‌اوچى وبرلديكى كبى هر مملكتده كافهٔ اطبا بر آفت انفيه‌دن نشئت ايتمش ومذكور آفتك دوا پذير اولمسيله شفايابِ اولمش جزئى كلى فوق‌العاده امراض عصبيه اعلانه باشلامشلردر . بوندنبشقه بالذات سعال ديكى دخى بر عكس عمل انفى يه اسناد ايدلمش اولوب اشبو فكر نظرينك اخيراً سعال اختلاجيه قارشو غايت مؤثر اولديغى سويليلان بر تداويه مبدان ويرديكى جهلك معلوميدركه تداوىٔ مذكور دخى درون انفه برطاقم سفوف دوائى نفخندن عبارتدر اطباى متخصصه اشبوطريقه صابلاجق غشاء مخاطئ انفيتك، بر سورى امراض عصبيه‌نك تولدى خصوصنده‌كى رولنى مبالغه ايدرجه‌سنه اعظام ايتمشلرسه‌ده بر راحهٔ كريهه‌نك حس شامه‌يه اولان عادى بر تأثيرينك عوارض وخيميه سبيت ويرديكى تفكر اولنورسه مذكور رولك بكده مبالغه‌لى اولديغى قبول اولنور . تروسونك سالف‌الذكر مشاهده‌ندن قطع نظر (ايلانغ ـ ايلانغ) ياخود (ياچولى) نك تنفسى عقبنده شديد برنوبت شقيقه ظهوره كلديكنى ايخبرده مشاهده ايتمش كيمسه يوقدر ظن ايدرم مع ذلك كثير الوقوع اولان وقايع مذكوره ساده‌جه استعدادات شخصيه‌دن بشقه بر شى اولميوب منشأى انفده اولان امراض عصبية منعكسهٔ حقيقيه‌نك نقطهٔ حركتى آفات حفرتان انفيتان اولديغى ومشاهدين متأخرينك شايان تقدير اولان بر حالرى وار ايسه اوده آفات مذكوره طبيعتى تعيين خصوصنده‌كى اقدامات ومساعىٔ جاذقانه‌لرى ايدوكى مسلم ايسه‌ده بوخصوصده افراط وتفريطه كيدلمشدر : مبهم ومجهولدن چيقيلوب بالعكس ساده‌لك وعاديلك وادەلرينه دوشيلمشدر اشبو مسئله‌ده اك زياده اشتغال ايدن (حاق) نام مؤلفه كوره :

(١) هر نوبت داء بهر ومختلف‌الطبيعه امراض عصبيه وسائره‌نك برچوقلرى بر آفت انفيه‌نك تحت تأثيرنده درلر .

(٢) آفت انفية مذكوره دائما التهاب انف ضخامى ايله نسج انتفاضيسنك بر انتفاخ دموىسيدر .

(٣) مرض عصبى يه سبيت ويرن فعل منعكسك نقطهٔ محققهٔ حركتى قرن صفلينك نهايت قدامىسيدر .

(٤) اساساً مرض عصبى‌يى تشفيه ايده‌بيلك ايچون نقطهٔ مذكوره‌يى (تروموقوتر) ايله شديداً كى ايتمك كفايت ايدر .

كورپليور كه كيفيت، نظريه‌جه بك عادى ايسه‌ده عمليه‌جه بويله دكلدر (حاق)نك مسلك مطلقيونى ايجاب ايتمه‌ميشه‌ده، امريقاده انكلتره‌ده وبر آزده ايتاليا ايله فرانسه‌ده بالجمله داء بهر مبتلالرينك برونلرينى يالقه باشلامشلردر كه مرقوم خستهلر بنه مرض مذكورك پنجه‌سندن تخليص كريبان ايده‌مامشلردر . فى‌الحقيقه داء بهردن داء بهره فرق اولوب بعض خصوصات واردركه بونلر بر آفت انفيه‌دن متحدث ايسه‌لرده بعضلرينك آفت انفيه ايله هيچ بر مناسبتلرى يوقدر . حدود حقيقتى تجاوز ايتمامش اولق ايچون (حاق) نك بو بابده‌كى تكليفاتنى بروجه آتى جرح ايتمك لازمه‌دن كورلمشدر .

(١) بعض داء بهر وقايبى و بعض مختلف‌الطبيعه امراض عصبية سائره بر آفت غشاء مخاطئ انفه مربوطدرلر .

(٢) آفت انفية مذكوره اكثريا بر التهاب انفىٔ ضخاميسدن عبارت اولديغى حالده مع هذا طبيعتى غايت مختلف اوله بيلور .

(٣) غشاء انفيده موجود اليك تصور ايتديكى كبى برنقطه يوقدركه فعل منعكس مجهولك صورت قطعيده محلى اوله بيلسون؛ بو يولده بر رولك على‌العموم كافهٔ اغشية مخاطيه‌ده موجود اولديغى محتملاندن اولوب اغشية مذكوره‌نك اعصاب حسيه‌جه اولان فوق العاده زنكينلكلرى كيفيت تخرشى واوزاقدن امراض عصبيه حصوله كتيرمك خاصه‌سنى درجهٔ كفايه‌ده ايضاح ايدر .

(٤) آفت انفيه‌نك تداويسى اشبوآفتك طبيعت ووخامتنه‌كوره تبدل ايتمك لازم كلور ..... كه بونى اخطاره حاجت يوقدر ؛ چونكه بو، فن تداوىٔ حقيقيده حكمفرما اولان بر قانوندر . شمدى آفات انفيه‌دن متولد اولمى ملحوظ بولنان امراض عصبيه‌نك تعريف وتوصيفى قلمش اولوب بوبابده بيوك برجلد يازيله‌بيلور ايديسه‌ده امراض مذكوره‌نك ايچق اسملرينى تعداد ايله اكتفا ايتمك جسبان كورلمشدر :

بونلر عطس ، سعال ، داء بهر ، قورى اوت حماسى ، معدوميت صوت تشنجى، تشنج مزمار ،افراط حس ، آلام عصبية بلعوم ، بالنوبة حصوله كلان انتفاخ واحرار انف ،تلعب مفرط ، آلام عصبية فوق وتحت الحماجيه ، المسنى دوار، صداع دائم ويامتقطع ، شقيقه ، داء المراق اولوب دهما برصحيفه طولدبرمق ممكن ايديسه‌ده برفائده‌يى منتج اولميه‌جغى وچونكه هر نوع حادثهٔ عصبيه‌نك برآفت انفيه‌دن نشئت ايده‌بيله‌جكى محتمل اولديغى ايچون صرف نظر ايدلمشدر ايچق معروضاتمزدن استنتاج ايتمك لازمكلان بر شى وارسه اوده بعضاً منشأى انفى‌كى بيان اولنان آفات عصبيه‌نك برى تحقق ايتدكده طبيب‌حفرتان انفيتانى نظر دقتدن دور طوتمامق وشايد لاعلى‌التعين برآفته تصادف ايدرسه موجود اولان مرض عصبى‌ايله وجوديغى اثبات ايتديكى مرض انفى بينده برارتباط ومناسبتك « ممكن الوقوع اوله‌جغى خاطردن چيقارمامق » خصوصيدر .

ساده‌جه « ممكن الوقوع اولديغى خاطردن چيقارماملى » ديدم؛ زيرا برمرض عصبى‌يه‌مبتلا اولمش برآدمك بروندەبراكزيا اولمسندن،درعقب اوآدمك مرض عصبيسنه سبب، مذكور اكزيا اولديغى نتيجه‌سى چيقارلمق استلزام‌ايدر؛ زيرا اشبو ايكى آفتك، بينلرنده هيچ بر مناسبتلرى اولديغى حالده عينى بر شخص اوزرنده بولنه‌بيله‌جكلرى ممكناتدندر . كورپليوركه منشأى انفده اولان امراض عصبيه‌نك تشخيصى كوچ دكل بلكه « اوكچه » ممكنسزدر . امراض مذكوره‌يى برصورت قطعيده تشخيصه مساعد برشى وارايسه اوده نتيجهٔ تداويه مترقب اولمقدركه بوقى بروجه‌آتى عرض ايده‌جكم ايكى مشاهده اثباته كافيدر .

برنجى‌مشاهده . — ١٨ ياشنده بركنج تقريباً سكز آيدنبرو غايت‌مؤذى‌و هرنوع تداويه مقاومت ايدر برالم عصبىٔ فوق الحاجبيه مبتلا ايدى . دبشلر سالم

برقطع مستعرض اجرا ايدلدكده جدار معائى زياده‌سيله كسب غلظت ايتمش كبى كورينورسه‌ده اوراده دها بر مادهٔ مضاعفه، والتوا آت كثيره ايله داخله انحنا ايتمش طبقهٔ عضليه‌دن بشقه برشى اولميان بر نسج واسع تفريق اولنوركه بو نسج اوزرنده قسماً قرمزمتراق وقسماً صارمتراق، متجانس ومتين، بجاغه بيله مقاومت ايدر برنسج بولنور انتفاخات ارەسنده يعنى فرجات بولنان اقسام اوزرنده ضغطدن متحصل غنفرن وضمور سبيله خرابه يوز طوتمش بولنان طبقهٔ حجرويه وطبقهٔ مخاطيه، طبقهٔ عضليه اوزرنده بر كتلهٔ رسوبيه كبى عرض وجود ايدر. ايمدى دقيق بر معاينه ايله غشاى مخاطى وطبقهٔ حجرويه‌نك مبذول براصطباب وعلى الخصوص درونده قيحى قليل وبلاشكل برنتحهٔ ليفيئهٔ صلبيى حاوى دم ايله كلياً محو وخراب اولمش طبقهٔ حجرويه وطبقهٔ غشاى مخاطى كوريلور. نسجك باجمله خلاياسنى مواد اجنبيه املا ايدوب بونلر نسج اولينك يرينى اولدرجه تحويل ايتمشلردركه نسج عتيقدن نشانه بيله قالمامشدر غشاى مخاطى يرينه اولدقجه متجانس واصطباب ايتمش دمك بثور كيره. سيله مشكل بر كتلهٔ سنجابيه موجوددر اشته كتلهٔ مذكوره داخلنده غددات مخاطيه‌نك، هنوز بشرهٔ مخاطيه‌نك برصف مضاعف رقيقى كبى، موجود اولديغى انجق غايت رقيق تقطيعات ايله اكلاشيله بيلوركه بونلر نوعما ارباب معاينه‌يه تلفيقات غير متجانسه حسنى حاصل ايتديررلر وتلفيقات مذكوره‌نك اوزرنده، ارەسنده وتحتنده بولنمق اوزره اصطباب ايتمش اولان كتله اطرافنده بر طوتارلر. كتلهٔ مذكوره‌نك اقسام مقطوعهٔ رقيقه‌سى تحريك ايدلدكده غايت رقيق، دها كبير غايتله مجلا اليافدن عبارت بر شبكه كوستريرلر. شبكهٔ مذكوره قيح وجسيمات دمدن متحصل اولوب بونلر، عادتا برعجين درونته ادخال ايدلمشده بعده اورادن چيقارلمش كاغلر كبى رؤيت اولنمقده‌درلر.

طبقهٔ حجرويه ٤ — ٦ ميلمترو اولەرق بك جوق محلاره زياده‌سيله انتشار ايتمشدر قابل توتر اولان شقوق زياده‌سيله كريلوب تزف الدم ايله مالامالدر نسج منضمك حزمات صغيره‌سى تضييق نتحه‌دن ناشى اولقدر كرلمش وازلمشدركه عادتا طولنه طوغرى تزايد ايتمش وتلفيقات رؤيت اولنمقده بولنمشدر.

اكر بر قلمله طوقنيله‌جق وياخود دوچار تزف الدم اولمش اولان مذكور كتله لرك اقسام مقطوعه‌سى كمال دقتله تحريك ايديلەجك اولورسه اولوقت رنكى صارمتراق، غايتله طولاشق، تزف الدمدن عارى، پارلاق بر طاقم الياف جسيمه‌دن مشكل بر شبكه‌نك دها موجود اولديغى كوريلور مذكور شبكه بتون بتونه مغرا ونسج اره‌لرى داخلنده معتدلاً مبذول قيح ايله مصور بولنور بو مثللو شبكەلر طبقهٔ عضليه داخلنده اوعيه طولنجه دخى موجود اولوب طبقهٔ مصليه‌نك شقوقى درونده زياده سيله ئمالنمشدرلر.

اشبو جوهر ليفى حامض خله، (مدت مديده حال استراحتده قالورسه اندن براز مايع ترشح ايدر) حامض قلورمأيه واتركيريته بيوك بر مقاومت كوسترر؛ پوتاس محلولى درونده بر آز شفافلنور؛ عين محلول قيناديلورسه اريرر؛ بناءً عليه جوهر مذكورك غايت صلب، ليفيئى، دمدن مشتق زياده‌سيله مقاومت كيميويه‌يه مالك بر جسم اولديغى واضحاً تبين ايدركه بر كتلهٔ متموته مثللو انسجه درونده بولنور وانتاج، بالاده بيان اولنديغى وجه اوزره زياده اولورسه انسجهٔ مذكوره‌يى كاملاً ازر. عينى وقتده طبقهٔ حجرويه‌نك نسج منضمى دخى تغيرات پارانكيمائيه‌يه مظهر اولور.

(مابعدى وار)

منشأى انفده اولان امراض عصبيهٔ منعكسه

— دوقتور مزراهى طرفندن فرانسزجه اولەرق قله النشدر —

غشاى مخاطىٔ انفيك هر قنغى برآفتى حتى حس شامه‌يه مؤكل شعبات انتهائيهٔ عصبيه‌نك تحريكات موقتەسى امراض عصبيهٔ منعكسه حاصل ايده بيلديكى اوته‌دنبرو معلوم اولان احوالدندر. مشاهير سريريوندن (تروسو) بعض روائحك تكون نوبات داء البهره اولان تأثيرينى بيان ايلشيدى. كندوسى دخى داء البهره مبتلا اولديغندن بالكز بر منكشه رائحه‌سنه معروض اولمق، عقبنده بر نوبت داء بهر حصولنه كفايت ايدر ايدى. همان عينى زمانده انكلتره‌ده وآمريقاده (هاى‌فه‌ور) يعنى قورى اوت حامى تعبير اولنان مرض غريبك، بعض نباتاتده‌كى طلعك غشاء مخاطىٔ انحامه ايله تماسندن حصولبافته اولان تحرشك نتيجه‌سى اولديغنى بيانه باشلامشلر ايدى. معهذا وقايع مذكوره بسمانده قالمش وآفات حقرتان انفيتان ايله بعض امراض عصبيه‌يندكى مناسبت، بالكز بر قاچ سنه‌دنبرو قواعد فنيه‌يه تطبيقاً اساسكير اولمشدر.

اشته حقرتان انفيتان پوليپلرينك تحت تأثيرنده ظهور ايدن بعض داء بهر نوباتى حقنده ابلك اوكجه جلب نظر دقت ايدن ذات (برەزلو) شهرنده امراض خنجرويه معلمى (وولطوليتى) در.

مومى‌اليه طرفندن نشر اولنان بعض مشاهداته كوره پوليپلرك استيصالله نوبات داء بهرك مندفع وبالعكس يكى باشدن تحصل ايتدكلرنده نوبات مذكوره‌نك پاش كوسترديكلرى مستبان اولمقده ايسه‌ده بوراده بعض ايضاحاته احتياج مس ايدر: يعنى مجيم بر پوليپك مناثرى، ميخانيكى اولەرق سد ايتسيله فعل تنفسى

حجرويه‌نك اشبو سطحى بتون بتونه خصوصى بر منظره عرض ايدر . محفظه‌نك اوجى، هنوز دورتانيده بدأ ايدن تقيح سبيله مفتوح اولوب اول وقت معانك بر چوق محللرنده مدور ثقبه‌لر كوريلوركه بونلر، درونده بالذات زغابه‌نكده بر سدادهٔ مترمه كبى بولندينى اجوافه آچيلورلر .

فقط زغباتك اطرافنده قوتلى بولنان غشاى مخاطى، مدت مديده ذوبان قيحى ايله مصاب اولمقسزين مقاومت و آنف البيان فتحهٔ قراترى الشكلك اطرافنده كوچك بر تاج تشكيل ايدر . بالاخره بو تاجك زيرنده‌كى طبقهٔ حجرويه‌ايله مندفع زغابه محواولور وسائب قلان طبقهٔ حجرويه درونده محفظهٔ زغابويهٔ قدامیه‌نك نصف سفليسى اوفق بر خندق كبى قالوركه بوده كيت كيده تزايد ايده‌جك اولان تقيحدننناشى محو ونابديد اولور .

بوراده طبقهٔ حجرويه زياده‌سيله كسب غلظت ومتانت ايتمش، طبقهٔ عضليه اوزيمالشمش وقسماً قيح ايله ارتشاح ايلمش بولنور .

خرده‌بين، سطحى ومستوى اولان اشبو خرابيتك سببى بر تقيح مفرط اولديغنى اثبات ايدر .

هنوز خراب اولمامش اقسام غشاى مخاطى سمكى، بتون بتونه حجرات قيحيه ايله مترشح اولوب مذكور حجرات بر طرفدن غديداتى طاغتير ديكر طرفدن دخى آنلرى ضغط ايدر . بوندن بشقه غشاى مخاطى درونده كوزيكن اوعيه مضغوط بولنورلر ؛ حجرات قيحيه و نسج غدوى جمله‌سى بردن انقاضه تحول ايدرلركه انقاض مذكوره‌ده، انفكاك وانفراق ايدن بواقئ غديداتك وجودى اكثريا اثبات اولنه بيلور . احوال مذكوره‌ده، غشاى مخاطيده نتحهٔ ليفينيه‌دن اثر كوريله‌مز (حالبوكه بو حال دوسانطريای ديفتريائيده غايت واضحدر) .

ايشته (فيرحوو)ك اردوتيفوسنده ودوسانطرياسنده مذكور ضايعات ماديه‌يى اشكالات ديفتريائيه كبى تعريف ايتديكى صرده (هه اوبتر) ك مومى اليه فيرحووك فكرينه اشتراك ايتمامسى بوسبيه مبنىدر . نسج غشاى مخاطى اول قدر نازك، اول قدر كوشكدركه بو درجه شدتلى بر تقيحدن طولايى خراب اولمه‌جغنه شبهه يوقدر .

فى‌الحقيقه زغبات كنديلرينه تقيح ايتمزلر . بونلر يكديكره ملتصق حجرات مدوره‌دن عبارتدرلر؛ اوجلرى، بر ترشح قيحيدننناشى طبقهٔ مخاطيه وياعضليه‌دن قنغيسنده اولدقلرى اكلاشيله من؛ باقى كنارلرينك كافه‌سى واسع وخالى بر مسافه ايله محاطدر (عجبا بو برجيب لفاوى مى؟)؛ وشايدتقيح ،جوف مذكورى آچه‌جق اولورسه اول وقت زغابه‌نك كندوسيده داخلده، يا اقسام كثيره‌يه منقسم اولهرق بولنور وياعلى‌العموم مترم بر طيقاج كبى عرض وجود ايدر. بو طيقاج قزورات درونده «ساغو تخمندن» (بامبركى) دها كوچك اولوب مذكور تخمارە اصلا مشابه دكلدرلر . حفرهٔ زغابويهٔ خلاده مخاط ايله بشرهٔ مخاطيه‌لر امعانك حركات دوديه‌سى اعانه‌سيله بعضاً داخله طوغرى ضغط اولنيورلر ظن اولنور؛ بونلر يعنى بشرهٔ مخاطيه‌لر بويلجه تشكل ايتدكلرى حالده قزورات درونده ساغو تخملرى كبى يكدن عرض وجود ايده بيلورلر . خصوصى اولان كوچك زغابه طيقاجلرى بواقى مثللو محتويات امعاده محو ونابود اولورلر . طبقهٔ حجرويه سطحى اولدقجه زياده‌جه عميق اولمق اوزره ترشح قيحيدن مصاب اولور (بر قرحهٔ نزلويهٔ حقيقيه تشكيل؛ ايدر شايد الك عميق طبقه‌لرده فعل تقيح طبقهٔ حجرويه‌يه عميقاً نفوذ ايده‌جك اولورسه اوعيه آره‌سندن بر نتحهٔ ليفينيه ظاهر و آندنده آفت ديفتريائيه‌يه انتقال نتيجه‌سى حاصل اولور .

واكر تقرح دها او قدر وسعت پيدا ايتمامش اولورسه اشبو دور ثالثه واصل اولمش اولان مرض دوسانطريا ايواوله بيلور، اول وقت اقسام موئكله غشاى مخاطيدن عارى ندبات ملسايه منقلب اولوركه ندبات مبحوث عنها اوزرنده قالمش اولان غشاى مخاطى اطه‌جق شكلنده ايلرويه طوغرى كيدر؛ وبالآخره بو اختلافات سطح، بالتدريج كسب استوا وتساوى ايلر .

(٢) برنتحهٔ ليفينيه ايله مترافق التهاب .

(التهاب ديفتريائى : فيرحوو) . دوسانطريای غنغرنى . متقدمينك دوسانطريای حقيقيسى

—

بونوع دوسانطريا الك اعلا شكلنده بروجه آتى عرض وجود ايدر : معاى غليظك جمله‌سى ومعاى رقيقك قطعات سفليه‌سى خارجده قوبى قرمزى ماوى رنكده بر منظره كوستريرلر؛ سطح مصلى بللى اولور اولمز درجه‌ده‌مختقن؛ بالجمله امعايوارلق كبى كوزيكوب ضخونت وقوامك تزايد ايتديكى حس اولنور . سطح داخلىٔ معا على‌الدوام دقاقك الك اسفل قسمندن معاى مستقيمه قدر بياض قرمزمتراق برسطح كبى كورينور ايسه‌ده سطح مذكور الك مختلف شكلرده، منحنى، سياهمتراق، بنيلمتراق ياخود قوبى قرمزى بر لون ايله مشكل اولهرق بولنور؛ اشبو سطح بعضاً قارمش جغرافيا خريطه‌لرينه، بعضاً قويولاشمش بر طاقم ماده‌لره بعضاً دخى آره‌لرنده عميق تلمار وشقلر بولنان دماغ تلافيفنه مشابه انتفاخاتدن عبارتدر . الك طويل صفلر اوزرنده حديبات «جاورسيهٔ» صغيره ايله غايت مختلف بر كولكه كورينوركه بونلردن طولايى غشاى مخاطى نه اولديغى بليسز برحاله كلور .

نومرو ۲۲ : ایکنجی سنه

۱ حزیران — ۱۸۸۸

جریدهٔ امکان الصحه

عسکریه و ملکیه دولت علیه عثمانیه

محل اداره سی

درسعادتده بك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه

اشبو غزته یه پارسه‌ده لوندره‌ده، ومادریده ژ . پ بائیر کتابخانه‌سنده آبونه اولنور .

بر سنه‌لك آبونه بدلی : التمش غروش مجیدیه : یاخود ۱۳ فرانق در پوسته اجرتی داخل دکلدر

اعلانات ایچون درسعادتده قره‌کویده دکرمان خانده (ایسترن) اجنته‌سنه مراجعت اولنملیدر .

بر نسخه‌سی ۵ غروشدر

امور اداره‌یه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر . پوسته اجرتی ویرلیمان مکتوبلر قبول اولنمز .

امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبنه مراجعت اولنملیدر . درج اولنمیان اوراق اعاده اولنمز .

جریدهٔ امکان الصحه یه مقالات فنیه درج ونشر ایتدیرمك آرزوسنده بولنان ذوات کرام ایچون جریده‌نك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اطبا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایدرلر .

— مندرجات —

دوسانطریا حقنده قونفرانس : ماوروبنی پاشا حضرتلرینك اثریدر . — مقشاتی افنده اولان امراض عصبیهٔ منعکسه : دوقتور مزراهینك اثریدر. — یکی نفیه خسته خانه‌سی. — درسعادتك ۱۸۸۷ جیلت طبیه‌سی : دوقتور پاردونك اثریدر . — متفرقه . — مقتبسات. — استالسلیق . — یکی برکتاب .

سرطبیب حضرت شهریاری دولتلو ماوروبنی پاشا حضرتلرینك حیدر پاشا خسته خانه‌سنده دوسانطریا حقنده عقد ایتمش اولدقلری قونفرانسدر .

دردنجی قونفرانس

(مابعد)

ذوبان قیچیء غشای مخاطی

— دوسانطریای زلونك دور ثالثی —

اول وقت سطح غشای مخاطی برمنظرهٔ غیرمنتظمه عرض ایدر ؛ اوزرنده، رنکی قرمزی ماویمتراق ویاخود دونوق اولوب مستوی، کنارلری غیر منتظم، جسامتلری مختلف بر چوق بیغینلر مشاهده اولنور که بونلر اکثریا سنجابی ویا یشیلتمراق بر زار ایله مستور اولدقلری حالده مستوی، قرمزمتراق یاخود صاری یشیلمتراق بر سطح اوزرنده تراکم ایدرلر .

ظاهری ویکدیکرندن فرقلی اولان اشبو توضعات آز چوق خرابه یوز طوتمش بولنان غشای مخاطینك بواقیسی اولوب عادتا بر وادیده اریمش قارك بواقیسنه مشابه اولهرق ارتفاعات تشکیل ایدرلر . یکدیکری اوزره موضوع اولان مذکور زار غایت لزوجی وبلکه‌ده هنوز لیفیی بر مخاطدن عبارت ایسه‌ده طبقهٔ غدویه‌یی آقتزده ایتمکسزین اورادن فکی ممکندر . بیغینلری حامل اولان سطح ، متجانس اولوب صویولمش واکثریا غشای مخاطیدن منباقی مواد ایله مستور بولنان طبقهٔ مجرویه‌دن مرکبدر .

زغبانك تماماً محیطنده حصوله کلان تغیراتدن ناشی طبقهٔ

2me ANNÉE № 23 — 15/27 JUIN 1888

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivement reçus à l'Eastern Agency, Karakeuy, Deïrmen-Han, Consantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à MM. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes à tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

NOTA. — Dans le dernier numéro on avait oublié de mettre au bas du feuilleton le nom de M. le Dr. Margossoff qui en est l'auteur.

SOMMAIRE. — *Conférences sur la dysenterie, par S. Exc. Mavrogéni Pacha, (suite). — Contribution à l'étude clinique et thérapeutique de la phénacétine, par les Drs Misrachi et Rifat (de Salonique.) — Constitution Médicale de l'année 1887, par le Dr Pardo. — Hôpital de la Marine. — Mouvement de l'hôpital Municipal des femmes de Hasséki. — Mouvement des hôpitaux militaires de Constantinople. — Variétés. — Statistique. — Conférences sur la diphthérie par Son Exc. Mavrogéni Pacha (suite).*

CONFÉRENCES SUR LA DYSENTERIE

FAITES PAR S. E. MAVROGÉNI PACHA

A L'HOPITAL DE HAIDAR-PACHA

(*Suite*).

Les trabécules du tissu connectif sous-muqueux, qui courent parallèlement, sont, comme ceux du tissu sous-cutané, (Flemming) et des tendons), Ranvier,) recouvertes de cellules plates très tendres (corpuscules du tissu conjonctif, endothélium). Elles peuvent être très facilement démontrées, dans la celluleuse des lapins récemment sacrifiés, lorsqu'on la traite avec de l'eau de carmin. Dans les intestins de l'homme, elles ne paraissent (10 - 15 heures après la mort), ordinairement, que comme des noyaux gros, adhérant aux faisceaux autour desquels s'accumule un amas de protoplasma à contours ébréchés, très-fins et pâles. Dans la dysenterie catarrhale, ce tissu connectif montre des altérations essentielles. Mais, aussitôt cet exsudat diphthéritique-là se déverse dans les espaces, les fentes, les trabécules pénétrés, qui se gonflent; ils perdent leur éclat normal et ils paraissent comme des ligaments, larges, un peu brillants. Mais, en même temps, les endothéliums subissent une forte liquéfaction. Lorsque de tels intestins, aussi frais que possible, sont mis au contact, en tranches très-fines, d'une sollution de Muller, après les avoir fait durcir dans la même solution et ensuite dans de l'alcool, et qu'on les y agite bien, l'on s'aperçoit, dans les faisceaux détachés les uns des autres, d'un côté des plateaux garnis de longues proéminences et rangés en séries, le long des faisceaux, des corps grands, pour la plupart ovales ou anguleux, tantôt des noyaux garnis de granules foncés qui, manifestement, sont sortis de ces épi-

théliums liquéfiés (1). Ils ont un diamètre longitudinal de 0.03 - 0.04Mm. et un diamètre transversal de 0.01 - 0.02 Mm.

C'est ainsi que, dans cette inflammation aussi, le tissu primitif subit une altération parenchymateuse qui est peut-être le premier degré de la mortification postérieure.

Dans cette forme grave de dysanterie, ordirairement on n'observe pas la gangrène inévitable de toute la paroi intestinale pour la raison que la mort surprend de bonne heure le patient. Mais la gangrène arrive toujours,toutes les fois que l'inflammation diphthéritique s'ajoute,dans quelques sections, à la catarrhale.

Cette *union de la dysenterie diphthéritique avec la catarrhale* forme le fait le plus fréquent de l'autopsie. Elle se rencontre surtout frèquemment au cœcum, aux courbures intestinales et au rectum.

La chose arrive alors histologiquement de telle sorte que l'empirement dans une partie intestinale,qui se trouve au stade séroso-purulent,est déterminé par une nouvelle hypérémie. (2) Les vaisseaux qui parcourent la muqueuse et la celluleuse infiltrées sont de nouveau très dilatés et *hypérémiés*, il en est de même des régions éloignées, notamment *des vaisseaux de la séreuse* et de ceux *des follicules*. Dans ces derniers on découvre des anses nombreuses élargies qui pénètrent les tissus et qui participent aux troubles qui concernent tout le tissu sous-muqueux. *Tout de suite l'on voit alors, dans les fentes du tissu conjonctif et dans et sur la muqueuse, l'exsudation fibrineuse.* En même temps des suppurations circonscrites aussi fortes débutent dans la celluleuse, qui déterminent la formation d'*abcès sous-muqueux*, ces abcès déterminent dans la profondeur, des dévastations,avec le maintien de la muqueuse.Des hémorrhagies,dans différentes parties, accompagnent l'exsudation fibrineuse.

Sur les parties ainsi saisies, toute la paroi intestinale devient plus épaisse ; ainsi elle proémine sur les parties atteintes catarrhalement ; la surface en devient de nouveau onduleuse et bouclée ; la couleur en est blanc-rougeâtre, avec des points et des stries rouges foncés, ou elle est verdâtre, brunâtre, noire même, par la métamorphose pigmentaire ou par la coloration stercorale de l'exsudat fibrineux. Dans le cours ultérieur, *la gangrène* se développe dans les parties envahies par l'exsudation ; les parties gangréneuses de la muqueuse, de la celluleuse, jusqu'à la musculeuse même, sont du volume d'une pièce d'une piastre en argent, jusqu'à celui d'un médjidié ; elles se transforment en eschares jaunes ou noires qui adhèrent encore, pendant quelque temps, comme des haillons foncés, à la paroi intestinale, et qui sont ensuite éliminées. Ou plus souvent elles tombent en détritus qui, par son élimination progressive, dénude de plus en plus profondément la paroi intestinale. Il en reste des pertes de substance sur ces parois composées de tissus insuffisamment nourris et qui sont en même temps colorés en vert foncé ou brun.

Dans d'autres parties, les abcès sous-muqueux détruisent, par des sinus fistuleux, de plus en plus, le substratum de la muqueuse, et celle-ci forme alors des ponts grands et petits, qui se prolongent ainsi sur les ulcères, plus loin. C'est ainsi que l'on trouve, près des ulcères catarrrhaux et folliculaires plats, décrits plus haut dans la paroi intestinale épaissie et infiltrée, ces eschares rougeâtres, vertes, jaunes ou noires, dans quelques parties, encore surmontées d'un follicule gris ; ces trous et ces fosses profondes, à bords abrupts, souvent minés au loin, qui peuvent se traîner jusqu'à la séreuse et déterminer la perforation ; tout près, les foyers purulents, souvent transparents en jaune, qui, comprimés, déversent leur pus dans différentes parties éloignées ; à côté de cela, il arrive, tantôt une affection diphthéritique fraîche, tantôt plus loin, une autre catarrhale commençante ; et c'est ainsi que se déroule l'image si variée de l'affection dysentérique.

La propagation de l'affection est extrêmement différente ; souvent ce ne sont que le rectum et la partie inférieure de la courbure iliaque, ou bien le cœcum seul, qui en sont isolément atteints. Plus l'affection est étendue, plus elle est avancée profondément dans les parties les plus anciennes. Là, où tout l'intestin en est saisi, c'est, le plus souvent, la partie infime où l'on rencontre les plus grands dégâts, et les parties supérieures présentent l'affection moins avancée ; mais, en même temps, les parties affectées plus ou moins, alternent.

Lorsque la gangrène est limitée, la guérison est possible. La muqueuse conservée saine se colle, par ses bords déchiquetés, à la celluleuse qui recouvre la première, après l'élimination de toutes les parties mortifiées, avec du tissu granuleux, et ensuite elle se cicatrise, en formant une callosité forte. Si les pertes de substance sont étendues, il se forme des cicatrices longues et larges, très-irrégulières, qui s'épaississent en bandes et en cordes, et qui rétrécissent le canal intestinal, dans plusieurs endroits. Entre elles, les fentes de la muqueuse proéminent, comme des îlots ou des papilles. Dans ces dernières, les glandules persistent intactes, mais le tissu cytogène se transforme en tissu connectif, gorgé de détritus graisseux.

(1) Rasch (l. c.) a vu ces grandes formations cellulaires, qu'il a peintes, et il les fait dériver aussi des corps du tissu conjonctif, mais il croit que c'est d'eux que le pus s'est formé ensuite. Ce n'est pas, pour cela même, possible, parce qu'elles manquent dans l'inflammation purulente, et qu'elles ne se produisent que par suite du trouble profond de la nutrition.

(2) On pourrait considérer cette *seconde hypérémie* analogue à l'hypérémie qui provoque la suppuration dans la variole.

CONTRIBUTION A L'ÉTUDE CLINIQUE ET THÉRAPEUTIQUE DE LA PHÉNACÉTINE

Par les Docteurs Misrachi et Rifat (de Salonique).

La *Gazette des Hôpitaux* a déjà publié dans le No du 1113 avril dernier un extrait d'une étude du Dr Guéorguiéwsky,de St.-Pétersbourg,sur l'Acéto-Phénétidine ou Phénacétine, Nous étant livrés à quelques recherches expérimentales et cliniques — les premières, croyons-nous, qui

aient été faites en Turquie, sur ce nouveau remède, nous nous empressons de les publier. La note actuelle est un résumé d'un travail de longue haleine que nous avons communiqué à la Société de Médecine de Salonique aux dernières séances des 12 et 17 avril et qui sera ultérieurement publié.

La Phénacétine n'est connue que depuis l'année dernière ; elle a été expérimentée en Allemagne par Kast et Huisperg, Kobler, Bamberger, Hoppe, Heusner etc., par Guéorguiéwsky en Russie, et en France par Lépine et Dujardin-Beaumetz. D'après ce dernier, il y aurait trois espèces de Phénacétine, quelque peu différentes quant à leur efficacité thérapeutique ; celle que nous avons essayée est la Para-Acéto-Phénétidine ou Phénacétine proprement dite. C'est une poudre blanche, cristallisée, dépourvue de saveur et d'odeur, insoluble dans l'eau froide ou bouillante, le chloroforme, la glycérine, l'eau acidulée, les huiles en général, y compris la vaseline liquide. Elle est soluble dans 30 parties d'alcool à 90° , et un peu plus dans l'éther sulfurique, mais à la condition de chauffer légèrement au bain marie. Malgré son insolubilité, la phénacétine passe rapidement dans les urines, lesquelles, par l'addition de quelques gouttes de perchlorure de fer, prennent une belle coloration rouge foncée. Nous croyons avoir trouvé l'explication de ce rapide passage dans les urines, par le fait suivant qui n'a pas encore été signalé : la *phénacétine*, se *dissout dans l'acide lactique* porté à la température de 33° centigrades. L'acide lactique se trouvant en abondance dans le suc gastrique et dans des conditions de température favorables, nous croyons pouvoir affirmer que la phénacétine est rapidement dissoute dans l'estomac.

D'après les expériences que nous avons entreprises sur des poules et des chiens, la phénacétine n'est pas toxique; nous en avons administré jusqu'à la dose énorme de 2 grammes par kilogramme d'animal, sans obtenir aucun effet appréciable, sauf un abaissement de la température de quelques dixièmes de degré. On pourrait en conclure que, les hautes doses de phénacétine ne sont pas à craindre mais nous nous empressons d'ajouter qu'elles sont inutiles. Des doses très-modérées sont parfaitement capables de donner des effets thérapeutiques très-remarquables, mais nous croyons pouvoir déduire de nos observations que les doses à employer doivent varier selon l'effet que l'on se propose d'obtenir. La phénacétine, en effet, a été proposée comme succédanée de l'antipyrine et de l'antifébrine, et comme telle elle est un antihyperthermique et un analgésique ; dans le premier cas des doses fractionnées de 30 centigrammes répétées chaque 3 ou 4 heures, donnait un abaissement notable de la température ; dans le second cas, lorsqu'on veut agir sur l'élément douleur, les petites doses sont inefficaces et c'est, au contraire, par doses massives qu'il faut procéder, Nous avons de la sorte administré jusqu'à 2 grammes à la fois avec plein succès et sans inconvénient.

Sur un total de 36 cas d'affections fébriles diverses se repartissant ainsi : 16 cas de fièvre palustre, 5 de pneumonie. 11 de bronchite plus ou moins grave chez des enfants, 4 de tuberculose pulmonaire, nous avons toujours vu la température s'abaisser de 1, 2, 3 degrés. insensiblement, sans secousses, sans réactions sensibles sur les autres fonctions organiques. Le pouls et la respiration n'en ont pas été influencés ; il n'y a pas eu de vomissements, ni des nausées ni transpiration abondante, chez des malades à qui nous avons administré la phénacétine, tous les jours, pendant un mois de suite, à doses quotidiennes fractionnées de 1 à 3 grammes, nous n'avons jamais remarqué ni les éruptions causées par l'antipyrine, ni cette effroyable cyanose qui suit quelquefois l'administration d'une seule dose d'antifébrine. — Dans la pneumonie le point de côté a été toujours soulagé ; dans les fièvres palustres la céphalée et les douleurs vagues qui accompagnent les accès, ont disparu après l'administration d'une seule dose de 50 centigrammes de phénacétine, Elle n'a eu cependant aucune influence sur le miasme palustre lui-même ; dans les quelques cas où nous l'avons essayée à ce point de vue, elle a complètement échoué.

Sur un total de 51 cas d'affections douloureuses diverses, soit : 9 céphalalgies périodiques. 7 céphalalgies simples, 3 névralgies de l'épaule, 3 migraines, 3 névralgies dentaires, 6 myalgies chroniques, 3 lumbagos, 1 sciatique, 3 névralgies intercostales, 1 névralgie tibiale, 6 névralgies susorbitaires, 2 névralgies dermo-musculaires de nature hystéritique, 3 névroses réflèxes d'origine utérine. 1 cancer de la langue, 1 tumeur intra-orbitaire, nous avons obtenu dans 43 cas (environ $80\frac{1}{100}$) la disparition immédiate de la douleur, une simple atténuation de cette dernière dans 3 cas ($5\frac{1}{100}$) enfin dans 8 cas ($15\frac{1}{100}$) la phénacétine a complètement échoué. Les doses moyennes ont été de 50 à 60 centigrammes répétées 2, 3, 4 fois dans les 24 heures, mais dans ces cas rebelles nous avons donné une dose massive de 1 et 2 grammes sans inconvénient. — Dans quelques cas la phénacétine nous a semblé supérieure à l'antipyrine, c'est surtout chez les gastriques qui tolèrent difficilement cette dernière.

Somme toute, nous pouvons conclure que la phénacétine est un puissant antithermique et analgésique, plus puissant peut-être que l'antipyrine ; elle semble aussi ne pas en avoir les inconvénients, mais ce dernier point mérite confirmation, Cependant on peut déjà accorder à la phénacétine deux avantages précieux sur l'antipyrine :

1° Elle n'a aucun goût, et par conséquent on l'administre facilement aux malades les plus récalcitrants ;

2° Son prix est moindre que celui de l'antipyrine, elle coûte 125 fr. le kilogramme, mais comme on l'administre à dose trois fois moindre, son prix de revient est en réalité très-inférieur à celui de sa rivale. Ce dernier point, quoiqu'il ne soit pas d'ordre scientifique, n'en est pas moins intéressant au point de vue de la médecine des pauvres et des assistances hospitalières.

CONSTITUTION MÉDICALE

DE L'ANNÉE 1887, PAR LE Dr PARDO

(Suite).

Les avertissements réitérés n'ont pas manqué, de tous les côtés.

La fièvre typhoïde, d'après les toute récentes découvertes, est une maladie qu'on peut créer de toutes pièces ; nous l'avons constaté de nos propres yeux.

Il y a eu à déplorer, dans le courant de l'anné, plusieurs cas de fièvre typhoïde, d'un cours si rapide et si foudroyant qu'on aurait cru avoir eu affaire au typhus le plus grave, tel qu'on l'a observé à différentes époques ici, et. toujours, ayant été importé, ce dont on a pu facilement suivre la filiation.

Un de ces cas, que nous avons observé, nous l'avons attribué aux émanations pestilentielles qui s'échappaient d'un égout, parce que dans le même rayon il y a eu d'autres cas de la même gravité ; plus tard nous avons appris qu'il y avait en effet des infiltrations des latrines dans les citernes,car un mur mitoyen seulement les séparait.

Notre savant et ditingué confrère, M. le Dr. Stécoulis nous a communiqué un fait encore plus significatif, qui a eu lieu dans le courant de l'année passée.

Il a eu occasion de soigner trois malades atteints de la fièvre typhoïde dans la même maison. Il en a été tellement frappé,ne pouvant pas s'expliquer un fait si étrange, qui avait lieu au milieu des conditions hygiéniques les plus favorables, que son attention a été immédiatement portée sur l'eau dont on faisait usage ; et, en effet, ayant fait examiner la citerne on a trouvé aussi des infiltrations des latrines qui contaminaient l'eau dont on se servait pour la boisson.

Malheureusement, l'examen microscopique n'a été fait dans aucun de ces cas, que nous sachions, pour pouvoir affirmer que c'est à l'exisience dans ces eaux, du bacille typhique qu'il faut rapporter ces cas d'une gravité extrême, qu'on a observés durant toute l'année, ou bien à toute autre cause qui nous échappe.

En tout cas on n'est pas encore organisé ici pour des recherches si difficiles et si délicates pour lesquelles il faut un œil bien exercé et d'une compétence reconnue, car autrement on s'exposerait à commettre des méprises regrettables, qui pourraient avoir des conséquences fâcheuses ainsi qu'il est arrivé, il n'y a pas longtemps, pour le bacille cholérique à Pesth, où l'organisation médicale ne laisse rien à désirer.

C'est que le microscope,de même que le laryngoscope et l'ophthalmoscope,donnent lieu souvent à des illusions d'optique,contre lesquelles on ne saurait trop se garder et qui se chiffrent malheureusement par des milliers de victimes. Un de nos savants amis, le Dr. Naoum nous a assuré avoir entendu l'illustre Müller dire à Wirchow que sur **100** observations microscopiques les **90** étaient fausses.

Le temps serait venu d'avoir ici, à cet effet, un laboratoire municipal, à l'instar de ceux qui existent déjà dans les villes de l'Europe ; car cette insistance de la fièvre typhoïde au milieu des conditions en apparence plus favorables doit tenir à d'autres causes indépendantes de la Constitution médicale qu'on se plaît toujours à incriminer.

D'autres faits très probants, et sur lesquels dans une autre occasion nous avons attiré l'attention des autorités compétentes, se sont passés sous nos yeux ; nous avons vu de nos yeux la fièvre typhoïde atteindre dans la même maison qui était une école de garçons, dans la même pièce et dans le même lit, à une année de distance, une autre personne.

Egalement, nous avons vu dans une maison le véritable typhus pétéchial se reproduire dans la même pièce, où une année auparavant un individu en avait eté affecté.

Nous pourrions multiplier ces faits ; combien il y en a qui ne sont pas à notre connaissance et qui passent complètement inaperçus.

Seulement, ce que nous avons toujours constaté, c'est que la recrudescence a constamment lieu sous une constitution atmosphérique dominante, rigoureuse, comme d'ailleurs pour bien des maladies dites saisonnières et intercurrentes, que la doctrine microbienne nous enseigne à présent à rattacher à l'existence d'un micro-organisme, ainsi qu'il a été découvert déjà, pour la plupart d'entre elles, d'une manière définitive, qui tombe sous le champ du microscope et qui peut être inoculé aux autres animaux.

Par conséquent, les mesures hygiéniques à prendre doivent donc être dirigées dans un tout autre sens ; il faut rompre une fois pour toutes avec cette routine surannée, et trop commode pour qu'on s'y abandonne volontiers, et agir avec la plus grande énergie ; isoler immédiatement les personnes atteintes d'une maladie contagieuse ; désinfecter, d'après les règles de l'hygiène moderne, les habitations contaminées et faire évacuer les quartiers sales et encombrés et les placer dans de meilleures conditions hygiéniques qu'ils ne le sont actuellement. Car, à un moment donné, on pourrait voir les cas, qui jusqu'à présent sont restés dans certaines limites, il est vrai, se multiplier et infecter toute la ville ; ou bien la fièvre typhoïde devenir endémique et nous placer toujours sous une véritable épée de Damoclès, ce qui est fortement à craindre.

HOPITAL DE LA MARINE.

L'hôpital de la Marine est situé dans le faubourg de Kassim-Pacha, près du palais du Ministère de la Marine. Il est bâti sur une colline.

Construit du temps de Sultan Mahmoud, d'heureuse mémoire, cet édifice était au commencement l'Ecole navale. En **1830**, lorsque l'Ecole navale a été transférée à l'île de Halki, il fut transformé en hôpital.

Entouré de vastes jardins et ayant vue sur la Corne d'Or, cet hôpital, après celui de Haïdar-Pacha, est le plus grand des hôpitaux militaires de la capitale. Il est bâti sur un terrain de **1780** m. c., y compris les deux ailes occupant à elles seules près de **800** m. c. La longueur de la façade est de **78** m. **50**. Les deux ailes sont construites en arrière, comme deux prolongements de la façade, l'une à droite et l'autre à gauche.

Il est exposé au S.-O., ce qui est un avantage ; car les deux ailes de l'édifice, renfermant le plus grand nombre de salles, se trouvent ainsi exposées aux vents frais du N.-E. en été.

Il y a un premier étage avec **12** salles et un rez-de-chaussée de **4** mètres plus haut que le niveau du sol, avec **17** salles. Les salles du premier étage sont occupées par les malades. Celles du rez-de-chaussée sont occupées par les employés, à l'exception des deux salles de chirurgie, d'une salle de quarantaine et d'une autre salle pour les opérations chirurgicales.

L'une des salles du premier étage est la salle des maladies des yeux.

L'hôpital de la marine a dû subir quelques changements

dans le cours des 25 dernières années. Le local disponible étant très-souvent insuffisant à cause de l'affluence des malades, en 1862 une annexe fut ajoutée à l'ancien édifice.

Cette annexe, construite à 38 m. de distance de l'ancien édifice, et située à sa gauche, sur un plan reculé, présente un système architectural remarquable et plus riche que celui de l'ancien hôpital. Elle est bâtie sur un terrain long de 39m,5, et large de 22 m. Il a un premier étage avec 8 salles, dont l'une pour les officiers, et un rez-de-chaussée avec 7 salles.

Une passerelle, d'une longueur de 37 m. et d'une profondeur de 7 m. unit ces deux édifices. Au-dessous de cette passerelle se trouvent les bains, divisés en deux compartiments séparés et indépendants l'un de l'autre. L'un de ces compartiments est pour les officiers et l'autre pour les soldats.

En 1872 une troisième construction, connue sous le nom de Baraca, fut ajoutée à ces deux édifices. Cette construction, d'une apparence coquette et placée à 15 m. de distance à droite de l'ancien édifice, a une longueur de 26 m. 40 et une profondeur de 17 m. C'est une très-grande salle, pouvant contenir, en cas de besoin, une cinquantaine de lits. Elle est réservée aux personnes atteintes de maladies contagieuses.

Les trois édifices contiennent ensemble un total de 300 lits.

Tout à fait en arrière et au fond du jardin qui entoure ces constructions, se trouve le dépôt central de pharmacie du Département de la Marine. A côté de ce dépôt se trouve le corps de garde de l'hôpital.

La pharmacie et les cuisines se trouvent dans l'ancien édifice, sous l'aile droite.

Le système des latrines est le système oriental, avec de l'eau courante en abondance. La désinfection y est pratiquée largement.

ORGANISATION MÉDICALE.

La haute direction du service médical est confiée au premier médecin de l'hôpital qui a sous ses ordres 5 médecins divisionnaires fixes. Pourtant, lorsque l'affluence des malades est considérable, un certain nombre des médecins des navires stationnés dans le port militaire sont invités à prendre provisoirement part au service.

Il y a, en outre, le second médecin de l'hôpital qui, en dehors de son service ordinaire, est chargé de noter les entrées et les sorties. Il préside aussi le conseil administratif de l'hôpital et il remplace le premier médecin, en son absence.

Le service chirurgical fonctionne sous la haute surveillance du chirurgien en chef de la Marine. Sont attachés à ce service, 13 chirurgiens et des aides, dont le nombre n'est pas fixé, mais qui cependant est plus que suffisant.

La pharmacie est desservie par 12 pharmaciens. Il y a un pharmacien en chef qui surveille le service et tient la comptabilité.

Le régime alimentaire est simple. On donne une soupe matin et soir à tous les malades. Pour le dîner on distingue 6 degrés de ration, indiqués par les Nos 1, 2, 3, 4, 5 et 6.

Nos 1.— Diète absolue.
» 2.— Soupe.
» 3.— Pain 150 grammes et viande.
» 4.— Pain 300 id. id.
» 5.— Pain 450 id. viande et pilav.
» 6.— Pain 600 id. id.

A partir du 3me degré on donne, comme extra, des légumes, des œufs, des compotes, du riz-au-lait, du citron, etc. Suivant la prescription des médecins, on donne aussi du lait, du cognac et du vin.

ADMINISTRATION.

Le directeur est chargé de tout ce qui se rapporte à la régularité du service des salles, à la propreté des locaux et des lits, à la nourriture des malades et aux diverses réparations de l'hôpital. Il est en rapport fréquent avec les autorités pour la fourniture des denrées alimentaires, de la lingerie, de la literie et des matériaux nécessaires aux réparations. Il est en même temps vice-président du conseil administratif de l'hôpital qui est ainsi composé :

Président, le 2me médecin de l'hôpital ;
Vice-président, le directeur.

Membres : 2 médecins, le pharmacien en chef, 1 préposé du dépôt d'habillements (Esvab-Emini). Il y a un secrétaire attaché au conseil.

Le directeur a des subalternes, (des vieux officiers ou vétérans) qui l'aident dans les diverses branches du service administratif.

Il dispose des infirmiers qui sont au nombre de 180. C'est lui qui les recrute ou les congédie.

C'est du directeur que relève le secrétariat de l'hôpital, composé de quatre secrétaires militaires.

L'hôpital a 3 *imams*, 5 barbiers, 3 cuisiniers, deux garçons de bains, deux portiers, qui relèvent tous du directeur.

G. SÉVIAN.

MOUVEMENT DE L'HOPITAL MUNICIPAL DES FEMMES, DE HASSEKI

Septembre 1887 — Février 1888.

VII. Section d'Ophthalmologie

Guéries ou Améliorées.

...lies.	7bre G	7bre A	8bre G	8bre A	9bre G	9bre A	10bre G	10bre A	Janvier G	Janvier A	Février G	Février A	Observations
...atarrhale	1	·	2	·	·	·	2	·	·	·	1	·	
...es paupières	2	·	·	1	·	·	·	·	2	1	1	·	
	1	·	2	·	1	·	·	·	2	·	·	·	Operées avec succès
...use	·	·	2	·	1	·	·	·	1	·	2	·	
...cornée	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	
...syphilitique	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1	
	1	·	·	·	2	·	·	·	1	·	·	·	Succès des opérations.
	5	·	7	2	4	·	2	·	6	1	4	1	Total 32

VIII. Section d'accouchements

Accouchements.	7bre G	7bre A	8bre G	8bre A	9bre G	9bre A	10bre G	10bre A	Janvier G	Janvier A	Février G	Février A	Observations
Accouchements à terme	6	·	5	·	7	·	3	·	7	·	8	·	
» prématurés	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	
Fausses-couches.	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	2	·	
	6	·	5	·	8	·	3	·	7	·	11	·	Total 40

...DE L'HOPITAL MUNICIPALE DES FEMMES, DE HASSEKI

Septembre 1887 — Février 1888.

I. Section de Medecine.

...adies.	7bre	8bre	9bre	10bre	Janvier	Février	Observations
...: du cœur	3	·	6	1	·	1	Avec différentes complications.
...ë	·	1	·	·	1	·	
...nique	·	·	·	·	·	1	
...onie	1	·	·	·	·	·	
...nal chronique	5	2	2	1	2	3	
...ie	·	·	1	·	·	·	Hydropisie
...gë	1	·	1	·	·	1	
...onique	1	·	·	·	·	·	
	1	·	·	·	·	1	Chez un enfant.
...br : Hémipl :	·	2	1	1	2	2	
	1	1	1	2	1	1	
...ë tub :	1	·	·	1	·	·	
...lmonaire	6	8	6	10	10	4	
...testinale	1	1	·	·	·	·	
	21	16	18	17	16	15	Total 103.

II. Section de Chirurgie

...adies.	7bre	8bre	9bre	10bre	Janvier	Février	Observations
	1	·	·	·	·	·	Pyoémie
	·	·	1	·	·	1	»
...extrémités	1	·	·	·	·	·	Suites d'affections du cœur
...ue	1	·	2	1	·	1	
...chymateuse	·	·	·	1	·	·	Albuminurie coma
...scoful:	1	·	2	·	·	·	Pycémie
...du maxil.	1	·	·	·	·	·	Pyoémie.
	5	·	5	2	·	2	Total 14.

MOUVEMENT NUMÉRIQUE DE L'HOPITAL PAR MO...

	Existantes.....	93.		Existantes.....,	102.
	Entrées.....	100.		Entrées.....	113.
Septembre 1887		193.	Décembre		
	Sorties.....	74.		Sorties.....	85.
	Mortes.....	26.		Mortes.....	19.
	Restantes.....	93.		Restantes.....	111.
		193.			
	Existantes.....	93.		Existantes.....	111.
	Entrées.....	92.		Entrées.....	115.
Octobre		185.	Janvier 1888		
	Sorties.....	79.		Sorties.....	90.
	Mortes.....	16.		Mortes.....	16.
	Restantes.....	90.		Restantes.....	120.
		185.			
	Existantes.....	90.		Existantes.....	120.
	Entrées.....	114.		Entrées.....	139.
Novembre		204.	Février.		
	Sorties.....	79.		Sorties.....	128.
	Mortes.....	23.		Mortes.....	17.
	Restantes.....	102. 204.		Restantes.....	114.

Femmes malades existantes le 1er Septembre.....		93
» » entrées du 1er Septembre au 29 Février		673
	Total	76
» » sorties guéries ou améliorées		536
» » mortes		117
» » restantes dans l'hôpital		114
	Total	76

Hôpital des Femmes, de Hasséki, le 29 Février 1888 Le medecin en ...

Kyriacou.

MOUVEMENT DE L'HOPITAL MUNICIPAL DES FEMMES, DE HASSEKI

Septembre 1887 – Février 1888.

I. Section de Médecine

Guéries ou Améliorées.

Maladies.	7bre G	7bre A	8bre G	8bre A	9bre G	9bre A	10bre G	10bre A	Janvier G	Janvier A	Février G	Février A	Observations
Affections org. du cœur	.	1	.	1	.	1	.	.	.	2	.	3	
Bronchite aigue	1	.	.	.	1	.	2	.	1	.	1	.	
» chronique	.	.	1	.	.	.	1	.	2	.	4	.	
Courbature	1	.	1	.	1	.	.	.	1	.	2	.	
Chloro-anémie	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	
Dyspepsies	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	2	.	
Embarras gastriques	.	.	1	.	1	.	1	.	1	.	2	.	
Entérites catarrhales	1	.	1	.	.	.	2	.	1	.	4	.	
Engorgement du foie	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	
Epanchements pleurt.	.	.	.	.	1	.	2	.	.	.	1	.	
Fièvres typoïdes	.	.	.	.	2	.	1	.	1	.	2	.	
» Intermittentes	1	.	1	.	.	.	1	.	1	.	.	.	
Hémorrh. cérébrale Hémiplégies.	1	1	.	.	.	1	.	1	.	.	.	1	
Hypochondrie	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	
Lumbago	1	.	1	.	.	.	.	.	1	.	2	.	
Marasme sénile	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	
Névralgie intercostale	1	.	.	.	.	.	1	.	1	.	1	.	
» brachiale	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	
Péritonite aiguë	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	
Rhumatisme art. aigu	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	2	.	
Tuberculose pulmonaire	.	.	.	1	.	1	.	1	.	1		2	
» intestinale.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	
	8	2	6	2	7	3	12	3	16	4	24	6	Total 93

II. Section de Chirurgie

Guéries ou Améliorées.

Maladies.	7bre G	7bre A	8bre G	8bre A	9bre G	9bre A	10bre G	10bre A	Janvier G	Janvier A	Février G	Février A	Observations
Arthrite chronique	.	.	.	2	2	.	.	.	1	.	1	2	Cautérisations-appareils
Adénite scrofuleuse	1	.	1	4	2	2	2	.	4	.	4	1	
Ataxie locomatrice	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Contusions	2	.	4	.	1	.	2	.	2	.	4	.	Toutes opérées avec succès
Cancers de seins	2	.	.	.	1	.	1	.	1	.	.	.	
Coxalgie	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	Appareil plâtre
Cystite aiguë	1	.	4	.	.	1	.	.	1	.	1	.	
» chronique	.	.	1	.	1	3	.	.	2	.	.	.	
Entorses	3	.	2	.	1	.	1	.	2	.	2	1	Des différantes régions du corps
Erysipèle	1	.	1	.	2	.	2	.	3	.	3	.	
Fistules vésico-vaginales	1	.	.	.	2	.	.	.	.	.	2	.	Operées avec succès
Fissures à l'anus	1	.	1	.	.	.	.	2	.	.	.	.	Dilatation lente
Furoncles anthracoïdes	.	.	.	.	1	.	.	.	2	.	.	.	Pulvérisations pheniques de 2 malades
Hémorrhoïdes	1	.	1	.	2	1	1	.	.	.	2	.	
Incontinance d'urine	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	
Mal de Pott	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	Appareil plâtré
Ostéite scrofuleuse	1	.	2	1	4	.	5	2	4	4	4	2	
Plaies contuses	1	.	4	.	2	.	5	.	3	.	3	.	Ile différentes parties de sulette
» par instrum. tranch.	.	.	2	.	.	.	1	.	2	.	1	.	
Perforationdu voile de palais	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Accidentelle
Sciatique	1	.	.	1	1	1	.	.	1	.	.	.	
Tumeur blanche du gen.	.	2	.	.	1	.	.	.	.	.	1	2	Cautérisation,appa:
Ulcères scrofuleux	3	.	1	.	2	.	.	.	2	1	2	.	
Varices.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	
	20	4	25	8	26	9	22	4	30	5	30	9	Total 192

III. Section de Gynécologie

Guéries ou Améliorées.

Maladies.	7bre G	7bre A	8bre G	8bre A	9bre G	9bre A	10bre G	10bre A	Janvier G	Janvier A	Février G	Février A	Obs
Hystérome fibreux	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.		Incisio
Métrite du col ulcéreuse	2	.	2	1	1	.	3	1	.	.	2	1	
Endométrite catarrhale	3	.	4	2	.	.	3	1	.	.	2	1	
Métrite parenchymateuse	4	.	3	.	3	.	3	2	1	1	1	.	
Périmétrites exudatives	.	.	1	1	.	.	2	1	.	.	2	1	Abcéd
Ovarite aiguë et chroniq :	.	.	1	.	.	.	1	1	.	.	1	1	
	9	.	11	5	4	.	12	6	1	1	8	4	Total

IV. Section des Maladies de la peau

Guéries ou Améliorées.

Maladies.	7bre G	7bre A	8bre G	8bre A	9bre G	9bre A	10bre G	10bre A	Janvier G	Janvier A	Février G	Février A	Ob
Eczéma aigu	2	.	1	1	2	1	2	1		1	4	.	
» chronique	.	.	.	.	1	.	.	.	2	.	.	.	
Ecthyma	1	.	2	.	.	.	4	.	.	.	.	.	
Psoriasis	.	.	1	.	.	.	.	.	1	1	1	.	
Lupus scrofuleux	.	.	1	.	.	.	.	.			1	1	Caut
	3	.	5	1	3	1	6	1	3	2	6	1	Total

V. Section des Maladies Exenthématiques

Guéries ou Améliorées.

Maladies.	7bre G	7bre A	8bre G	8bre A	9bre G	9bre A	10bre G	10bre A	Janvier G	Janvier A	Février G	Février A	Ob
Rougeole	2	.	2	.	3	.	.	.	4	.	3	.	
Scarlatine	1	.	2	.	.	.	1	1	.	.	1	.	
Variole discrète	3	.	1	.	2	.	2	.	.	.	3	.	
» confluente	1	.	1	.	1	.	2	.	.	.	.	.	Onctio
	6	.	6	.	6	.	5	1	4	.	7	.	Total

VI Section des maladies vénériennes

Guéries ou Ameliorées.

Maladies.	7bre G	7bre A	8bre G	8bre A	9bre G	9bre A	10bre G	10bre A	Janvier G	Janvier A	Février G	Février A	Ob
Vaginite aiguë	2	.	1	.	3	.	2	.	4	.	1	.	
» chronique	4	.	2	.	1	.	1	.	2	.	1	.	
Chancre de la vulve	2	.	3	.	2	.	1	.	.	.	2	.	
Syphilis secondaire	4	.	5	.	3	.	2	.	4	.	4	.	
» tertiaire	2	.	.	.	1	.	1	.	2	.	1	.	
Bubon inguinal infect :	4	.	.	.	.	.	2	.	.	.	1	.	
Végétations	.	.	2	.	.	.	.	.	1	.	4	.	Grat
Gomme Syph : ulcerées.	.	.	1	.	.	.	3	.	.	.	1	.	
	18	.	14	.	9	.	12	.	13	.	15	.	Tota

MOUVEMENT DE L'HOPITAL MUNICIPAL DES FEMMES, DE HASSEKI

Septembre 1887 — Février 1888.

VII. Section d'Ophthalmologie

Guéries ou Améliorées.

ıladies.	7bre G	7bre A	8bre G	8bre A	9bre G	9bre A	10bre G	10bre A	Jan-vier G	Jan-vier A	Fev-rier G	Fev-rier A	Observations
le catarrhale	1	·	2	·	·	·	2	·	·	·	1	·	
is des paupières	2	·	·	1	·	·	·	·	2	1	1	·	
	1	·	2	·	1	·	·	·	2	·	·	·	Operées avec succès
céreuse	·	·	2	·	1	·	·	·	1	·	2	·	
la cornée	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	
lite syphilitique	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1	
	1	·	·	·	2	·	·	·	1	·	·	·	Succès des opérations.
	5	·	7	2	4	·	2	·	6	1	4	1	Total 32

VIII. Section d'accouchements

Accouchements.	7bre G	7bre A	8bre G	8bre A	9bre G	9bre A	10bre G	10bre A	Jan-vier G	Jan-vier A	Fev-rier G	Fev-rier A	Observation
Accouchements à terme	6	·	5	·	7	·	3	·	7	·	8	·	
» prématurés	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	
Fausses-couches.	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	2	·	
	6	·	5	·	8	·	3	·	7	·	11	·	Total 40

TÉ DE L'HOPITAL MUNICIPALE DES FEMMES, DE HASSEKI

Septembre 1887 — Février 1888.

I. Section de Medecine.

Maladies.	7bre	8bre	9bre	10bre	Janvier	Février	Observations
org : du cœur	3	·	6	1	·	1	Avec différentes complications.
iguë	·	1	·	·	1	·	
hronique	·	·	·	·	·	1	
eumonie	1	·	·	·	·	·	
testinal chronique	5	2	2	1	2	3	
foie	·	·	1	·	·	·	Hydropisie
aiguë	1	·	1	·	·	1	
chronique	1	·	·	·	·	·	
	1	·	·	·	·	1	Chez un enfant.
cérebr : Hémipl :	·	2	1	1	2	2	
nile	1	1	1	2	1	1	
iguë tub :	1	·	·	1	·	·	
pulmonaire	6	8	6	10	10	4	
Intestinale	1	1	·	·	·	·	
	21	16	18	17	16	15	Total 103.

II. Section de Chirurgie

Maladies.	7bre	8bre	9bre	10bre	Janvier	Février	Observations
oie	1	·	·	·	·	·	Pyoémie
	·	·	1	·	·	1	»
des extrémités	1	·	·	·	·	·	Suites d'affections du cœur
onique	1	·	2	1	·	1	
arenchymateuse	·	·	·	1	·	·	Albuminurie coma
arie scofulr	1	·	2	·	·	·	Pyoémie
ne du maxil.	1	·	·	·	·	·	Pyoémie.
	5	·	5	2	··	2	Total 14.

MOUVEMENT NUMÉRIQUE DE L'HOPITAL PAR MO

	Existantes.....	93.		Existantes.....	102.
	Entrées.....	100.		Entrées.....	113.
Septembre 1887		193.	Décembre		
	Sorties.....	74.		Sorties.....	85.
	Mortes.....	26.		Mortes.....	19.
	Restantes.....	93.		Restantes.....	111.
		193.			
	Existantes.....	93.		Existantes.....	111.
	Entrées.....	92.		Entrées.....	115.
Octobre		185.	Janvier 1888		
	Sorties.....	79.		Sorties.....	90.
	Mortes.....	16.		Mortes.....	16.
	Restantes.....	90.		Restantes.....	120.
		185.			
	Existantes.....	90.		Existantes.....	120.
	Entrées.....	114.		Entrées.....	139.
Novembre		204.	Février.		
	Sorties.....	79.		Sorties.....	128.
	Mortes.....	23.		Mortes.....	17.
	Restantes.....	102. 204.		Restantes.....	114.

Femmes malades existantes le 1er Septembre.....		93
» » entrées du 1er Septembre au 29 Février		673
	Total	76
» » sorties guéries ou améliorées		536
» » mortes		117
» » restantes dans l'hôpital		114
	Total	76

Hôpital des Femmes, de Hasséki, le 29 Février 1888 Le medecin en c

Kyriacou.

MOUVEMENT DE L'HOPITAL MUNICIPAL DES FEMMES, DE HASSEKI

Septembre 1887 – Février 1888.

I. Section de Médecine

Guéries ou Améliorées.

Maladies.	7bre G	7bre A	8bre G	8bre A	9bre G	9bre A	10bre G	10bre A	Janvier G	Janvier A	Février G	Février A	Observations
Affections org. du cœur	·	1	·	1	·	1	·	·	2	·	3		
Bronchite aigue	1	·	·	·	1	·	2	·	1	·	1	·	
» chronique	·	·	1	·	·	·	1	·	2	·	4	·	
Courbature	1	·	1	·	1	·	·	·	1	·	2	·	
Chloro-anémie	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1	·	
Dyspepsies	1	·	·	·	·	·	·	·	1	·	2	·	
Embarras gastriques	·	·	1	·	1	·	1	·	1	·	2	·	
Entérites catarrhales	1	·	1	·	·	·	2	·	1	·	4	·	
Engorgement du foie	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	
Epanchements pleurt.	·	·	·	·	1	·	2	·	·	·	1	·	
Fièvres typoïdes	·	·	·	·	2	·	1	·	1	·	2	·	
» Intermittentes	1	·	1	·	·	·	1	·	1	·	·	·	
Hémorrh. cérébrale Hémiplégies.	1	1	·	·	·	1	·	1	·	·	·	1	
Hypochondrie	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	
Lumbago	1	·	1	·	·	·	·	·	1	·	2	·	
Marasme sénile	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	
Névralgie intercostale	1	·	·	·	·	·	1	·	1	·	1	·	
» brachiale	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	
Péritonite aiguë	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	2	·	
Rhumatisme art. aigu	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	
Tuberculose pulmonaire	·	·	·	1	·	1	·	1	·	1	·	2	
» intestinale.	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	
	8	2	6	2	7	3	12	3	16	4	24	6	Total 93

II. Section de Chirurgie

Guéries ou Améliorées.

Maladies.	7bre G	7bre A	8bre G	8bre A	9bre G	9bre A	10bre G	10bre A	Janvier G	Janvier A	Février G	Février A	Observations
Arthrite chronique	·	·	·	2	2	·	·	·	1	·	1	2	Cautérisations-appareils
Adénite scrofuleuse	1	·	1	4	2	2	2	·	4	·	4	1	
Ataxie locomatrice	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	
Contusions	2	·	4	·	1	·	2	·	2	·	4	·	Toutes opérées avec succès
Cancers de seins	2	·	·	·	1	·	1	·	1	·	·	·	
Coxalgie	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1	
Cystite aiguë	1	·	4	·	·	1	·	·	1	·	1	·	Appareil plâtre
» chronique	·	·	1	·	1	3	·	·	2	·	·	·	
Entorses	3	·	2	·	1	·	1	·	2	·	2	1	
Erysipèle	1	·	1	·	2	·	2	·	3	·	3	·	Des différantes régions du corps
Fistules vésico-vaginales	1	·	·	·	2	·	·	·	·	·	2	·	Operées avec succès
Fissures à l'anus	1	·	1	·	·	·	2	·	·	·	·	·	Dilatation lente
Furoncles anthracoïdes	·	·	·	·	1	·	·	·	2	·	·	·	Pulvérisations phéniques de 2 malades
Hémorrhoïdes	1	·	1	·	2	1	1	·	·	·	2	·	
Incontinance d'urine	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	
Mal de Pott	·	·	1	·	·	1	·	·	·	·	·	·	Appareil plâtré
Ostéite scrofuleuse	1	·	2	1	4	·	5	2	4	4	4	2	De différentes parties de sulette
Plaies contuses	1	·	4	·	2	·	5	·	3	·	3	·	
» par instrum. tranch.	·	·	2	·	·	·	1	·	2	·	1	·	
Perforationdu voile de palais	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	Accidentelle
Sciatique	1	·	·	1	1	1	·	·	1	·	·	·	
Tumeur blanche du gen.	·	2	·	·	1	·	·	·	·	·	1	2	Cautérisation, appa:
Ulcères scrofuleux	3	·	1	·	2	·	·	·	2	1	2	·	
Varices.	·	1	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	
	20	4	25	8	26	9	22	4	30	5	30	9	Total 192

III. Section de Gynécologie

Guéries ou Améliorées.

Maladies.	7bre G	7bre A	8bre G	8bre A	9bre G	9bre A	10bre G	10bre A	Janvier G	Janvier A	Février G	Février A	Observa
Hystérome fibreux	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·		Incision d
Métrite du col ulcéreuse	2	·	2	1	1	·	3	1	·	·	2	1	
Endométrite catarrhale	3	·	4	2	·	·	3	1	·	·	2	1	
Métrite parenchymateuse	4	·	3	·	3	·	3	2	1	1	1	·	
Périmétrites exudatives	·	·	1	1	·	·	2	1	·	·	2	1	Abcédées
Ovarite aiguë et chroniq :	·	·	1	·	·	·	1	1	·	·	1	1	
	9	·	11	5	4	·	12	6	1	1	8	4	Total 61

IV. Section des Maladies de la peau

Guéries ou Améliorées.

Maladies.	7bre G	7bre A	8bre G	8bre A	9bre G	9bre A	10bre G	10bre A	Janvier G	Janvier A	Février G	Février A	Observ
Eczéma aigu	2	·	1	1	2	1	2	1		1	4	·	
» chronique	·	·	·	·	1	·	·	·	2	·	·	·	
Ecthyma	1	·	2	·	·	·	4	·	·	·	·	·	
Psoriasis	·	·	1	·	·	·	·	·	1	1	1	·	
Lupus scrofuleux	·	·	1	·	·	·	·	·			1	1	Cautérisa
	3	·	5	1	3	1	6	1	3	2	6	1	Total 32

V. Section des Maladies Exenthématiques

Guéries ou Améliorées.

Maladies.	7bre G	7bre A	8bre G	8bre A	9bre G	9bre A	10bre G	10bre A	Janvier G	Janvier A	Février G	Février A	Observ
Rougeole	2	·	2	·	3	·	·	·	4	·	3	·	
Scarlatine	1	·	3	·	·	·	1	1	·	·	1	·	
Variole discrète	3	·	1	·	2	·	2	·	·	·	3	·	
» confluente	1	·	1	·	1	·	2	·	·	·	·	·	Onctions p
	6	·	6	·	6	·	5	1	4	·	7	·	Total 35

VI Section des maladies vénériennes

Guéries ou Ameliorées.

Maladies.	7bre G	7bre A	8bre G	8bre A	9bre G	9bre A	10bre G	10bre A	Janvier G	Janvier A	Février G	Février A	Observ
Vaginite aiguë	2	·	1	·	3	·	2	·	4	·	1	·	
» chronique	4	·	2	·	1	·	1	·	2	·	1	·	
Chancre de la vulve	2	·	3	·	2	·	1	·	·	·	2	·	
Syphilis secondaire	4	·	5	·	3	·	2	·	4	·	4	·	
» tertiaire	2	·	·	·	1	·	1	·	2	·	1	·	
Bubon inguinal infect :	4	·	·	·	·	·	2	·	·	·	1	·	
Végétations	·	·	2	·	·	·	·	·	1	·	4	·	Grattage.
Gomme Syph : ulcerées.	·	·	1	·	·	·	3	·	·	·	1	·	
	18	·	14	·	9	·	12	·	13	·	15	·	Total 81

VARIÉTÉS.

Par ordonnance impériale :

M. le Dr Triandafilides, médecien du Palais impérial, a été décoré de la 2ème classe de l'ordre impérial du *Médj.*

M. le Dr Castro, médecin en chef de l'hôpital des aliénés, a été élevé au grade d'*Oula Senf Sani.*

Le major Dr Zéki bey, médecin du Palais, a été promu au grade de lieutenant-colonel.

LABORATOIRE ANTIRABIQUE. — Il existe aujourd'hui 23 laboratoires antirabiques dans le monde entier. Il y en a eu un peu dans tous les pays. Tous les directeurs ont étudié au laboratoire Pasteur. (*Progrès médical,*)

BIBLIOGRAPHIE. — Nous sommes heureux d'annoncer que les conférences sur la dysenterie faites à l'hôpital de Maltépé par S. E, Mavrogéni pacha, fondateur de notre Gazette, viennent d'être publiées sous la forme d'une élégante brochure.

De même, les conférences faites par Son Excellence sur la peste et la fièvre jaune, dans les hôpitaux de Gumush-Sou et de Couléli, ont été également recueillies et publiées sous la forme d'une seule brochure. La lecture de ces deux publications sera du plus grand profit pour le public médical qui y trouvera le fruit d'une grande expérience et d'une immense érudition.

DESINFECTION. — Dans sa dernière séance, le Conseil général de la Seine a décidé l'acquisition de huit étuves mobiles du système de MM. Gedeste et Herscher, destinées à désinfecter les linges, vêtements et objets de literie qui ont servi aux malades atteints d'affections contagieuses.

Le préfet de police vient d'adresser une circulaire aux maires et commissaires de police des communes suburbaines pour leur faire connaître que chacun des cantons du départementde la Seine est, dès à présent,pourvu d'un de ces appareils, qui sont déposés au chef-lieu du canton. Ces étuves, envoyées sans retard dans toutes les communes où les médecins les demanderont, seront mises *gratuitement* à la disposition du public.

Le préfet appelle l'attention des maires et commissaires sur ce fait que les linges, matelas, couvertures, rideaux, tapis, ne sauraient être détériorés par cette désinfection obtenue seulement par la vapeur d'eau sous pression (de 108 à 115 degrés) ; des expériences nombreuses ont établi que ce mode de désinfection assurait la destruction des germes pathogènes sans altérer ni le crin, ni la plume, ni les étoffes. (*Gazette hebdom.*)

STATISTIQUE.

VILLE DE CONSTANTINOPLE.

Décès enregistrés à l'Administration Sanitaire pendant le mois de mai (v.s,) 1888,

	Hommes	Femmes	Totaux
Musulmans	216	242	458
Chrétiens	167	109	276
Israélites	17	18	35
Totaux	400	369	769

Observations : 769 décès dont 8 de variole.

Mouvements des hôpitaux militaires de Constantinople mois de Mai 1304.

Noms des hôpitaux	Existants au 1er Mars	Entrés	Totaux	Sortis	Morts	Restants au 29 Fév.	Observations
Yildiz	83	195	278	144	7	127	
Haïdar pacha	415	294	709	357	27	325	
Maltépé	196	279	475	290	28	157	
Couléli	106	81	187	106	6	75	
Koumbarhané	71	54	125	44	5	76	
Les invalides à Koumbarhané	175	224	399	207	33	159	
Séraskérat	81	72	153	87	8	58	
Beylerbey	77	229	306	190	10	106	
Gumushsou	127	201	328	197	12	119	
Zeytoun bourni	13	49	62	51		11	
Limani Kébir	31	120	151	124	2	25	
Totaux	1375	1798	3173	1797	138	1238	

Imprimerie MIHRAN, rue de la Sublime Porte, N. 7.

CONFÉRENCES SUR LA DIPHTHÉRIE

FAITES PAR S. E. MAVROGÉNI PACHA

A L'HOPITAL DE MALTÉPÉ.

(Suite.)

XVIme CONFÉRENCE.

Avant tout, c'étaient l'hypérémie et des hémorrhagies qui couvraient les organes mis à nu. Si l'on en inspectait plus loin les parties nombreuses, l'on trouvait le sang extravasé, en partie frais, des hémorrhagies datant des derniers jours, en partie différemment altéré, jusqu'à la transformation en une masse grumeleuse et rouillée. Les mêmes rapports se révélaient aussi, lorsqu'on examinait la substance du cerveau, de la moelle et des nerfs qui en sortaient, après que ces hémorrhagies avaient déjà cessé depuis 4 semaines, dans les muqueuses primitivement affectées, et le reste des autres tissus du corps ; les traces en étaient à peine possibles à démontrer microscopiquement, par conséquent les ruptures des vaisseaux avait eu lieu, encore ici, d'une manière interrompue.

Déjà les os du crâne et les méninges du cerveau se montraient hypérémiés ; les veines en étaient gorgées de sang, les méninges mêmes peu troubles, et les sillons de la surface cérébrale un peu effacés. La substance cérébrale était rude, riche en sang, pénétrée d'apoplexies capillaires et une hémorrhagie de la grosseur d'un noyeau de cerise ; cela a été découvert en arrière et en dehors de la couche optique gauche. Les ventricules n'étaient pas dilatés et ils ne contenaient qu'une petite quantité d'un sérum sanguinolent ; en revanche, les plexus choroïdiens étaient remplis de sang. Le cervelet était aussi hypérémié ; mais il y avait moins d'hémorrhagies. La moelle allongée, l'olivo, le pont, les tubercules quadrijumeaux, les parties latérales du cervelet, et les fosses de sylvius étaient complétement enveloppés par des coagula sanguins de petites hémorrhagies et de vaisseaux gorgés de sang.

A un degré supérieur, *les méninges de la moelle épinière* étaient saisies ; en partie c'étaient des hémorrhagies antérieure qui couvraient de grands espaces,notamment sur la partie droite, où les racines des nerfs étaient tout à fait enveloppées par des coagula sanguins. A l'examen microscopique de la moelle même, une végétation de noyeaux considérable s'y trouvait, dans la substance grise, tandis que celle-ci paraissait à l'œil nu, exempte d'hémorrhagies et de parties ramollies. L'infiltration granuleuse s'étendait plutôt dans les cornes antérieures de la substance grise ; celle-ci était richement pénétrée d'hémorrhagies microscopiques, et les noyeaux mêmes en étaient graisseux. La plupart des noyeaux étaient très-infiltrés par des granulations graisseuses ; la membrane en était extrêmement tendre ; dans d'autres parties elle manquait, les granulations graisseuses n'étaient que simplement accumulées ou confondues ensemble en grandes gouttes, jusqu'à former de grandes masses globuleuses qui enveloppaient les vaisseaux et les fibres nerveuses, ainsi que les racines des nerfs dans les cordons antérieurs et postérieurs de la moelle, sous forme de gaîne, et qui formaient de temps en temps des produits bizarres, stalactiformes. Dans les capillaires de la moelle, rachidienne, Oertel a trouvé la dégénération graisseuse, ainsi qu'une végétation nucléaire considérable dans l'adventice des petits troncs veineux. Très-remarquable était un exsudat très-riche en cellules sur l'épithélium vibratile du canal central de la moelle épinière qui remplissait complétement la lumière du canal, et qui s'étendait avec peu d'interruption sur toute la longueur. Sous l'épithélium vibratile du canal central, il y avait une infiltration granuleuse considérable qui pénétrait notamment plus loin le tissu environnant,à droite et à gauche.

Lewinson a observé de pareilles altérations dans la moelle rachidienne qui correspondent complétement à une myélite disséminée après la variole.

Il est enfin important que dans ce cas aussi bien dans le sang, par suite d'hémorrhagies dans les membranes du cerveau et de la moelle, que dans tous les tissus en général, une quantité surprenante de micrococcus se trouvait.

D'après les résultats de ces recherches, nous aurons à éclairer les troubles fonctionnels dans les différents muscles, à commencer par la parésie simple de quelques groupes, et à avancer jusqu'à la paralysie complète de ceux-ci, comme de l'ensemble de l'appareil musculaire, une fois par les altérations dans le muscle même, ensuite dans le système nerveux périphérique et enfin dans les organes centraux, le cerveau et la moelle.

Diagnostic.

Quelque caractéristiques que soient les phénomènes avec lesquels la diphthérie se déclare, dans ses formes signalées, il est d'autant plus difficile souvent, dans quelques cas, de distinguer s'il s'agit d'une affection diphthéritique. On sera, en général,moins facilement induit en erreur, dans le diagnostic, pendant une épidémie de cette maladie, même lorsqu'il existe une affection insignifiante du pharynx, avec des dépositions minces et peu remarquables sur la muqueuse, lorsqu'on les déclare comme diphthéritiques, que dans les sporadiques dans lesquels une distinction déterminée en est souvent très-difficile.

Dans toute la série des symptômes subjectifs, il n'y en a pas un seul qui soit tout à fait déterminant et sûr pour le diagnostic, si bien que par l'ensemble des symptômes on ne peut, *en tout temps*, acquérir une image complète et sûrement déterminée des affections diphthéritiques. C'est une pondération circonspecte de tous les moyens diagnostiques qui est indispensable, c'est une prise en considération des phénomènes généraux, une inspection oculaire et un examen physique des enduits qui adhèrent aux muqueuses, qui peuvent aider à se former un jugement certain, dans les cas douteux.

XVII^me CONFÉRENCE.

Forme Catarrhale.

Messieurs,

La forme catarrhale de la diphthérie est, lorsque les phénomènes en sont peu considérables, très-difficile à reconnaître, et elle peut souvent être prise pour d'autres processus morbides. Par son développement ultérieur et sa transition sous une autre forme plus grave, elle ne laisse, plus tard, aucun doute sur sa signification, et elle justifie le diagnostic antérieurement posé.

Les processus diphthéritiques sont des *angines catarrhales*, qui sont prises pour telles, dans lesquelles, à côté d'une rougeur modérée et d'un gonflement des amygdales, il y a une hypersécrétion de celles-ci. De la sécrétion, c'est, pour la plupart, une petite partie qui sort comme une masse jaunâtre, poisseuse, des follicules ; elle forme, tout autour de ceux-ci, un enduit délié, facile à éloigner, dans lequel différentes formes de champignons et de bactéries, (Leptothrix bucc., oïdium albicans, cryptococcus, etc) se développent. Dans d'autres cas, il survient des érosions folliculaires légères, et le fond jaunâtre de ces petits ulcères, peut, à un examen superficiel, être pris pour une déposition diphthéritique. Les bords des ulcères et la perte de substance, presque manifeste en assurent assez le diagnostic ; parce que la diphthérie, notamment *ses formes légères*, ne déterminent jamais *de telles pertes de substance*, et, en revanche, des données contraires ne peuvent être acceptées qu'avec la plus grande réserve.

Les aphthes aussi, lorsqu'elles apparaissent sur la muqueuse du voile du palais, peuvent, à un examen superficiel, être prises pour des produits diphthéritiques. On peut, sans difficulté, en faire une distinction par une inspection en quelque sorte soigneuse. De même, lorsqu'à côté des vésicules déjà crevées, d'autres vésicules nouvelles ou des élevures noduliformes ne se montrent pas, l'on a pourtant, devant les yeux, un ulcère plus ou moins grand et irrégulier , dont les bords sont un peu élevés, qui sont quelquefois facilement saignants, à la pression ; tandis que la base qui se trouve dans le tissu de la muqueuse ou dans le tissu sous-muqueux, offre une couleur lardacée. De même, quelque fois, elle saigne par suite d'un attouchement plus fort (Bamberger). Lorsque les vésicules, qui sont remplies d'un exsudat jaunâtre, croissent plus rapidement et qu'elles se confondent ensemble avant que l'éruption du stroma épithélial n'arrive, la forme caractéristique, qui est déterminé par des vésicules conglomérées, est toujours facile à retrouver.

Forme croupale et septique.

Lorsque les formes graves de la diphthérie procèdent par des phénomènes généraux violents, — une fièvre élevée, une grande prostration, l'engorgement de la rate,— il y a possibilité que les symptômes locaux en soient plus ou moins dissimulés, et qu'un autre *processus typhoïde* paraisse se développer. Régulièrement les phénomènes locaux sont : l'engorgement, l'exsudation et des difficultés d'avaler ; dans ces formes de diphthérie pharyngienne maligne d'un degré également élevé ces symptômes attirent ainsi l'attention tout d'abord ; mais il y a certains cas dans lesquels une exsudation étendue cause à peine des douleurs notables, au cou ; et les patients, surtout lorsqu'ils sont moins sensibles, ne s'en soucient pas ; tandis qu'eux-mêmes et leur entourage sont anxieux seulement, des phénomènes généraux graves, de la fièvre, de l'état typhique concommittent et de la grande prostration. Dans de tels cas, une simple inspection du pharynx assurera le diagnostic, et une observation attentive du malade ménera, presque sans exception, à ce résultat.

Le diagnostic devient difficile, lorsque le processus diphthéritique se développe, d'abord, en quelques endroits qui ne sont pas *immédiatement accessibles aux yeux* du médecin observateur. Si la localisation de la diphthérie a eu lieu primitivement, dans la cavité nasale, le diagnostic ne peut, dans la majorité des cas, être possible, que lorsque les symptômes de *la diphthérie nasale* se sont complétement développés (v. p. h.). Des enduits, sur les parties postérieures des cornets, dans l'espace naso-pharyngien et sur la surface postérieure du voile du palais, peuvent, dans des cas déterminés, être découverts par le spéculum nasal ; sans compter que dans de telles affections, toute la muqueuse du pharynx et du voile du palais est, sympathiquement, affectée dans sa totalité. De la même manière, des processus analogues peuvent être découverts, dans les parties inférieures *du pharynx*, à *l'entrée du larynx et dans le larynx lui-même.*

La distinction de la maladie *du simple croup* est sujette à quelques difficultés. La séparation anatomo-pathologique du croup de la diphthérie, au fur et à mesure que l'exsudation se dépose, sur ou dans la trame de la muqueuse, n'est plus possible, après avoir vu que dans les formes graves de la diphthérie, dans lesquelles des paralysies étendues et durables surviennent, des exsudats fibrineux sont déposés en masse sur la muqueuse. Or, si nous comprenons le croup, comme une forme morbide essentielle, et que, comme cela est toujours arrivé, depuis *Bretonneau*, nous n'identifions pas le croup avec la diphthérie, alors nous désignerons, par la dénomination de « Croup » une inflammation purement locale de la muqueuse du larynx et de la trachée, etc., provoquée par différentes influences nocives, etc., dans laquelle il existe un stimulant inflammatoire d'un degré si élevé qu'il n'aboutit plus à des exsudats séro-purulents, mais à des exsudats fibrineux. La distinction clinique de ces deux maladies dépend, par conséquent, avant tout, de la juste appréciation des phénomènes morbides généraux, des affections concommittentes des glandes et des reins, de la non contagiosité, et, en partie aussi, de l'apparition sporadique de l'affection croupale. Tous les autres signes distinctifs ne méritent pas notre confiance ; et, lorsque ceux-là manquent, un diagnostic strict, dans les premiers temps, est impossible.

Lorsque la diphthérie, comme cela arrive dans quelques cas rares, est accompagnée d'un léger *erythème du cou et de*

la poitrine ; la confusion de la maladie avec la scarlatine, est possible.

Cependant les symptômes locaux, aussi bien que les symptômes généraux, sont ici remarqrables, d'une manière nette ; une rougeur inflammatoire vive s'étend, dans ce cas, sur la muqueuse des cavités buccale et pharyngienne, et même sur celle de la langue ; de manière que, dans des cas où les choses n'arrivent pas à la formation de pseudomembranes, et où il n'y a de visibles que quelqnes enduits, de peu d'étendue et jaunâtres, tandis que la fièvre atteint une élévation extraordinaire qu'une forte agitation de l'enfant, des vomissements, de la céphalgie, du délire, des convulsions et de l'étourdissement, se manifestent, comme ils n'arrivent, dans la diphthérie pure, qu'exceptionnellement, on peut hésiter.

Gangrène.

Des destructions gangréneuses, dans la cavité buccale, lorsqu'elles existent réellement, peuvent à peine, eu égard aux altérations caractéristiques des organes saisis, être prises pour d'autres affections ; si elles sont les phénomènes terminaux d'un processus diphthéritique, elles se font reconnaître, ou par les produits diphthéritiques, déjà existants, ou, c'est bien possible, par l'anamnèse. (Comparez : Gangrène des cavités buccale et pharyngienne.) Plus souvent, il est question de savoir si dans un cas de diphthérie reconnue d'une manière incontestable, le processus est arrivé à une destruction gangréneuse réelle des parties molles, ou non. Ici il pourrait encore exister un doute si, après une pondération exacte de tous les symptômes existants, et en prenant en considération des processus de destruction déclarés, à plusieurs reprises, dans les pseudomembranes épaisses,noirâtres, l'ablation de ces masses délabrées, et la dénudation de la muqueuse,privée de son épithetium,on assurera tout de suite le diagnostic.

Là où, sous les pseudomembranes, un délabrement réel du tissu de la muqueuse est visible, et où un processus ulcéreux, ayant existé déjà avant l'affection diphthéritique, peut être exclu, avec certitude, l'on trouve des exulcerations d'une étendue petite ou grande, entourées de bords rouges abrupts et avec un fond gris jaunâtres,facilement saignant,sur lequel, comme sur les bords, quelques restes des dépositions antérieures peuvent encore adhérer. Très-souvent, l'on peu confondre des fosses et des excavations, des cicatrices d'abcès antécédents, dans les tonsilles, avec des ulcères diphthéritiques, si le fond de ces excavations, après l'élimination de toutes les pseudomembranes, et la purification parfaitement de la cavité buccale, reste encore rempli d'un exsudat grist jaûne. Mais, encore, dans ces tissus et excavations, souvent-étendus, les pseudomembranes se détachent enfin rapidement et complètement, et elles laissent, en évidence, une muqueuse normale, ou un tissu cicatriciel, ancien et évident.

Paralysies secondaires.

Avec une diphthérie antécédente,qu'elle ait été observée, ou qu'elle ait pu être constatee,avec certitude,par l'anamnèse, les paralysies qui éclatent peu à peu ensuite après quelques temps, doivent être considérées comme des phénomènes partiels de ce processus. Le diagnostic, dans ce cas, ne comporte aucun doute. La même chose arrive, lorsque les paralysies sont observées, en suite de lésions extérieures, qui sont infectées par des matières diphthéritiques, tandis que l'affection primaire n'avait pris son développement que dans un autre endroit, et que l'infection de l'organisme n'avait eu lieu que par d'autres voies ; mais l'affection générale définitive reste la même, si le contage diphthéritique avait été reçu par les vaisseaux lympathiques de la main sur le bras, ou par ceux des organes du pharynx.

Dans les cas aussi, dans lesquels, on n'a obtenu aucun résultat suffisant, une base certaine peut encore être acquise, pour le diagnostic, lorsqu'on prend en considération le développement caractéristique de chacune des paralysies musculaires qui se suivent successivement, d'après leur point de départ. Le jugement en devient difficile, voire même impossible, lorsque cette marche déterminée de la paralysie n'est pas arrêtée, mais que les paralysies éclatent, dans une suite irrégulière, et qu'elles apparaissent notamment sous une forme latérale.

Pronostic.

Dans la diversité des phases de développement, sous lesquelles le processus diphthéritique avance, les points de repaire en deviennent aussi différents, pour le pronostic, et ils se divisent surtout, en deux groupes principaux :

1o en ceux qui ont une signification générale, pour la marche de la maladie, et

2o en ceux dont une prédilection spéciale peut être acquise, pour le stade présent de la maladie.

Points de repaire pronostiques généraux.

1) Il n'y a pas de pronostic déterminé sur la marche et l'issue d'une affection diphthéritique, comme il a été montré dans la description du développement de ce processus, possible, dans aucun cas, pas plus qu'il n'y a d'altérations locales de peu d'importance, ni des troubles insignifiants de l'état de santé général, excluant une transition subite aux formes graves, ni à la terminaison fatale.

2) Le pronostic de la diphthérie ne devient dépendant du temps et du lieu, que lorsque la maladie se propage, en grandes ou petites épidémies, sur des localités, ou des districts, et les cas spéciaux seront jugés alors, d'après le degré, quel qu'il soit, de ces épidémies. Là où la diphthérie apparaît sporadiquement, on n'a pu, jusqu'à présent, remarquer une différence, tenant ni à la saison, ni à la nature de

la région. (Comp. Etiol.) Dans l'entraînement de l'épidémie que l'on a observée, le pronostic doit être réglé, dans les cas qui se manifestent isolément, en partie d'après la virulence et l'intensité du cas, dont le transport avait été opéré. Le chiffres de la mortalité, dans les différentes épidémies, oscille entre 30 et 40 0/0, et il monte d'autant plus haut, qu'il y a plus d'enfants, dans le nombre des malades.

3) L'âge et la constitution du malade (Comp. Etiol.) pèsent beaucoup dans la balance, par rapport au jugement pronostique de la diphtérie. Relativement au premier, le prostic est d'autant plus réservé que le malade est plus jeune, parce que l'extention de la maladie arrive, le plus souvent, sur le larynx des enfants, et qu'elle y est en même temps, plus dangereuse. Par rapport à la constitution, le pronostic, dans l'infection générale extrême et la durée longue de l'affection, est d'autant plus favorable que l'individu a été auparavant plus sain et plus fort, tandis que c'est le contraire, pour des individus mal nourris, dont les forces sont abattues, qui sont scrofuleux, affaiblis par d'autres maladies tabescentes ; par contre, la constitution n'exerce aucune influence sur le pronostic, mais ce sont plutôt l'age du patient et les rapports locaux endolaryngées, qui paraissent donner partout la mesure du danger.

Points de repaire pronostiques spéciaux.

Comme, déjà, les formes de développement particulières de la diphtérie se différencient les unes des autres, suivant leur degré d'intensité, de la même manière, se comporte le pronostic de ces formes particulières. Le pronostic est plus favorable dans l'affection catarrhale que dans la croupale, et dans celle-ci plus favorable que dans la septique ou la gangréneuse, dans laquelle il est presque fatalement mortel. Dans la forme catarrhale, qui se termine, dans la majorité des cas, par la gnérison, le danger consiste dans la possibilité de sa transition à la forme croupale, et dans celle-ci, lorsqu'elle se développe notamment chez les enfants ou les jeunes gens, dans la propagation de l'exsudation fébrineuse au larynx et à la trachée, auquel cas elle devient, dans la grande majorité des cas, mortelle ; de sorte que le rapport de la moyenne des personnes qui guérissent, est à peine de 3 à 10 o|o.

Nous devons, en plus, établir que le pronostic est d'autant plus favorable, que la surface sur laquelle les membranes diphthéritiques se sont étalées, est plus petite. Plus celle-là est grande, plus le danger est menaçant. Lorsque le proressus envahit d'un côté la cavité nasale et le larynx, et que, de l'autre, des phénomènes septiques graves se développent, qui éclatent presque toujours lorsque l'espace postérieur est atteint par l'affection spécifique, alors la maladie conduit misérablement au tombeau, avec les phenomènes de l'intoxication générale. Si la forme septique s'est développée, le pronostic alors est d'autant plu mauvais que la surface, sur laquelle les masses d'exsudation délabrées sont déposées, est plus grande, que la décomposition de celles-ci, est plus énergique, que l'odeur qui sort de la bouche, est plus fétide et plus pénétrant, (l'odeur provenant de l'écoulement acqueux et jaunâtre, qui se fait par la bouche et le nez), que des districts lymphatiques plus étendus sont atteints, que la tuméfaction de leurs glandes et du tissu connectif périglandutaire est plus considérable.

Si, pendant le cours d'un tel processus, la fièvre s'active progressivement de plus en plus, pour revêtir enfin le caractère adynamique, le degré de la température acquiert une hauteur de 40,5—41,0o C., les choses en arrivent déjà à un empoisonnement du sang complet, et la maladie se termine, presque sans exception, par la mort. Dans d'autres cas, la température tombe tout à coup, rapidement au-dessous du degré normal, le pouls devient petit et irrégulier, intermittent, les battements du cœur sont à peine perceptibles, la peau se couvre d'une sueur gluante ; ici aussi, la mort est presque la terminaison fatale de la maladie.

Le pronostic, dans la forme gangréneuse, se dirige tout à fait, suivant les criteria qui sont déterminants, dans la gangrène.

Relativement au pronostic, il y a ici ces cas à considérer, dans lesquels des plaies ont été infectées par le poison diphthéritique, et des lésions de la peau, existant par hasard, telles que l'intertrigo, l'éczéma, des excoriations causées par des vésicatoires, des morsures de sangsues, une plaie de trachéotomie, qui sont également saisis par la diphthérie. Dans les cas de la première catégorie, le pronostic est toujours défavorable à un haut degré, et il est réglé par tous ces phénomènes, qui en donnent la mesure, dans les plaies diphthéritiques ; dans les derniers cas, le pronostic de l'affection muqueuse est empiré par l'état de la plaie infectée.

Maladies consécutives,

Si des paralysies secondaires, après le décours du processus local, se développent, de quelles espèces, celles-là seront-elles ? cela ne peut pas ordinairement être fixé d'avance, d'une manière certaine ; mais que des plaies infectées par le poison diphthéritique, peuvent être suivies de la paralysie de différents groupes musculaires, ceci ne doit pas être omis.

L'affection de la muqueuse, plus longtemps elle dure plus elle est grave ; jusqu'à ce que l'élimination des pseudomembranes ait lieu, des paralysies consécutives peuvent d'autant plus, être prédites ; et l'intensité et l'étenduesur une plus ou moins grande partie de l'appareil musculaire, est ordinairement, en rapport direct avec la gravité de l'affection primitive.

Les paralysies seront d'autant plus favorablement jugées que leur extension est plus limitée, que les muscles du pharynx et du larynx, situés plus profondément, sont moins affectés. Le danger pour la vie du malade est, dans ces derniers cas, d'abord dans les troubles causés par l'inanition, et ensuite dans l'introduction de petites parties alimentaires, dans les voies aériennes et les poumons, par laquelle une suffocation soudaine par suite des bouchées plus ou moins grandes, une pneumonie par corps étranger, peuvent être déterminées. Si la paralysie s'étend, peu à peu, sur les muscles du tronc aussi, alors l'on pourrait craindre l'atteinte des muscles respiratoires et la paralysie du cœur. Enfin, certains groupes des muscles, dans des cas très-avancés, après que les autres ont de nouveau, recouvré l'exercice de leur fonction, peuvent être paralysés plus ou moins complétement.

(à suivre.)

١٨٨٨ سنهٔ میلادیه‌سی شهر مایس ابتداسندن غایه‌سنه قدر درسعادتده وقوعبولان وفیاتی مبین صحیه اداره‌سی طرفندن اعطا اولنان تحریر اموات جدولیدر .

	ذکور	اناث	مجموعی
مسلمان	٢١٦	٢٤٢	٤٥٨
خرستیان	١٦٧	١٠٩	٢٧٦
موسوی	١٧	١٨	٣٥
مجموعی	٤٠٠	٣٦٩	٧٦٩

٧٦٩ وفیاتدن ٨ ی چیقمکدن وقوعه گلمشدر .

(متفرقه)

مابین همایون جناب ملوکانه اطباسندن تریاندافیلیدیس افندیه ایکنجی رتبه‌دن مجیدی نشان ذیشانی ویکیاشی عرتلو ذکی بکه قائمقاملق رتبه‌سی احسان وتوجیه وبیمارخانه سرطبیبی سعادتلو قاسترو افندینك رتبه‌سی اولی صنف تانیسنه ترفیع بیورلمشدر .

دفع تعفن

(سن) مجلس عمومیسی اجتماع اخیرنده ، آفات ساریه ایله مصاب خسته‌لرده قوللانلمش اولان جاشور ، الیسه ویتاق طاقمنك ازالهٔ تعفناته مخصوص اولدیغی موسیو (زه‌نست) و(هبرشر) اصولنجه سکز عدد متحرك حمام بخاری تدارکنه قرار ویرمشدر .

پولیس نظارتی دوائر بلدیه رؤسای ایله ضابطه قومیسرلرینه بر تحریرات عمومیه کوندروب (سن) دائره‌سنك هر برناحیه‌سنده اجهزهٔ مذکوره‌دن برر دانه سی شمدیدن حاضر ایدیلوب مرکز ناحیه‌ده موضوع بولندیغی اشعار ایلشدر .

مذکور حامل اطباسی طرفندن طلب اولنان کافهٔ ملحقاته بلاتأخیر کوندریلوب مجاناً استفاده‌کاه عمومه عرض اولنه‌جقدر .

پولیس نظارتی یالکز (١٩٨ الی ١١٥ درجه) تحت تضیقده بولنان بخار ماه ایله اجرا قلنان اشبو دفع تعفن واسطه‌سیله جاشور ، دوشك ، یورغان ، پرده وکلیه یوزوقلق عارض اولدیغی وبو طرز دفع تعفنك یولك ، تولك وقاشاری محتل ایتکسزین مرضی تخملرك تخریبی تأمین ایلدیکی تجارب متعدده ایله مثبت بولندیغی حقنده دوائر بلدیه رؤسای ایله قومیسرلرك نظر دقتلریی جلب ایلشدر .

داءالکلب عملیاتخانه‌سی . —

یوکونکی کونده کرهٔ ارض اوزرنده ٢٣ داءالکلب عملیاتخانه‌سی موجود اولوب بونلردن کافهٔ ممالکده یرقاچ عدد واردر .

جلاسنك مدیرلری (پاستور) ك عملیاتخانه‌سنده تحصیل اصول ایلشلردر .

جریده‌مزك مؤسسی طبیب خصوصی حضرت شهریاری وعموم خسته‌خانه‌لر مفتشی دولتلو ماوروبنی پاشا حضرتلرینك مالیه خسته‌خانه‌سنده دوسنطریا حقنده اعطا بیورمش اولدقلری قونفرانسلرك بودفعه کوزل بر کتاب شکلنده نشر اولندقلرینی معالمنونیه اعلان ایدرز .

بنه مشارالیه حضرتلرینك کوش صوبی وقه‌لی خسته‌خانه‌لرنده طاعون وحمای اصفره دائر ایراد ایتمش اولدقلری قونفرانسلر دخی دیکر بر کتاب صورتنده نشر اولنمشدر .

کتب مذکوره مؤلف مشارالیه حضرتلرینك بر چوق تجارب ومعلومات حاذقانه‌لرینك ثمراتنی حاوی بولنمقده‌در .

بیك اوچیوز درت سنه‌سی مایس آینده درسعادت عسکری خسته خانه‌لرینه دخول وخروج ایدن خستکان ایله وفات ایدنلرك مقدارینی مبین جدولدر .

خسته خانه‌لر اسامیسی	سالفدن قالان	دخول ایدن	مجموعی	خروج ایدن	اولدن وفات	ملاحظات
یلدز خسته خانه‌سی	٨٣	١٩٥	٢٧٨	١٤٤	٧	١٢٧
حیدر پاشا	٤١٥	٢٩٤	٧٠٩	٣٥٧	٢٧	٣٢٥
مالیه	١٩٦	٢٧٩	٤٧٥	٢٩٠	٢٨	١٥٧
قه‌لی	١٠٦	٨١	١٨٧	١٠٦	٦	٧٥
دائرهٔ عسکریه	٨١	٧٢	١٥٣	٨٧	٨	٥٨
خبره خانه	٧١	٥٤	١٢٥	٤٤	٥	٧٦
» » معلولینی	١٧٥	٢٢٤	٣٩٩	٢٠٧	٣٣	١٥٩
بکلر بکی	٧٧	٢٢٩	٣٠٦	١٩٠	١٠	١٠٦
کوش صوبی	١٢٧	٢٠١	٣٢٨	١٩٧	١٢	١١٩
زیتون بروفی	١٣	٤٩	٦٢	٥١	٠	١١
لیمان کبیر	٣١	١٢٠	١٥١	١٢٤	٢	٢٥
یکون	١٣٧٥	١٧٩٨	٣١٧٣	١٧٩٧	١٣٨	١٢٣٨

(مهران) مطبعه‌سی — باب عالی جاده‌سنده نومرو ٧

شهر امانت جلیله‌سی اداره‌سنده بولنان نسا خسته خانه‌سنك افاقت وشفایاب اولهرق دوری

ایلول سنه ۳۰۳ الی غایهٔ شباط سنه ۳۰۳

۷ صنف علل عینیه

امراض	ایلول		تشرین اول		تشرین ثانی		کانون اول		کانون ثانی		شباط		مشاهدات
	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	
التهاب ملتحمهٔ زلویه	۱	۰	۲	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۱	۰	
رمد حبیبی	۲	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	
رمد صدیدی	۱	۰	۲	۰	۰	۱	۰	۰	۲	۰	۰	۰	عملیات ایله شفایاب
رمد قرحیه	۰	۰	۲	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	
رمد قرنیه	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
التهاب قرحیهٔ افرنجید	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	
	۱	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	عملیات ایله شفایاب
	۵	۰	۷	۲	۴	۰	۲	۰	۶	۱	۴	۱	۳۲ یکون

۸ صنف ولادی

ولادت	ایلول		تشرین اول		تشرین ثانی		کانون اول		کانون ثانی		شباط		مشاهدا
	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	
ولادت منتهیه	۶	۰	۵	۰	۷	۰	۳	۰	۷	۰	۸	۰	
ولادت عاجله	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	
سقط	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	
	۶	۰	۵	۰	۸	۰	۳	۰	۷	۰	۱۱	۰	٤٠ یکون

شهر امانت جلیله‌سی اداره‌سنده بولنان نسا خسته خانه‌سنده التی ماه ظرفنده وقوع بولان وفیات

۱ صنف امراض داخلیه

امراض	ایلول	تشرین اول	تشرین ثانی	کانون اول	کانون ثانی	شباط	
حمی عضویهٔ قلبیه	۳	۰	۳	۱	۰	۱	مع الاختلاطات
حمی قلبیهٔ حاده	۰	۱	۰	۰	۱	۰	
« مزمنه	۰	۰	۰	۰	۰	۱	
« وارثه	۱	۰	۰	۰	۰	۰	
حمی تیفوئید مزمن	۵	۲	۲	۱	۲	۳	
تیفوس کبد	۰	۰	۱	۰	۰	۰	استسقاء
تیفوس حاده	۱	۰	۱	۰	۰	۱	
« مزمن	۱	۰	۰	۰	۰	۰	
«	۱	۰	۰	۰	۰	۱	طفلی
التهاب دماغ فلج نصف طولانی	۰	۲	۱	۱	۲	۲	
« تشنجوتی	۱	۱	۲	۱	۱	۱	
التهاب السحایای حادهٔ درنیه	۱	۰	۱	۰	۰	۰	
« درنیه	۶	۸	۶	۱۰	۱۰	٤	
اعضا	۱	۱	۰	۰	۰	۰	
	۲۱	۱۶	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۰۳ یکون

۲ صنف امراض خارجیه

امراض	ایلول	تشرین اول	تشرین ثانی	کانون اول	کانون ثانی	شباط	
تیفوع کبد	۱	۰	۰	۰	۰	۰	
دمّل	۰	۰	۱	۰	۰	۱	تقیح دم
خراج	۱	۰	۰	۰	۰	۰	«
التهاب اطراف	۱	۰	۲	۰	۰	۱	متعاقب امراض قلبیه
التهاب الضاع مزمن	۱	۰	۰	۱	۰	۰	
التهاب الکلیهٔ حشوی	۰	۰	۰	۱	۰	۰	تبول دلال ؛ سبات
التهاب العظم ورم خنازیری	۱	۰	۲	۰	۰	۰	تقیح دم
التهاب عظمی لحمی فك اسفل	۱	۰	۰	۰	۰	۰	«
	۵	۰	۵	۲	۰	۲	۱٤ یکون

خسته خانه‌نك دور عددیسی

	موجودی	۹۳		موجودی	۱۰۲
	دخولی	۱۰۰		دخولی	۱۱۳
ایلول		۱۹۳	کانون اول		
	خروجی	۷٤		خروجی	۸۵
	وفیاتی	۲۶		وفیاتی	۱۹
	باقی	۹۳		باقی	۱۱۱
		۱۹۳			
	موجودی	۹۳		موجودی	۱۱۱
	دخولی	۹۲		دخولی	۱۱۵
تشرین اول		۱۸۵	کانون ثانی		
	خروجی	۷۹		خروجی	۹۰
	وفیاتی	۱۶		وفیاتی	۱۶
	باقی	۹۰		باقی	۱۲۰
		۱۸۵			
	موجودی	۹۰		موجودی	۱۲۰
	دخولی	۱۱٤		دخول	۱۳۹
تشرین ثانی		۲۰٤	شباط		
	خروجی	۷۹		خروجی	۱۲۸
	وفیاتی	۲۳		وفیاتی	۱۷
	باقی	۱۰۲		باقی	۱۱٤
		۲۰٤			

ایلولك ابتداسنده نسوان خستكانك موجودی ۹۳

« « « « شباط نهایته قدر دخولی ۶۷۳

« « « « « « « خروج، شفایاب وافاقت ۵۳۵

« « « « « « « وفیات ۱۱۷

نسوان خستكاندن خسته‌خانه‌ده باقی قالان ۱۱٤

حصکی نسا خسته‌خانه‌سی ۲۹ شباط ۱۳۰۳

طبیب طبیب کحال طبیب ثانی سر طبیب

شهر امانت جايله‌سى اداره‌سنده بولنان ثسا خسته خانه‌سنك افاقت وشفايابِ اولەرق دورى

ايلول سنه ۳۰۳ الى غايهٔ شباط سنه ۳۰۳

۱ صنف داخلى

امراض	ايلول		تشرين اول		تشرين ثانى		كانون اول		كانون ثانى		شباط		مشاهدات
	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	
عضوية قلبيه	۰	۱	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۲	۰	۳	
القصبة حاده	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۲	۰	۰	۱	۱	۰	
» مزمنه	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۲	۰	٤	۰	
ل	۱	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۲	۰	
لدم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۲	۰	
ت هضم	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۲	۰	
معده	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۲	۰	
امعاء ژلوى	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۲	۰	۱	۰	٤	۰	
كبد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۱	۰	۲	۰	
ب جنب	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۲	۰	۱	۰	۱	۰	
فويد	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۱	۰	۱	۰	۲	۰	
تقطعه	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	
ع فلج نصف طولانى	۱	۱	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۱	۰	
اقى	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	
ى	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۲	۰	
شيخوخى	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	
ى بين الاضلاع	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۲	۰	
عضدى	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۲	۰	
سفاق	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۲	۰	
فصلى حاده	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۲	۰	
ريه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۲	۰	
امعاء	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۲	۰	
	۸	۲	٦	۲	۷	۳	۱۲	۳	۱٦	٤	۲٤	٦	۹۳ يكون

۲ صنف خارجى

امراض	ايلول		تشرين اول		تشرين ثانى		كانون اول		كانون ثانى		شباط		مشاهدات
	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	صحت تام	افاقت	
فصل مزمن	۱	۰	۲	۲	۲	۰	۱	۰	۰	۰	۱	۲	كى ووضع جهاز
عقد خنازيرى	۰	۱	۲	٤	۲	۰	٤	۰	۰	۰	٤	۱	
نظام	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
ات	۲	٤	۰	۰	۱	۰	۲	۰	۲	۰	٤	۰	
ثدى	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۱	۰	۰	۰	عمليات اليه شفايابِ
قفه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۱	۰	جهاز غير متحرك
انهٔ حاده	۱	٤	۰	۰	۱	۰	۲	۰	۱	۰	۰	۰	
» مزمنه	۰	۰	۱	۲	۱	۰	۲	۰	۰	۰	۱	۰	
	۳	۱	۱	۲	۱	۰	۲	۰	۳	۰	۲	۰	اقسام مختلفة بدن
متانة مهملى	۱	۰	۱	۱	۰	۰	۲	۰	۳	۰	۳	۰	عمليات اليه شفايابِ
رح	۱	۰	۱	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۳	۰	تدريجاً توسع
شبه جره	۱	۰	۱	۱	۰	۰	۱	۰	۲	۰	۲	۰	تسحيق فنيى
عقد	۱	۰	۱	۲	۰	۰	۱	۰	۱	۰	۲	۰	
اك بول	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	
وط	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	
م خنازيرى	۱	۲	۱	٤	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	جهاز غير متحرك
رضيه	۱	٤	۲	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	اقسام مختلفة قديد
اطعه	۱	۳	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
اع الحنك	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	عارضى
اء	۱	۰	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
س ركبه	۰	۲	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
نازيرى	۳	۰	۱	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	كى ووضع جهاز
	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	
	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
	۲

جنگكان سلطان محمود خان حضرتلرينك هنكام خلافتلرنده انشا بيوريلمرق ابتدا مكتب بحريه اتخاذ قلنمش ايديسه‌ده (١٨٥٠) تاريخنده مكتب مذكورك آطه‌ذه (پرنس آطه‌لرى) نقلى متعاقب خسته خانه‌يه تحويل ايدلمشدر .

خسته‌خانهٔ مذكوره بيوك ودلكشا بر بخچه ايله محاط اولمغله برابر قرن ذهب (فورن دور) تعبير ايدن سزا اولان خليج درسعادتدن نظارت فوق العاده‌يه مالك بر موقع فرحفزاده كائندر . وسعت وجسامت جهتيله حيدر پاشا خسته‌خانه‌سندن صكره درسعادتك ديكر خسته‌خانه‌لرينك الك بيوكى و(١٧٨٠) مترو مربع عرصه اوزرنده بولنوب يالكز ايكى طرفلرنده تقريباً (٨٠٥) مترو مربع وسعتنده بر جناحى واردر . بوز طرفنك اوزونلغى (٧٨) مترو و(٥٠) سانتيمترودر .

اجنحهٔ بنا ، يوزينك ايكى باشلرنده يعنى برى ايكنده وديكرى ايسرده بر استطالهسى كبى اولوب خلفده انشا اولنمشدرلر .

اشبو بنا جنوب غربى (باطى) روزكارينه معروض ايدوكندن برچوق قفوشى حاوى بولنان ايكى جناحى يازين سرين شمال شرقى (پو يراز) روزكارينه معروض اولدوركه بو خصوص خسته‌خانه ايچون پك ايودر .

اون ايكى قفوشى حاوى بر برنجى قات ايله زميندن درت مترو ارتفاعنده واون يدى قفوشى محتوى بر آلت قات واردر . برنجى قاتك قفوشلرى خستكانه مخصوص اولوب آلت قاتده ايكى قفوش خارجى وبر قفوش قرانتنه وبر ديكر عمليات جراحيه قفوشندن ماعدا محلارى مأمورين خسته‌خانه‌يه مخصوصدرلر ؛ برنجى قاتك بر قفوشى امراض عينيه يه عائددر .

خسته‌خانهٔ مذكور صوك (٢٥) سنه ظرفنده بر چوق تبدلاته دوچار اولمشدر شويله كه : اده بولنان محل خستكان موروده‌نك عدديله غير متناسب بولنمى حسبيله (١٨٦٢) سنه‌سنده بناى جسيم عتيقك (٣٨) مترو بعدنده ويسارنده ودها واسع وشايان دقت بر اصول معمارى ايله معمول و(٣٩) مترو و(١٥) سانتيمترو طولنده و(٢٢) مترو عرضنده بر عرصه اوزرنده واقع ديكر بر دائرهٔ جديده علاوه اولنمشدر .

سكز قفوشى جامع بر برنجى قات بولنوب بر قفوشى ضابطانه مخصوصدر ؛ يدى قفوشلى بر آلت قات دخى واردر .

ايكى بناى جسيمى يكديكرينه برلشديران (٣٧) مترو طولنده ويدى مترو عمقنده بر كوبرى واردر . بوكوبرينك تحتنده ايكى حجره‌يه منقسم حمام بولنوب برى ضابطانه وديكرى عساكره عائددر .

(١٨٧٢) سنه‌سنده ظريف‌الشكل وبناى عتيقك صاغ طرفنده واون بش مترو بعدنده موضوع و(٢٦,٤٠) مترو وسانتيمترو طول ايله (١٧) مترو ارتفاعنه مالك وباراقه نامياله ديكر بر اوچنجى بنا انشا ايدلمش اولوب غايت بيوك وحين حاجتده اللى يتاق استيعاب ايده‌بيلور برقفوشدن عبارتدركه بالخاصه امراض مستوليه‌يه مبتلا عساكر ياتيريلور .

مذكور اوچ عدد بناى جسيم جمعاً بشيوز يتاق استيعاب ايدرلر .

بخچه‌نك بيتون ديبنده وارقده بحريه نظارت جليله‌سنك اجرا مركز ديوانى ويوكا قريب محلده قره‌قولقانه موجوددر . اجزاخانه ومطبخ اسكى بيوك بنانك صاغ جناحى تحتنده‌درلر . ايدسخانه‌لرك صوبى مبذول اولوب صورت دائمده مضادالتعفن اصولى اجرا ايدلمكده‌در .

(هيئت طبيه)

خدمات طبيه‌نك نظارتى خسته‌خانه‌نك طبيب اولنه محول اولوب معيننده بش اطبا واردر . بونلكله برابر خستكانك ترايدى زمانلرنده عسكرى نوبانلرنده بولنان سفينه‌لردن بر قاچ طبيب آلنوب خسته خانه‌ده استخدام ايديلور . برده طبيب ثانى بولنوب كندى وظيفه‌لرندن ماعدا دخول وخروجى دفتر مخصوصنه قيد ايدر وخسته خانه‌نك مجلس اداره‌سنه رياست ايدوب طبيب اولنك غيبوبتى زمانلرنده وكالت ايلر .

خدمت جراحيه بحريه سرجراحتك نظارتى تحتنده اجرا اولنوب اون‌اوچ جراح وبر چوق معاونلرى واردر .

خدمت اسپچياريه‌سى اون ايكى اجرايى ايله ايفا اولنور . برده سراجرايى بولنوب اجزاخانه‌يه نظارتله برابر اجرا دفترينى طوتار . طعامك اصول ترتيبى بسيطدر : يتون خستكانه صباح واخشام پرر چوربا ويرپلوب بشقه‌جه اويله واخشام يكدرى نامياله آلتى درجه تعيين تعداد اولنور .

(١) حبهٔ مطلقه
(٢) چوربا
(٣) اكك (١٥٠ غرام) وات
(٤) اكك (٣٠٠ غرام) وات
(٥) اكك (٤٥٠ غرام) وات ويلاو
(٦) اكك (٦٠٠ غرام) وات ويلاو

واوچنجى درجه‌دن بدأ ايله فوق العاده اولمدرق سبزوات ، پورمله ، رچل ، سودلى آش ، نيون وغيرهم ويرلديكى كبى طبيك تنسيب وترتيبنه كوره سوده ، قوياق وشراب دخى ويريلور .

(اصول اداره)

مدير ، قفوشلرك خدماتنك صورت منظمه‌ده اجراسنه ، حوليلر ويتاقلرك نظافته ، خستەلرك ارزاقه ، خسته خانه‌نك تعميراته متعلق كافهٔ امورى درعهده ايتمشدر . مأمورين سائره ايله برابر لوازمات مقذيه وجماشورخانه ويتاق طاقمى واوازم بنا حقنده تقرير يابمق مديرك باشليجه وظائفندندر . عين زمانده خسته‌خانه‌نك مجلس اداره‌سنه رئيس ثانيلك دخى ايدركه مجلس مذكور بروجه آتى تشكل ايتمشدر :

رئيس اول : خسته‌خانه‌نك طبيب ثانيسى
رئيس ثانى : مدير
اعضا : ايكى طبيب ، اجزاجئ اول ، التوابه امينى ، مجلس كاتبى

مديرك مادون ومعيننده مسن ويا متقاعد بر طاقم ضابطان واردركه امور ادارهٔ خسته‌خانه‌نك بر رشعه‌لرنده معاونت ايدرلر . (١٥٠) كشيدن عبارت بولنان خسته‌خانه خدمه‌لرينى ترتيب ايتديكى كبى خدمتده قوللانوب قوللانمامق مديرك وظائفندندر . مدير ، خسته‌خانه‌نك درت كشيدن مركب اولان هيئت كتابتنك آمريدر .

بوندن ماعدا خسته‌خانه‌ده (٣) امام (٥) برر (٣) آشجى (٢) حمامجى (٢) قهوجى بولنوب بونلرك‌جمله‌سى مديرك تحت اداره‌سنده‌در .

دوقتور يوز باشى
على سليمان

معروضات سالفه‌دن « فناسه‌تين » ك احتمالكه « آنتيپيرين » دن دها زياده قوتلى « دافع حرارت » و « دافع وجع » بر دوا اولديغى استنتاج ايده بيلورز .

« فناسه‌تين » آنتيپيرينك محذورلرينى محاز اولديغى دخى ظن اولنورسه‌ده بو جهت دها تصديقه محتاجدر . مع ذلك « فناسه‌تين » ك « آنتيپيرين » نسبةً قيمتدار ايكى فائده‌سى بولنديغى شديدن بيان اولنميلور :

(١) « فناسه‌تين » ك هيچ بر ضعمى يوقدر؛ بو مناسبتله اك معتد خستكانه بيله قولايجه اعطا اولنه‌بيلور .

(٢) فياتى « آنتيپيرين » ك كيدن جزئيدر . بر كيلوغرامى ١٢٥ غرام قيمتده‌در . لكن دوائى مذكور اوج مثلى نقصان ويرلديكى جهتله حقيقةً « آنتيپيرين » نسبتله پك جزئى بر فياتله ايله مال اولور . بو خصوص اخيرك، هر نقدر مناسبت فنيه‌سى بوغيسه‌ده، خسته‌خانه‌لر وطبابت فقرا نقطهٔ نظرنده بعض مرتبه اهميتدن دخى خالى دكلدر .

م . ف

درسعادتده ١٨٨٧ سنه‌سى حبلت طبيه‌سى

(مابعد)

هر طرفدن تبليغات مكرره وارد اولمقدن خالى قالامشدر .

بالجمله كشفيات اخيريه نظراً حماى شبه تيفو بالاختيار تكوين ايديله‌بيلان بر مرض اولوب بوراده بو حالك وجوده كتيرلديكنى رأى العين مشاهده ايتدك .

اشبو سنه ظرفنده موجب شكايت اولمجق درجده غايتله سريع السير ومهلك حماى شبه تيفو وقوعاتنه تصادف اولنمشدركه عادتا بونلرك اك وخيم تيفوس اولديغى ظن اولنمش ودائما خارجدن ورود ايده‌كجه بالسهوله تعيين وتحقيق قلنمشدر .

مشاهده ايتديكمز وقوعات مزبوره‌دن برينى بر نمجدن ارتشاق ايدن تصعدات وبائيه‌يه اسناد ايتدك؛ زيرا عين محله‌ده عين وخامته وقوعات سائره كورلمشدر . فى الحقيقه ممالكك صحه‌نجه درونه ترشح ايتديكى بالاخره ايديلان تحقيقاتدن آكلاشلمشدر؛ زيرا صحه‌نج ايله لغم يكديكرندن يالكز مشترك بر ديوار ايله منفرق ايديلر .

حذاق اخوانمزدن دوقتور (استفوليس) يكن سنه وقوعبولوب دها زياده معيدار اولان بر وقعه‌يى بيان ايتمشدر .

موى اليه (استفوليس) عين خانده حماى شبه تيفويه طوتلش اوچ خسته‌يى تداوى ايتمكده بولنمش اولوب اك ايو شرائط صحيه اظهار ايدن اشبو خانه‌ده حصوله كلان بويله بر خسته‌لكك سبب تكوننى بر درلو آكلايامامش اولديغندن كيفيت موجب حيرت واستغرابى اولمغله نظر دقتى درعقب شرب ايچون استعمال اولنان صويه ركز ايتمش وفى الحقيقه صحه‌نجى معاينه ايتديردكده مرقوم خسته‌لرك ايچمكده اولدقلرى صويك ممالك ترمحايله كسب انتان ايتمش اولديغى تبين ايلشدر .

ظفره قالورسه وقايع مذكوره‌دن هيچ برنده معاينهٔ خرده‌بينى مع‌التأسف يد بطه‌مشدر كه سنه‌نك بالجمله امتداده‌نده وخامت فوق‌العاده‌سى اولان خصوصات مذكوره‌يى اشبو صوزله‌ده‌كى (تيفو باسيلنك) وجودينه ويا مجهولز اولان ديكر بر سبب استاد ايتك لازم كلوب كليه‌جكنى كسديره‌بيلهم .

هر نصل اولور ايسه اولسون مملكتمزده غايت كوچ وزياده‌سيله نازك بو مثلو تحريات ايچون هنوز الفت واستيناس حاصل اولمامش اولوب چونكه بويله تحريات ايچون اى آيشمش كوزايله هر كس عندنده معروف برلياقت ومهارته‌مالك اولمش اولمق لازمدر : زيرا معاملات طبيه‌سى مكمليجه هيچ بر شى آرزو ايتديرميان پشته‌ده چكلرده قولرا باسيلى ايشون اولديغى كبى كيفيت بروجه معروض جريان ايتمه‌جك اولور ايسه نتايج وخيمه‌سى اولديلان شايان تأسف خطياتله ميدان ويرمك احتمالى واردر . زيرا معلوم اولديغى اوزره خرده‌بين ، خنجره‌بين وديده‌بين مثلو بر طاقم خيالات بصريه‌يه سبب اولور كه بو خيالاته قارشمو لازم كلان تدبيرده قصور ايتمه‌مك لازم ايسه‌ده نه چاره‌كه بو بابده امثال مؤسفه متعددر .

كالى دوستلرمزدن برى اولان دوقتور نعومه مشهور (مولر) ك (فيرخوو)ه ١٠٠ عدد مشاهدات خرده‌بينيه‌دن ٩٠ عددى خطالديغى ديديكنى ايشيتديكنى سويلمشدر .

اوروپانك ياشاوجه شهرلرنده اولديغى كبى يزده‌ده بلديه‌يه مخصوص بر معاينه خانه‌نك آرتق وجود بولمسى زمانك حلول ايتديكنى قبول ايتمك لازمدر؛ زيرا حماى شبه تيفونك صورتا برايشلى كورينان شرائط تحتنده مصرانه اجراى احكام ايتمسى، قباحت دائما كندوسنده اولديغى سويلنيلان جبلت طبيه‌نك غيرى اسبابه عطف واسناد ايتمك امور ضروريه‌دندر .

وقتيله بالمناسبه مرجع عاليلرينك نظر دقتنى جلب ايتمش اولديغمز عاينه مقنع وقايع سائره كوزمزك اوكنده وقوعه كلمشدر؛ شويله‌كه ذكوره مخصوص بر مكتبده حماى شبه تيفونك عينى قائده وعينى شدته بر سنه صكره ديكر بر شخصه اصابت ايتديكنى كورمشسزدر .

كذلك بر اوده عينى قائده بر شخصه اصابت ايتمش اولان حقيقى تيفوس تمشينك (Typhus Pétéchial) بر سنه صكره ديكر شخصه اصابت ايتديكنى كوردك .

بو نوع وقوعاتك تعدادى تمكندر . دها نيجه وقايع مؤلمه كذران ايديور . ده يزم خبرمز اولديور وبتون بتونه حس اولنمقسزين ورای زردهٔ خفاده قاليور .

انجق محقق اولان شودركه امراض فصوليه تعبير اولنان امراضك اكثريسنده اولديغى كبى نكس مرض، دائما حكم سورن بر جبلت طبية شديده‌نك تحت تأثيرنده وقوعه كلمكدر كه طريقت ميكروبى بزجه بوندن اليوم بر خرد فريب عضوى وجودينه ربط واسنادينى آمردر؛ زيرا امراض مذكوره‌نك قسم اغلبنك بو قبيلدن اولديغى كشف اولنمش اولوب خرد فريب عضوى مبحوث خرده‌بين ايله قابل معاينه وحيوانات سائره‌يه تمكن تلقيحدر .

بناءً عليه لازم‌الاتخاذ اولان تدابير صحيه بتون بتونه ديكر بر جهته سوق وتوجيه ايدلملدر ؛ بو كهنه عادتدن آرتق واز چكوب اك بيوك فعاليته ايشه مباشرت ايتملدر ؛ بر مرض سارى ايله مصاب اولان اشخاص درعقب تجريد ايدلملدر ؛ عم حفظالصحت جديدك استلزام ايتديكى قواعده تطبيقاً مساكن‌متنديى دافع ؛ غن مواد ايله تطهير ومرداز وازدحاملى اولان محللرى تخليه ايدوب اطرى دها ايو شرائط صحيه التنده بولندرملدر . زيرا بر زمان كلمه‌جكدر كه شمديه قدر كرچه محدود برحالده قلان وقايع مذكوره‌نك بالتكثر بتون شهرمزى اتنان وتعفين ايده‌يله‌جكنى يانمود حماى شبه تيفو كسب بلديت برله بزى دائما حقيق برسيف (داموقليس) (*) التنده بولندرمليدر . زيرا بر زمان كلمه‌جكدر كه شمديه زياده‌سيله احتراز ايديله‌جك احوالدندر .

(مابعدى وار)

بحريه اطباسندن ميرالاى عزتلو سويان بكك بحريه خسته‌خانه‌سى حقنده قلمه آلدقلرى مقالهٔ نافعه‌نك ترجمه‌سيدر .

بحريه خسته‌خانه‌سى قسم پاشاده وبحريه نظارت دائره‌سنك قريبنده واقع بر تپه اوزرنده مبنيدر .

(*) بونلم اساطيرده مندرج بروقعه‌يى مصور اولوب ظاهرى برمسعوديت وبختيارى ايجنده يشايان برآدمه عارض اولمسى محتمل بولنان برتهلكه‌دن كنايه صورتيله مستعملدر (مترجم)

طبقهٔ حجرويه يا پيشور وبالآخره بر ثفن (نصر) قوى تشكيل ايدرك تندب ايدر . اگر ضياع ماده ممتد اولور ايسه اول وقت زياده‌سيله غير منتظم ، طويل وعريض ندبه‌لر تشكل ايدركه بونلر شريط وحبل صورتنده كسب غلظت ايدرك قات معائى يى برجوق محللرنده طارلاتيرلر . مذكور ندبه‌لر ميانسده طبقهٔ مخاطيه فرجه‌لرى ، اطه‌جقلر وحليمه‌لر مثلو شامحه پيدا ايدرلر . اشبو نهايتكيلرده غديدات سالم قالورلر ايسه‌ده نسج مولد الكيس ، بواقع شحميه ايله مملو اولديغى حالده نسج منضمه انقلاب ايدر .

(مابعدى وار)

« فناسه‌تين » ك فن تداوى ومطالعهٔ سريريه‌سى نقطهٔ نظرنده سلانيك اطباسندن رفعت ومبزراهى افنديلر طرفندن كوندريلان مقالهٔ مهمه‌نك ترجمه‌سيدر

بوندن اقدم جريدهٔ اماكن الصحه‌نك ١ نيسان ٣٠٣ تاريخلى نسخه‌سنده پترسبورغلى (ژه اورغوويسكى) نام طبيبك « آسه‌تو فنه‌تيدين » ياخود « فناسه‌تين » حقنه‌سى مطالعه‌سى خلاصةً درج ونشر ايدلش ايدى .

ظفره كوره ممالك محروسه‌ده اشبو دواى جديده دائر ايلك دفعه اولهرق يالكز ايكيمز بعض تجربات وتجارب سريريه اجرا ايتش اولديغمزدن تجارب مذكوره‌يى بروجه آتى نشر وبيانه مسارعت ايلرز . اشبو مقالهٔ مزكى كچن شهر نيسانك ١٢ و١٧ نجى كونلرنده عقد ايديلان اجتماعده سلانيك جمعيت طبيه‌سنه تقديم ايدلش اولوب مؤخراً نشرى مصمم بولنان اوزون برمطالعه‌نامه‌نك خلاصه‌سيدر .

« فناسه‌تين » آنجق يكن سنه‌ده‌برو معلوم اولوب آلمانيا ده (فوست) ، (هيرث برغ) ، (قوبلر) ، مامبرژه) ، (هوغ) ، (هوسوز) ، روسيه‌ده (ژه اورغوويسكى) وفرانسه‌ده (لهبين) ، (دوزاردن بومس) طرفلرندن تجربه ايدلشدر .

بوسكره‌كى مؤلفك قوتجه تأثيرات دوائيه‌يه نظراً يكديكرندن جزئيجه فرقلى اوچ نوع « فناسه‌تين » موجوددر .

بزم تجربه ايتش اولديغمز نوع « پارا — آسه فنه‌تيدين » ياخود « بالخاصه فناسه‌تين » اولوب مثبلر ، طعم ورايحه‌دن عارى برجسمدر ؛ صغوق وياخود قاينار صو ايله قولوروفورم ، غليسرين وحامضلى صوده ، وازه‌لين مايعلر دخى داخل اولديغى حالده على‌العموم مايعاتده غير قابل حلدر ؛ ٣٠ قسم ٩٠ درجه‌لك اسپرتوده ويرآز زياده‌جه اولهرق ، حمام ماريده خفيفجه تسخين ايدلك شرطيله ، كلمان روحنده منحلدر .

« فناسه‌تين » غير قابل حل اولغله برابر يه سريعاً يول درونه مرور ايدركه اولزمان بول ، پرقاج طمله فوق قلور حديد علاوه‌سيله ، كوزل قويو قرمزى برلون اخذ ايدر .

دواى مذكورك بول درونه اشبو سرعت مرورى على‌الخصوص بوآنه قدر دها اشعار ايدلمامش اولان بر كيفيت ايله استيضاح اولنه بيله‌جكنى ظن ايدرز كه او دخى ٣٣ درجه‌يه واصل اولمش حامض لبن درونده « فناسه‌تين » ك حل اولمسيدر . حامض مذكور عصارهٔ معدويه‌ده كثيرالمقدار وشرائط مناسبهٔ حراريه موجود اولديغنه بناءً (فناسه‌تين) ك معده‌ده سريعاً حل اولديغنى تصديق ايده‌بيلورز .

طباوق وكلبلر اوزرنده اجرا ايتش اولديغمز تجاربه نظراً « فناسه‌تين » مقوى دكلدر . حيوانك ثقلت وجوديتك بركيلوغرامى ايچون يوميه ٢ غرام مقدار جسيمه قدر اعطا ايلديكمز حالده ، بر درجه‌نك اونده بر قسمندن عبارت بر تنزل حرارتدن ماعدا ، شايان تقدير هيچ بر تأثيرينى مشاهده ايده‌مدك . بوندن دخى مقادير مرتفعه‌ده ويريلان « فناسه‌تين » ك تهلكه‌سزلكى استنتاج اولنه بيلورسه‌ده مع ذلك مقادير مذكوره‌ده ترتيب دوا يى فائده اولديغنى علاوةً بيانه مسارعت ايلرز .

غايت معتدل مقادير ايله جالب دقت تأثيرات دوائيه استحصال اولنه‌بيلورسه ده لكن قوللانيله‌جق مقدارلرك ، حصولى مطلوب اولان تأثيره كوره ، تبدل اتمسى لازمكله‌بكنى مشاهدات واقعه‌مزدن استدلالاً سرد ايده‌بيلورز .

الحاصل ، (آنتيپيرين) ايله (آنتيفبرين) ك يرينه قوللانلق اوزره ، « فناسه‌تين » تكليف ايدلش اولوب بو صورتله دواى مذكور هم بر دافع حرارت وهم بر دافع وجعدر .

حال اولنده هر ٣ وياخود ٤ ساعتده تكرار ايديلان ٣٠ سانتيغراملق مقادير متكسره ايله درجهٔ حرارتك زياده‌جه بر تنزلى استحصال ايديلوب ، حال ثانيده دخى عنصر وجع اوزرينه اجراى تأثير مراد اولنديغنده مقادير جزئيه بلاتأثير قالديغندن بالعكس مقاديرجسيمه ايله ايفاى معامله ايتك لازمدر ؛ بز بووجهله دفعةً ٢ غرامه قدر اعطا ايلديكمز حالده بو مقدار محذوردن سالم وبر موفقيت تامه حاصل اولمامشدر .

١٦ حماى مرزغى ، ٥ ذات‌الرئه ، ١١ آزجوق وخيم ذات‌الفصبات اطفال ، ٤ ندرن رئه‌دن عبارت اولان ٣٦ آفات حموية متنوعه‌ده — سائر افعال عضويه اوزرينه حس ايديلور هيچ بر عكس عمل حموى وضرر اصابت ايتكسزين — برصورت غير محسوسه‌ده اولهرق حرارتك دائما ١ ، ٢ ، ٣ درجه تنزلى مشاهده ايلدك .

نبض ايله تنفس متأثر اولديغى كبى غثيان وقئ وانقضاضات كثيره دخى وقوعبولمامشدر .

برآى ظرفنده متوالياً هر كون ١ الى ٣ غرامدن عبارت مقادير منقسمه « فناسه‌تين » ترتيب ايتش اولديغمز خسته‌لرده نه آنتيپيرين استعمالندن حصوله كلان اندفاعاتى ونده يالكز برآنتيپيرين ترتيبنى متعاقباً بعضكره ظهور ايدن دهشتلو ازرق مشاهده ايلدك .

ذات‌الرئه‌ده وجع جنبى دائما سكونه‌تاب اولوب ، حيات مرزغيه‌ده دخى نوبانه مرافقت ايدن صداع معتد ايله اوجاع سائره يالكز ٥٠ سانتيغراملق بر « فناسه‌تين » ترتيبندن حكره غيبوبت ايتشلردر . مع مافيه بالذات مبا حماى مرزغى اوزرينه هيچ تأثيرى كورلمامشدر . اشبو نقطهٔ نظردن تجربه ايتش اولديغمز بعض وقوعاتده دواى مذكور تماميله تأثيرسز قالمشدر .

٩ آلام رأسيهٔ متناوبه ، ٧ آلام رأسيهٔ بسيطه ، ٣ آلام عصبية منكب ، ٣ آلام سنيه ، ٦ آلام عصبية مزمنه ، ٣ الم قطنى ، ١ عرق‌النساء ، ٣ آلام عصبية بين‌الاضلاع ، ١ الم عصبى قصى ، ٦ آلام عصبية فوق‌الحجاجيه ، ٢ الم عصبى توأم ثلثه ، ٢ طبيعت ايسترپائيدن الم عصبى جلدى عضلى ، ٣ منشأى رحمى آفات عصبية منعكسه ، ١ سرطان لسان و١ ورم داخل جماجيدن عبارت اولان ٥٤ وقعه‌نك ٤٣ نده [تقريباً ١٠٠ ده ٨٠] وجعك درحال غيبوبتى ، ٣ وقعه‌ده [١٠٠ ده ٥] يالكز تخفى استحصال ايدلش ونهايت ٨ وقعه‌ده [١٠٠ ده ١٥] دواى مذكور تأثير ايده‌مامشدر .

مقادير وسطيه ٢٤ ساعت ظرفنده هر ٢ ، ٣ ، ٤ ساعتده بر تكرار ايدلك اوزره ٥٠ الى ٦٠ سانتيغرامدن عبارت ايسه‌ده ، وقوعات متعاصيده‌ده بلا محذور ١ الى ٢ غرام مقدار جسيمه دخى اعطا ايلدك .

بعض وقعه‌لرده « فناسه‌تين » يزه « آنتيپيرين » دن دها اعلى كورنمش اولوب بوده على‌الخصوص « آنتيپيرين » ه كوچ تحمل ايدن معدويلرده واقع اولمشدر .

قاريشديريله‌جق اولورايسه اول‌وقت يكديكرندن فك ارتباط ايتمش حزمات درونندهٔ صفواری دیزلمش وحزماتك طولی استقامتنده شاحه‌لرله مجهز سطوح مستويه‌نك برجهتنده، اكثر اوقاتده بيضی ياخود زاويوی، بعضاً نوه‌سز وقوی حيبيات ايله مجهز اجسام كبيره مشاهده اولنورکه بونلر البته تميع‌ايتمش اولان مذكور بشرات مخاطيه‌دن خروج ايتمشلردر. اجسام مذكوره ٠,٠٣ — ٠,٠٤ ميلمترو قطر طولانی‌يه و ٠,٠١ — ٠,٠٢ قطر مستعرضه مالكدرلر. ايشته التهاب مذكور اثناسنده نسج اولينك بر تغير پارانكيمائی‌يه مظهر اوليشی بو حكمته مبنی‌درکه تغير مبحوثك دخی بالآخره حصوله كلمه‌جك اولان تموك درجهٔ اولاسی اولديغی محتملدر.

دوسانطريانك اشبو شكل وخيمنده بالجمله جدار معائينك ممتنع الظهور اولان غنغره‌نی مشاهده علی‌العاده بر امر دشوار اولوب زيرا خسته بورالره محل قالمقسزين دنيادن هنوز ال چكمش بولنور.

فقط التهاب ديفتريائينك التهاب تزلوی‌يه التحاق ايتديكی كافهٔ احواله غنغرن دائما واقعدر. دوسانطريای ديفتريائينك دوسانطريای تزلوی ايله اولان اشبو امتزاجی علی‌الاكثر تشريح امواده تصادف اولنان حالاتدن اولوب باخصوص اعورده، انحنا آت معائيه‌ده ومعای مستقيمده مشاهده اولنمقدهدر. بوامتزاج مبحث انساج نقطهٔ نظرنده بر صورتله واقع اولورکه دور مصلیٔ قيحيده بولنان معائك بر قسمنك فنالشمسی بر افراط دم جديد ايله تعين ايدر. مترشح اولان طبقهٔ مخاطيه وطبقهٔ حجرويه‌ده سير ايدن اوعيه يكی باشدن اتساع واحتقان ايدوب نواحیٔ بعيده وتخصيص اوعيهٔ طبقهٔ مصليه ايله اوعيهٔ زغبات بوقيلدندرلر. اشبو نهايتكيرده يعنی اوعيهٔ زغباتده توسع ايتمش متعدد عروقلر كشف اولنورکه بونلر نسجه نفوذ وبالجمله نسج تحت‌المخاطی‌يه عائد اولان تشويشاته اعانه ايدرلر. «اولوقت نسج منضمك فرجاتی ايله غشای مخاطينك درونندهٔ واوزرنده بقعهٔ نحهٔ ليفيه رؤيت اولنور». عين وقتده طبقهٔ حجرويه درونندهٔ غايت مبذول تقيحات محدوده بدأ ايدركه بونلر خراجات تحت‌المخاطيه تشكلنی تعيين ايدوب خراجات مذكوره ايسه غور نسجده طبقهٔ مخاطيه اعانه‌سيله تخريبات حصوله كتو-ريرلر. اقسام مختلفه‌ده نحهٔ ليفيه‌يی سيلان دماء ترفيق ايدر.

اشته بويله‌جه آفتزده اولمش اقسامه مصادف اولان محالده بالجمله جداران معائيه دها زياده كسب غلظت وبو سببله نزلةً مصاب اولان اقسام اوزرنده شاحه پيدا ايدر، سطحی يكی باشدن متموج وقيوريق اولور، لونی برطاقم نقطه‌لر وقوی قرمزی خطلر عرض ايدرك بياض قرمزمتراق ياخود پشيلمتراق، سنجابمتراق حتی سياه اولورکه بوكا سبب حيبيات سنجابيه‌نك بر استحاله‌سی ياخود نحهٔ ليفيه‌نك تلون‌غائطويسيدر. سير مؤخره غنغرن، انتاج ايله مصاب اولمش اولان اقسام اوزرنده نشوونما بولمش اولور، طبقهٔ مخاطيه‌نك، طبقهٔ حجرويه‌نك حتی طبقهٔ عضليه‌نك بيله اقسام غنغرنيه‌سی برکموش غروشلقدن بر مجيديه قدر حجم ارائه ايدرلر. اقسام مذكوره اصفر ياخود اسود حشكريشه‌لره انقلاب ايدوب بونلر دخی برمدت رنكی قوی پجاوره‌لركی جدار امعايه بالالتصاق بالآخره انفراغ ياخود علی‌الاكثر اولديغی كبی بواقی شكلنده سقوط ايدرلرکه بواقیٔ مذكوره انفراغ مترقی اعانه‌سيله جدار معائی‌يی تدريجا وعميقاً مستوی برحاله براقور. بوتقديرجه صورت غير كفايه‌ده تغدی ايدن وعينی وقتده قوی پشيله ياخود سنجابی‌يه ملون اولان انساجدن متركب جداران اوزنده ضياع ماده حصوله كلور.

اقسام سائره‌ده خراجات تحت المخاطيه جيوب ناصوريه ايله تدريجاً ذات طبقهٔ مخاطيه‌يی تخريب ايدوب طبقهٔ مذكوره ايسه بيوك وكوچك كوپرجكلر تشكيل ايدركه بونلر دها اوزاقده فرجات اوزرنده بويله‌لكله استطاله ايدرلر. ايشته بالاده توصيف اولنان فرجات تزلويه وزغابويهٔ مستويه قريبنده كسب غلظت وارتشاح ايتمش جدار معائی درونندهٔ اشبو قرمزمتراق، پشيل، صاری ياخود سياه حشكريشه‌لرك موجوديتی بو حكمته مبنيدر، كنارلری غير منتظم اولوب اكثريا انساجی آتيندیران اشبو ثقبات وحفرات عميقه طبقهٔ مصليه‌يه قدر سرايت برله كيفيت تثقبی حاصل ايدوب يقينده بثور قيحيه اكثريا صاری شفاف ومضغوط اولدقلری حالده درونلرنده‌کی قيحی اقسام مختلفهٔ بعيده‌يه اساله واراقه ايدرلر، بوتغيراتك قريبنده بعضاً بر آفت ديفتريائيه بعضاً دخی دها اوزاقده بر آفت تزلويه ابتدا ايدر، وايشته بو صورتله‌درکه آفت دوسانطريائيه‌نك بو درجه متخلف اولان شكل عموميسی رسم ادوار ايدر.

آفتك اكمال مدت ايتمسی غايتله مختلفدر، اكثريا منفرداً مصاب اولان اقسام، معای مستقيم وانحنای حرقفينك قسم سفليسی وياخود يالكز اعوردر. آفت نقدر ممتد اولور ايسه اول قدر اك عتيق اقسامه طوغری عميقاً ايلرولر. بالجمله معائك مصاب اولديغی محل علی‌الاكثر اك جسيم تخريباته تصادف اولنان قسم سفلی اولوب اقسام علويه‌ده آفت دها آز ايلرولمش بولنور ايسه‌ده عينی وقتده اقسام منوفه جزئی كلی توالی ايدرلر.

غنغرن محدود اولدقده برؤ وعافيت ممكنسدر. سالم قلان طبقهٔ مخاطيه، نسج حيبی ايله برلكده مندفع اولان بالجمله اقسام متموته‌نك انفراغندن صكره بوزوق كنارلريله اولكنی ستر ايدن

نومرو ۲۳ : ایکنجی سنه ۱۵ حزیران — ۱۸۸۸

جریدهٔ امراض صحیه

عسکریه و ملکیه دولت علیه عثمانیه

محل اداره سی

(درسعادتده بك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه)

اشبو غزتهیه پارسه‌ده، اونده‌ده، وماداریده ۵ . ب پاییر کتابخانه‌سنده آبونه اولنور .

بر سنه‌لك آبونه بدلی : التمش غروش مجیدیه : یاخود ۱۳ فرانق در پوسته اجرتی داخل دکلدر

اعلانات ایچون درسعادتده قره‌کویده دکرمان خانده (ایسترن) اجنه‌سنه مراجعت اولنملیدر .

بر نسخه‌سی ۵ غروشدر

امور اداریه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر . پوسته اجرتی ویرلیان مکتوبلر قبول اولنمز .

امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبه مراجعت اولنملیدر . درج اولنمیان اوراق اعاده اولنمز .

جریدهٔ اماکن‌العصمیه مقالات فنیه درج ونشر ایتدیرمك آرزوسنده بولنان ذوات کرام ایچون جریده‌نك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اهلیا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایلرز .

— مندرجات —

دوسانطریا حقنده قونفرانس : ماوروبنی پاشا حضرتلرینك اثریدر . — (فنا‌سه‌تین) ك فن تداوی ومطالعهٔ سریریه‌سی نقطهٔ نظرنده قیله آلنش بر مقالهٔ مهمه : دوقتور رفعت ومیرالای افندیلرك اثریدر . — بحریه خسته خانه‌سی حقنده مقاله : طبیب میرآلای عزتلو سویان بکك اثریدر . — ایستاتیستق . — متفرقه .

سرطبیب حضرت شهریاری دولتلو ماوروبنی پاشا حضرتلرینك حیدر پاشا خسته خانه‌سنده دوسانطریا حقنده عقد ایتش اولدقلری قونفرانسدر .

دردنجی قونفرانس

(مابعد)

صورت متوازیه‌ده سیر ایدن نسج منضم تحت المخاطینك حاجزلری ، نسج تحت اللحافی (فله‌مینغ) واوتار (رانویه) مثللو غایت نازك حجرات مستویه ایله مستور بولنورلر (جسیمات نسج منضم ، غشای بشرهٔ داخلیه) . اشبو حاجزلر ، اخیراً تلف ایدیلان طاوشانلرك قارمن صوبی ایله معامله اولنمش اولان طبقهٔ حجرویه‌سنده عظیم برسهولتله اثبات اولنه‌بیلورلر . انسانك امعاسنده مذکور حاجزلر برمعتاد نوات کبیره کبی نمایان اولورلرکه (تماتدن ۱۰ — ۱۵ ساعت صکره) نوات مبسوطه حزمانه التصاق ایدوب بوحزمه‌لرك دخی اطرافنه محیطی قیریق ، غایت رقیق ورنکی آتمش بر پروتوپلازمه بیغینی تراکم ایدر .

بحثنده بولندیغمز بونسج منضم ، دوسانطریای تزاویده تغیرات اساسیه‌عرض ایدرایسه‌ده اشبو نخهٔ دیفتریائیه‌نك بوشلقلره دوکیلدیکنی متعاقب انتفاذ ایدن فرجه‌لر وحاجزلر انتفاخ ایدرلر ، شفافت طبیعیه‌لرینی ضایع ایدوب برآز پارلق اولان اربطهٔ عریضه‌یه بکزرلر . فقط عینی وقتده اغشیهٔ بشرهٔ داخلیه زیاده برتیعه مظهر اولورلر . ممکن اولدیغی درجه‌ده تازه اولان بونوع امعا اینجه اینجه پارچه‌لره تقسیم اولنوبده برمواللر محلو لیله تماسه کتیریلور وعینی محلول درونینده وبالآخره کئولده سرتلشدیرلدکدنصکره ایوجه

2me ANNÉE № 24 — 1/13 JUILLET 1888

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivement reçus à l'Eastern Agency, Karakeuy, Deïrmen-Han, Consantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à MM. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes à tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

SOMMAIRE. — *Conférences sur la dysenterie, faites par S. Ex. Mavrogéni pacha (suite).* — *Constitution médical, de l'année 1887, par le Dr Pardo (suite).* — *Considérations pratiques, sur la fièvre intermittente pneumonique, ou pneumonie intermittente, par le Dr Misrachi.* — *Revue de la Presse.* — *Nécrologie.* — *Variétés.* — *Statistique de l'hôpital de la prison centrale du ministère de la police, de l'année 1303-1888.* — *Conférences sur la diphthérie, faites par S. Ex. Mavrogéni pacha (suite).*

CONFÉRENCES SUR LA DYSENTERIE

FAITES PAR S. E. MAVROGÉNI PACHA

A L'HOPITAL DE HAIDAR-PACHA

(*Suite*).

Vme CONFÉRENCE

Messieurs,

La persistance de la suppuration, d'un côté sur les ulcères restés après l'élimination des parties gangréneuses et d'un autre sur des ulcères catarrhaux et notamment sur des abcès sous-muqueux, forme la base de la *dysenterie chronique* ; ces abcès sus-mentionnés forment des conduits fistuleux, en minant les tissus, et ils peuvent déterminer la perforation du tissu conjonctif environnant l'intestin.

Altérations dans le reste de l'organisme.

Le *péritoine* des intestins enflammés est, dans tous les cas graves, fortement injecté, et il livre souvent un exsudat pyo-fibrineux ; quelquefois la péritonite circonscrite devient générale. C'est ce qui est presque régulièrement le cas après la perforation de l'intestin. Souvent des adhérences entre quelques anses intestinales se forment, qui déterminent des adhésions consécutives, filamenteuses, qui peuvent provoquer des déplacements considérables des paquets intestinaux.

Les *glandes mésentériques* du gros intestin sont gonflées, rougies, pigmentées, pénétrées, après une longue durée de la dysenterie, de foyers caséeux.

L'estomac, le duodénum, et la partie supérieure de l'intestin grêle, se conservent en assez bon état normal, où ils sont affectés de catarrhe. Ceci arrive surtout dans les dysenteries tropicales.

Le *foie* est, dans les régions tropicales, souvent dans un état d'engorgement hypérémique ; ou un *abcès*, de grandeur variable, s'y trouve comme issue d'une inflammation circonscrite du foie. Aussi, dans nos régions tempérées, des abcès multiples et de nature embolique en compagnie d'inflammations diverses, sont observés à la suite de la dysenterie. La *bile* ne recèle ancune altération constante.

Uffelmann a vu chez une femme, âgée de 50 ans, affectée d'une fistule biliaire, pendant l'existence

d'une dysenterie fiévreuse, un tarissement complet du flux biliaire. Ce ne fut qu'au neuvième jour, lorsque la fièvre avait cessé et l'appétit s'était rétabli, que le flux biliaire a réapparu, mais la bile, qui au commencement était brunâtre, fut pendant 4 ou 5 jours colorée en vert.

La *rate* est régulièrement petite.

Les *reins* sont gorgés de sang veineux, et, dans la dysenterie chronique, ils sont ordinairement affectés de catarrhe.

Les *poumons*, après une longue maladie, offrent les phénomènes de l'atélectasie et de la pneumonie lobulaire.

Le *cœur* est lâche. La quantité du sang est considérablement diminuée ; en conséquence tous les organes sont anémiques, tout l'*organisme* est ématié.

Le *cerveau* est pauvre en sang, souvent il est œdématié. Les données des auteurs wurtembourgeois (Hauff, etc.,) sur les méningites observées chez des dysentériques, se fondent bien sur une interprétation fausse de l'œdème des espaces lymphatiques sous-arachnoïdiens.

Dans la peau, les membranes séreuses, les glandes salivaires, l'on trouve, dans des cas de dysenterie chronique, souvent des inflammations métastatiques : des parotidites purulentes, des péricardites, des pleurites, les pseudo-érysipèles, des thromboses veineuses avec la destruction purulente, des décubitus gangréneux, le noma.

Analyse de chaque symptôme en particulier.

Phénomènes de la part de l'organes malade,

Les *évacuations alvines* recèlent les phénomènes morbides les plus importants de la dysenterie. Elles sont sous tous les rapports altérées.

Déjà, leur *fréquence* à quelque chose de particulier : elle est plus considérable que dans toute autre maladie intestinale ; dans les cas légers, 12 ou 20 selles sont évacuées journellement, tandis que dans les graves, le nombre des selles va jusqu'à 50 ou 60, voire même jusqu'à 200 ; de sorte qu'alors le patient est presque lié à la garde-robe. Cette fréquence des selles dépend de l'irritabilité excessive de la muqueuse intestinale, dont les nerfs sensibles provoquent, sous l'influence de l'hypérémie qui s'y établit toujours la sensation d'un corps qui doit être éliminé. Par conséquent, la fréquence des selles va toujours en augmentant, en rapport avec la gravité de l'affection des intestins, elle peut être moindre là où la dysenterie débute au cœcum et n'éclater que plus tard, au fur et à mesure que la maladie avance de haut en bas (comme, p. e., cela est arrivé dans l'épidémie décrite par Sydenham). La diminution de la fréquence en est seulement un signe favorable, lorsque la maladie s'améliore dans le reste de ses manifestations, comme elle peut aussi être déterminée par l'épuisement des nerfs du rectum.

La quantité de chaque selle est, d'une manière frappante, petite. Souvent la quantité n'en surpasse pas quelques (10 ou 15) grammes. (1) Pourtant la quantité des évacuations de tous les jours n'est pas aussi grande qu'on pourrait le présumer par les fréquences des selles. Elle consistait, dans la dysenterie observée en 1870, pendant la guerre franco-allemande, d'après les observations de Heubner, en 100 ou 200 c. m. cubes, à peu près, journellement. La petite quantité des selles, de chaque selle, dépend de ce que les mouvements péristaltiques des parties inférieures de l'intestin qui peuvent conduire à l'évacuation du contenu, sont paresseux, ou elles se transforment en état de contractions spasmodiques douloureuses qui ne parviennent pas à un mouvement suffisant du contenu intestinal.

Particulièrement importante est la *qualité altérée* des selles : elles sont extrêmement variées à leur apparition, quand même elles ne produiraient que peu d'éléments fondamentaux ; c'est-à-dire, excepté les matières fécales qui manquent tout à fait à l'acmé de la maladie, du mucus, du pus, du sang, du sérum et des détritus, ou rarement, des parties *détachées de la paroi intestinale*, reconnaissables comme telles.

L'élément le plus frappant et celui qui tombe le plus sous le sens de la vue, c'est le *sang* : c'est là *la dysenterie rouge*. Mais ce n'est pas encore un signe nécessaire de la dysenterie lorsque les évacuations ne sont que muqueuses, purulentes (dysenterie blanche), et il y a des épidémies de dysenterie de ce genre, voire même dans certaine période de chaque cas de dysenterie, ces selles rouges manquent tout à fait. Cela dépend précisément de l'hypérémie forte qui accompagne l'épidémie catarrhale et diphthéritique et de la plus ou moins grande quantité de l'extravasation sanguine.

La grande variété des selles dépend, d'un côté de l'état d'aggrégation des matières avec les fèces évacuées, et de l'autre du stade de la maladie. Elles peuvent à peu près être distinguées en :

1o Selles *muqueuses et muco-sanguines*. Elles consistent en une masse faiblement jaunâtre, vitrée, tremblottante, qui est couchée au fond du pôt, sous forme de pelotes, de grumeaux sans matière féculente. Elles sont pénétrées et couvertes de points et de stries sangins nombreux.

Ce mucus présente sous le microscope une masse amorphe, réunie à des cellules et des noyeaux ronds, peu nombreux, et souvent à des épithéliums plats. Si les fèces évacuées sont diluées, les masses muqueuses se développent en membranes hyalines, *transparentes* et en lambeaux qui nagent sur la surface des selles : ce sont là les selles en *lambeaux*.

Cette sorte d'évacuation désigne le stade *hypérémique* de la dysenterie, et elles sont composées surtout d'une hypersécrétion avec hémorrhagie de la muqueuse. Elles parraissent au *commencement* des cas graves et pendant tout le cours des cas légers.

2o Les *selles sanguino-purulentes* (Lotio carnea) : Sur un liquide de peu de quantité, ordinairement dépourvu de fèces, jaunâtre, ou rougeâtre, un certain

(1) « La petite quantité des selles », dit Pauli, en parlant de l'épidémie de Mainz, en 1833, « mettait tout le monde en admiration et celle-là augmentait en raison directe avec l'intensité du ténesme et des douleurs. »

nombre de petits morceaux de la grandeur d'un pois ou d'une fève, jaune-rougeâtres ou rouges, qui ont une certaine ressemblance avec la viande hachée. Si de tels morceaux nagent daus une selle fluide, ils sont *opaques*.

Le liquide consiste en un sérum, contenant de l'albumine ; les petits morceaux (Carunculæ des auteurs) sont composés, *le plus souvent* d'une substance fondamentale muqueuse, visqueuse, qui est farcie dru de corpuscules du sang, et, dans beaucoup d'endroits, il contient des grumeaux blancs, de la grosseur d'un noyeau de cerise et au-delà, qui consistent en amas de corpuscules de pus. A côté de cela, très-peu de cellules épithéliales, souvent des restes d'aliments, des champignons, des amas de zooglées, Bactérium termo, et du détritus.

Cette espèce de selles dénote un stade de dysenterie avancé : la suppuration de la muqueuse. Autrefois on considérait ces petits morceaux, comme des portions d'intestin éliminées,et cela depuis Hippocrate ; mais Morgagni défend d'admettre cela. Certes, on réussit *quelquefois* à y démontrer l'existence de morceaux de la muqueuse, c'est-à-dire un tissu finement ponctué, dans lequel il y a des parties de glandes complètes ; mais certainement pas toujours ; probablement beaucoup plus rarement que la destruction de la muqueuse n'arrive, parce que cette dernière s'accomplit sous la forme de *détritus*.

3o *Les selles purement sanguines.* — Elles existent ou au commencement de l'affection, par des hémorrhagies en nappe, ou dans les stades ultérieurs, ou plus tard, par l'érosion d'un grand vaisseau, et dans ce dernier cas, elles font présager l'existence des pertes de substance.

4o *Les selles purement purulentes* : c'est l'évacuation d'une plus ou moins grande quantité d'un pus inodore, comme celui qu'un abcès nous fournit. Ces sortes de selles n'arrivent que dans des stades tardifs de dysenterie, surtout dans la chronique, et elles signifient toujours l'existence d'abcès sous-muqueux, par conséquent la destruction de la muqueuse.

5o *Selles gangréneuses.* Elles consistent en un liquide noirâtre, ou brun-rouge, visqueux, répandant une *odeur fétide* ; mais on ne doit pas les confondre avec les selles noircies par le bismuth ou par le fer, qui ne sont pas fétides. Dans ces selles, on peut découvrir de plus ou moins grandes parties de la paroi intestinale éliminée. Elles dénotent la destruction diphthéritique de l'intestin, mais elles n'arrivent pas, dans tous les cas, d'une manière aussi parfaite, comme on pourrait le croire, lorsque la diphthérite s'est emparée des intestins, parce que alors la destruction s'accomplit souvent sous la forme de détritus. La plupart des corps longs de *plusieures centimètres* qui sont quelquefois éliminés par l'anus que l'on a pris souvent pour des morceaux d'intestins. ne consistent, tout au plus, comme déjà Zimmerman l'a relevé, qu'en mucus.

Pruner parle d'un cas arrivé en Egypte, dans lequel un morceau d'intestin, long d'un pied, et où l'on pouvait démontrer l'existence de la muqueuse et de la celluleuse, a été évacué ; ici on pourrait soulever la question si, dans ce cas, il n'y avait pas une complication d'invagination en jeu. (1) Annesley désigne aussi les longs morceaux éliminées avec les selles, dans la plupart des cas, comme composés du mucus.

6o Les grumeaux qui ressemblant à du frai de grenouille ou à des graines de sagou (les corpora pinguea,des anciens), dans les selles, qui ont occasionné beaucoup de discussions, consistent en du mucus hyalin, agglomeré, qui contient un peu de cellules épithéliales. Ils sont probablement produits parce que du mucus sécrété dans les stades postérieures, est comprimé dans les cavités des follicules détachés, et qu'il parvient ensuite de nouveau sous cette forme, dans le contenu intestinal. Quelquefois ils proviennent d'aliments non digérés (Virchow).

La consistance des fèces avec les éléments normaux, dépend de la promptitude des mouvements péristaltiques. Ces derniers sont très-souvent *discontinus*, et, de cette maniere, les fèces ne sont pas avancées, et ce n'est que de temps en temps qu'elles sont évacuées, avec du mucus et du sang, sous forme de petits grumeaux fécaux. Dans d'autres cas des fèces très-aqueuses sont éliminées,d'une couleur *jaune-brun, ou même gris-jaune clair* (catarrhe du duodénum). La couleur verte dépend, ou des restes d'aliments, ou d'une altération particulière du pigment de la bile, dans les selles (qualité acide du contenu intestinal, dans quelques parties.

Dans de tels cas, dans lesquels les fèces grumeleuses sont *intimement mêlées* avec des flocons rougeâtres blancs ou jaunes, ou avec de petits amas ressemblant au sagou, qui se déposent, comme un sédiment, du liquide rougeâtre supérieur, l'on peut le plus souvent supposer l'existence d'une affection du gros intestin, avançant en haut ; c'est ce qui était connu des anciens, p. e. de Galien, d'Alexandre de Tralles, etc.

(1) Griesinger fait mention de deux cas pareils (I, c. p.686.)

CONSTITUTION MÉDICALE

DE L'ANNÉE 1887, PAR LE Dr. PARDO.

(*Suite.*)

Que l'eau soit l'exclusif agent générateur de la fièvre typhoïde,on ne saurait pas l'affirmer ; mais qu'elle joue un grand rôle dans l'endémicité de cette terrible maladie, on ne saurait plus le révoquer en doute, à l'heure qu'il est.

Outre que le bacille typhique tombe sous le domaine des sens, il y a aussi l'expérience et l'observation qui ont confirmé la découverte du laboratoire.

A Vienne, depuis qu'on a distribué, à toute la population, de la bonne eau, qu'on a fait venir de loin et à grands frais, la fièvre typhoïde a diminué tellement qu'on pourrait la dire disparue, comme par enchantement, par l'effet de la baguette magique d'un nouveau Moïse qui a fait jaillir de l'eau à foison et a sauvé par là des milliers de victimes qui, tous les ans, payaient leur tribut, si injustement,à la terrible maladie devenue l'apanage de toutes les grandes villes.

Anciennement ici l'eau était abondante, de bon aloi et suffisant aux besoins de la population.

On voyait même, ce qui était impardonnable de l'excellente eau de source qui allait se perdre dans la mer, tellement elle était abondante qu'on n'en faisait aucun cas ; ce qu'on voit encore aujourd'hui dans certains villages du Bosphore, crime qu'on aurait de la peine à croire si nous ne l'a-

vions pas vu de nos propres yeux : et cela dans un moment de disette, quand nous avions été témoin oculaire qu'un père de famille était entré dans une pharmacie et demandait avec insistense une carafe d'eau pour étancher la soif de ses enfants et qu'on n'avait pas à lui donner.

Les bends étaient soigneusement entretenus par les villageois des environs, qui étaient exemptés des impôts, en compensation de la besogne qu'ils étaient tenus d'effectuer.

Les sultans, qui sont en même temps des khalifes, ont attaché de tout temps, un grand prix au liquide précieux dont les musulmans font leur exclusive boisson, et ont continué traditionnellement les prescriptions hygiéniques de leurs illustres prédécesseurs : Les Almansor, les Arounal Rachid et tant d'autres qui se sont signalés par leur grande sollicitude à la science et à l'humanité et auquels la médecine est tant redevable.

Dans une époque où l'Europe était plongée dans les ténèbres et la barbarie, une célèbre école de médecine existait à Bagdad.

Les sultans donc avaient à honneur à mesure qu'ils s'apercevaient que l'eau devenait insuffisante, de construire de nouveaux bends à cet effet.

Aussi, on trouvait des fontaines publiques et des réservoires d'eau munis d'un robinet et d'un vase, à l'usage des passants.

L'eau de Derkos a remplacé toutes ces bonnes traditions ; elle a inondé la ville il est vrai, mais elle n'est pas à la portée de tout le monde, et ce qui plus est, n'offre pas la même garantie pour la santé publique.

Il faut qu'elle soit l'objet d'une constante surveillance, ce qui est très difficile à exercer, car on ne sait pas au juste si l'eau de demain sera celle d'aujourd'hui, et si, une fois les sources adjacentes taries ou épuisées, on n'aura pas recours à l'eau même du lac que nous avons eu l'occasion de goûter, aussitôt qu'il a été question de cette grande exploitation, et que nous avons trouvée presque saumâtre, malgré l'examen microscopique et l'analyse chimique qui semblaient favorables quoique tant soit peu contradictoires avec d'autres expertises faites par des hommes non moins autorisés.

L'eau est un trésor dont les gouvernants doivent compte à l'humanité.

A Dieu ne plaise que nous cherchions à nuire aucunement à la Compagnie des eaux de Derkos, et moins encore, à répandre l'alarme dans la population ; mais nous ne pouvons nous empêcher de constater un fait, c'est que depuis l'introduction de cette eau, pour l'approvisionnement de la ville, la fièvre typhoïde n'a pas cessé d'exister.

Que ce soit là une pure coïncidence, ou bien que les autres eaux dont on a continué à faire usage soient contaminées parce que on a négligé depuis de nettoyer les bends, qui se trouvent, à ce qu'on dit, dans un très mauvais état, et que ce soit là plutôt la véritable cause de cette persistance de la fièvre typhoïde, c'est ce que nous ne pourrions affirmer.

Toujours est-il qu'il faut faire une enquête rigoureuse pour savoir à quoi s'en tenir sur une question qui intéresse au plus haut degré la santé publique.

Ainsi que nous venons de le dire, c'est à ces causes qu'il faut rapporter la morbidité insolite et qui ne correspond nullement avec les données exceptionnelles que la Météorologie nous a indiquées pendant l'année que nous venons de traverser.

Plus que la fièvre typhoïde, c'est la variole qui s'est montrée avec une insistance désespérante, et, si elle n'a pas pris un caractère franchement épidémique comme à Paris, à Vienne et à Pesth, elle n'a pas fait moins de victimes par sa durée indéfinie.

Voilà bientôt quatre ans qu'elle a établi son domicile dans cette ville et personne ne s'en est ému, il nous en coûte de le dire, jusqu'à présent ; ou bien les moyens qu'on a employés sont si illusoires que, d'après nous, c'est absolument comme si on n'avait fait rien du tout.

Cette redoutable maladie, qui, quand elle ne tue pas, défigure pour la vie les malheureux qu'elle frappe à coups redoublés, a fini par s'étendre à tous les quartiers de la capitale et elle a pénétré dans les maisons du riche et du pauvre indistinctement ; aussi, nous ne pouvons considérer celle qui nous a causé tant d'appréhensions au commencement de l'année, et, qui semblait se disputer le terrain avec la fièvre typhoïde, que comme une recrudescence de celle qui existait déjà depuis assez longtemps.

(à suivre.)

CONSIDÉRATIONS PRATIQUES

SUR LA FIÈVRE INTERMITTENTE PNEUMONIQUE

OU PNEUMONIE INTERMITTENTE.

Par M. le Dr MISRACHI.

(Communication faite à la Société de Médecine de Salonique.)

Dans la dernière séance (5 février) j'ai dit quelques mots sur un cas d'éclampsie, où la compression de la carotide primitive a immédiatement arrêté les convulsions. Par la suite, ce même cas a présenté certaines particularités qui me décident à vous en relater l'histoire complète.

Observ. I. — La petite Fatmé..... est surprise, le soir du 4 février, en pleine santé, par un frisson de la durée d'une demi-heure, suivi d'une chaleur considérable. Elle accusait, en même temps, une douleur quelque peu intense à la région mammaire droite et à l'épaule du même côté, sans toux ni dyspnée aparente. La langue étant saburrale et le père de la petite se piquant un peu de médecine, avait posé son diagnostic d'indigestion et se préparait à administrer une dose de l'huile de ricin, lorsque, après avoir passé toute la nuit en proie à une fièvre ardente, la petite fut prise, à 5 heures à la turque du matin, d'un attaque d'éclampsie. Les convulsions, limitées au côté gauche du corps, duraient encore à 6 heures, lors d'une visite, et elles étaient arrêtées, comme j'ai eu l'honneur de vous le dire, par la compression de la carotide primitive.

Des applications froides sur la tête pour combattre la congestion cérébrale, et un purgatif huileux furent ordonnés immédiatement ; mais, une heure après, la petite était encore dans le coma le plus absolu. Le diagnostic restait donc forcément douteux : l'éclampsie pouvait dépendre d'une méningite, et elle pouvait être aussi le résultat d'une action réflexe quelconque, et, même dans ce cas, il fallait préciser le point d'origine de cette action réflexe et sa nature. A ma visite du soir, l'enfant était beaucoup mieux ; le purgatif administré avait amené plusieurs selles copieuses ; elle n'avait que 38 degrés de température et n'accusait aucun malaise, excepté un peu de mal à la tête. Vous concevrez que je n'hésitai pas à ordonner 1 gr. de sulfate de quinine en 5 paquets, dose assez forte relativement à l'âge de l'enfant, 5 ans. Malheureusement le père de la malade, voulant faire le traitement à sa façon, au lieu d'administrer la quinine, donna une deuxième dose d'huile de ricin, et, vers 1 heure, la petite s'endormit. A 4 heures, elle se reveille en sursaut, frissonnante, avec un point de côté à droite, si violent qu'elle en perdait l'haleine, le frisson augmente d'intensité, et bref, la petite se trouve dans un état général tellement grave qu'on m'envoie appeler à la hâte. En pratiquant mon examen, la percussion et l'auscultation donnent, à droite, les signes les plus classiques d'une pneumonie, c'est-à-dire matité s'étendant de la base jusqu'au lobe supérieur, en bas râles crépitants très fins et au milieu soufflet tubaire et bronchophonie des plus manifestes. Quoique la petite accusât encore une sensation de froid très-pénible, la température, à l'aisselle, était à 40o.6. J'avoue que, en présence de ces symptômes, je n'ai pas eu le courage de réprimander le père pour ne pas avoir administré la quinine, et j'ai, par contrefait volner mon diagnostic vers un autre ordre d'idées : le soir précédent il devait y avoir eu une attaque de congestion pulmonaire, qui, aidée par le refoulement du sang vers les organes centraux produite par l'éclampsie, s'était transformée en une véritable pneumonie ; il restait, il est vrai, à expliquer le pourquoi de cette attaque d'éclampsie ; mais comme il n'est pas rare qu'un événément pareil complique l'invasion de toute maladie importante fébrile, chez les enfants, je m'arrêtai quand même à l'idée d'une pneumonie et j'agis en conséquence : 5 ventouses scarifiées sur la région douloureuse, ventouses sèches en grand nombre sur le dos et à la base de la poitrine, infusion de digitale. Quelle ne fut pas ma surprise en retrouvant le lendemain ma malade, assise, respirant presque normalement, ayant l'air d'être tout à fait guérie ? J'ai employé à dessein l'expression « ayant l'air d'être guérie » parceque l'auscultation me disait que le poumon droit était presque complètement hépatisé, qu'il y avait de la toux, que le mouchoir con-

tenait 3 ou 4 petits crachats rouillés, et qu'enfin il y avait encore de la fièvre ; mais en revanche le thermomètre ne marquaient que 38o. 2. Or qu'il y eut au 2ème jour d'une pneumonie une rémission de 2o. 4, c'était une chose tellement extraordinaire, que ça devait donner à réfléchir, et le résultat définitif de mes réflexions, fut d'administrer immédiatement de la quinine, 1 gr. en 3 paquets, et un quatrième paquet le soir à 12 heures à la turque. Au moment de prendre ce quatrième paquet, la température avait déjà commencé à augmenter ; le thermomètre marquant 38o 8, mais l'enfant était encore assise et n'accusait qu'un peu de douleur au côté droit. Vers 4 heures, nouveau frisson, mais plus léger que le soir précédent, accompagné d'augmentation de la douleur, de la toux et de la température qui est montée, 2 heures après, jusqu'à 39o.7. Le lendemain matin (7 février), température à 38o, le bloc hépatisé commence à fondre ; on a, par-ci par-là, des râles de retour, expectoration rouillée plus abondante ; point de côté disparu. Encore 1 gr. de sulfate de quinine, et, après une journée relativement tranquille, le soir à 4 heures nouveau frisson avec augmentation de la température et nouveau point de côté. Malgré l'administration d'un autre gramme de quinine, le soir du 8 il y a un nouvel accès de fièvre, mais beaucoup plus léger que les précédents, et ce n'est qu'à partir du 9 février que les accès fibriles n'ont plus reparu. En attendant, la maladie pulmonaire continuait la marche ordinaire d'une pneumonie bénigne ; après le souffle, les râles de retour, d'abord fins, puis moyens, puis à grosses bulles, avec toux facile et grasse, sans point de côté, mais ce n'est que le matin du 12 février, que la petite était tout à fait apyrétique, apyrexie constatée, bien entendu, avec le thermomètre.

Résumé. — En résumant les traits les plus saillants de cette observation on voit marcher parallèlement une pneumonie franche, à marche bénigne, et des accès de fièvre à frisson, suivis d'élévation considérable de la température, avec exacerbation notable des symptômes de la pneumonie pendant les accès, et rémission relative de ces mêmes symptômes dans l'intervalle de ces mêmes accès, intervalle qui n'a jamais été complètement apyrétique, le thermomètre ne marquant jamais moins de 38o. 2, et quelquefois vers le soir davantage. On voit en outre une diminution progressive d'intensité et la cessation complète des accès fébriles, à la suite de l'administration du sulfate de quinine, ce qui dénonce la nature miasmatique des accès, tandis que la pneumonie continue sa marche régulière pendant 3 jours encore, et fait son évolution naturelle, sans être aucunement influencée par la quinine qu'on a continué à administrer malgré la disparition des accès fébriles intermittents.

Conclusion. — Sommes-nous en présence d'une *fièvre intermittente pneumonique*, autrement dite *pneumonie intermittente*.

Discussion. — Avant de répondre d'une façon catégorique à cette demande, voyons d'abord si, d'après les idées modernes, une fièvre intermittente pneumonique trouve sa place dans la nosologie.

Les anciens livres sont pleins d'histoires de fièvres thoraciques, pneumoniques, pleurétiques, etc, mais ces observations sont susceptibles de deux objections très-graves ; nos ancêtres ne connaissaient ni le thermemètre ni l'auscultation, de façon que toutes les assertions sont susceptibles d'un contrôle très-sévère. Par contre les auteurs modernes qui sont plus à même de porter un jugement sérieux sur la question, se montrent très-réservés pour affirmer l'existence d'une fièvre intermittente pneumonique, si toutefois ils ne la nient pas d'une façon absolue. D'autre coté il faut aussi convenir que dans les pays à *malaria*, malades et médecins, poursuivis par le fantôme de la fièvre intermittente, voient souvent le miasme là où il n'existe pas et il s'ensuit des confusions regrettables à tous les égards. Combien de fois ne nous est il pas arrivé, à nous tous, d'administrer la quinine dans des maladies qui n'ont rien à voir avec la fièvre miasmatique ? Vous savez que l'éclampsie, chez les enfants est symptomatique d'une foule d'affections très-différentes ; eh bien ! qui de nous, en presence d'une éclampsie, a le courage de ne pas administrer la quinine ?

En Algérie on est arrivé jusqu'à voir une forme de blennorrhagie intermittente, contre laquelle on a préconisé la quinine, quoique sans succès, ainsi qu'il était à prévoir. Mais à part ces exagérations, très-naturelles d'ailleurs, il existe des faits réels qui méritent d'être examinés de plus près.

Ici une distinction s'impose : Il y a des cas où un individu est pris de frisson, fièvre violente etc., accompagnés de point de côté, dyspnée, submatité dans un point limité du thorax, râles très-fins, sans souffle. Après une transpiration abondante, tous ces phénomènes disparaissent. Le lendemain, ou bien deux ou trois ou quatre jours après, selon le type de la fièvre, les mêmes symptomes pulmonaires se renouvellent pour disparaître de la même façon, et ainsi plusieurs fois de suite, jusqu'à ce que l'administration du sulfate de quinine empêche le retour des accès.

Voilà bien des symptomes thoraciques manifestement intermittents, mais ce n'est pas une pneumonie intermittente, parce qu'il n'y a pas de pneumonie : il s'agit tout simplement d'une congestion pulmonaire qui accompagne l'accès et disparaît avec lui. Pourquoi cette congestion ? on n'en sait rien pour le moment, mais il est probable que pendant le frisson le sang étant chassé de la périphérie vers le centre, le poumon se trouvant par hasard prédisposé, se trouvant être le *locus minoris resistentiæ*, le sang s'y accumule et la congestion pulmonaire est établie, et comme elle ne dépasse pas ce degré, comme il n'y a pas d'hépatisation, une fois l'accès fini tout revient à l'état normal pendant l'apyrexie. Ces cas ne doivent pas recevoir le nom de pneumonie intermittente, mais plutôt celui de *fièvre intermittente à forme pulmonaire*.

Dans un autre groupe de faits on peut avoir tous les symptomes d'une pneumonie constituée, avec accès de fièvre précédés de frisson et terminés par la transpiration, mais ces symptomes *persistent* pendant l'intervalle entre deux accès, intervalle qui n'est pas *apyrétique*; la fièvre est continue et rémittente, avec augmentation très sensible de température pendant l'accès.

Dans une de ses leçons cliniques le prof. Jaccoud (1) en examinant un cas semblable ; dit que la pneumonie n'est pas intermittente, qu'elle continue sa marche ordinaire, et que sur cette pneumonie viennent en quelque sorte, se greffer des accès de fièvre miasmatique. Donc elle ne mérite, elle non plus, le nom de pneumonie intermittente ; le nom qui selon le même auteur, lui conviendrait le plus, serait celui que lui a donné le célèbre Torti ; *Febris Pneumonica Comitata*, c'est-à-dire pneumonie compliquée, accompagnée de fièvre intermittente. C'est précisément dans ce groupe qu'il faut ranger le cas dont je vous ai fait la relation. Pour la plus grande partie des auteurs modernes c'est à ces deux types qu'il faut limiter la pneumonie intermittente, ce qui équivaut à en nier l'existence. Cependant tous ne sont pas de cet avis ; pour ne citer que quelques uns, Laveran (1) Vallin (2) Hirtz (3) et surtout Griesinger (4) déclarant en avoir vu des cas tellement nets, qu'aucun doute ne peut-être élevé sur cette forme particulière de fièvre miasmatique, et s'il m'est permis de citer mon opinion à coté de celle de médecins si illustres, j'ajouterai que quelques cas observés à Salonique m'ont convaincu que la raison est de leur côté. Je ne citerai que l'observation suivante qui me semble très-concluante.

Observ. II. — Il y a cinq ans, j'étais appelé à la hâte avec M. le Dr Péréra, pour voir un malade qui se trouvait, disait-on, très-mal. Le matin il avait été pris d'un frisson violent, suivi de fièvre très intense avec céphalalgie, délire, point de côté et toux. Au moment de la visite il présentait la face vultueuse, les yeux injectés, et il était en proie à un délire furieux qui le faisait lever du lit, et il avait fallu le retenir de force pour l'empêcher de sortir. L'auscultation dénotait râles crépitants et souffle à gauche avec frottements pleuraux à la base ; donc Pleuro-Pneumonie. Malgré ces symptomes M. Péréra, trouvant une disproportion très-forte entre l'état général et l'état local, et soupçonnant un mauvais tour du miasme palustre, prescrivit une forte dose de quinine. Le lendemain matin le malade nous recevait assis, tranquille, sans fièvre; les symptômes thoraciques avaient disparu, et lorsque vers le soir M Péréra renouvela sa visite pour s'assurer que l'accès n'était pas revenu, le malade... était sorti.

Il me semble donc qu'on peut conclure que, outre les cas de fièvre intermittente accompagnée de congestion pulmonaire, et, les cas de pneumonie compliquée de fièvre intermittente *il y en a aussi, qui méritent vraiment le nom de pneumonie intermittente*.

(1) Voyez *Gazette des Hôpitaux*, No 10, 24 janvier 1885.

(1) Laveran, Documents pour servir à l'histoire du Nord de l'Afrique in Rec. des Mem. des Med. militaire.
(2) Vallin. Notes à la traduction de Griesinger.
(3) Hirt. Art. Fièvres intermittentes in Dic. Jaccoud.
(4) Griesinger. Traité des maladies infectieuses. Article Fièvres intermittentes. Pag. 85.86.

Il m'a semblé, messieurs, que dans un pays à malaria, tel que celui où nous exerçons, il était utile de soulever une question pareille au sein de notre Société. Le but n'en est pas seulement théorique ; il y a ici un point de pratique très-important. « Il ne faut pas oublier, dit le professeur Jaccoud, dans la leçon déjà citée, que si le médecin n'est pas attentif, il peut, croyant avoir affaire à une pneumonie, négliger la fièvre, et faire courir à son malade le danger d'une fièvre pernicieuse ».

Ce qui revient à dire, ajouterai je moi-même, que, au point de vue du traitement, la pneumonie peut être négligée pour ne s'occuper que de la fièvre et administrer le sulfate de quinine à haute dose.

REVUE DE LA PRESSE.

BERLIN.

SOCIÉTÉ DE MÉDÉCINE INTERNE.

Séance du 23 avril 1888. — Présidence de M. LEYDEN.

Symptômes et traitement de l'ulcère de l'estomac.

M. Gerhardt.

A la suite des derniers travaux sur les affections de l'estomac, il y a lieu de se demander si la maladie *désignée* sous le nom d'ulcère simple doit être maintenue.

On sait que, chez les animaux et chez l'homme, on peut enlever sans inconvénient des parcelles de la muqueuse stomacale. Ces conditions qui entravent, dans certaines cas, la guérison de ces pertes de substances et favorisent dans quelques autres leur extension, sont encore indéterminées. On sait également que l'ingestion de tartre stibié et d'acide salicylique peut provoquer et entretenir des ulcères stomacaux. D'autre part, Ewald a réussi, en diminuant la pression sanguine et en rendant hyperacide le contenu stomacal, à produire un ulcère typique rond de l'estomac. Pour ma part je crois que dans un grand nombre de cas l'ulcère chronique est le résultat d'une viciation des sécrétions de l'estomac en partant de cette manière de voir, il semble qu'au lit du malade on pourrait faire abstraction de la lésion anatomique de cette maladie pour ne s'occuper que des troubles fonctionnels auquel elle donne lieu mais les graves complications qui peuvent l'accompagner (hémorrhagie 30 o|o, perforations 13 o|o, rétrécissement du pylore 10 o|o) prouvent que la lésion anatomique menace beaucoup plus et la vie et la santé que les troubles fonctionnels.

Cette manière de voir ne se justifie pas du reste davantage, même en prenant seulement en considération les symptômes de la maladie.

L'ulcère stomacal est une affection très fréquente, on la rencontre, en moyenne, de cinq à dix fois sur cent autopsie.

L'hématémèse est considérée généralement comme le signe caractéristique de cette maladie, mais c'est une erreur ; il y a des cas d'ulcères stomacaux sans l'hématèse et *vice-versa*, l'hématèse s'observe sans qu'il y ait ulcère. D'après Brinton, l'hématèse s'observe dans 29 o|o des cas. Witte (de Copenhague) a obtenu le même chiffre, moi-même j'ai rencontré l'hématèse dans 47 cas d'ulcères sur 100, ce chiffre est peut être trop élevé. On sait, que l'hématèse n'a pas toujours pour origine une érosion des vaissaux de l'estomac, elle peut être la manifestation d'un état diathésique, ou remplacer les menstrues.

Il est très important de distinguer les ulcères récents de ceux qui sont de date ancienne : ceux-ci peuvent donner la sensation d'une tumeur, en raison de l'induration de leur base et de l'épaississement de leurs bords. Il en est ainsi, surtout lorsque l'ulcère siège à la paroi antérieure de l'estomac ou au niveau du pylore.

L'hypertrophie de la couche musculaire peut également contribuer au même résultat.

Il y a encore quelques autres circonstances qui peuvent donner aux ulcères la consistance d'une tumeur (formation d'abcès, inflammations d'organes voisins, etc).

Dans tous ces cas, la constation de l'hyperacidité du suc gastrique permettera de faire le diagnostic. Dans 24 cas d'ulcère stomacal, j'ai trouvé 17 fois de l'acide chlorhydrique dans l'estomac, 7 fois cet acide faisant défaut sur 16 carcinomes de l'estomac, j'en ai trouvé 2 seulement qui présentèrent la réaction de l'acide chlorhydrique et 11 dans lesquels cette réaction fit défaut ; toutefois, ce n'est pas parceque cette réaction existe qu'il faut rejeter le diagnostic de carcinome, ni admettre celui d'ulcère parce qu'elle fait défaut.

La durée et le siège de l'ulcère ont une grande importance. Une affection qui dure plus de trois ans, en altérant notablement la nutrition, sans donner lieu à la production d'une tumeur palpable, doit être considérée comme un ulcère chronique.

Le siège de l'ulcère détermine la nature des symptômes, surtout le caractère de la douleur. La douleur varie suivant l'heure des repas, la nature des aliments, la position du corps, etc., si la douleur est facilement réveillée par la pression, il est à supposer que l'ulcère occupe la paroi antérieure.

L'ingestion des aliments calme ordinairement la douleur lorsque le contenu stomacal est acide d'une façon permanente.

Quand, par crainte d'augmenter la douleur, le malade a peur de manger, c'est qu'on n'a pas affaire à un carcinome, mais plutôt à un ulcère, peut-être à une gastralgie. La dilatation de l'estomac permet de supposer que l'ulcère siège au niveau du pylore ou du duodénum ; s'il y a rétrécissement de l'estomac, l'ulcère devra, au contraire occuper le cardia.

L'ulcère récent n'altère pas d'ordinaire la nutrition ; cette altération fait, au contraire, rarement défaut dans les cas d'ulcère invétéré.

Le lait joue un rôle très grand dans le traitement diététique de l'ulcère. Pour les cas récents, le lait est un remède sûr ; dans les cas anciens, il est rare qu'on puisse suffisamment le prolonger pour obtenir la guérison ; il n'en est pas moins utile. Je ne saurais guère préconiser les peptones ; en lavement cependant ils peuvent rendre de réels services.

La viande et les œufs sont d'utiles adjuvants du lait. Le sang et le sérum seraient des aliments excellents, si l'on pouvait leur donner une forme convenable, le vin doit être proscrit; le traitement médicamenteux de l'ulcère ne joue pas un grand rôle. L'étiologie doit toujours être le guide de la thérapie. La morphine est plus nuisible qu'utile. L'acide chlorhydrique est indiqué seulement dans les cas où cet acide fait défaut dans l'estomac. Le perchlorure de fer, riche en acide chlorhydrique, suffit à remplir cette indication. Cet agent se recommande encore dans les cas compliqués d'hématèse.

Les antiacides sont plus souvent utiles que les acides.

Le bicarbonate de soude, la craie ou la magnésie seront prescrits après les repas, souvent on combine la soude avec le bismuth. Les lavages de l'estomac avec les eaux faiblement alcalines de Karlsbad peuvent rendre des services.

Je me trouve bien aussi de l'emploi d'une solution de nitrate d'argent (2 ou 3 centig. de sel répétés deux fois par jour), le malade étant couché, pour modifier l'ulcère.

Le condurango a une bonne action sur les ulcères anciens, mais chez quelques malades il aggrave plutôt la situation.

Pour les ulcères invétérés, le lavage de l'estomac est assurément le remède le plus précieux, surtout lorsque l'estomac est dilaté.

NECROLOGIE.

Nous avons le regret d'annoncer la mort de S. Ex. Bélisaire pacha, directeur de la première section du conseil de santé militaire.

VARIÉTÉS.

Par ordonnance impériale :

Zoéros pacha, professeur à l'Ecole Impériale de Médecine, directeur de l'Institut antirabique, a été décoré de la 3ème classe du *Médjidié*.

Ecole d'Infirmieres au Caire, — Le *British médical* annonce la création d'une école d'infirmières au Caire, sous la direction d'infirmières anglaises, à l'hôpital égyptien Kaser-el-ain.

Le secret professionnel. — La cour de Besançon vient de condamner à 500 francs d'amende et à 2000 frc. de dommages intérêts un médecin aliéniste, directeur d'une maison de santé à Dôle, qui, dans un opuscule publiée par lui sous ce titre : *Une observation de manie raisonnante,* avait désigné la personne objet de son étude d'une façon transparente, notamment par l'initiale du nom de son mari et par les fonctions que celui-ci a remplies dans diverses villes.

L'Académie de médecine de Paris propose pour prix de l'hygiène de l'enfance 1000 francs à décerner en 1889 au meilleur mémoire sur la croisance au point de vue morbide.

Dans le village El-Hayat de 1400 habitants, distant de 3/4 d'heure de Damiette sévit, depuis quelque temps, le typhus d'un caractère mortel. On attribue le développement de cette maladie à la malpropreté du village qui est entouré par des cultures de riz. D'autre part, l'agglomération des huttes, la malpropreté des rues, le manque de bonne nourriture et d'eau potable, contribuent encore à son développement. Des mesures sanitaires récentes ont été prises et la maladie est en décroissance assez sensible. *Rev. Méd. Pharm.*

Les examens de l'Ecole civile de médecine viennent d'être terminés. Des diplômes de médecin ont été donnés à 31 élèves. Quatre ont reçu des diplômes de pharmacien.

Par décret impérial, l'Ecole vétérinaire militaire a été transférée de l'Ecole de médecine à l'Ecole militaire de Pancaldi. Cette institution est placée sous la direction de S. E. Zekki pacha.

STATISTIQUE DE L'HOPITAL DE LA PRISON CENTRALE DU MINISTÈRE DE LA POLICE DE L'ANNÉE 1303 – 1888.

Noms des maladies.	Existants au 28 Février 1302	Entrants	Totaux	Sortants			Restants au 1er Mars 1304	Observations
				Guéris	Améliorés	Morts		
Abcès phelgmoneux	·	10	01	7	2	1	·	
Adénite du cou	·	1	1	·	·	·	1	
Albuminurie	·	1	1	·	1	·	·	
Angine tonsillaire	·	9	9	6	3	·	·	L'une syphilitique
Anthrax	·	1	1	1	·	·	·	
Blannorrhagie	·	5	5	4	1	·	·	
Bronchite catarrhale	6	31	37	21	9	6	1	Les 19 aiguës les autres chroniques
Brûlures	·	2	2	2	·	·	·	
Bubon indolent	·	4	4	4	·	·	·	
Cachexie paludéenne	·	4	4	·	3	1	·	
Carie scrofuleuse	1	3	4	·	3	·	1	
Catarrhe intestinale	·	41	14	8	3	2	1	Les 10 aiguës les 4 chroniques
Céphalalgie	·	3	3	2	1	·	·	
Chloro-anémie	1	3	4	·	4	·	·	
Coliques	·	4	4	4	·	·	·	
Congestion encéphalique	1	4	5	3	·	2	·	
Conjonctivite	·	3	3	2	1	·	·	L'une granuleuse
Contusion	·	6	6	6	·	·	·	
Corps étranger dans l'estomac	·	1	1	·	1	·	·	
Corps étranger dans l'oreille	·	1	1	1	·	·	·	
Courbature	·	08	08	78	·	·	2	
Débilité nerveuse	·	2	2	·	2	·	·	
Délirium tremens	·	1	1	·	·	1	·	
Dysenterie	·	8	8	6	·	·	2	
Dyspepsie	·	4	4	·	2	·	2	
Ecthyma	·	11	11	8	3	·	·	
Eczéma	·	1	1	·	1	·	·	
Embarras gastrique	·	33	33	31	2	·	·	
Emphysème pulmonaire	·	1	1	·	1	·	·	
Engelures	·	8	8	6	2	·	·	Les 4 ulcérées
Epanchements pleurétiques	1	3	4	·	3	·	1	Les 3 droits.
Epilepsie	·	2	2	·	2	·	·	
Erysipèle	·	5	5	4	1	·	·	
Favus	·	2	2	1	1	·	·	
Totaux	10	271	281	205	52	13	11	

Noms des maladies.	Existants au 28 Février 1302	Entrants	Totaux	Sortants			Restants au 1er Mars 1304	Observations
				Guéris	Améliorés	Morts		
	10	271	281	205	25	13	11	
Fièvre éphémère	1	12	13	13				
Id intermittente	·	9	9	6	3			Les 4 quotidiennes les autres tierces
Id rémittente	·	13	13	4	8	·	1	Les 5 suspects de tubercules pulmonaire
Id typhoïde	·	8	8	6	1	1	·	
Fistule lacrymale	·	1	1	·	1	·	·	
Fluxion dentaire	·	5	5	4	1	·	·	
Id hémorrhoïdale	·	1	1	1	·	·	·	
Fractures	1	·	1	1	·	·	·	
Furoncle	1	4	5	5	·	·	·	
Gale	·	10	10	9	1	·	·	
Gastralgie	·	2	2	·	2	·	·	
Gingivite	·	2	2	·	2	·	·	
Hernie étranglée	·	1	1	·	1	·	·	
Iléus	·	1	1	·	·	1	·	
Impétigo	·	3	3	3	·	·	·	
Orchite blennorhagique	1	4	5	3	2	·	·	
Otite	·	10	10	6	3	·	1	
Pharyngite granuleuse	·	2	2	·	2	·	·	
Phthisie pulmonaire	1	5	6	·	2	3	1	
Plaies par arme à feu	1	7	8	5	3	·	·	
Id contuse	·	23	29	29	·	·	·	
Id par instrument piquant et tranchant	·	28	28	17	10	·	1	Les 8 pénétrantes du thorax et 4 de l'abdomen
Plaques muqueuses	·	4	4	4	·	·	·	
Pneumonie	2	15	17	8	2	4	3	Les 10 droites les gauches
Rétention d'urine	·	1	1	1	·	·	·	
Rhumatisme	·	14	14	8	5	·	1	Les 5 musculaires les autres articulaires
Cirrhose du foie	·	1	1	·	1	·	·	
Sciatique	·	3	3	·	3	·	·	Les 2 droites
Scorbut	2	4	6	·	3	2	1	
Simulation	·	10	10	10	·	·	·	
Sycosis	·	2	2	1	1	·	·	L'une syphilitique
Syphilis	2	12	14	4	10	·	·	
Tumeur blanche du coude gauche	·	1	1	·	·	·	1	
Varices	1	3	4	·	4	·	·	Les 2 ulcérées.
Végétation à l'anus	·	4	4	4	·	·	·	
Totaux	23	502	525	357	123	24	21	

Imprimerie MIHRAN, rue de la Sublime Porte, N. 7.

CONFÉRENCES SUR LA DIPHTHÉRIE

FAITES PAR S. E. MAVROGÉNI PACHA

A L'HOPITAL DE MALTÉPÉ.

(Suite.)

XVIIIme CONFÉRENCE.

Messieurs,

Nous avons démontré, d'une manière irréfutable, que les moyens mécaniques et chimiques mis, jusqu'à présent, presque généralement en usage, pour enlever, détruire et dissoudre les pseudomembranes formées par l'affection diphthéritique, n'aboutissent nullement à la guérison de la maladie, voire même, qu'ils en favorisent au contraire la reproduction et une plus active formation. Par conséquent, nous en avons proscrit l'usage. Aujourd'hui nous allons vous exposer les autres méthodes de traitement, mis en usage, en critiquant dûment les résultats réels.

Ainsi l'on a pensé, déjà anciennement, obtenir, par les *astringents*, notamment sous la forme de collutoires ou de gargarismes, déterminer, disons-nous, une augmentation de la cohésion organique de la muqueuse, et agir, par là, contre le relâchement et la liquéfaction menaçants des tissus affectés. Abstraction faite de la représentation théorique, sur laquelle est basé ce mode de traitement, l'application la plus énergique des astringents sur la muqueuse atteinte de la diphthérie, ne parviendra jamais à faire obtenir une limitation de l'exsudation, sur la muqueuse enflammée ; bien au contraire, elle provoquera et elle entretiendra une augmentation de l'inflammation même, par l'irritation qu'elle détermine. Les mêmes rapports s'établissent ici, que l'on observe dans les inflammations exsudatives d'autres muqueuses, lorsqu'on y applique énergiquement les astringents, au stade aigu de l'inflammation, c'est-à-dire on ne fera qu'en activer le processus inflammatoire. Mais, quand même nous admettrions la possibilité que la diminution de l'exsudation fibrineuse serait obtenue, il n'y aurait pourtant aucun profit pour la guérison de l'inflammation et la limitation du processus de déstruction, sur les muqueuses : ni une élimination des pseudomembranes, ni une destruction des masses de micrococcus, qui, si la nature médicatrice ne parvient pas à effectuer une suppuration de démarcation, malgré les astringents, peuvent pénétrer, sans peine, la trame des tissus, et y repulluler sans gêne ; ils ne pourraient pas non plus faire arrêter la décomposition des produits morbides, ni la formation possible des matières délétères, dans les cavités buccale et pharyngienne. Tout ce qui enfin concerne la statistique des essais empiriques, ne parle pas non plus en faveur des effets curatifs de ces topiques, parce que les astringents se montrent, dans tout cas considérable de ce genre, comme tout à fait inutiles, et dans le plus grand nombre des cas, qui passent facilement, et dans lesquels l'affection se limite, la conséquence favorable permet aussi une autre explication.

Vis-à-vis de ces différentes méthodes de traitement, destinées à mettre des bornes au progrès de la diphthérie, par les remèdes antiphlogistiques, caustiques, astringents, et autres, *il reste l'essai*, basé sur des recherches sur le développement et la régression de l'affection locale, *de ne point combattre la réaction inflammatoire déterminée par la diphthérie, mais de l'exciter, d'une manière énergique, afin de provoquer la production rapide et abondante du pus*, Nous tâchons de satisfaire à cette proposition, par l'usage *de la chaleur, sous la forme de vapeurs aqueuses chaudes*, par lesquelles, une température d'environ 45° - 50° C. et au-dessus, est maintenue, pendant longtemps, dans la cavité buccale du malade, et ainsi, nous pouvons déterminer, tout de suite, une suppuration de démarcation considérable.

Les premiers phénomènes, qui sont observés, par suite de l'action des vapeurs chaudes, sont toujours constants ; et, après 12 à 18 heures déjà, pendant lesquelles l'inhalation a été mise en usage, toutes les heures, toutes les 1/2 heures, voire même tous les quarts d'heure, elle est clairement remarquable. Les limites des dépositions diphthéritiques, qui se résolvent presque, pour la plupart, en un enduit circulaire, sans contours tranchés se relèvent d'une manière plus déterminée et plus nette, et elles se rangent, par des lignes marquées, sur la muqueuse, rougie d'une manière intense. De la même manière, elles se superposent dans des places où il n'y en avait pas auparavant, ou il n'y avait qu'à peine de légers dépôts blanchâtres, faciles à distinguer, de la grosseur d'une graine de chanvre, ou bien ils se soustraient à l'examen, par leur qualité tendre, et celle de la muqueuse, qui est plus ou moins couverte de mucus, comme des dépositions distinctes, insuliformes, de différente grandeur en sorte que la maladie semble avoir gagné en intensité. Ce phénomène est basé sur ce que ces places, lorsqu'à l'inspection la plus attentive, on ne pouvait y reconnaître qu'une simple rougeur de la muqueuse, étaient déjà affectées, à un haut dégré, et par l'in-

fluence des vapeurs chaudes, survient une sécrétion considérable de corpuscules du pus provoquée, qui infiltrent l'épithélium déjà infecté et gorgé de micrococcus ou, l'ouvrage ramiforme, fibrineux. Ce n'est que rarement que ces dépositions nouvellement formées appartiennent à la maladie qui progresse; elles consistent en épithélium en décadence ou en coagulation fibrineuse. Sous l'action continue des vapeurs chaudes, il n'y a plus d'augmentation des enduits. Les pseudomembranes deviennent, peu à peu, plus épaisses; elle se relèvent au-dessus de la surface de la muqueuse; leur couleur gri-sblanchâtre devient jaunâtre, griss-ale, et la surface, froncée et inégale, tandis que la rougeur de la muqueuse limitrophe pâlit aussi, et le gonflement disparaît. Peu de jours après, la disjonction complète des pseudomembranes s'opère par la suppuration correspondante; elles sont expectorées par le patient, ou en entier, ou en fragments peu remarquables, ou bien elles sont, autant que faire se peut, avalées en partie. L'épaisseur de ces membranes ne surpasse pas ordinairement 2 millimètres.

Si l'on examine la composition de ces membranes, sur une coupe perpendiculaire, l'on trouve que la couche supérieure, peut-être bien, dans un tiers de l'épaisseur, est composée d'épithéliums délabrés, de blocs de fibrine, de rameaux fibrineux et de trabécules pressées, d'une manière compacte, les uns contre les autres, qui sont, en partie, insufflés, présentant de grands espaces creux et des alvéoles, dans lesquels, des colonies de micrococcus en masse sont logées, sous forme de balles et de globes. Entre les trabécules et les rameaux, il y a aussi des microcoques dispersés dans des nids et des stries. Vers le second tiers des membranes, les trabécules et les rameaux du réseau fibrineux, se perdent peu à peu; des corpuscules du pus nombreux en infiltrent chaque maille, et ils s'y pressent de plus en plus, en avant; de même, les végétations mucédinées disparaissent de plus en plus, de manière qu'enfin, plus de la moitié des membranes n'est plus composée que de corpuscules du pus bien comprimés et de coagula rares; un diaphragme épais se forme entre les produits pathologiques primitifs et la muqueuse même. Lorsque dans l'exsudation fibrineuse, des hémorrhagies capillaires nombreuses sont déjà arrivées, qu'il s'y est formé des dépositions coriaces, épaisses, qui ont acquis un aspect brunâtre ou noirâtre, les premiers phénomènes de l'infiltration purulente se réhaussent d'une manière moins distincte; l'exsudation fibrineuse s'arrête peu à peu, et, après une paire de jours, l'élimination des membranes s'en suit en morceaux plus grands et cohérents, par la disjonction et la résolution des rameaux fibrineux du tissu, par la suppuration. Les masses muqueuses qui s'y sont assemblées, sous les membranes, peuvent en favoriser le détachement. Sur les parties de la muqueuse, devenues libres, un peu de pus est encore sécrété pour quelque temps, et il disparaît enfin avec le développement rapide de l'épithélium.

Pour l'application des vapeurs chaudes, l'on peut faire usage d'un vase ordinaire, large, rempli d'eau bouillante, ou d'une infusion de guimauve dont les vapeurs qui se dégagent, sont introduites, aussi abondantes et aussi chaudes que possible, dans la bouche du patient, avec un entonnoir; où, l'on choisit un appareil, un pulvérisateur qui réduit en poussière, les liquides médicamenteux, par la vapeur, et devant le petit tube pulvérisant duquel un petit tambour, un tube court et large est adapté, pour concentrer la vapeur. Ces sortes d'appareils, dont Oertel se sert depuis plusieurs années, facilitent l'application des vapeurs chaudes, particulièrement pour les enfants, d'une manière extraordinaire : on en approche, tout simplement, le large tube conducteur, devant la bouche béante, par la compression du nez du petit patient, et, de cette manière, l'on assure le développement et le courant des vapeurs chaudes; ou, l'on peut aussi le faire prendre, tout de suite, dans la bouche même. Par cet appareil, on peut, en même temps, obtenir une purification fondamentale des cavités buccale et pharyngienne, du muccus et des liquides de la bouche, en faisant pulvériser un liquide qui dissout les mucosités, et qui est indifférent, pour l'organisme; ce liquide, en inondant continuellement la muqueuse et les masses muqueuses, emporte, par son courant, les restes d'aliments restés en stagnation, dans la bouche, et d'autres produits de décomposition. L'on peut, à cet effet, employer convenablement, des solutions de chlorure de sodium ou du chlorate de potasse, légères, ou d'autres alcalis; mais, l'on doit éviter d'autres substances désinfectantes, plus fortes, comme p. e. l'acide carbolique, l'hypermanganate de potasse, parceque, toujours une quantité plus ou moins grande de ces substances, parvient, par l'inhalation prolongée, jusqu'aux bronches, et qu'elles peuvent y provoquer des phénomènes d'irritation.

Une solution de sel de cuisine à 2—2 1/2 o/o ou de chlorate de potasse, à la même dose, lorsqu'on donne, à ce dernier sel, la préférence, sont, par rapport à l'action locale, tout à fait indifférentes, et une grande série d'essais forcés, qui ont été mis en usage, dans la pratique, n'ont jamais déterminé aucune affection des bronches ou des poumons. Le temps pendant lequel l'action de ce topique a lieu, sans interruption, et qu'elle se renouvelle, est proportionnel au degré de l'affection, et l'on doit prendre en considération que plus longtemps les séances sont interrompues, plus courtes on les fait, plus lentement et moins sûrement la réaction arrive et la maladie gagne en intensité et en extension. Si donc une production du pus rapide et abondante doit être obtenue, les inhalations doivent être exécutées aussi longtemps et aussi souvent que possible: toutes les demi-heures et même tous les quarts d'heure; le premier et le deuxième jour, un sommeil de trois, tout au plus de quatre heures est suffisant au malade, tandis que la nourriture doit être donnée souvent en petites portions et dans les intervalles des séances d'inhalation. Plus tard, lorsque les pseudomembranes ont déjà été, en partie, éliminées, des séances d'un quart d'heure, de même que, dans quelques cas légers, ces courtes séances suffisent, et le repos d'un sommeil nocturne, de 6 à 8 heures doit être accordé au malade, pendant le reste de temps. Si une élimination complète des pseudomembranes a eu lieu,

aussi longtemps que l'on aperçoit, sur les parties affectées, de la suppuration, les inhalations doivent être répétées, toutes les 2 ou 4 heures, au besoin, que l'on cesse enfin de faire complètement, après que les cavités buccale et pharyngienne en ont été tout à fait épurées. Par l'usage du pulvérisateur, la purification simultanée des cavités buccale et pharyngienne peut être obtenue aussi ; si l'on met en usage, à cet effet, un procédé simple, ces cavités seront conservées propres et libres des masses accumulées, en les détergeant et en les injectant assidûment. Certainement, la désinfection et la destruction des végétations de microcoques et des produits de décomposition ne seraient point obtenues, par ce procédé. Les essais, qui tendent à remplir ces indications et qui sont le second problème du traitement, feront l'objet de notre réunion prochaine.

XVIVme CONFERENCE.

Messieurs,

Dans notre dernière séance, nous avons eu l'honneur de vous exposer la première partie du traitement de la diphthérie qui se propose de rendre les pseudomembranes, par l'inhalation des vapeurs aqueuses chaudes, simples ou médicamenteuses, aptes à être détachées des muqueuses affectées, par le ramollissement, et d'être éliminées. Nous vous avons promis aussi, messieurs, que dans cette séance-ci, nous nous occuperions des moyens propres à en opérer la désinfection, et c'est ce que nous allons faire incessament.

2. Empêchement d'une affection septique et d'une intoxication générale du malade.

Déjà, il ressort des essais faits sur le traitement de l'inflammation locale, qu'il est impossible de déterminer, par l'éloignement mécanique des enduits diphthéritiques des cavités buccale et pharyngienne, ou par leur destruction, moyennant des caustiques, un anéantissement complet du contage diphthéritique. Un autre moyen, par lequel cette lésion profondément envahissante pourrait être évitée, est celui qui est, depuis l'antiquité la plus reculée, très aimé, et qui consiste à détruire les matières qui, étant en voie de décomposition, agissent à la manière des poisons, par des gargarismes et des collutoires détergeant les cavités infectées. Un regard jeté dans l'histoire de la diphthérie et de son traitement, montre que, dans aucun temps, ces essais de ce genre n'ont manqué.

Les médicaments appropriés, qui agissent autant que possible contre une affection septique et une intoxication générale, qui répondent le plus à ce problème, sont, en nous basant sur l'investigation expérimentale, l'esprit de vin, l'eau chlorurée, fraîchement préparée et convenablement étendue (15—30 o/o de l'eau chlorurée), une solution d'hypermanganate de potasse à 0,3—0.5 o/o, une autre de 0,3 o/o d'acide carbolique, d'acide salicylique, ou, lorsque ces sels ne sont pas tolérés, une solution équivalente de thymol, dans parties égales d'eau et d'esprit de vin ; excepté ces préparations, des solutions de 9 o/o d'hypochlorite de soude, et de 4,5 o/o d'hyposulfite de soude et les fleurs rouges du soufre (1) ont servi au même but. Comme ces médicaments liquides sont moins propres à des inhalations, à cause de leur état de concentration, car, toujours, une certaine partie, parvenue dans les poumons, en pourraient facilement déterminer l'irritation, ils sont le plus convenablement employés sous forme de gargarismes avec lesquels le malade doit se déterger la bouche une couple de fois au moins, par heure. On peut de même, quoique cela ne soit pas facilement possible, chez les petits enfants, tâcher de rincer les cavités buccale et pharyngienne, par des irrigations.

Toute rationnelle et avantageuse que cette méthode antiseptique et désinfectante puisse paraître, à première vue, cependant, il y a ici trois points que l'on ne doit pas, avant tout, perdre de vue, notamment que, par ces moyens, *aucune borne* ne saurait être opposée *à l'inflammation et à l'exsudation des muqueuses*, qui, bien au contraire, pourraient, probablement, en provoquer l'augmentation ; que *par ces liquides, qui rinceraient les cavités buccale et pharyngienne, de temps en temps, une destruction complète* des masses de micrococcus, qui végètent non-seulement dans la déposition coriace qui a souvent une épaisseur de plusieurs millimètres, mais aussi dans le tissu de la muqueuse, et qui peuvent ainsi pénétrer les canalicules des sucs et les vaisseaux lymphatiques, *une destruction* disons-nous, *n'en pourrait être opérée*. Par conséquent l'anéantissement complet de ces parasites ne pourra pas être obtenu par tous les gargarismes possibles et imaginables, connus et employés jusqu'à présent, si une escharotisation simultanée de la muqueuse saine et malade n'y est pas provoquée, avec toutes ses conséquences, que nous avons déterminées plus haut.

Les expériences empiriques s'accordent parfaitement avec ces rapports, expériences qu'on a déjà faites, dans la pratique, dans le traitement de la diphthérie, avec des gargarismes antiseptiques, depuis de longues années, et les différents spécifiques de cette sorte que l'on a mis plus d'une fois, en usage, n'ont été jusqu'à présent aucunement couronnés de succès.

C'est dans la capacité de réaction du tissu affecté que se trouve, pour l'organisme, le pouvoir de limiter et même d'entraver une affection septique et l'infection générale, et c'est même là la voie par laquelle, la nature parvient à la guérison. Le professeur Oertel y a déjà, depuis plusieurs années, dirigé l'attention des médecins, plus d'une fois, par des faits observés par lui et le professeur Eberth, de Zurich, il s'est prononcé, relativement à la guérison des plaies diphthéritiques, dans le même sens.

Lorsque dans une muqueuse, privée de son épithélium et couverte, par des végétations mucédinées et un exsudat fibrineux, une réaction convenable survient, et la formation cel-

(1) L'action tout à fait illusoire du soufre, contre la diphthérie est reconnue, le professeur Oertel s'est bientôt convaincu de l'inutilité de ce remède, après des essais nombreux exécutés, avec la plus grande exactitude, sur des malades de ce genre. Journ. fur Kinderkrankh (Jahrb. v. Prof. Hauner 1865). Bd. IIV. p. 18 1870.

fulaire est très-vivace, ainsi que dans une plaie diphthéritique, les microcoques sont mélangés avec le pus, ou, dans le cas, que déjà un enduit mucédiné épais est formé, celui-ci est éloigné par une suppuration de démarcation. En revanche, lorsque la réaction est peu considérable, dans les tissus, et que les parasites s'y multiplient rapidement, la suppuration, qui s'y fait enfin, n'y suffira pas, pour empêcher la poussée ultérieure des champignons et des matières septiques — l'infection locale et générale. — Enfin, certaines différences individuelles, par rapport à la capacité de réaction des tissus, favoriseront, de différentes manières, ces processus, ou elles pourront les entraver; et c'est cette différence que nous devons surtout relever, dans notre tâche, pour ces cas dans lesquels les champignons ne peuvent pas être considérés comme les incitateurs uniques de l'inflammation.

Arriver à une suppuration abondante rapide c'est, par conséquent, une des premières indications de notre problème actuel, avec laquelle, pourtant, l'usage des gargarismes antiseptiques doit être toujours réuni, pour purifier et désinfecter, autant que possible, les cavités correspondantes. Par l'application énergique des vapeurs chaudes, avec l'accélération simultanée des pseudomembranes, ce problème sera naturellement résolu ; les microcoques seront, en partie, enlevés par les corpuscules du pus qui s'y pressent, et une couche impénétrable sera opposée aux masses septiques, jusqu'à ce que des tissus muqueux régénérés en soient complètement séparés, avec l'élimination des enduits. C'est d'après la différence individuelle que la faculté de réaction déterminera cette démarcation suppurative, plus ou moins vite, et il dépendra tout à fait de la hauteur, déjà atteinte par la maladie, si et jusqu'à quel point, l'affection septique et l'intoxication générale pourront être arrêtées.

C'est pourquoi, la méthode, d'après laquelle les vapeurs chaudes sont mis en usage, dans le but de satisfaire à cette indication, sera la même que celle qui a été trouvée apte à combattre l'inflammation locale ; le nombre et la durée des inhalations seront désignés d'après le degré d'intensité et d'extension du processus local, comme, avec l'élimination des pseudomembranes, celle des champignons et des matières septiques est obtenue en même temps aussi. Plus la maladie a déjà duré, plus grande est la propagation de l'exsudat, et plus rapide sera sa décomposition, plus énergique sera l'application des vapeurs, administrées par des séances d'un quart d'heure, et à un degré de température aussi élevé que possible, tandis qu'en même temps les cavités buccale et pharyngienne doivent être gargarisées, ou injectées, *toutes les heures*, avec de l'esprit de vin étendu, ou une des solutions d'acide carbolique, ou d'hypermanganate de potasse ou d'acide salicylique à 0,5 o/o, d'une manière très assidue.

Quoique les principes d'un traitement local de la diphthérie, comme ils sont déterminés par des rapports pathologiques et physiologiques, le soient aussi par les affections des organes avoisinants, certaines modifications de ce traitement devront être introduites cependant, si le processus diphthéritique provoque une exsudation pseudomembraneuse, sur la muqueuse des cavités nasale, du larynx, de la trachée et des bronches.

---

a) Affection de la cavité nasale.

Lorsque l'affection s'est propagée dans la cavité nasale, ou que celle-ci a été saisie, la première, par l'infection, le danger consiste dans l'intoxication générale et la septicémie, par suite des produits d'exsudation, accumulés en masses dans les anfractuosités et les sinuosités de la cavité nasale, et qui sont d'une extraction très difficile ; en dégénérant en putréfaction rapide par l'action des microcoques et du contact de l'air atmosphérique, et par la formation de flux caustiques, ils peuvent déterminer la production de matières, qui agissent à l'instar des poisons.

La première indication exigera, par conséquent, la *propreté la plus minutieuse* de ces cavités, et l'empêchement aussi strict que faire se peut, dans ces cavités, de ces produits de décomposition. En conséquence, des injections de liquides désinfectants, contenant en solution 0,5 o/o d'hypermanganate de potasse, ou d'acide carbolique et à répéter toutes les heures, ou toutes les deux heures, sont recommandables. En même temps, toute lésion et toute irritation inutile de la muqueuse gonflée, extrêmement et facilement vulnérable, doivent être évitées, pour ne pas laisser pénétrer facilement les micrococcus. A rincer et à emporter complétement le mucus, des liquides caustiques et des lambeaux d'exsudat, des injections répétées d'une infusion de camomible tiède, servent une fois par les orifices du nez, et ensuite par les cornets, au moyen d'un tube courbe, adapté *ad hoc*, en le dirigeant au delà du voile du palais, de tous les cornets et des conduits nasaux, par où l'on peut en inonder toutes ces parties. D'après l'âge du patient, l'on pourrait mettre, pour ainsi dire complètement, sous l'eau, par la douche nasale de Weber aussi, et à la place de l'infusion légère des fleurs de camomille, employer une solution étendue de sel de cuisine, à cet effet. Si une formation volumineuse de pseudomembranes a déterminé l'obstruction complète des conduits nasaux, et opéré par là, une accumulation et un engouement des produits de décomposition et de liquides corrodants, l'éloignement de ces bouchons devra former la tâche principale dans le traitement. A cet effet, la dissolution chimique des pseudomembranes, par l'injection de liquides appropriés, à l'examen détaillé desquels nous arriverons bientôt, doit être préférée à leur séparation mécanique, qui ne peut être effectuée que avec la lésion partielle de la muqueuse : une solution à 1 o/o d'acide lactique, ou des solutions de la même teneur pour 100 de carbonate de potasse, ou surtout, d'eau de chaux, seront, dans ce but, les mieux appropriées. C'est par des injections répétées dans les narines obstruées, que se résolvent, peu à peu, les bouchons fibrineux, et l'écoulement des sécrétions et des matières putrides peut s'effectuer. L'on comprend sans peine que, par là, l'élimination et la désinfection de ces masses, doivent former le problème principal du traitement local ultérieur. L'on doit à cause des rapports locaux, renoncer ordinairement à l'application des vapeurs chaudes, et cela, non-seulement chez les enfants, mais chez les adultes aussi, chez qui, différentes malformations du septum, le développement anormal des parties antérieures des cornets inférieurs et moyens etc, forment des obstacles insurmontables.

(à suivre.)

حبسخانهٔ عموميده كائن محكومين ومجرمين خسته خانه‌سنده اوچيوز اوچ سنه‌سى ظرفنده بولنمش اولان خستكانك مقدار وعلل وامراضيله وفات ايدنلرى حقنده بر سنه‌لك استاتستيقدر

اسامئ علل وامراض	٢٨ شباط ٩٠٢ ده موجود اولان	دخول ايدنلر	جمعون	خروج ايدنلر			مشاهدات	اسامئ علل وامراض	٢٨ شباط ٩٠٣ ده موجود اولان	دخول ايدنلر	خروج ايدنلر			جمعون	مشاهدات
				برء تام	افاقت	وفات	عدد ٤ ٩٠٣ ده قالان				برء تام	افاقت	وفات	
خراج قلمونى	٠	١٠	١٠	٧	٢	١	٠		حماى نائبه	٩	٩	٣	٦	٩	٤ى يومى، ديكر
ذات العقد عنق	٠	١	١	٠	٠	١	١		« متردده	١٣	١٣	٤	٨	١٣	لرى عمى
ثبول زلال	٠	١	١	٠	١	٠	٠		« تيفوئيدى	٨	٨	٦	١	١	٥ى آدمان ازله
خناق لوزى	٠	٩	٩	٦	٣	٠	٠	بريسى فرنكيلى	ناصور دمعى	١	١	٠	١	٠	مشكوكه
شير پنجه	٠	١	١	١	٠	٠	٠		نزلهٔ سنى	٥	٥	٤	١	٠	
حرقة البول	٠	٥	٥	٤	١	٠	٠		مهاجمهٔ دم ناصورى	١	١	٠	١	٠	
التهاب قصبات نزلوى	٦	٣١	٣٧	٢١	٩	٦	١	١٩ى حاده، ديكر كسر	كسر	١	٠	٠	١	١	
حرقه	٠	٢	٢	٢	٠	٠	٠	لرى مزمن	دمل	٤	٥	٥	٠	١	
خيرجل غير موجل	٠	٤	٤	٤	٠	٠	٠		حرب	١٠	١٠	١	٩	٠	
سوء القنيهٔ مرزغى	٠	٤	٤	٠	٣	١	٠		الم معده	٢	٢	٠	٢	٠	
رم خنازيرى	١	٣	٤	٠	٣	٠	١		التهاب لثيات	٢	٢	٠	٢	٠	
نزلهٔ معائى	٠	١٤	١٤	٨	٣	٢	١	١٠ى حاده، ٤ى مزمن	فتق محتنق	١	١	٠	١	٠	
صداع	٠	٣	٣	٢	١	٠	٠		تغلظ امعاء	١	١	٠	١	٠	
خلوروز وفقرالدم	١	٣	٤	٠	٤	٠	٠		امپتيقو	٣	٣	٣	٠	٠	
وجع بطنى	٠	٤	٤	٤	٠	٠	٠		التهاب حصيهٔ حرقة البولى	٤	٥	٣	٢	٠	
احتقان رم دماغى	١	٤	٥	٣	٠	٢	٠		التهاب اذن	١٠	١٠	٦	٣	١	
التهاب طبقهٔ ملتحمه	٠	٣	٣	٢	١	٠	٠	بريسى جبى	التهاب بلعوم جبى	٢	٢	٠	٢	٠	
تر خبق	٠	٦	٦	٦	٠	٠	٠		سل الرئه	٥	٥	٠	٢	١	
اجسام اجنبية معده	٠	١	١	٠	١	٠	٠		جروح آلات ناريه	٧	٨	٥	٣	١	
« « اذن	٠	١	١	١	٠	٠	٠		« رضيه	٢٩	٢٩	٢٩	٠	٠	
انحراف مزاج	٠	٨٠	٨٠	٧٨	٠	٠	٢		« آلات قاطعه ونافذه	٢٨	٢٨	١٧	١٠	١	٨ى ناقد ٤ى صدرى و٤ى بطنى
وهن عصبى	٠	٢	٢	٠	٢	٠	٠		بقعهٔ محاطيه	٤	٤	٤	٠	٠	
هذيان مرتعش	٠	١	١	٠	٠	١	٠		ذات الرئه	١٥	١٧	٨	٢	٤	١٠ى اين، ٥ى ايسر
دوسانطريا	٠	٨	٨	٦	٠	٠	٢		احتباس بول	١	١	١	٠	٠	
عسرت هضم	٠	٤	٤	٠	٢	٠	٢		رئيه	١٤	١٤	٥	٨	١	٥ى عضلى، ديكر
اكتيا	٠	١١	١١	٨	٣	٠	٠		شمع كبد	١	١	١	٠	٠	لرى مفصلى
اكزيا	٠	١	١	٠	١	٠	٠		الم وركى	٣	٣	٣	٠	٠	ايكيسى اين
تحمه	٠	٣٣	٣٣	٣١	٢	٠	٠		داء الطفر	٤	٦	٣	٠	١	
انتفاخ الرئه	٠	١	١	٠	١	٠	٠		تمارض	١٠	١٠	٠	١٠	٠	
انجماد	٠	٨	٨	٦	٢	٠	٠	٤ى متفرح	قوبة الذقن	٢	٢	١	١	٠	بريسى فرنكيلى
انصباب صدر	١	٣	٤	٠	٣	٠	١	٣ى اين	داء الافرنج	١٢	١٤	٤	١٠	٢	
صرعه	٠	٢	٢	٠	٢	٠	٠		ورم ابيض	١	١	٠	٠	١	
جره	٠	٥	٥	٤	١	٠	٠		جدرى	٣	٤	٠	٤	١	ايكيسى متفرح
سعفد	٠	٢	٢	١	١	٠	٠		قنيات شرج	٤	٤	٤	٠	٠	
حماى سريع الزوال	١	١٢	١٣	١٣											
	١١	١٩٤	١٩٤	٢١٧	٥٢	١٣	١١			١٣	١٢٩	١٣١	١٣٩	٧١	١١	١٠

حبسخانهٔ عمومى داخلنده كائن محكومين ومجرمين ايكى قسم خسته خانه‌لرنده اوچيوز اوچ سنه‌سى مارتى ابتداسندن سنهٔ مرقومه شباطى غايه‌سنه قدر تداوى ايديلان خستكانك مقدار وعلل وامراضيله وفات ايدنلرك كيفيت وقلتى مشعر تنظيم قلنان اشبو استاتستيق جريدهٔ اماكن الصحه هيئت عليه‌سنه تقديم اولندى .

(مهران) مطبعه‌سى — باب عالى جاده‌سنده نومرو ٧

قانُ الدم على العموم بو خسته‌لكك بر علامت مميزه‌سى اولمق اوزره تلقى اولنمش ايسه‌ده بو بر سهو وخطادر . قانُ الدمدن قروح معدويه وقوعاتى بولندينى كبى بونك عكسى اولهرق بلا قرحهٔ معده قانُ الدم دخى كورلمكده‌در .

(برنتون) نام داننه كوره قانُ الدم ١٠٠ ده ٢٩ وقعه‌ده مشاهده اولنيور . قوانياقلى (ويت) نام طبيب دخى عينى ارقامه دسترس اولديغى كبى يزده ١٠٠ وقعه‌دن ٤٧ سنده قانُ الدمه تصادف ايلدم . بونمع دسترس اولديغم نتيجه احتمالكه يك چوق كورياور . فقط قانُ الدمك منشاى دائما اوغيهٔ معده‌دن بر صمجمه‌سى اولمكوب قانُ الدم بر حالت دياتزيائيه‌نك ظهوراتدن وياخود طبيعتك يرينه قائم اولمه‌جق عوارضدن اولمه بياور .

قروح جديده‌يى قروح عتيقه‌دن تشخيص وتميز ايتمك غايت مهمدر . بو صكره‌كيلر قاعده‌لرينك تصلبى وحافه‌لرينك تكتفى ملابسه‌سيله بر ورم كبى حس اولنه بياورلركه بو كيفيت على الخصوص قرحه جدار قدامىٔ معده‌ده وياخود فوأد معده حذاسنده بولنديغى زمان وقوعبولور . طبقهٔ عضليه‌نك ضخامه‌سى دخى عينى نتيجه‌يه ياردم ايده بياور . خراجاتك تشكلى، اعضاى مجاوره‌نك التهابى وساره كبى قروحه بر ورم قوامى اعطا ايدن بعض خصوصات دها موجوددر .

بو احوالك جمله‌سنده عصارهٔ معدويه حامضيتنك زياده‌لكى ايله وضع تشخيص اولنمه بياور . ٢٤ قرحهٔ معده وقوعاتنك ١٧ سنده معده‌ده حامض قلورماه بولدمكه باقى ٧ وقعه‌ده حامض مذكور مفقود ايدى . ١٥ سرطان معده وقوعاتنك يالكز ايكيسنده حامض قلورماه تعاملى موجود اولوب باقى ١١ وقعه‌ده تعامل مذكور بولنمامشدر . مع ذلك اشبو تعامل بولنديغى ايچون سرطانك تشخيصى رد اولنه‌ميه‌جغى كبى موجود اولديغى ايچون‌ده قرحهٔ معده قبول ايديلمز . قرحه‌نك امتدادى وحصوله كلديكى محل غايتله حائز اهميتدر . قابل جس بر ورم حصوله كتيرمكسزين اغتدابى فوق الحد دوچار اختلال ايدرك اوج سنه‌دن زياده دوام ايدن بر آفت معدويه بر قرحهٔ مزمنه كبى تلقى اولنمليدر .

قرحه‌نك محل وقوعى اعراضك طبيعتى وعلى الخصوص وجعك صفتنى تعيين ايدر . وجع طعام زمانمه، ماكولاتك طبيعته، وجودك وضعيته وغيرهم احواله كوره تبدل ايدر؛ اكر وجع تضيق واسطه‌سيله قولايجه حس اولنورسه قرحه‌نك جدار قدامىٔ معده‌ده بولنديغى فرض اولنور .

محتويات معده بر صورت دائمده حامض اولديغى زمان ماكولاتك اخذى بر معتاد وجعى تسكين ايدر . اكر خسته وجعى تزيد ايدر توفيله اكل ايلكدن قورقار ايسه خسته‌نك بر سرطان اولمسوب آنجق برقرحه واحتمالكه بر الم معده اولديغى استدلال ايدياور . معده‌نك توسعى قرحه‌نك بواب وياخود اثنا عشر حذاسنده بولنديغى فرض ايتديره بياور . اكر تضيق معده وار ايسه قرحه‌نك بالعكس فوأد معده‌يى اشغال ايلمى لازمكلور .

قرحهٔ جديده بر معتاد تغذيى اخلال ايلر . اسكى بر قرحه‌ده بو اختلال بر معتاد نادراً مفقود اولور .

قرحه‌نك تداوىٔ صحيسنده سوت يك يوك بر وظيفه ايفا ايدر . قروح جديده ايچون سوت امنيت‌بخش بر دوادر؛ وقوعات عتيقه‌ده ايسه تحصيل شفاء ايچون سوتك استعمالنه كافى مرتبه‌ده دوام اولنه‌بيلمسى نادر ايسه‌ده بو حالرده يينه سوتك اولدقجه فائده‌مى واردر .

بو خسته‌لكده پيتونك استعمالنى توصيه ايده‌مز ايسه‌ده لكن احتقان صو. رتنده خدمات صحيحه‌سى مشاهده اولنه بياور .

ات وبورطه سوتك فائده‌لى معتادلريدر . دم وعصل ايچون مناسب بر شكل بولنه‌ميه‌جغى كبى مكمل اطعمه تشكيل ايتمش اولمه‌جغى وارد خاطردر . شراب استعمالى منع ايدلمليدر . قرحه‌نك تداوىٔ طبيعى يوك بر وظيفه ايفا ايلز . اسباب مرضيه دائما تداويه رهبر اولمليدر . مورفين فائده‌دن زياده مضراتى موجدر . يالكز معده‌ده حامض قلورماتك معدوم بولنديغى وقوعاتده حامض مذكورك استعمالنه جواز طبى واردر . زياده‌جه حامض قلورماتى حاوى اولان فوق قلور حديد اشبو استنطباتى ايفايه كافيدر . فوق قلور حديد قانُ الدم ايله مخلط وقوعاتده دخى توصيه اولنور .

مضاد حموضت معده اولان ادويه جوفكره حامضلردن زياده فائده‌بخش اولوب ثانى فحميت سود ، طباشير وياخود مغنزى بعدالطعام ترتيب واعطا اولنمقلردر . اكثريا سودا بيزموت ايله اشتراك ايتديرياور . معده‌نك تخليه‌جه قلوى اولان قارلسباد صولريله غسلاردن فائده استحصال اولنه بياور .

خسته يانمش اولديغى حالده يوميه ايكى دفعه تكرار ايديلان ٢ وياخود ٣ سانتيغراملق بر «آزوئيت فضه» محلولى استعمالندن دخى قرحه‌نك تحويلى خصوصنده ايوليك مشاهده ايلدم .

(قوندورانغو) دنيلان نباتك اسكى قرحه‌لر اوزرينه بر حسن تأثيرى وار ايسه‌ده لكن بعض خسته‌لرده موجب وخامت اولمه بياور .

اسكيمش قرحه‌لرده على الخصوص معده متوسع اولديغى زمان غسل معده محقق صورتده بر دواى فعيدار تشكيل ايلكده‌در .

(متفرقه)

مكتب طبيهٔ عسكريهٔ شاهانه سريريات داخليه معلمى ومكتب مذكوره داخلكلب عليا‌نخانه‌سى مديرى ميرلوا سعادتلو زونيروس پاشايه اوچنجى رتبه‌دن مجيدى نشان ذيشانى اعطا بيورلمشدر .

قاهره‌ده تجارتى مكتبى .

بريتيش مديقال نام جريده قاهره‌ده مصر خسته‌خانه‌سنده‌كى انكليز تجارجيلرينك تحت اداره‌سنده اولهرق بر تجارتى مكتبى تأسيس اولنديغى اشعار ايديبور .

پارسده مجدداً انشا ايدلش اولان تشريحخانه برسراى جسامتده بولنوب مدخلى ١٢ يك مترو مربعنده‌در . جهانك اكيوك تشريحخانه‌سى اولان بناى مذكوره يك نفر طبيب كال سربستى وسهولتله ايفاى خدمت ايده‌بياورلر .

اسرار طبيه . — بيزانسون محكمه‌سى، (دول) ده بر دارالشفاء مديرى بولنان برطبيب مجانينى «جنت عاقلانه‌يه دائر مشاهده» عنوانلى شر ايلديكى بر اثرنده سبب تأليف اثر اولان ذاتى ، على‌الخصوص زوجنك اسمنى تشكيل ايدن ايلك حرفى ايله مرقومك بلاد مختلفه‌ده ايفا ايلديكى خدماتى بيان ايدرك، آنيق برصورتده كوسترمش اولديغندن مبنى، ٥٠٠ فرانق جزاى نقدى و ٢٠٠٠ فرانق ضرر وزيان تأديه‌سنه محكوم ايلمشدر .

امراض نقطهٔ نظرندن نشوونمى وجود حقنده يازيلمجق الك اعلى بر حفظ‌الصحهٔ اطفال ايچون ١٨٨٩ سنه‌سنده مكافأة ١٠٠٠ فرانق اعطاسى پارس طب آقادميسى طرفندن تكليف ايدلمشدر .

(دمياط) دن ٣ چاريك ساعت مسافه‌ده واقع اولان ١٤٠٠ خانه‌لى حياط قريه‌سنده براز وقتدنبرو (تيفوس) خسته‌لكى برصورت مهلكه‌ده اجراى احكام ايلكه‌در . بو خسته‌لكك تشكلى پرنخ ترلازيله محاط اولان قريهٔ مذكوره‌نك نظافتسزلكنه عطف اولنيور ؛ ديكر طرفدن كلبدزك ازدحامى ، اطعمهٔ نفيسه وايچيله‌جك صويك فقدانى دخى تشكل مرضه ياردم ايتمكده‌در . بو بابده يكيدن برطاقم تدابير صحيه اتخاذ ايدلش اولوب خسته‌لك حس اولنور درجده تنزله باشلامشدر . (رووو مديقو فارماسوتيق)

مكتب طبيهٔ ملكيهٔ شاهانه‌نك امتحانلرى رسيدهٔ ختام اولوب ٣١ كشيه طبابت و ٤ كشيه اجزاجيلق ديپلومه‌لرى ويرلمشدر .

با ارادهٔ سنيهٔ جناب پادشاهى بيطر مكتب عسكريسى سعادتلو ذكى پاشا حضرتلرينك زيراداره‌سنده بولنمق اوزره بانقالتيده كائن مكتب حربيهٔ شاهانه‌يه نقل اولنمشدر .

دوقتور موسيو (زوغرافوس) پارسه متوجهاً عزيمت ايلمشدر .

(وفيات)

باب والاى مرعسكرى صحيه دائره‌سى ايكنجى شعبه مديرى بلرزار پاشانك ارتحال داربقا ايلديكى مع‌التأسف مسموع اولمشدر .

معلومكزدر كه بالجمله صيانده حواله ، امراض متنوعه‌نك عارضه‌سى اولهرق مشاهده اولنسور : پك‌اى ! ايچمزدن برحواله تداويسنده كنين استعمال ايقامكه كيم جسارت ايده‌بيلور ؟ جزايرده حرفهٔ الول متقطعه بولنديغى يرله ظن ايديلوب بوكا قارشو هر نقدر تأثيرى كورلمامش ايسه‌ده كنين استعمالى مدح وثنايش ايدلمشدر . بومبالغه‌لرك وقوعى امر طبيعى اولوب بونلر دخى عادتا حقيقة مطالعه‌يه محتاج وقوعات واردر .

ذاتك بريسى عرواه وشديد حما وغيرهمه كرفتار اولوب وجع جنبى ، عسرت تنفس ، صدرك بر نقطهٔ محدوده‌سنده صوت تحت اصم ، خراخر رقيقه مرافقت ايتدكارى حالده قوتليجه برتعرقدن صكره بتون علائم مذكوره غيبوبت ايلر .

وايرتسى كونى ياخود ايكى ويا اوچ درت كون صكره طرز حايه كوره اعراض رئويه مذكوره عين صورتده غائب اولمق اوزره تكرار عودت ايدرلر .

اشته برمتوال محرر نوبات على‌التوالى ظهور ايله كنين وبريله‌رك غيبوبت ايتشلردر . بو حالك هانكى خستهلغه شمولى بولنديغى تفريق الزمدر . بالاده تعريف اولنان اعراض برطاقم اعراض صدريهٔ متقطعه اولوب ذات‌الرئهٔ متقطعه دكلدر . چونكه ذات‌الرئهٔ يوقدر . بو صورتده وقوعبولان كيفيت انجق نوبته مترافق ونوبته غائب اولان بسيط بر احتقان رئويدن عبارتدر .

احتقان مذكورك منشأى ندر ؟ اسبابى الحالقهذه معلوم دكلسه‌ده لكن اثناى عرواده دم‌محيطدن مركز طوغرى مندفع اولديغى ورئه‌نك تصادفاً مستعد ويا اك آز مقاوم بولنديغى جهته اورايه دم‌تراكم ايدرك احتقان رئويى تشكيل ايتديكى وبودرجه‌يى تجاوز ايتيوب تكبد دخى حاصل اولمديغندن نوبتك ختامنده فترت زمانندهبنه هرشيئك تماماً حال‌طبيعيه رجوع ايلديكى محققدر . حالات مذكوره‌يه ذات‌الرئهٔ متقطعه نامنى اعطا ايتمكدن ايسه رئوى‌الشكل حما متقطعه تسميه ايتمك دها اولادر ظننده‌يم .

ديكر بر چوق احواله‌ده فى الحقيقه ابتدائى عرواه ونهايتى تعرق اولان نوبت حما ايله متشكل بر ذات‌الرئه‌نك بتون اعراضنه تصادف اولنورسه‌ده لكن اعراض مذكوره بين‌النوبانده دوام ايدوب حما دخى اثناى نوبته حرارتك يك محسوس برصورتده تزايديله معتادى ومتردد اولهرق واقعدرلر . معلم زافرو سريريات درسلرينك بريسنده بوكا مشابه برخسته‌لكى معاينه‌سنده ذات‌الرئهٔ متقطعه اولديغى وانجق مرض مذكورك سير عاديه دوام ايله برابر بوكا ضميمةً نوبت حما مياسماتى‌نك ظهوريافته اولديغنى بالبيان اسم مذكورك نابجا ايدوكنى ومشهور تورتيك بوكبى حالاته اعطا ايتش اولديغى فبريس پنوموني‌قا قوميتاتا يعنى ذات‌الرئهٔ مخلطه ويا مرافقهٔ حما متقطعه اسمنى ويرمك ده مناسب دوشمجكنى اشعار ايلمشدر .

اشته بحثمده بولنديغمز وقعه‌يى ده بوكروهه ادخال ايتمك لازمدر .

عصر حاضر مؤلفلرينك قسم اعظمى ذات‌الرئهٔ متقطعه‌يى بو ايكى طرزه حصر ايديورلركه بوده انترك وجودينى قبول ايتمامك ديمك اولور .

مع هذا مؤلفلرك جمله‌سى بوفكرده دكلدرلر مثلا لاوران واللن هيرج وباخصوص غريسنجر مرض مذكورك يك واضح بعض امثالنى كورمش اولدقلرينى افاده ايديورلركه آرتق حما مرزغينك اشبو شكل مخصوصى حقنده هيچ بر شبهه‌يه محل قالمامشدر . بوبابده فكر عاجزانه‌مى ايراده مساعده اولنورسه نفس سلايكده كورمش اولديغم بعض وقوعات اوزرينه اطباى موى‌اليهمك سرد ايلدكارى رأى ومطالعه‌ده حقلى اولدقلرينى تصديق ايدرم . آتيده بيان ايده‌جكم مشاهده دخى بو خصوصى مؤيد كورنمكده‌در . ايكنجى مشاهده — بولتن بش‌سنه اقدم دوقتور مسيو (پرهرا) ايله بنى ، غايت فنا حالده بولنديغى بيان اولنان برخسته‌يى كورمك اوزره على‌العجله چاغرديلر . مريض صباحلين شديد برعرواه ومتعاقباً زياده برحما ايله شقيقه ، هذيان ، وجع جنبى وسعاله مبتلا اولمش ووزيته‌مزده وجهى قزارمش وكوزلرى محتقن اولوب برهذيان متمور ايله مضطرب بولنمشديكه دوشكندن قالقمغه چاليشديكندن بو حركتنى منع ايچون كنديسنى قويماً ضبط ايتمك لازمكليوردى .

بالاصفا خراخر فرقعيه ونفخه ايله قاعدهٔ رئه‌ده احتكاكات جنبيه استماع اولنيوردى كه بوحالده برذات‌الجنب والرئهٔ اولديغى اكلاشيلدى .

اشبواعتراضك مشاهده‌سيله برابر موسيو (پرهرا) بنه احوال عموميه ايله احوال موضعيه ارهسنده بك چوق برعدم‌تناسب كورديكندن بووقعه‌ده مياسماك مرزغينك خفى برتأثير فساد آميزينى شبهه‌لنه‌رك يچوق مقداردە كنين ترتيب واعطا ايلدى . ايرتسى صباح خسته‌يى يناغده اوتورمش ، مسترح ، معدوم‌الحس برحالده بولدق ؛ اعراض صدريه غيبوبت ايتش ايدى . مسيو (پرهرا) نوبتك تكرر ايدوب ايتديكنه وثوق وامنيت ايچون اقشام‌اوستى خسته‌نك خانه‌سنه كتديكنده مرقومك ابوالشوب طيشاريه يه‌يله چيقديغنى كورمشدر . بو حالده حما متقطعه‌لرك احتقان رئوى ايله مرافقت ايتدكارينى وذات‌الرئه‌لرك دخى حما متقطعه ايله مخلط اولدقلرينى مشعر وقوعات كورلدكدن بشقه حقيقةً ذات‌الرئهٔ متقطعه نامنده شايان اشعار وقوعات دخى بولنديغنى ظن ايدرم .

افنديلر طبابت ايتديكمز مملكت كبى ممالك مرزغيده‌يه يله چيقديغى كورمشدر . بو حالده حما متقطعه‌لرك احتقان رئوى ايله مرافقت ايتدكارينى وذات‌الرئه‌لرك دخى حما متقطعه ايله مخلط اولدقلرينى مشعر وقوعات كورلدكدن بشقه حقيقةً ذات‌الرئهٔ متقطعه نامنده شايان اشعار وقوعات دخى بولنديغنى ظن ايدرم .

افنديلر طبابت ايتديكمز مملكت كبى ممالك مرزغيده‌يه يله چيقديغى كورمشدر . بو حالده حما متقطعه‌لرك احتقان رئوى ايله مرافقت ايتدكارينى وذات‌الرئه‌لرك دخى حما متقطعه ايله مخلط اولدقلرينى مشعر وقوعات كورلدكدن بشقه حقيقةً ذات‌الرئهٔ متقطعه نامنده شايان اشعار وقوعات دخى بولنديغنى ظن ايدرم .

مقصد يالكز نظرى اولبوب بوبابده اهميتلى برجهت عمليه دخى واردر .

معلم (زافرو) نك سالف‌البيان درسلرنده ايراد ايدوب بروجه‌زير بسط وتكرار اولنان سوزلرينى خاطردن چيقارمامليدر : « اكر طبيب مدقق اولمزسه ذات‌الرئهٔ ظن‌ايدرك حما مرزغينك تداويسنى برطرف ايدوب مريضى حما مهلكه مخاطره‌سنه القا ايده‌بيلور »

شوقدرى علاوه ايدهمكه تداوى نقطهٔ نظرندن ذات‌الرئهٔ برطرف اولنه‌بيلور يالكز حمايى تداوى ايتمك وبونك ايچون يوكسك مقداره كبريتيت كنين اعطا ايتمليدر .

بكلربكى خسته‌خانه‌سى اطباسندن

على سليمان

مطبوعات طبيه‌دن مقتبسات

قرحهٔ معده‌نك اعراض وتداويسى

١٨٨٨ سنه‌سى نيسانك ٢٣ نجى كونى برلينده موسيو (ايده‌من)ك تحت رياسته‌نده انعقاد ايدن (سوسيته انترن ده مدسين)ده موسيو (زهرارد)ك قرائت ايتش اولديغى مقالهٔ مهمه‌نك عيناً ترجمه‌سيدر :

آفات معدويه حقنده اخيراً نشر ايدلش اولان آثار طبيه اوزرينه‌ده ارتق قرحهٔ بسيطه نامنه اشعار اولنان خسته‌لكك ايقاسى لازمكلوب كليه‌جى جاى سوالدر .

حيواناوده وانسانده غشاى مخاطئ معدوى پارچه‌لرينك بلامحذور رفع واستيصال اولنه بيلديكى معلومدر . بعض حالاوده اشبو ضايعات ماديه‌نك تشفيه‌سنه حيلولت وبعض احوال سائره‌ده انتشارينى تسهيل ايدن شرائط دها تعين اولنمامشدر .

طارطار مقئ وحامض صفصافات اخذ واستعمالى قروح معدويه‌يى تكوين وادامه ايلدكارى‌ده معلومدر ؛ ديكر طرفدن (لهوالد) نام ذات تضييق دى‌تقرص ومحتويات معده‌نك حامضيتنى تزيد ايتمكله ديني بر قرحهٔ مدورهٔ معده حصوله كتيرمكه موفق اولمشدر . بن ايسه بر چوق حالاوده قرحهٔ مزمنه‌نك عصارات معدويه‌نك بر اختلال وفساداتدن نتيجه پذير اولديغنى ظن ايدرم .

اشته بو طرز مطالعه اساس اتخاذ ايدلديكى صورتده ، خسته‌نك ياخود ياتمه مرض مذكورك آفت تشريحيه‌سندن صرف نظر اولنوب انجق اوبوزدن ظهور ايدن اختلالات وظيفويه ايله اشتغال اولنه بيله‌جكى ظن اولنور .

لكن بوخسته‌لكى مرافقت ايده‌بيلان اختلالات وخيمه [انزفه $\frac{٣٠}{١٠٠}$ ، تقيات $\frac{٩٣}{١٠٠}$ ، تضيق بواب $\frac{١٠}{١٠٠}$] آفت تشريحيه‌نك اختلالات وظيفويه‌دن زياده هم حياتى وهم صحتى تهديد ايلديكنى اثبات ايتمكده‌درلر . مع مافيه اشبو طرز مطالعه‌نك طوغريلغى ، يالكز خسته‌لكك اعراضى نظر تأمله آلديغى حالده يله دها زياده تأييد ايده‌مز .

قرحهٔ معدويه غايت متواتر الوقوع بر خسته‌لك اولوب وسطى اولهرق ١٠٠ فتح مينك ٥ الى ١٠ دفعه‌سنده تصادفى ايدلمكده‌در .

صكره برجاه سوزناكه وصاحك الانورقه ساعت اوچنده نوبات حوالهيه كرفتار اولمشدر .

بعده طرفه اخبار كيفيت اولهرق ايلك وزيتمده اختلاجاتك بدنك قسم ايسرنده محدود اولوب ساعت التيده قدر امتداد ايتدكارينى مشاهده ايدنجه درعقب بالاده عرض ايدلديكى وجهله ثريان سباتى اصلى‌نى ضغط ايلدم بونكله اختلاجات مذكوره توقف ايتديلر . بعده احتقان دماغيه مقابل دخى رأس مريضه التصاقات باردهٔ وير مسهل زيتى كبى ادويه ترتيب ايلدم. لكن بو صورتله اجراى تداويدنصكره بر ساعت چكديكى حالده ينه چوجقجغز بر سبات عميق مطلق ايجنده بولنديغندن تشخيص مرض بالضرور برحال تشويشده قالوب حواله يا بر التهاب سحايادن ويا هانكى بر فعل متعكسدن نتيجه‌ياب اولديغى ظن اولنورسه‌ده فعل منعكس مذكورك نقطهٔ اصليسنى وطبيعتى تعين ايتمك لازم ايدى .

هر نه حال ايسه كچه وزيتمده چوجغى يك ايو برحالده بولدم؛ اعطا ايتمش اولديغم مسهل متعدد وكثرتليچه دفع طبيعى حاصل اتمش اولوب حرارتى (٣٨) درجه ايدى؛ يالكز بر از باش اغريسندن ماعدا هيچ بر درلو انحرافدن اشتكا ايتيوردى. بوندن سكره چوجق بش ياشنده اولمسنه نظراً مقدار زياده‌جه ايسه‌ده يينه بلا تردد بر غرام كبريتيت كنينى اوج پاكته بالتقسيم اخذ اولنمسنى توصيه اتمش ايسه‌ده چوجغك پدرى عقلى ايرديكى كبى تداويه جرأت ايدرك دوائى مذكورك يرينه ايكنجى دفعه اولهرق، زيت خروع اعطا ايتمش وچوجقجغز ساعت بره طوغرى اويويه قالمشدر. ساعت درتده بردنبره داعىٔ عسرت تنفس بر وجع جبليه تترمه‌يرك اويانمش اولديغندن كيدركه شدت عروأ تزايد ايلديكنى ونتيجهٔ كلام اولقدر وخيم برحال عوميسده بولديغنى كورمكله على الجمله‌يى چاغرتدى؛ لدى‌المعاينه ايتده بر ذات الرئهٔ واضحه اعراضى يعنى قاعسه‌دن قص علوى يه قدر ممتد صوت اصم واسفاده نهايت درجه‌ده رقيق خراخر فرقعيه ووسطده نخمهٔ انبوبى وزياده واضح صوت قصبى استماع اولندى .

چوجق هر نه قدر زياده مضطرب بر حس تبردن اشتكا ايديور ايديسه‌ده درجهٔ حرارت ابط (٤٠,٦) ايدى .

بو اعراض اوزرينه چوجغك پدرينى كنينى اعطا ايتمكدن ايجون تحفظنده جسارت ايده‌مديكنى اعتراف ايلدم .

اعراض مذكوره‌يى رؤيت ايدر ايتز برطاقم افكاره ذاهب اولهرق تشخيصمى تحويل ايلدم شويله‌كه اولكى كچه كوريلان حالات احتقان رئويه‌نك بر نوعى اولوب، حواله نوباتندن ناشى دمك اعضاى مركزيه‌يه طوغرى اندفاعى واحتقان مذكورك تزايدى ايله بر ذات الرئهٔ حقيقيه تحولى وارد خاطر اولمشدر .

بو حالده يالكز نوبات حوالهنك اسباب حقيقيه‌لرينى تحرى ايتمك ايشى قالمش ايسه‌ده اطفالك اولدجه جوى امراضك دور صولتلرنده اختلاط حواله وقوعاتى نادرالامثال اولديغى معلوم ايدوكندن بن يه خسته‌لكك بر ذات الرئه اولديغنه قرار ويردم؛ بناءً عليه خارجاً ناحيهٔ متوجعه‌يه اوچ عدد محاجم مدمه وظهر ايله قاعدهٔ صدره بر چوق محاجم يابسه الصاقنى وداخلاً يوكسك اوتى منقوعنى ترتيب ايلدم .

خسته‌مزى ايرتسى كون برحيات بولديغمدن حكمه اميد وار دكل ايكن الى ماشاءالله قرچغز صاغ اولدقدن بشقه حال طبيعى كبى تنفس ايتمكله كاملاً اعادهٔ عافيت ايتمشه بكزه‌يوردى . بو تعبير مخصوصى استعماله سبب دخى يالاسفارئهٔ ايتمك همان مكملاً تكيد حالنده بولنمسى‌سعالك موجوديتى، ومنديلنده اوچ درت اوقه نخامهٔ مصديه‌نك مشاهده‌سى والحاصل دها حالك وجودى [درجهٔ حرارت انجق (٣٨,٢)] در؛ بوده ايكنجى كونيدر .

ايسدى ايكنجى كونى حرارتده (٢,٤) درجه تناقص كورلدى؛ وبو تناقص اولقدر فوق‌العاده برشيئدركه نظر دقتمى جلب ايتدى .

ملاحظاتك نتيجهٔ قطعيه‌سى برحال (١) غرام كنينى اوچ پاكته بالتقسيم اعطا ايتمك وير دردنجى پاكتى دخى الانورقه ساعت اون ايكيده ويرمك اولدى .

دردنجى پاكتى اخذنده درجهٔ حرارت هنوز ترفعه باشلامش اولوب مقياس حرارت (٣٨,٨) كوستريوردى .

بونكله برابر چوجق دها صحت مكملده بولنوب يالكز جهت ايتنده‌كى جزئى وجعدن شكايت ايديوردى .

ساعت درده طوغرى اولكى كچه‌كندن يك خفيف بر صورتده يكدن بر عرواه كلش ووجع وسعال وحرارتك تزايديله مرافقت ايتش يعنى حرارت ايكى ساعت صكره (٣٩,٧) درجه‌يه صعود ايتمشدر .

ايرتسى كون صباحلين (٧ شباط تاريخنده) درجهٔ حرارت (٣٨) ه نزول ايتش وتكيد حالنده بولنسان جزؤ رئه ارتشافه باشلامش وشوراده بوراده خراخر رجوعيه ظهور ايله تقشع مصدى مبذولاً واقع اولمقده بولنمش ووجع جنبى غائب اولمشدر .

يينه بر غرام كبريتيت كنين اعطا اولنوب اولكيلرينه نسبةً راحت بر كون كچوردكدن صكره كچه ساعت درتده تزايد حرارتله متزافق بر عرواه وبر وجع جنبىٔ جديد بدأ ايلمشدر .

وينه دواى مذكوردن بر غرام اعطاسيله برابر سكزنجى كچه اولكنه نسبةً يك زياده خفيف يكى بر نوبت حما ايله مضطرب اولمش وشباطك طقوزنجى كونيدن اعتباراً نوبت حمى بردها ظهور ايتمامشدر .

بونكله برابر مرض رئوى بر ذات الرئهٔ سليمه سير وطبيعتنده دوام ايتمكده اولوب على‌التوالى نفخه، خراخر رجوعيه، ابتدا رقيق بعده متوسط ودها صكره غليظ خراخر فقاعيه تعاقب ايديورلردى وسعال سهل‌الحامه اولوب وجع جنبى يوق ايديسه‌ده چوجق انجق شباطك (١٢) نجى كونى صباحنه طوغرى بستون سال فنزله كچه نتش ويوم فنزت يك آثكار برصورتده مقياس حرارتله تحقق ايتمشدر .

خلاصه — اشعارنده بولنديغمز مشاهده‌نك اك شايان دقت نقطه‌سى سلم بر ذات الرئهٔ واضحه ايله نوبات حوبه‌نك متوازياً سيرلريدر . شويله‌كه نوبات حوبهٔ عروائيه، متعاقباً ترفع حرارت، بونلرله برابر نوبت زمانسده ذات الرئه اعراضنك اولدجه تشددى وبستون فنزى اولميان بين‌النوبتده عين اعراضك تخفف نسبى، ومقياس حرارتك اصلا (٣٨,٢) دن اشاغى كوسترمامسى، كيجه‌لرى بعضاً حرارتك براز زياده‌لتمسى، وبونلردنماعدا كبريتيت كنين اعطاسنى متعاقباً شدتنده بر تقلل تدريجى ومكملاً انقطاع نوبات حوبه مشاهده اولنمسى طبيعت نوباتك مياه سماى اولديغنى اشعار ايدر . حالبوكه اعطا اولنان كنيندن نوبات حوبهٔ منقطعه غائب اولديغى حالده ذات الرئه متأثر اولميدرق اوج كون قدر سير منتظمنده دوام ايتمشدر .

نتيجه — بوكورديكمز حماه منقطعهٔ ذات الرئوى ويا تعبير آخرله ذات الرئهٔ منقطعه ميدر ؟

مباحثه — بو سؤاله بر جواب قطعى ويرمزدن اول افكار جديده‌يه‌كوره برحماه نائبهٔ ذات الرئوينك عن الامراضده محل مخصوصى وارميدر ؟ يونى آراشديرملى . كتب عتيقه حماه صدرى، ذات الرئوى، ذات الجنبى وغيرهم حكايه‌لريله مالامالدر .

لكن مطالعات مذكوره حقنده زياده مهم ايكى اعتراض سرد اولنه بيلور شويله‌كه آنالريز مقياس حرارت واضعا بتدكارندن انلرك كافهٔ اقوالنى شديداً تدقيق ايتك لازمدر .

بالعكس عصر حاضر مؤلفلرى مسئلهيه دها زياده برحكم جدى اعطاسنه مقتدر اولدقلرى حالده حماه منقطعهٔ ذات الرئوى‌يى تماماً انكار ايتمرسه‌لر دخى موجوديتى تصديق ايديورمكده محترزانه طاورانورلر . ديكر طرفدن، شوفده درپيش مطالعه ايتم

مشابه اولان كوچك بيغنارله قوياً مخلوط بولندينى بومثلواحواله يوقارويه طوغرى ايلروليان برآفت معاى غليظك وجودى اكثريا فرض اولنه بيلور ؛ خصوص مذكور نزد اسلافده ومثلا جالينوس، علكساندر دوترال وساژه‌ده معلوم ايدى .

درسعادتك ١٨٨٧ سنه‌سى جيلت طبيه‌سى

(مابعد)

واقعاصويك، حماى‌شبه تيفوئك عامل مولدقطعيسى اولديغى تصديق اولنه‌مزايسه‌ده فقط مرض دهشت نثار مذكورك كسب بلديت ايتمسى خصوصنده آنك پك‌بيوك دخلى اولديغنه شبهه ايديلهمز .

تيفو (باسيل)ى زير دائرهٔ حواسه دوشدكدن بشقه الده، عملياتخانه كشفياتنى تصديق وتأييد ايدر تجربه ومشاهده موجوددر .

ويانده ، اوزاقدن وخيلى مصارفله كتيريلان ايوجنس صودن بابطه جاعاته اعطا اولنه‌ليدنبرو حماى شبه تيفو بردرجه تناقص ايتمشدركه كافهٔ بلاد جسيده عادتا هر سنه بيكلرجه قربانلرى موجب اولان مرض محوفدن خلق اشبو صو سايه‌سنده تخليص كريبان ايلمشدر .

اوائلده مملكتزده اهاليك احتياجاتنه كافى ايو جنس صو مبذول ايدى .

حق غايت نفيس اولان منبع صولرينك عفوى قابل اولميه‌جق صورتده دكزه دوكيلديكى كوريلورايدى كه بوندن صويك درجهٔ مبذوليتى استدلال اولنور ؛ بوحال اليوم بوغاز ايچنك بعض محلرنده الحالقعذه كورپلورکه اكر كوزمزله كورمامش اولدق اينانميه‌جغز كلور ايدى ؛ برحالده‌كه صو قينلغنه اوغرامش اولديغى حالده چوجقلرينك ثلثهٔ قطع آنى تسكين ضمننده بر شيشه صو ايستيان بر پدرك حالتى، درونده او صره‌ده اوطورمقده اولديغز اجزاخانه‌ده رأى العين مشاهده ايتدك . مرقومه ويره‌جك صو بولنمدى !

بالدرلر اطراف كوپلياسلرى طرفندن كال دقتله اداره اولنمقده اولوب بونلر بوخدمتلرينه مقابل ويركودن معفو طوتيلورلر ايدى .

اميرالمسلمين وخليفة روى زمين اولان سلاطين عظام حضراتى ، مؤمنينك صورت قطعيده مشروباتلرينى تشكيل ايدن مايع كرانبهاى مذكورى(صويى) فوق العاده تقدير پيورمق اسلافى ذوى الاحترامارينك وصايای صحيحه‌سنى قرناً بعد قرن ابقاده قصور پيورمامشلردركه المنصورلر، هارون‌الرشيدلر وفن وانسانيته اولان حمايت فوق العاده‌لريله تميز ايدوب فن جليل طبى كندولرينه درجهٔ نهايده متدار قيلان ذوات عالية ساژه، مدعامزى اثباته كافى برر برهان جليدر . نه اوزاغه واريورز ؟ بوكون مدنيك طاصليان اوروپانك درياى ظلام جهالته مغروق ومغطوس بولنديغى بر زمانده بغداده مشهور بر دارالفنون طبيه موجود ايدى .

بنابرين سلاطين عظام حضراتى صويك كفايت ايتمكه يوز طوتديغى حس ايتدكجه چشمه‌لر انشاسى، قيولر حفريله ايراز آثار خيرات پيورپلر وايشته مارين وعايرينك استعمالرينه مخصوص اولق اوزره بر موصاق وبرقابله مجهز عاميه مخصوص چشمه‌لر بولنور ايدى .

ترقوس صويى بواحوال محاسن‌اشتماله قائم‌اولوب شهرمزى كرچكدن احيا ايتديسه‌ده هرصنف اهالى‌آكدن استفاده ايتمكده ودها طوغريسى صحت عموميه‌يى عين‌سياق اوزره ضامن اولهمامقده‌در .

كرچه اجرايى كوچ ايسه‌ده بحثنده بولنديغمز اشبوصو ثابت برتفتيش تحتنده بولنمليدر ؛ زيرا فردانك صويى بوكونكى صويه مشابه اولهجقمى ومنابع منضمه بركره قورديغى كبى شهرتجه ديكرلرندن اشاغى قالمايان ذوات طرفندن اجرا ايديلان تجارب ساژه ايله اولدقجه ضديده بولنان معاينهٔ خرده‌بينى وتحليل كيمياى اعانه‌سيله نفاستى تصديق اولنوب ابتداى نشئده لذتنه باقديغمز وعادتا دكز صويه قريب برلذته مالك اولديغنى كورديكمز دره صويينه مراجعت اولنمه‌جقمى بورادكى صورت محققده معلوم دكلدر .

صو اوزره پر حزينه‌در كه حكومات معظمه انسانيت نامنه آنى نظر اعتباره طوتمايدر . مقصدمز ترقوس صويى شركتنه البته مضرت ايراث ايتمك اولديغى كبى خلق بيننه خوف واندیشه دوشيرمكده دكلدر ؛ فقط بيلدن كندمزى آلهديغز شوراسيدركه مذكور صويك مملكتزه ادخالندنبرو حماى شبه تيفو كالاول اجراى حكم ايتمكده‌در .

بوحال ايسترسه صافيجه برتصادفى قيلندن‌اولسون ياخود استعمالندوام اولنان ساژ صولر، بالدرك تيزلغمى خصوصنده‌كى مساعدتناشى‌كسب تعفن ايدرك حماى شبه تيفوئك مصرانه حكم سورمسنه سبب حقيق اولمش بولنسون بورالرينى تصديق ايده‌جك المزده بر جحتمز يوقدر .

انجق لازم اولان برشى واراييسه اوده درجهٔ غايه‌ده صحت عموميه‌يه جهت تعلق بولنان برمسئله حقنده تدابير مقتضيه‌نك نظردن عبارت اولهجغنك يالمعى مخننده تحقيقات شديده اجراسيدر .

كلديكز اشبوسنه ظرفنده علم علايم حويه‌نك اعطا ايتمش اولديغى معلومات ايله قطعاً مناسبتده اولمايان مذكور قوهٔ مرضيهٔ خلاق الطبيعه‌يى بالادنبرو شرح وتفصيل ايده كلمكده اولديغمز اسبابه عطف واسناد ايتمليدر . حماى شبه تيفودن زياده‌جدرى هركسى ايدسزلكه دوشيره‌جك درجده بر تعدله حكم سورمش اولوب اكرچه پارسده ، و يانده وايرانده اولديغى كبى ايچيقدن ايچمه برصفت مستوليه اخذ ايتمامش ايسه‌ده مدت غير معينه‌يه آزقريبالره سبيت ويرمامشدر ؛ زيرا تماماً درتسه‌در مرض منحوس مبحوث شهرمزده بوطوتمش ايكن — سويلكه اغزمز وارميور اما — شمدى‌يه‌قدر بوحال فلاكت اشتمادن كيمسه تأريياب شفقت اولمامشدر ؛ ياخود موقع استعماله قونيلان وسائط وتدابير او قدر آزكه فكر عاجزانه‌مزه كوره كويا صورت مطلقه‌ده هيچ بر شى يابلمامش كبيدر . اصابت ايتديكى بيچاركانى اولديرمزسه بيله قيد حيات شرطيله دوچار سوء اشكال قيلان بومرض دهشت انكيز (چيچك) نهايت‌الامر پاى‌تختك بابطه محلاتنه انتشاراتش وزنكين ، فقير دبيوب جمله‌سنكده خانه‌لريه نفوذ ودخول ايلمشدر ؛ بناءً على‌ذلك سنه‌نك بدايتده بزه بودرجه موجب وهم واندیشه اولان وحماى شبه تيفوايله مسابقديه چيقمش كبى كوريلن بوخسته‌لكك مدت مديده‌دنبرو موجود اولديغنى وبالآخره نكس ايتديكنى قبول واعتبار ايتدكن بشقه چارەمز يوقدر .

بك اوغلى جمعيت طبيه‌سى اعضاى مخابره‌سندن وسلانيك جمعيت طبيه‌سى اعضاسندن دوقتور مسيو ميزراهينك حماء متقطعهٔ ذات الرئه‌وى ويا ذات الرئهٔ متقطعه حقنده اجراى طبابته متعلق قلمه آلديغى مطالعات مهمه‌در .

سلانيك جمعيت طبيه‌سنك ٥ شباط تاريخيله وقوعبولان اجتماع اخيرنده شريان سباتى اصابتك ضغطى متعاقباً اختلاجاتى توقف ايدن بر حواليه دائر بر فاتح سوز ايراد ايتمش ايدم .

بنه بو وقعه‌ده شايان دقت بعض خصوصات مشهودم اولغله بونلرك مكملاً نقل وحكايه‌سنه مبادرت ايلرم .

(١) مشاهده — . صغيرالسن فاطمه نامنده برقيزجغز صحت نامه‌ده بولنديغى حالده آنسزين شباطك دردنجى كيجه‌سى يارم ساعت امتداد ايدن بر عرواه ومتعاقباً اولدقجه شديد حرارتله بلاسعال وعسرت تنفس ناحيهٔ ثديهٔ ايمنده وعين جهتك منكبنده شدتليجه بر وجعه دوچار اولمشدر .

پدرى بر آز حكيملكدن دم اوردينى جهتله فساد هضم تشخيص ايدرك بر مقدار زيت خروع اعطاسنه قرار ويرمش وبتون كيجه‌يى بويله‌جه امرار ايتدكدن

(١) مواد غائطهٔ مخاطيه ومخاطيهٔ دمويه . — بو نوع عملار خفيفجه صاريمتراق، شفاف، ديترك ولازملغك قعرينه يوماق وبلامادهٔ نشائيه اولان يختى شكلنده توضع ايدوب متعدد نقاط وخطوط دمويه ايله منتقد ومستوردرلر .

اشبو مخاط، خرده بين التنده حجرات ايله وقليل العدد نوات مدوره واكثريا بشرات مخاطيهٔ مستويه ايله مترافق، بالاشكل بركتله عرض ايدر . اكر تخليه ايديلان مواد ثقيله ممدود يعنى صولى بولنور ايسه اول وقت كتول مخاطيه سطح قزوراتده سبح ايدن اغشيهٔ شفافه وشريحاته بالانقلاب نشو ونما بولورلر . اشبو نوع افراغات دوسانطريانك دور فرط دمويسنه دلالت ايدوب على الخصوص نزف دم غشاء مخاطى ايله مترافق بر فرط انفرازدن مركب واحوال وخيمه نك بدايتنده واحوال حفيفه نك سيرى هنكامنده رونما اولورلر .

(٢) مواد غائطهٔ دمويهٔ قيحيه . — بونلر قليل المقدار، على العاده قزوراتدن آزاده، صارمتراق ياخود قرمزمتراق برمايع اوزرنده فصوليه وياخود قره بقله جسامتنده صارى قرمزمتراق ياخود قرمزى بر طاقم كوچك پارچه لر كبى كوريلوركه بو پارچه لر نوعما قيلمش انه عرض مشابهت ايدرلر . اكر بو نوع پارچه لر قزورات سياله ايچنده سبح ايدرلرسه كثيف اولورلر . مايع، زلالى حاوى برمصلدن عبارتدر، كوچك پارچه لر على الاكثر لزوجى بر جوهر اساسيه مخاطيدن مركبدرلركه جوهر مذكور جسيمات دم ايله مخلوط وبر چوق محللرده جسيمات قيح بيغتيلرندن عبارت اولوب بر كراز چكردكى قدر وبعضاً دها زياده جه جسامته مالك اولان بياض پختيارى حاويدر . بونلردن ماعدا غايت از حجرات بشرهٔ مخاطيه، اكثريا بقايای اغديه، فطور، زوئوغله بيغنارى، باقتريوم ترمو، وبواقى رؤيت اولنور .

اشبو نوع قزورات ايارولمش بر دوسانطريا دورنى ايما ايدركه اوده غشای مخاطينك تقيحيدر . اوائلده اشبو كوچك پارچه لر معانك اقسام مفرغه سى كبى عد واعتبار اولنور ايدى ؛ بقراط دخى بو فكرده ايديسه ده (مورغانى) بونى قبول ايتمكدن امتناع ايدر . فى الواقع بعضاً قزورات درونسده پارچه لرك، يعنى درونده اقسام غديدات ياخود متعدد غددات تامه بولنان وخفيفجه منفصل اولان بر نسجك وجودينى اثباته ظفرياب اولنورسه ده بوكا دائما موفق اولنه ماز ؛ زيرا غشای مخاطينك خرابيتى نادراً واقع اولوب خرابيت مذكوره بواقى شكلنده اجرا وايفا قلنور .

(٣) صافيحته دموى اولان قزورات . — اشبو نوع قزورات، يابدايت آفنده انزفهٔ دمويهٔ منتشره صورتنده ياخود ادوار مؤخره ده ياخود دها صكره لرى دها كبير بروعانك اثكالدن ناشى عرض وجود ايدركه بو نهايتكى صورتده قزورات مذكوره اضاعهٔ ماده وجوده كلديكنى مخبردر .

(٤) ساده جه قيحى اولان قزورات . — بو نوع قزورات بر خراجده اولديغى كبى رايحه سز ومقدارى جزئى كلى كثير بر قيحك انفراغيدر . اشبو قزورات دوسانطريانك ادوار اخيره سنده وبتخصيص شكل مزمننده ظاهر اولوب دائما خراجات تحت المخاطيه نك وجودينه وبناءً عليه غشای مخاطينك خرابيته دلالت ايدر .

(٥) قزورات غنغرنيه . — بونلر سياهمتراق ياخود سنجابى قرمزى، لزوجى وبر رايحهٔ كريهه نشر ايدر بر مايعدن عبارتدرلر شو قدر وارکه بزموت وحديد مستحضراتيله سياهلنوب اصلا كريه اولميان قزورات كبى دكلدرلر . قزورات غنغرنيه ده خروج ايتمش جدار معائينك جزئى كلى اقسام كيره سى كشف اولنه بيلور .

اقسام مذكوره معانك خرابيت ديفتريائيه سنى ايما ايدرسه ده ظن اولنه بيله جكى وجه اوزره هر زمان صورت مكمله ده ظهور ايتمز زيرا اولوقت خرابيت، بواقى شكلنده ايفا قلنور .

بعضاً معاى متقيحدن افراغ اولنوب اكثريا باغرصق پارچه لرى كبى تلقى اولنان بر چوق سانتيمترو طولنده كى اجسامك اكثريسى زيرمانك قولنه كوره اولسه اولسه مخاطدن عبارتدر .

(برونر) مصرده واقع اولان بر خصوصدن بحث ايدركه آنده بر قدم طولنده اولان وطبقهٔ مخاطيه ايله طبقهٔ حجرويه نك وجودى اثبات اولنه بيلان بر باغرصق پارچه سى افراغ اولنمشدر بوراده عجبا دوسانطريا بر تغلف امعا ايله اختلاط ايدوب ايتديكى مسئله سى وارد خاطر اولهمزمى ؟

(آسلهى) دخى قازورات ايله قطعات طويلهٔ مفرغه نك اكثر احواله مخاطدن مركب اولديغنى بيان ايدر .

(٦) قزورات درونده قوريغه ترسنه ياخود ساغو تخمارينه مشابه اولان وبر چوق مباحثاته ميدان آچان پختيلر بر آز مخاط حجراتى، نوات سائبه وحجرات بشرهٔ مخاطيه يى حاوى برمخاط شفافدن عبارتدرلر . بو پختيلر مرضك ادوار اخيره سنده افراز اولنان مخاطدن ناشى حصوله كلدكلرى محتمل اولوب مخاط مذكور ايسه انفكاك ايتمش زغباتك درونده مضغوط وبالآخره يكيدن بو شكلده اولهرق محتويات معائيه درونده موجود بولنور . بعضاً هضم اولمامش اغديه نتيجه سى اولهرق واقع اولور (ويرحوو) . قزوراتك عناصر طبيعيه ايله قوامى حركات دوديه نك سرعتنه تابعدر . حركات مذكوره على الاكثر غير منتظم اولهرق وقوعبولوب بويله لكله قزورات ايارولميمز وانحق وقت بوقت مخاط ودم ايله ترسبات نقطيهٔ صغيره شكلنده افراغ اولنور .

احوال سائره ده قزورات غايت مايع اولديغى حالده رنكى صارى سنجابى ياخود آچيق سنجابيه مائل صارى اولديغى حالده افراغ اولنور (نزلهٔ امعا عشر) . قزوراتك رنكنك يشيل اولمسى يابقايای اغديه دن ياخود مادهٔ صباغيهٔ صفرانك برتغير خصوصيسندن نشئت ايدر (بعض اقسام معاده محتوياتك كيفيت حامضه سى) . قزورات رسوبيه نك ، قرمزمتراق ، بياض ياخود صارى پختيلرله ياخود قرمزمتراق بر مايعك رسوبى كبى توضع ايدن وساغويه

معده، اثناعشر ومعای رقیقك قطعهٔ علویه‌سی اولدقجه حالت طبیعیه‌ده قالور یاخود نزله ایله مصاب اولورکه بو صکره‌کی حال علی‌الخصوص اقالیم حاره دوسانطریالرنده وقوعه کلور .

کبد، نواحیٔ حاره‌ده علی‌الاکثر امتلای‌دمه اوغرامش یاخود کندوسنك التهاب محدودندن متحدث، جسامتی مختلف بر خراجك محلی اولمش اولور ایسه ده بزم بولندیغمز اقالیم معتدله ده دخی دوسانطریایی متعاقب التهابات مختلفه ایله مترافق، صمامی‌الطبیعه خراجات کثیره‌نك مشاهده اولندیغی واقعاتدندر . صفراده ثابت اولهرق هیچ بر تغیر کشف اولنمز .

(اوفلمان) نام طبیب بر دوسانطریای حماوینك موجودیتی هنکامنده بر ناصور صفراوی ایله مصاب ٥٠ یاشنده بر قادینده سیلاب صفراوینك بتون بتونه منقطع اولدیغنی وحمانك محو اولوب اشتهانك عودت ایتدیکی طقوزنجی کونی صفرا ظهور ایتدیسه‌ده بدایتده سنجابیتراق اولان مذکور صفرانك ٤ یاخود ٥ کون قدر یشیله ملون ایدوکنی کورمشدر .

طحال منتظماً صغیردر . کلیتان دم وریدی ایله مملو اولوب دوسانطریای مزمنده علی‌العاده نزله ایله مصابدرلر . رئتان اوزون بر مدت امتداد ایدن بر مرضدن صکره نقص انبساط وذات‌الرئهٔ فصیحی حادثاتی عرض ایدرلر .

قلب کوشکدر . مقدار دم زیاده‌سیله تناقص ایتمشدر ؛ بنابرین بالجمله اعضا دوچار فقرالدم اولمش ، بالجمله ادارهٔ عضویه ضعیفلاشمشدر . مخ ، دمجه فقیر اولوب اکثریا او ذیمائیدر . (هائوف وسائره کبی) اورتمبورغ مؤلفلرینك دوسانطریالرده مشاهده اولنان التهابات سحایا حقنده اعطا ایتدکلری معلومات، التهابات مذکوره‌نك مسافات لفافویهٔ تحت العنکبوتیه او ذیماسندن متولد ایدوکنه دائر اولان سؤ تفسیر اوزرینه مؤسسدر .

درون جلده، اغشیهٔ مصلیه‌ده وغدد لعابیه‌ده دوسانطریای مزمن اثناسنده اکثریا التهابات منتقله بولنورکه التهابات مذکوره بر وجه زیردر : التهابات قیحیهٔ غدد تکفیه ، التهابات شغاف خارجیٔ قلب ، التهابات جنبیه ، خمرات کاذبه ، انسدادات وریدیه مع خرابیت قیحیه، اضطجاعات غنغرنیه، نوما .

هرعرضك صورت خصوصیه‌ده تحلیلی

— عضو مریضك ابراز ایتدیکی علامات —

افراغات ثفلیه دوسانطریانك اك مهم علامات مرضیه‌سنی ارائه ایدر . مواد مذکوره کافهٔ نقاط نظرده متغیردر .

اول باول آنك کثرتله وقوعی بر نوع خصوصیتی حائزدر : امراض معائیه‌نك جمله‌سندن زیاده‌در ؛ احوال خفیفه‌ده یومیه ١٢ یاخود ٢٠ دفعه تغوط وقوع بولوب حالبوکه احوال وخیمه‌ده عدد تغوط (٥٠) یه یاخود (٦٠) ، حتی (٢٠٠) ، قدر واصل اولور ؛ بر حالده‌که اول وقت مریض آبدستخانه‌یه عادتا باغلی کیدر . عملك اشبو کثرتی غشای مخاطیٔ معائینك قابلیت تخرشیهٔ فوق العاده‌سندن نشئت ایدوب زیرا مذکور غشانك اعصاب حسیه‌سی اورادهکی فرط دمدن ناشی دائما افراغی لازم کلان بر جسمك وجودینی حس ایتدیرر . بنابرین عملك کثرتی آفت امعانك شدت ووخامتیله نسبتده اولهرق دائما تزاید ایدوب مرض، اعوردن بالابتدا تدریجاً یوقاریدن اشاغیه طوغری ایلرولدکجه عملك عدیده بالآخره تکثر ایتمك اوزره ابتدالرنده ناقص اولور (بوحال سیدنهام طرفندن تعریف‌اولنان ایبده‌میاده واقع اولمشدر) . عملك کثرتندهکی تناقص، مرضك علامات سائره‌سنده ایولك مشاهده اولنور ایسه ساده‌جه ایو بر علامت اولمقله قالوب حالبوکه بو تناقص، اعصاب معای مستقیمك تعبی نتیجه‌سی دخی اوله بیلدیکندن اول وقت بر علامت وخامت کبی تلقی اولنه بیلور .

هر عملك مقداری جالب دقت اولهجق درجه‌ده قلیل اولوب اکثریا بر قاچ (١٠ یاخود ١٥) غرامی تجاوز ایتمدیکی کبی یومیه ایدیلان عملك مقداری دخی، صیق صیق وقوعبولدیغنه کوره ظن اولندیغی قدر کثیر دکلدر . ١٨٧٠ ده فرانسه والمانیا محاربه‌سنده مشاهده اولنان دوسانطریاده (هه اوبنر) ، کوره عملك مقداری یومیه تقریباً ١٠٠ یاخود ٢٠٠ سانتیمترو مکعبنده ایدی . هر عملده مواد مفرغه مقدارینك آز اولمسی ، محتویاتك افراغ وتخلیه‌سنه خادم اولان اقسام سفلیهٔ معائك حرکات دودیه‌سنده‌کی عطالتدن یاخود حرکات مبحوثه‌نك تقبضات تشنجیهٔ موجعه‌یه منقلب اولهرق محتویات امعانی خارجه طرد ایتمکه کافی اولهمامسندن متحدثدر .

صورت خصوصیه‌ده مهم اولان شی قزورانك کیفیت متغیره‌سیدر : قزورات حین ظهورنده زیاده‌سیله متخلف اولوب شویلهکه مرضك دور ارتفاعنده غائطات بتون بتونه مفقوددر ومخاط، قیح، دم، مصل و بواقی یاخود نادراً اولدیغی وجه اوزره جدار معادن انفکاك ایتمش اقسام، قزورانی تشکیل ایدرلر . اك زیاده نظره چارپان واك زیاده حس بصری تحته دوشن دمدر : ایشته دوسانطریای احمر دینلان بودر . فقط افراغات، مخاطی، قیحی (دوسانطریای ابیض) اولهبیلدیکی اجلدن دمك وجودی دوسانطریانك بهمه حال بر علامت فارقه‌سی عد اولنه‌مز؛ زیرا بو جنس دوسانطریا استیلا آنه حتی بعض نوع دوسانطریالرك بعض دورلرینه تصادف اولنمشدرکه انلرده اشبو قرمزی قزورات کلیاً مفقود بولنمشدر . هیچ شبهه یوقکه بو حال ایبده‌میای نزلوی ودیفتری‌یائی‌یی ترفیق ایدن قوتلی بر فرط دمك ومقداری جزئی کلی بر اصطباب دمك نتیجه‌سیدر .

عمله کوریلان اختلافات عظیمه‌یه سبب بر طرفدن موادك، غائطات مفرغه ایله اختلاطی دیکر طرفدن دخی دور مرضدر . اشبو عملار تقریباً بروجه آتی تفریق اولنه بیلورلر :

نومرو ٢٤ : ایکنجی سنه

١ تموز — ١٨٨٨

جريدهٔ امكان الصحه

عسكريه و ملكيه دولت عليه عثمانيه

محل اداره سی

« درسعادتده بك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه »

اشبو غزتهیه یازیلمسه، اوندرمهده، ومادیدهده ژ . ب بائیر کتابخانهسنده آبونه اولنور .

بر سنهلك آبونه بدلی : التمش غروش مجیدیه : یاخود ١٣ فرانق در پوسته اجرتی داخل دکلدر

اعلانات ایچون درسعادتده قره کویده دکرمان خانده (ایستون) اجنتهسنه مراجعت اولنلیدر .

بر نسخهسی ٥ غروشدر

امور اداریه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر . پوسته اجرتی ویرلمیان مکتوبلر قبول اولنز .

امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبه مراجعت اولنلیدر . درج اولنمیان اوراق اعاده اولنز .

جریدهٔ امامکن الصحهیه مقالات فنیه درج ونشر ایتدیرمك آرزوسنده بولنان ذوات کرام ایچون جریدهنك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اطبا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایلرز .

— مندرجات —

دوسانطریا حقنده قونفرانس؛ ماوروینی پاشا حضرتلرینك اثرلریدر . — درسعادتك ١٨٨٧ سنهسی جبلت طبیهسی : دوقتور پاردونك اثریدر . — حمای متقطعهٔ ذات الرئوی ویا ذات الرئهٔ متقطعه حقنده مقاله ؛ دوقتور مزراهینك اثریدر . — مطبوعات طبیهدن مقتبسات . — متفرقه . — وقیات . — ایستاتستیق .

سرطبیب حضرت شهریاری دولتلو ماوروینی پاشا حضرتلرینك حیدر پاشا خسته خانهسنده دوسانطریا حقنده عقد ایتمش اولدقلری قونفرانسدر .

بشنجی قونفرانس

(مابعد)

افندیلر .

تقیحك، بر طرفدن اقسام غنغرنیهنك انفراغندن صکره قلان قرحات اوزرنده دیکر طرفدن دخی قرحات تزلویه و باخصوص خراجات تحت المخاطیهده بقا واستقراری دوسانطریای مزمنك اساسنی تشکیل ایدر : آنف البیان خراجات ، انساجی تدریجاً محو ایدرك مجاریٔ ناصوریه تشکیل ومعایه مجاور اولان نسج منضمك تقنی دخی انتاج ایده بیلور .

عضویتك نواحیٔ سائرهسنده وقوعهٔ کلان تغیرات

امعای ملتهبهیی محیط اولان پریطون، کافهٔ احوال وخیمهده زیادهسیله محتقن اولوب اکثریا بر نتیجهٔ فیحیه ولیفنیه میدان ویرر ؛ بعضاً ذات الپریطون تعمم ایدرکه بو حال معانك تثقبندن صکره همان منتظماً کوریلان احوالدندر . اکثریا بعض عروات معائیه آرهسنده التصاقات تشکل ایدوب بو التصاقات دخی تلاصقات متعاقبه وخیطیه حاصل ایدرکه بونلر بالآخره کتلهٔ امعانك خیلیدن خیلیه تبدیل مکان ایتمسنه سبب اوله بیلورلر . معای غلیظك غدد مساریقیهسی، دوسانطریانك طویل بر مدتندنصکره شیشمش، قرمزیلاشمش، مصبغ وبثور جبنیه ایله منتفذ بولنور .

2me Année № 25 — 15/27 Juillet 1888

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivement reçus à l'Eastern Agency, Karakeuy, Deïrmen-Han, Consantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à M. M. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes à tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

SOMMAIRE. — *Conférences sur la dysenterie, faites par S. Ex. Mavrogéni pacha (suite).— Constitution médicale, de l'année 1887, par le Dr Pardo (suite). —Sur un cas d'accouchement-provoqué à cause d'une affection cardiaque grave compliquant la grossesse; par le Dr Misrachi —Notice sur les dattiers de Bagdad; par S. Ex. Macridy pacha inspecteur des hôpitaux. — Revue de la Presse. — Variétés. — Conférences sur la diphthérie, faites par S. Ex. Mavrogéni pacha (suite et fin).*

CONFÉRENCES SUR LA DYSENTERIE

FAITES PAR S. E. MAVROGÉNI PACHA

A L'HOPITAL DE HAIDAR-PACHA

(*Suite*).

VIme CONFÉRENCE

Les sensations subjectives.

Messieurs,

1o *Le ténesme.*= C'est le symptôme subjectif le plus tourmentant et le plus constant de la dysenterie ; il est composé de la douleur de la muqueuse enflammée et blessée de l'orifice anal, et des crampes du sphincter de l'anus, et des muscles avoisinants. La première est brûlante, comme si elle provenait d'un feu ardent ; les dernières sont constamment accompagnées d'un besoin insurmontable d'évacuer ; il semble, aux patients, qu'un corps étranger se trouve dans la région intestinale, qu'ils cherchent à éloigner de toute leur force, et par suite de leurs vains efforts, un *prolapsus ani* peut souvent arriver. Le désir effréné d'évacuer, élimine de petites masses de fèces et de mucosité, qui, à leur tour, irritent de nouveau la muqueuse avec laquelle elles se mettent en contact, et ainsi continue le cercle vicieux et le travail de Sisyphe. Des douleurs violentes aux régions sacrée et dorsale, s'y ajoutent en plus.

Très-souvent s'y unit un *ténesme au col de la vessie* (par suite d'hypérémie collatérale de ses plexus veineux) ; chaque goutte l'urine, déjà concentrée, qui arrive dans la vessie, irrite et provoque une évacuation douloureuse et brûlante.

La description du ténesme, faite par Pauli, est très-claire (l. c. p. 15) : « La plupart des dysenté-
« riques sont poussés à se mettre à la garde-robe,
« cinq, six et même plusieurs fois, dans une heure,
« et quelques-uns y sont retenus par une épreinte
« douloureuse, pendant un quart d'heure et une
« demi-heure, et, avec cela, ils ne font enfin sortir,
« avec les efforts les plus anxieux, que rien, ou,
« tout au plus, un peu de mucosité blanche ou san-
« guinolente, et ils ont beaucoup de peine à faire
« rentrer l'anus gonflé, d'une assez grande dimen-

« sion, ou se présentant comme un bourret rouge, « sanguin. »

2o *Les coliques.*— Ce sont des douleurs, arrivant par accès, aux régions épi et hypogastriques ; ce sont elles qui provoquent le ténesme ; elles dépendent des mouvements péristaltiques spasmodiques des différentes parties du colon (notamment, (les « douleurs gastriques » principalement, et celles du colon transverse). Elles sont même souvent, dans les cas légers,si violentes, que les malades se fondent en sueur anxieuse, qu'ils se courbent et qu'ils se tortillent. L'on peut, pendant ces douleurs, souvent sentir et voir les mouvements du colon.

3o *Un symptôme très caractéristique* pour la dysenterie grave « la gangréneuse » c'est une sensation de serrement violent, dans la région stomacale. Elle est ordinairement accompagnée d'un *singultus permanent* (de même c'est un très fâcheux symptôme).

Les phénomènes objectifs des intestins.

L'*orifice de l'anus* est d'un rouge bleuâtre, souvent déchiqueté de fissures et de crevasses, qui sont très-douloureuses à l'attouchement, et il est très-contracté. Dans les stades postérieures des cas graves, il devient *large et béant*. Alors les selles s'écoulent involontairement ; les douleurs sont moindres ; une paralysie des sphincters s'établit. Ce phénomène présage, le plus souvent, une mort imminente.

L'*abdomen*, dans la plupart des cas, n'est point météorisé ; il n'est qu'un peu tendu. On n'y voit que peu de choses. A la pression,il est dans peu de cas,à peine douloureux; très-souvent les *intestins* opposent à la pression une *résistance particulière*, semblable à celle d'une outre de gomme, pourvue de parois assez épaisses, et l'on peut, d'après cette sensation, estimer l'étendue de l'affection. (Ainsi que Heubner, l. c. p. 433, Pruner a attiré l'attention sur ce phénomène). Aussi il y a ordinairement une *douleur oppressive*, aussi étendue que l'affection, et ce n'est pas seulement, dans la forme inflammatoire, comme Stoll l'affirme.

L'*affection péritonéale* concommittente est reconnue par les signes qui la caractérisent, tels que gonflement, douleur intense, dureté, exsudation, etc.

Les autres parties du conduit intestinal sont alternativement affectées. La *langue* est, le plus souvent, faiblement blanche ; dans quelques épidémies, elle est recouverte d'un enduit visqueux. Dans les cas graves, elle perd plus tard son épithélium ; elle devient lisse, enfin sèche, fendillée, fuligineuse.

Les *parties du gosier* sont quelquefois enflammées, et elles offrent même des enduits diphthéritiques (Pauli).

L'*estomac* est souvent catarrhalement affecté, rarement aussi enflammé ; v. Dillenius parle d'ulcères de l'estomac, qu'il prétend avoir découverts, dans les cadavres des dysentériques. Mais, dans quelques cas de dysenterie la fonction digestive est peu troublée, et de tels malades peuvent être mieux nourris.

Le *vomissement* existe souvent au commencement, quelquefois aussi dans le cours de la dysenterie. Les matières vomies consistent en restes d'aliments, et plus tard, en des masses muqueuses et colorées par la bile, un vomissement violent et persistant est toujours de mauvais augure.

Uffelman (l. c.) trouva, dans les formes graves de la dysenterie, une altération des sécrétions digestives. La *salive*, dans de tels cas, était moindre en quantité ; la réaction en était acide ; l'apparence était trouble. On ne pouvait y découvrir le kalium rhodanique. Mais le pouvoir digestif pour l'empois était, les cas les plus graves exceptés, conservée.

Le *suc gastrique* réagissait d'une manière plus acide qu'à l'état normal, mais il conservait sa qualité peptonifique ; ce n'est que dans des cas très-graves qu'une réaction alcaline s'établissait tout d'un coup, et alors la puissance digestive du suc était abolie, (des recherches concernant ce phénomène ont été faites, dans les matières vomies). Relativement à *la bile*, voyez plus haut.

Heubner attribue ces altérations, moins à la maladie intestinale spécifique qu'à la fièvre concommittente.

Le duodénum et le jéjunum sont souvent pris de catarrhe, plus rarement ils sont affectés de la diphthérite. Lorsque le catarrhe du duodénum est fort, il détermine, par sa propagation au canal cholédoque etc., un *ictère* catarrhal qui, notamment, n'est pas rarement observé dans les régions tropicales.

Pour ce qui concerne l'urine, dans la dysenterie aiguë, elle est très-rare, foncée et concentrée, riche en sels uriques et en acide urique. Les chlorures sont diminués. L'albumine n'y existe pas ordinairement.

Phénomènes concommittents du reste de l'organisme.

Les phénomènes *fébriles* sont, dans la dysenterie, relativement peu considérables. Dans quelques cas de dysenterie catarrhale, la fièvre manque complètement, et l'état général n'est d'ordinaire que peu troublé. Dans les dysenteries gangréneuses, le degré de la température du corps n'est pas de même élevé précisément pendant les phénomènes graves, mais au contraire il est *abaissé*. Ce ne sont que les cas de moyenne gravité, accompagnés d'un exsudat séro-purulent, avec une diphthérite partielle, qui montrent une *fièvre rémittente*, avec des exacerbations vespérales de 39o, 2 jusqu'à, tout au plus, 40,0o c., qui guérissent par lysis et qui réapparaissent un peu, avec chaque reprise de l'affection locale. Ceci s'observe le plus souvent dans ces cas de dysenterie que l'on désigne par la dénomination d' *inflammatoire*, et qui commencent avec des frissons, une forte chaleur, des sueurs chaudes, de la rougeur de la face, des maux de tête, voire même du délire et du sopor (Zimmermann), et un pouls plein et tendu ; ces sortes de dysenterie se terminent le plus souvent favorablement ; tandis que, quelquefois, les malades tombent tout d'un coup en collapsus, et puis dans l'état général propre à la dysenterie gangréneuse.

Quelques épidémies se distinguent par ce caractère « inflammatoire » ; Griesinger en décrit de tels cas, observés en Egypte. Dans l'épidémie de la Suisse, qui a été décrite par Zimmermann, ainsi que

dans celle de Mainz (Pauli), de telles dysenteries paraissent avoir été fréquentes, tandis que, celles de Herford (Mursina) et de Ninuvegen (Degner), ainsi que l'épidémie des armées de l'an 1870, participaient moins de ce caractère.

Dans 32 cas de dysenterie, dans lesquels la température du corps était tous les jours observée plusieurs fois, la chose se passait comme il suit :

De 12 cas légers, 6 n'offrirent pas de fièvre, 1 présenta une fièvre catarrhale, qui dura très-peu de temps, et 8 un degré moyen de température de (38°).

De 14 cas de dysenterie d'une gravité médiocre ; 3 présentèrent une rémittence très-durable ; 2 une fièvre ardente de peu de durée ; 2 une température au-dessus de la normale ; 7 point de fièvre.

De 6 cas à terminaison mortelle, l'un montra une fièvre d'un degré moyen ; 3 étaient apyrétiques, 2 offraient une température au-dessous de la normale.

Mais presque tous ces cas montraient, quelques heures avant la mort, des exacerbations d'agonie considérables.

Le pouls diffère peu de l'état normal, excepté l'altération qu'il offre au collapsus. Des sueurs chaudes arrivent souvent ; plus souvent encore des sueurs froides. La soif est toujours très-considérable.

L'influence de la dysenterie sur *l'état général des forces*, est plus importante. Dans les cas légers mêmes, une anémie considérable et l'émaciation surviennent, après quelques temps, et la convalescence est lente. Mais dans tous les cas graves, l'état général est le meilleur indice, pour la gravité de l'affection des intestins ; les empirements sont toujours démontrés par l'indication de cet *état de collapsus* qui caractérise la dysenterie gangréneuse. Au commencement de cet état, le patient est couché, extrêmement fatigué et relâché, et il est d'une humeur triste. La face est douloureusement rétractée ; la couleur de la peau est cachectique ; la peau est sèche et rigide ; toutes les parties en sont considérablement émaciées ; la langue est, pour la plupart, lisse et rouge ; l'appétit est tout à fait nul ; il y a fréquemment du singultus qui se répète. Lorsque l'état empire, le pouls devient filiforme ; le malade s'évanouit ; le singultus devient constant, l'élasticité de la peau se perd; celle-ci est couverte d'une sueur froide ; les extrémités sont froides et cyanotiques ; le nez devient pointu ; les yeux s'enfoncent dans leurs orbites ; la voix devient rauque ; il y a par-ci par-là des crampes ; l'anus devenu paralytique ne peut plus retenir les fèces, et ainsi le malade répand une odeur fécaloïde.

Après le développement de tels phénomènes, la mort survient sous peu ; quelquefois cependant un tel état se prolonge pendant de longs jours, avec des intervalles fréquents, avant que le malade ne soit délivré de ces tourments incessants.

L'organisme général subit d'autres troubles par l'état chronique de la dysenterie. Alors la *tabescence dysentérique* se forme ; c'est là la déchéance de la dysenterie ; un état véritable d'inanition, avec une extrême anémie, émaciation, faiblesse. Des *paralysies rachidiennes* semblent se développer, à la suite de cet état ; mais aussi, de la part d'autres organes, notamment en conclusion de cette tabescence, savoir : des affections des poumons ou des reins s'établissent par suite de maladies consécutives qui anéantissent complètement l'organisme.

Complications,

La dysenterie peut se compliquer de toute espèce d'autres maladies. Elle atteint habituellement des individus maladifs et débiles.

Elle se combine avec la fièvre typhoïde, de manière que celle-ci s'unit à celle-là, et vice-versâ. Elle attaque, dans les hôpitaux, les tuberculeux et d'autres personnes affectées de maladies chroniques.

Toutes les altérations compliquées de la dysenterie, mentionnées plus haut, sont, sous des conditions pas encore connues, ou des conséquences directes de cette même maladie. Mais on ne peut dire qu'aucune de ces maladies soit une complication *régulière* ou fréquente.

Ce fait de complication nécessaire, vaut seulement pour la dysenterie des régions tropicales, où elle peut passer pour *essentielle*.

Nous y distinguons trois espèces :

1o La *dysenterie hépatique*.— Dans cette dysenterie compliquée, une inflammation du foie se produit, ou en même temps que la dysenterie, ou avant celle-ci; et celle-là se développe peu à peu, et elle se termine par la formation d'abcès du foie. Suivant Annesley, cette complication des deux maladies, suit ordinairement une marche longue. Les premiers symptômes de l'hépatite sont obscurs ; ce sont des douleurs obtuses à l'épigastre et à l'hypochondre droit, s'irradiant vers l'épaule droite, anxiété précordiale, dyspnée, langue enduite en jaune et tremblante, anorexie, vomissement. Après que ces symptômes ont duré quelque temps, l'affection dysentérique s'y ajoute. Alors les symptômes subjectifs du côté du foie disparaissent souvent, et toute l'attention est nécessairement dirigée sur la dysenterie : si cette dernière s'amende, les symptômes sus-mentionnés réapparaissent, et ainsi des alternatives fréquentes se succèdent, jusqu'à ce qu'enfin le médecin traitant soit, tout d'un coup surpris par la mort subite de son patient, et l'autopsie fait découvrir la formation de grands abcès dans le foie, ainsi que l'affection intestinale.

La connexion prochaine de ces deux affections, n'est pas encore tirée tout à fait au clair ; les hypothèses d'Annesley, là-dessus, sont privées d'une base certaine. Dans tous les cas, cette affection du foie ne peut être confondue avec la formation d'abcès du foie *emboliques*, qui se développent quelquefois chez nous, après l'existence longue d'une dysenterie chronique.

2o La *dysenterie scorbutique*. — Cette complication est de même observée sous les tropiques, mais aussi dans nos climats, surtout dans les camps des armées, dans les prisons, dans les lazarets, en un mot, dans des lieux encombrés, et lorsque la nourriture est insuffisante. L'exsudation, dans les intestins est hémorragique, d'une manière prédominante ; les selles sont purement sanguines ; il y a souvent hématémèse. Excepté cela, il y a l'affection caractéristique de la bouche, et des pétéchies nombreuses, de même des

bulles pleines de sang apparaissent sur la peau ; quelques cas de ce genre ont été observés, dans la plupart des épidémies violentes.

3o *Complication* par une affection *exsudative* des articulations.—Elle est par-ci, par là observée. Stoll en rapporte plusieurs cas pareils. Heubner lui-même a observé aussi une affection articulaire très-douloureuse, *alternant* avec une dysenterie grave.

La dysenterie arrive, d'une manière secondaire, surtout dans le cours de quelques maladies constitutionnelles ; ce sont le typhus abdominal et l'exanthématique, la petite vérole, la rougeole, le choléra, la fièvre jaune ; les symptômes, qui caractérisent ces maladies, se mêlent avec ceux de la maladie primitive, et ils masquent même quelquefois cette dernière. Mais souvent aussi ils ne se manifestent pas d'une manière caractéristique.

CONSTITUTION MÉDICALE

DE L'ANNÉE 1887, PAR LE Dr. PARDO.

(*Suite.*)

Nous ne saurions donc invoquer pour elle non plus le génie épidémique dominant, dont nos devanciers ont, à notre avis, par trop abusé, n'ayant pas d'explication plus plausible à lui donner.

La variole a débuté dans un des villages du Bosphore, et, de là, elle s'est irradiée de proche en proche, et en franchissant parfois les plus grandes distances, à tous les quartiers de la ville et des faubourgs.

Il eût été facile, dès le commencement, de l'étouffer sur place et de l'empêcher de se propager au loin. Mais on est resté les bras croisés, qu'on nous passe l'expression, et, que nous sachions, on n'a pas pris la bien que minime mesure prophylactique que l'hygiène la plus élémentaire prescrit, dans une telle occasion.

Les écoles doivent être l'objet d'une continuelle surveillance, et journellement soumises à une inspection médicale. Elles surtout deviennent de redoutables moyens de propagation des maladies contagieuses. Il est à notre connaissance que, pendant que la rougeole régnait dans une maison, on continuait à envoyer les enfants à l'école, car avec la variole il y avait en même temps plusieurs cas de rougeole et de scarlatine, dont la fréquence et l'intensité n'ont pas donné à la vérité beaucoup d'inquiétude ; c'était la variole à elle seule qui a dominé, on peut dire, toute la scène morbide et les autres maladies exanthématiques se sont effacées devant elle, ou bien elles n'ont pas joué un rôle aussi important.

Les écoles, laissées à elles-mêmes, sont vraiment un tel scandale que, à part quelques rares exceptions, il faut se hâter de supprimer la plupart d'entre-elles ; toutes elles demandent à être complètement réformées, parceque elles se trouvent dans un état déplorable, et où aussi la spéculation et l'exploitation s'exercent d'une manière éhontée, aux dépens de la santé et de l'instruction même des enfants qu'on y envoie et au grand détriment de la santé publique.

Il n'y a pas longtemps, dans une fameuse école, qui jouit d'une grande confiance parmi certaines gens, l'ophthalmie purulente a fait des ravages parmi les pauvres enfants qu'on y envoyait pour atteindre quelques lumières, bien tristes à la vérité, et qui, au contraire, y perdaient la vue. Cela s'est passé parceque, par mesure d'économie ou bien par une sale habitude, on faisait laver les mains et la figure dans le même réservoir d'eau à ces innocentes victimes, auxquelles la même serviette devait servir pour tous.

Nous avons réussi dans une autre circonstance à faire fermer et évacuer une école qui se trouvait dans de mauvaises conditions hygiéniques, et, à la faire transporter dans un autre local plus approprié et plus spacieux, et nous avons eu la satisfaction de constater les effets immédiats que cette mesure a produit sur la santé de ceux qui l'habitaient.

Une autre école, où nous avons eu l'occasion de soigner un enfant malade, nous nous sommes aperçu qu'elle se trouvait dans des conditions hygiéniques les plus déplorables ; placée très défavorablement, ressemblant plutôt à une cave humide où les rayons du soleil ne pénétraient que rarement ; le régime y était mauvais et insuffisant, ainsi que nous l'avons appris de la bouche de l'enfant auprès duquel nous étions mandé ; d'ailleurs rien qu'à voir ces pauvres petits êtres ayant tous l'air de spectres vivants, on n'avait pas de peine à comprendre qu'ils devaient se trouver dans cet état : amaigris par l'insuffisante alimentation ; étiolés par le manque de soleil et épuisés par le surmenage d'études, en général inutiles, et d'autres causes dont la principale est l'onanisme qui est la plaie de toutes ces écoles, car l'aveu nous en a été fait souvent par les enfants eux-mêmes. Nous avons obtenu cependant du directeur, auquel nous avons fait des observations sérieuses là-dessus, qu'à l'avenir on donnât aux élèves une meilleur nourriture, conformément aux règlements qui régissent les collèges de tous les pays civilisés et qui prescrivent entre autres de donner au moins une fois par jour de la viande rôtie à tous les élèves indistinctement.

Mais ces efforts isolés n'aboutissent pas à des résultats définitifs et sont impuissants devant un mal si considérable contre lequel il faut des mesures bien autrement énergiques et imposées par les autorités compétentes.

Les mesures à prendre dans ce cas sont aussi simples que faciles et dictées d'avance par les règles catégoriques de l'hygiène moderne, ainsi qu'elles ont été formulées au récent et mémorable congrès d'hygiène, tenu à Vienne. Toutefois qu'on ne vienne pas nous proposer ce qu'on fait à Paris, à Londres, à Vienne, à Berlin, et même à Naples où, après une expérience désastreuse, on s'est vu contraint à destiner la somme considérable de 10,000,000 fr. par an pour assainir la ville et la rendre ainsi invulnérable à l'avenir, contre les incessantes invasions épidémiques auxquelles elle s'est vue ne butte dans les dernières années.

Il faut voir avant tout ce qu'il convient de faire ici ; si on peut mettre en pratique les mesures, très salutaires, à la vérité, et auxquelles nous applaudissons très sincèrement, qui ont été adoptées ailleurs, si les ressources financières du pays permettent de supporter des charges trop lourdes et, si enfin, on peut les adapter aux usages séculaires de cette population, qu'il faut aussi prendre en grande considération.

Ce que l'illustre Baglivi a pu dire pour Rome, à plus forte raison doit être dit pour ici ; savoir :

« Si Romæ fueris romano vivito more; et si sis acribi vivito sicut ibi. »

Avec des petits moyens, parfois, et de la bonne volonté, on obtient parfois de grands résultats, en tirant parti de ce qu'on peut avoir sous la main, n'importe où l'on se trouve.

Nous avons eu l'occasion de l'expérimenter il y a 13 ans environ, lorsque nous avons été envoyé en mission médicale à Rodosto, où une épidémie s'était déclarée, qui faisait journellement de nombreuses victimes, au point que les habitants effrayés et saisis d'une véritable panique avaient demandé, à cor et à cri un secours médical à la capitale.

Ayant été renseigné ici à peu près, sur ce dont il s'agissait, nous avons eu soin de nous munir d'un certain nombre de médicaments dont nous pouvions avoir besoin et surtout d'une bonne provision de sulfate de quinine de bon aloi.

(à suivre.)

SUR UN CAS D'ACCOUCHEMENT PROVOQUÉ

A CAUSE D'UNE AFFECTION CARDIAQUE GRAVE

COMPLIQUANT LA GROSSESSE.

Par M. le Dr. Misrachi.

(Communication faite à la Soc. de Méd. de Salonique le 3 Mars.)

Observation. S.... 38 ans, constitution vigoureuse, tendance à l'obésité ; 8 grossesses antérieures portées à terme. A l'âge de 30 ans, légère atteinte de rhumatisme polyarticulaire, qui, cependant ne laisse, apres la guérison,

aucun trouble sensible. S... continue de mener une vie très dure sans en être incommodée ; mais, à la septième grossesse, elle a des essoufflemenes faciles, et à la huitième elle a eu des œdèmes très prononcés aux extrémités inférieures, et qui ont persisté deux mois après l'accouchement. Tout en nourrissant son enfant, elle reste de nouveau enceinte, et immédiatement ses jambes commencent à enfler ; elle a, en même temps, beaucoup de dyspnée et des vertiges qui l'obligent, par leur continuité, à rester toujours couchée ; avec cela elle a aussi remarqué que ses urines devenaient chaque jour plus rares. A la fin du troisième mois elle a eu, pendant 48 heures, une anurie complète, après quoi éclata une formidable attaque d'éclampsie. C'est à ce moment que je la vois pour la première fois; saignée, purgatif drastique, injection sous-cutanée de caféine. A la suite de ce traitement énergique le calme se rétablit; et, à un examen ultérieur, pratiqué deux jours après, je constate une insuffisance mitrale des plus nettes, sans augmentation de volume du foie ni de la rate, mais avec une albuminurie très abondante. Cette albuminurie était-elle un symptôme passager, exclusivement dû aux conditions défectueuses de la circulation, ou bien était-elle la conséquence d'une lésion rénale avancée et irréparable ? Il était plus logique de se tenir à cette dernière hypothèse, car l'urémie et l'éclampsie qui l'avait suivie, n'étaient pas explicables avec une lésion cardiaque qui, quoique grave, avait été jusqu'alors presque parfaitement compensée, et d'ailleurs la grossesse était trop peu avancée pour faire entrer en ligne de compte la compression mécanique exercée par le développement de l'utérus. Je n'eus pas d'ailleurs le loisir de résoudre la question par un examen suivi de la malade, car je la perdis alors complètement de vue. Le hasard la ramena à ma consultation vers la fin du 6me mois ; elle marchait avec peine, à cause de l'enflure excessive des jambes, et présentait de plus une bouffissure très-marquée de la figure ; pas d'œdème pulmonaire ni d'ascite ; urines assez abondantes mais fortement albumineuses ; dyspnée sans toux ; anorexie, affaiblissement extrême. Je n'eus, depuis lors, le moindre doute sur la nature de ce complexus symptômatique : à l'affection cardiaque, déjà ancienne, était venue se surajouter une néphrite, dont les progrès rapides, la grossesse aidant, ne laissaient aucun espoir de guérison. Je la soumis néanmoins à un traitement énergique : diète lactée absolue, révulsifs répétés sur l'appareil gastro-intestinal, tannin, acide gallique, rosaniline ; tous ces moyens employés avec persévérence n'enrayèrent pas d'une ligne la marche implacable de la maladie, si bien que vers la fin du 7ème mois, le corps œdématié, la respiration perdue, les urines de plus en plus rares, un hydropéricarde se déclara tout à coup, et mena la pauvre femme bien près de l'agonie. Dans ces conditions il me sembla inhumain de me croiser les bras et de laisser mourir l'enfant en même temps que la mère, et je résolus de provoquer l'accouchement. Mon honorable collègue, le Dr Sciaky, que je consultai d'urgence, approuva ma résolution, et, après avoir constaté que l'enfant était vivant et qu'il se présentait normalement par le vertex, après antisepsie préalable de la femme, de l'opérateur, des aides, et des instruments, je procédai, le matin du 27 avril 1888, à l'introduction d'une bougie, selon le procédé de Krause. La femme ayant été mise dans la position obstétricale ordinaire, la main droite est introduite dans le vagin ; le col étant encore long et seulement entr'ouvert, j'y introduis un doigt sur lequel je glisse une bougie No 12 de la filière Charrière ; arrivée à l'orifice interne, elle se plie, et il m'est impossible de la faire pénétrer davantage ; une seconde bougie un peu plus grosse subit le même sort. Prenant alors une très grosse sonde No 24 je parviens, assez facilement, à la faire glisser entre la paroi utérine et les membranes qui se laissent décoller sans se rompre ; la sonde entre toute-entière dans l'uterus dont elle touche le fond ; après avoir attendu quelques minutes pour voir si elle ne sera pas repoussée, je retire la main et j'introduisis dans le vagin un gros tampon de coton salicylé. Deux heures après les douleurs utérines commencent à se faire sentir ; vers le soir elles sont assez fréquentes, la sonde est toujours à sa place, l'orifice utérin rammolli, commence à se dilater ; il y a eu écoulement d'une petite quantité d'eau, mais les membranes semblent intactes.

28 avril matin. Les douleurs ont continué toute la nuit, mais la dilatation du col à tres-peu progressé ; il y a eu encore écoulement d'un peu d'eau ; la sonde n'a pas bougé. Des injections vaginales chaudes à l'acide borique ont été faites toute la nuit de 2 en 2 heures. On les continue jusqu'à midi. A midi et demie les conditions locales sont à peu près les mêmes mais les conditions générales ont tellement empiré que, d'accord avec le Dr. Sciaky, nous décidons de faire quelque chose pour accélerer le travail. En effet 2 heures plus tard, après avoir retiré la sonde, j'essaye d'introduire dans l'utérus un sac de Barnes, mais il est bien vite repoussé par la tête qui est assez profondément engagée. Le col est un peu plus dilaté, très-mou et quelque peu dilatable. Nous décidons de revenir 2 heures après et de faire une application de forceps ; en attendant on continue les injections vaginales très-chaudes. Lorsque nous revenons auprès de la femme, l'accouchement vient de se terminer ; nous assistons à la délivrance. Pas d'hémorragie notable. Injection intra-utérine d'eau boriquée : injections sous-cutanées d'ergotinine et de caféine, café, cognac. L'enfant est une petite fille minuscule, de 7 mois à peine, mais très- bien constituée et ne demandant qu'à vivre. A défaut de couveuse, elle est enveloppée dans du coton, entourrée de fourrures, et confiée aux bons soins d'une dizaine de bonnes femmes du voisinage qui, à tour de rôle, lui donnaient du lait par petites cuillerées. Le lendemain je pouvais constater une espèce de résurrection : l'hydropéricaéde avait complètement disparu, et la respiration et le pouls avaient pris une allure plus régulière ; la malade qui depuis 3 mois n'avait pu goûter un instant de repos, avait profondément dormi toute la nuit. Tout continua à aller pour le mieux jusqu'au cinquième jour des couches, lorsque la ma-

lade fut prise d'un œdème aigu de la glotte avec apné presque absolue ; avec les Drs Jacques bey et Sciaky, qui, ce jour-là, voyaient la malade en consultation, nous étions décidés à faire la trachéotamie si en quelques heures ces symptômes n'étaient pas enrayés par le traitement institué ; heureusement celui-ci suffit. Des injections sous-cutanées de caféine, une forte dose d'eau-de-vie allemande, amenèrent une détente rapide, et depuis lors il n'y a plus eu d'accidents graves à combattre. Certes, cette femme n'est pas guérie, mais elle continue de vivre avec son insuffisance valvulaire et sa néphrite, tandis qu'elle serait certainement morte, si on n'avait pas mis un terme à la grossesse.

Malgré toutes ces complications, les suites de couches ont été parfaitement physiologiques, grâces aux mesures antiseptiques rigoureuses mises en œuvre. Je dois ajouter que l'enfant a malheureusement succombé à la troisième semaine, à la suite d'une bronchite capillaire aiguë survenue par une de ces journées teriblement froides, que nous avons eu cet hiver, ce qui, par conséquent, n'a rien à faire avec notre intervention.

Remarques. — L'indication de l'accouchement provoqué, dans la grossesse compliquée d'affection cardiaque grave, a été l'objet de vives discussions. On conçoit en effet que le praticien prudent et consciencieux hésite à s'aventurer dans une intervention qui, d'une part engage fortement sa responsabilité, sans lui laisser, d'autre part, le moindre espoir d'un succès durable et radical. L'intervention dans les cas de cette espèce est purement palliative. Cependant presque tous les accoucheurs sont d'accord aujourd'hui pour conseiller, lorsque la vie de la femme est en danger imminent, de recourir même à l'avortement provoqué et à plus forte raison à l'accouchement provoqué lorsque la viabilite de l'enfant laisse concevoir l'espoir de sauver au moins l'une des deux existences menacées. Pour mon compte j'ai vu, dans ma pratique, deux femmes succomber avant le terme de la grossesse aux suites d'une lésion cardiaques ; dans un troisième cas, dont j'ai relaté l'observation à la Société de Médecine l'année dernière, le malade était *in extremis*, j'étais encore irrésolu sur la conduite à tenir, lorsque la nature se chargea de me suppléer par un accouchement prématuré spontané ; cette femme vit encore et est de nouveau enceinte. Cette leçon m'a été profitable et je n'ai pas hésité, dans le cas actuel, à intervenir énergiquement ; les suites de ma résolution ne sont pas pour m'en faire repentir.

Un mot, maintenant sur le procédé opératoire. Parmi les différentes méthodes mises en œuvre pour réveiller le travail, d'une façon sûre et rapide, celle du décollement des membranes est aujourd'hui la plus généralement acceptée. Plusieurs procédés ont été imaginés pour y parvenir, mais le plus simple et à la portée de tout le monde est celui de l'inventeur lui même de la méthode, Lehmann, qui introduisait entre la paroi utérine et les membranes, une bougie de moyenne grosseur, et la retirait aussitôt. Krause et Barnes ont perfectionné le procédé de Lehmann en laissant la bougie en place, jusqu'à obtenir l'effet voulu ; par sa présence dans l'utérus, la bougie entretient l'irritation initiale et provoque des contrations énergiques et soutenues ; dans ces conditions le travail se fait sûrement en quelques heures. Dans mon cas je n'ai eu qu'à me louer d'avoir donné le choix à ce procedé si simple, mais je crois devoir ajouter qu'il ne m a pas semblé d'une exécutisn aussi facile que les traités d'accouchements veulent bien le dire. J'ai échoué 2 fois dans mes tentatives d'introduction d'une bougie de moyen calibre et par conséquent peu résistante, et ce n'est qu'avec une très grosse sonde que j'ai pu réussir à pénétrer entre les membranes et la paroi utérine. Je crois d'ailleurs la sonde préférable à la bougie ; si par un hasard quelconque les contractions utérines tardent à se réveiller on peut, selon, le conseil de Tobeu de Hambourg, injecter à travers la sonde quelques grammes d'une solution antiseptique quelconque, ce qui amène immanquablement des contractions énergiques. Enfin il est sous entendu que ponr éviter toute complication ultérieure, l'antisepsie soignée doit être l'accompagnement obligé de cette opération comme de toute autre intervention chirurgicale, si minime qu'elle soit.

NOTICE

SUR LES DATTIERS DE BAGDAD.

PAR S. EX. MACRIDY PACHA
INSPECTEUR DES HOPITAUX.

Le dattier (phœnix dactylifera) est un arbre toujours vert, de la famille des palmiers, qui croît dans les pays chauds, jusqu'à 35o de latitude N, et où le minimum de température ne descend pas jusqu'à zéro.

Cet arbre est vénéré par les arabes qui croient qu'il est créé de la même argile que l'homme ; car si on coupe le sommet d'un dattier, il périt comme l'homme dont on tranche la tête. En effet cet arbre, par ses nombreux usages, mérite l'estime et l'amour des habitants du désert : toujours vert il sert d'ornement au désert et d'ombre au voyageur ; son fruit constitue la nourriture et la richesse de l'arabe. Il en mange, il vend une partie, il en fait de sirop, de l'eau-de-vie, différents mets, du vinaigre etc. Des noyaux on extrait une huile qu'on emploie pour l'éclairage ; macérés dans l'eau, les noyaux servent de nourriture aux chevaux.

Les *feuilles* servent à faire des cabanes, à fabriquer différents objets de ménage comme paniers, corbeilles, éventails, chasse-mouches, nattes, chapeaux etc. Ces objets, enduits de bitume, servent aussi à contenir des liquides ; on fait encore, avec les feuilles du dattier de Bagdad, en les tissant et en les enduisant de bitume, des barques rondes appelées *coffa*, avec lesquelles on passe le Tigre d'un côté à l'autre de la ville. Avec le pétiole des jeunes feuilles on fait des cordes très-solides. Les feuilles commencent à s'épanouir au mois de janvier par un gros bourgeon au sommet de l'arbre. Ce bourgeon se mange aussi, il a le goût de la châtaigne fraîche. Le pétiole commun est long de six à huit pieds et assez gros, il supporte les folioles qui ont, dans les jeunes arbres, une épine à leur sommet.

Le tronc sert à la combustion et à la construction; avec l'enveloppe des bases des vieilles feuilles qui entourent le tronc, on remplit des coussins, des lits, des bâts et on s'en sert

comme de crin. La tige est cylindrique formée par des anneaux superposés, mais dont la délimitation se perd avec le temps; de sorte qu'il est difficile de savoir l'âge de l'arbre, comme quelques botanistes le prétendent. Elle peut atteindre une hauteur de trois cents pieds, mais la hauteur ordinaire varie entre cinquante et cents pieds. L'arbre est terminé par une touffe de feuilles à son sommet, et,comme les feuilles sont persistantes, on les coupe chaque année à quatre travers de doigts de la base et l'année suivante au ras.

Les fleurs sont contenues dans un spadice ligneux d'un à deux pieds de longueur, dont l'extérieur est couleur de cannelle verdâtre, l'intérieur lisse, d'un rouge de chair, avec une odeur agréable de laurier-cerise. Les fleurs mâles s'épanouissent une dizaine de jours avant les fleurs femelles et leur pollen a une odeur spermatique caractéristique. Chaque année on prend les fleurs mâles, on monte au sommet de l'arbre, on fend le spadice femelle, l'on y met quelques fleurs mâles et la fécondation est faite; autrement le fruit deviendrait très petit et sans noyau. Un arbre bien soigné donne, terme moyen, vingt oques de fruits.

Le fruit commence à mûrir vers la fin d'août et acquiert la parfaite maturité au commencement d'octobre. Il est doux et sucré, mais si on le mange avant sa maturité il est astringent et amer, excepté les *mactoums*. Ces derniers se mangent avant leur parfaite maturité et alors ils ont un goût très agréables, comme des châtaignes sucrées, avec quelque chose sui generis ; ils sont d'une couleur d'ambre jaune et croustillants. Le fruit est d'une couleur rouge, brun foncé, blanche ou jaune, suivant les espèces, et d'une longueur d'un à deux pouces ; il y a cependant des dattes qui n'excèdent pas le volume d'une petite olive. Les dattes fraiches et mûres sont très agréables, surtout les *Hastavis* et les *Mactoums*.

On conserve les fruits en les séchant au soleil, ou bien on les presse dans des outres ou des sacs faits avec les feuilles ; on met aussi entre les fruits, pour leur donner une odeur agréable, de l'anis, du cardamome, de sésame, et des feuilles de laurier. Les dattes constituent un article d'exportation considérable de commerce.On les envoie enPerse,aux provinces voisines, aux Indes et à Constantinople.

On plante les dattiers en prenant les petits rejetons qui se forment près de la racine ou par la germination des noyaux; on fait un canal et l'on y plante le petit rejeton ; ce canal sert pour l'arroser. L'arrosage se fait à Bagdad, Hilla (Babylone),Kerbella, Mendéli jusqu'à Gorna, endroit de la jonction des deux fleuves, le Tigre et l'Euphrate, par des machines hydrauliques particulières, mues par des chevaux nommés *Kerradés*. A Bassora, Mohamera et tout le long du Chat-el-Arabe et du Golfe Persique,la marée arrose régulièrement les dattiers,deux fois pendant les vingt-quatre heures.

Les arabes se servent d'un procédé ingénieux pour monter et descendre dans ces arbres, pour faire la fécondation, couper les feuilles, et cueillir les fruits. Le tronc n'ayant aucune branche pour s'accrocher,on a pour cela une corde solide de la longueur d'un mètre et demi, dont le milieu est tissé et large d'une palme ; l'une des extrémités a un anneau, l'autre est muni d'un petit bâton qui sert de bouton. L'arabe, après avoir enlacé son corps, et l'arbre avec la corde,passe le bouton à l'anneau de la corde, qui sert de boutonnière.Il accroche l'appareil à la tige qui étant formée d'anneaux superposes retient la corde ; il s'y fixe par les pieds en embrassant la tige avec les cuisses ; il détache la corde et la fixe un peu plus haut et ainsi de suite il monte à l'arbre ; il en a tellement l'habitude qu'en un clin d'œil il est au sommet.

Dans la province de Bagdad il y a environ trois millions de dattiers et cent soixant-dix espèces dont les fruits diffèrent par la couleur, la saveur, la forme et la grandeur. Parmi ces dattiers quelques uns sont communs et se trouvent dans chaque pays, d'autres sont propres seulement à quelques endroits.

Voici le tableau alphabétique des espèces de dattiers qui se trouvent dans la province de Bagdad :

Abdy. Achker. Aliacatilarâche. Aliacatissébed. Arrouse. Attari.

Bacan. Barap. Bassara. Badindjani. Barani. Béchir. Bédébacous. Bédelsâfra. Bedséba. Bedravi. Betchari. Béyer. Boubki. Boutté.

Cavukul-Cadi. Ceylani. Cheyli. Chamous. Chébibi. Chéchi. Cheidan. Chéméri. Chirani. Chitvi. Chouker. Chourchi.

Dighel. Dighel-hor. Dighel-Aycha. Dighel-Badem. Daela. Dery. Djasi. Djibdjab. Débisémour. Dghémi. Djélafiné. Djédab. Djuvani. Djénis. Djuvaf. Djépani. Djaféri. Djébeyli. ,Djémalidin. Djusilnus.

Echrasi. Echak. Edbouéni. Edel. Ezrek. Erzassi.

Farache. Farcabidd. Fellahi. Fésih. Firzi. Firani. Frout. Fûyel.

Gazari. Guérakildjemel. Guintal. Guindigavi. Guirrah. Guizilan.

Hâdi. Hadan. Hadravi. Hassavi. Hassaneldjedih. Hastavi. Hassalelsib. Hamlayfeyat. Hatimi. Hamravi. Haféli. Havadjé. Humri ou Humraï. Hénézé. Hedjri. Hillavi. Hillas. Hélaou ou Hulévé. Houbadgamen. Houbadasfour. Humuliabim. Humulchévabid Humulhébal. Humuldibis. Huvamer. Huveinate. Hiridjun Huveinat el hamam.

Khatouni. Khidir.

Lacaïtûni. Lilui.

Malha. Manaï.Mayapul-Echrazi. Mariami.Masbouth. Mawadji. Mectoum. Médadi. Meldjilab. Mékavi. (trois variétés). Messabeh. Meskboun. Méchianki. Mesdoum. Mirzi ou Mirziban. Midiatche. Mirali. Miradji. Mudélel. Muzinatche.

Nahadji. Narsi. Namé. Négui. Ménouï. Nebadi. Néyoulillas. Néyoul-gousrah. Nedjvani. Nouéki.

Rabiâ. Ridjeb.

Saâdé. Sani. Sahahi. Sahir. Sammadi. Sabiatularouse. Samacun. Sbaâtilbéïnat. Sarkhochi. Sébaâdra. Selmi. Silsilassara. Stamran. Sultani.

Téberzel. Tcheyrat. Tengoub. Tagari. Tourchassi. Tessélansi. Tumelrumun. Toufafi.

Yozi.

Zehdi. Zédadi. Zéréki. Zehnaï Zubelvavi.

REVUE DE LA PRESSE.

MORT A LA SUITE DE FRICTIONS MERCURIELLES.

Voici deux exemples d'accidents intestinaux mortels dus à l'absorption du mercure.

1o Un sujet de 52 ans, syphilitique, se frictionne tous les jours,depuis trois semaines,avec 5 grammes d'onguent mercuriel ; depuis quelques jours il emploie même 10 grammes. Brusquemment, il est pris de coliques atroces, avec ténesme vésico-rectal : tympanisme, facies abdominal, refroidissement des extrémités, t 38o, p. 82. On constate un certain degré de stomatite, le malade succombe le troisième jour.

2o Homme de 45 ans, syphilisé depuis quelques mois, ayant pratiqué des frictions pendant six semaines, a des alternatives de diarrhée et de constipation; pendant une nuit diarrhée et coliques. Le matin, diarrhée, vomissements, aspect cholériforme, voix cassée, tympanisme, grande anxieté, ténesme vésical, p. 112, t 39o opium, glace, puis injection de

morphine, champagne; mort à la fin de la semaine, la stomatite a été peu intense.

Autopsie-péritonite, la séreuse est recouverte d'un enduit fibrineux mince. L'intestin présente des ecchymoses et même des foyers hémorrhagiques et de petites ulcérations, distension énorme de l'intestin ; on aurait pu croire, au premier abord, à un étranglement interne.

(*Revue des Sciences Médicales*).

VARIÉTÉS.

Par ordonnance impériale:

Le colonel Halim bey sous-chef de la 2me section sanitaire, au Séraskérat, et membre du Conseil d'administration de notre Gazette, a été nommé chef de cette section, poste resté vacant à la suite du décès de Belisaire pacha.

Le lieutenant-colonel Gabriel bey, médecin de l'hôpital de Gumush Souyou, a été nommé sous-chef de la 2ème section sanitaire.

Thodoraki bey Sartinsky, opérateur adjoint à l'hôpital de Gumush-Souyou, a été décoré de la 3ème classe du *Médjidié*.

Monsieur le Dr Yanko effendi, membre du comité de rédaction de notre Gazette, a été promu au grade d'adjudant-major.

Ahmed pacha, médecin en chef du 7ème corps d'armée, vient d'arriver à Constantinople en vertu d'un congé, pour des raisons de santé.

Monsieur Bartoletti a été nommé inspecteur général honoraire de l'office de santé. Il a été élevé, à cette occasion, au grade de *Bala*.

Monsieur Cozzoni a été nommé inspecteur général à l'office de santé, avec le grade d'*Oula*.

Faïk effendi, médecin de l'hôpital de Limani-Kébir, a été promu au grade d'adjudant-major.

Le colonel Mehmed bey, médecin en chef du 3me corps d'armée, a été décoré de la 3ème classe du *Médjidié*.

Mouvements des hôpitaux militaires de Constantinople mois de Juin 1304.

Noms des hôpitaux	Existants au 1er Juin.	Entrés	Totaux	Sortis	Morts	Restants au 30 Juin.	Observations
Yildiz	127	244	371	219	2	150	
Haïdar pacha	325	564	889	553	31	305	
Maltépé	157	463	620	370	14	236	
Couléli	75	128	203	96	7	100	
Koumbarhané	76	104	180	102	0	78	
Les invalides à Koumbarhané	159	445	604	375	32	197	
Séraskérat	58	130	188	123	2	63	
Beylerbey	106	261	367	223	7	137	
Gumushsou	119	316	435	244	13	178	
Zeytoun bourni	11	88	99	69	0	30	
Limani Kébir	25	201	226	177	4	45	
Totaux	1238	2944	4182	2551	112	1519	

Imprimérie MIHRAN, rue de la S. Porte, No 7.

CONFÉRENCES SUR LA DIPHTHÉRIE

FAITES PAR S. E. MAVROGÉNI PACHA

A L'HOPITAL DE MALTÉPÉ.

(Suite et fin.)

XX^me^ CONFÉRENCE.

(b) Affection du larynx et de la trachée.

Messieurs,

Le traitement local du larynx et de la trachée se distingue de celui qui est assigné à l'affection des autres organes, parceque, d'après l'âge du patient et les rapports locaux, deux indications différentes surgissent, dont la première coïncide, en général, avec celle de l'affection diphthéritique, et la seconde devient, tout de suite, une indication vitale, qui seule détermine la méthode du traitement.

Si c'est le larynx d'un adulte, qui est atteint, un rétrécissement de la glotte, déterminé par l'exsudation fibrineuse qui s'étend activement, n'en est que rarement provoqué, et encore moins lorsque le processus se propage sur la trachée, parceque les voies aériennes des adultes offrent toujours assez d'espace pour que l'acte de la respiration se fasse, et le traitement s'accordera en conséquence, dans tous ses points les plus essentiels, avec les principes du traitement local, en général. Il n'y a de contr'indiqué que l'inhalation de solutions plus fortes de remèdes antiseptiques, comme on les emploie dans les gargarismes et les injections dans le nez, pour ne pas déterminer une inflammation des petites bronches et des poumons; et, comme les solutions faibles ne répondent pas aux exigences qui surgissent, ce sont d'autres liquides détergeants qui sont propres à être employés par tiers, en partie, dans les voies aériennes; de cette manière des lambeaux, des mucosités,des exsudations, et toute espèce de dépositions peuvent être résolus en partie, peu-à-peu. Lorsque, dans le cours de la maladie, malgré les rapports proportionnels d'espace, pourtant, à cause des exsudations en masses et de l'infiltration de la muqueuse même, des phénomènes de suffocation se développent, la même indication vitale est en vigueur que chez de tout jeunes sujets, et elle détermine,dès le commencement déjà, le traitement.

La diphthérie laryngée, chez *les jeunes gens*, et la plupart des femmes, imposera, dès les premiers indices de l'affection commençante, les conditions pressantes qui suivent : en premier lieu, la limitation du processus d'exsudation, ensuite l'éloignement de l'obstacle, qui croît rapidement, dans la glotte, qui doit être opérés d'urgence.

Nous ne pouvons pas, comme nous l'avons déjà exposé plus haut, satisfaire à la première exigence. Nous ne connaissons ni de remède, ni de procédé, par lesquels nous puissions arrêter la sécrétion fibrineuse commençante, et empêcher par là l'accroissement ultérieure en épaisseur des dépositions fibrineuses. La réaction même des tissus, qui est favorisée par l'action des vapeurs chaudes et la guérison naturelle, n'est, à proprement parler, qu'une transformation de l'exsudation fibrineuse en exsudation purulente, et la dissolution des pseudomembranes, qui est provoquée, en détermine, en premier lieu, un agrandissement du diamètre d'épaisseur, par la production énergique du pus. Par les caustiques et les astringents, nous n'avons même pas été mis en état de limiter le processus d'exsudation, sur la muqueuse du pharynx, qui, sans cela, était le plus facilement accessible au traitement local. Mais celui-ci en activait, au contraire, souvent l'exsudation, à un degré élevé. Plus il est malheureux de ne pas pouvoir suffire, dans un processus morbide si grave, à l'arrêter dans ses progrès, plus il est important d'y voir clair, pour ne pas provoquer par des tentatives d'ailleurs, bien intentionnées par la cautérisation du larynx avec l'azotate d'argent, une augmentation artificielle de l'exsudation qui peut se développer vivement, et à rendre la maladie beaucoup plus dangereuse.

La seconde *exigence* qui, strictement parlant, doit être considérée comme une indication vitale, demande, *sans aucune restriction, l'élimination des masses qui obstruent et rétrécissent la glotte*, pour sauver le patient du danger imminent de la suffocation. Le choix de remèdes, vu la situation pressante, est plus libre ; de manière que, dans ce cas, il est indiqué de faire des tentatives qui, dans d'autres circonstances, doivent être évitées ; car, par une tournure défavorable, elles peuvent conduire à une fin absolument mortelle.

L'élimination des pseudomembranes du larynx et de la trachée et l'éloignement du danger de suffocation, qui en découle, peuvent être obtenus ;

1o par la voie mécanique, en administrant des vomitifs, afin que, par la force de l'acte du vomissement, l'arrachement et l'expulsion des pseudomembranes puissent être opérés, ou par l'introduction, dans l'intérieur du larynx d'instruments adaptés, d'enlever ces membranes, par un détachement artificiel.

2o par la voie chimique, par l'inhalation de liquides médicamenteux, qui peuvent dissoudre les coagula fibrineux, ou enfin,

3o par la trachéotomie, par la production d'une fistule, au dessous de l'organe rétréci, et l'enlèvement des pseudomem-

branes, qui obstruent la trachée, en bas.

1o. Ce qui se rapporte aux vomitifs, ce sont le tartre stibié, le sulfate de cuivre, qui ont été recommandés, dans la pratique, pour satisfaire à la première indication, et, à côté de ces vomitifs minéraux, on range aussi l'ipéca, qui est quelquefois administré avec le tartre émétique, lorsqu'on veut, en même temps que le vomissement, entretenir une action nauséeuse durable. Relativement à une description exacte de leur action péciproque, différente en quelque sorte, à leur indication différente, nous croyons, pour éviter les répétitions, pouvoir vous renvoyer au chapitre sur le croup.

L'éloignement mécanique de ces membranes, qui ne paraît pas indiqué, dans le traitement de la diphthérie du pharynx, trouve son application dans la diphthérie du larynx, dans la possibilité de faire éviter la mort certaine par suffocation, par l'enlèvement des exsudats qui rétrécissent la glotte Le professeur Oertel croit avoir eu l'occasion d'observer dans 8 cas, par l'application de ce procédé, un effet favorable, et notamment chez trois garçons de 5, 6 et 11 ans, tandis que dans les autres 5 cas, dans lesquels ce procédé a été mis également en usage, la mort s'en est suivie, par suite d'exsudations fibrineuses qui s'y sont rapidement succédées. Pour exécuter ce mode d'opération, le professeur pénétra, autant que possible, sous la conduite du laryngoscope, avec un pinceau obtus, attaché à une tige, convenablement recourbée, dans l'intérieur du larynx, et il tâcha de détacher de la muqueuse, par des mouvements rapidement rotatoires, les pseudomembranes. Par les mouvements d'étranglement légers de l'enfant, la membrane, ou elle resta attachée à l'instrument, et elle fut, par là, expectorée, ou elle en fut immédiatement expulsée, par une toux saccadée et quinteuse de l'enfant. L'entreprise de cette opération est déjà precisée par l'indication vitale, dans ce moment, lorsque le patient est menacé de succomber à la suffocation, et elle trouve les conditions favorables à son succès, alors qu'on n'est pas encore en présence d'une infiltration purulente des pseudomembranes, et que l'épaississement rapidement progressif de ces membranes s'en suit, moins, par la sécretion fibrineuse que par la production vive du pus. Par ce motif, l'opération ne doit être prescrite qu'aussi tard que possible, et seulement lorsqu'elle est commandée par le danger menaçant la vie de l'individu, lorsque la sécrétion fibrineuse est en plein développement, époque qui, malheureusement, n'est pas facile à déterminer, l'enlèvement d'une membrane aura, pour conséquence, la formation immédiate d'une autre.

2o C'est par des inspirations de liquides médicamenteux pulvérisés, qu'il devient possible de mettre en usage ce traitement, lorsqu'il y a des exsudats fibrineux, dans le larynx, lesquels liquides auront le pouvoir de dissoudre chimiquement ces coagula. Cette idée fut accueillie par les praticiens, tout de suite, avec une grande vivacité, et les moyens choisis à cet effet, furent désignés, avec beaucoup de circonspection : c'étaient des acides aussi bien que des alcalis. Mais tous ces agents chimiques, lorsqu'ils pénètrent, par l'inhalation, autant que faire se peut, dans le larynx et la trachée, en quantité voulue, ne pourront résoudre, dans le cas le mieux réussi, qu'une plus ou moins grande partie des pseudomembranes pour être expectorées, d'après leur puissance dissolvante : mais il ne sauraient modifier, le moins du monde, la marche du processus morbide et l'exsudation permanente. C'est ainsi que, comme cela arrive dans le détachement mécanique de ces membranes, et comme Oertel a eu, plus d'une fois, l'occasion de l'observer, après la résolution complète de la première pseudomembrane, la formation d'une seconde et d'une troisième ne pourra jamais être empêchée, pas plus que le danger de la suffocation ne pourra être évité. Ce n'est que lorsque, de la part du tissu, une réaction énergique s'est déjà opérée, que la terminaison fatale peut être conjurée par la liquéfaction des coagula fibrineux et par l'expectoration. Les coagula fibrineux dans le larynx et la trachée, se résolvent différemment dans des acides organiques tels que l'acide lactique, l'acide formique, l'acide succinique, etc., et dans les alcalis tels que la potasse caustique, le carbonate de potasse etc ; les expériences avec ces matières, faites, d'une manière répétée, par Oertel, aussi bien pour des pseudomembranes diphthéritiques récemment enlevées que pour d'autres, produites artificiellement, faites, notamment, chez les lapins, par l'instillation de l'ammoniaque, dans la trachée, ont fourni des résultats concordants.

Dans 15 grammes d'une solution d'acide lactique à 5-10o|o, une pseudomembrane se liquéfie dans 15-20 minutes, en une masse lâche et floconeuse, qui est facilement divisible et, par conséquent, elle peut être expectorée facilement par le malade. Dans de l'eau de chaux, une grosse membrane est altérée, de la même manière, et complètement résolue, dans 30-40 minutes. Mais, dans toutes ces expériences, l'on suppose que l'eau de chaux se maintient comme telle pendant son inhalation, comme dans le verre à-expérience, et que la chaux qu'elle contient, comme on doit l'admettre sans doute, à cause de son action dans les voies aériennes, se transforme, en traversant ces voies, au contact de l'air contenant de l'acide carbonique, en carbonate de chaux (Sénator). Le carbonate de chaux peut, il est vrai, s'approcher le plus de l'eau de chaux, par rapport à sa puissance résolvante, sans que l'on ait à craindre une transposition de ses éléments ou une altération de son action chimique.

Abstraction faite de la faculté résolvante du liquide inhalé, l'effet thérapeutique dépend, de plus, de la quantité réelle qui a été, en effet, versée dans la trachée ; une solution à 1, 5 o|o d'acide lactique, une autre de carbonate de potasse à 4 o|o, de l'eau de chaux, devront par conséquent, être inspirées, au moins toutes les demi-heures, et peut-être même, dans des cas pressants, à 15 ou 20 minutes d'intervalle, pendant un quart d'heure, si on cherche à obtenir la liquéfaction de la membrane. Lorsque l'inspiration est superficielle, insuffisante, lorsque la maladie est bien avancée, que les forces du malade sont déjà en décadence, une quantité suffisante du médicament en solution pulvérisée, ne pourra jamais pénétrer, pour déterminer une résolution suffisante des masses fibrineuses obstruantes. Enfin, dans ce procédé,

l'on ne doit pas laisser passer inaperçu que, quoique par l'action de l'inhalation une résolution complète des coagula fibrineux et leur expectoration, puissent être déterminées, pourtant, l'enfant peut succomber à la suffocation, malgré cela; parce que, après la résolution et l'élimination d'une membrane, une autre nouvelle peut se former, et le collapsus qui s'établit rapidement, rend tout traitement ultérieur impossible. Le professeur Oertel lui-même a eu l'occasion d'observer ce triste résultat.

3o Comme dernier essai d'arracher le malade à la mort par suffocation, c'est *l'ouverture d'une fistule trachéale*. Il est évident que le pronostic de cette opération est d'autant plus défavorable, qu'ici une partie de la muqueuse doit être coupée, qui est affectée, précisement à l'endroit de l'opération, ou presque immédiatement, au-dessus, de la diphthérie ; de manière que le processus diphthéritique peut envahir, déjà aux premières heures, la plaie de l'incision, parce qu'il y a danger imminent de l'infection secondaire dont peuvent être atteintes de telles plaies. Les résultats aussi bien que l'exécution de cette opération, faite dans de telles circonstances, s'accordent parfaitement avec les craintes inspirées à priori. D'après les rapports que le professeur von Nusbaum a amicalement communiqués au professeur Oertel, parmi 12 enfants âgés de 3 à 4 ans, atteints, indubitablement, de la diphthérie, chez qui il avait pratiqué la trachéotomie, dix sont morts, et seulement 2, les plus âgés, de 12 à 14 ans, chez lesquels, toute la marche de la maladie était, en général, plus favorable, sont restés vivants. Si donc, dans la littérature, il y a des chiffres qui donnent des résultats de statistique, pour la trachéotomie dans la diphthérie, plus favorables, ces données pourtant ne procurent pas la sécurité nécessaire, aussi longtemps que les limites entre le croup et la diphthérie ne sont pas tracées avec précission, d'autant plus que les déterminations présentes, sur le caractère de ces cas, n'est rien moins qu'incontestables. Il est bien naturel que l'issue d'une telle opération doit être tout autre, s'il s'agit d'un processus d'exsudation, sur la muqueuse respiratoire, par suite d'une inflammation arrivée à un haut degré, s'il s'agit de la localisation primitive d'une maladie infectieuse générale. (1)

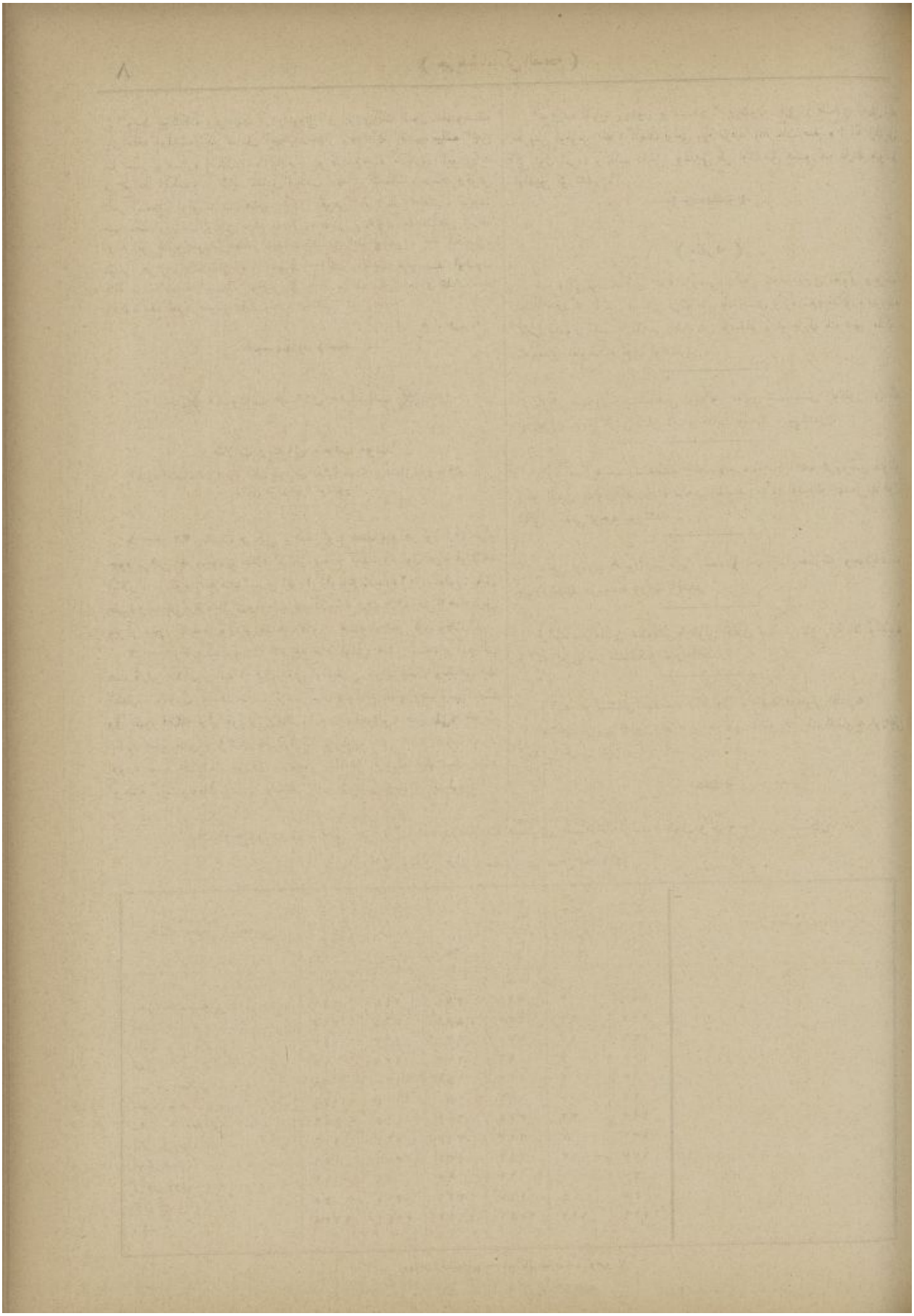
L'ouverture d'une fistule trachéale ne peut, par conséquent, être indiquée que lorsqu'il existe une affection locale dominante, dans laquelle les symptômes généraux sont mis plutôt à l'arrière plan, et qu'un accès de suffocation imminente, oblige à se presser. Là où l'on peut, par l'examen laryngoscopique, se convaincre que le rétrécissement de la glotte, qui se développe promptement, dépend moins de la déposition fibrineuse que d'une infiltration du tissu sous-muqueux, d'un haut degré de l'œdème de la muqueuse et du mouvement en dehors des cordes vocales défectueux, état par lequel l'accumulation des sécrétions glutineuses, muco-purulentes, ou en partie plastiques, peut, soudainement, déterminer l'occlusion de la glotte, et que, d'un autre côté, des paroxysmes spasmodiques durables menacent de provoquer une mort par suffocation subite ; alors la *trachéatomie doit toujours être essayée, comme la dernière ancre de salut*.

Enfin *les glandes cervicales enflammées et leur entourage* deviennent l'objet d'un traitement local.

Presque dans tous les cas, des épithèmes humides et chauds, appliqués tout autour du cou, qui doivent être renouvelés 2 ou 3 fois par jour, suffisent ici; ou, s'ils ne sont pas tolérés, ils doivent être remplacés par des onctions et des épithèmes oléeux. Si, dans des cas pernicieux, la suppuration des glandes survient, elle sera traitée suivant les règles de la chirurgie ; contre l'endurcissement glandulaire, qui reste quelquefois comme un reliquat désagréable, ce sont les préparations iodées, qui doivent être employées.

(1) Le professeur Oertel note qu'il doit, malgré les observations de Hutter, rester fidèle à son jugement primitif sur la valeur de la trachéotomie, dans la diphthérie, surtout, après ses expériences récentes.

FIN.



زيرا وسط بيوكلكده وبو جهته آز مقاومتلى بر (بوژى) نك ادخال خصوصنده ايكى دفعه موفقيتسزلكه تصادف ايدوب، جدار رحم ايله اغشيه مياننه انجق پك جسيم بر مساره ادخال ايده بيلدم . بو تقديرجه مسارهٔ (بوژى) يه مرجح عد ايتمكدهيم . شايد تصادف قيلندن اولهرق تقلصات رحيهنك وقوعى تأخر ايدهجك اولورسه، (هامبورغ) لى (قوهن) نام ذاتك نصيحتنه توفيقاً مسارهنك ارهسندن بر فاج غرام مقدارنده هاتكى بر محلول مضادالتعفن شرنغه اولنه بيلور كه بو صورت مطلقا تقلصات شديدهيى ايقاع ايدر . — الحاصل، مؤخراً هر بر اختلاطدن توقى ايچون — نقدر كوچك اولورسه اولسون كافهٔ مداخلات جراحيهده اولديغى كبى — بوراده دخى اجراى عمليات ايله برلكده دفع تعفن اصولنه دقت واعتنا اولنليدر .

م . ف .

مطبوعات طبيهدن مقتبسات

طلاآت زيبقيهيى متعاقب موت

جيوه امتصاصندن ايلرو كلان عوارض معائيهٔ مهلكهيه متعلق بروجه آتى ايكى مثال ايراد اولنيور :

١ — ٣٢ ياشنده فرنكيلى بر آدم اوچ هفتهدنبرو هر كون (٥) غرام جيوه مرهمى ايله وجودينى طلا ايدركن بر فاج كوندنبرو اون غرام قوللانغه باشلار . بردنبره زخيرمثانى سرمى ايله برابر اوجاع شديدهيه كرفتار اولور: طبل بطنى، وجه بطنى، تبرد اطرافى وقوع بولوب درجهٔ حرارت ٣٨، نبض ٨٢ اولديغى وبر آز دخى التهاب فم بولنديغى مشاهده قلنور . خسته اوچنجى كونى وفات ايدر .

٢ — بر فاج آيدنبرو دا٠ الافرنجه مبتلا اولمش ٤٥ ياشنده بر آدم آلتى هفته قدر طلاآت زيبقيه استعمال ايتمش اولديغندن متوالياً اسهال وانقباض ايله مضطرب بولنور . كيجهنك ساعت برنده اسهال واوجاع بطنيه وصباحيسى اسهال وقٔ ظهور ايتمكله برابر قولرائى برمنظره، سسده قيصقلق، طبل بطنى، ضجرت عظيم، زخير مثانى و ٣٩ درجهٔ حرارت كوريلوب نبض ١١٢ ضرب ايدر . افيون، بوز، تحت الجلد مورفين شرنغهسى وشامپانيا ترتيب ايديلورسهده خسته او هفته نرايشده وفات ايدر . ذات الفم جزئى شديد بر درجهده كوريلور .

فتح مبتده التهاب پريطون بولنمشدر : پريطون رقيق بر طلاى ليفيق ايله مفروش اولوب امعاء كدمات وحتى بثور ترفيه وتقرحات صغيره ارائه ايلديكى كبى اول امرده بر تغلف داخلى بولنديغى ظن اولنهجق صورتده غايتله متوسع اولديغى كورلمشدر .

(متفرقه)

باب والاى سر عسكرى صحه دائرهسى ايكنجى شعبه مديرى معاونى وجريدهٔ اماكن الصحه محررلرندن ميرآلاى عزتلو حليم بك افندى بوكره شعبهٔ مذكوره مديريته كوش صوبى خسته خانهسى اطباسندن قائممقام عزتلو فايول بك دخى مذكور شعبه مدير معاونلكنه تعيين اولنمشلردر .

كوش صوبى خستهخانهسى اوپراتور معاونى سارنسى توطوراكى بكه اوچنجى رتبهدن مجيدى نشان ذيشانى عنايت واحسان بيورلمشدر .

دائرهٔ عسكريه خسته خانهسنده مستخدم وجريدهٔ اماكن الصحه محررلرندن فتوتلو يانقو افندى ايله نيان كبير خسته خانهسى اطباسندن فائق افنديلك عهدهلرينه قول اغالق رتبهسى توجيه بيورلمشدر .

يدنجى اردوى همايون سر طبيبى سعادتلو احمد پاشا معذرت وجوديه سبى رخصتله درسعادته عودت ايتمشدر .

قرائنه سر مفتشى عطوفتلو بارطولتى افندى حضرتلرينه رتبهٔ بالا توجيهله قرائنه فخرى سر مفتشلكنه تعيين قلنمشدر .

قرائنه سر مفتشلكى عهدهسنه رتبهٔ اولى توجيهيله قوچونى افنديه اوچنجى اردوى همايون سر طبيبى ميرالاى عزتلو محمد بك افنديه اوچنجى رتبهدن مجيدى نشان ذيشانى احسان بيورلمشدر .

بيك اوچيوز درت سنهسى حزيران آينده درسعادت عسكرى خسته خانهلرينه دخول وخروج ايدن خستكان ايله وفات ايدنلرك مقدارينى مبين جدولدر .

خسته خانهلر اسامیسی	سنه سابقدن قالان	دخول ايدن	مجموعى	خروج ايدن	وفات ايدن	ملاحظات
يلدز خسته خانهسى	١٢٧	٢٤٤	٣٧١	٢١٩	٢	١٥٠
حيدر پاشا	٣٢٥	٥٦٤	٨٨٩	٥٣٥	٣١	٢٠٥
مالتيه	١٥٧	٤٦٣	٦٢٠	٣٧٠	١٤	٢٣٦
فلكى	٧٥	١٢٨	٢٠٣	٩٦	٧	١٠٠
باب سر عسكرى	٥٨	١٣٠	١٨٨	١٢٣	٢	٦٣
خبره خانه	٧٦	١٠٤	١٨٠	١٠٢	٠	٧٨
« « معلولى	١٥٩	٤٤٥	٦٠٤	٣٧٥	٣٢	١٩٧
بكلر بكى	١٠٦	٢٦١	٣٦٧	٢٢٣	٧	١٣٧
كوش صوبى	١١٩	٣١٦	٤٣٥	٢٤٤	١٣	١٧٧
زيتون برونى	١١	٨٨	٩٩	٦٩	٠	٣٠
ليون كبير	٢٥	٢٠١	٢٢٦	١٧٧	٤	٤٥
يكون	١٢٣٨	٢٩٤٤	٤١٨٢	٢٥٥١	١١٢	١٥١٩

(مهران) مطبعهسى — باب عالى جادهسنده نومرو ٧

تشی سعوبتله یوریکده اولدیغی و وجهنده دخی غایت بارز بر شیشکنلك یولدیغی مشاهده ایلدم؛ نه اوزیمای ربّه ونه استسقای زقی موجود ایدی. یول اولدقجه کثیر المقدار اولوب لکن زیاده سیله زلالی ایدی؛ یلاسعال عسرت تنفس، عدم اشتهاء، نهایت درجده ضعف وار ایدی. اشته اولزماندبرو اشبو مجموعهٔ اعراضك طبیعتی حققنده هیچ بر شبهم قالمدی. ذاتاً اسکی اولان آفت قلبیه ضمیمهٔ اولهرق بر ذات الکلیه ظهور ایتش اولوب یونت ترقیات سریعه سی، حیاتك دخی یارده سیله، هیچ بر امید شفاء براقیوردی. مع ذلك مریضه یی شدیداً تداویه کریشدم.

حبهٔ لبنیهٔ مطلقه، جهاز معدویهٔ معائیده انصراحات مکرره، تاتن، حامض عفص، روزانیلین ترتیب ایلدکجه کمال دقت وانهماك ایله استعمال اولنان بو وصائطك جلهسی خسته لکك تأخیری قابل اولیان سیرینی جزئی اولسون کسدیره رك کلارندن یدنجی آیك نهایتنه طوغری وجود اوزیاوی، تنفس بطئی، ادرار کیتدکجه ناقص اولهرق، بردنبره بر استسقای شفاف خارجیّ قلب میزدهٔ ظهور اولمغله بیجاره مریضه یی حال احتضاره تقریب ایتشدر. بو شرائط داخلنده قولتریی باغلیوب کیرودن نظر انداز حیرت اولمق وعین وقتنده هم والده وهم چوجغی تلف اولمغه براقمق موافق شیمهٔ انسانیت کورمدیکندن وضع حملی دعوت واجرایه قرار ویردم. بو بابده علی الجمله استشاره ایتش اولدیغم محترم رفیقم دوقتور (سیاکی) قراریمی تصدیق ایتش اولدیغندن چوجغك بر حیات اولدیغی وطبیعی مجیء رأس ایله کلدیکنی اثبات ومزبوره ایله او پراتور ومعاونلری والآنك ازالهٔ تعفنی اجرا ایدلدکدن صکره ۱۸۸۸ سنهسی نیسانك ۲۷ نجی کونی صباحی (قروز) اصولنه توفیقاً بر (بوژی) ادخالنه مباشرت ایلدم. خاتون عادی وضعیت ولادیه ده یاتیردقدنصکره صاغ المی درون مهبله ادخال ایلدم. عنق رحم دها طویل ویالکز نیم مفتوح بولندیغندن ایجریسنه بر پارمغمی صوقوب اشبو پارمغك اوزرندن (شاریه) مودلندن ۱۲ نمرولی بر «بوژی» قایدردم. «بوژی» فوهۀ داخلیه یه واصل اولدیغنده کندو اوزرینه بوکیلدیکندن دها زیاده ادخال ممکن اولمدی. بر از دها یوکله دیکر بر «بوژی» دخی عینی حاله کرفتار اولغله ۲٤ نمرولی یوك بر مسیاره آلوب بعده جدار رحمك، پرتقسزین منفصل اولان اغشیه سنك ارهسندن قولایجه ادخاله موفق اولدم.

مسیارهٔ مذکوره رحمه کاملاً دخول ایدوب تاغوریته تماس ایلدی. مسیارهنك تکرار خارجه مدفع اولوب اولیه جنی کورمك ایچون بر قاچ دقیقه بکلدکدنصکره المی چیقاروب درون مهبله صفصافی یوك بر پوق طبه ادخال ایلدم.

اردن ایکی ساعت مرورندن صکره اوجاع رحمه حس ایدلمکه باشلیوب اقشامه طوغری اولدقجه تکثر ایتش ومسیاره پرلو پرنده یولوب مسترنی اولان فوهۀ رحم دخی توسعه باشلامشدر؛ جزئی المقدار صو سیلان ایتش ایسه ده اغشیه سالم کورنمکده ایدی.

نیسانك ۲۸ نجی کونی صباحی اوجاع یتون کچه دوام ایلدیکی حالده عنقك توسع بك آز ترقی ایتش ویراز صو دها سیلان ایلمشدر؛ مسیاره پرندن اویا. مامشدر. حامض بورلی صیجاق زراقات مهبلیه یتون کچه ایکی ساعتده بر اجرا اولنوب فردامی وقت ظهره قدر دوام اولنمشدر. — وقت ظهری یارم ساعت کچدرك شرائط موضعیه تقریباً عینی حاله قالوب لکن شرائط عومیه زیاده تغلب ایتش اولدیغندن دوقتور (سیاکی) ایله متفقاً وضع حملی تسریع ایچون بعض خصوصاتك اجراسنه قرار ویردك. الحاصل اردن ایکی ساعت مرور ایتدیروب مسیاره یی طیشاری الدقدن صکره درون رحمه بر (بارهس) کیسه سی ادخال ایتش ایسه ده مذکور کیسه اولدقجه عمیقاً دخول ایتش اولان رأس جنین طرفندن درعقب دفع ایدلدی؛ یونك اوزرینه ایکی ساعت صکره ملفظ جنین الصاقی قرار ایدیرمش ایسه کده اولوقته قدر غایت صیجاق اولهرق زراقات مهبلیه یه مداومت اولندی. خاتونك نزدینه کلدیکمزده، وضع حمل خاتمه یاقلاشدیغندن چوجغك خروجی زمانده بر دخی حاضر بولندق. زیاده جه تعرّق ظهور ایتدی.

تحت الجلد مهارین وقهوه تین شرنغه سی، داخلاً قونیاقلی قهوه ترتیب ایلدك. چوجق انجق یدی آیلق کوچك وفقط غایت بسیلی برقوجغز اولوب بشاشلقدن بشقه هیچ بر احتیاجی یوق ایدی. «قووز» دیلان جهاز مخصوص بولندیغی جهتله چوجق کورکلر ایله محاط اولهرق یوق ایچنده صارلمش، واوفاجق فاشقلر ایله متاوبتاً سود ویرلمك اوزره اون آیلق قدر خیر خواه قومشو قادینلرینك دقت عالیجنابانه لرینه امانت اولنمشدر. ایرتسی کونی طوسدنك نوعما یکدن کسب حیات ایتش اولدیغی کوردم: استسقای شفافی خارجیّ قلب تماماً غائب اولمش وتنفس ایله نبض دها زیاده کسب انتظام ایدوب اوج آیدنبرو بر دقیقه یله راحت کورمامش اولان خسته دخی یتون کچه درین بر اویقویه وارمش ایدی. وضع حملك یتمیجی کونه قدر هر شی ایوللك اوزره دوام ایلمکده ایکن خسته همان بر انقطاع تنفس تام ایله اوزیمای حاد مزمارهٔ کرفتار اولمغله یوم مذکوره خسته یی کورمکه کلدکم اولان دوقتور زاقی بك ودوقتور (سیاکی) ایله برابر، شاید بر قاچ ساعته قدر اعراض مذکوره ترتیب ایدیلان تداوی اوزرینه غیبوبت ایچیه جك اولورلرسه، نزع القصبه عملیه سنی اجرایه قرار ویرمش ایدك.

شایان تفکر بر موفقیت اولهرق یالکز تداویهٔ مذکور کفایت ایدوب، تحت الجلد قهوه تین شرنغه لری وکثیر المقدار الما یا راقیسی دیلان مسهل معلوم ترتیبی ایله بر سکونت سریعه حاصل اولمش واولوقتدنبرو دفع وتکیله اوغرامش حیله جق عوارض وخیمه وقوع بولمامشدر. فی الحقیقه بو قادین بستون اعادهٔ برء وعافیت ایتمامش ایسه ده لکن تا تمامیت دسام اکلیلی وذات الکلیه سیله برابر الآن یشامقدهدر؛ حالبوکه جمله بر تنجه ویرمامش اولسه ایدی مزبورهنك حقیقةً ترك حیات ایتش اولهجق درکار ایدی.

اشبو کافهٔ اختلاطات ایله برابر عواقب وضع حمل، موقع اجرایه قونیلان وسائل مؤثرهٔ دفع تعفن سایه سنده، بنه کاملاً موافق طبیعت بر صورتده کچر ایتشلردر. لکن بو قبیل چکیرمش اولدیغز دهشتلی صفوق کونلرك برنده وقوع بولان ووساطتزله هیچ برشی یاپیلهمیه جقی درکار اولان برذات القصبات الشعریهٔ حادهیی متعاقباً تولدیتن اوچنجی هفته سنده چوجغك وفات ایتش اولدیغی علاوهٔ مقال اتملیم.

مطالعات. —

آفت قلبیهٔ وخیمه ایله مختلط حمله وضع حملی دعوت ایتمك لزوم طبیسی مباحثات جدیده یه وسیله بخش اولمشدر. حاصلی، برطرفدن اوزرینه دائمیّ مسئولیت اولوب دیکر طرفدن دائمی واساسلی جزئی برحسن نتیجه امیدی ویرمیان برمداخله ده بولنمقدن صاحب وجدان وعاقل بر اوپراتورك احتراز ایلدیکی افاده اولنیور. بونوع بروقعده مداخله ساده جه برتأخیر موقتدن بشقه بر نتیجه حاصل ایتیورسه ده همان کافهٔ مولدون بوکونکی کونده حاملهنك حیاتی محققالوقوع برتهلکده قالدیغی زمان اسقاط جنینه، علی الخصوص چوجغك قابلیت حیاتی، تهلکده بولنان ایکی وجوددن برینی اولسون قورتارمق ایچون امید ویردیکی زمان اجرای وضع حمله مراجعت امرنده متفقدرلر. بن ایسه، اجرا آت طیبه ده، حمل رسیدهٔ تمام اولمقسزین برآفت قلبیه یی متعاقباً ایکی قادینك تلف اولدقلرینی کوردم. یکن سنه جعیت طبیه مشاهده سنی عرض ایتش اولدیغم اوچنجی بر وقعه ده مریضه صوك درجه یه واصل اولمغله بن نه یاپه جغمی قرارلشدیرهمامش ایکن طبیعت کندولکیله بر وضع حمل ایقاع ایدرك بو بابده بنم پریه ایفای خدمت ایتمشدر. بوقادین حالا یشادیغی کبی یکدن حامله دخی اولمشدر. بن بو درسدن استفاده ایتش اولدیغم جهتله شمدیکی وقعده دخی شدیداً اجرای مداخله دن چکندم؛ بو بابده کی قرارمك نتائجی ده بکا ندامت ویره جك صورتده واقع اولمامشدر.

شمدیده اصول عملیات ایچون برقاچ شی سویلیهلم: برصورت سریعه وامنیت کارانده محافظی ایقاظ ایتك اوزره موقع اجرایه قونیلان اصول مختلفه ارهسنده «فصل وتفریق اغشیه» اصولی فی یومنا هذا الك زیاده عمومیته قبول ایدلمشدر. بوتنجه یه وصول ایچون برچوق طریق تصوراولنمش ایسه ده هرکسك یاپه یله جکی والك بسیط برطریق یه اصول مجبوت عینی ایجاد ایتش اولان (نهمان) لك بولدیغی طریقدرکه موجبالیه جدار رحم ایله اغشیه ارهسنه اورته یوکلکده پر بوژی صوقوب درحال طیشاری یه چکیوردی.

(قروز) و(باروس) نام ذوات، نتیجهٔ مطلوبه یی استحصال ایدنجیه قدر «بوژی» یی محلنده ترك ایتمك صورتیله، (نهمان) لك طریقنی اصلاح ایلمشلردر. «بوژی» درون رحمده بوتمیله تخرش ابتدائیی ادامه وتقلصات شدیده ودائمه یی تولیدایدیور؛ بو شرائط داخلنده ایسه مخاض برقاچ ساعت ظرفنده وقوع بولور.

بنم ایراد ایتش اولدیغم وقعده اشبو طریق بسیطی انتخاب ایتدیکم ایچون نفسی سزاوار ستایش وآفرین کورمکده ایسه ده طریق مذکوری فن ولاده کتابلرنده بیان اولندیغی قدر سهل الاجرا کورمدیکمی علاوهٔ کفتار ایتملیم.

ودقه بيراغى قونيلور . مذكور خرما استانبوله، هندستانه وايالات مجاوره وايرانه كوندريلمك تجارتجه اخراجات جسيمه‌سندن استفاده ايدلمكده‌در. اشجار ثمره جذره قريب حصوله كلان كوچك قليزلرك اتحدى ايله و ياخود چكردكلرك اتتاشى وبجلمه‌سيله تثبت ايدر شويله‌كه بر آرق آچيلوب مذكور قليز اورايه غرس واسقا اولنور .

اسقا بغداده، (بابل)، كربلا، مندلى وفرات ايله دجله نهرلرينك محل اجتماعلرى اولان قورنابه قدر كراده تعبير اولنان اسبلر ايله متحرك خصوصى حركات المياه ماكنه‌لرى واسطه‌سيله اجرا ايديلور . بصره، محمره وبصره كور. فزيله شط العربك بوينجه اولان محلده يكرمى درت ساعت ظرفنده وصورت منتظمه‌ده ايكى دفعه مد وجزر سبيله اشجار ثمر اسقا اولنور. عربلر ميوه‌لرى طوپلامق وبيراقلرى كمك وتلقيحى اجرا ايتمك ايچون اشبو آغاجلره چيقوب ايتمك خصوصلرنده مصنع بر اصول استعمال ايديورلر ؛ شويله‌كه جزعك طوتونه‌سق هيچ بر دال وبوداغى اولمديغندن بو كيفيت بر بحق متره طولنده و وسطى بر قارش عرضنده اورولمش وبر اوجى حلقه‌لنوب ديكر اوجنه دوكمه‌لك وظيفه‌سنى ايفا ايدر بر دكنك پارچه‌سى ربط ايدلمش محكم برحبل واسطه‌سيله ايفا ايديلور. عرب آغاجى قوشاندقدنصكره ايپلك وظيفه‌سنى ايفا ايدن حلقه‌يه دوكمه‌يى چيقروب بربرى اوزرينه موضوع حلقه‌لردن منشكل ساقه طوتونه‌رق حبلى طوتار وفندزايله ساقه صاريلمرق آياقلريله محكمجه كندوسنى ضبط ايله حبلى كوشتوب تكرار برآز دها يوقاريويه ربط ايدر وبو منوال اوزره لحة‌البصره بر سرعت فوق‌العاده ايله آغاجك تا زروه‌سنه صعود ايلر: بغداده پوز پشش نوعدن عبارت اولمرق على‌التخمين اوج ملبون خرما آغاجى موجود اولوب ميوه‌لرى يكديكردن جسامته شكل، لذت ولونلريله فرق وتميز اولنورلر. اشبو خرما آغاجلرندن بعضلرى عمومى اولوب هر بر مملكتده موجود ايسه‌ده بر طاقمى يالكز بعض محلره مخصوصدر.

بغداد ولايتنده بولنان خرما اغاجلرينك جنس ونوعلرينك حروف هجا ترتيبى اوزره وصف وبيانى :

آشاقى	خاتمى	شوكر	مكتوم
اوبونى	حمراوى	شورش	مداوى
ادل	حلى	شكرنبات	ملبلاب
ازراق	خواجه	طيرزل	مقاوى (اوچ نوع اولديغى)
ازراس	حرى	طغوب	
باقان	ديغهل	طغارى	مسابيع
باراب	ديغهلهور	طورشاسى	مخون
باصارا	دانلا	طاسلانى	مشبوكى
بادنجانى	درى	طوملروموں	مسدوم
بارانى	ديلسمور	طوطاق	ميرزى‌ياخود ميرزبان
بشير	رابيا	عبدى	مديا طاش
بده باقوس	رجب	عشكر	ميرالى
بدلصافره	زهدى	عالياقتيله‌رق	معراجى
بد سبا	زدادى	عالياقتيسيد	مدلل
بدراوى	زرمكى	عروس	موزيتاج
بشتارى	زهنانى	عطارى	ناصاجى
بيمر	زوبلواوى	غزارى	نارس
بوبكى	سعاده	غراك الجمال	نامه
بوشه	سانى	غنتال	نكول
جارى	سحاهى	غنيغارى	نونى
ججحاب	سمير	غيرراح	نباتى
چس	ساحاوى	غيرزلان	نزولانى
جلاقيه	سابيا طلاروس	فاراش	نجوانى
جراب	ساماكون	فارافياد	نبرول غوصراح
جووانى	سياعتيل بينات	فلاص	نوبكى
جنيس	سرحوشى	فزيخ	هزه
جووانى	سيودرا	فيزرى	هجرى
حيانى	سلى	فيرانى	هلاوى
جعفرى	سيليلاسسارا	فروت	هلاس
جبلى	سنامرون	فوئيل	هلاعو ياخود هلوه
جمال‌الدين	سلطانى	قاوك القادر	هوياد ثمين
جوزيلنوس	سنبلانى	كادونى	هوياد اسفور
چيرات	سكارى	كيدير	هيليا هيم
حادى	شنيلى	لقينونى	هيلتوايد
حادان	شاموس	ليلوفى	هيل هيال
حضروى	شابى	ماجلا	هيلديش
حصلوى	ششى	مانانى	هوامر
حسن‌الجديد	شنيدان	مايول اشرارى	هونياد
حصتاوى	شهرى	مريمى	هرنجان
حصل السيب	شيرانى	مزبوخ	هوينائل حام (*)
حمامى فياض	شينوى	مانابجى	

جمعيت طبيهٔ شاهانه اعضاى مخابره‌سندن دوقتور موسيو « ميزراهى » طرفندن حمل ايله مختلط برآفت قليهٔ وخيمه ملابسه‌سيله ولادت دعوت اولنان بر وقعه‌يه دائر اولوب، ٣ مايس ١٨٨٨ تاريخيله سلانيك جمعيت طبيه‌سنه تقديم ايديلن لايحه‌دن مستخرج بر مقاله‌در

مشاهده . — قوى البنيه وفرط سمانيه ميال ٣٨ ياشنده . . . اصمعنده بر قادين اولجه ٨ دفعه حامله قالوب سكزى‌ده حسن نتيجه بولمش و ٣٠ ياشنده خفيفجه بر رئيهٔ مفاصل عموميه مبتلا اولوب بعدالشفاء هيچ بر اختلال محسوس باقى قالمامشدر . مزبوره پك شديد بر صورتده امراز حيانه دوام ايلديكى حالده بوندن متأثر اولميوب آنجق يدنجى جلده سهل‌الوقوع تبهرزه وسكزنجى جلده نهايات سفليه‌نك زياده باهر اوزيمارينه دوچار واشبو اوزيمارك بعدالحمل ايكى آى قدر پايدار اولمشدر .

بر طرفدن چوجغنى يملديكى حالده ديكر طرفدن تكرار كيه قالغه، بجاقلرى درعقب شيشمكه باشلامش وعينى وقتده پك چوق عسرت نفس ودوار ايله مضطرب اولوب بو حالرك دوامى ملابسه‌يله دائما ياتاقده قالمسنه مجبوريت حاصل اولمشدر. بونكله برابر ادارى هر كون آزالمقده اولديغنه دنى دقت ايدوب اوچنجى آيك نهايتنده ٤٨ ساعت قدر بر انقطاع بول تام وقوعولدقدنصكره شدتلى بر حواله نوبتى ظهور يافته اولمشدر .

اشته اولزمان مزبوره‌يى ايكى دفعه اولهرق كوروب فصد، مسهلات شديده وتحت الجلد قهوه‌ئين شرنقه‌سى ترتيب ايلدم . بو شدتلى تداويدن مسكره سكونت حصوله كلدى؛ ايكى كون صكره معاينه‌نده نه كيد ونه طحالك حجمى تزايد ايتمكسزين يالكز غايتله چوق بر تيسول زلال ايله برابر پك واضح بر نائماميت دسام اكليلى بولندغنى اثبات ايلدم .

اشبو تبول زلال، مطلقا دورانك شرائط ناقصه‌سندن ايلرو كلمش بر عرض موقتى ايدى ؟ ياخود ايلرومش وغير قابل تعمير بر درجه‌يه واصل اولمش بر آفت كليويه‌نك نتيجه‌سى ايدى ؟ . .

دم متبول وانى متعاقب ظهور ايدن حواله موجود اولان آفت قليه ايله قابل استيضاح اولديغندن سالف الذكر نظريه‌لرك ايكنجيسنى قبول ايتمك موافق منطق ايدى ؛ زيرا آفت قليه هر نقدر وخيم ايديسه‌ده اولزمانه قدر همان كاملا متوازن برحالده بولنمش وحتى دنى بك ايلرولهمامش اولديغندن تشو ونماى رحمك بر تضييق ميخانيكى اجرا ايتمش اولمسى حسابه قاتيلهمامش ايدى . وبرده خسته‌نى اولوقت تماما كوزدن غائب ايتمش اولديغ ايچون مزبوره‌نك بر معاينهٔ مقايسه‌يله مسأله‌يى حل ايده‌مز ايدم . فقط النتيجى آيك نهايته طوغرى مزبوره تصادفا يه‌نه معاينه‌مده مراجعت ايتمش اولمغله بجاقلرينك فوق الحد انتفاخندن

(*) ذاتا تركجه‌لرى مضبوط اولميان بو اسملر، مقاله‌نك فرانسزجه‌سنده متدرج اسامينك عينى اولديغى تعشيه ايلرز .

چوق دكلدركه بعض كسه‌لر عندنده بيوك برامنيت قرائش اولان واوراية فكرلرينى تسوير ايچون كوندريلوب بالعكس نوريه‌لرينى غائب ايدن بر مكتبده اطفال مبانده رمد متفيح اجراى خساريتسار ايلمكدر . اشبو داهية دهياك وقوعنه سبب ايسه تصرف وياخود بر سوء عادتدن ناشى بو يكناء ياورو وجقلره الرينى يوزلرينى بر قاعده يه قانمق وسكره‌ده عين پيشكيرله سيلديرمك خصوصى اولمشدر.

بشقه بر صوره‌ده فنا اولان شرائط صحيه تحته‌نده بولنان بر مكتبى سد وتخليه ودها مناسب ودها واسع بر محله نقل ايتديرمكله موفق اولمش وتدبيرمذكورك، دروننده اسكان ايدنلرك صحته ايراث ايتديكى نتايج مستحسنه‌سنى كورمكله خشنود قالمشدر .

شاكردانك برينى تداوى ايچون فرسته مالك اولديغمز ديكر بر مكتبك الك جكر سوز شرائط صحيه تحته‌نده بولنديغنى كوردك ؛ مكتب مذكور پك فنا بر محله موضوع ومكتبدن زياده شعاعات شمسك نادراً نفوذ ايلديكى راطب بر مقاربه مشابه بولنمش ايدى ؛ مسورت تغديه، نزديكه دعوت اولنمش اولديغ چوجقلر اعزندن ايشتديكز وجهله فنا وغير كافى ايدى ؛ نه حاجت ! جله‌سنك طولرلرى جانلى خيالاره بكزيان بوكوچك مخلوقلرى كورمك، درعاملرى اثباته كافى ايدى ؛ زواللى تغذيه غير كافيه‌دن طولايى ضعيفلاتمش، فقدان شمسدن ناشى صرارمش، وعلى العموم فائده‌سز اولان درسلرك بربرى اوزرينه يغسندن دوچار تحمل اولمش اولوب يونظره اسباب سائره‌نك الك ياشلوجه‌سى وبالجمله مكاتبك يحق يارديمى اولان استغناء بالبد دنى الضمام ايده‌جك اولور ايسه كيفيتك درجه‌سى تعين ايدركه فى الحقيقه حياتك مذكوره‌نك ارتكاب اولديغى اكثريا بالذات چوجقلرك اعزندن ايشتدك .

مع‌هذا بو خصوص ايچون كندوسنه قارشو جدى ملاحظاته بولنديغمز ناظرك آيده بالجمله عمالك متحده مكتبلرنده مرعى الاحكام اولان ومحسنات سائره‌سندن بشقه كونده لااقل بركره اولسون كافه شاكردانه‌ما بلا فرق ات قزارتمه‌سى اعطاسنى توصيه ايليان نظامات وقوانينه توفيقاً شاكردانه دها ايى بر غدا ويرمسنه موفق اولمشدر .

فقط اشبو مساعى مشكوره، نتائج قطعيه‌يه منجر اولمديوب كندوسنه قارشو بشقه‌جه مؤثر اولمق ومرجع مخصوصى جابجدن ترتيب وتنبيه ايدمك لازمكلان تدابيرى استلزام ايليان بوقدر جسيم بر فنالغى، ازالةيه غير مقتدردر .

بو خصوص ايچون لازم‌الاتخاذ اولان تدابير سهل اولديغى قدر ساده اولمغين حفظ الصحت جديده‌نك قواعد قطعيه‌سيله دنى تعين ايتمش واخيراً ويانده انعقاد ايدن مشهور صحى قونغره‌ده قواعد مذكوره ضبط وتصنيف ايدلمسدر؛ مع ذلك پارسده، لوندره‌ده، ويانه‌ده، برلينده وحتى ناپولى‌ده بيله موقع اجرايه قونيلان شرطلك بزه تكليفنده لزوم يوقدر؛ على الخصوص باعث مصارفات كليه اولوب الك نهايت شهرك تطهير وتنظيفى ومستقبلده سنين سابقه‌ده اولديغى كبى خارجدن ورود ايدن مهاجات ايدمياسيله قارشو هرنوع عارضه‌دن مصونيتى مقصديله‌سنوى اون مليون فرانق صرف‌وسهلاكدن قطع نظر ايديلان ناپولى‌يه امثال ايتكده آرزو ايتميز . هر شيدن اقدم ممالك سائره‌ده قبول اولنوب زياده‌سيله خادم صحت اولدقلرينى حقيقت نامنه وكمال خلوص‌ايله القيشلامقده اولديغمز تدابيرك بزده‌ده موقع اجرايه وضع اولنمسنده بأس اولوب اولميه‌جغى وتملكتمزك غايتله اعز اولان بويوكلره تحمله مساعد اولوب اولديغنى والحاصل اهاليمزك عادات واخلاقنه توفيق ايديله بيلوب ايديله‌جكى پيش نظر مطالعه‌يه المق مقتضيدر .

بعضاً وسائط جزئيه وحسن نيت واختيار سايه‌سنده هر نوعده بولنلورسه بولنلسون الده بولنانله نتائج عظيمه استحصالنه موفق اولنيور .

تقريباً اون اوچ سنه‌دن بيجاوزدركه تكفور طاغنه مأموراً اعزام قلنديغمز صره‌ده بو خصوصى تجربه ايتمك فرصتنه مالك اولدق ؛ معلوم اولديغى اوزره اولوقت محل مذكوره يوميه متعدد فوربانلره سبب اولان بر ايديه‌مياسرعتله دهشت اولمشدى؛ برحالده‌كه سكنهٔ مملكت حقيقى برخوف ناكهانيدن ناشى كرفتار هول ودهشت اولدقلرندن آوازهٔ ترحكارانه‌لرينى دربار شوكتقراره ايصال ايله معاونت طبيعيه انتظار ايتمكده ايديلر .

بوراده بولنديغمز مدتجه اوتدن بروودن ايشتك ندن عبارت اولديغى حتده تكن مرتبه اخذ معلومات ايتدكدنصكره اوراده بزه لزومى اوله بيله‌جك ادويه وتخصيص الك اعلا جنسدن كنين تداركنه ركز دقت وبذل اهتمام ايتمشدك .

تفتيش انسانى قوميسيونى اعضاى كرامندن سعادتلو مقريدى پاشانك بغداد خرما اغاجلرى حقنده فرانسزجه قلمه المش اولدقلرى مقاله‌نك عيناً ترجمه‌سيدر .

شجرتمر (فانيقس داقتيليفرا) فصيلهٔ نخليدن دائما اخضر بر حالده بولنديغى، حد اصغر حرارتى صفر درجه‌يه تنزل ايتيوب اوتوز درجه عرض شمالى‌يده بولنان ممالك حاره‌ده نشو ونما بولور . انسانك باشى كسيلمه‌سك هلاك اولديغى مثالو بر خرما اغاجنك دنى زرومسى قطع ايدلسه فنا بولديغى جهتله عربلر شجر مذكورى بنى آدم كبى تلقى ايتمكله خلق اولمش اعتقادنده بولندقلرندن زياده‌سيله محترم عد ايدرلر ؛ فى الواقع شجر مذكور كثير الاستعمال اولديغى جهتله چول اهاليسنجه حرمت ومودتله شايانلر ؛ دائما يشيل بر حاله بولنه‌رق چولك زينت ساز وبولجيلره سايه انداز اولور ؛ عربك تغذى وثروتنى موجب اولان ميوه‌سندن اكل اولنديغى كبى بر مقدارى صاتيلمه‌رق تجارته ومتباقيسى شروب، عرق، سركه واطعمهٔ متنوعه اعمالنه خدمت ايدر ؛ چكيردكلرندن دنى ثمرات ايچمون مستعمل بر دهن استخراج اولنديغى كبى صوده منقوعى پكيرله غدا اولور . يپراقلرندن شابقه، حصير، سبتكلك، پلباره، زنبيل، سبت وسيور كبى امور چيميه عائد مواد متنوعه اعمال وكليه انشا اولنديغى كبى اشياى مذكوره قطران ايله قطرانلنه‌رق دروننده مايعات بولندير مغه دنى خدمت ايدرلر . بغداده اوراق نورسيده دنى ايله پك محكم جيل اعمال اولنديغى كبى على العموم يپراقلر نسج وقطران ايله قلفات ايديلمك قوفه ديبلان مدوّر فاپقلر اعمال اولنور كه شطدن بو قاپقلر واسطه‌سيله شهرك بر جهتدن ديكر جهته چكيلور . يپراقلر كانون ثانيده شجرك زرومسنده يوك بر (زر) يعنى طومرجق ايله انكشافه بدا ايدر ؛ مذكور طومرجق اكله صالح اولوب طعمى تازه كستانه لذتنده‌در .

ذنب مشترك بر آز قالين و ٦ الى ٨ قدم طولنده اولوب نورسيده اغاجلرده، زرومسنده شوكى حاوى، رويقاتى حاملدر؛ جذع ايچه انشاسنده قوللانلديغى كبى جذع مذكورى محيط اولان اوراق عتيقه قاعده‌لرينك لفافهٔ ضخيلريله يصدق، يتاق وسمرلر طولديريلوب باركير قبيل مثالو استعمال اولنور . ساق اسطوانى اولوب بربرى اوزرينه موضوع بر طاقم حلقه‌لردن تكون ايتمش ايسه‌ده انك حد معينى زمان ايله ضايع اولديغندن بعض نباتيونك اشعارى وجهله او واسطه ايله شجرك سنى تشخيص ايتمك كوجدر ؛ ساق مذكور اوچيوز قدم ارتفاعه واصل اولمه‌يلورسه‌ده كثير الوقوع اولان ارتفاعى اللى ايله يوز قدم بينده اولوب زرومسنده بر طوب اوراق ايله منزيدر . مع مافيه اوراق مذكوره ثابت اولديغندن بهر سنه قاعده‌سندن درت پارمغى عرشنده قطع ايديلمك سنهٔ آتيده دنى يوداورلر؛ ازهارى بردن ايكى قدم طولنده حشى بر غلاف دروننده محفوظ بولنوب خارجى يشيلمتراق تارجينى وداخلى املس وقرمزى اك رنكنده اولمه‌رق لطيف طفلان راتجمسى تشر ايدر .

ازهار مذكره ازهار مؤنثه‌دن اون كون اقدم انكشاف ايدر ؛ طلعى متميز بر راتجهٔ منويى حاويدر . بهر سنه ازهار مذكره اخذ اولنوب شجرك زرومسنه چيقاريلمق غلاق مؤنث شى ايدلدكدنصكره دروننه براز مقدار وضع ايله تلقيح اولور . بو طرز ايله عمليات تلقيحه اجرا ايدلر ايسه حاصل اولمجق ميوه غايت كوچك وچكردكسز اولور . كمال اهتمام ايله يتيشديريلان بر خرما اغاجى وسطى اولمه‌رق يكرمى قيه ميوه حاصل ايدر . مذكور ميوه شهر اغستوس نهايتنده نضجه باشلوب تشرين اول ايتمازنده دنى نضج تام حصوله كلور . طعامى لطيف وشكرلى ايسه‌ده كماندن اقدم اكل ومتاول ايديلورسه آجى وقابضدر .

(مكتوم) ديلان خرما تمامية كاله ايرمزدن اقدم، اكله صالح اولوب طعامى شكرلى كستانه كبى زياده‌سيله لذيذ وكورك وصارى كهربائيدر . خرما انواع واجناسنه كوره صارى بياض قويو اسمر وقرمزى رنكلرده و بردن ايكى پوس طولنده اولورسه‌ده بر طاقم خرمالر دنى واردر كه كوچك بر زيتون حجمنى تجاوز ايتزلر . كاله ايرمش تازه وعلى الخصوص حصتاوى ومكتوم تسميه قلنان خرمالر زياده‌سيله لذيذ واطيفدرلر . خرمالر كوشه‌ده قورويه‌رق طولمالر ويانمود خرما يپراقلريله معمول زنبيللر دروننه وضع ايله حفظ ايديلورلر . بونكله برابر كوزل بر رايحه ويرمك ايچون ميوه‌لرك ارمزينه آناسون، سيسام، قافوله

اختلاطات

دوسانطريا، امراض سائرهنك هر نوعيله اختلاط ايده بيلوب بر معتاد خسته مزاج وتخيف اشخاصه تسلط ايدر .

مرض مذكور حمای شبه تيفو ايله امتزاج ايدر . بر حالده كه حما دوسانطريا ايله بو دخی حما ايله معيتده بولنوب خسته خانه‌لرده ادران رئه مبتلالر يله امراض مزمنه مصابينه صولت ايدر .

بالاده ذكر اولنوب دوسانطريا ايله اختلاط ايدن بالجمله تغيرات دها هنوز معلوم اولميان ياخود بالذات مرض مبحوثك نتائجيله نسبتده اولان شرائط تحتنده در . فقط اختلاطات مذكوره دن هيچ بر ينك منتظماً وكثرتله وقوعبولديغی كيمسه ادعا ايده‌مز .

اشبو اختلاط يالكز نواحیٔ حاره دوسانطرياسنده صورت محققه‌ده وقوعبولوب اورادهٔ وقوعات اساسيه‌دن معدوددر .

بو نقطهٔ نظردن دوسانطرياني اوچ نوعه تفريق ايدرز :

برنجيسی دوسانطريای كبدی . — اشبو دوسانطريای مختاطده، يا دوسانطريا هنوز موجود اولديغی وقتده ياخود آندن اول بر التهاب كبد تحصل وتدريجاً نشو ونما ايدوب كبدده بر خراجك تشكيله نهايت بولور .

(آنسلهی) ه كوره مرضينك اشبو اختلاطی علی‌العاده بر سير طويل تعقيب ايدر . ذات الكبدك اعراض اوليه‌سی واضح اولميوب اعراض مذكوره ناحيهٔ شرسوفيه‌ده ومراق ايمنده حس اولنان وكتف ايمنه طوغری تشعشع ايدن اوجاغدن عبارت بولنور؛ بوندن ماعدا بر اضطراب قرب القلبی، عسرت تنفس، صاری يه مطلا ومتزلزل لسان، عدم اشتها وقی اعراض مبحوث عنها متمماً تتندرلر . اشبو اعراض بر مدت دوام ايتدكدن صكره آفت دوسانطريائيه آكا انضمام ايدر . اول وقت مريضك كبد طرفنده حس ايتمكده اولديغی اعراض اكثريا زائل اولوب نظر دقتی طوعاً وكرهاً دوسانطريا جهتنه توجيه ايدلش بولنور ؛ اكر بو نهايتكی (دوسانطريا) ايولكه دونرسه بالاده ذكری سبق ايدن اعراض كبد بتكرار رومًا اولور و بو منوال اوزره طبيب مداوی ناكهان خسته‌سنك موت آنيسندن خبردار اولنجه‌يه قدر مناوبات كثيره توالی ايلر ؛ فتح ميت، كبدده خراجات جسيمه‌نك تشكيله آفت معائيه وجودينی اثبات ايدر .

اشبو ايكی مرضك رابطهٔ صهريه‌سی هنوز بتون بتونه ميدان وضوحه وضع اولنامشدر ؛ (آنسلهی) ك بو بابده‌كی فرضياتی بر اساس متين اوزرينه مبتنی دكلدر . هر حالده اشبو آفت كبده، بزده، بر دوسانطرياي مزمنك موجوديت طويله‌سندن صكره بعضاً نشو ونما بولان خراجات صماميهٔ كبدك تشكيله مساوی عد اولنه‌مز.

ايكنجيسی دوسانطرياي داء الخفری . — اشبو اختلاط ممالك حاره‌ده مشاهده اولنور ايسه‌ده كذلك بزم اقاليمده و باخصوص اردوكاهلرده، حبسخانه‌لرده، تحفظخانه‌لرده حاصل كلام ازدحاملی وغدانك غير كافی اولديغی محللرده‌ده مشاهده اولنمقده‌در .

امعانك تحتهٔ تزف الدموی‌سی اك بارز اولان اعراضدندر ؛ قزورات صافيجه دمويدر ؛ اكثريا قی الدم موجوددر . بونلردن بشقه آفت ممیزهٔ فم ايله متعدد نمشات وحتی دم ايله مملو حويصلات جلد اوزرنده رونما اولورلر ؛ احوال مماثله، شديد ايده‌ميالرك اكثرنده مشاهده اولنمش ايدی .

اوچنجيسی برآفت تحويهٔ مفاصل ايله اولان اختلاطدركه بوده بعضاً و بعضاً مشاهده اولنمشدر . (استول) بو خصوصه دائر بر چوق مثال سرد ايديور . بالذات (هه اوبنر) دخی وخيم بر دوسانطريا ايله مناوبه ايدن غايت موجع بر آفت مفصليه مشاهده ايلمشدر .

دوسانطريا طرز تاليده اولهرق علی الخصوص بعض امراض بنيويه‌نك سيری اثناسنده وقوعه كلوب بونلرده تيفوس بطی وتفجری، جدری، خصبه، قولرا، حمای اصفردر ؛

امراض مبسوطه‌يی توصيف ايدن اعراض، مرض اولينك اعراضيله قاريشه‌رق بعضاً بو نهايتكی بيله تحت مستوريده بو- لندير ايسه‌ده اكثريا اعراض مبحوث عنها صورت ممیزه ده نمايان اولمزلر .

درسعادتك ١٨٨٧ سنه‌سی جبلت طبيه‌سی

(ماهد)

بناءً عليه مرض مذكوری ايضاح ايچون اجداد محترمه‌مزك اول بابده دها زياده خوشه كيدر بر نظريه‌يه مالك اولميه‌رق سؤ استعمال ايتدكلری جبلت ايدميايه‌يی درميان ايتمكده معذورز .

جدری (چيچك) بوغاز ايچی كويلرندن برنده بدأ ايدوب اورادن اك عظيم مسافاتی بيله بالتجاوز تدريجاً پای تخت ايله كويلرك بالجمله محلاتنه تشعشع وانتشار ايلمشدر .

مرض مذكوری ابتدای ظهورنده تكون ايتديكی نقطه‌ده محوايله آنك مسافات بعيده‌يه انتشاريني منع آسان ايديسه‌ده — تعبيرمز كيمسه‌نك كوجنه كيتمسون اما— هر كس الديني كوكسنه قويش واولبابده‌كی معلومات مستحصله‌مزه نظراً احوال مماثله‌ده اك عادی حفظ الصحت قوانينك — ولو جزئی اولسون — استلزام ايتمكده اولديغی تدابير تحفظيه‌يی موقع اجرايه كيمسه قويمامشدر .

مكتبلر بر تفتيش دائمی التنده بولندريلوب كل يوم اطبا طرفندن معاينه ايدليدير ؛ زيرا علی الخصوص اثر امراض ساريه‌نك اك دهشتلی وسائط انتشاری اولورلر . شوراسی معلومزدركه بر خانه‌ده خصبه (قزامق) اجرای احكام ايتمكده ايكن مكتبه چوجقلری كوندرمكه دوام اولنيور ايدی‌كه اوصره‌ده جدری ايله برلكده كرچه كثرت وشدتجه اولقدر باعث اديشه اولميان خصبه ايله قزل عين وقتيده حكم سورمكده ايديلر ؛ اك زياده حكمفرما اولان علت بالذات جدری اولوب مرض مخوص مبحوث بالجمله صحنهٔ مرضيه‌يی تشكيل ايتش وامراض سائرهٔ تحريه ايسه اك اوكنده كائن لم يكن حكمنده قالمش وياخود اولقدر مهم برر رول چويرمامشدر .

مكتبلر يالكز ياشنه براقلدقلرنده حقيقةً اوقدرسيوك بر بلادرلر كه بونلردن بعضلری استثنا ايدلديكی صورتده اكثريسنك لغوينه مسارعت لازمه‌دن كوريلور. جمله‌سيده كاملاً محتاج اصلاحدرلر؛ زيرا مكاتب مذكوره، شايان ترحم برحالده بولنوب صحت عموميه‌نك شايعات جسيمه‌سی خاطره كتورليدرك واورايه كوندريلان اطفالك صحت وتربه‌لری فدا ايديلدرك منافع شخصيه‌نك اك معيوب بر صورتده اجرا سنه محل اولمقده‌درلر .

صفراوی وسائره‌یه بالانتشار برقان نزلوی حاصل ایدرکه مذکور برقان علی الخصوص اقالیم حاره‌ده نادرالمشهود دکلدر .

بوله متعلق تغیراته کلنجه دوسانطریای حاددهٔ بول غایتله نادر، رنکی‌قویو ومتکاثف، درونده املاح بولیه وحامض بول مبذولدر. قلور مثالر تناقص ایتمش اولوب زلال علی‌العاده مفقوددر .

عضویتك نواحیٔ سائره‌سنده مشاهده اولنان حادثات مرافقه

دوسانطریاده حادثات حمویه بالنسبه قلیلدر . دوسانطریای نزلوینك بعض احوالنده حما کلیاً مفقود وحال عمومی بر معتاد آز مختلدر . غنغرنی دوسانطریالرده بدنك درجهٔ حرارتی، حادثات وخیمه هنکامنده، کذلك ترفع ایتمه‌ورك بالعکس تنزل ایدر .

انجق برنتیجهٔ مصلیهٔ قیجیه و بر دیفتریای قسمی ایله معیتده اولوب وخامتی درجهٔ وسطاده اولان احوالده، اخشاملری ٣٩٫٢° دن الی‌النهایت ٤٠٫٥° سانتیغراده قدر اشتدادات عرض‌ایدن برحمای متردده مشاهده اولنورکه احوال مذکوره بر بحران جید ایله شفا پذیر اولدقلری کبی آفت موضعیه‌نك رونما اولدیغی هر دفعه‌ده آنلرده جزئجه میدانه چیقارلر .

بو حادثه اکثریا «التهابی» نامی التنده یاد اولنان وعروات، غایت شدید بر حرارت، عروق حاره، حمرت وجه، صداع، حتی هذیان ونوم عمیق، (زیمرمان)، وبر نبض ممتلی ومتوتر ایله بداء ابلیان دوسانطریالرده مشاهده اولنور ؛ اشبو انواع دوسانطریا اکثریا بلا عارضه نهایت بولورلر ؛ حالبوکه بعضاً خسته‌لر بردنبره همود یعنی ضعف عظیمه وبالآخره‌ده دوسانطریای غنغرنی‌یه مخصوص حالت عمومیه‌یه دوچار اولورلر .

بعض ایده‌میالر اشبو صفت «التهابیه» ایله ممتازدرلر ؛ (غریزینگر) مصرده مشاهده اولنان بو مثللو احوالدن بحث ایدیور . (زیمرمان)ك توصیف ایتدیکی اسوبجره ایده‌میاسیله منز نام محلده کوریلان ایده‌میاده (پولی) بو مثللو دوسانطریالر کثیر الوقوع ایدوکی ظن اولنمقده حالبوکه هرفورده (مورسینا) وبینووه غنده (ده غنر) وکذلك ١٨٧٠ سنه‌سی اردولرنده مشاهده اولنان ایده‌میالرك صفت مذکوره ایله بك او قدر التباس ایتمامش اولدقلری اکلاشیلمقده‌در .

بدنلرینك درجهٔ حرارتی کل یوم دفعاتله مشاهده اولنان ٣٢ دوسانطریالیده کیفیت بر وجه آتی جریان ایلیور ایدی :

١٢ خفیف دوسانطریانك ٦ یی حمادن عاری ایدی ؛ ١ ی غایت آز مدت امتداد ایدن بر حمای نزلویه، ٨ ی دخی وسط درجه‌ده بر حرارت (٣٨°) عرض ایتدی .

وخامتی وسط درجه‌ده اولان ١٤ دوسانطریانك ٣ ی زیاده‌سیله امتداد ایدن بر تردد، ٢ یی مدتی قلیل بر حمای محرقه، ٢ یی عادتدن دون بر حرارت عرض ایتدیسه ده ٧ یی قطعاً حرارت کوسترمدی .

موت ایله نهایت بولان ٦ دوسانطریانك ١ ی وسط درجه‌ده بر حما ابراز ایتدی ؛ ٣ ی بلا حما ایدی ؛ ٢ یی دخی عادتدن دون بر حرارت عرض ایلمکده ایدی .

فقط احوال مذکوره‌نك کافه‌سیده موتدن بر قاچ ساعت اول حالت تزعك اشتدادات عظیمه‌سنی کوسترمیورلر ایدی . همود زمانده عرض ایتدیکی تغیر استثنا ایدیلور ایسه نبض حال طبیعیدن آز فرقلی اولیور . اکثریا عروق حاره واقع اولوب دها اکثریا عروق بارده رونما اولور . عطش دائما زیاده‌سیله محرقدر .

دوسانطریانك، قوانك هیئت مجموعه‌سنه تأثیری دها زیاده مهمدر . احوال خفیفه‌ده بیله بر مدت صکره عظیم بر فقرالدم ایله بر نحال ظاهر اولوب نقاهت کسب بطائت ایدر .

فقط کافهٔ احوال وخیمه‌ده آفت امعانك وخامتی ایجون حالت عمومیهٔ مریض الك ایو بر اشارتدر ؛ وخسته‌لكك فالغه یوز طوتمسی خصوصلری ایسه دائما دوسانطریای غنغرنی یه دلالت ایدن هممود حالتك وجودیله اثبات اولنور .

حال مذکورك ابتدالرنده خسته، غایتله یورلمش و دوچار رخاوت اولمش اولدیغی حالده یاتار وزیاده‌سیله‌ده تتیزلنور . وجه وجعناك بر صورنده منکمش ؛ لون جلد سوء القنیوی ؛ جلد یابس وصمولیدر؛ اشتها بتون‌بتونه محواولمش؛ صیق صیق تکرارایدن مثاقی موجوددر . وقتاکه حال دها زیاده فنالشور نبض خیطی‌الشکل اولور ؛ خسته کندندن کچر ؛ مثاقی ثابت قالور والاستیقیت جلد محو اولور ؛ اشبو جلد صغوق بر ترله مستور بولنور ؛ نهایتلر بارد وکیانوسیدرلر ؛ انف ایچه‌لور واوزانور ؛ کوزلر حجاجه بتارلر ؛ صدا کسب غلظت ایدر ؛ اوته‌ده بروده معصلر ظهور ایدر ؛ شرج دوچار فلج اولمش اولدیغندن آرتق قزوراتی طوته‌مز اولور وایشته بویله‌لکله خسته بر رائحهٔ غائطویه نشر ایدر .

بو مثللو حادثاتك تکوننندن صکره چوق کچمز موت ایشه نهایت ویرر . مع ذلك بعضاً اولورکه بو کبی حالات، صیق صیق تخفف ایتمك اوزره وهنوز خسته بو اضطرابات متمادیه‌دن تخلیص کریبان ایتمزدن اول ایام مدیده امتداد ایتدیکی واردر .

عضویت عمومیه دوسانطریانك حالت مزمنه‌سندن طولایی بشقه‌جه تغیرات وتحولاتك محلی اولور . اول وقت سل دوسانطریاتی تشکل ایدرکه ایشته بو حال سقوط قوای دوسانطریائیدر ؛ درجهٔ نهایه ده بر فقرالدم، نحال وضعف ایله مترافق حقیقی بر مخمصه ظهور ایدر . بو حالك نتیجه‌سی اولهرق فلج شوکی حصوله کلدیکی ظن اولنور ایسه‌ده اعضای سائره طرفندن وعلی‌الخصوص بالاده ذکر اولنان سلدن متولد امراض دخی مشاهده اولنورکه آنلرده بر بر نی تعقیب ایدن امراضدن ناشی بالآخره عضویتی کاملاً دوچار هزال ایده‌جك اولان آفات رئویه وکلیویه‌در .

بولنور. على الاكثر بو اعراض، بر زخير عنق مثانه (ضغيرات وريديه سنك فرط دم جنبيسى مناسبتيله) ايله معيتده بولنور. هنوز متكاثف اولديغى حالده درون مثانه‌يه واصل اولان بولك هر قطرهسى بالتخريش موجع ومحرق بر تبول توليد ايدر.

(پولى) نك زخير حقنده‌كى توصيفاتى غايت واضحدر: «دوسانطريااليارك اكثرى بر ساعت ظرفنده بش، التى وحتى دفعاتله» «ممثايه كيتمك مجبوريتنده بولنوب بعضلرى موجع بر زخيردن» «ناشى بر چاريك ويارم ساعت قدر ممشاده توقف واك» «اضطرابلى مساعى صرف ايتمش اولدقرينه كوره بنه اك نهايتده» «اخراج ايتدكارى ياهيچدن، وياخود جيقارسه‌لر بيله اوده بياض» «ويا قانلى جزئى بر مخاطدن عبارت قالور؛ وحجمى اولدقجه كسب» «جسامت ايدرك شيشمش وياخود قرمزى ودموى اولهرق» «عرض اندام ايتمش اولان شرجى تكرار برينه قويمق ايجون» «خيلى مشكلانه اوغرارلر.»

ايكنجيسى اوجاع بطنيه‌در. — بونلر بر طاقم وجعلردركه نواحئ شرسوفيه وختليه‌يه بالنوبة طارى اولورلر؛ ايشته زخيرى حصوله كتيرن بونلردر؛ بونلرقولونك اقسام مختلفه‌سنك (على الخصوص اوجاع معديه وقولون مستعرض) حركات دوديهٔ تشنجيه‌سندن منبعث اولوب اكثريا احوال خفيفه‌ده بيله اوقدر شدتلى اولورلركه خسته‌لر اضطرابلى ترلر ايچنده قالورلر وايكى قات اولورلر وقيو. ريلورلر. اشبو اوجاعك وقوعى اثناده قولونك حركاتى اكثريا حس ايتمك وكورمك ممكن اولور.

اوچنجيسى. — دوسانطريای وخيمده يعنى «غنغرنى» ده كوريلان وناحيهٔ معديه‌ده شديد بر صقيشدير مق احتساسندن عبارت اولان غايتله ممتز برعرض اولوب عرض مذكور على العاده دائمى بر مثاقى ايله يعنى انجقره انجقره اغلامقله مترافقدر (بو علامت غايتله وخيمدر).

حادثات مادية امعا

فتحهٔ شرج، قرمزى ماويمترك بر رنكده واكثريا فرجه‌لر وچاتلاقلرله مشرزم بر حالده دركه بونلره طوقنمق زياده سيله داعئ وجع اولديغى كبى شرج دخى غايتله متقاص واحوال وخيمه‌نك ادوار اخيره‌سنده واسع ومفتوح بولنور. اول وقت قزورات بلا اختيار آقارلر؛ اوجاع دها آزدر؛ بر فلج معصرات تقرر ايدر. بو علامت اكثريا برموت قريبى مخبردر.

بطن، اكثر احواله اصلا انتفاخ ايتمز؛ انجق بر آز كركين بولنور. ضغط ايله انجق وجع حس اولنور؛ امعا ضغط اولندقده اكثريا اولدقجه قالين جدارلره مالك بر ضمغ طولمنه مشابه بر مقاومت خصوصيه عرض ايدركه بو احتساس وساطتيله آفتك وسعتى تعين وتقدير ممكن اولور.

(هه اوبنر) مثللو (پرونر) دخى بو حادثه اوزرينه جلب نظر دقت ايلمشدر. ايشته آفتك وسعتى درجه‌سنده على العاده بر وجع مؤذى موجود اولوب وجع مذكور (استول) ك تصديق وجه اوزره يالكز شكل التهابيده واقع اولمز.

آفت پريطونيهٔ مرافقه، انتفاخ، وجع شديد، صلابت، انتاح وغيرهم مثللو كندوسنى توصيف ايدن علامات ايله تعين ايدر.

مجراى معائينك اقسام سائره‌سى على التوالى مئوفدرلر. لسان اكثريا خفيفجه بياض اولوب بعض ايسه‌ده ميالرده برطلاى لزوجى ايله مستوردر. احوال وخيمه‌ده مذكور لسان بالآخره بشرهٔ مخاطيه‌سنى ضايع برله املس، ياپس، چاتلاق وكتى اولور.

اقسام حلقوم بعضاً ملتهب اولوب حتى مجارئ ديفتريائيه دخى عرض ايتديكى واردر (پولى).

معده اكثريا نزلهٔ مئوف نادراً دخى ملتهبدر؛ (دبله نيوس) دوسانطريااليارك ميتلرنده كشف ايتديكنى ادعا ايلديكى قروح معده‌دن بحث ايدر ايسه‌ده دوسانطريانك بعض خصوصاتنده وظائف هضميه قليلاً مختل اولهرق بو مثللو خسته‌لر دها ايو تغديه ايديله بيلورلر.

قى، اكثريا بدايتده بعضاً دخى مرضك سيرى هكامنده موجوددر. مواد مستفرغه اولا بقيهٔ اغديه‌دن، بالآخره صفرا ايله ملون غشاى مخاطى كتله‌لرندن عبارتدر. شديد ومعتد برقى، دائما بر علامت شئامت انجامدر.

(اوفلمان) دوسانطريانك اشكال وخيمه‌سنده افرازات هضميه‌نك بر تغيرى بولنمشدر. لعاب، بو مثللو احواله مقدارجه آز ايدى؛ تعاملى حامضى، رنكى بولانق ايدى. درونده قاليوم رودانيق كشف اولنه‌ميور ايدى. فقط مواد نشائيه‌يى ارتمك خصوصنده‌كى قوهٔ هضميه — اك وخيم احوال مستثنا طوتيلديغى حالده — محافظه اولنمش ايدى.

عصارهٔ معدويه حالت طبيعيه‌دن زياده حامضيت كوستريور ايديسه‌ده كيفيت پپتونيه‌سنى محافظه ايديور ايدى. انجق پك وخيم احواله بر تعامل قلوى بردنبره تقرر ايديور ايدى كه اول وقت كيسه‌نك قوهٔ هضميه‌سيدخى محو اولمش ايدى (بو حادثه‌يه متعلق اولان تحريات، مواد مستفرغه درونده موقع اجرايه وضع اولنمش ايدى). صفرايه دائر معلومات آلمق ايستيانلر بالاده صفرا بحثنه مراجعت ايده بيلورلر.

(هه اوبنر) اشبو تغيراتى مرض معائى خصوصيدن زياده بر حماى مرافقه‌يه اسناد ايديور.

اثنا عشر ايله صائم، اكثريا نزله ايله مصاب نادراً ديفتريا ايله مؤفدرلر. وقتاكه نزلهٔ اثناعشر غايتله قوتلى اولور قات

نومرو ۲۵ : ایکنجی سنه

۱۵ تموز — ۱۸۸۸

جريدهٔ امكان الصحه

عسكريه و ملكيهٔ دولت عليهٔ عثمانيه

محل اداره سی

(درسعادتده بك اوغلنده واقع جمعيت طبيهٔ شاهانه)

اشبو غزتهيه پارسده، لوندره ده، ومادريده ڤ . ب باثير كتبخانه سنده آبونه اولنور .

بر سنه لك آبونه بدلی : التمش غروش مجيديه : ياخود ۱۳ فرانق در پوسته اجرتی داخل دكلدر

اعلانات ايچون درسعادتده قره كويده دكرمان خانده (ايسترن) اجنتهسنه مراجعت اولنليدر .

بر نسخهسی ۵ غروشدر

امور اداريه عائد خصوصات ايچون مديره مراجعت لازمدر . | امور تحريريه ايچون هيئت تحريريه كاتبنه مراجعت اولنليدر .

پوسته اجرتی ويرلمیان مكتوبلر قبول اولنز . | درج اولنميان اوراق اعاده اولنز .

جريدهٔ امام العصريه مقالات فنيه درج ونشر ايتديرمك آرزوسنده بولنان ذوات كرام ايچون جريدهنك ستونلری دائما كشاده بولنديغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبيده مقيم اطبا افنديلرينه اعلان ايله كسب فخر ايلرز .

— مندرجات —

دوسانطريا حقنده قونفرانس : دولتلو ماوروبنی پاشا حضرتلرينك اثريدر؛ — درسعادتك ۱۸۸۷ سنهسی جبلت طبيهسی : موسيو پاردونك اثريدر ؛ — بغداد خرما آفاجلرينه دائر مقاله : سعادتلو ماقريدی پاشانك اثريدر ؛ — حمل ايله مختلط بر آفت قلبيهٔ وخيمه ملاحظهسيله ولادت دعوت اولنان بر وقعهيه دائر لايحه : دوقتور ميرزا هينك اثريدر ؛ — مطبوعات طبيهدن مقتبسات ؛ — متفرقه ؛ — ايستاتيستيق .

سرطبيب حضرت شهريارى دولتلو ماوروبنی پاشا حضرتلرينك حيدر پاشا خسته خانه سنده دوسانطريا حقنده عقد ايتمش اولدقلری قونفرانسدر .

التنجی قونفرانس

احتساسات فاعله

يعنی

مريض طرفندن حس اولنان احوال

افنديلر .

برنجيسی زخيردر . — زخير، دوسانطريانك الك مؤذی واك ثابت علامت فاعلهسی اولوب فتحهٔ شرجيهنك ملتهب وجريحهدار اولان غشای مخاطيسی وجمعندن ومعصرهٔ شرج ايله عضلات متجاوره معصارندن مركبدر . ايلك وجع قيزغين بر آتشدن وارد اولیور ايمش كبی غايتله سوزان، نهايتكلر ايسه بلا فاصله دفع طبع ايتمك احتياج مبرميله مترافقدر، خستهلر، كويا ناحيهٔ معائيهلرنده بر جسم غريب وار ظن ايدوب آنی اولانجه قوتلريله دفع وتبعيد ايتمك چارهسنی تحری ايدرلر ايسهده چه فائدهكه بو بابدهكی مساعيلری بر نتيجهيه منجر اولهميهرق عاقبت بر انسدال شرج واقع اوله بيلور . ضبط اولنمق بيلميان دفع طبع احتياجيله صغيرالكتله قزورات ومخاط افراغ اولنوركه بونلر ديكر طرفدن تماسده بولندقلری غشای مخاطیی ازسرنو تخريش ايدرلر وايشته بومنوال اوزره (سيزيف) (*) مشغلهسيله دائرهٔ تعب آوری دوام ايتمش وفضله اولهرق اوجاع شديده نواحیٔ عجزيه وظهريهيه انضمام ايلمش

(*) بو نام اساطيرده مسطور بر قرالك نامی اولوب بيتمز توكمز وطاقتفرسا بر مشغوليتدن كنايه طريقيله مستعملدر . (مترجم)

2me ANNÉE N° 26 — 1/13 AOUT 1888

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivement reçus à l'Eastern Agency, Karakeuy, Deïrmen-Han, Consantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à MM. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes à tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

SOMMAIRE. — *Conférences sur la dysenterie, faites par S. Ex. Mavrogéni pacha (suite). — Constitution médicale, de l'année 1887, par le Dr Pardo (suite). — Du procédé de choix, dans le traitement chirurgicale de la cataracte, par le Dr Michel Cristovich, de Monastir. — Revue de la Presse. — Emploi de l'eau distillée de goudron, dans le traitement des hémorrhagies, par Corneille Saint-Marc. — Statistique de l'asile des aliénés de Top-Tachi, pendant l'année 1887-8 (1303). — Variétés. — Conférences sur les maladies typhiques, faites par S. Ex. Mavrogéni pacha (suite).*

CONFÉRENCES SUR LA DYSENTERIE

FAITES PAR S. E. MAVROGÉNI PACHA

A L'HOPITAL DE HAIDAR-PACHA

(*Suite*).

VIIme CONFÉRENCE

Diagnostic.

Messieurs,

Le diagnostic de la dysenterie est basé sur la qualité des selles ; tous les autres phénomènes, même le ténesme, peuvent — du moins au commencement de la maladie — manquer. Ainsi un examen journalier exact des évacuations alvines est indispensable pour un jugement exact de la maladie. L'existence des *coliques* et du ténesme devient toujours l'occasion d'un examen immédiat. Mais si les évacuations s'altèrent de la manière précitée, alors il peut à peine rester des doutes sur l'existence de l'affection. Sous la forme *la plus douce* des selles, qui ne sont que muqueuses ou en lambeaux il peut certainement n'exister qu'un simple catarrhe du gros intestin, et il est laissé toujours finalement au bon sens, après que le catarrhe aura cessé, de constater le commencement de la dysenterie sporadique, s'il y a lieu. On constate alors la dysenterie conventionnellement.si le mucus est richement sanguin. Dans ce cas, il n'y a que la confusion de la dysenterie avec une prostatite accompagnant une hémorrhagie hémorrhoïdale, ou avec une formation néoplasique ulcérative des parties inférieures du gros intestin, de possible. Dans tous ces deux cas il peut y avoir du ténesme, mais le sang n'est pas si intimement mêlé avec le mucus, et l'hémorrhagie s'en suit, *après* ou *avant* l'évacuation. Excepté cela, dans de tels cas douteux, l'examen de l'anus et du rectum doit toujours être entrepris, et la marche ultérieure de la maladie en décide bientôt.

Mais si, une fois la deuxième forme de l'évacuation (la lotio carnea, avec son exsudation sanguine et le pus, couché dans le mucus) survient, l'on peut conclure, avec sûreté, qu'il s'agit de la dysenterie séro-purulente ; de telles évacuations n'arrivent dans aucune autre maladie.

Mais il est notamment bien plus difficile de décider, dans les premiers jours, si nous avons à faire avec une dysenterie diphthéritique, qui devient plus tard gangrèneuse. On ne peut, *dans tous les cas, nullement* reconnaître cela (voyez plus tard, dans mes conférences sur la diphthérie), par la qualité des selles, et l'on doit du moins les examiner souvent microscopiquement. Le point de repaire le plus important reste toujours l'*état général* du malade ; la présence des symptômes nerveux, (angoisse précordiale, vomissement très-violent, singultus), ainsi que l'apparition manifeste, en guise d'avertissement,de la faiblesse cardiaque et du collapsus, font toujours présumer l'existence de la forme grave de la dysenterie.

L'*étendue* du processus morbide dans les intestins est jugée, d'un côté d'après la propagation de la douleur oppressive, des symptômes objectifs de l'affection des intestins (voyez plus haut : Symptomatologie), d'un autre côté, suivant le degré d'intensité de tous les phénomènes et d'un mélange intime des éléments normaux et anormaux des selles (voyez l. c.)

Dans la *dysenterie chronique*, les selles sont, pendant longtemps, sans caractère particulier, et le ténesme manque ; l'on doit alors répéter souvent l'inspection, et notamment, si *du pus et des flocons de mucus* y existent, quand même ils seraient rares, et ces formations semblables à du frai de grenouilles,ce sont là les phénomènes qui doivent diriger l'attention du médecin.

Durée, issues, pronostic.

Les *cas légers* de la dysenterie (une affection séro-purulente, peu étendue) durent de 8 à 13 jours, jusqu'à l'entrée en convalescence, à peu près 3 semaines, jusqu'à la guérison complète.

Les *cas de moyenne gravité* (affection séro-purulente très-étendue, accompagnée de diphthérite, dans certaines parties isolées) durent, si leurs décours est favorable, de 3 à 4 semaines ; le rétablissement, jusqu'à la guérison complète, dure encore de 2 à 4 semaines.

Les *cas graves*, une exsudation diphthéritique étendue, la gangrène, durent un temps indéterminé. Ils peuvent, après une durée plus ou moins longue, conduire au tombeau ; la guérison peut pourtant être obtenue,après une durée de 7 à 8 mois de l'affection.

La *mort* ne survient pas non plus, dans les cas graves, ordinairement dans la première semaine, mais bien au 3me ou 10me jour, à la fin de la seconde semaine, ou bien un peu plus tard. Ce n'est qu'aux régions tropicales que les cas peuvent atteindre leur issue mortelle avec une marche très-rapide, dans l'espace de 2 à 3 jours (1). Ces sont les phénomènes de l'inanition, déterminés par l'épuisement provoqué par l'affection locale, qui s'en suivent.Plus rarement, par la perforation de l'intestin, ou par la péritonite généralisée, etc.; le plus rarement, c'est par une autre complication.

(1) Quelques exemples de dysenterie fatale, d'une marche si aiguë, arrivent quelquefois chez nous aussi ; c'est ainsi que cela est arrivé dans le village de Viterne, en 1734. (Zimmermann l. c. p. 357.

La *mortalité* de chaque épidémie est très différente. Dans les régions tropicales,elle est plus élevée que dans nos épidémies ; et elle est surtout considérable parmi les nouveaux arrivés dans ces régions de feu. Elle y est, en moyenne, de 20 ou 30 o|o (Griesinger), voire même quelquefois, elle est de 60 à 80 o|o (Péru). Dans nos climats elle n'est, autant que nous pouvons le savoir, en moyenne, que de 7 à 15 o|o (p. e. dans les épidémies dysentériques observées en Würtemberg, v. Hauff., l. c.) ; cependant la mortalité en atteint quelquefois, une hauteur plus élevée, p. e. à Herford, 1779 individus en sont morts c'est-à-dire 25 o|o des malades et 5 o|o de la population.

Par conséquent le pronostic est dirigé surtout par les circonstances générales dans lesquelles chacun des cas se produit, suivant le caractere de l'épidémie, le climat, etc. La dysenterie sporadique de nos climats est presque toujours bénigne.

Chaque cas en particulier est dirigé, parce que nous avons dit plus haut sur les complications et le diagnostic. Là où l'on peut supposer une dysenterie diphthéritique, le pronostic est toujours très grave, et ce n'est alors que l'étendue du processus morbide qui décide de la question. Plus une dysenterie *grave* dure, plus il y a d'espoir de sauver le malade ; plus une dysenterie *légère* traîne, plus le pronostic devient douteux. La qualité gangrèneuse des selles, des hémorrhagies très-abondantes, des symptômes nerveux, des phénomènes de collapsus, ce sont-là les phénomènes les plus inquiétants ; le peu d'affaiblissement, la persistance d'un bon appétit, le peu de durée du ténesme : voilà les symptômes favorables. L'âge de vieillard, de nourrisson, l'état maladif de l'individu, la propension à la boisson, ce sont-là des états dangereux.

La dysenterie *secondaire* est toujours une mauvaise complication de la maladie primitive.

TRAITEMENT.

Prophylaxie.

Nous ne connaissons pas encore la nature du miasme de la dysenterie, et, par conséquent, nous ne sommes pas en état de le rendre inoffensif, en étudiant les circonstances qui le produisent. Nous ne connaissons aucun moyen qui fournisse une défense contre son développement. Par conséquent, les mesures prophylactiques doivent tendre, d'une part à ce qu'une *épidémie, une fois développée*, puisse être autant que possible limitée, et d'une autre à prévenir le développement des causes *prédisposantes*. Afin d'atteindre le premier but, là où une épidémie est imminente ou qu'elle y a éclaté, toutes les maison y attenantes, les rues ou les districts, seront soumis à un examen soigneux ; il faut faire tarir toute source d'impureté dans tous les coins,dans toutes les cours, etc., et faire subir à tous les lieux d'aisance, à tous les éviers, à toutes les écluses, une désinfection fondamentale. Les maisons plus fortement atteintes doivent être complétement évacuées et abandonnées vides, pendant plusieurs semaines. Les évacuations

des malades doivent être désinfectées par le chlorure de chaux et l'acide carbolique ; tous les pots qui leur auront servi, les instruments, etc., doivent être, par précaution, isolés et désinfectés. On doit éviter tout encombrement d'hommes dans les endroits infectés, limiter tout à fait le commerce, autant que possible. L'on doit surveiller avec soin les casernes, les prisons, etc., et y conseiller l'exécution de la désinfection préventive. (1)

Dans les *hôpitaux*, les malades doivent être distribués dans des salles séparées, au lieu de les accumuler les uns sur les autres ; en même temps, la même précaution est nécessaire pour les ustensiles des malades, comme aussi dans la pratique privée.

Dans les régions tropicales, les régions infectées de dysenterie endémique, doivent être pendant la saison dangereuse tout à fait évitées ; notamment pendant les mouvements de troupes. (2)

Pour faire diminuer tout à fait les *dispositions individuelles*, autant que possible, l'on doit soigner le canal intestinal. On a vu plus haut, dans nos études sur l'étiologie, que des irrégularités dans la digestion, surtout la constipation, sont, dans cette circonstance, très-nuisibles. On doit, par conséquent, éviter toute espèce d'aliment qui détermine des flatuosités et la constipation, notammont une alimentation excessivement amylacée, par exemple composée de pommes de terre ; les individus qui sont constipés par le lait, doivent aussi y renoncer ; la quantité des aliments doit être diminuée. En même temps, une alimentation légèrement rafraîchissante notamment des fruits frais et mûrs (p. e. des raisins), des compotes faites avec de tels fruits, doivent être accordés. Tout aliment irritant, qui agit sur la muqueuse intestinale, comme sont les fruits verts, des salades riches en cellulose, des substances aromatiques fortes, des mets gras, etc., doivent être évités sévèrement. Les anciens médecins déconseillent les vins par trop forts. Chacun doit, suivant sa propre expérience, s'abstenir, surtout en temps d'épidémie dysentérique, « des choses » que son estomac digère mal. S'il y a de l'indigestion, un *léger laxatif* doit être administré,pour évacuer vite les intestins, ce qui sert très bien comme un excellent prophylactique (v. plus haut.)

L'homme bien portant doit se garantir d'un refroidissement des pieds et de l'abdomen, par le changement fréquent des bas qui peuvent être en coton ou en laine, suivant l'habitude de l'individu, par des ceintures de laine par des gilets de flanelle.

Les nouveaux arrivés dans les régions tropicales, doivent, sous la conduite d'un médecin, faire une transition progressive de leur régime habituel jusqu'alors, à la manière de vivre des indigènes, et éviter soigneusement toute erreur diététique.

(1) Mursina donne une excellente description des mesures sanitaires avec « visite d'inspection de maison en maison », la désinfection etc., dans l'épidémie de Herford, en 1779.

(2) L'on se garantit,dans la Basse-Egypte, par le séjour dans le désert, ou en faisant un voyage par mer. Les malades affectés de dysenterie, en guérissent seulement par cette précaution.

CONSTITUTION MÉDICALE

DE L'ANNÉE 1887, PAR LE Dr PARDO.

(*Suite.*)

Bien nous en a pris,car nous nous sommes trouvé aux prises avec une épidémie meurtrière de fièvres intermittentes et pernicieuses,ainsi que d'une dysenterie d'une telle gravité, qu'en effet les malheureux réfugiés, victimes de la guerre civile qui venait d'être allumée par des misérables émissaires et des agents provocateurs d'horribles massacres précurseurs de la guerre inique qui ne devait pas tarder à leur succéder ; sur lesquels réfugiés ces maladies, qu'ils avaient importées avec eux et dont ils avaient infesté la population, dans la suite, faisaient le plus de ravages dans la ville où manquait absolument le souverain et héroïque antipériodique, auquel nous devons principalement d'avoir opéré le miracle, que l'enthousiasme d'un pays reconnaissant a voulu, bien à tort, nous attribuer.

Ainsi, nous avons commencé par administrer «larga manu» le sulfate de quinine à tous ceux qui, depuis quelques mois, avaient des accès de fièvre; à types variés, et qui ne pouvaient s'en débarasser ; les résultats ne se sont pas faits longtemps attendre. Nous avons fait don à la Municipalité d'une certaine quantité de sulfate, afin que la population en pût profiter. Ceux qui étaient en état de partir nous les avons laissé retourner dans leur pays respectifs. Il y en avait beaucoup affectés de la cachexie paludéenne auxquels nous avons prescrit les toniques et les analeptiques qui nous ont aussi donné de bons resultats.

Mais ce qui nous a réussi le plus, pour conjurer et enrayer, comme par enchantement, la terrible épidémie de dysenterie, contre laquelle toute médication avait échoué, ça a été un moyen bien simple et peu dispendieux auquel on n'avait pas songé jusque là. Dans le centre de la ville, dans une construction, qui devait être un ancien couvent, on avait entassé pêle-mêle les uns sur les autres, dans un espace très restreint, un grand nombre de femmes et d'enfants, seules et véritables épaves de cet horrible guerre civile qui a épouvanté l'Europe, car les hommes avaient été tous massacrés et plusieurs enfants avec eux.

C'était un spectacle navrant et hideux à la fois, qu'on ne saurait imaginer ; on se serait cru, en effet, en présence d'une véritable bolge de l'enfer du Dante quand il gémit et s'écrie,dans une langue divine : « nuovi tormenti et nuovi tormentati. »

Des gens qui, peu de temps avant, étaient dans l'aisance et quelques uns même dans l'opulence à en juger par des lambeaux de vêtements brodés et dorés et des couvertures en tissu de soie également doré, et qui se trouvaient là blottis par terre,absolument comme des bêtes fauves et littéralement couverts de vermine. Tous, en dehors des maladies qui les décimaient, avaient la gale et étaient dévorés par des *pédiculi* de toute espèce. Là tous prenaient leur nourriture qui n'était pas même une pâtare qu'on donne aux chiens et que ces malheureuses femmes préparaient elles-mêmes et là aussi toutes les fonctions s'accomplissaient Les malades étaient couchés sur la terre nue, ou déguisée par une sale natte, à côté d'eux «miserere mei», des cadavres en attendant qu'on eût pu leur donner la sepulture,que,par un fanatisme religieux inoui, on leur refusait. Et pourtant une légère nuance rituelle les séparaient.Ainsi,ces malheureux,échappés aux massacres,étaient tombés dans les mains des persécuteurs non moins acharnés.

Eh bien ! nous avons assisté dans notre vie à des combats autrement sanglants et à des guerres civiles épouvantables, sans exemple dans les annales néfastes de l'histoire, mais nous n avons pas éprouvé le serrement de cœur que nous avons ressenti devant une telle «nemesis.»

Nous avons vu, ce qui s'appelle vu, de nos propres yeux, et nous nous sommes rappelé la lugubre scène des tristes nuits de Young, une malheureuse mère éplorée, traînant le cadavre de son enfant « horrible visu » au cimetière ; au premier abord nous l'avions cru encore vivant ou agonisant, tellement nous ne pouvions pas comprendre de quoi effectivement il s'agissait. Ce n'est que quand on nous eut expliqué le fait inoui, que nos cheveux se sont dressés sur notre tête et nous avons immédiatement protesté au nom de l'humanité et de la religion même et nous avons exprimé notre grand étonne-

ment que de telles abominations pouvaient se passer, des actes d'un fanatisme religieux le plus révoltant, sous le sceptre glorieux du grand monarque actuel qui montre la plus grande tolérance pour tous les cultes indistinctement, ce qui fait le plus beau fleuron de son diadème impérial, étincelant de tant d'autres qu'il serait impossible d'énumérer tous ; tellement est inépuisable la sollicitude pour l'humanité dans le cœur grand et magnanime du bien aimé souverain qu'il ne se passe pas de jour ni d'heure qu'il n'en donne de nouveaux et éclatants exemples.

Si Titus a pu dire ; « voilà un jour perdue », un jour qu'il n'avait fait aucun bien, pour Abdul Hamid on peut dire qu'il ne perd pas une heure sans faire du bien.

Enfin notre indignation était à son comble et nous avons remué ciel et terre pour empêcher que des scènes pareilles n'eussent pas à se répéter et nous y avons réussi à notre grande satisfaction.

Aussi, notre premier soin fut de faire vider les latrines, de les désinfecter ; et, comme c'était en plein été, nous avons fait coucher en plein air mêmes les malades.

La gale et les autres parasites qui les tourmentaient assez, ont cédé vite aux moyens ordinaires.

En moins d'un mois nous avons eu l'extrême satisfaction d'avoir réussi à conjurer une épidémie meurtrière. Or deux maladies qui se tenaient par la même origine infectieuse, dont l'une éminêment contagieuse par les émanations des déjections, et qui menaçaient de se perpétuer sans les mesures bien que simples et peu couteuses, mais promptes et efficaces que nous avons prises.

Dans les cas légers de fièvre intermittente nous avons essayé la quinoïdine, dont nous avions une bonne provision, avec des résultats assez satitfaisants ; mais, dans les cas graves nous avons eu toujours recours au sulfate de quinine, qui n'a pas de succédané et ne saurait donc être remplacé par aucun autre alcaloide quinique dont on vante toujours les mêmes vertus antipériodiques.

Au demeurant, si nous avons vu nos efforts couronnés de succès, c'est que nous étions munis de pleins pouvoirs, que les autorités locales avaient reçu des ordres peremptoires à cet effet, par lettre vizirielle et le vice consul britannique M. Dussi avait aussi reçu des instructions catégoriques dans le même sens, de la part de ses supérieures et dont il s'est acquitté avec tant de zèle et de dévouement que nous ne saurions jamais lui exprimer assez toute notre reconnaissance pour sa noble et ferme conduite dans cette difficile occurrence, ce qui a facilité de beaucoup notre tâche.

Pourquoi donc ne pourrait-on pas faire ici, où on dispose de tout et qu'il n'y aurait qu'à prendre l'initiative pour y reussir, ce que nous avons fait, dépourvu de tout, dans une ville de 70,000 habitants, il est vrai, mais où il n'existe pas l'ombre d'une organisation médicale la plus élémentaire, pas d'hôpital, pas de pharmacies bien fournies, pas de médecins à part un ou deux confrères distingués, cette grande ville n'en possède pas d'autres. Voilà pourquoi dans un cas d'épidémie le secours médical y fait complètement défaut ; car, pour une population de 10,000 âmes, dans les temps ordinaires seulement il faudrait au moins 50 médecins, ainsi qu'il résulte des expériences faites dans tous les pays civilisés où on se plaint du manque de médecins dans les provinces.

(à suivre.)

DU PROCÉDÉ DE CHOIX

DANS LE TRAITEMENT CHIRURGICALE DE LA CATARACTE.

Par le Dr Michel Christovitch, de Monastir.

L'importance de l'opération de la cataracte n'est pas à démontrer, ce qui explique les efforts nombreux et continus qui ont été tentés pour perfectionner la méthode d'extraction. Les perfectionnements qu'on y a apportés, dans ces dernières années, sont tellement importants et ils ont tellement implifié l'exécution que cette opération est devenue actuellement une des plus simples et les plus régulières.

Extraire tout le cristallin devenue opaque, sans perdre une goutte d'humeur vitrée, obtenir une cicatrisation régulière, sans enclavement iridien ni capsulaire, une pupille nette et sans la moindre opacité, en conservant l'iris mobile et libre de toute synéchie, tel est l'idéal du succès de l'opération de la cataracte.

Parmi les nombreuses méthodes la plus ancienne est la méthode française, celle de Daviel, chirurgien de Marseille, qui, en 1752, a présenté à l'Académie une statistique avec 90 p. 100 de succès, résultat splendide, malgré l'outillage incomplet et l'antisepsie encore inconnue. Cette méthode consiste à faire un large lambeau sphérique demi-circulaire à la partie inférieure de la cornée,sans faire l'iridectomie. Cette méthode, modifiée par Wenzel, Voeger, Desmarres, Nélaton, etc., était pratiquée par tous les oculistes, pendant un siècle entier.

De Graefe, chirurgien oculiste éminent de Berlin, publia, en 1865, sa méthode d'extraction de la cataracte, avec iridectomie, qui a détroné la méthode de Daviel. Cette méthode allemande qui consiste à faire une incision sclérocornéenne linéaire, tout en donnant de meilleurs résultats que le procédé à lambeau, présente encore trop d'inconvénients pour être acceptée définitivement comme méthode générale. Parmi ses accidents on peut citer : 1o. l'issue facile du corps vitré, dûe à ce que la ponction et la contre-ponction étant engagées dans la sclérotique, la zonule de Zinn perd son point d'appui et ne résiste pas à la pression du corps vitré qui s'échappe ; 2o. par l'iridectomie la pupille devient trop large, ce qui diminue l'acuité visuelle dûe aux cercles de diffusion irréguliers, formés par les images excentriques ; 3o. l'enclavement facile de l'iris et de la capsule qui peut entraîner des accidents très graves, comme p. ex. des iritis, des irido-choroïdites diverses et des ophthalmies sympathiques ; 4o. l'iridectomie donne lieu parfois à une hémorrhagie très-gênante.

Ce sont ces accidents à cause desquels les oculistes français, M. Galegowski, M. Panas etc., ont été forcés de recourir à l'ancienne méthode, celle de Daviel, qui, par des perfectionnements très importants, est, aujourd'hui, devenue la *méthode de choix* ; elle donne une statistique merveilleuse.

Cette méthode consiste à faire une incision semi-elliptique, à 2 millim. du bord sclérotical, d'une étendue proportionnelle au volume du cristallin, sans pénétrer dans la sclérotique, pour ne pas s'exposer à la déchirure de la zonule de Zinn, à la sortie du corps vitré et à la hernie de l'iris. Cette incision donne une coaptation rapide et permet d'éviter tous les accidents de la méthode de de Graefe.

M. Galézowski a perfectionné encore cette méthode en y ajoutant la kérato-capsulotomie, pratiquée depuis longtemps par Wenzel ; elle consiste en une incision simultanée de la cornée et de la capsule, au moyen du couteau de de Graefe. Par ce moyen on abrège la durée de l'opération et on évite les dangers du capsulotome (luxation du cristallin, perforation de la facette hyéloïdienne, contusion de l'iris et des

bords de la plaie) qui exige beaucoup d'attention et de précaution.

Cette méthode doit être combinée avec l'iridectomie dans les cas suivants : 1o lorsqu'il y a des synéchies, 2o. lorsque l'iris fait hernie facilement, malgré la réduction à l'aide de la spatule, après l'extraction de la cataracte; 3o. lorsque, dans les cas de cataractes incomplètement mûres, le nettoyage ne se fait pas parfaitement, au moyen des lavages ; 4o. lorsqu'il y a complication de glaucome, dans ce cas on doit d'abord faire l'iridectomie et attendre 2-3 mois, et on ne procédera à l'extraction de la cataracte qu'après la disparition de toute trace d'inflammation ; 5o en cas que, en opérant un œil, il survient une hémorrhagie sérieuse, avec sortie du corps vitré, on doit, pour le second œil, se contenter de faire l'iridectomie et ne pratiquer l'extraction qu'après quelques mois.

Age. — L'âge avancé n'est nullement une contr'indication pour l'opération de la cataracte. Pour les nouveaux-nés il faut attendre au moins deux ans, et à cet âge, on doit préférer la discission. Chez les enfants d'un certain âge on peut faire l'extraction, à la condition que, pour le maintien du pansement, il faudrait leur administrer un léger narcotique pendant les premiers jours, surtout chez les enfants indociles.

Préparation du malade. — Il faut combattre d'avance, s'il y a de la toux, une tendance à la diarrhée, des dispositions maladives ; il faut savoir d'avance si, p. ex., le lait ou le bouillon provoque de la diarrhée ou des vomissements ; il faut prévoir tout pour n'avoir pas, après l'opération, des embarras et des complications. Il importe d'encourager les personnes nerveuses et pusillanimes en leur assurant qu'aujourd'hui, grâce à la cocaïne, l'opération n'est nullement douloureuse. Il faut encore apprendre aux malades peu intelligents et les habituer à regarder en bas, ce qui est très important.

L'opération doit se faire dans l'habitation du malade, au milieu de sa famille. Si le malade est un paysan, il est absolument nécessaire qu'il y ait à côté un surveillant très-attentif, il en est de même pour les alcooliquos.

Le malade prendra, 12 heures avant l'opération, un léger purgatif pour avoir une seule évacuation, et on lui mettra de l'atropine, qu'on évite à présent et qu'on remplace par la cocaïne. On ne devrait jamais mettre de l'atropine, peu de temps avant l'opération, on risquerait d'avoir la hernie de l'iris de la difficulté dans l'extraction de la cataracte à cause de l'action paralysante de l'atropine.

Aides. — Il faut deux aides, pour cette opération ; l'un sera chargé d'aider à l'opération, l'autre de passer les instruments et préparer la seringue à lavages antiseptiques.

Depuis la découverte de M. Koller, la cocaïne a remplacé le chloroforme qui est réservé exclusivement aux enfants.

Instruments. — Les instruments indispensables sont : un blépharostat, une pince à fixer, un couteau de de Graefe dont le tranchant doit être vérifié d'avance, chose très-importante, un élévateur pour la paupière supérieure, une spatule en écaille, une seringue d'Anel réservée au lavage des culs-de-sac conjonctivaux et du sac lacrymal, une seringue de Panas pour le lavage de l'œil. Mais il faut de plus, en vue des accidents ou des particularités qui pourraient se présenter, avoir à sa disposition des pinces à pupille, des ciseaux fins à pointes mousses, des ciseaux à rotation de Wecker, une curette bien large.

Objets de pansement. — Vaseline boriquée 1|20 solution de sublimé au 500e, bandage en tarlatane, du coton et un grand morceau d'etoffe noire.

Manuel opératoire. — Après nettoyage antiseptique des culs-de-sac conjonctivaux, des paupières, de l'œil etc., on place le blépharostat et on saisit avec la pince la conjonctive, au dessous de la cornée. Tous les instruments seront trempés dans la soluiion de sublimé.

L'opération comprend deux temps :

1er temps. — Il comprend la kérato-capsulotomie ; avec le couteau de de Graefe bien tranchant on fait la ponction dans le limbe scléro-cornéen, quelques millim. au dessous du diamètre horizontal de la cornée, selon le volume du cristallin. En enfonçant alors rapidement la lame à travers la chambre antérieure, on incise la capsule de bas en haut, une ou deux fois, selon sa résistance, dans toute l'étendue de la pupille ; on dégage la lame et on abaisse le manche du couteau pour le rendre horizontal, en faisant la contre ponction dans le point diamétralement opposé à la ponction ; tournant alors le tranchant du couteau vers la surface de la cornée, par une série de mouvements de va et vient, on termine le lambeau à 2 millim. au-dessous du bord supérieur de la cornée. L'incision terminée, l'aide soulève le blépharostat, pour éviter toute compression, on fait quelques lavages antiseptiques, on enlève le blépharostat et la pince et on ferme l'œil.

3ème temps. — Après un moment de repos, l'aide relève la paupière supérieure avec l'élévateur, le malade re-

garde en bas. Avec le pouce de la main gauche on fait quelques pressions douces à la partie inférieure de la cornée, avec la main droite qui tient la spatule ou la curette, on fait entre-bailler les lèvres de l'incision, le cristallin se dégage ainsi et sort et on le recueille avec la curette. Si les débris de la cataracte ne sortent pas en même temps, on ferme l'œil pour quelques minutes pour fa formation de la chambre antérieure, et après on achève le nettoyage complet de la pupille. Lorsque la cataracte arrive jusqu'aux bords de l'incision et qu'il ne se dégage pas, malgré une bonne incision de la cornée et de la capsule et une bonne position de l'iris, j'emploie un moyen bien simple : avec le couteau de de Graefe je dégage le cristallin par le côté le plus saillant et le plus déclive où j'enfonce légèrement la pointe du couteau, et il sort ainsi très-facilement. Si le cristallin se luxe, avec une curette large on l'extrait, avec perte du corps vitré et on peut sauver l'œil. L'opération finie, un dernier lavage antiseptique de l'œil et de la chambre antérieure doit se faire rigoureusement, on réduit l'iris au moyen de la spatule en écaille, on ferme doucement les paupières et on applique, par dessus, du coton, avec de la vaseline boriquée, une large bande de tarlatane. Le malade doit rester couché, en repos absolu, à l'endroit où l'on a fait l'opération, et il ne prendra qu'un peu de lait.

Après 24 heures de repos absolu le malade peut s'asseoir à son aise. A moins de complications graves, on laisse le pansement, sans le changer, 7 jours, pendant lesquel le malade peut sortir et rester en dehors de la chambre obscure, ayant les yeux bien fermés avec la bande de tarlatane et l'étoffe noire qui descend jusqu'au bout du nez, pour intercepter le jour. Après 7 jours on ouvre l'œil, et le malade reste dans la chambre obscure, avec des conserves fumées. Après 20 jours il peut sortir ayant des conserves, toujours avec beaucoup d'attention pour éviter le grand jour, jusqu'à ce que la photophobie disparaisse complètement. Après 2 mois, à partir de l'opération, le malade peut se servir des lunettes convexes fortes, selon le degré de l'hypermétropie.

REVUE DE LA PRESSE.

MORT ET AUTOPSIE

DE L'EMPEREUR FRÉDÉRIC III.

Le *Deutsche Med. Wochenchrift* du 28 juin contient de violentes attaques contre le Dr Morell Mackensie, signées du nom de Guttmann.

L'auteur répète en les amplifiant les accusations qui ont déjà été formulées dans un certain nombre de journaux politiques allemands.

Les principaux griefs peuvent être ainsi déterminés :

1o M. Morell Mackensie a, de propos délibéré, représenté, jusqu'au dernier moment, l'état de son malade comme satisfaisant, alors que rien ne justifiait ces espérances.

2o M Morell Mackensie est resté constamment très incertain sur la véritable nature de la maladie, il n'a jamais eu de diagnostic précis, presque jusqu'à la fin.

Le *British Medical* fait suivre ces allégations des réflexions suivantes :

« Il n'est pas nécessaire d'avoir une forte puissance de logique pour voir que ces griefs se détruisent mutuellement. On peut dire que le médecin anglais s'est trompé, ou qu'il cachait la vérité dans un but personnel ; mais dire que c'était un ignorant et un imposteur nous semble tout au moins exagéré.

« On nous menace de nouvelles attaques, lorsque le rapport des médecins et chirurgiens allemands, dont nous avons déjà annoncé la prochaine apparition, sera publié. Qu'il nous soit seulement permis d'exprimer un vœu ; c'est que des idées plus saines puissent prévaloir, et que l'on épargne au monde médical le scandale d'une controverse qui ne peut être de la moindre utilité à personne, et qui peut faire beaucoup de mal à notre profession, aux yeux du public.

L'autopsie de l'empereur Frédéric a été faite par M. Virchow, en présence des docteurs Mackensie, Hovell, de Wegner, Bardeleben, Bergmann, Waldeyer, Bramann et Langerhaus. M. Waldeyer s'est chargé des préparations microscopiques. L'autopsie n'a porté que sur les organes directement atteints; cou, larynx et poumons, tandis que les autres organes n'ont pas été touchés.

On a constaté une destruction complète du larynx par le cancer et une bronchite putride, par suite de l'aspiration de substances infectieuses. Tout le larynx était complètement détruit par suppuration, et offrait l'aspect d'une masse molle et flasque. On a remarqué surtout qu'il ne restait presque plus de traces de la charpente cartilagineuse du larynx. A la place du larynx existait une grande cavité. Pas de perforation de l'œsophage, bien que l'empereur ait eu de l'engouement les derniers jours de sa vie, ce qui avait fait supposer une communication entre l'œsophage et la trachée. Mais ces symptômes étaient dus à ce que le larynx, privé de sa charpente cartilagineuse, s'était tassé sur lui-même, permettant ainsi l'introduction de liquides dans les poumons. M. Mackensie, sur l'ordre de l'empereur Guillaume II, a fait un rapport sur la maladie de l'empereur défunt, dans lequel il dit : « Il n'est « nullement douteux que la maladie de l'empereur Frédéric « était un cancer du larynx. Le diagnostic était rendu difficile « par le fait que, dès le début de la maladie, les cartilages en « avaient été atteints et que le processus pathologique se dé- « veloppait surtout dans les couches profondes des tissus car- « tilagineux, ce qui modifiait la symptomatologie. »

Le rapport de M. Mackensie, écrit en anglais, est contenu dans une page et demie in-quarto.

(*Gazette de Cologne.*)

Du rôle des vomissements dans l'etioiogie de certains troubles auriculaires.

Le vomissement figure habituellement dans la liste étiologique du catarrhe de l'oreille moyenne, par suite de la pénétration possible de particules solides ou liquides dans la trompe d'Eustache dilatée au moment où se produit le vomissement, par l'action mécanique des contractions énergiques des muscles du pharynx.

De même, on voit certaines affections auriculaires venir compliquer les dernières périodes des maladies cachectiques. Les muscles du pharynx sont, comme les autres, atteints d'un certain degré d'atrophie, et les orifices des trompes d'Eustache sont anormalement patents, pendant les mouvements de la machoire, le son convoyé et renforcé résonne d'une façon anormale, les malades souvent se plaignent de bruissements d'oreille ou de bourdonnement intenses. Dans deux cas récemment observés par Atkins, les trompes avaient fini par être obturées par la pénétration de particules alimentaires, pendant l'acte de vomissement.

(*British medical journal.*)

EMPLOI DE L'EAU DISTILLÉE DE GOUDRON

DANS LE TRAITEMENT DES HÉMORRHAGIES.

(Par Corneille Saint-Marc.)

L'auteur a administré l'eau distillée de goudron dans un grand nombre de cas. Il résulte de ses observations que ce produit constitue un excellent hémostatique général dont les propriétés présentent une grande analogie avec celle de l'hamamelis virginica. Voici ses conclusions :

« L'eau distillée de goudron, préparée à l'aide du goudron de bois et de la sciure de bois de sapin des landes, constitue un médicament possédant des propriétés toniques astringeantes incontestables.

« Administrée à l'intérieur, elle arrête sûrement et rapidement les hémorrhagies d'origine congestive du poumon, de l'utérus et du rein, elle offre le moyen le plus sûr et le plus prompt d'arrêter les hémoptysies des deux premières périodes de la tuberculose pulmonaire.

« La dose à laquelle il convient de l'administrer est de 40 à 60 grammes par 24 heures.

« Nous n'avons jamais constaté le moindre accident à la suite de l'emploie de ce médicament.

(*Revue Therapeutique.*)

LE TALC DANS LES DIARRHÉES CHRONIQUES.

M. Delove a administré la poudre de talc aux doses de 200 à 600 grammes par jour, délayée dans du lait, dans les cas de diarrhée tuberculeuse chronique. Il a toujours obtenu un succès complet ; à la diarrhée à succédé une constipation opiniâtre qui a permis de donner à ses malades un régime de suralimentation par les corps gras. Le talc s'élimine en 24 heures ; étant fort léger, il a l'avantage d'être expulsé facilement avec les moindres contractions, même par les estomacs dilatés.

(*Revue Thérapeutique.*)

VARIÉTÉS.

Par ordonnance impériale :

Le colonel, docteur Ahmed bey, préfet des études à l'école impériale de médecine, a été élevé au grade de général de brigade.

Le lieutenant colonel docteur Nédim bey, médecin principal à l'hôpital du Séraskérat, a reçu la 3ème classe de l'ordre impérial du *Medjidié*.

Le lieutenant-colonel, docteur Mahmoud bey, second médecin au même hôpital, a reçu la quatrième classe de l'ordre impériai du *Médjidié*.

Le lieutenant-colonel, docteur Saïkh bey, second médecin à l hôpital de Gumush-Sou, a reçu la troisième classe de l'ordre impérial du *Médjidié*.

Le général de brigade, inspecteur, docteur Spiraki pacha, a reçu ia deuxième classe de *Médjidié*.

Monsieur le docteur Saïd effendi, qui faisait le service de second médecin, à l'hôpital de Beylerbey, a été nommé médecin principal de l'hôpital de Scutari d'Albanie, avec le grade de lieutenant-colonel.

STATISTIQUE DES MALADES ENTRÉS AUX INFERMERIES DE L'ASILE PENDANT L'ANNÉE 1887 – 8 (1303)

Noms des maladies.	Quartier des Hommes						Quartier des Femmes					
	Entrés	Sortis guéris	id améliorés	Morts	Restants	Observations	Entrées	Sorties guéries	id améliorées	Mortes	Restantes	Observations
Manie agitée	68	39	27	1	1		53	30	19	0	4	
Lypémanie anxieuse	58	48	10	0	0		34	22	10	0	2	
id avec état de stupeur	5	5	0	0	0		4	4	0	0	0	
id id d'inanition	6	5	0	1	0		3	3	0	0	0	
Paralysie progressive	11	0	3	8	0		0	0	0	0	0	
Epilepsie	11	0	11	0	0		9	0	9	0	0	
Hystérie	0	0	0	0	0		15	4	10	0	1	
Méningite	2	0	0	2	0		0	0	0	0	0	
Migraine	22	12	10	0	0		9	5	4	0	0	
Névralgie faciale	13	10	3	0	0		9	5	4	0	0	
Lumbago	31	31	0	0	0		12	12	0	0	0	
Paraplégie	1	0	1	0	0		2	0	0	0	2	
Apoplexie cérébrale	4	0	0	4	0		1	0	0	1	0	
id du cœur	2	0	0	2	0		1	0	0	1	0	
Laryngite catarrhale	31	31	0	0	0		23	23	0	0	0	
Bronchite aiguë	85	85	0	0	0		23	20	0	0	3	
id chronique	4	0	3	0	1		1	0	1	0	0	
Pneumonie	6	3	0	2	1		4	3	0	1	0	
Tubercules pulmonaire	9	0	0	8	1		3	0	0	3	0	
Hémoptysie	1	1	0	0	0		0	0	0	0	0	
Pleuro-pneumonie	2	1	0	0	1		1	1	0	0	0	
Pleuresie aux sommets	3	2	1	0	0		0	0	0	0	0	
Abcès dentaire	2	1	0	0	1		0	0	0	0	0	
Stomatite simple	23	23	0	0	0		12	12	0	0	0	
Angine tousill	13	12	0	0	1		11	11	0	0	0	
Embarras gastrique	105	104	0	0	1		47	45	0	0	2	
Catarrhe de l'estomac	3	0	3	0	0		2	0	2	0	0	
Vomissement nerveux	12	12	0	0	0		5	5	0	0	0	
Entérite aiguë	3	2	0	1	0		0	0	0	0	0	
Constipation	95	95	0	0	0		21	21	0	0	0	
Diarrhée catarrhale	110	92	0	0	18		47	43	0	0	4	
id cöliq. des aliénés	64	0	6	52	6		27	0	2	25	0	
Dissenterie	57	38	0	13	6		17	8	0	7	2	
Ictère catarrhal	3	3	0	0	0		0	0	0	0	0	
Nephrite catarrhale	3	3	0	0	0		1	1	0	0	0	
Albuminurie	6	0	4	2	0		0	0	0	0	0	
Cystite aiguë	1	1	0	0	0		2	2	0	0	0	
Orchite traumat.	3	3	0	0	0		0	0	0	0	0	
Végétation du scrotum	1	1	0	0	0		0	0	0	0	0	
Fistule anale	1	1	0	0	0		0	0	0	0	0	
Flux hémmorrh.	19	19	0	0	0		1	0	0	0	1	
Bubon blennorrh.	1	1	0	0	0		0	0	0	0	0	
Adénite scroful	11	6	5	0	0		6	6	0	0	0	
Blépharite	11	11	0	0	0		7	7	0	0	0	
Conjonctivite catarrhale	15	14	0	0	0		8	7	0	0	1	
Echymose sous conjonctivale	1	1	0	0	0		0	0	0	0	0	
Kératite phlycténoide	2	2	0	0	0		0	0	0	0	0	
Luxation du globe de l'œil	1	0	1	0	0		0	0	0	0	0	
Otite phleg.	1	1	0	0	0		0	0	0	0	0	
Otorrhée catarrh.	4	4	0	0	0		2	2	0	0	0	
Fievre éphémère	27	27	0	0	0		16	16	0	0	0	
Fievre intermittente	42	42	0	0	0		20	19	0	0	1	
id typhoide	2	0	0	2	0		1	0	0	1	0	
Cachexie	11	0	10	1	0		5	0	5	0	0	
Anémie	16	5	10	0	1		12	4	7	0	1	
Scrofules	6	2	4	0	0		3	0	0	0	3	
Marasme	40	0	5	35	0		15	0	0	15	0	
Rhumatisme muscul.	21	21	0	0	0		10	10	0	0	0	
id art. aiguë	0	0	0	0	0		1	1	0	0	0	
Tumeur blanche	1	0	1	0	0		0	0	0	0	0	
Favus	3	2	1	0	0		0	0	0	0	0	
Variole	1	0	0	1	0		0	0	0	0	0	
Urticaire	2	2	0	0	0		1	1	0	0	0	
Erysipèle de la face	1	0	0	1	0		4	1	0	3	0	
Furonele	11	11	0	0	0		5	5	0	0	0	
Abcès chaud	12	12	0	0	0		3	3	0	0	0	
id Froides	4	0	4	0	0		0	0	0	0	0	
Panaris	11	11	0	0	0		5	5	0	0	0	
Brulûres	18	18	0	0	0		10	10	0	0	0	
Plaie contuses	40	40	0	0	0		21	21	0	0	0	
Contusion	96	96	0	0	0		65	65	0	0	0	
Fracture	1	0	0	0	1		1	1	0	0	0	
Carie scrofuleuses	1	0	0	1	0		0	0	0	0	0	
	1313	1012	123	137	41		621	464	73	57	27	

CONFÉRENCES SUR LES MALADIES TYPHIQUES

FAITES PAR S. EX. MAVROGENI PACHA

A L'HOPITAL DE LA MARINE.

Ière CONFÈRENCE.

(a) Typhus abdominal, typhus intestinal, ileotyphus. Fièvre typhoïdes des français.

Messieurs,

L'expression de *typhus* Τύφος a la signification primitive de fumée, de vapeur, et, par métaphore, celle d'obtusions des sens, de stupeur; cette dénomination a été surtout employée pour désigner certains cas de maladies dans lesquels la dépression grave des fonctions psychiques, forme un symptôme prédominant. Mais, quoique déjà dans les écrits hippocratiques (1), une série de différents états sont désignés sous la dénomination de typhus, cependant cette dénomination, qui répond si bien à la symptomatologie, n'a jamais été mise en usage par les médecins anciens, d'une manière générale (2). Les affections que nous avons actuellement l'habitude de désigner par le nom de *typhus* n'ont pas été distinguées par les médecins grecs et romains, comme des maladies particulières. Qu'elles aient, été en général, connues, c'est ce que nous ne pouvons pas, dans les descriptions, pour la plupart défectueuses, des maladies, établir d'une manière certaine ; mais, l'on reçoit, il est vrai, l'impression, lorsqu'on lit ces auteurs, qu'une grande partie des cas qui sont cités, sous les dénominations de *Phrenitis, Lethargus, Coma, Causus, Synochus, Pestis, Febris putrida etc.*, d'après une compréhension symptomatologique, se rapportent à ces maladies-là.

L'expression de *typhus* a été introduite par Boissier de Sauvages, dans la pathologie, pour un certain groupe de maladies, tout en distinguant, comme différentes espèces, un *typhus carcerum*, un t. *nervosus*, un t. *castrensis*, un t. *icterodes* (fièvre jaune) etc., et puis, en plus, un *typhus hysterico-verminosus* et un t. *exhaustorum*, et enfin il a distingué même un empoisonnement (par le suc de Cassave),comme une des espèces de typhus. Le nom de *typhus* a été,peu à peu,mis en usage dans un sens, en principe, purement symptomatique, en y comptant principalement de tels états de maladies, dans lesquels, il n'existe pas seulement un état typhique bien développé, et notamment pas seulement une des maladies qu'on désigne, de nos jours mêmes, sous le nom de typhus, mais aussi lorsque cet état dépend d'une pneumonie, d'une variole, d'une scarlatine, d'une pyémie, d'une fièvre puerpérale, d'une urémie ou d'une toute autre maladie semblable. Le sens du mot a été, par d'autres, un peu plus limité, et ils ont compris, sous cette dénomination, surtout ces affections qui avaient été, avant eux, nommées, *febris nervosa, f. maligna, f. continua putrida, f. ardens, f. pestilens, f. bellica, f. castrensis, f. petechialis, etc.*; mais il les ont rangées,sous d'autres noms, comme p. e. sous celui de *febris simplex, f. gastrica, f. mucosa, f. biliosa, f. continua non putrida etc.*

Avec le commencement du règne de l'anatomie pathologique, dans la pathologie, l'on essaya de poser, pour la conception du typhus aussi, une unité anatomo-pathologique. L'on trouva en effet, et notamment surtout en France, depuis le commencement de notre siècle, dans de nombreux cas de maladies particulières, qui appartenaient indubitablement par leurs symptômes, à la catégorie des typhus, une altération remarquable et caractéristique, dans l'iléon et les glandes mésentériques. Il est survenu des épidémies dans lesquelles tous les cas, sans aucune exception, qui parvenaient à l'autopsie, montraient ces altérations invariablement. En se basant sur ces faits d'observation *post-mortem*, l'on crut être en droit de considérer ces altérations comme caractéristiques du typhus, et de prendre la maladie, comme une affection locale du conduit intestinal, enfin, comme une gastro-entérite, une entérite folliculaire,une dothiénentérie, une furonculose de la muqueuse intestinale, un énanthème,par opposition aux exanthèmes aigus de la peau. A côté de cela, il y avait encore des cas que l'on ne pouvait pas distinguer symptomatiquement de ceux cités jusqu'à présent, dans lesquels, cependant, l'affection des intestins n'existait pas ; et une telle circonstance advenait notamment en Angleterre, dans de grandes épidémies, tandis que, simultanément, dans certains cas, l'on y pouvait observer des typhus avec des ulcères intestinaux et des typhus sans ulcères. Très difficilement pourtant, les médecins français et anglais pouvaient se décider à admettre que les résultats de leurs observations étaient différents les uns des autres. Mais l'application du point de vue anatomique,paraissait exiger des distinctions ultérieures.

D'après la différence des données anatomopathologiques, dans lesquelles, pourtant, les complications fortuites et les maladies consécutives, ont été mises dans la même catégorie que l'affection primitive. Quelquefois, il est vrai, suivant quelques symptômes éclatants, l'on commençait à établir, peu à peu, différentes *formes* de typhus, qui devaient se distinguer par la différence de l'affection locale, et que l'on désignait par les noms de *typhus abdominal*, de *typhus cérébral*, de *typhus exanthématique etc.* En attendant,

(1) De internis affectionibus. Ed. Kuhn II. p. 496 et s.

(2) Plus souvent on rencontre p. e. dans Galien, l'expression « typhomanie », comme un mot qui désigne un état soporeux, accompagné de délire.

quelques médecins considéraient ces différentes formes, comme réellement des maladies différentes tandis que la plupart des observateurs ne voyaient, dans ces différentes données anatomiques, que des localisations différentes d'une même maladie générale, différemment localisée,ou même des complications fortuites, ou des affections secondaires.

Ces differents points de vue, furent tout à fait changés, depuis que, peu à peu, le principe de division étiologique a commencé à être en vogue. Pour la question de l'identité ou la non-identité des différentes formes de typhus, un accord, ou une différence des symptômes, ou des différences dans les résultats de l'investigation cadavérique,n'étaient plus concluants ; ces rapports ne pouvaient plus qu'être relégués à l'arrière plan. Il n'y avait donc de décisif, pour la conclusion, que l'étiologie, et toutes les autres circonstances n'y étaient pour quelque chose, qu'autant qu'ils fournissaient des conclusions, sur la concordance ou la différence de l'étiologie. La question devait maintenant être ainsi posée : Est-ce que le même poison morbide est, primitivement le fond de toutes les formes de typhus, qui, d'après les différentes circonstances, se localise différemment, ou se manifeste-t-il différemment ? Est-ce que les différentes formes en dépendent de différentes espèces de poisons ? Cette question n'est très certainement pas décidée en faveur des unitaires, mais en faveur de l'adoption de plusieurs espèces de poisons morbides. Il a été constaté, et il est maintenant presque généralement reconnu que, les affections qui ont été, jusqu'ici, données comme des typhus, doivent être, distinguées en trois espèces de maladies, spécifiquement différentes les unes des autres, et dont chacune dépend d'un poison morbide différent : le typhus exanthématique de Hildenbrand, le typhus abdominal (fièvre typhoïde) et la fièvre récurrente. Après que, dans ces dernières trente années, la non identité des différentes formes de typhus,a été, à plusieurs reprises, admise, ce furent en Angleterre, principalement, William Jenner, en Allemagne Griesinger, qui s'élevèrent, comme les défenseurs de cette doctrine, et qui contribuèrent le plus à faire reconnaître généralement la différence spécifique de ces maladies. En France, ce fut, pendant la guerre de Crimée, que les médecins français, y ayant plus exactement connu le typhus exanthématique, décidèrent, d'une manière définitive, la séparation de cette sorte de typhus, du typhus abdominal. Une raison décisive, pour cette distinction, ce fut le fait, notamment constaté par Jenner, que l'infection, par le poison du typhus exanthématique, ne produit toujours que le typhus exanthématique, et jamais le typhus abdominal, que le poison du typhus abdominal n'engendre toujours que le typhus abdominal, et que de celui de la fièvre récurrente, c'est toujours la fièvre récurrente qui résulte.

C'est avec l'application de ce principe étiologique de division, qu'un nouveau groupement complet de ces maladies a été opéré. Les formes graves de la fièvre nerveuse, de la fièvre maligne, de la fièvre putride, ne pouvaient plus être considérées comme identiques, mais elles devaient se rapporter, suivant les circonstances, à des maladies différentes. En revanche, les formes légères de la fièvre continue simple, ou de la fièvre gastrique, qui souvent ne montrent aucun indice de phénomènes typhiques, comme ayant été déterminées par le même principe morbide, dûrent être considérées comme identiques avec les affections typhoïdes les plus graves, et être rangées avec elles, comme des espèces de typhus,différentes.

Quoique, de nos jours, l'adoption d'une différence spécifique des trois maladies, considérées comme des espèces de typhus, rencontre à peine une objection sérieuse, pourtant l'opinion s'est presque généralement répandue que ces maladies, spécifiquement différentes, sont très ressemblantes entre elles, qu'elles sont, dans le sens de la botanique et de zoologie, parentes entre elles, jusqu'à un certain point, qu'elles sont des espèces différentes du même genre ou du moins appartenant à la même famille, comme p. e. l'on comprend les exanthèmes aigus comme un groupe naturel de maladies, spécifiquement différentes, mais, dans leur mode de propagation, leurs phénomènes et leur marche, présentant certaines analogies ; c'est ainsi que l'on considère les maladies typhiques comme un tel groupe naturel, et l'on compte, parmi elles, outre le typhus exanthématique, le typhus abdominal et la fièvre récurrente, souvent encore le peste et la fièvre jaune aussi (1).

Mais, déjà l'expression de *maladies typhiques* suppose le soupçon que, sous cette expression, elle révèle un reste du point de vue symptomatologique, suranné, et la considération la plus proche en donne la confirmation. En faisant abstraction des autres *maladies typhiques* examinons seulement le rapport, du typhus abdominal au typhus exanthématique. Peut-être le plus grand nombre des médecins sont, encore maintenant, enclins à déclarer ces deux maladies comme proches parentes, et il y en a qui vont encore plus loin, en considérant, à cause de cette proche parenté même, la transition de l'une de ces deux maladies à l'autre, comme point impossible. Cette manière de penser a préparé, dans la

(1) La fièvre puerpérale, la dysenterie, la gangrène nosocomiale, la diphthérie et beaucoup d'autres maladies, ont été comptées, par d'autres médecins, parmi les maladies typhiques (comp. Eisenmann, Die Krankheits familie typhus. Erlangen 1835.

nouvelle époque de l'investigation, bien des difficultés ; car l'on ne penchait ordinairement que peu à transporter ce que l'on avait prouvé pour l'une, à l'autre aussi.

Le motif le plus essentiel, qui mène à l'idée de considérer ces maladies comme semblables, c'est *l'état typhoïde* qui arrive dans toutes ces deux maladies, et la circonstance aussi de la dénomination identique, allouée à ces deux maladies. Or cet état typhoïde n'est point, comme cela a été, autant que possible, prouvé plus haut, (1) et comme cela a été de plus en plus reconnu, dans ces derniers temps, une particularité qui appartienne nécessairement à ces maladies, et qui les fasse distinguer d'autres maladies. Cet état n'est que la conséquence de la fièvre d'un degré élevé, qui a duré longtemps, et il arrive, de la même manière, dans toute autre maladie qui se trouverait dans les mêmes circonstances : c'est-à-dire, lorsque la fièvre possède le même degré d'intensité et la même durée. C'est ainsi, p. e. que cela arrive dans beaucoup de cas de variole, de scarlatine, de pneumonie, de péritonite etc., et alors, il y a beaucoup de médecins ignorants, qui prétendent que la maladie s'est transformée en typhus, ou que le typhus complique la maladie. Et, d'un autre côté, l'état typhoïde peut manquer dans le typhus exanthématique, aussi bien que dans le typhus abdominal; dans tous les cas, lorsque la fièvre est d'une moindre intensité,ou qu'elle a été suffisamment limitée, par un traitement antiseptique, convenablement mis en usage. Mais si l'état typhoïde n'est plus le régulateur, alors, dans toutes ces soi-disantes maladies typhiques,on manque de toute raison pour les considérer comme particulièrement parentes entre elles. En effet, la seule concordance entre le typhus exanthématique et le typhus abdominal consiste en ce que ces deux maladies appartiennent à la catégorie des maladies infectieuses, et que dans toutes les deux, dans la plupart des cas, la fièvre a une grande intensité et qu'elle dure longtemps. Sous tous les autres rapports elles sont différentes l'une de l'autre, et le typhus exanthématique a, dans tous les cas, une plus grande analogie essentiellement avec la variole, la rougeole et la scarlatine,qu'avec le typhus abdominal, et ce dernier a beaucoup plus d'analogie, dans ses rapports étiologiques et son mode de propagation, avec la dysenterie et le choléra, qu'avec le typhus exanthématique.

Le fond qui détermine la différence fondamentale entre ces deux maladies, consiste en ce que le typhus exanthématique est une maladie purement contagieuse, tandis que le typhus abdominal, comme cela sera, plus bas, amplement démontré, appartient à la catégorie des maladies miasmatico-infectieuses. Le typhus exanthématique peut être transmis directement d'homme à homme, présente une contagiosité aussi évidente que celle des exanthèmes aigus. En revanche, le typhus abdominal n'est jamais communiqué, de personne à personne, directement. Il ne peut y avoir de doute que la différence essentielle, dans le mode de propagation, ne soit fondée sur des différences d'histoire naturelle essentielles des poisons morbifiques, et que pour cela, dans toute division qui a des prétentions à une signification scientifique, ces deux maladies doivent être séparées bien loin l'une de l'autre.

C'est vraiment un grand tort, que ces deux maladies, si différentes l'une de l'autre, aient, en Allemagne, le même nom, et que ce nom se soit propagé dans les centres scientifiques de presque toutes les autres nations, ce qui pourrait induire en erreur tout commençant; leur séparation serait à désirer. Mais les propositions faites, jusqu'à présent, pour une meilleure nomenclature, pourraient à peine rencontrer une reconnaissance générale. L'adoption des dénominations françaises et anglaises, comme cela a été proposé par des personnes compétentes, de manière que le typhus exanthématique soit désigné du nom de «typhus», le typhus abdominal de celui de « typhoïde », est, abstraction faite de ce que, pour les Allemands mêmes, précisément, le nom de typhus abdominal, qui vaut, par excellence, celui de « typhus », serait à peine pris pour un progrès, parce que par le nom de *typhoïde*, serait exprimée une ressemblance avec le typhus.

Quant aux dénominations qui sont en usage pour le typhus abdominal, si nous ne prenons en considération maintenant que la nomenclature qui est de mise,depuis la séparation des *maladies typhiques*, les plus importantes sont les suivantes : *fièvre nerveuse abdominale, ileotyphus, typhus intestinal, fièvre entérique* ou *mésentérique, fièvre entéro-mésentérique. dothiénentérie* (Bretonneau), *fièvre typhoïde* (France), *typhoide fever* (Angleterre), *intestinal fever* (Budd) *pythogenic* (produite par la pourriture) *fever* (Murchison).

(1) Deutsches, Archivfur klinische Médecin. Bd. I. 1366 et suiv.

IIème CONFÉRENCE

Histoire du typhus abdominal.

Messieurs,

Quand le typhus abdominal a-t-il été généralement admis, tel que nous le connaissons maintenant ? cela ne se laisse pas facilement décider. Mais on pourrait,encoremoins prouver que le typhus est une maladie relativement nouvelle, et qu'il n'avait jamais été vu anciennement. Parmi les descriptions, déjà mentionnées, faites par les médecins de l'anti-

tiquité, lesquelles se rapportent aux maladies typhoïdes en général, il s'en trouve quelques unes qui se rapprochent beaucoup, par rapport à leur teneur, du typhus abdominal. Wunderlich a, dans son remarquable essai (1) du diagnostic des cas particuliers qui ont été communiqués par Hippocrate, dans le premier et le troisième livre sur les épidémies, en a désigné plusieurs comme étant probablement du typhus abdominal. Liebermeister tient comme très probable que, réellement, quelques uns de ces cas-là appartiennent à cette maladie (2). Du reste, Liebermeister croit que, notamment, parmi les *phrénites* des anciens auteurs, beaucoup ne sont que des cas de typhus abdominal. En revanche il pourrait être douteux que, parmi les différentes formes de dysenterie et d'ulcères intestinaux, que Aræteus (3) décrit, aucune doive être rapportée au typhus abdominal. L'affection intestinale, dans le typhus abdominal, n'est pas, pour celui qui n'y fait pas des sections, tellement remarquable, au point de paraitre comme un fait évident.

Plus tard, le typhus abdominal doit être recherché, dans l'*Hemitritacus* des auteurs. Des descriptions qu'Arétée (4) donne, aucune ne doit être rapportée au typhus abdominal. L'affection des intestins n'est pas, pour celui qui ne fait pas de nécropsies, dans le typhus abdominal, et qui n'en observe que les symptômes, pendant la vie, quelque chose de très remarquable, qui puisse passer pour la chose principale, comme nous l'avons dit plus haut.

Il y a des descriptions de maladies, du XVIIème siècle, avec des données, prises au hasard, sur les altérations observées sur le cadavre, d'après lesquelles on pourrait à peine douter qu'alors le typhus ne fût longuement répandu en Europe.

De tels rapports sont donnés, en Italie, par Spigelius, Baglivi, Lanusi, en Angleterre, par Willis et Sydenham,en Allemagne,par Friederich.Hoffmann (5). Pour le XVIIIème siècle, l'existence du typhus abdominal est prouvée avec pleine certitude ; et c'est précisément le cas de Morgagni (6), que l'on doit relever, qui est généralement admis, comme typhus abdominal bien constaté, avec des ulcères à la partie inférieure de l'iléon et le commencement du colon,avec des perforations multiples, et de plus, l'engorgement des glandes lymphatiques et de la rate. De nombreuses descriptions du même genre peuvent être remarquées, dans les écrits de ce même éminent auteur italien. Il y a même d'autres données,relatées plus tard, qui appartiennent indubitablement au typhus abdominal, jusqu'à ce qu'aux dix premières années de notre siècle, tout d'abord des médecins français, et plus tard des médecins allemands, ont décrit des épidémies de typhus, avec l'affection intestinale constante. Pour ce qui regarde les médecins français, nous en devons relever deux qui s'appelaient, si la mémoire ne nous trompe pas maintenant, après tant d'années que nous les avons entendu nommer par feu le célèbre professeur Bouillaud, dans sa clinique de la Charité, à Paris, en 1847 ; les Drs Serres et Vegler. D'ailleurs ces docteurs, qui ont minutieusement décrit les ulcères des glandes isolées de Pruner, et des glandes agminées de Peyer, dans l'intestin grêle, constaté exactement par les médecins sus-mentionnées, pour la première fois en France, sont cités par le même professeur deParis,dans sa «clinique de la Charité,» publiée alors ; malheureusement ce livre que nous possédions, ne nous est pas resté, ayant été la proie des flammes, dans un incendie qui a dévoré toute notre bibliothèque. Il n'y a pas à Constantinople des bibliothèques médicales publiques, que je puisse consulter, pour constater les vrais noms de ces investigateurs français, ignorés, à ce qu'il parait, par la plupart des auteurs qui parlent de la fièvre typhoïde, surtout par les allemands qui, du reste, sont si érudits et si consciencieux. Je n'ai pas le temps non plus d'aller faire des recherches à la nouvelle bibliothèque de la Société Impériale de Médecine, l'ancienne ayant été aussi brûlée, comme la mienne, dans un autre incendie de Péra ; je dois donc me contenter de ce que je sais, de mémoire, et de le dire ici, pour rendre justice à ces chercheurs sagaces français.

Il est probable que, dans les siècles précédents, le typhus abdominal, quand même il aurait été très répandu, pourtant, à ce qu'il parait, il survenait moins souvent que dans les premières dix années de notre siècle. Mais l'on n'en saurait acquérir une pleine confirmation, parceque, non-seulement toute donnée statistique manque complètement, mais aussi des rapports d'autopsies ou d'histoire complets des maladies, dont on pourrait, tout au plus, établir un diagnostic rétrospectif, font défaut.

(à suivre.)

(1) Geschichte der Medicin, Stuttgard 1859. Belege, excurse und Notizen p. 4.

(2) Haeser est enclin aussi à rapporter quelques descriptions trouvées dans les écrits d'Hippocrate, au typhus abdominal. Vide, die neue Auflage der Geschichte der médicin, ld. I. Bena 1875 p. 168.

(3) De causis et signis chronic. morb. II. 9, Ed. Kuhn. p. 153 et suiv.

(4) De causis et signis chronic. morb. II. q. Ed. Kuhn. p. 153 et suiv.

(5) Compar. Murchison, l. c. p. 388 et suiv.

(6) Epistol. XXX, 2.

سنهٔ مذکوره ظرفنده بیمار خانه داخلنده واقع ذکور واناث خسته‌خانه‌لرینه دخول وخروج ایدن خستکان ومجانینك

مقداریله عدد وفیات وجنس امراض مبین جدولیدر

اسامیٔ امراض							ایضاحات							ایضاحات
	دخول ایدن	قطعیاً یاره‌لرق چیقان	خسته‌لغی خفت ویکمو زمنده یاره‌لرق چیقان	وفات ایدن	سنه‌سابقه‌دن قالان		دخول ایدن	قطعیاً یاره‌لرق چیقان	خسته‌لغی خفت ویکمو زمنده یاره‌لرق چیقان	وفات ایدن	سنه‌سابقه‌دن قالان	
	۸۴۹	۶۱۵	۷۸	۹۵	۳۹		۳۱۵	۲۹۳	۶۱	۳۸	۲۸	
تلع مقله	۱	۰	۱	۰	۰		۰	۰	۰	۰	۰	
ذات‌الاذن متوسط قفقونی	۱	۱	۰	۰	۰		۰	۰	۰	۰	۰	
سیلان محاطی	٤	٤	۰	۰	۰		۰	۰	۰	۰	۰	
سل‌العین	۱	۰	۰	۰	۱		۲	۲	۰	۰	۰	
جماء سریع‌الزوال	۲۷	۲۷	۰	۰	۰		۱۶	۱۶	۰	۰	۰	
جماء ثانیه	٤۲	٤۲	۰	۰	۰		۲۰	۱۹	۰	۰	۱	جنت ظن اولنه‌رق بیمار خانه‌یه کوندرلمشدر
جماء تیقویّد	۲	۰	۰	۲	۰	جنت ظن اولنه‌رق بیمار خانه‌یه ارسال ایدلمشدر	۱	۰	۰	۱	۰	
سوء‌القنیه مرزغیه	۱۱	۰	۱۰	۱	۰		۵	۰	۵	۰	۰	
فقرالدم	۱۶	۵	۱۰	۰	۱		۱۲	٤	۷	۰	۱	
داءالحنازیر	۶	۲	٤	۰	۰		۳	۰	۰	۰	۰	
قعول	٤۰	۰	۵	۳۵	۰		۱۵	۰	۰	۱۵	۰	
ریّهٔ عضلیه	۲۱	۲۱	۰	۰	۰		۱۰	۱۰	۰	۰	۰	
ریّهٔ مفصلیهٔ حاده	۰	۰	۰	۰	۰		۱	۱	۰	۰	۰	
ورم ابیض	۱	۰	۱	۰	۰		۰	۰	۰	۰	۰	
سعده	۳	۲	۱	۰	۰		۰	۰	۰	۰	۰	
جدری	۱	۰	۰	۱	۰		۰	۰	۰	۰	۰	
انجری	۲	۲	۰	۰	۰		۱	۱	۰	۰	۰	
جرهٔ وجه	۱	۰	۰	۱	۰		٤	۱	۰	۳	۰	
دمل	۱۱	۱۱	۰	۱	۰		۵	۵	۰	۰	۰	
خراج حار	۱۲	۱۲	۰	۰	۰		۳	۳	۰	۰	۰	
خراج بارد	٤	۰	٤	۰	۰	دردیده صدرده ایدی	۰	۰	۰	۰	۰	
داخس	۱۱	۱۱	۰	۰	۰		۵	۵	۰	۰	۰	
حرقه	۱۸	۱۸	۰	۰	۰	ایکنجی واوچنجی درجه‌ده ایدی	۱۰	۱۰	۰	۰	۰	ایکنجی درجه‌ده ایدی
جرحهٔ رضیه	٤۰	٤۰	۰	۰	۰		۲۱	۲۱	۰	۰	۰	
رضیض	۹۶	۹۶	۰	۰	۰		۶۵	۶۵	۰	۰	۰	
کسر عظم	۱	۰	۰	۰	۰	قلك اصفلده ایدی	۱	۱	۰	۰	۰	عضد ایسرده ایدی
ورم خنازیری عقب اذن	۱	۰	۰	۱	۱	ظهوره کلان اسهال مذیدنناشی وفات ایتمشدر	۰	۰	۰	۰	۰	
یکون	۱۲۲۳	۹۰۹	۱۱٤	۱۳۷	٤۲		۵۱۵	٤۵۷	۷۳	۵۷	۳۳	

(مهران) مطبعه‌سی — باب عالی جاده‌سنده نومرو ۷

سنهٔ مذکوره ظرفنده بیمار خانه داخلنده واقع ذکور واناث خسته‌خانه‌لرینه دخول وخروج ایدن خستکان ومجانینك

مقداریله عدد وفیات وجنس امراضی مبین جدولیدر

اسامیٔ امراض	دخول ایدن	شفایاب اولرق چیقان	خسته‌لغی خفت ویکمو ایله برلرق چیقان	وفات ایدن	سنه‌نك بقیه‌سنه قالان	ایضاحات	دخول ایدن	شفایاب اولرق چیقان	خسته‌لغی خفت ویکمو ایله برلرق چیقان	وفات ایدن	سنه‌نك بقیه‌سنه قالان	ایضاحات
ملیا	٦٧	٣٩	٢٧	١	١	بریسی مانیای حاد حالنده دخول ایدرك وفات ایتمشدر	٥٣	٣٠	١٩	٠	٤	
جنت مغمومه	٥٨	٤٨	١٠	٠	٠		٣٤	٢٢	١٠	٠	٢	
حال بلادتله مترافق جنت مغمومه	٥	٥	٠	١	٠	بونلرك التیسیده طعام اکل ایتمد کلری جهتله سوندا واسطه‌سیله جبراً تغذیه ایدلمکدر	٤	٤	٠	٠	٠	
تخصه	٦	٥	٠	٠	٠		٣	٣	٠	٠	٠	
فلج عمومیٔ مجانین	١١	٠	٣	٨	٠		٠	٠	٠	٠	٠	
صرعه	١١	٠	١١	٠	٠		٩	٠	٩	٠	٠	
احتباق رحم	٠	٠	٠	٠	٠		١٥	٤	١٠	٠	١	
ذات‌الجنبه حاده	٣	٠	٠	٢	٠	جنت ظن اولنه‌رق کوندرلمشدر	٠	٠	٠	٠	٠	
شقیقه	٢٢	١٢	١٠	٠	٠		٩	٥	٤	٠	٠	
الم وجهی	١٣	١٠	٣	٠	٠		٩	٥	٤	٠	٠	
الم قطنی	٣١	٣١	٠	٠	٠		١٢	١٢	٠	٠	٠	
فلج اسفل	١	٠	١	٠	٠		٢	٠	٠	٠	٢	
سکتهٔ دماغیه	٤	٠	٠	٤	٠		٢	٠	٠	١	٠	
« قلبیه	٢	٠	٠	٢	٠		١	٠	٠	١	٠	
ذات‌الحنجرهٔ نزلیه	٣١	٣١	٠	٠	٠		١	١	٠	٠	٠	
ذات‌القصبات حاده	٨٥	٨٥	٠	٠	٠		٢٣	٢٣	٠	٠	٠	
« مزمنه	٤	٠	٣	٠	١		٢٣	٢٠	٠	١	٣	
ذات‌الرئه	٦	٣	٠	٢	١		١	٠	١	٠	٠	
ادران‌الرئه	٩	٠	٠	٨	١	ایکیسی تدرن حاد حالنده وفات ایتمشدر	٤	٣	٠	١	٠	
نفث‌الدم	١	١	٠	٠	٠		٣	٠	٠	٣	٠	
ذات‌الجنب والرئه	٢	١	٠	٠	١		٠	٠	٠	٠	٠	
« مع انصباب	٣	٢	١	٠	٠		١	١	٠	٠	٠	
خراج سنی	٢	١	٠	٠	١		٠	٠	٠	٠	٠	
ذات‌الدم بسیط	٢٣	٢٣	٠	٠	٠		٠	٠	٠	٠	٠	
حناق لوزی	١٣	١٢	٠	٠	١		١٢	١٢	٠	٠	٠	
تخمه	١٠٥	١٠٤	٠	٠	١		١١	١١	٠	٠	٠	
نزلهٔ مزمنهٔ معده	٣	٠	٣	٠	٠		٤٧	٤٥	٠	٢	٠	
قیٔ عصبی	١٢	١٢	٠	١	٠		٢	٠	٠	٢	٠	
التهاب امعاء حاده	٣	٢	٠	٠	١		٥	٥	٠	٠	٠	
انقباض	٩٥	٩٥	٠	٠	٠		٠	٠	٠	٠	٠	
اسهال نزلی	١١٠	٩٢	٠	٠	١٨		٢١	٢١	٠	٠	٠	
اسهال مزیب مجانین	٦٤	٠	٤	٥٢	٦		٤٧	٤٣	٠	٠	٤	
دوستطریا	٥٧	٣٨	٠	١٣	٦		٢٧	٠	٢	٢٥	٠	
یرقان نزلی	٣	٣	٠	٠	٠		١٧	٨	٠	٧	٢	
ذات‌الکلیهٔ نزلیه	٣	٣	٠	٠	٠		٠	٠	٠	٠	٠	
تبول زلال	٦	٠	٤	٢	٠		١	١	٠	٠	٠	
ذات‌المثانهٔ حاده	١	١	٠	٠	٠		٠	٠	٠	٠	٠	
ذات‌الحصیهٔ جرحیه	٣	٣	٠	٠	٠		٢	٢	٠	٠	٠	
تهتیات صفن	١	١	٠	٠	٠		٠	٠	٠	٠	٠	
تاسور شرجی	١	١	٠	٠	٠	اعور خارجی ایدی	٠	٠	٠	٠	٠	
سیلان یاصوری	١٩	١٩	٠	٠	٠		١	٠	٠	٠	١	
خیر جل حرقةالبول	١	١	٠	٠	٠		٠	٠	٠	٠	٠	
ذات‌العقد لخنازیریه	١١	٦	٥	٠	٠		٠	٠	٠	٠	٠	
ذات‌الجنب هدبی	١١	١١	٠	٠	٠		٦	٦	٠	٠	٠	
ذات‌الملتحمهٔ نزلیه	١٥	١٤	٠	١	٠		٧	٧	٠	٠	٠	
کدهٔ تحت‌الملتحمه	١	١	٠	٠	٠		٨	٧	٠	٠	١	
ذات‌القرنیهٔ نقطویه	٢	٢	٠	٠	٠		٠	٠	٠	٠	٠	
	٨٤٩	٦١٥	٨٧	٩٥	٣٩		٣١٥	٢٩٣	٦١	٣٨	٣٨	

برغمان، والده‌یه، برامان ولانكرهاوزك حضورنده اولدرق دوقتور ویرخوو طرفندن اجرا اولنمشدر .

استحضارات خورده بینی وظیفه‌سی موسیو والده‌یه احاله قلنمشدر . تشریح میت، خجره ورئتان کبی طوغریدن طوغریه مصاب اولان اعضا اوزرنده اجرا اولنوب اعضای سائره‌یه طوقنیامشدر .

اشبو تشریح میت ایله خجره‌نك سرطان سبیله خرابیت نامدسی ومواد منتنه تنفسدنناشی بر ذات القصبات عفنی حصوله كلدیكی اثبات اولنمشدر . بالجمله خجره، تقیح مناصبتیله كلیاً محو وخراب اولمش اولوب مسترخی ولین بر كتله منظره‌سنی عرض ایدیوردی . بوندنماعدا بنای غضروفیٔ خجره‌نك مركباتدن عادتاً نشأنه بیله قالمامش اولدیغی كورلمشدر . خجره برینه بر جوف عظیم موجود ایدی . ایپراطور حیاتنك سوك كونلرنده فعل بلعمده بعض كونا صعوبانه دوچار اولمش ایسه‌ده مری تنقب ایتمامشیدی ومذكور مری ایله شریان شزن پیتنده بر اشتراك اولدیغی فكری یوقیله‌لكله مجروح قالمشدر . فقط علامات‌مذكوره، بنای غضروفیدن محروم اولان كندی اوزرینه قیوریلان خجره‌دن منبعث ایدی كه بو حال رئتانه مایعاتك دخولنیه مساعده ایدیور ایدی . موسیو ماكنزی، ایپراطور حضرتلرینك كوم حضرتلرینك امری اوزرینه پدری متوفای مشار الیهك خسته‌لكی حقنده بر راپور تنظیم ایتش اولوب آنده‌یر وجه‌آتی اداره افكار ایدیور :

« ایپراطور فرهدریقك دیب موتی اولان خسته‌لكك بر سرطان خجره‌»
«اولدیغی شبهه ایتمكه اصلا محل یوقدر . تشخیصك كسب صعوبت ایتش اولمسی»
«بدایت مرضدنبرو غضاریقك دخی آفتزده اولدرق تغیرات وتخریبات مرضیه‌نك»
«علی الخصوص انسجهٔ غضروفیه‌نك طبقات عدیده‌سنده نشوونما بولمش اولمسندن»
«ایدی‌كی ایشته بو حال ایله مجموعهٔ عرضیه تحول ایتمشدی . »

ایپراطور مشار الیهك وفاتی حقنده المانیا عزتهلرینك دوقتور مورل ماكنزی‌یی تخطئهٔ قصدیله سرد وایراد ایتدكلری تعرضاتك باشلوجه‌لری بر وجه زیر خلاصه ایدیله بیلور :

اولا . — موسیو مورل ماكنزی تحت تداویسنده بولنان خسته‌نك حالتی صوك دقیقه‌یه قدر ممنویت بحش بر صورتده اولدرق تصویر ایتدی؛ حالبوكه اواوقت بو مثلو امیدلره میدان یوق ایدی .

ثانیا . — موسیو مورل ماكنزی مرضك طبیعت حقیقیه‌سی حقنده دائما شبهه‌لی طورماندی وهمان وقوع موته قدر «اوغری بر تشخیصه» واصل اولمدی .

بو بابده برلینش مدیقال نام انكلیز جریدهٔ طبیه‌سی بر وجه آتی محاكمات وملاحظاتده بولنیور :

« المانیالی رفیقلریمز بو بابده ماكنزی‌یه قارشو اتخاذ ایتمكده اولدقلری سهام تعرضات كندینه حكمدن ساقط اولدیغی اكلامق ایچون بیوك بر قوهٔ محاكمه‌یه مالك اولمق لزومی یوقدر . انكلیز طبیبی الدامدی، یاخود برمقصد شخصی‌یه مبنی حقیقتی صاقلادی دینه بیلور . فقط بو بر جاهلدر بو بر شارلاتاندر دینك بزه قالور ایسه هیچ اولمازسه مبالغه‌در .

قریباً ظهور ایده‌جكنی اعلان ایتش اولدیغیر المانیا اطبا وجراحاتك راپورلری نشر اولندقده بزه تعرضات جدیده‌ده بولنه‌جقمش . بو بابده بر دعامز وار در كه اوده شودر :

جناب سقدن تمنی ایدرز كه نشر اولنه‌جق اولان بو راپورده افكار سالمه یر طوتمش اولسون ؛ تاكه عالم طبابته اوته دیبرو هیچ بر كسه‌یه منفعتی اولمیه‌رق بالعكس خلقه قارشو صنعت جلیله‌مزی پایمال ایلیان بوقیل وقاله تنجه ویرلمش اولسون . »

مطبوعات طبیه‌دن مقتبسات

بعض اختلالات اذنیه‌نك اسبابی ارهسنده قیئات

قیء وقوعولدیغی اثناده عضلات بلعومك تقلصات شدیده‌سنك تأثیر میخانیكی ایله متوسع اولان تغیر اوستاكی درونه اجرای صلبه ویا مایعه دخول ایده یلدیكندن نزلهٔ اذن متوسطك اسبابی جمله‌سنده «قیء» بالطبع داخل بولنیور .

بونك كبی امراض قاشكسیائیه‌نك ادوار اخیره‌سنده اختلاط اولدرق بعض آفات اذنیه وقوعی كورلمكده‌در . عضلات بلعوم دخی سائر عضلات كبی بعض مرتبه ضموره دوچار اولوب نفیر اوستاكیلرك فتحه‌لری خلاف طبیعت اولدرق عیان بولنیورلر . اولزمان فكك حركاتی آناسنده صدا كسب تقویت ایدرك خلافی طبیعت عكس آنداز اولور؛ مرضا اكثریا زئیرات اذنیه وشدتلی طنینلردن شكایت ایدرلر . اخیراً (آنكیلس) نك مشاهده ایتش اولدیغی وقعده‌ده قیء آناسنده اجرای طعامیه‌نك دخولیله نفیر اوستاكیلر تماماً قپانمشلر ایدی .

انزفه تداویسنده قطران ماء مقطرینك استعمالی

(فورنیل سن مارق) نام مؤلف بر چوق مجلده قطران ماء مقطری ترتیب ایدوب نتیجهٔ مشاهداتی اولدرق مذكور ماء مقطرك خواصی «آمادیلیس ورزیدقا» نك خواصنه زیاده‌سیله مشابه وقاطع نزف عمومی بردوا اولدیغنی بیان ایدیور . «ومی الیهك مقرراتی بروجه آتی درج اولنور :

چام اغاجی طلاشندن استحضار اولنان قطرانك ماء مقطری غیر قابل اعتراض خواص مقویه وقابضه‌یه مالك بر دوادر .

داخلاً اعطا اولدیغنده منشأ احتقانی اولان انزفهٔ رئویه، رحمیه وكلیویه لری سریعاً وبلا شبهه توقیف ایدیور . تدرن رئه‌نك ایلك ایكی دورلرنده ظهورایدن نفث‌الدملری توقیف ایچون الزیاده سریع وامنیت بخش بر واسطه‌در .

«ترتیبی مناسب اولان مقدار یكرمی درت ساعت ظرفنده قرقدن الیی غرامدر .»
«بو دوانك استعمالی متعاقب جزئی بر عارضه دخی مشاهده ایدلامشدر . »

مزمن اسهالارده طلق استعمالی

موسیو (دهبوو) یومیه ۲۰۰ الی ۶۰۰ غرام طلق سفوفی سوت ایله قاریشدیرلمش اولدیغی حالده تدرن اسهال مزمنلرنده ترتیب ایدوب هر زمان بر حسن موفقیت كامله‌یه دسترس اولمشدر . بونك استعمالیله اسهال پكوب متعاقباً بر انقباض معتد ظهور ایدییورمكه بوندن بالاستفاده خسته‌ده اجسام شحمیه واسطه‌سیله بر افراط تغذی ترتیب واجرا اولنه بیلیور .

طلقك یكرمی درت ساعتده وجوددن افرانجی وقوع بولیور؛ طلق یك خفیف اولدیغندن تفاصات جزئیه ایله وحتی توسع ایتش معده‌لر طرفندن بیله غایت سهولتله دفع واخراج اولنه بیلدیگندن فائدسنی جامعدر . م . ق .

(متفرقه)

باب سر عسكری خسته خانه‌سی طبیب اولی قائمقام عزتلو ندیم بكه اوچنجی وطبیب ثانیسی قائمقام عزتلو محمود بكه دردنجی مجیدی نشان ذیشانلری عنایت واحسان بیورلمشدر .

كوش صوبی خسته خانه‌سی طبیب ثانیسی قائمقام عزتلو جورجی صایع بكه اوچنجی مجیدی نشان ذیشانی اعطا بیورلمشدر .

بكاربكی خسته‌خانه‌سی طبیب ثانیلك خدمتی ابدا ایتمكده بولنان عزتلو سعید بكك عهده‌سنه قائمقاملق رتبه‌سنك توجه واحسانیله اشقودره فرقهٔ عسكریه‌سی امور صحیه‌سی نظارتی انضمامیله برابر فرقهٔ مذكور خسته خانه‌سی طبیب اوللكنه تعیین .

امور تفتیشیهٔ انسانیه قومیسیونی اعضاسندن میرلوا سعادتلو اسپیراكی پاشایه ایكنجی مجیدی نشان ذیشانی اعطا بیورلدیغی سامعه رس تمونقز اولمشدر .

جمیله متناسب اولهرق نیم قطع ناقص شکلنده بر شسق اجرا ایدوب منطقهٔ (زن) ك تمرق، جسم زجاجیسك خروجی وفتق قزحیه وقوعی کبی تهلکهلردن توق ایجون اولوجهله طبقهٔ صلبیه دخسول ایغامکدن عبارتدر. بو صورتله پایلان شق سرعتله امتزاج ایدوب (دی غریف) اصولنك عوارضندن توق ایتمیور. موسیو (غالزووسکی) خیلی زماندن برو (ونزمل) طرفندن اجرا ایدیلان خزع طبقهٔ قرنیه ومحفظهٔ بلوریهیی علاوه ایله اصول مذکوری اصلاح ایتمشدر که بو دخی سکین (دی غریف) واسطهسیله عینی وقتده هم طبقهٔ قرنیه وهم محفظهٔ بلوریهده بر شق اجراسندن عبارتدر. بو واسطه ایله مدت عملیات تقصیر ویك چوق دقت واحتیاطی ایجاب ایدن خزع محفظهٔ بلوریهنك خلع جسم بلوری، تثقب وجیه زجاجیه، ترضیض طبقهٔ قزحیه وحوافق جریحهکبی تهلکهلرینی تبعید ایدییور.

اصول مذکور وقوعات آتیده یعنی: (۱) التصاقات بولندیغی (۲) ساد اخراجندن صکره ملوق واسطهسیله رد اولنمش ایکن یه سهولتله فتق قزحیه وقوعبولدیغی (۳) کاله رسیده اولامش ساد وقوعاتنده غسلر اعانهسیله تماماً تطهیر اولنهمدیغی (٤) داء زرقه (غلوقوما) اختلاطی موجود اولدیغی زمان حدقهٔ صنعیه علیهسیله برلکده موقع اجرایه قونلیلدر.

اشته بو حالارده اولا حدقهٔ صنعیه اعمال اولنوب ایکی اوچ ای بکلمی واثر التهاب کاملاً غیوبت ایتدکدن اخراج ساد علیهسنه مباشرت ایدلملیدر. (٥) برکوزده عملیات اولدیغی زمان جسم زجاجیك خروجیله برابر زیادهجه بر ثرف وقوعه کلهجك اولورسه ایکنجی کوز ایجون یالکز حدقهٔ صنعیه علیه. سیله اکتفا اولنوب اخراج ساد ایچون بر فاچ آی صکره اجرا ایدلملیدر.

سن. — ترقیٔ سن عملیهٔ ساد ایچون بر مانع طبی دکلدر. نوزادلرده هیچ اولمازسه ایکی سنه بکلهمك لازم اولنوب بو یاشدن تقطیع ترجیح ایدلملیدر. براز بیوجك چوجقلرده علی الخصوص خویسز و یرامماز اولنلره ایلك کوتلری تجار ادواتندن پرلو پرنده طورمسی ایجون بر دوای مخدر ترتیب اولنمق شرطیله ساد اخراجنه تشبث اولنه بیلور.

خسته‌نك استحضاری. — اگر بر مرض عمومیٔ مهم، امهال واستعدادات مرضیه واختلاطات وارایسه تداوی ایتك وسوت ایله اك صوبی امهال ویاخود قیٔ دعسوت ایدوب ایتدیکی اولجه بیتك و بعدالعملیات هر درلو اضطرابات واختلاطات وقوعنه میدان ویرمامك ایچون هر شیٔ ابتدادن درپیش نظر دقت ایدوب عصبی وقورقاق آدملره بوکونکی کونده «قوقائین» سایهسنده عملیاتك اصلا وجهنك اولدیغی تأمین ایله جسارت ویرمك وبراز قوهٔ زکادن محروم اولان خستهلره اشاغیده یازیلی — اهمیت عظیمهسنه بناءً — اوکرتمك لازمدر.

عملیات خستهنك کندی خانهسنده وعائلهسی ارهسنده یاپیلیدر. اگر خسته بر کویلی ایسه کندوسنه نظارت ایچون نزدنده غایت دقتلی بر آدم بولندیرمسه لزوم مطلق واردر؛ عیاشلر ایچون‌ده بو لزومه دقت اولنهجقدر.

خسته عملیاتدن ایکی ساعت اقدم یالکز بر دفع طبیعی وقوعبولهجق قدر تخفیف بر میهل آلهجغی کبی کوزینه آکروپین دخی تقطیر اولنهجقدر که بوکونکی کونده آکروپین‌دن احتراز ایدیلوب آنك یرینه «قوقائین» قوللانیلیور. عملیاتدن یك آز زمان اقدم اصلا آکروپین تقطیر ایدلملیدر؛ زیرا اوحالده آکروپینك فلج آور اولان تأثیری ملاحظه‌سیله فتق قزحیه وساد اخراجنده صعوبت وقوعی تهلکهسی واردر.

معاونلر. — بو عملیات ایچون ایکی معاون لازم اولوب بر یمی عملیاته یاردم ایتمکله ودیکری آلات وادواتی ویرمك ودافع تعفن غسلاره مخصوص اولان شرنغه‌یی حاضرلهمق ایله مکلف اولهجقدر.

موسیو (قولر) ك کشفندن برو قولروفورم پرینه «قوقائین» استعمال ایدلمکده اولوب قولروفورم یالکز چوجقلره حصر ایدلمشدر.

آلات. — تدارك واستحضاری لازمکلان آلات شونلردر: ثابت‌طوتغه مخصوص برملفط، بر بلفاروستا، پرسکین‌دی غریف(یونك اقدمجه کسکین‌طرفی تجریه ایدلمك لازم اولنوب بوخصوص غایت مهمدر)، جفن علوی ایچون بر رافع، باغدنن معمول بر ملوق، رتیم ملحمه‌لری وکیسهٔ دمویی غسله مخصوص بر (آمل) شرنغه‌سی، غسل عین ایچون بر (پاناس) شرنغه‌سی. لکن بوندن بشقه ظهور ایده بیله‌جك عوارض واحوال خصوصیه‌یی استدادن نظر دقته الهرق ملفط ذوالحدقه، اوجلری کند اینجه‌مقراصلر، (وکر)ك دوار مقراصلری، عریض برملعقه دخی حاضربولندیریلیدر.

تجار ادواتی. — ۲۰ ده (۱) نسبتنده حامض بوریق وازلین، ۵۰۰۰ ده (۱) نسبتنده آغوسطین محلولی، تول رفادهلر، پموق و بر پیوك سیاه یز پارچهسی.

عملیاتك صورت اجراسی. — رتیم ملحمه‌لری، اجفانی، کوزی وسائرمیی دافع تعفن محلول ایله یقادقدن صکره بلفاروستا (مثبت‌الجفن) وضع اولنوب قرنیهٔ لامعه‌نك تحتندن طبقهٔ ملحمه ملقط ایله ضبط ایدیلیور.

آلاتك کافهسی آغوسطین محلولی ایله ایصلاندیلهجقدر.

عملیات ایکی زمانه منقسمدر: زمان اولده خزع قرنیه ومحفظهٔ بلوریه اجرا اولنور؛ جسم بلوریك حجمنه کوره قرنیهٔ لامعه‌نك قطرافقیسنك بر فاچ میلیمتره تحتندن طبقهٔ صلبه ایله قرنیه‌نك حاشیه‌سنده کسکینجه بر سکین (دی غریف) ایله بزل ایدیلور. اوزمان صغیحهٔ سکین سریعاً بیت قدامی ارهسندن ادخال ایدیلهرك محفظهٔ جسم بلوری حدقهنك تکمیل امتدادنده اشاغیدن یوقاریه — مقاومته کوره — بر ویا ایکی دفعه شق اولندقدن صکره بجاغك صغیحهسی قور. تاریلوب صاپی افق بر وضعیت کسب ایدنجیه قدر ایندیریلهرك سالف الذکر یزله قطراً معکوس اولان نقطه‌ده بزل مقابل اجرا اولنور. اولوقت بجاغك کسکین طرفی سطح قزحیه طوغری چوریلهرك بر طاق کیدوب کلمه حرکاتی ایله، قرنیه‌نك حافهٔ علویه‌سنك ۲ میلیمتره تخمینده شریحه اتمام اولنور.

شق رسیدهٔ ختام اولدیغنده معاون، تضییق وقوعندن توق ایچون، بلفاروستا یی یوقاریه قالدیرر. بر فاچ دافع تعفن غسلر اجرا اولنوب بلفاروستا کاملاً رفع ایدیلهرك کوز قپاتدیریلور.

زمان ثانی. — براز استراحتدن صکره معاون آلت رافعه ایله جفن علویی قالدیرر، خسته اشاغیده یاقدیرلدیغی حالده صول الك ابهامیله طبقهٔ قرنیه‌نك قسم سفلیسنه بر فاچ خفیف تضییق ایدلدیکی صرده ملوق و یاخود ملعقه‌یی حامل اولان صاغ ال ایله شقك شکافتانی نیم کشاده بولندیریلور؛ بو وجهله قورتیلوب خروج ایدن جسم بلوری ملعقه ایله آلنور. شاید عینی وقتده ساد فضله‌لری خروج ایتزلر ایسه بیت قدامینك تشکلی ایچون کوز بر فاچ دقیقه قپاتدیرلدقدن صکره حدقه کاملاً تطهیر اولنور. ساد حوافق شقه واصل اولوبده قرنیهٔ لامعه ومحفظهٔ بلوریه‌نك حسن صورتله شق وطبقهٔ قزحیه‌نك مناسب بر وضعیتی ایله برابر بنه خروج ایدیکی زمان یك بسیط بر واسطه قوللانیورم: سکین (دی غریف) ك اوجنی جسم بلوریك اك بارز وان زیاده شیو اولان طرفنه طالدیروب بو صورتله جسم مذکورك خروجنی تسهیل ایدییورم. اگر جسم بلوری منخلع اولور ایسه، جسم زجاجیی‌ده غائب ایدرك، کنیش بر ملعقه ایله اخراج اولنوب کوز قورتاریله بیلور. عملیات ختامنده اولدیغندن کوز ایچون دقایقجه سسوك بر غسل دافع تعفن اجرا اولنور؛ طبقهٔ قزحیه باغسه‌دن معمول ملوق ایله رد ایدیلوب اجفان یواشجه قپاتدیریلور واوزرینه حامض بوریق وازلین ایله یموق الصاق ایدیلوب کنیش بر تول صارغی ایله باغلنور.

بونك اوزرینه خسته عملیات اولنان محلده استراحت مطلقه‌ده یاتمق و براز سوندن بشقه بر شی ویرململیدر. یکرمی درت ساعت استراحت مطلقه‌دن صکره ایستدیکی کبی اوطوره‌بیلور. اختلاطات وخیمه ظهور ایتدیکه تجار دکیشدیرلمکزین ۷ کون یرنده ترك ایدیلور؛ او اثناده خسته بیت مظلدن طیشاری‌یه چیقه‌یه‌جکی کبی کوزلری تول صارغی ایله وضیاتك ورودینه‌تابعت ایچون برونه قدر ایندیریلان بر سیاه یز ایله ایوجه قپالو اولدیغی حالده خارجده طورمه بیلور. ۷ کوندن صکره کوز آچیلوب خسته دومانلی کوزلکلر ایله بیت مظلده اقامت ایدر؛ ۲۰ کوندن صکره، خوف من‌الضیاء تماماً غیبوبت ایدنجیه قدر، خسته‌یه کوزلری دومانلی کوزلکلر ایله کال دقتله محفوظ اولدیغی حالده طیشاری‌یه چیقه‌بیلور. زمان عملیاتدن اعتباراً ۲ آی صکره خسته طول بصرك درجه‌سنه کوره قوتلی محدب کوزلکلر استعمال ایده بیلور.

م. ف.

المانیا ایمپراطوری متوفی اوچنجی فره‌دریقك وفاتی وتشریح میتی حقنده‌در

ایمپراطور مشار الیهك میتی دوقتور ماکنزی، هوول، دووه‌غنز، باردلدین،

میدان ویرلمش اولیه‌جق شیمدیدن بولنمقدر . هر نه حال ایسه بر فاج آیدنبرو مختلف جا نوبتیله متأذی اولوب بر درلو یتمیی قورتارامیان بالجمله خسته‌کانه مبذولاً کبریتیت کنین ویرمکه باشلادق. چوق سورمدی مطلوب ولان نتیجه‌لر کورلکه باشلادی . اهالینك استفاده‌سی ایچون بلدیه دائره‌سنه بر مقدار کنین هدیه ایتدك. عودت ایتکه اقتداری اولانلرك وطن اصلیلرینه عودتلری ایچون معاونده بولندق . انفر میانده سوء القنیه مرزغی یه مبتلا اولمش بك چوق اشخاص بولنوب آنلره‌ده مقویات ایله معدیات ترتیب ایتدك که بو بابده کوریلان نتائج عظیمدر.

فقط کندویه هیچ برتداوی کار ایتمیان دوسانطریا ایده‌میاسنی کوکندن قورتمق ایچون الك زیاده موفق اولدیغمز برشی وار ایسه اوده او وقته قدر کیمسه‌نك دوشمدیکی وبك آز برشی ایله الده ایدیلان غایت عادی بر واسطه ایدی .

شهرك مرکزنده اسکی بر مناستر اولق احتمالنی حائز اولان برینا درونده ضیق بر مسافه‌ده بر بری اوزرینه فارمه قاریشیق برچوق قادینلرله چوجقلری بر آره‌یه طولدیرمشلر ایدی . بتون اوروپایی زوالك ایدن او دهشتلی محاربه‌ده ارککلرك جله‌سیده قتل عام ایدیلش اولدیغندن قورتیلان یالکز بو قادینلرله چوجقلر ایدی . خیالاره صیغمیه‌جق درجه‌ده دلخراش ودهشتلی برمنظره تشکیل ایدن بو حال فی‌الحقیقه جیمدن نمونه نما ایدی .

آز زمان اقدم حالی وقتی اویغون اولدیغی وحله بعضلرینك صیرمالی اوربه‌لر واوزرلرینه اورتدکلری کذلك ایکلی اورتولر انقاضلرینه باقیلورسه کال رفاه وسعادتله یشامقده ایدوکی اکلاشیلان آدملر طیراق اوزرینه تمامیله حیوانلر کبی سرلمش وصورت مطلقده کهله‌یه مستور بولنمشلر ایدی .

جله‌سیده کندولری ایچون موجب تلفات اولان امراضدن بشقه سعفه ایله مصاب وهر نوع امراض طفلیه عادتا کوزلرینی اویقده ایدی .

جله‌سنکده غداسی زوالی قادینلرك معرفتیله طمع ایدیلان وکلبلره ویریلان بولاماجدن دخی اشاغی اولان نفقه‌دن عبارت ایدی. خسته‌لر یا طوغریدن طوغریه آچیق ویاخوداسکی یوسکی برخصیر پارچه‌سیله اورتیلش طیراق اوزرنده یاتقده‌ایدیلر .

واقعا مدت عمرمزده تاریخده مثلی کورلمامش دهشتلی محاربه‌لرده وبشقه‌جه خونریز مقاتله‌لرده بولندق. فقط بو خصوصده‌کی ظلم وتعدیه قارشو حس ایتمش اولدیغمز اضطراری هیچ بر وقت هیچ بر پرده حس ایتمامشزدر .

بدبخت بر والده‌نك جکر پارمی اولادجغنك اولوسنی سورکلیه‌رك مزارلغه کوتوردیکی یاخاصه کوزلرمزله کوردکدن او صرده‌ده بو حال (غون) ك المی کیجه‌لرینی خاطرمزه کتیرپوردی؛ بادی امریه چوجغی هنوز یشایور ویاخود حالت نزعده ظن ایتدك .

یارب بو نه وحشت، بونه جکرسوز بر تماشا ایدی ! . . . . .

خلاصهٔ کلام ایلك ایشمز مشارلی تخلیه واصول مضاد تعفن اوزره تطهیر ایتدیرمك اولدیغی کبی یاز موسمی اولدیغندن خسته‌لرك کافه‌سنیده آچیق هواده یاتیردق . اولدجه کندولرینی راحتسز ایتمکده اولان سعفه وامراض طفلیهٔ سائره وسائط عادیه سایه‌سنده مندفع اولدیلر .

بر آی سورمدی مهلك بر ایده‌میانك دفعه موفق اولدیغی خشنود قالدق. ایدی منشأنی عفنی اولوب علی الخصوص غللرك تصعدآیله زیاده‌سیله ساری اولان ایکی نوع امراض، اکرچه عادی وآز دکرلی فقط سریع ومؤثر اولان تدابیر متخذه موقع اجرایه قونلمش اولیدی مؤیداً اجرای احکام وخسار بی شمار ایده‌جکی شبه‌سز ایدی .

حای متقطعه‌نك احوال خفیفه‌سنده اقدمجه مقدار کافی تدارك ایتدیکمز کبتوبدیق قوللاندیغی‌اولدیقه موجب‌ممنونیت اولدیغی نتائجه مظهر اولدق؛ فقط احوال وخیمه‌ده وبناء علیه عینی مضاد ثوبت اوصاف ایله موصوف اولدیغی سویلیلان سائر شبه قلویات قنه قندن هیچ بری پرینی طوتمه‌یان کبریتیت کنینه مراجعت ایتدك.

الحاصل بذل ایتدیکمز مساعینك نتیجه پذیر موفقیت اولدیغنی کور بشمز محضا بو خصوصه دائر مقام سامی جناب صدارتپناهیدن اورا حکومت محلیه‌سنه اصدار بیورلان اوامر قطعیه ایله انکلترہ شهندری موسیو (دوسری) نك اول بابده حکومت متبوعه‌سندن المش اولدیغی امرلر سایه‌سنده‌در که مأمور بترك حسن ختام بولمسی خصوصنده خیلی فائده‌می کوریلان غیرت وصداقتندن طولایی موی الیه بورجلی اولدیغمز تشکرات متدارانه‌مزی بیانده‌کی عجز وقصورمزی اعتراف ایدرز .

بر وجه معروض کیفیتك صورت جریانی اکلاشیلدقدن صکره شمدی سؤال ایدرز که هر شیئ حاضر اولان و یالکز بر انهادن بشقه بر شیئه احتیاجی اولیان بویله ۲۰,۰۰۰ نفوسی حاوی برمملکتده اك عادی بر ادارهٔ طبیه‌نك کولکه‌سی بیله اولمسون؟ خسته‌خانه یوق ، آدم عقللی اجزاخانه یوق، بر ایکی طبیبدن بشقه کیمسه یوق، قوجه شهر یازق دکلی؟

ایشته بر ایده‌میا ظهوریندہ مذکور مملکتك معاونت طبیه‌دن کلیاً محروم قالمسنه سبب بودر؛ زیرا بالجمله ممالك متمدنده موقع اجرایه قونیلان تجاربدن استدلال اولندیغه کوره ۱۰,۰۰۰ نفوسی‌ارلان برمملکتده ایام عادیه‌ده لااقل ۵۰ طبیب بولنملیدر . ممالك مذکوره‌ده اطبانك عددی بومنوال اوزره بولندیرلدقه اولدیغی حالده یه ولایاتده حکیملرك فقدانندن بحثله شکایتده بولنمقدن کیرو قالمیور .

ساد عملیهٔ جراحیه‌سنده منتخب‌اولان اصوله‌دائر مناسترده دوقتور میشل خرستویچ افندی طرفندن قلمه النان مقاله‌نك ترجمه‌سیدر

ساد عملیه‌سنك اهمیتی مستغنی عرض وبیان اولوب بو جهت اصول اجراجك اصلاحی امرنده ایراد اولنان مساعی متعدده ودائره‌یی ایضاح ایلکده‌در . شو صوك سنه‌لرده موفق اولنان اصلاحات اولمرتبه حائز اهمیت واجرای عملیات ایچون اولدرجه باعث یسر و بساطت اولمشدر که عملیهٔ مذکوره الحالة هذه اك بسیط واك منتظم عملیات جله‌سندن معدوددر .

خلط زجاجینك بر داخله‌سنی بیله شایع ایتمکسزین تکمیل جسم بلوریك اخراجی، نه طبقهٔ قرنیه‌نك ونه محفظهٔ بلوریه‌نك تمزی (enclavement) وقوعه کلمکسزین برتندب منتظم استحصالی، هیچ بر تطعه یا قیدرق طبقهٔ قرنیه‌نك کافهٔ التصاقاتدن آزاده ومتحرك بر حالده محافظه‌سیله‌برابر بر حدقهٔ واضحه تشکیلی، ایشته ساد عملیه‌سنك نتیجهٔ موفقیاتی بولندرن عبارتدر .

اصول متعدده ارهسنده اك اسکیسی مارسلیالی جراح (داویل)ك نامنه منسوب اولان فرانسز اصول اولوب موی الیه ۱۷۵۲ تاریخنده آلات جراحیهٔ کالیدنك عدم مکمایتی ودفع تعفنك مجهول بولنمسی ایله برابر ینه فرانسه آقادمیسنه اصول مذکور ایله ۱۰۰ ده ۹۰ نسبتنده یارلاق بر حسن موفقیتی متضمن بر استاتیستیق تقدیم ایلمشدر. بو اصول حدقهٔ صنعیه اجرا ایتمکسزین قرنیهٔ لامعه‌نك قسم سفلیسنده نیم دائروی عریض بر شریحه تشکیل ایتمکدن عبارتدر که (ونزمل) ، (تزمر)* (دسمارس) ، (تلاتون) طرفلرندن تغیراته اوغرامامش اولدیغی حالده تمام بر عصر قدر بالجمله کلانر انکاه اجرای عملیات ایتمشلردی .

برلینده کائن مشهور (دی غریف) ۱۸۶۵ تاریخنده حدقهٔ صنعیه اجراسیله برابر اخراج ساد اصولنی نشر واعلان ایدرك (داویل)ك سالف الذکر اصولنی حکمدن دوشورمشدر .

خطی الشکل بر شق صلبی قرنی اجراسندن عبارت اولان اشبو آلمان اصولی اولکی قدر نتائج حسنه اعطا ایتمکله برابر ینه بر چوق محاذیری شامل اولدیغی جهتله عمومی بر اصول‌کبی صورت قطعیده قبول ایدیلمز . بونك حصوله کتیردیکی عارضات میانده شوتلری سرد ایدرم :

(۱) یزل ومقابل یزلك طبقهٔ صلبیده‌وقوعنه مبنی منطقهٔ (زن) نقطهٔ استنادینی ضایع ایدرك آرتق جسم زجاجینك تضییقنه مقاومت ایده‌میکندن جسم مذکورك سهولتله خروجی ؛ (۲) حدقهٔ صنعیه اجراسیله حدقه غایت عریض اولدیغندن متباعد المرکز خیالاردن متشکل غیر منتظم دوائر منتشره‌دن ناشی قوهٔ باصره‌نك تناقصی ؛ (۳) طبقهٔ قرنیه و محفظهٔ جسم بلوریسك، مختلف التهاب قرنیه والتهاب قرنیهٔ مشیمیه ورمد عرضیلرکبی غایت وخیم عوارض انتاج ایده‌یلان، سهولت ترسی؛ (٤) حدقهٔ صنعیه اجراسنك یك زیاده نزفی حصوله کتیرمسی.

اشته بو عارضات ملابسه‌یله‌در که فرانسز کالکلاندن (غالزوویسکی) (یاناس) وغیرهم (داویل)ك بر طاقم اصلاحات مهمه اوزرینه بوکونکی کونده منتخب اولان اسکی اصولنه مراجعته مجبور اولمشلردر . بو اصول ایله خارق العاده موفقیات حسنیی جامع بر استاتیستیق ترتیب اولنمشدر .

بو اصول طبقهٔ صلبه‌نك حافه‌سندن ۲ میلیمتر مسافه‌ده واقع وجسم بلوریك

حالبوكه بر دوسانطريای خفيف نقدر سوررسه انذار دخی اونسبتده مشكوك ومشوش قالور . قزورانك صفت غنغرنيه‌سی اتزفهٔ دمويهٔ مبذوله ، اعراض عصبيه ، حادثات همود ايشته بونلرك كافه‌سيده الك زياده راحتی سلب ايده‌جك حادثاتدندر ، ضعفك اوقدر ايلرو وارماسی ، برحسن اشتهانك دوام وبقاسی ، مدت زخيرك قليل اولمسی ايشته خسته‌نك ايو اوله‌جغنه دلالت ايدن اعراضدخی بونلردر . اختيارك ، مه‌ده‌كی چوجغك سنی ، شخصك حالت مرضيه‌سی ، مشروباته اولان ميل وارزو يعنی شدت عطش بونلر احوال مهلكه‌دندر . دوسانطريای تالی ، مرض اولينك دائما برسؤ اختلاطيدر .

تداوی

— تحفظ —

دوسانطريا مياسماسنك طبيعتی هنوز مجهولدر اولوب بناءً عليه مذكور مياسمايی حصوله كتيرن احوالی مطالعه ايدرك آنی تأثيرسز براقمق درجه‌سنه هنوز واصل اولمدق . هيچ برواسطه طانيمورزكه آنك نشو ونماسنه قارشو بر سد مدافعه تشكيل ايده بيلسون . بنابرين تدابير تحفظيه بر طرفدن ، بر ايپيده‌ميا ظهورنده ممكن مرتبه آنك تحديدينه ، ديكر طرفدن دخی اسباب مهيئه‌نك نشو ونماسنك اوكنی بری آلمغه منحصر اولمليدر . مقصد اوله وصول ايچون برايپيده‌ميانك ازماع اوزره بولندينی ياخود باتلاق ويرديكی محلده بالجمله خانه‌لر ، سوقاقلر ياخود ناحيه‌لر دقتلی برتفتيش التنده بولندير يله‌جقدر ؛ هر كوشه‌ده ، هر ميدانلق وسائر برلرده مزحرفاته منبع اوله‌جق كافهٔ اسبابك رفعی وبالجمله تمشاره ، بولاشق صولرينك آقسنه مخصوص اولوقلره ، قبولی سدلره اساسی بردفع تعفن اصولی اجراسی لازمدر . مرضك الك زياده شدتلی اجرای احكام ابتديكی خانه‌لر كلياً تخليه اولنه‌رق برچوق هفته‌لر على حاله بوش براقيلمليدر . خستكاندن افراغ اولنان مواد ، قلورلكلس وحامض قاربوليك (فنيق) ايله مضادتعفن قاعده‌سنه رعايةً تطهير اولنمليدر ؛ انلره قوللانيلان بالجمله لازملقلر ، آلات وسائره كمال احتياط ايله تجريد وتطهير ايدلمليدر . محال منتنه‌ده برچوق انسانلرك ازدحامندن توقی وتجارت وهرنوع داد وستدی ممكن اولديغی قدر تحديد ايلمك واجبه‌دندر . قشله‌لر ، حبسخانه‌لر وامثالی اماكن اميريه كمال اهتمام ايله تحت تفتيشده بولندير يله‌رق اورالرده مضاد تعفن تحفظی اصولنك موقع اجرايه وضعی توصيه مقتضی‌در .

خسته خانه‌لرده خستكان بربری اوزرينه پيغيله‌جغنه آيری قفوشاره توزيع وتقسيم اولنمق لازمدر ؛ عينی‌زمانده عينی احتياطك ، خسته‌لره قوللانيلان آوانی وادوات حقنه وكذلك تدابير مذكوره‌نك جمله‌سنك بردن ، خصوصی خانه‌لرده اجراسی امور لازمه‌دندر . اقاليم حاره‌ده دوسانطريای بلديدن مصاب اولان محللردن موسم مهلك اثناسنده وباخصوص اردولرك حركاتی زمانده بتون بتونه اجتناب ايدلمليدر .

استعدادات شخصيه‌يی ممكن مرتبه تنقيص ايتمك ايچون قبات معائی عظيم بر اهتمام التنده بولنديرلمليدر . بالاده اسباب بحثنده‌كی مطالعاتمزده كورلديكی وجه اوزره فعل هضمده‌كی انتظامسزلقلر باخصوص انقباض بوحالده زياده‌سيله مضردر . بناءً على‌ذلك غازيان وانقباضی دعوت‌ايدن هر نوع مأكولاتدن وعلى‌الخصوص غايتله نشائی اولانلردن ومثلا بر الماسندن مركب اطعمه‌دن توقی اولنمليدر ؛ سود ايچدكده انقباضه دوچاراولان اشخاص دخی كذلك آنك استعمالندن فارغ اولمليدر ؛ مقدار اطعمه تنقيص ايدلمليدر . عينی وقتده خفيفاً سرينلديجی برطعامه باخصوص تازه واولمش ميوه‌لره (مثلا اوزوم) وبوكی ميوه‌لرله طبخ اولنان قومپوسته‌لره (طاتلولر) مساعده اولنمليدر . غشای مخاطیٔ معائی اوزرينه تأثير ايدن هر نوع مخرش مأكولاتدن مثلا پشيل ميوه‌لردن ، سلولوزی مبذول صلاته‌لردن ، كسكين رايحه‌لی موادددن ، ياغلی پكلردن وغيرهم شيئلردن شديداً توقی واجتناب ايتملی‌در . اسكی حكيملر غايت قوتلی شرابلری منع‌ايدرلر . هركس كندی تجربه‌سنه كوره على‌الخصوص دوسانطريا ايپيده مياسی زمانده معده‌سنك ايو هضم ايتمه‌يكی « شيئلردن » امتناع ايتمليدر . اكر سؤ هضم موجود ايسه امعايی سريعاً تخليه ايتمك ايچون حفيف برمسهل اعطا اولنمليدر ؛ زيرا بو بابده ويريلان مسهل على‌الاعلى بر واسطهٔ تحفظيه خدمتی كورمش اولور .

وجودی صحتده اولان انسان ، معتاديسنه كوره پوقدن ويا يوكدن اولسی ممكن اولان جواريلرينی ، يوكدن معمول قوشاغنی ، فانله‌دن يلكنی صيق صيق دكيشديرمك ايله‌رينی وبطنی اوشوتمه‌دن صاقينمليدر . نواحیٔ حاره‌يه يكی كلانلر بر طبيبك تحت نظارتنده اوله‌رق اول وقته قدر اعتياد ايدندكلری طعامی برلولرك يشايشنه توفيق ايتمك اوزره بالتدريج تحويله وحميه‌يه متعلق هر نوع خطادن كمال دقتله توقی‌يه سعی وورزش ايتملی‌درلر .

درسعادتك ١٨٨٧ سنه‌سی جبلت طبيه‌سی

(مابعد)

محل مذكوره ورودمزده حيات منقطعه وخيمه‌نك مهلك بر ايپيده‌مياسيله غايتله وخيم بر دوسانطريايه تصادف ايتدكمه عادتا بعض خيشلر وساطتيله علوزير اشتعال اولان محاربهٔ متدفعه قربانلری بولنان زوالی مهاجرلر . صولت ايدن بو امراض بالاخره اهالی‌يه‌ده بالسرايه شهر مذكوره‌ده پك بيوك مصيتلره ميدان ويرمش واكر اوراده بر مقدار كنين بولنيدی البته بو مثلو نتائج وخيمه ظهورينه

مخاط ايله كوزلجه قاريشمش اولهمديني كبي تزف الدمده يابعد التفوط ويا قبل التفوط ظهور ايدر . بوعلامت شويله طورسون احوال مماثلهٔ مشكوكده شرح ايلهٔ معاى مستقيمك معاينهسى دائما موقع اجرايه قونلمقدن دور طوتلميوب مرضك سير اخيرى ايسه خستهلكك ماهيت اصليهسنى ميدان وضوحه چيقارر .

فقط اكر فعل تغوطك شكل ثانيسى (يعنى نحهٔ دموبه ، قيح ومخاط بربرينه قاريشمش اولديغى حالده) ظهور ايدهجك اولورايسه اول وقت كمال اطمئنان ايله خستهلكك بردوسانطريای مصلئ قيحى اولديغى استدلال اولنهبيلور ؛ زيرا بومثللو افراغات غائطه بشقه برخستهلكده مشاهده اولنميوب همان صورت عموميهده دوسانطريايه خاصدر .

فقط شايد تحت معاينهمزده بولنان مرض بالآخره شكل غنغرنيه تحول ايدن بر دوسانطريای ديفتريائى ايسه اول وقت ايلك كونلرده برقرار قطعى ويرمك دهامتعسردر . احوال مماثلهده مرض مذكورك تشخيصى قزوراتك كيفيتى ايله قطعاً ممكن اولهميوب اشبو قزوراتى لااقل برقاچ دفعه اولسون خرده بين ايله معاينه ايتمك لازم كلور (بوخصوص ايچون آتيده بحث اولنهجق اولان ديفتريا حقندهكى قونفرانسلرمه مراجعت ايديكز) . الك مهم نقطهٔ استكشاف دائما مريضك حال عموميسيدر ؛ اعراض عصبيهنك وجودى ، (ضجرت قرب القلبيه ، غايت شديد استفراغ ، مثاقى) كذلك ضعف قلبى وهمودك ظهور باهرى دائما دوسانطريانك برشكل وخيمنك موجوديتنه احتمال ويررلر .

امعاده تغيرات مرضيهنك وسعتى ، برطرفدن وجع مجبر ومؤذينك وآفت امعانك علامات ماديهسنك انتشار وتوسعيله (بالاده مبحث الاعراضه مراجعت ايديكز) ، ديكر طرفدن دخى كافهٔ حادثاتك درجهٔ شدتى وقزوراتك عناصر طبيعيه وغير طبيعيهسنك اختلاطى ايله اكلاشيلور .

دوسانطريای مزمنده قزورات مدتمديده برصفت مخصوصهيه مالك اولديغى كبى زخير دخى مفقوددر ؛ اولوقت معاينهيى اكثريا تكرار ايتمك وباخصوص قزورات درونده قيح ايله جوالخ مخاط نادر اولسهبيله موجود اولوب اولدنغى بيلمك لازمهدندر ؛ زيرا بومثللو احواله تشكلات مذكوره قوريغه ترسنهمشابه اولهجقلرندن حادثات مزبوره طبيبك نظر دقتى اول طرفه توجيه ايتمك لابددر .

مدت ، انجام ، انذار

دوسانطريانك احوال خفيفهسى (قليل الوسعة برآفت مصلئ قيحى) نقاهته داخل اولنجهيهقدر ٨ — ١٣ كون ، برؤ تام حاصل النجهيه دكين دخى تقريباً ٣ هفته امتداد ايدر .

وخامتى وسط درجهده اولان احوال (غايت واسع ، بعض اقسام منفرده ديفتريا ايله مترافق آفت مصلئ قيحى) سيرى اويغون كيدرسه ٣ — ٤ هفته امتداد ايدر ؛ ٢ — ٤ هفتهده برؤتام ايله كسب عافيت ايتمك خصوصى امتداد ايدر .

احوال وخيمه يعنى برنحهٔ ديفتريائيهٔ واسعه ، غنغرن وغير معين برزمان امتداد ايدر . احوال مذكوره جزئى كلى طويل برمدتدنصكره خستهيى مزاره كوندره بيلورلر ؛ بونكله برابر آفت ٧ — ٨ آى قدر امتداد ايتدكدن صكره شفايه دسترس اولنهبيلور .

احوال وخيمهده موت برمعتاد ايلك هفته ظرفنده وقوعه كليوب ٣ نجى ياخود ١٠ نجى كونده ياخود ايكنجى هفته نهايتنده ويا برآز دها صكره ظهور ايدر . دوسانطريانك اشكال وخيمهٔ مذكورهسى انجق اقاليم حاره ده ٢ — ٣ كون ظرفنده غايت سريع برسير ايله موتى انتاج ايدهبيلورلر . اول وقت آفت موضعيهدن متحصل ضعفدناشى ظهور ايدن مخمصه حادثاتى رونما اولور . دها نادر اولهرق خسته برتنفس معا ياخود متعمم برذات البريطون وغيرهم ايله وياخود ديكر بر اختلاط ايله ارتحال داربقا ايلر .

هر ايكيده ميانك حصوله كتيرديكى وفيات مختلفدر . اقاليم حاره ده بزده كوريلان ايكيدهميالردن دها زياده اولوب على الخصوص كرهٔ ارضك اشبو نواحيهٔ آتش فشانيه يكى كلانارده وفيات مذكوره دها كثرتله وقوعبولمقدهدر . اوراده وسطى اولهرق ١٠٠ ده ٢٠ — ٣٠ (غريزينكر) حتى ١٠٠ ده ٦٠ — ٨٠ (بهرو) قدر اولديغى واردر . سكنهسى بولنديغمز ممالك متعدلهده اشبو وفيات ، بويايدهكى معلوماتمزه قالورسه وسطى اولهرق ١٠٠ ده ٧ — ١٥ ى نجاوزايتمز (مثلا وورتمبرغ نام محلده مشاهده اولنان دوسانطريالرده اولديغى كبى) ؛ مع ذلك عدد وفيات بعضاً مثلا (هرفور) ده اولديغى كبى دهازياده كسب ارتفاع ايدركه محل مزبوره ١٠٠ ده ٢٥ خسته دن ، ١٠٠ ده ٥ دخى اهاليدن اولمق اوزره جمعاً ١٧٧٩ كشى وفات ايلمشدر .

بناءً عليه انذار ، خصوصات مذكوره دن هربرلرينك حصوله كلديكى احوال عموميهيه يعنى ايكيدهميانك اوصافه ، اقليمه وامثالى شيئلره كوره تعيين اولنور . اقليملرمزده كى دوسانطريای منفرد همان دائما سليمدر . بالاده سرد وبيان ايتديكمز وجه اوزره هر دوسانطريانك انذارى صورت مخصوصهده اختلاطات ايله تشخيص اوزرينه مؤسسدر .

وقتاكه بر دوسانطريای ديفتريائينك وجودى فرض اولنهبيلور ، انذار دائما وخيم ومسئلهيى حل ايدهجك برشى وارايسه اوده تغيرات مرضيهنك وسعتيدر . بردوسانطريای وخيم نقدر امتداد ايدرايسه خستهيى قورتارمق ايچون اميدلر اونسبتده زياده در ؛

نومرو ٢٦ : ایکنجی سنه ١ آغستوس — ١٨٨٨

جریدهٔ امراض صحیه

عسکریه و ملکیه دولت علیه عثمانیه

محل اداره سی

(درسعادتده یك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه)

اشبو غزتهیه یازیلمه، اوتدیرمه، ومادریده ژ . ب بالیر کتابخانه‌سنده آبونه اولنور .

بر سنه‌لك آبونه بدلی : التمش غروش مجیدیه : یاخود ١٣ فرانق در پوسته اجرتی داخل دکلدر

اعلانات ایچون درسعادتده قره‌کویده دکرمان خانده (ایستزن) اجنه‌سنه مراجعت اولنمليدر .

بر نسخه‌سی ٥ غروشدر

امور اداریه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر . | امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبنه مراجعت اولنمليدر .
پوسته اجرتی ویرلیان مکتوبلر قبول اولنمز . | درج اولنمیان اوراق اعاده اولنمز .

جریدهٔ اماکن المحصنه مقالات فنیه درج ونشر ایتدیرمك آرزوسنده بولنان ذوات کرام ایچون جریده‌نك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اطبا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایدرز .

— مندرجات —

دوسانطریا حقنده قونفرانس : دولتلو ماوروبنی پاشا حضرتلرینك اثریدر؛ — درسعادتك ١٨٨٧ سنه‌سی جبلت طبیه‌سی : موسیو پاردوتك اثریدر ؛ — سادهملیهٔ جراحیه‌سی حقنده مقاله : دوقتور میشل خرستویچ افندینك اثریدر ؛ — المانیا ایمپراطوری اوچنجی فره‌دریقك وفاتی وتشریح میتی حقنده معلومات . مطبوعات طبیه‌دن مقتبسات ؛ — متفرقه ؛ — ایستاتیستیق .

سرطبیب حضرت شهریاری دولتلو ماوروبنی پاشا حضرتلرینك حیدر پاشا خسته خانه‌سنده دوسانطریا حقنده عقد ایتمش اولدقلری قونفرانسدر .

یدنجی قونفرانس

تشخیص

افندیلر .

دوسانطریانك تشخیصی قزوراتك کیفیتی اوزرینه مؤسسدر ؛ حادثات سائره‌نك جمله‌سی حتی زخیر بیله — هیچ اولمزایسه مرضك بدایتنده — مفقود اوله‌بیلور . ایشته مرضك نه اولدیغی قدر صورت حقیقیه‌ده محاکمه ایتمك ایچون مواد مفرغه‌نك برمعاینهٔ یومیهٔ حقیقیه‌سی لازمدر . اوجاع بطنیه وزخیرك موجودیتی دائما طوغریدن طوغری‌یه بر معاینه‌یی ایجاب ایتدیرر . فقط اکر افراغات غائطه بالاده بیان اولندیغی وجه اوزره تغیر ایده‌جك اولور ایسه اول‌وقت آفتك موجودیتنه شبهه‌ایتمکه محل قالمز . مخاطی یاخود اسکی بر یجاوره‌سنه مشابه اولان قزورانك الك ملایم شکلی معای غلیظك صورت محققه‌ده بر نزلهٔ عادیه‌سندن بشقه برشیئه دلالت ایده‌میوب بالآخره نزله مندفع اولدقدن‌صکره دوسانطریای منفردك شاید وقوعه‌کلمش ایسه بدئی تعیین واثبات ایچون سلامت عقله مراجعت اولنور . اول وقت مخاط مبذولاً دموی بولنور ایسه دوسانطریا بالاتفاق اثبات اولنور . بو خصوصلرده دوسانطریانك بر تزف‌الدم باصوری ایله مترافق بر ذات‌البروستات ایله، یاخود معای غلیظك اقسام سفلیه‌سنده بر تشکل ثؤیلازیئ متقرح ایله اختلاطی ممکن اوله‌بیلور . زیرا بیان اولنان بو خسته‌لکلرك هر ایکیسنده‌ده زخیر بولنه‌بیلور ایسه‌ده دم، دوسانطریاده اولدیغی قدر

2me Année № 27 — 15/27 Aout 1888

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivement reçus à l'Eastern Agency. Karakeuy, Deïrmen-Han, Consantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à M. M. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes à tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

SOMMAIRE. — *Conférences sur la dysenterie, faites par Son Ex. Mavrogéni pacha, (suite et fin).* — *Conférences faites à la croix-rouge française, par Monsieur le docteur Barette, chef de clinique chirurgicale à la faculté de médecine de Paris.* — *Mouvement des hôpitaux militaires de Constantinople.* — *Statistique de l'asile des aliénés de Toptachi de l'année 1887-8-1303.* — *Conférences sur les maladies typhiques faites par Son Excellence Mavrogéni pacha (suite).*

CONFÉRENCES SUR LA DYSENTERIE

FAITES PAR S. E. MAVROGÉNI PACHA

A L'HOPITAL DE HAIDAR-PACHA

VIIme CONFÉRENCE

TRAITEMENT.

(Suite et fin).

Régime. — Toute personne qui serait affectée de la dysenterie, doit garder le lit ; d'abord pour se tenir dans une température uniformément chaude, et, en second lieu, parceque les mouvements musculaires excitent les mouvements péristaltiques de l'intestin, lesquels s'en suivent systaltiquement et sans effet. La chambre du malade doit être un peu plus chaude que 15o—16o ; elle doit être, tous les jours, plusieurs fois aérée ; mais, en même temps, le refroidissement du patient doit être évité. La plus grande propreté des lits et du linge doit être observée. Le changement de ce dernier, avec toutes les précautions nécessaires, doit être constamment conseillé. La région anale doit être souvent lavée. Le lit doit être solide, pourvu des matelas nécessaires ; un lit de rechange, dans les cas graves, est d'une utilité importante ; dans ces cas, un coussin élastique, rempli d'eau, est aussi très-recommandable. Là où c'est possible, le malade doit avoir un pot de chambre, un clystère etc.; tous les ustensiles ainsi que les évacuations (au moins dans la dysenterie épidémique) doivent être désinfectés tous les jours. L'air de la chambre du malade doit être aussi désinfecté, dans les cas graves, par le chlorure de chaux, des fumigations au vinaigre, etc.

La *diète* doit être dirigée surtout suivant l'état de l'estomac et de la partie supérieure de l'intestin. Il y a des cas dans lesquels la fonction digestive de la partie supérieure du conduit intestinale est assez bien conservée, et dans lesquels l'appétit même n'est pas considérablement atteint. Alors, en prenant en considération l'état de grande consomption de l'organisme, par les pertes de sang et de sucs, et par les douleurs, l'on ne doit pas se retenir de faire ingérer des aliments doux, pendant la maladie : du lait concentré des soupes fortes, le lait de poule, le jaune d'œuf, du jus de viande exprimé. Mais les

aliments solides qui forment des fèces en abondance, tels que la viande, des légumes, des pommes de de terre, etc.; doivent être très-sévèrement défendus. Que la boisson soit tiède, parce que les liquides frais excitent toujours des contractions douloureuses du colon transverse ; les boissons spiritueuses doivent être tout à fait évitées. Dans les cas où il y a de l'anorexie, des vomissements, etc., la diète doit être absolue. On doit plutôt faire boire des tisanes d'orge, de la gélatine de gruau étendue, la décoction de Sydenham, du lait d'amendes, auxquels l'on peut ajouter, avec profit, un peu de crème de tartre (2 grammes dans demi-kilogramme de véhicule) comme moyen de raffraichissant et apératif, suivant la proposition de Zimmermann.

Pendant la convalescence, l'on doit observer avec précaution le régime, et commencer peu à peu une alimentation plus solide, en permettant des viandes blanches, du poisson léger et des plats de farine même, et éviter les aliments cités dans le chapitre de la prophylaxie, comme nuisibles.

Dans beaucoup de cas légers de dysenterie, lorsque l'affection est limitée au rectum et à la partie avoisinante de la courbure sigmoïde et qu'elle est de nature séro-purulente, le traitement diététique sus-indiqué suffit. L'on n'a alors, à côté des soins à donner au malade, qu'à diriger son attention à faire adoucir les plaintes subjectives plus fortes du malade. Les coliques sont le mieux combattues par l'usage de fomentations chaudes, ou mieux, par l'application de cataplasmes sur le ventre (des cataplasmes de semences de lin ou d'avoine mondée, etc.) ; contre le *ténesme* médiocre qui accompagne cet état, l'application répétée de lavements émmollients et légèrement constipants, nottamment d'une décoction d'amidon, auxquels on peut ajouter quelques gouttes de teinture d'opium simple ou composée, suffisent. Souvent l'épreinte cesse après le premier lavement, et les selles suivantes deviennent normales.

Dans chaque dysenterie, tant soit peu violente, un traitement médicamenteux est nécessaire. Celui-ci est destiné à *abréger* la marche du procès inflammatoire ; et nottamment, lorsqu'on a affaire à la forme catarrhale, l'on doit entraver le développement de l'inflammation exsudative. Car, contre une dysenterie diphthéritique, on ne peut malheureusement, avec nos moyens actuels, rien faire.

VIIIme CONFÉRENCE.

Messieurs,

La méthode antiphlogistique ne doit être mise en usage, dans le procès inflammatoire de la dysenterie que dans une mesure limitée. La saignée, employée beaucoup autrefois par Sydenham, Broussais et d'autres, doit être maintenant sévèrement évitée.

Les *émissions sanguines locales*, faites à l'abdomen, peuvent à peine exercer une influence quelconque sur le caractère inflammatoire des vaisseaux de l'intestin, parceque les circonscriptions vasculaires de ces deux parties ne communiquent que très-peu ensemble. On les a limitées, par conséquent, aux cas où il y a des douleurs excessives et des phénomènes *péritonéaux*. L'émission sanguine par *l'anus* est plus indiquée, parce que, par cette région l'on dégorge des vaisseaux qui sont en rapport direct avec ceux de la muqueuse affectée. Par conséquent on peut, au commencement de l'affection, faire appliquer 10 à 20 sangsues au pourtour de l'anus. (En Égypte, ce mode d'application de sangsues a été employé avec beaucoup d'avantage, par Pruner).

L'emploi *du froid*, sous la forme de compresses glacées permanentes sur l'abdomen, ou de lavements glacés, n'est pas bien toléré, par la plupart des malades, parce que les coliques, du moins au commencement,sont ordinairement augmentées. Ce n'est que lorsque le raffraîchissemeut peut être constamment suivi, qu'il pourrait avoir de bons effets, (1) ; par un raffraîchissement et un réchauffement alternants, l'intestin ne peut qu'être irrité. Des cas légers de dysenterie catarrhale, ont été observés par le professeur Heubner, dans un hôpital d'enfants, de Vienne,où la dysenterie a été traitée avec succès par l'application de lavements à la glace.

Une autre indication serait de mettre la partie enflammée dans un *repos absolu* : C'est une tâche qui serait, pour l'intestin, doublement désirable, parce que par les contractions spasmodiques de la tunique musculaire, l'hypérémie veineuse de la muqueuse et de la celluleuse serait activée et, de cette manière, l'engouement inflammatoire et l'extravasation de cellules blanches et rouges du sang ne pourraient qu'être favorisée. Malheureusement, ce calme complet de l'intestin ne peut pas être obtenu, dans les cas graves. L'on n'a pas encore fait assez d'essais avec l'application permanente du froid, et les médicaments n'atteignent pas le but qu'on se propose. Notamment, l'usage interne de l'*opium et la morphine* ne réussit pas à mettre l'intestin en repos, les coliques et le ténesme, il est vrai, sont calmés pour quelque temps, mais ils reviennent, après l'usage de doses élevées, après quelque temps, et ils sont même alors plus forts qu'auparavant. Ensuite, les effets de stupéfaction et d'échauffement de l'opium dans lesquels le malade est plongé, ne sont pas décidément favorables, dans la dysenterie. Nous ne pouvons pas plaider en faveur du traitement méthodique de la dysenterie, en usage chez les anciens médecins de ce siècle et du siècle passé, et ces remèdes ne pourraient être mis en usage qu'en passant et dans un but palliatif.

En revanche, une expérience de plus de cent ans,dans les régions tropicales, ainsi que dans les épidémies des zônes tempérées (Zimmermann, Mursina, Pauli, Rollo, Annesley, Trousseau etc.), nous enseigne que la dysenterie ne suit pas un cours favorable par la *méthode constipante*, mais que c'est plutôt par l'usage de la *méthode évacuante* qu'elle est le mieux traitée et qu'elle guérit le plus promptement notamment, aussi bien par l'usage du vomitif — au début de la maladie — que par les laxatifs doux

(1) Suivant les recherches de Horwath, publiées dernièrement, (Centralblatt 1873, 31 — 41) un raffraîchissement de l'intestin porté au-dessous de 19o. C. arrête complètement les mouvements péristaltiques. C'est vraiment une question, si un tel refroidissement uniforme et constant, pourrait être obtenu par l'application extérieure du froid.

plus tard, dans le cours de la maladie. Les anciens croyaient aux acrimonies qui déterminent la dysenterie. Nous devons, dans l'état actuel de la science, abandonner cette opinion ; mais nous ne pouvons la remplacer par une autre explication plus convaincante, et nous devons, pour le moment, nous en contenter. Une circonstance importante, quoique pas tout à fait d'une explication suffisante, c'est sans doute l'élimination d'ingesta nuisibles et de masses fécales anciennes, endurcies, qui ne peuvent qu'irriter la muqueuse déjà enflammée, par leur contact. (1).

L'on emploie, au commencement de la dysenterie, le vomitif, et notamment, lorsqu'il y a un grand malaise et des nausées, et le soi-disant état gastrique (status gastricus). Le mieux, c'est l'emploi de l'*Ipécacuanha*, qui est d'une ancienne célébrité, comme remède par excellence contre la dysenterie, aux doses d'1—2, grammes en infusion, jusqu'à ce qu'un vomissement considérable ait été obtenu. Auparavant l'on mettait en usage le tartre émétique aussi. Dans les régions tropicales, l'administration opportune d'un émétique paraît souvent juguler le développement ultérieur de la dysenterie. Dans la dernière expédition, l'ipéca fut mis en usage, par quelques médecins anglais avec succès, en France.

Woodhull recommande récemment, basé sur un nombre de 24 observations, une méthode d'application de l'ipéca, employé seulement par quelques médecins (notamment des médecins indiens) : Elle doit faire revivre l'ancienne réputation de cette drogue, comme anti-dysentérique. Il lui attribue, comme les médecins du Mexique qui ont préconisé une méthode de traitement de la dysenterie par l'ipéca, que l'on a appelé, pour cela, la méthode Mexicaine, il lui attribue, disons-nous, notamment, une action spécifique sur l'intestin atteint de dysenterie ; et c'est pourquoi il l'administre à haute dose, et il cherche à éviter ainsi l'action vomitive du médicament et à parvenir à le faire passer par tout l'intestin malade. A cet effet, il fait prendre au malade à jeun, d'abord 25 gouttes de teinture d'opium, dans une petite quantité d'eau ; 15 à 20 minutes plus tard, un sinapisme est appliqué sur l'épigastre, et le malade prend en même temps 2 grammes d'ipéca résolu dans aussi peu d'eau que possible (ou cette dernière dose est administrée sous forme pilulaire avec l'addition d'un peu d'opium). Le patient doit observer une position horizontale tranquille, et il s'abstient au moins pendsnt 4 heures, ou plus longtemps si c'est possible, de toute espèce d'aliment et de boisson. Heubner a constaté, dans plusieurs cas où il a mis en usage cette méthode, une amélioration étonnamment prompte et durable.

Comme purgatif, on se sert des laxatifs les plus doux, en évitant rigoureusement les drastiques. Avant tout, c'est l'huile de ricin, qui agit sûrement que l'on doit préférer de beaucoup. Cependant, différents autres remèdes ont le même effet salutaire, comme p. e., le tamarin qui a été anciennement très-recommandé, la rhubarbe l'ipécacuanha à petites doses, le calomel uni à de petites doses d'opium, les sels tartriques, sous forme de limonade tiède, les sulfates alcalins recommandés surtout par Trousseau, Bretonneau et d'autres. L'on peut, dans le choix de ces différents agents, se laisser diriger par le goût des malades ; pour des personnes très-sensibles, l'on pourrait administrer le phosphate de soude, recommandé dernièrement, et alterner avec ces remèdes, parce que l'action en est la même : l'excitation des mouvements péristaltiques (Pradziejemsky).

On donne aux premiers jours du traitement plusieurs doses du remède, l'on y ajoute une émulsion oléeuse, et, le soir, un peu d'opium ou de morphine pour faire répéter le 3me jour, d'après l'état des évacuations naturelles, l'évacuation artificielle ; l'on peut répéter la même médication le 5me et le 7me jours en se laissant diriger par l'état du malade.

Il faut relever ici que le bon effet de la purgation n'arrive que dans les maladies récentes. Dans les cas anciens, l'on peut aussi employer la même médication, mais les effets n'en sont pas brillants.

Une autre mesure importante, c'est le traitement *local de l'intestin*. Là, la muqueuse enflammée peut être impressionnée directement par les médicaments locaux, et ce mode de traitement serait plus important, si d'un côté une petite partie de l'organe malade était atteinte par le liquide injecté ; en effet, dans ces cas, il subit une grande résistance par l'étroitesse de l'intestin contracté, et, d'un autre côté l'application de l'instrument augmente, les douleurs déjà existantes, à un degré extrême. Avec un grand avantage dans le but de faire arriver la plus grande quantité possible de liquide le plus haut dans l'intestin, on pourrait mettre en usage la forme de lavement de Hégar.

L'on emploie pour les lavements, (1) 1o des liquides calmants et anodins (décoction de semences de lin, décoction d'amidon avec de la teinture d'opium) ; (2) 2o des solutions purgatives dans des véhicules mucilagineux ; crême de tartre, huile de ricin, (Annesley) ; (3) 3o des solutions de remèdes qui

(1) Nous avons, en exposant l'étiologie, dirigé votre attention sur l'influence considérable des accumulations fécales, sur la production de la dysenterie, et, notamment, nous avons relevé l'empirement de la maladie par ces masses irritantes. Il y a donc, pour cet effet des purgatifs, une indication importante, comme médication. Mais là aussi, ou de telles accumulations de fèces ne peuvent pas être prouvées, cette sorte d'évacuation agit favorablement. Presque toujours, les selles en deviennent plus abondantes, mais aussi plus rares, les douleurs et le tourment du ténesme diminuent. Déjà Ballonius (Consult. med. 23. C. 2) dit : « Quod in dysenteria exeretio parca et frequens, faciendum, ut sit, contra, rara et magna ». On peut facilement en faire l'expérience sur soi-même, lorsque p. e. l'on prend, dans une colique d'été, un purgatif doux : alors les mouvements péristaltiques *ne cessent pas*, mais ils deviennent aussitôt *amodines* et l'épreinte qui précède l'évacuation, arrive sans la moindre douleur. M. le professeur Heubner ne peut en donner aucune explication. C'est possible, dit-il, que les contractions spasmodiques qui étaient auparavant douloureuses, violentes et limitées, sont, après l'effet du purgatif, plus étendues et plus régulières. Ceci pourrait favoriser aussi la distribution du sang dans les vaisseaux de la muqueuse, car le mouvement du sang dans les parois intestinales est activé par la contraction régulière alternant avec le relachement de la musculeuse, tandis que les contractions permanentes et douloureuses opposent une résistance considérable au torrent veineux.

(1) Bericht des Rudolf spitals in Wien 1867.

(2) Allgemeine Wien med. Ztg. 1868.

(3) Berl. klin. Vahenschrift No 11, 1873.

sont destinés à agir directement sur la partie enflammée. Parmi ces derniers, on doit distinguer surtout les astringents tels que l'écorce de simaruba, de colombo, la racine de ratanhia, le tannin, le sulfate de zinc, l'acétate de plomb, l'alun, et, avant tout, le nitrate d'argent (0,5—03, dans un lavement de 50-60 grammes. Ensuite les lavements iodés (iode et iodure de potassium âà 0,3-0,6 dans 50 grammes d'eau distillée) ; et récemment le chlorure de potassium. (Löbel) : 1, gr. 5 du remède en solution dans 60 gr. d'eau bouillante ; en plus, l'ergotine (Gros) (1) : 0,8-1,0 en lavement.

De tous ces lavements ce sont manifestement ceux qui sont calmants qui ont la plus grande valeur. Des purgatifs ce sont le plus doux que l'on doit employer sous forme de lavements ; mais, dans la plupart des cas, l'usage à l'intérieur en est préférable.

Des lavements astringents, l'on ne doit pas prendre beaucoup ; on atteint par eux, dans la plupart des cas, une par trop petite surface. Le professeur Heubner administra dans l'épidémie de 1870, le nitrate d'argent tant prôné, presque toujours sans un grand profit ; seulement les douleurs en furent augmentées. Sur les recommandations d'une époque plus récente, le même auteur ne possède pas encore beaucoup d'expérience. Cependant, d'autres médecins se louent beaucoup de cet astringent ; nous même, nous l'avons souvent employé, non en temps d'pidémie avec beaucoup de succès, dans ces cas de dysenterie même très-graves.

Au lieu de lavements narcotiques, on applique, avec beaucoup d'avantage, lorsque le bout inférieur du rectum est trés-sensible, les suppositoires recommandés déjà par Alexandre de Tralles, (avec de l'extrait aq. d'opium, de l'extrait de belladone, du chanvre indien, etc.)

Lorsque la dysenterie commence déjà sous la forme diphthéritique, ou qu'elle s'est développée par des circonstances défavorables, tous les moyens recommandés jusqu'à présent sont, malheureusement, sans aucune efficacité. Nous ne possédons aucun moyen capable d'arrêter les conséquences d'une telle exsudation, tellement le processus morbide est avancé en surface et en profondeur. Dans ce cas aussi, un purgatif administré de temps en temps, en alternant avec les narcotiques, c'est peut-être le traitement le plus recommandable. Si l'acide carbolique recommandé par Amelungs, il n'y a pas longtemps (acid. carbol. 1 gramme Spir. vini rectif gutt. XV, tinct. opii gutt. XV-XX, aq. distil. 150 grammes mucil. gum. ar. syrupi diacod, âà 25 grammes; à prendre toutes les 3 h. une cuillerée à bouche, peut agir d'une manière quelconque, c'est ce que l'expérience ultérieure pourra prouver.

Betholp a, dans trois cas de dysenterie chez les enfants, administré des lavements d'acide salicylique (2 : 300, alc. q. s.) toutes les 4 heures, avec un irrigateur, et il prétend en avoir obtenu la guérison dans un cas en apparence désespéré.

Avant tout l'on doit soutenir le mieux possible les forces rapidument tombées du malade et prévenir le collapsus mortel que provoqueraient vite la débilité et l'impuissance cardiaque. Par conséquent l'on doit fournir au malade autant d'aliments substantiels et digestibles, (sous forme de fortes soupes, de thé de viande, de suc de viande d'œufs, de vin, etc. Et alors l'on ne doit plus craindre l'usage des spiritueux que l'on doit choisir,d'après le goût de l'individu, de préférence sous forme de boissons chaudes comme le grog, le punch, la bière chaude, le vin chaud. Lorsque l'état de collapsus commence, les analeptiques, l'injection sous-cutanée d'huile camphrée, la liqueur ammoniacale anisée, le musc, etc., doivent être employés ; mais le plus souvent sans un très-bon effet.

Dans les stades ultérieures de la dysenterie, l'usage *interne* des astringents cités plus haut, est de toutes parts recommandé : ce sont surtout les remèdes de cette catégorie, tirés du règne végétal, comme sont le tannin, le ratanhia, la racine de colombo, paraissent pourtant, le plus souvent, n'amener aucun bon résultat. Des préparations métalliques ce sont surtout l'acétate de plomb et le nitrate d'argent qui sont le plus vantés. L'on ne peut attacher un trop grand espoir à ces remèdes-là, l'amélioration de l'état général du malade est de la plus grande importance ; l'on doit, par conséquent, à côté d'une bonne alimentation, régulariser comme il faut le reste de la diète. L'on doit faire prendre de fréquents *bains hygiéniques* pour activer les fonctions de la peau ; chez les individus qu'on laisse se promener, appliquer la soi-disante *bande de Neptun* des hydrothérapeutes serait d'un usage avantageux. Dans les régions tropicales, le changement de contrée agit d'une manière admirable pour la guérison de la dysenterie ; chez nous aussi, l'influence salutaire du changement d'air peut être essayée souvent avec profit. Dans le but de soutenir les mesures préconisées, on administre avec utilité les reconstituants, tels que le fer à haute dose, en en choisissant les meilleures préparations, faciles à digérer, et les préparations de quinine comme elles ont été préconisées par les anciens aussi sous la forme de décoction de quinquina, avec grande préférence.

Les accidents survenus, tels que la perforation intestinale, les inflammations secondaires, etc., doivent être traitées selon les règles usuelles.

Dans la dysenterie compliquée d'*affection du foie*, Annesley loue les émissions sanguines locales et générales, et l'usage interne des préparations mercurielles,telles que le calomel à hautes doses, des onctions avec l'ouguent gris à la région hépatique Les abcès du foie ont été souvent opérés avec profit, dans ces derniers temps, comme nous le disons dans nos conférences ultérieures sur les maladies du foie.

A la dysenterie scorbutique, l'on doit opposer une alimentation avec des végétaux frais, des limonades,et l'usage prompt de la méthode du traitement reconstituant.

FIN.

(1) Allgem. Wiener med. Zeitg. 1886, No 25.

CONFÉRECES FAITES

A LA CROIX-ROUGE FRANCAISE

Par Monsieur le docteur Barette, chef de clinique chirurgicale à la faculté de médecine de Paris.

1ère CONFERENCE. — Progrès accomplis par la chirurgie de guerre depuis la fin du XVIIIème siècle.

(Les tendances modernes : secours rapide apporté aux blessés. — Méthodes antiseptiques.)

Cette étude rapide a pour but de montrer, de suivre par quelle série de perfectionnements. On s'est efforcé d'améliorer le sort des victimes de nos guerres.

Nous constaterons une proportion croissante nécessitée par les conditions de la guerre moderne, entre le grand nombre des blessures et la valeur des moyens de traitement.

Si d'un côté nos sentiments d'humanité se révoltent en voyant perfectionner petit à petit les moyens de destruction que les nations emploient entre elles, d'autre part nous trouvons une semi-consolation en cherchant à perfectionner les moyens de réparer les désastres causés par ses collisions effroyables de masses humaines et par les armes puissantes et meurtrières qu'elles emploient.

1o. Dans une première partie de cette étude nous allons assister à *l'organisation des secours* pendant les guerres de la République et du Premier Empire et comparer ce qui s'est fait alors sous la puissante impulsion des *Percy* et des *Larrey* avec ce qui se faisait auparavant.

2o. Nous suivrons ensuite les perfectionnements successifs qui ont été adoptés depuis 1814 jusqu'à ce jour.

J'espère, par cette étude, faire passer dans vos esprits la conviction qui m'anime moi-même. Il faut que tous nos efforts, que toutes nos préocupations constantes aient un but unique, *faire bien et faire mieux pour le salut de nos chers blessés.*

I. — Au moyen-âge. Les engagements les plus meurtriers ne laissaient jamais sur les champs de bataille un nombre de blessés comparable à ce que l'on voit aujourd'hui. Heureusement, Mesdames et Messieurs, car le blessé de guerre était le plus souvent, s'il n'était achevé par les pillards la proie des charlatans, médicastres, et sorciers, que traînaient après elles les armées en marche. Les grands capitaines emmenaient avec eux leurs médecins qui soignaient les hommes de leur escorte, mais les soldats mercenaires n'étaient pas aussi favorisés.

Ambroise-Paré 1537-1569, le père de notre chirurgie française, après avoir été attaché au sire de Montijean et au duc de Rohan, devint chirurgien de Henri II, Charlss IX, François Ier et s'émut de ce lamentable état de choses.

Les descriptions qu'il en a laissées feraient frémir. Au combat du Pas de Suze, 1537, il supprima un pansement barbare, la cautérisation des plaies par l'huile bouillant.

D'un esprit éminement sage et pratique, il tenta de *simplifier les pansements*, il démasqua le charlatanisme des panacées, des remèdes accompagnés de paroles magiques et de pratiques mystérieuses.

Plus tard Sully, ministre de Henri IV, régla, en 1597, le service de secours en campagne, et institua deux classes de locaux destinés à cet effet, les ambulances et les hôpitaux sedentaires.

L'impulsion était donnée, et les grands chirurgiens du XVII et du VXIII siècles, se firent honneur de suivre nos armées et d'y apporter le secours de leur dévouement et de leur art. J. L. Petit, Ledrau, Arnaud, de Lapeyronie, furent aussi avantageusement connus à ce point de vue que par leurs savants travaux à l'académie royale de chirurgie.

Mais déjà tous sentaient les défectuosités du service de santé en campagne, manquant d'un matériel spécial, encombrés par le grand nombre des bagages, les caisses d'onguents, d'emplâtres, de baumes, d'instruments compliqués, ils ne pouvaient qu'avec lenteur porter secours aux blessés,

Percy et Lombard, en 1785, furent amenés, par un pur hasard, à proposer le rejet de tous ces vieux moyens de pansement,

« Plusieurs cononners - blessés - Strasbourg, gouverneur « les adresse à meunier très export, son liquide de panse- « ment était simplement de l'eau de rivière additionnée d'un « peu d'alun, de paroles cabalistiques et de gestes mystérieux. »

Le pansement à l'eau eut alors toutes les faveurs, il était économique, simple, calmait les douleurs des blessés. Le chirurgien autrichien Kern le préconisa en 1809 et Larrey en 1814 vanta ses avantages. Plus tard on perfectionna la méthode, (irrigation continue Baudens).

Disons toutefois qu'aujourd'hui on est obligé d'être plus difficile. Si l'eau parfaitement pure, l'eau puisé à la source, comme Tyndall la démontré, est dépourvue de matériaux nuisibles aux plaies, on ne peut pas toujours se procurer ce liquide rare. Il est élémentaire de dire que le lavage des plaies doit être fait avec de l'eau propre ou au moins purifiée. Or il n'est pas toujours facile de s'en procurer.

Nuines, à la bataille de Bac-Lé, pansant des blessés au bord d'un fleuve à rives escarpées, ne pouvait avoir d'eau qu'en la puisant avec une boite à conserves au bout d'un longue ficelle et cette eau était boueuse.

Dès le commencement des luttes de la Première République, la guerre avait agrandi ses théâtres et mettait en présence des masses d'hommes plus nombreuses. Les mouvements de troupes devinrent plus rapides, les combats plus sanglants. En même temps un homme supérieur parut, qui comprit les nécessités nouvelles et sut organiser les secours, tandis que les généraux organisaient les victoires. Dominique Larrey, dont la statue décore la cour de l'hôpital du Val-de-Grâce, nous apparait alors, pendant plus de 25 ans,

comme un génie infatigable, multipliant et enseignant les moyens d'action propres à arracher nos innombrables blessés à la mort.

Il créa une chirurgie d'armée toute d'opportunité, simple dans ses moyens, expéditeur dans son action.

Au siège de Spire, en 1792, voyant que nombre de blessés succombaient, faute de soins immédiats, il organisa les premières ambulances volantes, et put, le premier, panser les blessés sur le champ de bataille, sous le feu de l'ennemi. Son collègue, Percy, ingénieux aussi, mais moins favorisé, organisa de son côté un service de chars à six chevaux, les *Witz* destinés à transporter une équipe de chirurgiens et de brancardiers partout où on réclamait leur intervention. L'organisation du service des brancardiers, dont le rôle est si important aujourd'hui, est due à son initiative, Sous l'énergique impulsion de Larrey des progrès énormes furent accomplis ; non content d'organiser la rapidité des secours il simplifia les pansements, les bandages compliqués furent remplacés par les écharpes de Mathias, Mayor et les triangles, il tenta par des opérations conservatrices de diminuer le nombre des amputations.

Mais j'abandonne ces détails de pratique chirurgicale dont l'histoire serait trop fastidieuse pour vous.

Je rappelle seulement qu'à la fin de ces longues guerres qui ont ensanglanté l'Europe, au commencement de ce siècle, les secours étaient organisés d'une façon analogue à ce qu'ils sont aujourd'hui. Les chirurgiens allaient au feu avec leurs régiments. Pratiquant une méthode toute de rénovation et d'action, nos chirurgiens étaient admirés de toute l'Europe, et ceux des armées ennemies ou alliées se pressaient, aux jours de trève, aux leçons que le grand et immortel Larrey faisait en campagne.

II. — Les terribles désastres de la fin du Premier Empire ne pûrent détruire la puissante organisation qu'il avait établie.

Dans la seconde période de notre étude nous assistons au perfectionnement successif de l'armement moderne.

Nous voyons se succéder rapidement les fusils à pierre à capsule fulminante, puis les armes de précision, les fusils à longue portée et à tir rapide 200, 1500 et 2000 m.

Aujourd'hui on fabrique partout les armes à répétition encore plus meurtrières que les canons-révolvers,et mitrailleuses. Les obus, les boîtes à balles ont remplacé les boulets pleins. La puissance de ces armes nouvelles à rendu les combats plus courts mais aussi plus meurtriers.

Les contingents ont doublé et triplé et aussi le nombre des morts et des blessés est devenu plus grand.

Trois exemples : Solférino 38,000. Sadowa 40,000 Gravelotte 34,000. 20000 allem.14000 fr.

Mais plus le pouvoir de destruction a grandi plus les moyens de secours se sont perfectionnés.

Ils ne peuvent malheureusement rendre la vie à ceux qui meurent sur le coup; mais combien grand est le nombre de ceux qu'ils peuvent conserver à leurs familles et à leur pays.

Si nous, sociétés de secours, ne pouvons arrêter le génie destructeur, au nom de l'humanité nous avons le droit d'élever la voix et de rappeler que le *but d'une bataille n'est point de tuer le plus d'hommes possible mais d'en mettre un grand nombre hors de combat.*

Les plaies par armes blanches, sabre, baïonnette, étaient moins meurtrières, en général, que les plaies par projectiles. Or aujourd'hui, elles sont devenues beaucoup moins fréquentes. Quant aux projectiles lancés par les armes à feu s'ils sont plus nombreux,ils sont peut être moins dangereux.

Nous devons nous réjouir de ce résultat dans lequel la tactique et la balistique voient leurs intérêts réunis aux nôtres.

Deux mots me permettront de faire comprendre cette idée. Les balles explosives dont l'effet est effrayant et désastreux ont été condamnées unanimement dans le congrès diplomatique de 1868 tenu, à Paris, auquel prirent part tous les pays de l'Europe. Les divers pays cherchent de bons projectiles mais s'inquiètent aussi de leur effet.

Les balles rondes produisaient des plaies anfractueuses, brisaient les os en fragments nombreux.

Les coniques,avec une force de pénétration plus forte, produisaient des dégats analogues.

Tous ces projectiles de plomb mou ont le grand inconvénient de se fragmenter au contact des parties dures,en un grand nombre de morceaux qui compliquent les plaies.

Aujourd'hui on étudie de nouvelles balles qui ne devront point éclater dans nos tissus. Le Dr Mudet, médecin militaire français, expérimentant avec les balles de plomb durci a eu d'assez bons résultats.

Meilleurs encore sont ceux donnés par les balles de plomb dites balles Lorenz que le médecin militaire allemand Beek expérimentait récemment.

1o Elles ne se déforment pas.

2o Leur trajet est à parois nettes.

3o Dans les viscères, les os plats où les extrémités des os longs,trous ronds, trajets réguliers, pas de fissures ni d'esquilles libres dans les grands os des membres. L'idéal serait donc que les balles agissent comme des corps piquants. Les éclats d'obus, plaies confractueuses, frequent des complications septiques, des hemorrhagies secondaires.

Tels sont les moyens d'action qui multiplient le nombre de blessures. Les statistiques montrent qu'elles guérissent d'autant mieux qu'elles sont secourues plus rapidement.

1o. La nécessité et en même temps la difficulté grande de relever immédiatement, sur le champ de bataille, tous les hommes hors de combat.

C'est le rôle des chirurgiens de la première ligne et des brancardiers.Activité intense nécessaires mais occasionnellement nous pouvons à voir ce rôle,le poste est dangereux, il est glorieux.

2o Pour éviter l'encombrememt du voisinage, l'indispensable besoin de mettre au moyen de pansements et d'appareils immobilisateur, les blessés en état de supporter un transport rapide à quelque distance. Nous nous trouvons

alors en présence d'un double problème, les blessés et les blessures.

3o Il faut ensuite les protéger, eux et leurs plaies, contre l'encombrement qui est la source des plus graves complications, c'est là le rôle des méthodes de pansement.

Les deux grandes nécessités sont donc : 1o rapidité des secours, et du transport rapide.

2o Traitement rapide des plaies par des procédés sûrs, devant amener leur guérison et les protégés contre les causes de complications. Nous montrerons, dans notre seconde conférence que la méthode antiseptique nous donnera, dans cet ordre d'idées, les meilleurs résultats.

Je me suis efforcé de vous faire toucher du doigt les grandes obligations que la guerre moderne nous impose. Notre constante préoccupation doit être de songer à tout ce qui peut rendre plus efficaces nos moyens d'action.

Dans tous les pays des sociétés analogues à la notre étudient et perfectionnent tous les jours leurs ressources. Ne craignons pas de savoir et de nous renseigner sur ce qui se fait à l'étranger.

Notre œuvre est une œuvre de réparation et de paix ; à ce titre nous avons droit de preuves les bonnes idées partout, de quelqu'en droit qu'elles viennent.

Netre seul objectif doit être le salut du plus grand nombre de blessés possible au nom de l'humanité et de la France notre patrie.

Mouvements des hôpitaux militaires de Constantinople

mois de Juin 1304.

Noms des hôpitaux	Existants au 1er Juin.	Entrés	Totaux	Sortis	Morts	Restants au 30 Juin.	Observations
Yildiz	150	271	421	272	1	148	
Haïdar pacha	305	617	922	534	17	371	
Maltépé	236	699	935	655	12	268	
Couléli	100	120	220	105	4	111	
Koumbarhané	78	169	247	172	4	71	
Les invalides à Koumbarhané	197	126	323	335	28	160	
Séraskérat	63	146	209	139	3	67	
Beylerbey	137	199	336	161	3	172	
Gumushsou	178	463	644	466	11	164	
Zeytoun bourni	30	102	132	113	2	71	
Limani Kébir	45	156	201	161	5	30	
Totaux	1519	3068	4587	2913	90	1584	

STATISTIQUE DE L'ASILE DES ALIÉNÉS DE TOPTACHI DE L'ANNÉE 1887 — 8 1303

Mouvement de l'Asile

	Entrés		Sortis		Morts		Restants		Totaux
	Hom.	Fem.	Hom.	Fem.	Hom.	Fem.	Hom.	Fem.	
Restants de l'année 1302							420	120	540
Mars 1887 (1303)	34	13	11	3	6	3	437	127	564
Avril » »	34	8	11	2	6	2	454	131	585
Mai » »	31	11	11	4	6	1	468	137	605
Juin » »	42	11	25	6	5	2	480	140	620
Juillet » »	39	11	18	5	11	6	490	140	630
Août » »	29	11	30	16	12	2	477	133	610
Septembre » »	37	14	56	11	14	6	444	130	574
Octobre » »	15	10	24	8	12	4	423	128	551
Novembre » »	30	7	42	6	15	6	396	123	519
Décembre » »	21	6	8	7	21	9	388	113	501
Janvier 1888 »	23	11	7	3	16	12	388	109	497
Février » »	22	9	25	3	13	4	372	111	483
Totaux	357	122	268	74	137	57			

Formes des Maladies mentales ou autres

	Hommes	Femmes	Totaux
Lypémanie différentes formes	136	55	191
Manie ie id	131	52	183
Folie circulaire	4	1	5
Délire de persécution	9	5	14
Stupidité	5	0	5
Imbécilité	14	1	15
Démence	12	6	18
Idiotie	0	1	1
Paralysie progressive des aliénés	11	0	11
Dipsomanie	1	0	1
Alcoolisme	5	0	5
Epilepsie	11	0	11
Méningite aiguë	2	0	2
Fièvre typhoïde	2	1	3
Simulation	10	0	10
En Observation	4	0	4
Totaux	357	122	479

Malades entrés pendant l'année 1303 1887 — 8

	Hommes	Femmes	Total
Entrés pour la première fois	258	99	357
Récidivés dans la même année	16	5	21
» » l'espace de quelques années	38	11	49
Entrés pour la troisième fois	17	3	20
» plus de trois fois	9	2	11
» Malades d'autres affection ou simulants	16	1	17
Envoyés par d'autres asiles d'aliénés	3	1	4
Evadés et rentrés	0	0	0
Total	357	122	479

Sortis et morts pendant l'année 1887/8 (1303)

	Hommes	Femmes	Total
Sortis guéris	138	46	184
id améliorés	53	14	67
id dans le même état	10	4	14
Transférés dans d'autres hôpitaux	55	10	65
Renvoyés comme simulants	12	0	12
Aliénés morts	133	56	189
Non aliénés atteints d'autres affections et morts	4	1	5
Evadés	0	0	0
Suicidés	0	0	0
Morts par accidents	0	0	0
Totaux	405	131	536

Alienas et Simulants sortis amelièras etc.

	Hommes	Femmes	Tot.
De quelques jours à un mois	36	18	54
D'un a trois mois	65	26	91
De trois à six mois	60	10	70
De six mois à un an	42	9	51
D'un à deux ans	26	2	28
De deux à cinq ans	24	8	32
De cinq à dix ans	2	1	3
De dix ans à vingt	1	0	1
Simulants	12	0	12
Totaux	268	74	342

Aliénés Morts pendant l'année 1887/8 (1303)

	Hommes	Femmes	Tot.
D'un à huit jours	3	0	3
De huit à quinze jours	1	0	1
De quinze jours à un mois	9	2	11
D'un à trois mois	19	13	32
De trois à six mois	29	6	35
De six mois à un an	24	8	32
D'un à deux ans	20	5	25
De deux à cinq ans	10	14	24
De cinq à dix ans	15	8	23
De dix à trente deux ans	3	0	3
Non Aliénés morts	4	1	5
Totaux	137	57	194

Répartition selon les religions

	Musulman		Chrétiens		Israélites		Totaux
	Hom.	Fem.	Hom.	Fem.	Hom.	Fem.	
Existants au 1er Mars 1886/7	342	104	64	11	14	5	540
Entrés en 1887/8 (1303)	293	106	52	10	12	6	479
Totaux	635	210	116	21	26	11	1019
Sortis en id.	178	57	84	15	6	2	342
Restants	457	153	32	6	20	9	677
Morts en id.	118	52	15	4	4	1	194
Restants	339	101	17	2	16	8	483

Récapitulation

	Hommes	Femmes	Tot.
Existants au premier Mars 1887 (1303)	420	120	540
Entrés en 1887/8 (1303)	357	122	479
Totaux	777	242	1019
Sortis et morts en 1887	405	131	536
Restants	372	111	483

Imprimerie MIHRAN, rue de la Sublime Porte, N. 7.

CONFÉRENCES SUR LES MALADIES TYPHIQUES

FAITES PAR S. EX. MAVROGENI PACHA

A L'HOPITAL DE LA MARINE.

IIme CONFÉRENCE.

Histoire du typhus abdominal.

(Suite.)

La représentation suivante du typhus abdominal est basée, en grande partie, sur les observations que Liebermeister fit depuis 1865 jusqu'à 1871, à l'hôpital de Bâle, où il avait observé, pendant ce laps de temps, environ 1.900 cas de typhus abdominal ; et notamment les données statistiques que nous vous communiquerons ici, se rapportent, en grande partie, à ces observations. Il n'a pas été naturellement possible à Liebermeister, dans le but de ces représentations, d'étudier encore une fois, toutes les histoires de maladies, d'après toutes les directions y afférentes. En prenant en considération certaines questions définies, il en avait déjà étudié auparavant la plus grande partie ; sur certains rapports particulièrement importants, il s'en était fait des notices courantes ; relativement à d'autres questions, des confrères, des assistants et des élèves, s'étaient déjà servi des matériaux accumulés depuis de longues années. En conséquence, quelques travaux de ces matériaux se sont déjà présentés, qui, dans leur ensemble, sont complets,pour quelques directions. Notamment, son ami et collègue, le professeur C. E. F. Hoffmann s'est servi de tous les cas de mort depuis l'année 1865, jusqu'à l'année 1867, pour compléter son grand travail (1), dans lequel, pourtant, un certain nombre ont été utilisés, sur des cas qui n'avaient pas été traités dans la division hospitalière de Liebermeister. Par rapport à la thérapie,les matériaux étaient fournis surtout par les professeurs Hagenbach et Liebermeister (2), par rapport aux complications et aux maladies consécutives, sous la direction de Liebermeister, par le Dr Retke (1) ; pour les années subséquentes, les matériaux réels sont, en grande partie, contenus dans les rapports, imprimés pour les années 1869et 1870, qui ont été élaborés sous la direction de Liebermeister, par les chefs de clinique, le Dr Massini, le Dr Breiting et le Dr Nüssli. Pour certaines questions, le professeur Liebermeister a pu se servir encore des observations des années 1871 et 1874, qui ont été communiquées par le professeur Immermann, dans les rapports annuels. Une statistique étendue du typhus abdominal, dans les hôpitaux de Bâle, a été, relativement à des recherches sur des questions étiologiques, élaborée par le Dr R. Socin (2) sur l'instigation de Liebermeister. Ces observations, faites à l'hôpital de Bâle, exceptées, Liebermeister a pu profiter des nombreuses notices, recueillies dans la pratique civile, ainsi que de ses propres expériences antérieures et postérieures, faites dans d'autres hôpitaux. En conséquence, les matériaux dans lesquels il a puisé, étaient très inégalement élaborés, et, pour chaque question en particulier, il pouvait profiter, pour la statistique spécialement, tantôt de plus tantôt des moins de cas isolés. Comme dans la plupart des travaux susmentionnés, Liebermeister a payé plus ou moins de sa personne, il lui a été chose facile de donner, sur la fréquence de provenance de l'un ou de l'autre rapport, et sur le nombre, en même temps, des cas, qui ont été recueillis pour la question spéciale. Autant que rien d'autre n'en aurait été donné expressément, Liebermeister croit pouvoir soutenir que, sous la réserve d'erreurs inévitables, dans des recherches de ce genre, tous les chiffres, qui ressortent de ces matériaux, sont dignes de confiance.

Excepté cela, Liebermeister s'est donné la peine de profiter aussi de l'immense littérature, autant que possible ; mais, en fait de citations, il s'est limité aux faits et aux données relatés, les plus importants et les plus cohérents.

ÉTIOLOGIE.

L'adoption, que le typhus abdominal appartient aux *maladies miasmatico-contagieuses*, dans le sens défini, que nous exposerons dans l'introduction aux maladies infectieuses, qui fera le sujet des conférences

(1) Untersuchungen über die pathologisch-anatomischen veraenderungen der organe beim Abdominal-typhus. Leipsig, Vogel 1869.

(2) Basel, Beobachtungen und Versuche über die Anwendung des kaltes Wassers bei fieberhaften Krankheiten, Leipsik, Vogel 1868. — Uber die antipyretische Wirkung der Chinin. Deutsch archiv f. klin. Med. Rd. III, 1867, p. 23 et s. Bericht über die Resultate der Rehandlung des Abdominatyphus in Spital zu Basel. Ibidem, Rd. IV, 1868. p. 41 et s. — Nüsli, Die Resultate der Kaltwasserbehandlung des Typhus imjahre 1869. Dissertation. Basel 1871.

(1) Die complicationen des Abdominatyphus. Statistisch Zusammenstellungen nach den Beobacht ungen in Spital zu Basel in den jahren 1865-1868. Dissertation. Abgedrucht in der Deutschen Klinik 1890 Nr 42 et suiv.

(2) Typhus, Regenmenge und Grundwasser in Basel. Dissertation. Basel 1871.

suivantes, comprend deux assertions dont chacune, si elle doit être traitée avec conséquence, peut, maintenant encore, se heurter à des contradictions. Il sera pour cela, une fois pour toutes, déclaré que le typhus abdominal *n'est jamais transmissible de personne à personne*, et que, d'un autre côté, *il ne se produit jamais spontanément*, mais qu'*un germe, issu d'un homme affecté du typhus abdominal*, est une condition sine qua non. Il est nécessaire, pour établir plus fermement ces assertions ou ces prétentions, de présenter quelques faits sur lesquels elles puissent s'appuyer.

L'opinion que le typhus abdominal n'est jamais directement transmis de personne à personne, n'est arrivée, en grande partie, à la reconnaissance générale, que très difficilement, parceque, beaucoup de médecins n'ont pas encore pu s'affranchir, assez complètement, de l'acceptation d'une parenté entre le typhus abdominal et le typhus exanthématique. Ce dernier est une maladie qui peut être désignée en quelque sorte comme le prototype d'une maladie transmissible de personne à personne. Celui qui se met en contact avec le malade ou qui vient dans son voisinage immédiat, est le plus exposé à en être infecté. C'est pourquoi la plupart des médecins et des garde-malades, qui soignent de tels malades, sont ordinairement atteints.

En Irland, en 1847 seulement, 500 personnes appartenant au corps médical et à celui des infirmiers, un cinquième environ de tout le personnel, ont souffert du typhus, et de ce nombre, 127 sont morts (Murchison). Dans la guerre de Crimée, à l'acmée de l'épidémie, dans les rangs des français, de 840 garde-malades, distribués dans 12 hôpitaux, 603 furent affectés, dans l'espace de 57 jours ; plus de 80 médecins militaires moururent du typhus, pendant l'expédition (Griesinger). Niemeyer a été forcé, dans une épidémie pendant laquelle tout le personnel avait succombé, d'employer un ancien forçat qui relevait de maladie, comme garde malade. De telles expériences ont été faites, dans toutes les epidémies du typhus exanthématique. Dans les hôpitaux, où les malades affectés du typhus ne sont pas sévèrement isolés, les autres malades qui sont couchés près d'eux, en sont atteints en grand nombre.

Tout autrement que le mode de propagation du typhus exanthématique, s'opère celle du typhus abdominal. Tous les observateurs, sans exception, sont du moins d'accord en cela que, comparativement à la contagiosité exquise du typhus exanthématique, celle du typhus abdominal est très petite, et que la transmission directe de celui-ci, de personne à personne, n'est point la règle. Liebermeister croit pouvoir, après une très longue observation, aller plus loin, et déclarer que l'opinion que le typhus abdominal est une maladie purement contagieuse, directement transmissible d'un individu à un autre, n'est point fondée sur des observations ; cette opinion n'est que la réminiscence de ce temps-là, lorsqu'on ne distinguait pas encore suffisamment entre le typhus exanthématique et le typhus abdominal, et que l'on croyait encore que ce qui était prouvé pour le premier devait au moins valoir, jusqu'à un certain point, pour le dernier aussi. *Le typhus abdominal n'est jamais réellement transmissible d'une personne à une autre.*

A l'appui de cette opinion, l'on doit citer, tout d'abord, le fait que l'on peut toucher à volonté des personnes affectées du typhus abdominal, et se mettre en relation avec eux, sans s'exposer, par ces actes, à en être infecté. Les médecins et les garde-malades, qui soignent des malades atteints du typhus abdominal, ne tombent pas essentiellement malades plus souvent que ceux qui n'ont jamais vu un typhique. Liebermeister lui-même, qui avait fonctionné, jusqu'à l'année 1865, dans les hôpitaux de Greifswald, de Berlin, de Tübingen, quoique dans ces hôpitaux les patients affectés du typhus abdominal fussent toujours couchés au milieu des autres malades, ne vit jamais un seul de ceux-ci, ni un garde-malade, ni un médecin, être attaqué du typhus abdominal. D'autres observateurs ont acquis la même expérience aussi. Suivant Murchison il n'y eut, dans les hôpitaux de Londres, pendant les quatre ans et demi pendant lesquels 2506 malades, affectés du typhus abdominal, y furent traités, que 8 typhiques de cette sorte, dans l'intérieur de l'hôpital.

Certainement il y a aussi un nombre d'expériences contradictoires, et il arrive que dans un hôpital, des affections fréquentes de fièvre typhoïde se produisent. Si cela arrive pendant le règne d'une épidémie, et que le nombre de ces maladies n'est pas très grand, les maladies existantes n'ont rien d'extraordinaire. Mais, alors même qu'exceptionnellement les attaques à l'hôpital deviennent surtout nombreuses, cela n'est pas encore une preuve de transmission directe de la maladie ; il y a plutôt la possibilité que des circonstances locales en soient la cause. S'il existe, au sein de l'hôpital, un foyer d'infection, de nombreuses affections de ce genre y peuvent être déterminées ; et justement dans un hôpital même dans lequel de nombreux typhiques sont acceptés, un foyer d'infection peut se former facilement ; cela peut, d'après ce que nous savons ou que nous pouvons supposer, sur les foyers d'infection, se comprendre facilement.

Liebermeister a eu, depuis 1865, souvent l'occasion d'observer différentes affections des hôpitaux. Mais ces observations n'ont fait que confirmer sa conviction que, dans ces maladies, il ne s'agis-

sait pas de transmission de personne à personne.

A l'hôpital de Bâle arrivèrent, depuis 1865 jusqu'à 1871, époque pendant laquelle Liebermeister en dirigeait la division médicale, des infections hospitalières répétées,et notamment dans les premières années plus que dans les années suivantes. Il y nota des six premières années, tandis qu'en tout 1900 typhiques furent traités, environ, dans la division, 45 cas dans lesquels l'infection avait eu lieu dans l'hôpital même. Excepté ces cas, des affections peu considérables — des soi-disants catarrhes abdominaux fébriles et non fébriles— furent observées, qui, comme il sera plus tard éclairé, doivent être rapportées, en partie, à des infections légères provoquées par le poison du typhus abdominal, et lesquelles intéressaient le personnel hospitalier des garde-malades et des domestiques. De ces 45 cas, une partie, comme nous venons de le dire, se rapportait au personnel des garde-malades et des domestiques, qui se sont mis en contact immédiat ou médiat avec les malades atteints du typhus ; une autre partie en constituait la partie des malades qui étaient couchés dans les mêmes chambres que les typhiques. Mais une autre partie des cas était comptée parmi des individus qui n'avait jamais été en communication,ni directe ni indirecte, avec les typhiques, et chez qui tout contact était exclu. Entre autres un individu y est tombé malade p. e. qui demeurait dans la division des varioliques, qui étaient sévèrement séquestrés, et qui, immédiatement après avoir reçu son *exeat*, a succombé à une attaque de typhus abdominal mortel ; une autre malade de la division des syphilitiques,séparée, fut atteinte d'un typhus abdominal grave, et d'une manière digne d'attention, vers la fin d'une cure antisyphilitique, faite avec de grandes doses de protochlorure de mercure. De même, chez des malades de la division chirurgicale des typhiques furent observés ; furent affectés en plus le pharmacien le gardien des machines, des blanchisseuses ; des filles de cuisine furent atteintes aussi, qui n'étaient jamais entrées dans une salle de typhiques. De tels cas montrent à l'évidence, que l'infection du typhus abdominal ne doit jamais se rapporter à la transmission directe de personne à personne. Au contraire plusieurs autres circonstances indiquent encore que des foyers d'infection s'étaient formés dans l'intérieur de l'hôpital. C'est ainsi, p. e. que les affections typhiques des garde-malades et d'autres patients, arrivaient surtout fréquemment dans deux salles qui étaient situées l'une sur l'autre, dans deux étages différents ; à côté de ces deux salles, un tuyau de vapeur,en bois, traversait le mur mitoyen lequel, plongeant dans le cloaque principal, atteignait et dépassait le faite du toit, et à la partie correspondante du cloaque se déversaient, à cause d'une construction défectueuse et d'une courbure rectangulaire, une accumulation abondante de matières excrémentitielles, qui devaient être jetées au dehors. Le curage, le lavage, la désinfection, souvent répétés, depuis que cette source mortifère avait été reconnue, l'ont tout à fait supprimée. En 1872 et en 1873, 6 à 8 attaques de typhus abdominal, intéressant les médecins, des femmes garde-malades, les servantes et d'autres malades, survinrent, suivant une communication verbale du professeur Immermann, à l'hôpital ; excepté cela, parceque tous les nouveaux assistants, garde-malades et filles ont eu à subir le soi-disant catarrhe abdominal, sans fièvre.

Dans l'hôpital de Tübingen aussi, cinq malades, affectés de la fièvre typhoïde se présentèrent, en 1873, dont les trois présentaient une maladie grave. Une chose digne d'être remarquée ce fut qu'à cette époque aucun cas de typhus abdominal ne se présenta, ni parmi le personnel hospitalier, ni parmi les malades de la division médicale de l'hôpital, qui avaient été en contact direct ou indirect avec les typhiques, qui étaient couchés dans la division ; on doit relever toutes les attaques typhiques observées parmi les individus qui occupaient les étages inférieurs de l'hôpital et qui n'avaient jamais vu ni touché un seul malade affecté de la fièvre typhoïde (un cas était arrivé dans la famille du concierge, un autre était celui de la fille de cuisine, trois étaient chez des garde-malades femmes de la division chirurgicale). En 1875, une garde-malade de la clinique médicale fut atteinte de la fièvre typhoïde. Nous devons faire observer que les dispositions des latrines sont très défectueuses ; et ce n'est que par la nouvelle construction, que l'on était en train de faire exécuter, pour y établir une clinique médicale, que cet état pourrait être amélioré, d'une manière fondamentale.

Une observation de Griesinger, au contraire, tendrait, il est vrai, à faire admettre la transmissibilité directe de cette maladie. Cet auteur a observé à l'hôpital de Zürich, « quoique là les typhiques soient, généralement, tout à fait séparés des autres malades, dans les différentes divisions de l'hôpital, et des convalescents » il y a observé, disons-nous, des malades atteints du typhus abdominal.

Ces expériences, auxquelles d'autres analogues, pourraient être ajoutées, en grand nombre, prouvent d'une manière incontestable, que la provenance des infections observées dans les hôpitaux, ne peut pas être expliquée par la transmission directe d'individu à individu. Si les affections typhiques y sont séparées des autres malades, ou que ceux-ci soient couchés, pêle-mêle, avec ceux qui sont affectés de toute autre maladie, ceci est tout à fait indifférent. Les infections produites dans les hôpi-

taux, ne se font pas par transmission directe, mais elles indiquent qu'il y a là des foyers d'infection.

Des expériences tout à fait anologues sont acquises, dans la pratique privée, dans lesquelles l'on pourrait songer à une transmission directe de la maladie ; mais en les examinant de plus près, l'on acquiert la conviction que l'adoption d'une autre voie de transmission n'est pas possible ni probable. Et, à coté de cela, il y a des cas nombreux dans lesquels une infection, par transmission directe, doit être exclue, avec certitude.

IIIème CONFÉRENCE.

Messieurs,

Nous avons étudié, dans notre dernière conférence, la différence entre le typhus exanthématique et le typhus abdominal, relative à leur origine étiologique, et nous avons prouvé, autant que nous l'avons pu, étayé par les observations et les expériences des meilleures auteurs et des plus autorisés en cette matière, que le typhus exanthématique est une maladie essentiellement contagieuse transmissible de personne à personne, tandis que le typhus abdominal est une maladie purement infectieuse, transmissible par des émanations, des foyers d'infection, créés de toutes pièces,dans un milieu quelconque.

Déjà, alors qu'on ne distinguait pas assez le typhus abdominal du typhus exanthématique, les médecins étaient divisés, relativement à la question de la contagiosité du typhus, en deux camps principaux. Les uns prétendaient d'une manière très décidée que, d'après leur expérience, le typhus n'est pas contagieux ; c'étaient principalement des médecins français, qui avaient fait leurs observa-observations sur la fièvre typhoïde. C'est ainsi qu'Andral déclare que, ni à l'hôpital, ni dans la pratique privée, il n'a rien observé qui indiquât, le moins du monde, l'état contagieux de la fièvre typhoïde, et Chomel prétendait que, parmi les médecins français, c'est à peine si l'on pourrait trouver quelqu'un qui considérât la maladie comme contagieuse. Mais le plus grand nombre des médecins et notamment ceux qui connaissaient le typhus exanthématique, prétendaient que le typhus abdominal est aussi contagieux, dans le même sens. Ce n'est que dans ces derniers temps, depuis que les deux maladies ont été entièrement séparées l'une de l'autre, que de nombreux observateurs ont commencé à s'affranchir de l'analogie préconçue entre ces deux maladies, et, en prenant en considération le typhus abdominal seul, ils sont parvenus à la conviction qu'il n'est point transmissible d'individu à individu (1).

Mais comment est-ce que le typhus abdominal se produit ? Où, est-ce que son poison est produit ? ces questions sont résolues, par la plupart des médecins, par ceux mêmes qui croient à l'existence d'une contagion directe, avec assez de concordance. L'on fait dériver le poison du typhus abdominal de la putréfaction de substances organiques. Le nom de fièvre pythogène, (produite par la pourriture), qui a été proposé par Murchison, pour le typhus abdominal, est basé sur cette supposition, acceptée presque généralement.

Et pourtant, si nous examinons les faits un peu plus exactement, qui servent de base à cette *théorie pythogène* du typhus, nous y découvrons des doutes importants contre sa justification.

De prime abord, il paraît certainement très douteux de voir que, non-seulement le typhus abdominal, mais toute une série d'autres maladies spécifiques, dont le mode de production est plus ou moins voilé dans les ténèbres, sont nées de la décomposition de substances organiques. C'est ainsi, p. e. qu'une opinion de cette sorte est assez souvent, encore de nos jours, admise, pour la peste, pour la dysenterie, pour les maladies malariaques, pour la fièvre jaune, quelquefois aussi pour le typhus exanthématique et le choléra même. Et déjà cette circonstance fait que, pour expliquer la génération du typhus abdominal, l'adoption d'une décomposition ou d'une sorte de putréfaction de substances organiques, n'est pas suffisante : car toute espèce de putréfaction produit précisement le typhus abdominal ; mais celle par laquelle le typhus abdominal peut être produit, doit nécessairement être *une putréfaction tout à fait particulière, tout à fait spécifique*, qui fournisse comme un produit particulièrement spécifique — le poison du typhus abdominal. — Or, donc, en disant particulier et spécifique, nous ne disons ni de quelle manière il se produit, ni de quelle composition, de quelle nature, il est.

(1) Compar. p. e. R. v. Gietl, l. c. « Der rein gehaltene Leib des typhus-kranken, und dessen Leich steckensucht an ! » — Biermer, l. c.

(à suivre.)

طوبطاشی بیمار خانه‌سنك بیك اوچیوز اوچ سنه‌سنه مخصوص ایستاتستیق جدولیدر

سنهٔ مذکوره ظرفنده بر آی دخول وخروج ووفات ایدن مجانینك مقداریی مبین جدولیدر

شهور	موجودی		دخول ایدن		خروج ایدن		فوت اولان		یکور
	ذکور	اناث	ذکور	اناث	ذکور	اناث	ذکور	اناث	
اوچیوز ایکی سنه سندن متباقی	٤٢٠	١٢٠							٥٤٠
مارت سنه ٣٠٣	٤٣٧	١٢٧	٣٤	١٣	١١	٣	٦	٣	٥٦٤
نیسان »	٤٥٤	١٣١	٣٤	٨	١١	٢	٦	٢	٥٨٥
مایس »	٤٦٨	١٣٧	٣١	١١	١١	٤	٦	١	٦٠٥
حزیران »	٤٨٠	١٤٠	٤٢	١١	٢٥	٦	٥	٢	٦٢٠
تموز »	٤٩٠	١٤٠	٣٩	١١	١٨	٥	١١	٦	٦٣٠
اغستوس »	٤٧٧	١٣٣	٢٩	١١	٣٠	١٦	١٢	٢	٦١٠
ایلول »	٤٤٦	١٣٠	٣٧	١٤	٥٦	١١	١٤	٦	٥٧٤
تشرین اول »	٤٢٣	١٢٨	١٥	١٠	٢٤	٨	١٢	٤	٥٥١
تشرین ثانی »	٣٩٦	١٢٣	٣٠	٧	٤٢	٦	١٥	٦	٥١٩
کانون اول »	٣٨٨	١١٣	٢١	٦	٨	٧	٢١	٩	٥٠١
کانون ثانی »	٣٨٨	١٠٩	٢٣	١١	٧	٣	١٦	١٢	٤٩٧
شباط »	٣٧٢	١١١	٢٢	٩	٢٥	٣	١٣	١	٤٨٣
			٣٥٧	١٢٢	٢٦٨	٧٤	١٣٧	٥٤	

سنهٔ مذکوره ظرفنده دخول ایدن مجانینك ایضاحاً مقداریی مبین جدولدر

	ذکور	اناث	یکون
ایلك دفعه اولهرق دخول ایدن	٢٥٨	٩٩	٣٥٧
بر سنه‌ظرفنده‌بعدالخروج خسته‌لغنك تکس اتمیله ایکنجی دفعه‌دخول‌ایدن	١٦	٥	٢١
برقاچ سنه‌ظرفنده‌بعدالخروج » » ایکنجی دفعه‌اولهرق‌دخول‌ایدن	٣٨	١١	٤٩
» » » » اوچنجی دفعه‌اولهرق »	١٧	٣	٢٠
» » » » اوچ‌دفعه‌دن‌زیاده‌اولهرق »	٩	٢	١١
فرار ایدوبده بعده طوتیلهرق ادخال اولنان	٠	٠	٠
سائر محلاردن دارشفایه نقل اولنان	٣	١	٤
علت‌جننه مبتلا اولدیغی حالده جنت‌ظن‌اولنان سائر خسته‌لقدنناشی دخول»	١٦	١	١٧
	٣٥٧	١٢٢	٤٧٩

سنهٔ مذکوره ظرفنده اعادهٔ عافیت ایدرك وقرین شفا وعین حالده اولهرق خروج ایدن مجانینك ایضاحاً مقداریی مبین جدولدر

ایضاحات	ذکور	اناث	یکون
جند کوندن بر ماهه قدر اولان مدت ظرفنده شفایاب اولان	٣٦	١٨	٥٤
بر ماهدن اوچ ماهه قدر » » » » » »	٦٥	٢٦	٩١
اوچ ماهدن آلتی ماهه قدر » » » » » »	٦٠	١٠	٧٠
آلتی ماهدن بر سنه‌یه قدر » » » » » »	٤٢	٩	٥١
بر سنه‌دن ایکی سنه‌یه قدر » » » » » »	٢٦	٢	٢٨
ایکی سنه‌دن بش سنه‌یه قدر » » » » » »	٢٤	٨	٣٢
بش سنه‌دن اون سنه‌یه قدر » » » » » »	٢	١	٣
اون سنه‌دن یکرمی سنه‌یه قدر » » » » » »	١	٠	١
عارض اولدیغی تبین ایدرك مرجعنه اعاده اولنان	١٢	٠	١٢
یکون	٢٦٨	٧٤	٣٤٢

سنهٔ مذکوره ظرفنده مذاهب مختلفه‌دن اولهرق موجود بولنان مجانینك اجمالاً مقداریی مبین جدولدر

ایضاحات	اسلام		خرستیان		موسوی		یکون
	ذکور	اناث	ذکور	اناث	ذکور	اناث	
اوچیوز ایکی سنه‌سندن متباقی	٣٤٢	١٠٤	٦٤	١١	١٤	٥	٥٤٠
اوچیوز اوچ سنه‌می ظرفنده دخول ایدن	٢٩٣	١٠٦	٥٢	١٠	١٢	٦	٤٧٩
یکون	٦٣٥	٢١٠	١١٦	٢١	٢٦	١١	١٠١٩
اوچیوز اوچ سنه‌می ظرفنده خروج ایدن	١٧٨	٥٧	٨٤	١٥	٦	٢	٣٤٢
	٤٥٧	١٥٣	٣٢	٦	٢٠	٩	٦٧٧
اوچیوز اوچ سنه‌می ظرفنده وفات ایدن	١١٨	٥٢	١٥	٤	٤	١	١٩٤
اوچیوز درت سنه‌سنه باقی قلان	٣٣٩	١٠١	١٧	٢	١٦	٨	٤٨٣

سنهٔ مذکوره ظرفنده دخول ایدن مجانینك اشکال مرضیه‌لرینی مبین جدولدر

اسامیٔ امراض عقلیه	ذکور	اناث	یکون
انواع مختلفهٔ جنت مغمومه	١٣٦	٥٥	١٩١
» » مانیا	١٣١	٥٢	١٨٣
جنت دوریه	٤	١	٥
هذیان اعتسافی	٩	٥	١٤
بلادت	٥	٠	٥
بلاهت	١٤	١	١٥
عته	١٢	٦	١٨
فدمیت	٠	١	١
فلج عمومیٔ مجانین	١١	٠	١١
مانیای اغتلال	١	٠	١
داء الکتول	٥	٠	٥
صرعه	١١	٠	١١
ذات السجایه حاده	٢	٠	٢
حمی تیفوئید	٢	١	٣
تمارض	١٠	٠	١٠
تحت مشاهده‌ده بولنان	٤	٠	٤
یکون	٣٥٧	١٢٢	

خروج ووفات ایدن مجانینك ایضاحاً مقداریی مبین جدولدر

	ذکور	اناث	یکون
اعادهٔ عافیت ایدرك دار شفادن اخراج اولنان	١٣٨	٤٦	١٨٤
قرین شفا اولهرق لسبب اخراج اولنان	٥٣	١٤	٦٧
اسباب سائره‌دنناشی اخراج اولنان	١٠	٤	١٤
فرار ایدن	٠	٠	٠
سائر خسته خانه‌لره نقل اولنان	٥٥	١٠	٦٥
تمارض اولدیغی تبین ایدرك مرجعنه اعاده اولنان	١٢	٠	١٢
کرك امراض عقلیه وکرك سائر خسته‌لقدنناشی وفات ایدن	١٣٣	٥٦	١٨٩
مجنون اولیوبده جنت‌ظن اولنان خسته‌لقدنناشی دخول ایدرك وفات ایدن	٤	١	٥
قضایه اوغرایهرق وفات ایدن	٠	٠	٠
انتحار ایدن	٠	٠	٠
یکون	٤٠٥	١٣١	٥٣٦

وفات ایدن مجانینك ایضاحاً مقداریی مبین جدولدر

ایضاحات	ذکور	اناث	یکون
سکز کوندن نقصان مدتده وفات ایدن	٣	٠	٣
سکز ایله اون بش کون ظرفنده وفات ایدن	١	٠	١
اون بش کون ایله بر ماه ظرفنده » »	٩	٢	١١
بر ماهدن اوچ ماه قدر اولان مدت ظرفنده وفات ایدن	١٩	١٣	٣٢
اوچ ماهدن آلتی ماهه قدر » » »	٢٩	٦	٣٥
آلتی ماهدن بر سنه‌یه قدر » » »	٢٤	٨	٣٢
بر سنه‌دن ایکی سنه‌یه قدر » » »	٢٠	٥	٢٥
ایکی سنه‌دن بش سنه‌یه قدر » » »	١٠	١٤	٢٤
بش سنه‌دن اون سنه‌یه قدر » » »	١٥	٨	٢٣
اون سنه‌دن اوتوز ایکی سنه‌یه » » »	٣	٠	٣
مجنون اولیوبده جنت‌ظن اولنان خسته‌لقدنناشی دخول ایدرك وفات ایدن	٤	١	٥
یکون	١٣٧	٥٧	١٩٤

خلاصه

ایضاحات	ذکور	اناث	یکون
اوچیوز ایکی سنه‌سندن متباقی	٤٢٠	١٢٠	٥٤٠
اوچیوز اوچ سنه‌می ظرفنده دخول ایدن	٣٥٧	١٢٢	٤٧٩
یکون	٧٧٧	٢٤٢	١٠١٩
سنهٔ مذکوره ظرفنده خروج ووفات ایدن	٤٠٥	١٣١	٥٣٦
اوچیوز درت سنه‌سنه موجوداً باقی قلان	٣٧٢	١١١	٤٨٣

سريست شفايا بولنماز . بو صورتده مذكور قورشونلرك دخى اجسام واشيزه كبى اجراى تأثير ايتدكلرى تخيل اولنه‌بيلور .

اوبوز بارچه‌لرى معوج جريحه‌لره برابر اختلاطات صفيه وازفهٔ تاليه ايقاع ايدرلر .

اشته جريحه‌لرك عددينى تكثير ايدن وسائط بونلر اولوب ديكر طرفدن استاتستيق، انلر نقدر سرعتله معاونت كورورلرسه اونسبتده ايو شفا پذير اولدقلرينى، ارائه ايلكده‌در .

١ — كافهٔ مجروحينى ميدان محاربه‌دن درحال قالديرمه‌نك لزومى وعينى وقتده يونك صعوبت عظيمه‌سى : — بو كيفيت، برنجى صنفدن اولان جراحلرك وتسكره‌جيلرك وظيفه‌سيدر . بو بابده شديدً اجراى حركت لازمدر . لزومى تقديرنده بو ايش بزه‌دخى اصابت ايده‌بيلور . بو وظيفه هم تهلكه‌لى هم شرفليدر .

٢ — ازدحام وقوعندن توق ايجون، مجروحينك اجزهٔ غير محركه وتيارلر واسطه‌سيله يراز مسافه‌يه قدر سريعاً نقل اولنه بيلمكلرى : — بزم ايجون اولزمان ايكى مسئله واردر : برى مجروحين وديكرى جريحه‌لر .

٣ — بعده اوجروحلرى ويارەلرينى الك وخيم اختلاطاتك منعى اولان ازدحامه قارشو حمايه ايتمليدركه اشته تيار اصولارينك استعمالى بو تنجيه معطوفدر .

بو تقديرجه ايكى يسوك لزوم موجود اولوب بونلرده (١) تيار ونقل كبى معاونتلرك سرعت ايفاسى ٢ — پرەوشفالرينى انتاج واسباب اختلاطاته قارشو محافظه‌ايده بيلمك برطاقم امنيت بخشااصولر واسطه‌سيله جريحه‌لرك تداويسى .— بو كبى خصوصلرده اصول دافع‌التعفنك بزه نتائج حسنه اعطا ايده‌جكلرينى ايكنجى قونفرانسده ارائه ايده‌جكز .

حال حاضرده كى محاربه‌نك بزه ويرمش اولدينى مجوريت عظيمه‌لرى برطرزيه قدر ارائه‌يه چاليشدم . بز دائما وسائط اجرائيه‌مزه اك زياده تأثير بخش ايده‌جك خصوصاته حصر افكار ايتملييز .

هر ممكنده يزمكنه مماثل اولان امداد جمعيتلرى الده بولنان وسائطى تدقيق واصلاح ايله مشغولدرلر . ديار اجنبيده بوبابده پاپيلان شيئلرى بيلك واوكرنمكدن قورقيملم . مقصدمز تعيير وصلحه چاليشمقدر . بو صورتله نره‌دن كلورسه كلسون هر طرفدن افكار صحيحه وسالمه‌يى اقتباسه حقمز واردر .

— يزم يكانه مقصدمز، انسانيت نامنه، ممكن اولديغى قدر بركوق مجروحينك سلامتى جهتنه معطوف بولنمليدر .

م . ف

بيك اوچيوز درت سنه‌سى حزيران آينده درسعادت عسكرى خسته خانه‌لرينه دخول وخروج ايدن خستكان ايله وفات ايدنلرك مقدارينى مبين جدولدر .

خسته خانه‌لر اسامیسی	سالدن ماه گلن	دخول ایدن	یکون	خروج ایدن	قون اولان	ماه آخره قالان	ملاحظات
يلدز خسته خانه‌سى	١٥٠	٢٧١	٤٢١	٢٧٢	١	١٤٨	
حيدر پاشا	٣٠٥	٦١٧	٩٢٢	٥٣٤	١٧	٣٧١	
مالتپه	٢٣٦	٦٩٩	٩٣٥	٦٥٥	١٢	٢٦٨	
قلالى	١٠٠	١٢٠	٢٢٠	١٠٥	٤	١١١	
باب سر عسكرى	٦٣	١٤٦	٢٠٩	١٣٩	٣	٦٧	
خيره خانه	٧٨	١٦٩	٢٤٧	١٧٢	٤	٧١	
« « معلولينى	١٩٧	١٢٦	٣٢٣	١٣٥	٢٨	١٦٠	
بكلر بكى	١٣٧	١٩٩	٣٣٦	١٦١	٣	١٧٢	
كوش صوبى	١٧٨	٤٦٣	٦٤١	٤٦٦	١١	١٦٤	
زيتون بروق	٣٠	١٠٢	١٣٢	١١٣	٢	١٧	
لجان كبير	٤٥	١٥٦	٢٠١	١٦١	٥	٣٥	
يكون	١٥١٩	٣٠٦٨	٤٥٨٧	٢٩١٣	٩٠	١٥٨٤	

مجروحينك آغيرلرينى تسكين ايدردى . اوسترياللى (هرن) نام جراح ١٨٠٧ تاريخنده تجار مذكورى توصيه و (لارى) دخى ١٨١١ تاريخنده انك فوائدينى مدح وستايش ايلشدر . — بالاخره اصول مذكور اكمال ايديلدرك اسفاى دائمى قوللانلمغه باشلامشدر (بودنس) .

مع ذلك شوراسنى خبر ويرملركه بو كونكى كونده پك زياده مشكل پسند اولمغه مجبوريت حاصل اولمشدر . هر نقدر (ينيدال) ك ارائه ايلديكى وجهله تماميله صاق پر صو ومثلا خاصةً منبعدن آلنان صو جريحهلر ايچون مضر مادهلردن معرا ايسهده لكن اونادرالوجود اولان صويى هرزمان تدارك ايتمك غير ممكندر . — بو حالده جريحهلرك تميز وياخود هيچ اولماز ايسه تصفيه ايدلمش صو ايله غسل ايدلمسى لازم اولديغنى بيان ايتمك موافق حال ومصلحتدر ؛ بو صويى هر زمان تدارك ايسه قولاى دكلدر .

(نصر) نام ذات (پارله) محاربهسنده كنارلرى اوچورووم پر ترك ساحلنده مجروحينى تجار ايلديكى صيره‌ده صويى انجق اوزون پر ايپلكله اوجنه مربوط پر قوطى واسطهسيله چامورلى اولهرق تدارك ايده‌بلمش ايدى . ايپلك جمهوريت غوغاءى بدايتنده ميدان وقوعهٔ توسع ويك چوق انسان تجمع ايتش ايدى .

حركات عسكريه زياده سرعت كسب ايدوب محاربات پك قانلى اولهرق وقوعه گلش ايدى — عينى وقتده يوك پر ذات ظهور ايدرك احتياجات جديده يى تقدير ايتمش وجرالر تنظيم مظفريانه سعى ايلدكلرى حالده اودخى معاونات جراحيه‌يى تنظيم ايده بيلمشدر .

والدى غراس خسته خانه‌سنك ميدانى هيكلى ايله مزين بولنان (دومنيق لارى) اولزمان ٢٥ سنه‌دن زياده برمدت ظرفنده لايعد ولايحصى مجروحينى اولومدن قورتارمغه مخصوص اولان وسائط عليه‌يى تكثير وتقرير ايتمش وپور-غنلق بيز پر دهاة اولهرق بونجه خدمات انسانيتكارانه‌ده بولنوب وسائطى ساده واجراسى صعوبتدن آزاده مكمل پر صنعت جراحيهٔ سفريه تشكيل ايتمشدر .

١٧٩٢ تاريخنده‌كى ... محاصره‌سنده معاونات آيه اجرا اولنه‌مامسنه مبنى پر چوق مجروحلرك وفات ايتمكده بولندقلرينى كورنجه مومى اليه ايپلك سيار خسته‌خانه‌لرى تشكيل ايدوب ميدان كارزاره دشمن آتشى التنده مجروحلرى برنجى دفعه اولهرق تجار ايده بشلمشدر .

— مومى اليهك رفيق (پرسى) دخى ديكر طرفدن پر طاقم جراح ونسكره . جبلرى آلات وادواتى ايله برابر محل مطلوبه نقل وسوق ايتمك مخصوص اولان التى آتلى عربه‌لر تشكيل ايتمشدر — بو كونكى كونده وظائفى اولقدر مهم اولان تسكره‌جى خدمتك احدانى مومى اليهك واسطهسيله وقوعبولمشدر . — (لارى) ك تشويقات مؤثره‌سى اوزرينه ترقيات عظيمه حصولياقده اولوب مومى اليه معاونات تسريع ايله اكتفا ايتمكده پرك تجارلرى دخى ساده لشديروب قاريشيق صارغيلر يرينه (ماتياس) ك معلقهٔ مشلهلرى قوللانلمغه باشلامشدر . مومى اليه پر طاقم عليات محافظه واسطهسيله بتزلرك عددينى تنقيص دخى ايتمشدر . لكن تعريق سنجه اوصايخ كثيروجك بوكبى اجراآت جراحيه تفصيلاتندن صرف نظريله يالكز شونى خبر ويرهيم كه عصر حاضر بدايتنده اوروپايى خون آلود ايتمش اولان اوزون محاربه‌لرك صوكنده معاونات جراحيه بوكونكى اجراآته مماثل پر صورتله تأسيس وتنظيم ايدلمش ايدى — جراحلر آلايلريله پر لكده محاربه‌يه كيدرلردى . — جراحلريز (فرانسه‌نك) مجدد پر اصول عمليه‌يى اجرا ايتمكله تكميل اوروپانك انظار حيرتى جلب ايتمش اولوب دشمن ويا متفق اردوزينك جراحلرى متاركه كونتره‌سنده قوجه نامدار (لارى) ك سفريزده تقرير ايلديكى درسلرى ديكله‌مكه جعيتله شتاب ايدرلردى .

(٢) — برنجى ايپراطورلغك صوكنده سرزده ظهور اولان دهشتلى فلاكتلر مذكور ايپراطورلغك تأسيس ايتمش اولديغى انتظام مكملى تخريب ايده‌مديلر . — مطالعه‌مزك ايكنجى دورنده اصلحهٔ جديده‌نك اصلاحات متواليه‌سنى كوزدن كچيره‌جكز . — چادقلى، قابسولى تفنكلرله ١٥٠٠ الى ٢٠٠٠ مترو مسافه‌يه قدر اوزاق وچابوق آثار اسلحهٔ مكمله پر پرينى متعاقباً ايجاد واختراع ايدلمش اولوب بوكونكى كونده دها زياده مهلك اولان متراليوز و رووولور طوپى كبى مكرر آتشلى سلاحلرك هر طرفده اعمال ايدلمكده اولديغى معلومدر . — طوپلو كلهلر پرينه اوبوز وقورشون هوانلرى قائم اولمشدر . اشبو اسلحهٔ جديده‌نك قوتى محاربه مدتلرينى زياده قيصالتمغله برابر شدت وتهلكه‌سنى آرتديرمشدر . اختراعات وكشفيات ايكى اوچ مثلى زياده‌تسمين ايسهده تلفات ومجروحينك عددى دخى پك چوغالمشدر :

اوچ مثال ايراد ايدهلم :

سولفرينو محاربه‌سى	٣٨٠٠٠	
سادووا «	٤٠٠٠٠	
غراولوت «	٣٤٠٠٠ بونك	٢٠٠٠٠ ى تلفات
		و ١٤٠٠٠ ى مجروحين

لكن قوهٔ تخريبه نقدر زياده يومش ايسه امداد وسائطى دخى او نسبتده كسب كمال ايتمشدر . وسائط مذكوره اسلحهٔ نارينك صدمه‌سيله وفات ايدنلره اعادهٔ حيات ايتديرمزلر اما او سايه‌ده وطنى وعائله‌سى ايچون محافظه اولنمه بيلنلرك مقدارى‌ده نقدر چوق اولديغى جاى ملاحظه‌در ! هر نقدر بز يعنى امداد جمعيتلرى قوهٔ تخريبه‌يى توقيف ايده‌مز ايسكده انسانيت نامنه رفع صوت ايدوب پر محاربه‌دن مقصد ممكن اولديغى قدر چوق انسان اولديرمك دكل انجق پر چوغنى محاربه‌دن خارج بولنديرمق اولديغنى اخطار ايده‌بيلورز .

فلح وسونكى مثلو اسلحهنك جريحهلرى على‌العموم مرميات ايله وقوعبولان جريحهلردن آز مهلك ايديسه‌ده ارتق او جريحهلر پك آز مشاهده ايدلمكده‌در . اسلحهٔ ناريه ايله آتيلان مرميانه كلنجه بونلر پك چوقدر اما آز تهلكه‌لى اولمرى محتملدر .

عسكرلكك سوق الجيش واندماخت بحثنك بزمله توحيد منافع ايتمش اولمرندن عبارت بويله پر نتيجه‌يى مشاهده ايله كسب مئونيت ايتلى‌يز .

بو فكرى آكلاتمق ايچون ايكى سوز كفايت ايدر : ممالك مختلفه ارباب فنونى پرطرفدن بو مرميات تحرى ايتمكله برابر انترك تأثيراتى دخى دوشونمكدن خالى دكلدرلر . — مدور دانه‌لر اعوجاجلى پارچه‌لر حصوله كتيروب كيكلرى متعدد قطعات صورتنده پارچه‌لر ايدى . — مخروطى اولان دانه‌لر پك زياده پر قوهٔ نافذه‌يه مالك اولوب عينى خسارى مؤدى اولوردى .

بوشاق قورشوندن معمول اولان اشبو قذيفه‌لرك كافه‌سى اقسام صلبيه تماسسنده جريحهلرى تخليط ايدن پر چوق قطعاتله پارچه‌لرق محذور عظيمى جامعدرلر .

تأثيرى دهاش ومصيبت انكيز اولان پانلار قورشونلرك استعمالى، پارسده منعقد اولوب اوروپانك كافهٔ ممالكى طرفندن اشتراك ايدلمش اولان ١٨٦٨ سنه‌سى سياسى قونغره‌ده اتفاق آرا ايله رد اولنمشدر . فى يومنا هذا انسجه‌درونده اصلا پانلاييه‌حق قورشونلرك تدقيق ومطالعه‌سيله اوغراشيلور . — فرانسه اطباى عسكريه‌سندن دوقتور (موده) سرتلشمش قورشون مرميات ايله تجربه ايدرك اولدقجه نتائج حسنه‌يه دسترس اولمشدر .

المانيا اطباى عسكريه‌سندن (بق) ك شو يقين وقتده تجربه ايتمش اولديغى چيلك زرهلى قورشون دانه‌لر [اورتز دانه‌لرى] دن استحصال ايديلان نتائج دها اعلادر .

١ — بو مرميلر تغيير شكل ايتزلر .

٢ — مسيرلرينك جدرانى متثقبدر .

٣ — احشاده، عظام مستويه وياخود نهايات عظام طويله‌ده اشبو مرميلرك ثقبلرى مدور ومسيرلرى منتظمدر . — اطراف عظام كيره‌سنده نه شقوق ونه

بك چوق بل باغلامغه كلنجه الك زياده حائز اهميت برشى وار ايسه اوده حال عمومىٔ مريضك ايولكه يوز چويرمسيدر .

بناءً على ذلك برحسن تغديه ايله برابر حيه‌يى مطلوب درجه‌ده تنظيم ايتمك لازم كلور .

بو ميانده وظائف جلدى تسريع ايتمك ايچون خسته‌يى صيقجه حمامه صوقمليدر ؛ كرملرينه مساعده اولنان ذوات، معهود شريط (نپتون) ى حامل اولمليدرلر . نواحىٔ حاره‌ده تبديل محل ايتمك دوسانطريانك شفاپذير اولمسنه حيرتبخش برصورتده تأثير ايدر؛ بزده يله تبديل آب وهوانك اكثريا حسن تأثيرى اولديغى تجربه اولنمه‌يلور . تدابير مبسوطه‌نك محافظه وتأييدى ضمننده حديد كبى تحكيم بنيه ايليان ادويه‌نك هضمى سهل اولان استحضارانى بالانتخاب اعطاسى فوائد عظيمه‌يى موجب اولديغى كبى كذلك اسكيدن برو عظيم برر حجاميتله قنه‌قنه مطبوحى شكلنده اعطا اولنان قنه قنه استحضاراتى توصيه اولنمقده‌در .

تثقب امعاء التهابات تاليه وامثالى عوارض ، قواعد معتاده‌يه توفيقاً تداوى اولنماليدر .

آفت كبد ايله اختلاط ايدن دوسانطريادە (آنسله‌ى) موضعى وعمومى اولەرق قان چيقارمغى وقالومل مثلو استحضارات زيبقيه‌نك داخلاً استعمالنى وناحيهٔ كبديه‌يه حيوه مرهمى طلا آتى مدح وثنا ايدر . خراجات كبده، آنيده امراض كبد اوزرينه آچه‌جغمز قونفرانسلرده بيان ايده‌جكمز وجه اوزره بو صوك زمانلرده اكثريا فائده‌لى اولەرق اجراى عمليات اولنمشدر .

منشائى داء الحفره مربوط دوسانطريالره قارشو تازه سبزه‌لرله ليمو ناطه‌لر توصيه، وتركيب وتحكيم بنيه ضمننده اتخاذ اولنان اصولك سريعاً موقع استعماله وضعيله آفتك ترقيسنه سدكش ممانعت ومقاومت اولمق مقتضيات امورندندر .

مترجمى

(انتهى) دوقتور . ب . ى

پارس دارالفنون طبيه‌سى سريريات جراحيه معلم معاونى وجمعيت طبية شاهانه اعضاى مخابره‌سندن دوقتور موسيو (بارت) طرفندن ترتيب واعطا ايديلوب بر نسخه‌سى طرفمزه كوندرلمش اولان قونفرانسلرك ترجمه‌سيدر .

برنجى درس

اون سكزنجى عصرك اواخرندنبرو فن جراحىٔ حربيه وقوعبولان ترقيات

شوخصوصى سريعاً تعريف وبيان ايديويرمكدن مقصد، محاربا تزده هدف قضاء اولان بجاره‌لرك تعديل احواله نه‌كبى اصلاحات ايله چاليشلمش اولديغنى تعقيب وارائه ايلمكدر . بو وجهله حرب جديدك شرائطى ايجابا تندن اولەرق جريحه‌لرك كثرتى ايله وسائط تداويه‌نك فعيتى ارەسنده كيتديكه متزايد بر نسبت بولەجغز . — برطرفدن ملل موجوده‌نك ميانه‌زننده قوللانديغلرى وسائط تخريبيه‌نك يواش يواش بر طاقم اصلاحاته مظهريتى كورمكله حسيات انسانيتكارانه‌مزك دوچار هيجان اولديغى دركار ايسه‌ده ديكر طرفدن اشبو كتول بشريه‌نك دهشى بر صورتله اجتماعندن والبته قوللانديغلرى مهلك ومكمل سلاحلردن ايلرو كلان فلاكتلرى تعبير وسائطنك اصلاح واكمالنه چاليشمغه كدمز ايچون نم بر تسلى حاصل ايتمكده اولديغمز دخى آشكاردر .

(١) بو مطالعه‌مزك برنجى قسمنده جمهوريت وبرنجى ايمپراطورلق محاربه‌لرى هنكامنده امداد ومعاونتلرك ترتيباتى كوزدن كچيرەجكز كبى اوزمان (پرسى) لرك (لارى) لرك تشويق وتنسيب حاكانه‌لريله بايلان خصوصاتى دها اقدم يابلش اولملرايله مقايسه دخى ايده‌جكز .

(٢) ١٨١٤ تاريخندن بوكونه قدر قبول ايدلش اولان اصلاحات متواليه‌يى تعقيب ايليه‌جكز . — بو صورتله كافهٔ مساعى واشتغالات دائمه‌مزك سوكيلى مجروحين حقلرنده ابولك ايتك والك ايو تدبيره مراجعت اتمكدن عبارت بكانه بر نتيجه‌يه منحصر اولمسى لزومنه دائر نقصده حاصل اولان اطمينان قطعيمك مزارده دخى حصولنى اميد ايلرم .

(١) — قرون وسطيده اك مهلك محاربه‌لر يله ميدان كارزارده بوكونكى كونده مشاهده ايديلانه نسبت قبول ايدەجك مقداره مجروحين براقيلردى . — اولزمانكى محاربه مجروحينى شايد يغماكرلر طرفندن تلف ايدلمامش ايسه، سيرو سفرده بولنان اردولرك ارقه‌دن سوروكليوب كتوردكلرى شارلاتان وسحرباز مقوله‌سى اهملرك طعمهٔ جهل وتجاهلى اولوب كيدرلردى . بيوك قوماندانلر، اصل كندو آدملرينى تداوى ايله مكلف اولان هكيملرينى، برلكده كتورمزلر ايديسه‌ده لكن معاش مقابلنده خدمتـه كيرمش اولان عساكر اولقدر حسن معامله‌يه نائل اولمازلردى .

فرانسه فن جراحيسنك بانيسى عد ايديلان آمبرواز پاره (١٥٣٧ — ١٥٦٩) سيردو موتيزان ودوقدى روهانك معتمده ايفاى خدمت ايلدكدن صكره ايكنجى هانرى، اوتنجى شارل وبرنجى فرانسوانك جراحى اولديغنده بو آخرقلى حالارك مشاهده‌سيله قلبنده رقت حس انلش ايدى . مومى اليهك بويايده قلبه آلوب يراقش اولديغى تعريفات انسانه رعشه وبرمجك صورتده‌در . غايتله ذكى وامور ديده اولان جراح مومى اليه تجارلرى ساده‌لشديرمكه چاليشوب ١٥٣٧ تاريخنده پادى لوغ محاربه‌سنده قايمار ياغ ايله جريحه‌لرى‌كى اتمكدن عبارت اولان وحشتكارانه تجارى قالديرمش وبر طاقم سحربازانه كلمات ومكتوم اجراآت ايله بر لكده قوللانيلان ادوية خصوصيه‌نك شارلاتانلغى ميدانه چيقارمشدر .

مؤخراً دردنجى (هانرى) نك وكلاسندن بولنان (زولى) ١٥٩٧ تاريخنده محاربه‌ده معاونات خدمتى تنظيم يرله بوايش ايچون سيار وثابت خسته‌خانه‌لردن عبارت ايكى درلو محال مخصوصه تأسيس ايلشدر .

تشويقات واقعه نتيجهٔ مطلوبه‌يه واصل اولمش ايدوكندن اون يدنجى واون سكزنجى عصرك اعاظم جراحينى اردوارى تعقيب ايدرك صداقت وصنعتكارى ايجابا باندن اولان معاونتلرك ايفاسنى كندولرينجون برشرف عد ايتمشلردر . (ز پنى)، (لوران)، (آزنو)، (دى‌لاغرونيه) هم بو بابده وهم ميدانه چيقارمش اولدقلرى آثار فنيه‌لريله آقادمى روايال دى‌شيرورژى‌ده كسب تميز ايلمشلردر .

فقط ادوات خصوصيه‌نك فقدانى ايله برابر مرهم پاقى وبر طاقم فاريشيق آلات صندقلرى كبى برچوق اشيا ايله مملو بولنمسندن طولايى خدمت صحيهٔ سفريه‌نك اويغونسزلقلرى دها اولزمان هركسجه حس ايدلمكله باشلامش اولوب مجروحينه انجق بك بطئ بر صورتله امداد ومعاونت اولنه يلموردى .

(پرسى) و(لومبار) ١٧٨٥ تاريخنده اشبو اسكى تجار وسائطنك جلاسنى، تصادفى قبيلدن اولەرق، رد ايتمك توصيه‌سنده بولنديلر . تجاربده قوللانيلان مايع پراز شاب علاوه ايدلش تمر صويندن عبارت اولوب فضله‌جه افسانه كونه سوزلر ايراديله بر طاقم مكتوم ومعنامز حركات بديعه اجرا اولنوردى .

صو ايله تجار اولوقت بك مرغوب اولوب ادارهٔ وبسيط اولمسله برابر

كبي ديكر طرفدنده آلتك اورايه وضعى ذاتاً موجود اولان اوجاعك درجهٔ نهايه‌ده تزايدينه سبب اولور . مايعك قسم اعظمى ممكن اولديغى قدر معانك الك يوكسك ناحيه‌لرينه ايصال ايتمك مقصدينك حصولى (هه‌غار) لك تنقيه خصوصنده‌كى اصولنك موقع اجرايه وضعنه وآبسته‌در . تنقيه ايچون قوللانيلان ادويه‌دن (١) نجيسى مايعات مسكنه ومفرحه (كستان تخمى مطبوخى، مع صبغ آفيون نشا مطبوخى) ؛ (٢) نجيسى لعابى سواغار درونده انحلالات مسهله؛ قرم طرطر، زيت خروع (آنسلهى) ؛ (٣) نجيسى طوغريدن طوغرى يه قسم ملتهب اوزرينه تاثير ايتمك اوزره قوللانيلان دوا محلوللريدر .

بونلر ميانده على‌الخصوص قشر سيماروبا، قشر قولومبو، جزر راتانيا، حامض عفص؛ كبريتيت توتيا، خليت اسرب، شاب، وجمله‌دن اول آزوتيت فضه (٠,٣ — ٠,٥ — ٥٠ — ٦٠ غرام صو درونده) مثللو مقبضات تفريق وتميز اولنمليدر . بالآخره ايودلى تنقيه‌لر (ايود وايود پوتاسيوم هر ايكيسندن ٠,٦ — ٠,٣ مقداردە ٥٠ غرام ماء مقطر درونده) ؛ واخيراً توصيه اولنان قلور پوتاسيوم (لوبل) : ١ غرام قلور پوتاسيوم ٦٠ غرام ماء غالى درونده حل اولنه ؛ بوندن ماعدا ارغوتين (غرو) : ١ — ٠,٨ تنقيه صورتنده استعمال اولنه .

اشبو تعداد اولنان باالجمله تنقيه‌لردن الك زياده قيمتدار اولانلر هر حالده مسكن ومفرح، ومسهللردن دخى الك زياده تنقيه شكلنده استعماله شايان الك لطيف اولانلردر ؛ فقط اكثر احواله مقبض تنقيه‌لردن چوق شى بكلنمليدر ؛ زيرا انلرله اكثر احواله اوفق بر سطحه تاثير دوا ايتديريلور . معلم (هه‌اوپتر) ١٩٧٠ اپيده‌مياسنده زياده‌سيله ثنا ايدلمش اولان آزوتيت فضه‌يى همان دائما بلا فائدهٔ عظيمه استعمال ايلمش وبر فائده‌سى كورلدى ايسه اوده تزايد اوجاع اولمشدر . دها مؤخر بر زمانك وصاياسنه كوره مؤلف مومى‌اليه دها چوق تجربه‌لره مالك دكلدر . مع هذا سائر اطبا مذكور مقبضدن طولايى ابراز ممنونيت ايديورلر؛ بز بيله ايده‌مياً زماننده دكل ايسه‌ده غايت وخيم دوسانطريالرده آنى بك يوك موفقيتله قوللاندق .

معاى مستقيمك نهايت سفليه‌سى زياده‌سيله حساس اولورسه اول وقت مخدر تنقيه‌لر يرينه هنوز علكساندر دوترال جانبندن توصيه اولنان شاف (suppositoire) لرك استعمالى زياده فوائدى موجب اولور (مذكور شاف آفيون خلاصهٔ مائيه‌سى، عورت اوتى خلاصه‌سى، كنور هندى وسائره ايله استحضار اولنور) .

دوسانطريا هنوز شكل دفترايده بدأ ايتمش ياخود بعض احوال غير موافقه‌ده نشو ونما بولمش اولور ايسه اول وقت شمديه قدر توصيه اولنان وسائط وتدابيرك جمله‌سيده مع التأسف تاثيرسز قالور . تغيرات مرضيه كرك سطحاً وكرك عمقاً اول قدر ترقى ايدركه بويله بر نتيجه‌نك نتائجى توقيفه قابل المزده هيچ بر واسطه يوقدر .

احوال مماثله‌ده يله مخدرات، ومناوبةً ووقت بوقت ويريلان مسهل بلكه توصيه‌يه الك زياده شايسته اولان تداويدر . چوق دكل (آملونغ) طرفندن حامض قاربوليق (فنيق) توصيه اولنمش ايسه‌ده بعدما موقع اجرايه قونيله‌جق تجارب، دواى مذكورك صورت تاثيرينى حل ايدر . حامض فنيق ترتيبى بروجه آتى‌در :

(حامض فنيق ١ غرام، كئول ١٥ طمله، صبغ آفيون ١٥ — ٢٠ طمله، ماء مقطر ١٥٠ غرام، ضمغ عربى مستحلى وآفيون شروبى هر ايكيسندن ٢٥ غرام . علاج مزبور ايوجه خلط اولندقدنصكره هر ٣ ساعتده بر چوربه قاشينى اخذ اولنه) .

(بتول) اوچ چوجقده مشاهده اولنان دوسانطريايه قارشو حامض صافصافله مستحضر تنقيه‌لر قوللانمش (٢ : ٣٠٠، كئول مقدار كافى) وهر ٤ ساعتده بردفعه اوله‌رق برمسقاة (Irrigateur) اعانه‌سيله اجراى تنقيه ايلمشدركه بويله‌لكله ظاهراً اميدسز برحالده اولان احواله برؤ تام حصولنه موفق اولمش اولديغى ادعا ايلر. هر شيئدن اول خسته‌نك سريعاً دوچار هبوط اولان قواسنى ممكن اولديغى درجه‌ده محافظه ايتمك وسريعاً ضعف ومعدوميت قوهٔ قلبيه‌يى دعوت ايتمسى ملحوظ بولنان همود مهلكك اوكنى برى آلمق لازمدر .

بنابرين خسته‌يه جوهرلى وسهل الهضم اغديه (قوتلى چوربه‌لر، ات چايى، عصارهٔ لحم، بيورطه، شراب وغيرهم شيلر) اعطا ايتمليدر . واول وقت مشروبات كئوليه استعمالندن خوف واحترازه آرتق محل اولمديغندن مريضك كيفنه كوره بالانتخاب آنى غروغ (*)، پونچ، صيجاق بيرا، صيجاق شراب كبى مشروبات حاره شكلنده ترجيحاً اعطا ايتمليدر . وقتاكه حال همود باشلار اول وقت مغديات، زيت كافورى ايله تحت الجلد زراقات، آيسونلى ماء آمونياقى، مسك وامثالى موقظات استعمال اولنمليدر ؛ فقط اكثريا بونلرده تاثيرسز قالور .

دوسانطريانك ادوار وصفحات مؤخره‌سنده بالاده درج صحيفه ايديلان مقبضاتك داخلاً استعمالى هر طرفدن توصيه اولنمقده‌در : بونلر هر نقدر حامض عفص، راتانيا، جزر قولومبو مثللو مولدنيا تيدن آلنه ادويه‌دن عبارت ايسه‌لرده على الاكثر يكدكر ايو نتيجه‌لر ويرمدكارى ظن اولنور . استحضارات معدنيه‌دن الك زياده ثنا اولنانلر خليت اسرب ايله آزوتيت فضه‌در . بو علاجلرك جمله‌سنده

(*) قونياق ايله صو وشكردن عبارت ايمش . (مترجم)

دوسانطريا ايچون اصلا الويرير شيئلردن دكلدر. اسكى اطبا ايله عصر حاضر اطباسى تردنده مستعمل اولان اصول تداويسنك لهنده سوز سويليه‌ميز؛ زيرا انلرك قوللاندقلرى علاجلر انجق خسته‌يه تسلى اولمق اوزره موقع استعماله وضع اولنه بيلور .

بونلره مقابل نواحئ حارده يوز سنه‌يى متجاوز بر زماندنبرو وكذلك مناطق معتدله ايچده‌ميالرنده (زيرمان ، مورسينا، بولى، رولو، آسله‌ى، تروسو) وسائره طرفلرندن اجرا ايديلان تجربه. لردن دوسانطريانك اصول مقبض ايله بر سير سليم تعقيب ايتمديكى وبالعكس اصول مفرغ ايله دها ايو تداوى ودها چابق شفا بذير اولديغى استنباط واستخراج اولنيور ؛ باخصوص بدايت مرضده مقبى استعمالى بالآخره سير مرضده مسهلات خفيفه استعمالندن دها ايوكلديكى كورىليور . اسكى اطبا بر طاقم مواد خريفه وجو. دينه اينانه‌رق مواد مزبوره‌نك دوسانطريايى توليد ايتديكنه ذاهب اولورلر ايدى . علمك حال حاضرنده بزه بو ذهابى ترك ايتمك لازم ايسه‌ده كيفيتى دهامقنع بر صورتده تفسير وايضاح ايده‌مديكمز ايچون آنى شمديلك قبول ايتملى يز. هر نقدر كيفيت تكون مرضى، ايشى بتون بتونه ايضاحه كافى دكل ايسه‌ده شوراسى محققدركه مواد مأكولهٔ مضره ايله كتول غائطويهٔ عتيقهٔ متصلبه‌نك انفراغى امعايه تماسلريله هنوز ملتهب اولان غشاى مخاطيى تخريش ايتمكدن بشقه بر شيئه يرامز .

دوسانطريانك ابتدالرنده وعلى الخصوص عظيم بر قيرغنلقله غيبانلر ومعهود حال معدوى (Status gastricus) موجود بولنديغى زمانلرده مقبى استعمال اولنور . اك ايوسى ايپقا (عرق الذهب) استعماليدر ؛ زيرا بو علاج اسكيدن برو دوسانطريايه قارشو اك ايو علاج ديو مشتهر اولوب ١ — ٢ غرام مقدارنده ومنقوع شكلنده بذول بر قى حصوله كتيرنجه‌يه قدر اعطا اولنور . اولارى طرطر مقبى دخى موقع استعماله قونيلور ايدى . نواحئ حاره‌ده ايلك اوكجه بر مقبى اعطاسى دوسانطريانك نشو ونماى اخيرينه اكثريا ميدان ويرمديكى ظن اولنيور . صوك سفرده ايپقا فرانسه‌ده بعض انكليز اطباسى طرفندن كمال موفقيتله استعمال اولنمشدر .

(وودول) ٢٤ مشاهده اوزرينه تأسيس فكر ايدرك يالكز بعض اطبا طرفندن (باخصوص هند اطباسى طرفندن) قوللانيلان بر اصول توصيه ايديوركه اصول مذكور ايپقانك مضاد دوسانطريا ديو كسب اتمش اولوبده بر مدتدنبرو وراى پردهٔ استتاره قالمش اولدلك شهرت عتيقه‌سنى ظاهره چيقارسه سزادر .

مومى‌اليه مكسيقا اطباسى مثللو دوسانطريادن مصاب اولان معا اوزرينه ايپقانك بر تأثير خصوصيسى اولديغنى تفكر ايديور ؛ وبو سببدن ناشى دواى مزبورى مقدار كثيرده اعطا ايديور ايسه‌ده آنى بالجمله مؤف بغرصاقدن مرور ايتديرمك ايچون فعل مقيئدن توقى ومجانبت ايتمك يولنى آرايور . بوكا بناءً آچ قارنه خسته‌يه اول باول آز مقدار صو درونده ٢٥ طمله صبغ آفيون آلديرر؛ ١٥ — ٢٠ دقيقه صكره ناحيهٔ شرسوفيه اوزرينه بر خردال ياقيسى وضع ايتديرر وعينى زمانده‌ده خسته ممكن مرتبه مقدارى آز صو درونده حل اولمش ٢ غرام ايپقا آلور (ياخود مقدار مذكورده ايپقايه جزئى آفيون علاوه‌سيله حب شكلنده اعطا اولنور). مريض بر وضعيت افقيه ده اوله‌رق استراحت ايتملى ولا اقل ٤ ساعت ياخود ممكن ايسه دها زياده هر نوع مأكولات ومشروباتدن اجتناب ايلمليدر . معلم شهير (هه اوينز) بو اصولى موقع اجرايه قويدينى بر چوق احواله سزاى حيرت بر سرعتله سوركلى بر ايولكلك حصوله كلديكنى اثبات ايتمشدر .

مسهللردن اك لطيف ادويهٔ مرحيه انتخاب اولنوب مسهلات شديده‌دن احتراز اولنور . هر شيئدن اول ايو تأثير ايدن زيت خروع (هند ياغى) اولوب زياده‌سيله شايان ترجيحدر . مع مافيه سائر مختلف علاجلر ومثلا اسكى زمانده چوق توصيه اولنان دمر هندى، آز مقداردە راوند، ايپقا ، آزمقداردە آفيون ايله خلط ايدلمش قالومل، ايليق ليموناطه شكلنده املاح طرطريه على الخصوص (تروسو) ، (ره‌تونو) وسائره طرفلرندن توصيه اولنان كيريتيت قلويلر تأثيرات شفا آورانه‌يه مالكدرلر . اشبو ادويهٔ مختلفه‌نك انتخابى خصوصنده خسته‌لرك مزاجى طبيبه رهبر اوله‌بيلور؛ غايت حساس اولان اشخاصه بالاده اساميسى كوسترىلان علاجلراله مناوبه ايتديرمك اوزره اخيراً توصيه اولنان فوسفيت سود ويريله بيلور ؛ زيرا تأثيرعينيدر : تحريك حركات دوديه (پراجيزمسكى) .

ايلك كونلرده علاجدن برچوق ترتيب ويريلور ودرونده بر مستحلب زيتى علاوه ايديلور واخشام اوستى . افراغات طبيعيه‌نك حالنه كوره اوچنجى كونى افراغات صناعيه‌يى تكرار ايتديرمك ايچون بر مقدار آفيون ياخود مورفين اعطا اولنور؛ خسته‌نك حالنى نظر مطالعه‌يه آله‌رق بو معالجه‌يى بشنجى ويدنجى كونلرى دخى تكرار ايتمك ممكندر .

شونى دخى اخطار ايتمك لازمدركه مسهلاتك حسن تأثيرى يكى اولان دوسانطريالرده كوريلور . يوخسه خسته‌لك اسكيدىى كرچه عين معالجه قوللانيله بيلور ايسه‌ده تأثير بارلاق دكلدر .

ديكر بر تدبير مهم دها واردركه اوده معانك موضعى اوله‌رق تداويسيدر . اوراده غشاى مخاطئ ملتهب طوغريدن طوغرىيه ادويهٔ موضعيه ايله تأثر ياب اوله بيلور ؛ واكر زرق ايديلان مايع، عضو مريضك ولو جزئى اولسون بر طرفنه واصل اولورسه بو طرز تداوى اك زياده كسب اهميت ايتمش اوله‌جغى درکاردر؛ فى الحقيقه احوال مذكوره‌ده مايع مزروق برطرفدن معاى متقلصك حصوله كتيرديكى طارلقدن ناشى بيوك بر مقاومته تصادف ايتديكى

ترتيب ايدلمليدر ؛ زيرا بعض خصوصات واردركه انلرده مجراى معائنك قسم علويسنك وظائف هضميه‌سى اولدقجه باقى اولوب اشتها دخى زياده‌جه مختل دكلدر . اول وقت دم ايله عصاراتك ضياعندن واوجاعدن ناشى حصوله كلان ضعف عظيم نظر مطالعه‌يه النه‌رق اثناى سير مرضده لبن متكاثف، قوتلى چوربه‌لر، يمورطه صاريسى وتضيقله استحضار اولنمش ات عصاره‌سى مثلواغدية لطيفه اكلنه مساغ وبرمليدر . فقط ات، سبزوات، ير الماسى وسائره كبى مبذولاً قزوارت بيان اغديهٔ صلبه اكلى شديداً يساغ ايدلمليدر . صو ومايعات سائره ايليق اولميدر؛ زيرا سرين مايعلر دائما قولون مستعرضك تقلصات موجعه‌سنى موجب اولورلر . مشروبات كثوليه‌دن قطعياً توقى ايدلمليدر . عدم اشتها وقى وسائره اولان احواله حميه صورت مطلقه‌ده توصيه اولنميدر . بالعكس آريه مغليسى، بولغوردن چيقارلمش ژه‌لاتين ، مطبوخ سيد نهام، لبن لوزه ايچيرميدر . زيرا (زيرمان) ك توصيه‌سى اوزرينه بونلر ملطف ومفتح خدمتى كورمك ايچون درونلرينه برمقدار (يارم كيلويه ٢ غرام) قرم طرطر علاوه‌سى فائده‌يى منتج اولور .

اثناى تقاهتده پرهيزه دائر تدابيرى الدن براقامق وتدريجاً دها صلب اغديه اعطاسنه بدأ ايتمك وبياض اتاره، هضمى خفيف بالقاره كذلك اونلى يمكاره مساعده ايتمك وتحفظ بحتنده درج اولنان اغديه‌دن مضر اولديغى جهتله اجتناب وامتناع ايلمك مقتضى‌در .

آفت، معاى مستقيم ايله انحناى سنينك قسم مجاورنده محدود اولەرق بولنور وطبيعتى مصلئ قيحى اولور ايسه بالاده بيان اولنان تداوئ حميوى دوسانطريانك اكثر احوال خفيفه‌سنده كفايت ايدر . اول وقت خسته‌يه ايديه‌جك تدابير اجرا اولندقدنصكره نظر دقتك شكايات مريضى تخفيف وتعديل ايتمك جهتنه توجيه وانحصارى قالور . اوجاع بطنيه‌يه تكميدات استعماليله ياخود بطن اوزرينه لايه‌لر (كتان تخمى ياخود آيقلانمش يولاف لايه‌لرى) وضعيله پك اعلا غلبه ايديلور؛ احوال مذكوره ايله معتيده اولان زخير خفيفه قارشو ملين وخفيفجه مقبض وباخصوص درونه برقاچ طمله عادى ويا مركب آفيون روحى علاوه اولنه بيلان تنقيه‌لرك دفعاتله وضعى كافى اولور . اكثريا ايلك تنقيه‌دن صكره زخير مندفع اولور ومؤخراً ظهور ايدن قزوارت طبيعى اولەرق واقع اولور .

شدتى نقدر آز اولورسه اولسون هر دوسانطريانى علاج ايله تداوى الزمدر . مذكور تداوينك موقع اجرايه وضعندن مقصد تغيرات مرضيه‌نك سيرينى قيصالتمقدر؛ وباخصوص اكر مرض شكل تزلويده ايسه اول وقت التهاب تحوينك نشوونماسنه ميدان ويرمامكه چاليشمليدر ؛ زيرا بر دوسانطريانك ديفتريائى‌يه قارشو بو كون المزدمكى وسائطله مع التأسف برشى يابيله‌مز .

سكزنجى قونفرانس

افنديلر .

اصول مضاد التهاب، دوسانطريانك تغيرات التهابيه‌سنده غايت محدود صورتده موقع استعماله وضع اولنميدر . قديمده سيدنهام، بروسه وسائره طرفندن زياده‌سيله قوللانيلان فصد عمليه‌تندن بو كونكى كونده شديداً توقى ايدلميدر . بطن اوزرندن موضعى اولەرق قان چيقارمنك، اوعيهٔ معانك صفت التهابيه‌سى اوزرينه انجق جزئى بر تأثيرى اولەبيلور ؛ زيرا اشبو ايكى قسمك (بطن وامعانك) شعبات وعائيه‌سى، غايت آز اولەرق اشتراك ايدرلر . بناءً عليه قان چيقارمق خصوصى اوجاع شديده وحادثات پريطونيه اولان احواله منحصر قالمشدر . شرح طرفندن قان چيقارمق دها مناسبدر ؛ زيرا بو واسطه ايله غشاى مخاطئ مئوف اوعيه‌سيله طوغريدن طوغرى‌يه نسبتده اولان اوعيه امتلادن قورتارلمش اولور . بنابرين آفتك بدايتنده شرجك محيطنه ١٠ — ٢٠ قدر سولوك اوردرمق ممكن اولور . اشبو سولوك اورمه اصولى مصرده پروتر طرفندن بيوك بر موفقيتله استعمال اولنمشدر .

برودتك، بطن اوزرنده دائمى صورتده بوزلى رفاده‌لر شكلنده استعمالى ياخود بوزلى تنقيه‌لر اكثر خستكانه ايوكلامشدر؛ زيرا اوجاع بطنيه هيچ اولمز ايسه بدايتده على‌العاده كسب ازدياد ايتمشدر . برودت بو خستلكه، انجق رفاده‌لرك لايقطع وصورت دائمه‌ده بطن اوزرنده بولندرلمسيله ايوكله بيلور؛ برودتله حرارتك يكديكرينى توالى ايتمسى ايسه معانك تخرشندن بشقه بر شيئى مفيد اولەمز . وياخود چوجق خسته خانه‌لرينك برنده دوسانطريانى تزلوينك احوال خفيفه‌سنده بوزلى تنقيه‌لرك ايوكلديكى معلم (هەاوبنر) طرفندن مشاهده اولنمشدر. ديكر بر استطباب دخى قسم ملتهبى بر استراحت مطلقه‌ده بولندرمقدر. بو تدبير معاايچون ايكى نقطهٔ نظردن ارزو اولنور؛ زيرا بوتدبيره اهميت ويرلديكى تقديرده بر طرفدن قيص عضلينك تقلصات تشنجيه‌سيله قيص مخاطى وقيص حجروينك فرط الدم وريديسى كسب فعاليت ايتمش ديكر طرفدن دخى انسداد التهابى وحجرات بيضا وحجرات دمك اوعيه‌دن خروجى تسهيل ايدلمش بولنور . مع التأسف معانك اشبو سكونت تامه‌سنه احوال وخيمه‌ده موفق اولنەميور . برودتك تطبيق دائميسيله مقدار كافى تجربه‌لر هنوز اجرا اولنمامش وعلاجلر ايسه تامين مقصد ايدەمامكده بولنمشدر . فرضا آفيون ايله مورفينك داخلاً استعمالى معانك استراحتى دعوت ايدەميور . واقعا اوجاع بطنيه ايله زخير بر مدت كسب سكونت ايدبور فقط براز صكره زياده مقدارده استعمال اولندقارنده اوجاع مزبوره عودت ايتدكلرى كبى حتى اولكىدن زياده اولەرق داعئ اضطرابات اولورلر . بالآخره خسته‌نك مغروق بولنديغى خدر آفيون نتائجى،

نومرو ۲۷ : ایکنجی سنه — ۱۵ آغستوس — ۱۸۸۸

جریدهٔ امکان الصحه

عسکریه و ملکیه دولت علیه عثمانیه

محل اداره سی

(درسعادتده یك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه)

اشبو غزتهیه یازیلمه، لوندره ده، ومادریده ده ژ . پ بائیر کتابخانه سنده آبونه اولنور .

بر سنه لك آبونه بدلی : التمش غروش مجیدیه : یاخود ۱۳ فرانق در پوسته اجرتی داخل دکلدر

اعلانات ایچون درسعادتده قره کویده دکرمان خانده (ایسترن) اجنتهسنه مراجعت اولنملیدر .

بر نسخهسی ۵ غروشدر

امور اداریه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر . | امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبنه مراجعت اولنملیدر .
پوسته اجرتی ویرلیمیان مکتوبلر قبول اولنمز . | درج اولنمیان اوراق اعاده اولنمز .

جریدهٔ اماکن العصمه مقالات فنیه درج ونشر ایتدیرمك آرزوسنده بولنان ذوات کرام ایچون جریده نك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اطبا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایلرز .

— مندرجات —

دوسانطریا حقنده قونفرانسك مابعد ونهایتی : دولتلو ماوروینی پاشا حضرتلرینك اثریدر؛ — اون سکزنجی عصرك اواخرندبرو فن جراحیٔ حربیده وقوعبولان ترقیات : دوقتور (بارت) نك اثریدر ؛ — ایمتیازسنیق .

سرطبیب حضرت شهریاری دولتلو ماوروینی پاشا حضرتلرینك حیدر پاشا خسته خانه سنده دوسانطریا حقنده عقد ایتش اولدقلری قونفرانسك مابعد ونهایتی .

دوسانطریا حقنده کی قونفرانسك مابعد ونهایتی

— تداوی —

پرهیزه دائر تدابیر . — دوسانطریادن مصاب اولان ذات یتاقدن دیشاری جیقمامليدر؛ بونك حکمتی اولا وجودی بر حرارت متساویه ده بولندیرمق ثانیاً حرکت عضلیه دن تولد ایدن حرکات دودیه یه میدان ویرمیه رکدن اوجاغی تنقیص ایلمکدر . خسته نك بولندیغی اوطه ۱۵ — ۱۶ درجه آز دها زیاده جه صیجاق اولملی وهرکون برقاچ کره درونندهکی هوا تجدید ایدلملی فقط عین وقتنده ده خسته یه صوغوق آلدیرمقدن توقی واجتناب اولنملیدر . یتاقلرله جماشورلرك نظافتنه کرکی کبی نظارت ایدلملیدر . جماشورلرك بالجمله تدابیر لازمه اتخاذیله صیقجه دکیشلمسی دائما توصیه اولنملیدر . ناحیهٔ شرجیه اکثریا بیقانلمليدر. یتاق صلابتلی اولوب لازم اولان یصدیقلرله مجهز بولنملیدر؛ احوال وخیمه ده یدك بر یتاق بولندیرمق مهم بر فائده یی حائز اولوب احوال مذکوره ده صو ایله مملو الاستیق بر یصدیق زیاده سیله شایان توصیه در . ممکن اولان یرده خسته نك تردنده بر لازملق، بر حقنه وامثالی شیلر بولندیرمق فائده دن خالی دکلدر؛ کافهٔ آوانی وادوات حتی قزورات بیله (هیچ اولازسه دوسانطریای ابیده میاثیده) هرکون مضاد تعفن اصولنه رعایةً تطهیر ایدلملیدر. احوال وخیمه ده خسته نك یاتدیغی اوطه نك هوا سی کذلك قلور کلس، سرکه لی توتسیلر وامثالی شیلرله تطهیر وتنظیف اولنملیدر .

حمیه علی الخصوص معده ایله قسم علویٔ معانك احوالنه کوره

2me Année N° 28 — 1/13 Septembre 1888

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

BIBLIOTHÈQUE DE MÉDECINE

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivement reçus à l'Eastern Agency, Karakeuy, Deïrmen-Han, Consantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à MM. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes à tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

SOMMAIRE — *Conférences faites à la Croix-Rouge française, par M. le Dr Barette, chef de clinique chirurgicale à la faculté de médecine de Paris — Constitution médicale de l'année 1887, par le Dr. Pardo — Revue de la Presse — Variétés. — Nécrologie — Conférences sur les maladies typhiques, faites par Son Ex. Mavrogéni pacha (suite)*

CONFÉRECES FAITES
A LA CROIX-ROUGE FRANÇAISE

Par Monsieur le docteur Barette, chef de clinique chirurgicale à la faculté de médecine de Paris.

IIème CONFERENCE. — Application de l'antisepsie à la chirurgie de campagne. — Pansements sur le champ de bataille.

(Moyens pratiques et économiques pour former, préparer et conserver un matériel de pansement antiseptique.)

I. Conditions générales des blessures de guerre.

Nous avons étudié les diverses causes de ces blessures — leur fréquence — leurs variétés.

Notre intervention doit résoudre un problème dont les trois termes constants sont : la blessure, le blessé, le millieu.

1o Les blessures peuvent se diviser en deux grandes classes.

A. Celles qui atteignent des organes très importants : (cerveau, poumons, cœur, organes abdominaux) et qui sont presque toujours mortelles.

Elles sont fréquentes en général.

Cependant les méthodes nouvelles de pansement en amènent la guérison plus souvent qu'autrefois.

B. Celles qui atteignent des parties moins essentielles—plaies legères ou graves des membres— et dont on guérit le plus souvent dans la pratique civile.....

Je dis la pratique civile car :

2o le blessé de guerre n'est nullement comparable à un autre.

Il est fatigué, surmené par les marches, fatigues des jours précédents, — vainqueur ou vaincu. Il est quelquefois mal nourri auparavant, et après la blessure quelquefois aussi. Il est quelquefois alcoolique. Il est soumis à l'affaiblissement produit par la vie en agglomération qui produit deux fois plus de morts, en campagne, que les blessures elles-mêmes,

Sommes toutes c'est un mauvais terrain. prédisposé aux contagions, aux complications.

Il va falloir le défendre contre toutes ces causes de mort et aussi contre celles qui proviennent du millieu où il va être placé pour commencer et effectuer sa guérison.

Souvent il y a entassement des blessés dans un local provisoire.

Cet encombrement favorise les contagions.

Souvent l'hôpital permanent où il est placé est dans de mauvaises conditions d'hygiène.

Là il faut se souvenir des causes d'infection des plaies qui peuvent tenir aux locaux, et savoir approprier rapidement ceux-ci à la fonction qu'on leur demande.

Le professeur Bernheim de Nancy rapporte un fait très probant. (citation Th. Dobrie p. 60.)

Dans la guerre de Bulgarie qui vient de finir, le Dr Clück, envoyé par le comité central allemand de la Croix-Rouge, rapporte qu'étant chargé de la direction de l'hôpital Alexandre, à Sofia, il commença par pratiquer une désinfection énergique et minutieuse de chaque salle, l'une après l'autre, en commençant par la salle d'opérations.

Il faut donc veiller au milieu où va vivre le blessé et le préparer en supprimant les tentures inutiles,rideaux etc. désinfectant les salles où le balayage est insuffisant, la fumigation au soufre est le moyen le plus sûr, ainsi que le passage à l'étuve chaude du matériel de literie etc.

Si on craint encore ou si au voisinage il y a des causes d'insalubrité, fumigation permanente de goudron en ébullition sur une lampe.

II. Etant données ces conditions générales il faut que nos méthodes de pansement puissent réaliser toutes les indications qu'elles réclament, 1o qu'elles s'appliquent à toutes les variétés des blessures, 2o qu'elles empêchent l'affaiblissement du blessé en prévenant ou en diminuant l'inflammation, la suppuration de ses plaies.

La suppuration n'est point en effet un phénomène fatal et nécessaire, comme on l'a cru longtemps, et comme quelques uns le croient encore. Elle est une cause d'affaiblissement, une source permanente de complications.Donc il faut tâcher de l'empêcher,sinon diminuer son abondance, et la rendre inoffensive en empêchant ses produits de s'altérer et de donner naissance à ces terribles complications connues sous le nom d'infection purulente et de septicémie. 3o Qu'elles créent autour des plaies un milieu restreint, plus sain que l'air ambiant, et puissent aussi lutter contre la corruption de celui-ci qu'on n'est point toujours maître d'empêcher.

III. Or la méthode antiseptique est la seule qui réalise toutes ces conditions.

Quel est le principe général de cette méthode ?

Les principales complications des plaies sont engendrées par des miasmes, vibrions, microbes, transportés par l'atmosphère.

Ces organismes inférieurs de nature et d'essence variables, (d'après les études modernes) imprègnent les salles d'hôpital,les vêtements de l'homme,les pénètrent de toutes parts.

Les grandes expériences de Tyndall, de Pasteur ont montré leur diffusion.Les recherches plus récentes de M.Miquel,officier distingué de notre marine,sur la diffusion de ces organismes,dans l'atmosphère,aux différentes heures du jour et dans les divers quartiers de Paris,montrent la concordance entre leur maxima et l'apparition de certaines constitutions médicales à maladies épidémiques.

Actuellement on discute encore pour savoir de quelle façon ces organismes inférieurs, ces microbes sont nuisibles à la marche des blessures, mais il ne nous appartient pas d'entrer ici dans ces discussions scientifiques ; contentons-nous de la constation d'un fait.

Certaines substances et certaines procédés de pansement peuvent empêcher les plaies d'être contammées par ces êtres infimes, elles sont contraires donc à la corruption ou septicité, c'est la methode antiseptique.

D'autres, au contraire,ne possèdent point, on ne possèdent qu'imparfaitement, ces qualités, pour ce seul fait nous les condamnons à priori et nous rejetons leur usage.

La méthode antiseptique est-elle réellement efficace ?

Son utilité a été démontrée d'abord dans la chirurgie civile (services des matérnités, services de chirurgie générale).

Les magnifiques résultats qu'elle y a obtenus ont engagé à la transporter dans la chirurgie de guerre malgré les difficultes grandes qu'on y a d'abord rencontrées pour son exécution.

Aussi au mois d'avril 1884 l'impératrice d'Allemagne provoqua, à Berlin, une conférence chargée d'étudier les meilleurs moyens de pansement, en chirurgie de guerre. Elle adopta le principe du traitement antiseptique dans la chirurgie allemande.

La même année à la 3ème conférence internationale des sociétés de la croix-rouge, à Génève, un groupe de délégués,composé de M. M. Langenbeck, Longmore, Sorcin, Gurlt, Mundy,émit le vœu que les pansements antiseptiques soient introduits comme règle dans la chirurgie d'armée. M. de Langenbeck s'attacha à démontrer que l'infection des plaies, sur les champs de bataille était une cause des accidents les plus graves. M. de Holleben que l'assistance volontaire devait préparer son matériel et son personnel pour l'application des pansements antiseptiques.

La proposition suivante fut adoptée par 41 voix contre 8. Les pansements antiseptiques seront introduits comme règle dans le service de toutes les armées en campagne ainsi que dans celui de toutes les sociétés de la croix-rouge. Il est à désirer que en temps de paix le personnel infirmier soit instruit dans ce traitement.

Dans les 41 votants pour,nous relevons avec plaisir les noms des membres délégués par notre société, parmi les 8 autres nous regrettons de voir figurer le nom du délégué ministériel de France.

Je partage absolument le sentiment de ceux qui ont voté cette proposition et je vais vous démontrer par quelques chiffres, comment on peut aujourd'hui établir sa conviction.

Dans la guerre de Crimée, d'Italie, de France la mortalité, pour les grandes opérations et les blessures graves,fut effrayante, 50, 60, 80 o|o.

Dans la guerre de Roumanie, Mac-Cormac obtient déjà des résultats remarquables et établit la distinction entre l'antisepsie primitive et la secondaire. Voici le résumé de ces résultats :

Pour les fractures,par coup de feu, de l'articulation du genou (genre de blessure des plus graves) la mortalité fut avec l'antisepsie primitive 16 à 17 o|o avec l'antisepsie secondaire 85 o|o, sans antisepsie 98 o|o. Pour les autres fractures par coup de feu, avec antisepsie primitive 6 o|o, secondaire 32 o|o.

Pendant la guerre turco-russe 1876, nous voyons

s'accentuer les bons résultats de l'occlusion antiseptique immédiate des plaies par coup de feu. Résultats obtenus par Bergmann.

1o Coup de feu des parties molles. Antisepsie primitive, morts 7 o|o. Antisepsie secondaire, morts 28 o|o.

2o Fractures par coups de feu. Antisepsie primitive.morts 18 o|o. Antisepsie second. morts 38o|o.

3o Pour les grandes opérations (amputations, résections). antisepsie primitive, morts 13 o|o, antisepsie secondaire, morts 61 o|o.

La guerre Serbo-Bulgare qui vient de finir, est la première où les principes antiseptiques aient été aussi bien observés. On a obtenu des résultats meilleurs que tous ceux obtenus jusqu'ici. Le Dr Maydl, chirurgien autrichien, vient de publier la statistique suivante :

Fractures non-articulaires.	Guerres antér.	Guerre serb.-bulg.
Bras	17 o|o	0 o|o
Avant-bras	11 o|o	3 o|o Tétanos
Cuisse	51 o|o	18 o|o
Jambes	18 o|o	5 à 6 o|o
Fractures articulaires.		
Epaule	26 o|o	0 o|o 1 Tétanos
Coude	20 o|o	0 o|o
Carpe et Métacarpe	3 o|o	0.6 o|o
Main doigts	13 3o|o	4.1 o|o
Hanche	85 o|o	50 o|o
Genou	26 o|o	0 o|o
Pied	15 o|o	4.3 o|o

Les moyennes de mortalité sont,en chiffres bruts, pour les guerres antérieures 25 o|o, pour les guerres actuelles 7,8 o|o.

Et si on compare pour les plaies de chaque membre, on a 1o pour le membre supérieur,guerres antérieures,15 o|o, guerres actuelles 1,22 o|o. 2o pour le membre inférieur, guerres antérieures 39 o|o,guerres acctulles 15 o|o.

Ces chiffres parlent assez clairement, ce me semble, pour qu'il ne soit plus besoin de rien ajouter pour démontrer la nécessité absolue de pourvoir richement toutes les institutions sanitaires de tous les matériaux nécessaires au pansement antiseptique.

Je conclus de tout ce que je viens de dire que la méthode antiseptique est utile, indispensable, efficace au plus haut point.

Elle s'impose à notre conscience.et, quelles que soient les difficultés qui compliqueraient son application, il faut rechercher tous les moyens de la rendre usuelle et pratique.

La grande raison qui domine tout ici est qu'elle nous donne le maximum de la sécurité.

Il nous reste deux questions à traiter et à résoudre : Quel est le meilleur pansement antiseptique ? Où, quand et par qui doit être appliqué le pansement.

IV. — Des meilleurs pansements antiseptiques en chirurgie d'armée.

La méthode antiseptique contient de multiples procédés et peut employer un grand nombre, de substances.

Ces procédés se rattachent à deux grandes classes 1o Ceux qui empêchent l'accès de l'air sur les plaies, méthodes purement occlusives. (pansement ouaté, poudre inertes). 2o ceux qui mettent, au contact des plaies.des substances chimiques qui créent un milieu antiseptique restreint et peuvent agir aussi sur la cicatrisation.

Il faut faire un choix qui réserve pour l'usage de la chirurgie de guerre les procédés et les substances d'applicat on efficace, facilement praticable.

A ce point de vue nous pouvons diviser nos antiseptiques chimiques en deux ordres :

a. Liquides.—solutions destinées a laver les plaies. à imprégner des linges de pansement.

Ils créent un milieu humide dont on doit empêcher l'évaporation au moyen de substances imperméables. Ils doivent être renouvelés assez souvent.

b. Secs.— substances absorbantes de nature diverses imprégnées de matières antiseptiques chimiques qui s'y sont déposées.

Elles absorbent les liquides sécrétés par les plaies et les empêchent de se corrompre.

Elles empêchent en même temps l'accès de l'air au contact des plaies.

Elles n'ont pas besoin d'être souvent renouvelées.

Mais un grand principe doit toujours régner si on veut bien appliquer la méthode, il ne faut pas être incomplet il faut que tout ce que l'on emploie subisse la désinfection. Sommes toutes tout le matériel de pansement doit être rendu antiseptique.

A. Méthodes d'occlusion. — Pansement ouaté de Guérin. (Procédé antiseptique physique.)

Au milieu des désastres de la guerre de 1870, les blessés, entassés dans les hôpitaux deParis,mouraient, emportés par toutes les complications, la pyohémie, septicémie, pourriture d'hôpital etc.

Le 1er décembre 1870, M. Alphonse Guérin, chirurgien des hôpitaux, inaugura, pour la première fois, un pansement nouveau. Il était basé sur ce fait démontré par Pasteur et après lui par Schrœder et Tyndall, qu'un tampon d'ouate est un filtre parfait, qui arrête toutes les particules organiques contenues dans l'air.

Pour faire ce pansement, on se sert d'ouate vierge, conservée à l'abri de l'air extérieur, dans des lieux bien fermés et en paquets. Après un nettoyage exact des plaies de blessure ou opératoires, on l'applique par couches superposées de façon à recouvrir une étendue du membre beaucoup plus grande que le siège de la plaie. La quantité doit être au moins 15 à 20 fois plus considérable que le volume du membre.

Puis constriction régulière, progressive et énergique avec des bandes de toile.

Le pansement reste appliqué très-longtemps.

Peu de fièvre, peu de suppuration, cicatrisation assez rapide.

Il immobilise parfaitement les blessures, il rend le déplacement des amputés facile et aussi le transport.

Le pansement ouaté fut donc un progrès considérable, il est excellent mais nous devons le réserver pour les formations de l'arrière, les hôpitaux d'évacuation; car, pour être bien fait, il demande beaucoup de temps, beaucoup d'ouate, beaucoup de

forces. Il sera utile surtout pour panser les plaies d'opérations tardives. On expédie dans sa famille un blessé porteur d'un moignon bientôt guéri. Nous apprendrons ultérieurement les moyens d'exécuter ce mode de pansement.

B. Procédés antiseptiques chimiques.

Les substances chimiques qui jouissent des propriétés antiseptiques sont très nombreuses et il faut faire un choix parmi elles.

Prendre les plus antifermentescibles.

Choisir les moins volatiles afin que le principe actif ait peu de tendance à se perdre dans l'atmosphère.

On peut limiter son choix de la façon suivante :

Les plus antiseptiques : Acide phénique (très-volatile), chlorure de zinc, sublimé corrosif ou bichlorure de mercure, iodoforme.

Moins antisep. Acide borique, acide salicylique.

Comme chacune d'elles est ou bien irritante ou bien toxique, à certaines doses, il faut observer des règles précises dans la fabrication des agents de pansement.

A. Solutions antiseptiques pour pansements humides.

Toutes les substances sus-indiquées, sauf la poudre d'iodoforme, sont bonnes pour faire des solutions extemporanées (ambulances, évacuation, trains sanitaires).

1o Solutions phéniques a 50 p. 1000
ou à 5o|o la colorer en rouge
à 2 1|2 o|o ou 25 p.1000
Glycérine et huiles phéniquées
à 5 et à 10 p. o|o (moins caustiques)

2o solut. de chlorure de zinc.
à 1 et 2 p. o|o (non caustiques)
suffisantes (Lucas-Championnière) non toxiques.

3o Solut. de Sublimé
à 1 o|ooo 1 o|5000
inconvénients : attaque les subst. métal. quelquefois toxique, mais pas à ces doses. Nous le réservons comme substance d'imprégnation pour des matériaux secs.

4o Solutions boriques et salicyliques
à 4 o|o
peu irritantes mais peu antiseptiques. (Pansement d'yeux, lavage des cavités et de la bouche).

5o Iodoforme
solutions spéciales, éther,alcool, glycérine, l'une est recommandable,le collodion iodoformé, pour fermer les plaies superficielles.

B. Substances imprégnées de solutions antiseptiques mais employées à l'état sec,absorbantes, plus ou moins énergiques.

Les substances absorbantes se trouvent dans toutes les régions de la France. Elles peuvent être préparées en quantités considérables, emmagasinées dans des enveloppes qui en empêchent la déperdition pour être utilisées au moment de l'action, et ne jamais faire défaut.

Nous avons fait un choix de ces substances qui peuvent être préparées par nous et nos comités de province. Ce sont les suivantes :

Ouate hydrophile (couteuse mais bonne).

Charpie ordinaire qui peut être transformée par le cardage en une substance molle, spongieuse.

Etoupe purifiée (cuisson de 8 à 10 h. dans lessive de cendres. 5 lavages à l'eau, séchage).

Mousse.

Sciure de bois

Tourbe

Avec ces diverses substances on peut facilement préparer un grand nombre de bons matériaux de pansements.

Ouate hydrophile (industrie - coûteuse,bon absorbant), bon occlusif, sert d'éponges.
Phéniquée - boriquée - salicylée - sublimée

Charpie ordinaire. (Il faut absolument l'utiliser, car on en fa t toujours).
La rendre propre. (Lessivage - ébullition).
Poreuse - aseptique.
Phéniquée - Boriquée - Sublimée.

Gaze en tarlatane.
Gaze de Lister.(ses inconvenients: prix élevé irritante, absorbe peu.)
Gaze iodoformée (bonne mais chère)
Gage imbibée pour pansement humide.

Etoupe purifiée (bon marché, se trouve partout)
phéniquée - sublimée.
Mousse (bouillie - élastique - phéniquée.
coussins antiseptiques

Tourbe (Neüber) elle absorbe 9 fois son poids de liquide. Sublimée - Iodoformée - phéniquée.

Sciure de bois, fine, bien sèche, préparée au sublimé 2 o|ooo, au goudron 20 o|o.

Les substances pulvérulentes que j'indique sont légères et très absorbantes. Peuvent se préparer à l'avance et se mettre en sachets aplatis dans étoffes très perméables: la gaze,de dimensions diverses,pour être conservées. On peut de plus incorporer la sciure de bois, à des substances à fibres continues. On a alors la charpie ou ouate de bois de substances très absorbante, très antiseptique.

V. Où, quand, et par qui seront appliqués les pansements antiseptiques ?

La raison enseigne que l'antisepsie, pour être bonne, doit être appliquée le plus tôt possible, sur le champ de bataille même. (Nous l'avons montré par les statisques.) Il faut mettre le plus vite possible la plaie à l'abri des agents extérieurs, et neutraliser l'action des substances plus ou moins nuisibles qu'y a apportées l'agent vulnérant. (Occlusion).

Quel est le meilleur pansement ?

C'est le plus sec. (Pas besoin d'eau, peut être prêt d'avance) (antisepsie).

Aussi on a cherché depuis quelques années à repondre à cette indication au moyen des paquets de pansements de nombre, de composition et de volume variable. Sans entrer dans la description et la discussion de ces divers paquets, je donnerai seulement l'indication des qualités fondamentales qu'ils doivent réunir.

1o Etre peu volumineux et aisément transportable.

2o Contenir des substences peu volatiles, difficiles à perdre et très antiseptiques.

3o Etre suffisant,pour bien recouvrir les plaies.

Aussi nous repoussons pour sa composition les

substances trop volatiles (gaze de Lister, celles qui sont peu antiseptiques (ou borique ou salicylique) celles qui sont en poudre et qui peuvent être facilement perdues.

Voulant trouver dans notre matériel antiseptique les moyens de constituer ce paquet que je désire occlusif, absorbant, antiseptiques, voici le modèle que je compte réaliser.

Un carré de substance poreuse feutrée.

Ouate ou charpie de bois au sublimé de la grandeur d'un papier à lettre.

Substance contenue entre deux lames de gaze, l'une iodoformée, l'autre superficielle ordinaire, destinées à empêcher l'adherence à la plaie et l'afflochement. Une bande fixatrice de 3 mètres en gaze phéniquée, ou toile usée idem. Une enveloppe imperméable moitié plus grande que le pansement, en substance à bon-marché, papier goudronné par ex.

Au millieu sera déposé un crayon solide iodoformé, long de 12 centimètres, facilement fusible, destiné à être placé dans les orifices des plaies et laissé là afin que en fondant, il désinfecte les trajets.

Ces paquets de pansement dont je me propose de poursuivre l'exécution doivent être faits en assez grande abondance en temps de paix et conservés à l'abri de l'humidité et de l'air.

En campagne à qui doit on les donner ?

On a étudié beaucoup les moyens de munir chaque combattant de son paquet de pansement, et on a cherché à le placer dans un endroit commode de l'habillement où le blessé lui-même peut aller le prendre pour se panser.

C'est une question à résoudre pour l'administration de l'armée. Il y a du bon, et il serait à désirer que chaque soldat ait un petit paquet. Mais je crois que c'est surtout les brancardiers qu'il faut en munir dans leurs sacoches, afin qu'ils n'aient pas à les chercher sur les blessés quand ceux-ci sont difficiles à remuer. Je crois qu'il est en définitive très important d'instruire les brancardiers dans l'application si simple de ce moyen efficace, afin que, dès qu'ils le peuvent, sur le champ de bataille, dans un pli de terrain quelconque, le plus vite possible, sous l'ordre des médecins qui les dirigent ils appliquent sur toute blessure ce qu'il faut pour l'obstruer, l'immobiliser, et la rendre antiseptique.

Pour nous résumer nous croyons avoir démontré:

1o L'efficacité réelle de la méthode antiseptique en temps de guerre et par là même l'obligation ou l'on est moralement engagé de l'executer.

2o La possibilité et la nécessité de créer une réserve de substances efficaces, faciles à trouver, afin que au jour du besoin elles ne puissent faire défaut.

3p L'importance de l'application de l'antisepsie primitive, réalisée par le pansement antiseptique, sur le champ de bataille.

Néanmoins si les plaies n'ont pu recevoir ces premiers soins il ne faut pas encore se décourger et l'antisepsie secondaire, celle qui est faite dans les ambulances et hopitaux d'évacuation, produit aussi de bons résultats ; elle utilise alors des méthodes ou les solutions antiseptiques jouent un grand rôle que nous nous proposons d'étudier l'année prochaine, désirant traiter auparavant la seconde indication pressante d'un grand nombre de blessures, l'hémostase.

CONSTITUTION MÉDICALE

DE L'ANNÉE 1887, PAR LE Dr PARDO.

(*Suite*)

Si nous avons cité notre exemple, ce n'est pas que nous en tirions, nous n'avons pas besoin de le dire, la moindre vanité d'un succès que tout autre, à notre place, aurait sans peine obtenu, et dont, c'est pour la première fois que nous parlons, parceque l'occasion s'est présentée, et afin de démontrer par des faits qu'on peut, le cas echéant, se rendre maître d'une épidémie, en agissant promptement et énergiquement.

Mais il faut agir et il ne faut pas rester les bras croisés, en se reposant les uns sur les autres, sans savoir au juste laquelle des autorités ou des institutions, ou lequel des conseils qui, Dieu merci, abondent à présent, sera chargé de s'en occuper ; car il faut bien que quelqu'un s'en occupe ; jusqu'à présent, qu'il nous soit permis de le dire, nous n'avons vu prendre aucune mesure efficace, ni contre la fièvre typhoïde, ni contre la variole qui, sans avoir pris le véritable caractère épidémique, ainsi que d'aucuns le prétendent, et attendent peut-être le moment de l' « acmen » pour se décider à agir, a pourtant fait plus de victimes, par sa longue durée, que l'épidémie la plus meurtrière, qui ne sévit pas longtemps, et contre laquelle on a pris des mesures opportunes, dès son apparition, et on l'a empêchée ainsi de s'étendre et de se fixer.

Voilà quatre longues années que cela dure, et il n'y a pas de raison pour que cela finisse. Des rapports sur rapports accompagnés de paroles mielleuses et de doux sourires, voilà tout ce qu'on a fait jusqu'à présent ; « Scripta et verba pretereaque nihil. »

La divine providence si lasse à la fin, si on s'abandonne exclusivement à elle : « aide toi, et Dieu t'aidera », c'est une sage maxime, bonne à suivre, surtout lorsqu'il s'agit des mesures hygiéniques à prendre contre les maladies infectieuses et contagieuses dont nous connaissons aujourd'hui la véritable nature, et partant, que nous savons positivement comment nous y prendre pour nous en garantir.

Un illustre clinicien, d'une célèbre faculté, a pu, dans un moment d'humeur sans doute, s'écrier du haut de la tribune de la plus illustre académie de notre temps, à l'occasion de la plus étonnante des découvertes de notre époque, et qui a ouvert une nouvelle ère à l'épidémiologie : eh bien, c'est un microbe de plus », dit avec dédain le prof. Péter, en s'adressant à d'illustres confrères qui lui donnaient au contraire une immense importance, comme en effet on doit lui donner.

Ce dédain que parfois de grands cliniciens ont montré pour le microscope ne date pas d'aujourd'hui. Nous nous rappelons avoir assisté à une scène des plus curieuses qui s'est passée à la clinique de l'illustre Velpeau, qui était sans contredit une des plus grandes figures chirurgicales qui aient jamais existé, parceque il avait en même temps des connaissances également vastes et étendues dans presque toutes les branches de la médecine. Il suffit de savoir qu'il avait concouru pour différentes chaires. Avec cela une mémoire de fer, une présence d'esprit et un sang froid à toute épreuve. Il lui arrivait donc par intuition et par des traits du génie de juger des questions qui commençaient à germer dans l'esprit des innovateurs, et rarement il se trompait.

Mandl, inconnu alors, mais micrographe d'une haute valeur déjà, s'efforçait de vulgariser en France le microscope, et faisait un cours où il reproduisait sur des planches iconographiques ses remarquables observations histologiques, que

nous nous étonnons de voir si injustement oubliée aujourd'hui.

Le grand eiseptique chirurgien de la Charité venait d'amputer un sein, dans un temps qu'il n'était plus le fait d'amazones d'une fois, ainsi que ses envieux — et Dieu sait s'il en avait — l'appelaient. Mandl qui venait souvent à la clinique du célèbre professeur au faîte alors de sa gloire qu'on venait de toutes les parties du monde pour entendre, lui demandait des yeux, humble et suppliant, une parcelle de la tumeur enlevée, pour l'examiner au microscope. L'illustre Velpau, comprenant ce qu'il désirait, lui lança du haut de la chaire la parcelle qu'il attendait, en ajoutant les mots presque prophétiques avec le septicisme et le sens pratique qui le caractérisaient, et qui vient par trop se confirmer dans le cas récent et tout palpitant d'intérêt d'un auguste malade qui a eu tant de retentissement et vers lequel tous les regards sont dirigés actuellement, tant est grande la sympathie que le monarque souffrant inspire à tous les cœurs par ses sublimes vertus et ses sentiments humains « Ce n'est pas avec le microscope, s'exclama le grand clinicien, avec un sourire sardonique qui lui était propre, qu'on pourra se flatter jamais de faire le diagnostic sûr du cancer pour s'en servir de criterium » comme indication ou contr'indication à l'opération. « Velpeau a personnifié en lui non-seulement la chirurgie français,» mais celle de son temps et à créé la chirurgie conservatrice qui fait sa gloire.

Eh bien, à 40 ans de distance, on n'est pas plus avancé. Les coryphées de l'art, allemands et anglais, se sont montrés assi impuissants et ont eu recours, pour acquérir une certitude, dans le cas de l'auguste malade, à l'impérissable précepte de l'illustre Morgagni, qui, dans les cas douteux conseillait de se servir même de la thérapeutique comme élément de diagnostic. «Naturam morborum curationes ostendunt,» enseignait l'illustre pathologiste des temps passés et qu'on semble trop oublier de notre temps enclin à la médecine de précision si fallacieuse au lit du malade. La clinique revendique ses droits. Est-ce le microscope ou bien notre chétive et imparfaite organisation, en voie de transformisme, qu'il faut accuser, si nous échouons dans bien des cas ; les découvertes se font longtemps attendre ; nous nous trouvons impuissants à résoudre des problèmes, ce que, peut-être, ceux qui viendront après nous pourront faire.

Il est juste de reconnaître qu'on a demandé trop au microscope, plus qu'il ne pouvait donner dans des cas d'une difficulté insurmontable et qu'on attendait tout de lui; mais il est aussi vrai que, tout en cherchant la cellule cancéreuse, qui semble encore se dérober à l'œil le plus exercé, on a fait d'autres découvertes d'une portée incalculable pour la prophylaxie de ces terribles fleaux qui déciment l'humanité.

Combien ces oppositions systématiques de la part d'hommes aussi considérables, qui, à juste titre, exercent une grande influence sur tous les esprits, ont été cependant une entrave au progrès, on ne saurait le croire.

Il est pénible aussi de voir que, dans des questions purement scientifiques, un certain chauvinisme ne cesse pas de jouer un regrettable rôle.

N'avons nous pas entendu, de nos propres oreilles, l'illustre Puccinotti se prononcer avec une hostilité incroyable et avec une véritable animosité, contre la mémorable découverte de l'immortel Laënnec, dans des termes si dédaigneux qu'il ne craignait pas d'appeler les râles : « I rantoli che ci vengono d'oltra monte. »

A Vienne pourtant, ainsi que nous venons de le dire, aussitôt qu'au congrès d'hygiène, qui y a été tenu avec tant d'éclat, l'illustre Brouardel, avec une conviction d'apôtre, son immense savoir, son jugement rare et son talent hors ligne, a communiqué des faits concluants sur le rôle que le bacille typhique, récemment découvert, dans certaines eaux salées, semble jouer dans la genèse de la fièvre typhoïde, on n'a pas attendu longtemps à profiter du trait de lumière qui venait d'être jeté sur une question si importante; on se l'est tenu pour dit, et on a immédiatement fait des sacrifices énormes pour distribuer à tout le monde de la bonne eau de source, qu'on a fait venir, à grands frais, de loin ; on a entrepris aussi des travaux de canalisation, sans économie et avec un art si merveilleux, comme on sait faire en Autriche, qu'on peut considérer aujourd'hui, sans aucun esprit de partialité, la puissance la plus civilisée et la plus civilisatrice du monde, et où on n'épargne rien et on ne recule devant aucune dépense, lorsqu'il s'agit de la santé publique

Le fait est que la fièvre typhoïde s'y est presque éteinte depuis, ainsi que nous l'avons déjà dit plus haut, et que nous le répétons, et pour cause, pour faire saisir le contraste d'avec ce qui est arrivé ici

On l'a souvent dit et nous ne nous lasserons pas de le répéter parceque nous avons eu l'occasion par trop de l'expérimenter, que : on peut juger du degré de civilisation d'une nation, par l'état où se trouve la médecine chez elle.

Eh bien, dans aucun pays la médecine n'a atteint un plus grand essor qu'en Autriche Nulle part les médecins ne sont tenus plus en honneur qu'à Vienne

Le puissant et chevaleresque empereur François Joseph devant lequel s'inclinent tous les souverains d'Europe, parceque il représente après l'auguste souverain de la Turquie bientntndu, la plus ancienne dynastie parmi toutes les familles régnantes et qu'il est le véritable « Primus inter pares », on l'a vu presque pencher le premier sa noble tête de majesté sacrée devant l'illustre Oppolizer, lorsqu'il allait visiter la clinique où trônait à son tour le célèbre professeur Egalement, la ravissante impératrice son épouse qui est un ange de bonté et de beauté et si simples de manières en tout,avait mandé l'illustre Skoda pour le consulter. Skoda, qui était grand clinicien et de grand caractère à la fois, d'une austerité monacale vraie, dans toute l'acception du mot, fuyant les honneurs et les grandeurs qui couraient après lui, pas de mise en scène par conséquent, se rendit immédiatement au palais dans le plus que modeste accoutrement où il se trouvait; arrivé dans l'antichambre on lui fit comprendre que le frac était de rigueur pour se présenter devant l'impératrice. Qu'à cela ne tienne, répondit le grand maître, évidemment piqué, puisque c'est mon frac qu'on veut voir et pas moi à ce qu'il paraît, je vais rentrer chez moi et je vous l'enverai tout de suite. La gracieuse souverain informée, il va sans dire, donna l'ordre de le faire entrer, en se faisant presqu'excuser auprès du célèbre professeur dont elle attendait avec impatience l'arrêt qu'elle recherchait et redoutait à la fois, parce qu'il se trompait rarement et disait brutalement la vérité,pour laquelle il professait un véritable culte, et avait horreur de tout ce qui pouvait rassembler au charlatanisme, aux malheureux atteints d'une maladie désespérée, fussent-ils des princes et des rois L'événement eut un grand retentissement. C'est la cour la plus aristocratique du monde que la cour d'Autriche, où la stricte étiquette espagnole est observée, sans la morgue cependant, « par contre, les souverains sont très affables et très populaires, » ce qui fait un contraste frappant.

(*à suivre*)

REVUE DE LA PRESSE.

PÉRIOSTITE VARIOLEUSE. — M. Barié lit un très intéressant mémoire sur la périostite dans la variole, dont il a observé quatre cas. A peine signalée par J.-H. Petit, elle est peu fréquente, survient pendant la convalescence, et frappe surtout les convalescents peut-être à cause du travail inachevé de la croissance.

Frappant un ou plusieurs os, elle siège surtout sur les os longs, l'union de la diaphyse et de l'épiphyse, de préférence aux membres inférieurs, peut-être parce que ceux-ci éprouvent inévitablement de la fatigue, quand le malade se lève. Apyrétique, elle se termine par résolution, avec le repos et les résolutifs.

Elle procède de l'agent infectieux, et la fatigue des premiers pas est sa cause déterminante. Par ses caractères cliniques elle appartient à la forme subaiguë ou bénigne de la périostite, mais, comme elle se rapproche de certains autres périostites infectieuses, il est permis de supposer qu'à côté de la forme bénigne il existe des formes graves.

Quinine dans le traitement de la coqueluche — (Bintz). Bintz recommande les sels de quinine, surtout le chlorhydrate, pour le traitement de la coqueluche. Mais, pour obtenir un effet certain, il faut donner des doses journalières assez élevées, autant de décigrammes que l'enfant compte d'années.

Pour faire tolérer la quinine, on est souvent obligé de la donner dans des cachets médicamenteux, des pilules ou des lavements. (*Der Fortsschritt*, 5 janvier 1888.)

Hémoptysies tuberculeuses.—(Chauvin et Jorisenne)

Iodoforme	0 gr. 05
Ext. de gentiane, de quinq. ou de réglisse	Q. S.

Prendre 3 à 5 pilules par jour.

Ou bien :

℞ Iodoforme	0 gr. 05
Tannin	0 gr. 10
Excipient	0 gr. 09

Dans un travail intéressant, les auteurs posent les conclusions suivantes :

1o L'iodoforme est un moyen hémostatique puissant rapide.

2o Les récidives sont rares.

3o L'iodoforme a réussi dans les cas où l'ergotine échouait.

Traitement de la méningite chez les enfants. — (H. Pierron) 1o Entretenir la liberté du ventre par le calomel pris le matin.

2o Vésicatoire volant sur la tête.

3o Friction des aines et des cuisses avec l'onguent napolitain simple, trois ou quatre fois par jour.

Potion toutes les demi-heures (2 ans).

℞ Bromure de potassium	3 grammes
Iodure de potassium	0 gr. 60
Teinture de musc	X gouttes
Sirop de quinquina	30 grammes
Eau de tilleul	120 grammes

Quelques sangsues aux apophyses mastoïdes.

Traitement local des ulcères tuberculeux du larynx par la résorcine. par Frohnstein (*Russk. medicina*, No 43, 1887. — Depuis trois ans, l'auteur emploie, avec beaucoup de succès, la résorcine, soit en inhalation, plusieurs fois par jour, d'une solution de 2 pour 100, soit par application directe sur les ulcères, d'une solution de 10 à 20 pour 100, deux ou trois fois par semaine. C'est un agent non-seulement antiseptique, mais aussi analgésique. Les douleurs pendant la déglutition, qui tourmentent tant les malades, disparaissent, et les ulcères se cicatrisent.

Emploie de la brucine comme anesthésique local. — Le docteur Burnett conseille fortement l'emploi de la brucine comme anesthésique local. Une solution de brucine cristallisée pure à 3 pour 100 d'eau distillée, avec addition de 5 gouttes d'acide chlorhydrique par gramme de brucine, est considérée par lui comme jouissant de propriétés anesthésiques plus remarquables et donnant des résultats plus satisfaisants que ne le pourrait faire la cocaïne.

Le mieux serait d'instiller, pour l'emploi en otologie, quelques gouttes du médicament dans le conduit auditif externe, ou d'en imbiber un tampon d'ouate qu'on placerait, en l'y comprimant un peu, dans le conduit auditif externe ou à son méat.

Le docteur Zeiss, dans un travail sur la brucine, inséré dans le *Therapeutical Gazette* (3 janvier 1888), considère les effets de la brucine comme étant plus durables, mais moins certains que ceux de la cocaïne.

La brucine ne serait d'aucun service appliquée sur les téguments externes, pas plus, du reste, que n'importe quelle solution de cocaïne qu'on est obligé d'injecter sous la peau pour en obtenir ses effets anesthésiques locales. Mal-

heureusement les propriétés puissantes de la brucine empêchent l'emploi de ce mode d'application. Mais la brucine en solution agirait comme un excellent anesthésique local et superficiel lorsqu'elle est en contact avec des surfaces muqueuses, et c'est spécialement dans les cas de furoncles du conduit auditif externe ou dans les otites moyennes, mêmes suppurées, qu'elle se montrerait très utile. On l'emploi alors en instillations dans l'oreille externe ou en pulvérisations dans l'oreille moyenne à l'aide d'un cathéter, ou en pommade dont on enduit la sonde avant l'introduction, dans les cas où elle peut être supportée, ou enfin à l'aide du procédé de Valsalva après pulvérisation.

Dans quelques cas, après l'emploi de solutions abondantes de brucine contre le coryza, les malades se sont montrés agités et nerveux pendant plusieurs heures. (*L. Du., Transact, of American otological Society*, 1885, et *Union médicale*, 22 juillet 1886, No 98, p. 120.)

VARIÉTÈS.

Son excellence Saïb pacha directeur, par intérim de l'école Im. de médecine, a été élevé au grade de général de division.

Monsieur le docteur Ahmed bey, préfet des études de la même école, a été promu général de brigade.

La rédaction de la Gazette s'empresse de féliciter leurs excellences des récompenses bien méritées qu'elles viennent d'obtenir.

S. E. Matcovich pacha, médecin en chef du vilayet de Salonique, est parti pour rejoindre son poste.

Sont arrivés en notre ville, venant de Grèce, M le Dr Anaghnostakis, professeur à l'Université d'Athènes et spécialiste bien connu pour les maladies des yeux, et M. le docteur Ioannou, professeur d'anatomie à la même université.

M. le docteur Silvestri est arrivé d'Italie et a repris ses fonctions de médecin à l'hôpital italien.

La 4ème classe de l'*Osmanié* a été conférée à M. J. Canzuch.

Les Drs Ibrahim Lutfi bey et Dicca bey, experts-chimistes aux douanes de la capitale, viennent de donner leur démission.

Le consul général d'Italie a nommé une Commission de 5 membres pour l'organisation de l'hôpital italien de notre ville.

Un hôpital militaire vient d'être établi au chef-lieu du vilayet de Mamouret-ul-Aziz.

BIBLIOGRAPHIE.

Voulez-vous savoir ce que vous devez manger et boire comment il faut vous vêtir, l'exercice que vous devez prendre, la façon d'user avec profit et sans danger des bains, douches et autres pratiques d'hydrothérapie, la manière d'orienter, de distribuer, d'aménager, de chauffer, d'éclairer, de ventiler votre habitation, de faire servir à la prolongation de votre existence tous les agents du monde extérieur et de fuir tout ce qui peut vous nuire ? Ouvrez le dictionnaire de la santé. La *maladie* a-t-elle fait son apparition ? Un *accident* s'est-il produit ? Etes-vous en présence d'un *empoisonné*, d'un *asphyxié*, d'un *noyé*, d'un *blessé* ? Consultez encore le dictionnaire de la santé. Il vous indiquera les *causes, les signes et le traitement des maladies.*

Le dictionnaire de la santé, *illustrée de 700 figures intercalées dans le texte, comprenant la médecine usuelle, l'hygiène journalière, la pharmacie domestique et les applications des nouvelles conquêtes de la science à l'art de guérir*, par le Dr Paul Bonami, médecin en chef de l'hospice de la Bienfaisance, formera un volume grand in-8 jésus à deux colonnes de 960 pages, illustré de figures, choisies avec discernement, d'une exécution parfaite et semées avec profusion dans le texte. Il se publie en 30 séries à 50 centimes, paraissant tous les jeudis. 15 séries ont déjà paru.

On peut souscrire à l'ouvrage complet, qui sera envoyé franco chaque semaine, en adressant aux éditeurs, MM J.-B Baillière et Fils, 19, rue Hautefeuille, à Paris, un mandat postal de quinze francs.

Le dictionnaire de la santé n'a pas la prétention de se substituer partout et toujours à l'assistance du médecin ; mais il permettra certainement à ses lecteurs de suivre les règles les plus sages de l'hygiène, de traiter les malaises et indispositions sans le secours de l'homme de l'art, et, en cas de maladie véritable ou blessure grave, de donner dans les premiers moments, des soins utiles ou éclairés.

NÉCROLOGIE.

Nous apprenons avec regret la mort soudaine du major Tevfik bey, professeur des sciences naturelles à l'école impériale de médecine survenue le 27 courant. Cette perte prématurée cause de vifs regrets à tous ses collègues et amis.

STATISTIQUE.

VILLE DE CONSTANTINOPLE.

Décès enregistrés à l'Administration Sanitaire pendant le mois de juillet (v.s.) 1888.

	Hommes	Femmes	Totaux
Musulmans	479	255	224
Chrétiens	330	146	184
Israélites	33	17	16
Totaux	418	369	424

Observations : 842 décès dont 9 de variole

Imprimérie MIHRAN, rue de la S. Porte, No 7.

تاثلغه بكزيه‌يلان هرشيدن تمر ايدر روذات اولديغندن پرستش ايتديكي حقيقتي ايستر پرس ولسون ايستر قرال امدسز پر خسته‌لكه دچار اولمش بولنان بير زواله طوغريدن طوغريه سويلمكدن چكنمز ايدي . (شقوده) فعه‌سني طوغدق كبي قالدي .

مترجمي

(مابعدي وار) دوقتور ب . ى

مطبوعات طيبه‌دن مقتبسات

التهاب سمحاق جدرى

موسيو (باريه) جدريده التهاب سمحاق وقوعنه دائر مشاهدات اربعه‌يي جامع پر اثر مهم قرائت ايتمشدر . موسيو (ژ . پتي) طرفندن لاقيله اشعار ايدلمش اولان التهاب مذكور كثير الوقوع اولميوب التهاى نقاهتده ظهور ايدر وفعل تموله رسيدهٔ كمال اولديغي احتمالنه مبنيدركه على الخصوص نقاهتده صولت ايلر .

التهاب پروپا متعدد عظامده واقع اولمق خصوصيله عظام طويله اوزرنده جسم ايله نهايت نقطهٔ اتحادنده واك زياده — احتمالكه خسته اياغه قالقديغي زمان مطلقا وچار تعب اولان — اطراف سفليده بولنور؛ التهاب مذكور عديم الحمى اولوب استراحت ومحللات واسطه‌سيله بالاضمحلال نهايتپذير اولور .

عن‌اصل مادهٔ مؤثره منتهدن ظهور ايدوب خسته‌نك حال نقاهتده ايكي دفعه بر فاج آدم يوريمكدن ايلرو كلان يورغنلق دخى سبب موجب اولمقده‌در .

اوصاف سريريه‌سنه نظراً ذات السمحاقات تحت الجلد وياخود سليم اولان شكلنه تعلق ايدر ايسه‌ده ديكر بعض ذات السمحاق مثلرده دخى تقرب ايدرك جهتله سالف الذكر شكل سليمك يانى باشنده بر طاقم اشكال وخيمه بولنديغى دخى فرض اولنه بيلور .

(رەود دوتراپوتيق)

بوغمجه اوكسوروكنده كنين استعمالى

(بنز) نام طبيب بوغمجه اوكسوروكنك تداويسنده كنين المجموعى وعلى الخصوص «قلور مائيت كنين» ى توصيه ايدييور .

فقط بو بابده بر نتيجهٔ صحيحه استحصالى ايچون ملح مذكوردن چوجغك ياشى نسبتنده پر دسيغرام حسابيله يوميه بر فاج دسيغرام مقدارنده ويرمك لازمدر .

«كنين» ى معدهٔ قبول ايتديرمك ايچون اكثريا قرص، حب وياخود حقنه صورتنده ترتيب ايتمكه مجبوريت حاصل اولور .

(رەود دوتراپوتيق)

نفث الدم تدرنى

(شووه‌ن : ژوريه‌ن)

ايود نمل	٠,٠٥	سانتيغرام
جنطيانه، قانقا وياخود ميان كوكى خلاصه‌سى		م . ك

برحب اعمال اولنه . — بو حبلردن يوميه ٣ الى ٥ عدد آلنور .

— ياخود —

ايود نمل	٠,٠٥	سانتيغرام
تانن	٠,١٠	»
سواغ	٠,٠٩	»

برحب اعمال اولنه .

موى اليها مؤلفلر براثر محلرنده مقررات آتيه‌يى درميان ايديورلر :

١ — ايود نمل مؤثر وسريع بر قاطع القدر .

٢ — تادراً تكس وقوعيولور .

٣ — مما زيك آيشه يرامديغى حالرده ايود نمل موفقيت حاصل ايتمشدر .

چوجقلرده تداوىٔ ذات السحايا

(ح پيجون)

١ — صياحلين ويريلان طعامى سفين واسطه‌سيله بطنك سربست بولنديرلمى .

٢ — رأس وزرينه منعطفت طاوه الصاق .

٣ — قاسقلر ايله قحذرك كونده اوچ درت دفعه بسيط جبوه مرهمى ايله دلكى ؛

٤ — ايكى ياشنده بولنان رچوجغه جرع آيدن هر يارم ساعتده بر دفعه ايچيرلمى :

بروم پوتاسيوم	٣	غرام
ايبوه	٠,٦٠	سانتيغرام
مسك صفى	١٠	طبله
قنا قنا شروبى	٣٠	غرام
اخلامور ماء مقطرى	١٢٠	—

نتوه حليز اوزرينه بر فاج سلوك دخى الصاق ايديلور .

قروح مندرية خنچره‌نك «رەزورسين» ايله تداوىٔ موضعيسى :

١٨٨٧ تاريخ و٤٣ نومرولى «روسق» مديسينا» جريده‌سنده (فروحستين) نام ذاتك نشر وبيان يا يكنه كوره موى اليه اوچ سنه‌دنبرو كرك ١٠٠ ده ٢ نسبتنده برمحلولك كونده بالدفعات نشاق وكرك ١٠٠ ده ١٠ الى ٢٠ نسبتنده بر محلولك كونده ايكى ويا اوچ دفعه قرحلر اوزرينه بلاواسطه وضع والصاق صورتيله رەزورسين استعمالندن ناشئ حسنه استحصال ايلشدر . رەزورسين هم داقع تعفن وهم دافع وجع بر دوا اولوب، خستكانى آتاى بلغه زياده‌سيله ازعاج ايدن اوجاع انكله غيبوبت وقرحلر دخى تدب ايديبورلر .

(مابعدى وار)

(متفرقه)

مكتب طبية عسكرية شاهانه ناظروكيلى سعادتلو صاب پاشا حضرتلرينه فريقلق ومكتب مذكور درس ناظرى سعادتلو احمد حلمى پاشايه دخى ميرلوالق رتبه‌لرى توجيه واحسان بيورلمشدر .

پاشاى‌مشار وموى اليهمانك رتب مذكوره‌يه تالبلتلرينى مع المسار تبريك ايدرز .

سلانيك فرقهٔ عسكريه‌سى سر طبيبى سعادتلو ماقووىچ پاشا محل مأموريته عزيمت ايتمشدر .

درسعادته ايتاليا خسته‌خانه‌سى طبيبى موسيو سيلوستري ايتاليادن عودتله امور مأموريه‌سنه مباشرت ايلشدر .

رسومات امانت عليه سى كيا كزلكده مستخدم اولان دوقتور لطفى بك ايله موسيو ليفه مأموريت مذكوره‌دن اسعفا ايلشلردر .

ايتاليا سفارتجه درسعادته بولنان ايتاليا خسته خانه‌سنك دها زياده تنظيمى اسبابى مذاكره ايدلك اوزره بش اعضادن مركب بر قومسيون تشكيل ايدلمشدر .

معمورهٔ العزيز ولايتى داخله مجدداً بر باب عساكر شاهانه خسته خانه‌سنك كشاد ايدلديكى مع الممنونيه ايشيدلمشدر .

(ضايعات)

مكتب طبية عسكرية شاهانه معلم معاونلرندن دوقتور يكباشى توفيق بك وفاتيله باطنجه اخوانى داغدار تأثر ايتمشدر . رحمة الله عليه رحمةً واسعه .

١٨٨٨ تموزنده درسعادت وفيات استاتستيق

	ذكور	نسا	يكون
مسلمان	٢٢٤	٢٥٥	٤٧٩
خرستيان	١٨٤	١٤٦	٣٣٠
موسوى	١٦	١٧	٣٣
يكون	٤٢٤	٤١٨	٨٤٢

مشاهدات : ٨٤٢ وفياتدن طفوزى چيكمكدندر .

(مهران) مطبعه‌سى — باب عالى جاده‌سنده نومرو ٧

مومی‌الیه طبك همان بالجمله شعبات ده مساواتاً معلومات واسعه‌یه مالك اولدیغندن — خلافی اولمسون اما — شمدیه قدر یتیشان جراحلرك اك بیوكلرندن ایدی. كندوسنك محتلف صندالیلر ایچون مباشرت امتحانیه‌سنه ؟ دیكی بتك اقداریتی تسلیم كافیدر . بونلرله برابر بر قوهٔ حافظهٔ خارق‌العاده‌یه بر سرعت انتقال وكاملهٔ خصوصیاته اعتدال دم كندوسنك اوصاف مخصوصه‌سندن ایدی. بناءً علیه زمان اوور ایدی كه مجدیت ذهن ومكرده هوزفلیز ویرمكه باشلایان مسائلی بر رؤیت كریده و دهای فوق‌العاده‌یله محاكمه ایدر ، نادراً اذعان ایدی .

غایت دكرلی بر خرده نویس اولمقله برابر اول وقت هوز كسب معروفیت ایتمش اولان (ماندل)، خرده بینی فرانسه‌ده نشر وتعمیم سواشور وو ژون درجه‌سنه بر حصرلقله كوشهٔ نسیانه اتیلدیغی كبی تأسیسه كوردیكر رسملی لوحه‌لر اوزرینه مشاهدات اسعویهٔ مشهوره‌سنی رسم ایله درس ویرر یدی . (شاریته) خسته خانه‌سنك بیوك ویرجون مسلكلی (جراحی (وه‌لپو) پرنسی بتر ایتمش ایدی. اول وقت شرق واقبالك اوج بالاسنده اولوب كندویی دیكلتمك ایچون دیانك هر طرفنی فوشیلان مومی‌الیه (وه‌لپو) نك سرپرلیتله اكثریا دوام ایدن (ماندل) بر طرز تواضع واستراحتكارانه‌ده اولمرق خرده بین ایله معاینه ایتمك ایچون ویرمكدن بر پارچه ایستدی . بونك اوزرینه (وه‌لپو) مومی‌الیه (ماندل) نك ارزوسنه آكاه اولدیغندن كندوسنی توصیف ایدن فكر علی وافكار رییسه اقتضاسندن اولمرق عادتا غیردن خبر ویررجه‌سنه دیدكی؛ زرا (وه‌لپو) نك اووقتی سوزلری اخیراً جهانك نظر دقتنی متصف اولدیغی فضائل وحسیات انسانیه ملابسه‌یله كندویه طوغری جلب ایتمش اولان متوفی المایه‌یدیر. طوریمك مثلا اولدیغی خسته‌لكك تشخیصی آشاده — یكاك یكان مرتبهٔ بداهته وارمش ر. پیو. معم كندینه مخصوص استعزالی، كنایه‌لی و بسم ایله «سرطانك تشخیص ص تامی خرده بین ایله اولهمز ؟ خرده بین ایله ده ایدیلان دلالتك مجموعی علیهنك جاز اولوب اولمز حقنده خدمت ایدمز» دیو ندا ایتمشدر . (وه‌لپو) ذاینده یالكز فرانسه‌نك دكل بلكه زمانك جراحلقی جمع ایتمش ، نامی دلرده داستان ایدن جراحی محافظه كاری اصولی ابداع وتاسیس ایتمشدر .

یك اعلا ! ٤٠ سنه مرور ایتدیكی حالده بو خصوصده دها زیاده ایلرو كیدله مامشدر. آلمان وانكلیز رؤسای اطبای برلكده اولدقلری حالده بنه هیچ رشته قادر اولهمامشلر ومتوفی ایمپراطور ثخسته‌لغنده حقیقته وصول ایچون احوال مشكو نه‌دن تداوینه عنصر تشخیص اتخاذ اولنمسی نصیحت ایدن شهرنشار (مورغاجی) نك زوال بولمز اولان قاعده‌سنه توفیق حركته مجبور اولمشلردر . اسكی زمانك اجلهٔ مرضیوندن اولوب خسته یتاغنده حسابسز حیله‌لرله وضع تشخیص ایچون طپانه‌مائل ولاعصر حاضره‌چوقه اوبولمش ، لكن مومی‌الیه (مورغاجی) شویله نصیحت ایدردی : «طبیعت مرضی بعضاً تداوی كوسترر» .

سرپریات، مومی‌الیهنك حقنی غصب ایدیور . بر چوق احوالده‌كی موفقیتسزلكدن طولایی خرده بینی پوخسه طریق استحاله وانقلابه بولدن نحیف، غیر مایل عضویتی یعنی ملكات عقلیه‌سزی‌می تخلیه اعتقاد ایدر ؟ كتفیات كج اولیور؛ بعض مسائله تصادف اولنیور كه حلنده ده چار عجز اولیورز؛ احتمال كه بزدن صكره كلهجكلر بو مسائلی حله موفق اولهیله حكمدر .

شوراسی محقق كه خرده بیندن چوق شی ایستنلدی؛ وعادتا غلبه ایتمك قابل اولمیان بر طاقم احوالده، ویرهمیه‌جكندن دها زیاده ایستنیلدی؛ وهر شی آدمن یكلور ایدی؛ فقط شوراسیده طوغری‌كه اك ایو الیشمش كوزك بیله میدانه چیقارامدیغی حجرهٔ سرطانیه‌یی ارامقله برابر هیئت بشریه‌یه ایراث خسار ایتمكده بولنان بزده‌كی بلیهٔ مدهشه‌دن تحفظ ایچون اهمیتی عظیم كشفیات ساره ساحه زیب انتزاع اولمشدر .

جمیع اذهانه یتمش تأثیر عظیم اجرا ایدن بیوك آدملر طرفندن واقع اولان مقابلات متوالیه سیلاب ترقی اوكنه اینانیلمیه‌جق درجه‌ده نقدر سدلر چكمشدر!

(*) فلسفه‌ده Scepticisme تعبیر اولنان مسلكدر.

(مترجم)

كذلك صفحه فنی اولان مسائلده بر درجه تعصبك شایان اسف بر صورتده ول چویردیكنی كورمك بشقه‌جه موجب كلال اولمه سزادر.

نه وزاغه واریورز . مشهور (پوپینو) نك اینانط درجه‌ده بر خصومت وحقوق برعروس وجدتله نامی دنیا طوردیغی طوروه‌حق اولان (لائنك) نك واجب الذكار اشتباقی علیهنه‌بالقیام عائله تحذرلرنی تعبیرك استعمال ایتدیكی بولافرمزله ایشیتمدكی ؟

مع ذلك بالاده دنی بیان قلدیغی وجه اوزره ویانه‌ده كال طانته ایله انعقاد ایتمش اولان محض قوانینه معلمشور (پروفسور) وارپوبه‌مخصوص براعتقادایله بنار اولدیغی معلومات واسعه و درایه كو یلان قوه محاكمه‌سی وغرب وعد مهارت كاملهسیله بعض مرداد صوارده اخیراً كتب اولنان تیفو باسیلات حای شه پوتنكسده اجرا ایتدیكی تحسین اولنان رول اوزرینه وقایع مقعد اراد واعلان ایلشدر؛ بو درجه مهم اولان بر مسئله اوزرینه ساچیلان ضیای حقیقتدن چوق یكمدی استفاده اولندی؛ مومی‌الیك كلا فی محض حكمت نی تلقی ایله بر چوق تصرفات اختیاریله اوزاقدن تذبذبات مدهشه صویندن هر كسه توزیع ایتمك اوزره درعقب بیوك فداكارلقلر اجرا ایدلمش وبوندن بشقه تصرفه باقیه نی وشایان تماشا بر صنعتله جدولر آچمق اوزره عنایاته بالاعتشدر؛ معلوم اولدیغی اوزره آوسترلیا بوكون دیاده اك زیاده خادم مدنیت اولان دولتلردن، وبحث‌مومیه‌یه متعلق خصوصات ایچون هیچ بر مصرفدن قاچمیوه هیچ بر شیئی اسیر كمسز ملكلكتلردن بری كبی قیمت واعتبار اولهیلور .

محفی اولان بر شی واردركه اوده بالاده دنی سرد واشعار اتدیكمز وجه اوزره بورا ایله ادرا بیتشده واقع اولان تضادی هر كسه ادراكی ایچون اسمی تكرار یاندیكمز جای شبه تیفوئید اوراده بر مدتدنبرو همان كسب انتظا ایتمش اولمسیدر .

اسكدن بروكترلیا سویلمش وبوق تجربه ایتمش اولدیغمزدن باشی تكرار یتمكدن كندیزی آلمدیغمز بر شی وارد كه اوده شودر : بر ملك درجهٔ ترقیسی، آنك فن طبده بولندیغی حال ترقی ایله قیاس اولنه بیلور .

یك اعلا ! فن طب هیچ بر مملكتده اوسترلیاده اولدیغی قدر ترقی ایتمامشدر. هیچ بر پرده اطبایه ویانه‌دن زیاده رغبت كوسترلمامشدر (*) . اصالت وبجابت خصوصلرنجه دنیایه فرمان فرما اولدیغی بحث كونو میان ذات مقدسیت صفات حضرت خلافتپناهیدن صكره اوروپا خاندان حكمداریسی آرمسنده بحق ایكمجی درجه‌یی احراز ایتمش اولمقدن ناشی كندوسنه حرمت مخصوصه ایدملكده بولنان اوسترلیا ایمپراتوری حشمتلو (فرانسوا — جوزف) حضرتلرینك سرپرلیتی زیارته كندیزی وعده او اشناده مذكو سرپریاته تدریس تعلیم طب ایتمكده بولنان شهرتلو (اوبولیر) اوكندنه ایلك دفعه اولمرق عادتاباش اكلیتی كو لمشدر. لذلك مشار الیه ایمپراطورك عفت وحسنده یكتا واوضع و طوره زیا. ده‌سیله ساده اولان زوجه‌سی ایمپراطوریچه حضرتلری مشهور (شقوده) یی كندوسنه باقی اوزه نزدینه دعوت ایتمش ایدی. (شقوده) كه بیوك سرپریون اولدیغی كبی طبیعتده متین وزاهد فكر فاعتكار وسرت تعبیرینه تمایله ماصدق وكندینی تعقیب ایدن دارات ودیدیه‌دن مجتنب برذات ایدی او صرده اوزرنده بولنان اك عادی اوربه ایله درعقب سریه كیتدی؛ مسافر اولمه‌سنه واصل اولدقه . ایمپراطوریچه‌دك حضورینه چیقمق ایچون فراق دنیلان سترمیی لابس بولنمق شرائط اصول تشریفاتدن اولدیغی كبی وسنه اكلاتدیر .

بو حالدن طولایی كوجندیكی دركار اولان استاد حذاقتدن مادام‌كه بی‌دكل، اكلاشیلدیغنه كوره فرانسه كورلمك ایستنیلیور اویله ایسه خانه‌سنه كیدوبده آنی سزه چاغرق كو مدرسیم دیدی . التفاتی ایمپراطوریچه بو حادثه‌یی دویار طویماز مومی‌الیهك تكرار دعوت اولنمسی امر ایله بر طرفدن آرادیغی دیكر طرفدن دنی احتراز پشدیكی قراریی صبیرسزلقله بكلدیكی معلم مومی‌الیهدن عادتا استعفای قصور ایلدی . معلوم اولدیغی اوزره (شقوده) نادراً آلدانور وشاراتا

(*) اوسترلیاده فن طبك زیاده ترقی ایتمش اولدیغنی مؤلفله برابر قبول ایدوب اطبایه اولان رغبت خصوصنه كافیه عصر محاسن حصر حضرت سلطان حمید ثانیده انار حقنده ابذال بیوریلمه كلان الطاف وعنایات عالی العال هیچ بر عصرده هیچ بر مملكتده كورلمش شیارمدن اولدیغی آثار باهره‌سیله ثابت بولندیغنی مؤلفك بیلمسی لازم كلور .

(مترجم)

(٢) چابوجق ضايع اولميه‌جق صورتده جزئى طيار وغايت دافع التعفن موادى حاوى اولمليدر ؛

(٣) جرثمه‌لرى ايوجه ستر ايچون كافى بولنمليدر ؛

بو جهتله ليستر غازى كبى زياده طيار وحامض بور وحامض صفصافلى كبى جرثمى دافع التعفن اولانلر ايله سفوف حالنده وفولايجه ضايع اولهبيلمارى ردادرز . دافع التعفن ادواتمز ايچنده اشبو مسد ومحص ومضاد التعفن ياكتك تشكيلى وسائطى بولق ارزوسيله بروجه آتى برتمثال عرض واراءه‌سنى مناسب عد ايلارم :

آره‌لقلى ومسامانلى مادەدن برقطعهٔ مربعه‌وشو كاغد جسامتنده آغوسالملى فحص مندوف وياخود آغاج تفتيكى تدارك ايديلوب، جرثمه‌يه وقوعبوله‌جق التصاقى وتفتيكلنمكى منع ايچون بردى ايسودوفورملى وديكرى سطحى وعادى ايكى غاز صفيحه‌لرى اره‌سنده وضع اولور .

حامض فنيكلى غاز وياخود تولدن معمول ٣ مترو طولنده برصارغى ايله، تيماردن نصف زياده بيوك وقطرانلى كاغد كبى اوجور برماده‌دن معمول غير قابل نفوذ برغلاف تدارك ايديلور . بونلرك اره‌سنه دخى جرثمه‌لرك فتحه‌لرى درونته قونلمغه واريه‌رك مجرالرك دفع تعفنى اجرايه مخصوص اولق اوزره ١٢ سانتيمترو طولنده وسهولتله مذاب ايسودوفورملى صلب برقلم وضع اولنه‌جقدر .

— موقع تطبيق واجرايه وضعنى نيت ايتمش اولديغم اشبو تيمار ياكتلرى صاح وآسايش زمانىده كثيرالمقدار استحضار ايديله‌رك رطوبت وهوانك تاثيرندن محفوظ بولندرلمليدر .

— سفرده بو ياكتلر كميلره ويرىله‌جكدر ؟

هر محاربى تيمار ياكتى ايله تجهيز وسائطى بك چوق مطالعه اولنمش وبالذات مجروحك آلوب كنديسنى تيمار ايده‌بيلمسى ايچون البسه‌سنك مناسب برمحلنه وضعنه چاليشلمشدر . اردونك اداره‌سنجه بورامى شايان حل برمسئله‌در . هرعسكرك ياكتى تزدنده بولنمسى ارزو ايديله‌جك بركيفيت ايسه‌ده مجروحين قبلدانه‌مدقلرى زمان بو ياكتلرى انلرك اوزرنده آرامغه مجبوريت حاصل اولمامق ايچون بونلرله بالخاصه تسكره‌جيلرك جانطه‌لرينى تجهيز ايتمك لازمكله‌جكنى ظن ايدرم .

— ميدان محاربه‌ده هانكى برمحلده مقتدر اولورلر ايسه زير اداره‌سنده بولندقلرى اطبانك امريله هربر جرثمه‌يى سد ايتمك، غير متحرك برحاله قويمق ودفع تعفنى اجرا ايلمك اوزره لازمكلان خصوصاتى ممكن مرتبه‌ده چابوجق يايه بيلملرايچون تطبيق اولقدر بسيط اولان اشبو واسطهٔ مؤثره‌يى تسكره‌جيلره اوكرتمك اهميت قطعيه‌يى حائز برمسئله‌در ظننده‌يم .

يوقاروده‌نبرو سرد اولنان مطالعاتمزى اجمال ايچون اولاً — محاربه زمانىده اصول دافع التعفنك لزوم حقيقيسى؛ ثانياً — احتياج زمانىده مفقود اولملرايچون سهل التدارك اولان مواد مؤثره‌دن احتياط اولهرق مقدار كافى بولنمه‌سنك لزومى وامكانى ثالثاً — ميدان محاربه‌ده تيمار ابتدائى ايله تطبيقاتى اجرا ايديلان دفع تعفن ابتدائيه‌نك اهميتى عرض ايدرم .

مع مافيه، شايد جرثمه‌لر حقنده بو ايلك تداوى اجرا اولنمامش ايسه جسارتى غائب ايتمامك، سيار وتخليه خسته خانه‌لرنده يابيلان دفع تعفن تالينك دخى نتائج حسنه اعطا ايديكنى دوشونمليدركه اولزمان بحث مذكور مضاد التعفن محلولك بيوك بر وظيفه ايفا ايلدكارى اصولى موقع استفاده‌يه قويمقده‌در . اصول مذكوره‌نك اشبو تاثيراتنى تدقيق ومطالعه خصوصى كلهجك سنه‌يه تعليق ايدوب، برچوق جرثمه‌لرك مقتضيات مهمه وعاجله سندن ايكنجيسى اولان قطع تزف مسئله‌سنى دها اول تعريف وبيان ايتمك ارزوسنده‌يم .

دوقتور
محمد فخرى

درسعادتك ١٨٨٧ سنه‌سى حيات طبيه‌سى

رأى العين مشاهده اتمش اولديغمز مذكور مثالى سردو پايان مقصد من بزم برمزده بشقه‌لرينك بك قولايلقله موفق اولهجق شيه‌مز بولنان برحسن تيجه‌دن طولايى ذره قدر تفاخر يه‌لك دكلدر؛ و بو ماده‌يه داير يالك دفعه اولهرق خامه‌دان بحث اولنمز محصا سرمه‌سى كلشيكن وقعه‌يى نقل ايدوب يكسك وسريعاً وشديداً حركت ولور ايسه حين حاجنده برصالغين خسته‌لكى كيف مايشاء دفع واحيا ممكن اولديغنى وقايع ايله اثبات ايتمكدر .

فقط اجراآته باشلامليدر؛ بوخصه دوائر دولاندن وياخود الوم وسودلرايله اقفار اولنان متعدد محلملرده قنغيسنك بو بايده وظيفه‌دار اولهجغنى بيليه‌رك قولارمزى قاوشدىروب طورمق لازم دكلدر؛ زيرا هرحالده بومسئله ايله دوائر رسميه‌دن برى اشغال ايتمليدر؛ بوآنه دكين — مساعده بيو لسونده سويليه‌لم — نه جاى شبه يفويه، بده بعضلرينك ادعاسنه كوره حقيقى برايده‌مياً صفتنى احذ ايتمامش اولمغله برار مدت مديده اجراى احكام ايقان ونتدويه قارشو تابدايت ظهوره نده تدبير عاجله اتخاذ اولنديغى تقديرده توسيع دائره وتقرر ايتمسنه مانع اولسنان آ مهلك ايده‌مه‌يادن دها زياده قربانلره سبيت ويرن جدرى‌يه قارشو هيچ بر تدبير مؤثر اتخاذ اولنديغنى كورمدك .

ايشته مرض مذكور (جدرى) تماماً درت سنه‌در امتداد ابتدايى حالده اندفاعنه برسبب يوقدر . رابور رابور اوسته ويرلديكى حالده النان جوابلر الا منتخب الفاظدن، واك نطيف تبسملردن عبارت قالبور .

جناب الله رحيمدر فقط « سن كنديكه ياردم ايدر ايسك الله ده سنك ياردمجك اولور » كلامنك تضمن ايتديكى حكمت نظر مطالعه‌دن دور طوتملا ملبسدر . بالخصوص ايرم طبيعت حقيقيه‌سنى بلديكمز امراض ساريه وعفنيه‌يه قارشو كندمزى مدافعه ايتمك بولنى دخى مثبت اولهرق بيلديكمز شديده تدابير صحيه اتخاذى صوسنده اختيار مساعده قطعاً جائز اولهميه‌جغندن كلام مذكور ندرجه شايان اقتدا برمثل معقول اولق لازم كلديكى مستفادر .

نامدار برداالفنونك شائق برسريات معلى زمانمزك الشهرتلى افاده‌مياسنك موقع خطابتدن، سنه عصرمزك الك اعجازكار كشفياتندن اولان ومبحث ايتديكى صره‌ده بيو وجيه‌يه يكى برچيغر ايچش بولنان برمسئله‌دن بالمناسبه بحث ايتديكى صره‌ده كال استحقار ايله « بوده برميقروبدر » ديو باغرمشدر . بو سوزى كندوسى كبى شهرتكيران عصره خطاباً سويليان ذات معلم (پاتر) ايدى .

بيوك سريات معلمينك خرده‌بين حقنده بعضاً كوسترمش اولدقلرى بو استحقاره، بو عدم تنزل اونده‌نبرو كوريله‌كلمش احوالدندر . شهرتشعا (وه‌ليو)لك سريانتنده وقوعبولان الك تحف برقعده حاضر بولنديغمزى خاطرلايورز .

آ — راطب تيمارلر ايچون دافع التعفن محوللر .

ايپودوفورم سقوفدن ماعدا بالاده اشعار اولنان موادك جلهسی (سيار خسته خانهلری، صحيه ترنلری) خدمت جراحيه‌سنده لازمكلان محوللرك اعماليچون ايودر .

١ — حامض فنيك محوللری :

برنجيسی: ١٠٠ ده ٥ ياخود ١٠٠٠ ده ٥٠ — بونی قرمزی‌يه تلوين ايتمليدر .

ايكنجيسی : ١٠٠ ده ½ ٢ ياخود ١٠٠٠ ده ٢٥ .

حامض فنيكلی غليسرين ودهن :

١٠٠ ده ٥ و ١٠ (جزئی كاوی)

٢ — قلور توتيا محلولی :

١٠٠ ده ١ و ٢ (كاوی وسمدار دكلدر «لوقاس شامپيونيه»

٣ — آغوسلمن محلولی ١٠٠٠ ده (١)؛ ٥٠٠٠ ده (١) .

بو محلول مواد معدنيه‌يی مختل ايتمك محذوريی جامعدر؛ بعضاً سمدار ايسه‌ده بو تأثيری مقادير مذكوره‌ده كورلمز ، بر يونی منحصراً مواد ياسه‌يی اشباع ايچون قوللانورز .

٤ — حامض بور وحامض صفصاف محوللری: ١٠٠ ده (٤)

بونلر آز مخرش ايسه‌لرده زياده دافع التعفن اولوب كوزلرك تيماری، غسل وسائره ايچون مستعملدر .

٥ — ايپودوفورم . خصوصی محوللری لقمان روحی، كئول وغليسرين ايله يابلديغی كبی دوز سطحلری ستر ايچون اعمال اولنان ايپوفورملی قولوديون شايان توصيه‌در .

٦ — ياس حالده قوللانيلان وآز چوق شدت ايله مص ايتمك خاصه‌سی حائز بولنان دافع التعفن محوللر ايله مشبوع مواد .

مواد ممصه فرانسه‌نك تكميل نواحيسنده بولنور وحين حاجتده معدوم اولميوب موقع استعماله قونلمق ايچون مقادير كليه‌ده بالاستحضار ضياعنه مانع اولهجق غلافلر درونده حفظ اولنه بيلور .

— بزم وايالت شعبه‌لرمزك استحضار ايده بيله‌جكمز مواد منتخبه بروجه آتی درج اولنور :

حريص ماء قطن مندوف (بهالوجه ايسه‌ده ايودر .)

— طرامقله يموشاق واسفنجی بر ماده‌يه قلب اولنه بيلان عادی نفتيك .

— مصفی اوستوپو .

— يوصون .

— دستره طلاشی .

— تورپ .

اشبو مواد مختلفه ايله سهولتله پك چوق ايو تيمار ادواتی استحضار اولنه بيلور .

— حريص ماء قطن مندوف (ايوبر ممص ومسد اولوب انك ،حامض فنيك ، حامض صفصاف، آغو سلمن وحامض بورليسی اعمال اولنور .)

— عادی نفتيك (دائما اعمال اولنديغی جهتله صورت مطلقه‌ده بوقوللانلمق وقلوی صو ايله يقانه‌رق وياخود قايناديله‌رق تطهير اولنمليدر . ذوالمساماة ودافع تعفندر. حامض فنيك، حامض بور وآغوسلمنليسی ياپيلور .

— غاز ياخود تول .

— ليستر غازی . (مخرش اولمق وآز مص ايتمك محاذيرينی جامعدر) .

— ايپودوفورملی غاز (ايو واوجوزدر) .

— راطب تيمار ايچون مشبوع غاز .

— مصفی اوستوپو (اوجوزدر . هر برده بولنور) ؛ بونك آغوسلمنلی وحامض فنيكليسی واردر .

— يوصون: حامض فنيكلی، قاينامش والاستيقدر . بوندن دافع التعفن وسيده‌لر اعمال اولنور .

— تورپ : وزننك ٩ مثلی مايع مص ايدر . آغوسلمنلی وايپودوفورمليسی واردر .

— دستره طلاشی : رقيق وغايت ياس اولوب ١٠٠٠ ده ٢ آغوسلمنلی و ١٠٠ ده ٢٠ قطرا ليسی استحضار اولنور .

بيان ايتمش اولديغم موادمتغيره‌خفيف وغايت ممص اولوب اولجه بالاستحضار مختلف الجسامه وزياده‌سيله غير قابل نفوذ اقمشه درونته يصی طوربه‌لر شكلنده وضع ومحافظه اولنه بيلور .

بوندن بشقه متمادی اليافی جامع اولان مواده دستره طلاشی علاوه‌سيله آغاج نفتيكی دنيلان غايت ممص ودافع التعفن بر ماده استحصال ايديلور .

(٥) — دافع التعفن تيمارلر نرده، نزمان وكيملر طرفندن ياپيله‌جقدر ؟

— دفع تعفن مكمل اولق ايچون ممكن مرتبه‌ده سريعاً وحتی ميدان محاربه‌ده اجرا ايدلمليدركه بز بولزومی ايستاستيقلر واسطه‌سيله ارائه ايلدك .

جريحه‌يی دخی ممكن مرتبه‌ده جابوجق مؤثرات خارجيه‌دن حفظ وصيانت وآلت جارحه ايله كلش اولان آز چوق مضر ماده‌لرك تأثيرينی تعديله غيرت ايتمليدر .

— اولزمان الك ايو تيمار هانكيسيدر ؟ تيمار ياس . . . . (حين حاجتده ابتدادن صو حاضر ايديله بيلور (دفع تعفن) . اشته بومناسبتله برقاچ سنه‌دنبرو حجم وتركيبی ومقداری متحول برطاقم تيمار ياكتلری واسطه‌سيله اشبو لزوم طبيعك ايفاسنه جاليشلمشدر . بو مختلف ياكتلرك تعريفات ومباحثاتنی عرض واشماردن صرف نظرله يالكز انلرك حائز اولمالری لازمكلان اوصاف اساسيه‌يی بيان ايده‌جكم :

(١) كوچك حجمده بولنوب سهولتله نقل اولنه بيلمليدر ؛

آنك درجهٔ نهايه‌ده موافق صحت بولنمسيدر . بوندن بشقه بزجه شايان بحث وحل ايكى مسئله دها واردر :

— الك اعلى تيمار مضاد التعفن ندر ؟

تيمار نره‌ده، نزمان وكيمك طرفندن تطبيق اولنمليدر ؟

(٤) — خدمت جراحيهٔ حربده الك اعلى مضاد التعفن تيمارلر .

— اصول مضاد التعفن بر چوق طريقلرى جامع اولوب بو خصوصده مواد متعدده قوللانيله‌بيلور .

— طرق مذكوره دخى ايكى بيوك صنفه عائددرلر :

برنجيسى : جريحه‌لره هوانك نفوذنى منع ايدنلردركه بونلره سد ايله تيمار اصوللرى دينور . (قطن مندوف ايله تيمار، سفوف عاطله)

ايكنجيسى : بر وسط محدود تشكيل ايدوب فعل تندب او- زرينه دخى اجراى تأثير ايده‌بيلان مواد كيميويه‌يى جريحه‌لر ايله تماس ايتديران طريقلردر .

— خدمت جراحيهٔ حرب ايچون مؤثر وسهولتله قابل تطبيق واستعمال اولان طرق وموادك انتخابى لازمدر .

بو نقطهٔ نظردن كيميوى تيمارلرمزى ايكى به تقسيم ايده‌بيلورز.

ا . مايعات : جريحه‌لرى غسله وتيمار زلرينى اشاعه ايتمكه مخصوص اولان محلوللردر . بونلر بر وسط راطب تشكيل ايلدكلرندن غير قابل نفوذ ماده‌لر واسطه‌سيله تبخرلرينى منع وممكن مرتبه‌ده صيقجه تجديد ايتمليدر .

ب . مواد يابسه اولوب بر طاقم جواهر كيميويه ايله مشبوع مختلف الطبيعه مواد مصمدن عبارتدر . بونلر جريحه‌لردن منفرز اولان مايعاتى مص ايله تحلل وتعفنلرينى وعينى وقتده هوانك جريحه‌لره تماسه كلسنى منع ايدرلر، صيقجه دكشديرلمرينه حاجت دخى يوقدر . فقط اصول مذكورك لايقيله موقع اجرايه وضعى ايستيلورسه بيوك بر قاعده‌نك نظر دقتدن دور ايدلمامسى لازم اولوب بو دخى قوللانيلان كافهٔ اشيانك دفع تعفنى اجرا ايديله‌رك نقصان براغلمامسى، والحاصل تيمار ادواتنك جملهً دافع التعفن برحاله قونلمسيدر .

١ . — اصول سد . — (گرمن) ك قطن مندوفلى تيمارى (طريق دافع التعفن حكمى) .

١٨٧٠ سنهٔ ميلاديه‌سى محاربه‌سنك فلاكتلرى اره‌سنده پارس خسته‌خانه‌لرينه يغيلان مجروحين تقيح دم، عفونت دم، فسخهٔ مارستان وغيرهم اختلاطات ايله وفات ايديورلردى . سنهٔ مذكوره كانون اولنك برنجى كونى خسته‌خانه‌لر جراحى بولنان موسيو (آلفونس گرمن) ايلك دفعه اولهرق يكى بر تيمار تأسيس واعلان ايلدىكه تيمار مذكور اولا (پاستور) وبعده (شره‌در) و (تينـدال) طرفلرندن ارائه ايديلوب قطن مندوفدن معمول بر طبقه‌نك مكمل برمرتبهٔ خدمتى ايفا ايدرك هواده بولنان كافهٔ اجزاى عضويه‌يى توقيف ايتمسندن عبارت بر كيفيت اوزرينه تأسس ايتمش ايدى .

بو تيمارك اجرا اسنده ايوجه مسدود محللرده وياكت صورتنده هواى خارجينك تأثيرندن محفوظ قطن مندوف قوللانيلور . جريحه‌لرى اولجه تماميله يقادقدن صكره بر طرفك امتدادجريحه‌دن زياده جسيم بر امتدادينى ستر ايده‌جك صورتده طبقه بطبقه قطن مندوف السلق اولنوركه بونك مقدارى طرف مأوف مجمسنك لااقل ١٥ وياخود ٢٠ مثلى زياده اوللسيدر . بعده كتان بزندن معمول صارغيلر واسطه‌سيله جريحه‌لر منتظماً، تدريجاً وشدتليجه صيقشديريلور وتيمار خيلو وقت اوحالده ترك اولنوركه بو سايه‌ده تقيح وحمى جزئى اولهرق وقوعه كلوب جريحه دخى اولدقجه سريعاً تندب ايدر .

مذكور تيمار، جريحه‌لرى تماميله‌غيرمتحرك برحالده‌بولندىروب اوزرلرنده بتر عمليانى اجرا ايدلمش اولان مرضانك قيدانمارينى و بر طرفدن ديكر طرفه نقللرينى‌دخى تسهيل ايدر. قطن‌مندوف تيمارى خدمت جراحيهٔ حربده بر ترقىٔ عظيم تشكيل ايتمش اولوب هرنقدر اعلى براصول ايسه‌ده بز بونى منحصراً تخليه خسته‌خانه‌لرنده استعمال ايتملى يز، زيرا تيمار مذكورك ابوجه يابلمسى چوق زمانه محتاج اولديغى كبى زياده قوت وقطن مندوف صرفى دخى لازمكلور، على‌الخصوص كچ يابيلان عمليات‌جريحه‌لرى تيمار ايتمك وياخود همان شفابذير اولمش بر قطعه‌يى حامل بولنان بر مجروحى عائله‌سى نزدينه كوندرمك خصوصنده استعمالندن فائده كوريلور. بو نوع تيمارك وسائط اجرائيه‌سنى مؤخراً اوكرنه‌جكز .

ب . — طرق مضادالتعفن كيميويه .

خصائص دافع‌التعفنه مالك اولان مواد كيميويه يك چوق اولديغندن الك ايولرينى انتخاب ايلمك لازمدر . بو حالده الك زياده دافع اختمار اولنلرى وجوهر مؤثرى هوايه انتشار ايله يك چوق ضايع اولمامق ايچون الك آز طيار بولنانلرى انتخاب واستعمال ايتمليدر .

— بو انتخابك صورتى آتيده كوسترلمشدر :

الك زياده دافع تعفن اولنلر
- حامض فنيك (زياده طيار) .
- قلور توتيا
- آغوسلمس ياخود قلور ثانىٔ زيبق
- ايپودو فورم .

جزئى « «
- حامض بور
- « صفصاف

بونلرك هر برى بعض مقداردە يازياده مخرش وياخود زياده سمدار اولدقلرى جهتله تيمار ادواتنك اعماله‌نده برطاقم قواعد دقيقه‌يه رعايت لازمدر .

محاربه‌ده جريحه‌لرك اشتاى الك وخيم وقوعاتك سببى اولديغى وموسيو (هوللەن) دخى مضاد التعفن تيمارك موقع تطبيق واجرايه وضعى ايچون اعاده جمعيتلرينك ادوات واشخاص لازمه‌يى حاضر لەمغه مجبور بولنديغى ارائه‌يه غيرت ايتمشلردر .

سكز رأيه قارشو ٤١ رأى ايله تكليف آتى قبول اولندى : دافع التعفن تيمارلر هم بالجمله اردولرك وهم صليب احمر جمعيتلرينك خدمت جراحيه‌لرينه نظام اوله‌رق قبول وادخال اولنه‌جقلردر . صلح وآسايش زمانىنده تيمارجيلرك اشبو تداوى‌يى اوكرنمش اولملرى ارزو اولنه‌جق مواددندر .

٤١ اعضاسنك رأيك ارده‌سنده جمعيتك مبعوثى صفتيله بو لديغمزى بيان ايله كسب مباهات ايدر وديكر سكز كشى‌ارده‌سنده فرانسه حربيه نظارتنك مبعوثى كورمش اولديغمز ايچون تأسف ايدرز .

شو تكليفى رأى ايتمش اولنلرك حسياتنه تماميله اشتراك ايدوب بو كونكى كونده هانكى ارقام اوزرينه تأسيس اطمئنان اولنه بيله‌جكى شمدى عرض ايده‌جكم .

قريم، ايتاليا وفرانسه محاربه‌لرنده عمليات جسيمه‌ده وفيات مدهش بردرجه‌ده ايدى . ١٠٠ ده (٥٠)، (٦٠) (٨٠) !!! ...

رومانيا محاربه‌سنده (ماق قورماق) نهايت دقت نتيجه‌لر استحصال ايدوب دفع تعفن ابتدائى ايله دفع تعفن تالى ارده‌سنده برفرق تأسيس ايلمشدر . اشته موصى‌اليهك واصل اولديغى نتائج شونلردر :

جريحه‌لرك الك وخيمى اوله‌رق اسلحهٔ ناريه ايله واقع اولان كسور مفصل ركبه‌ده وفيات بر وجه آتيدر :

دفع تعفن ابتدائى ايله	١٠٠ ده ١٦
« « تالى ايله	— ده ٨٥
بلا دفع تعفن	— ده ٩٨

اسلحهٔ ناريه ايله حاصل اولان سائر كسرلرده :

دفع تعفن ابتدائى ايله	١٠٠ ده ٦
« « تالى ايله	— ده ٣٢

١٨٧٧ سنهٔ ميلاديه‌سى عثمانلو وروسيه محاربه‌سنده جروح ناريه‌نك درحال دفع تعفن طريقيله سد ايدلمزدن حاصل اولان نتائج دها زياده تظاهر ايلمشدر .

(رغمان) طرفندن استحصال قلنان نتيجه‌لر آتيده درج اولنور :

١ — اقسام رخومنك جروح ناريه‌سنده وفيات :

دفع تعفن ابتدائى ايله	١٠٠ ده ٧
« « تالى ايله	— ده ٢١

٢ — اسلحهٔ ناريه‌دن متحصل كسورده وفيات :

دفع تعفن ابتدائى ايله	١٠٠ ده ١٨
« « تالى ايله	— ده ٣٨

٣ — بتر ونشر كى عمليات جسيمه‌ده وفيات :

دفع تعفن ابتدائى ايله	١٠٠ ده ١٣
« « تالى ايله	— ده ٦١

رسيدهٔ ختام اولان صرب وبلغار محاربه‌سى قواعد دافع التعفنك ايوجه موقع تطبيق واجرايه قونلمش اولديغى ايلك بر محاربه‌در ؛ بو آنه قدر استحصال ايديلان نتيجه‌لرك كافه‌سندن زياده نتائج حسنه مشاهده قلنمشدر . اوسترايا جراحارندن دوقتور (بايدل) نتائج آتيه‌يى نشر واعلان ايلمشدر :

كسور غير مفصليه	محاربات قديمه	صرب وبلغار محاربه‌سى
عضد	١٠٠ ده ١٧	١٠٠ ده
ساعد	« ١١	« ٣ كزازدن
فخذ	« ٥١	« ١٨
ساق	« ١٨	« ٥ الى ٦
كسور مفصليه		
كتف	« ٢٦	« ٦ بريسى كزازدن
مرفق	« ٢٠	« .
رسغ اليد ومشط اليد	« ٣	« ٠,٦
يد واصابع	« ١٣,٣	« ٤,١ كزازدن
حرقفهٔ فخذى	« ٨٥	« ٥٠
ركبه	« ٢٦	« .
قدم	« ١٥	« ٤,٣

وفياتك مقادير وسطيه‌سى مدهشدر :

محاربات قديمه‌ده	١٠٠ ده ٢٥
محاربات حاضره‌ده	١٠٠ ده ٧,٨

هر طرفك جريحه‌لرى يكديكره نسبت ومقايسه ايديله‌جك اولورسه مقادير آتيه‌يه دسترس اولنور :

طرف علويده	محاربات قديمه‌ده	١٠٠ ده ١٥
	« حاضره‌ده	— ده ١,٢٢
طرف سفليده	محاربات قديمه‌ده	١٠٠ ده ٣٩
	« حاضره‌ده	— ده ١٥

كافهٔ دوائر صحيه‌نك دافع التعفن تيمار ايچون مقتضى بالجمله ادوات ايله مكملاً تجهيزى لزوم قطعيسنى سالف العرض ارقام پك كوزل ارائه ايلمكده اولديغندن بو بابده بشقه‌جه بسط مقاله حاجت اولمديغى ظن ايدرم .

افادات سابقه‌دن نتيجه اوله‌رق شونى عرض ايدرمكه اصول دافع التعفن درجهٔ غايه‌ده مفيد، الزم ومؤثردر .

اصول مذكورك تطبيق واجراسنده نقدر مشكلاته تصادف ايديلورسه ايدلسون قبوله وجداناً بورجلو اولديغمزدن انك قابل استعمال وعملى برصورته افراغى ايچون كافهٔ وسائطك تحريرينى لازمه‌دندر . اصول مذكورك قبولى ايچون بزجه الك بيوك سبب

جريحه‌لرك ايكى مثلى زياده اولهرق موتى ايقاع ايدر . الحاصل، مجروح سرايتلره، اختلاطاته مستعد بر وجود اولوب اشبو اسباب موتك جمله‌سنه و :

(٣) تشفيه‌سنه باقلمق اوزره داخلسنده بوله‌جغى وسطدن ايلرو كلان اسبابه قارشو مرفومك مدافعه‌سى لازمكله جكدر . — اكثريا موقت بر محلده ازدحام مجروحين وقوعبولوب شو ازدحام سرايتلرى تسهيل ايدر . مجروحك بولنديغى ثابت خسته‌خانه دخى اكثريا شرائط حسنهٔ صحيه‌يى حائز دكلدر . اشته بوراده جريحه‌لرك تاثيرات محليه‌دن حصوليافته اولهبيلان اسباب اتنانى تخطر ايدوب او محللرى، تخصيص اولنه‌جقلرى خدمته كوره، سريعاً ترتيب وتسويه ايده‌بيلمليدر . — (تانسى) لى دوقتور (بروهيم) شو خصوصى مبين بر وقعه سرد ايلمشدر .

رسيدهٔ ختام اولان بلغار محاربه‌سنده، صليب احمرك (آلمان) مركز قوميته‌سى طرفندن كوندرلمش اولان دوقتور (غلوق) صوفيه‌ده المانيا خسته‌خانه‌سنك اداره‌سنه مأمور اولديغندن اول امرده عمليات سالوننده بدأ ايله متوالياً هر بر سالونك شديداً وكمال دقت ايله دفع تعفنى اجرا ايتمش اولديغنى افاده ايلمشدر .

— بو حاله مجروحك درونده يشايه‌جغى وسطى تحت نظارته بولندير مق و وسط مذكورى، پرده وساثره مثلو بى فائده اشيايى قالديروب سالونلرك دخى دفع تعفنى اجرا ايليه‌رك، حاضر له‌مق لازمدر . بو بابده ساده‌جه سپورمك كفايت ايتميوب كوكرد توتوسى الك زياده مؤثر بر واسطه‌در . — يتاق طاقمى واشياى ساثره بخار حاردن امرار اولنور .

بونكله برابر بنه قورقيلور وياخود جوارده منافذ صحت احوال موجود اولورسه بر لامبه اوزرنده غليان حالنده بولنان قطران ايله تدخينات دائمه‌يه مراجعت ايديلور .

(٢) . — اشبو شرائط عموميه سردو بيان ايدلمش اولديغندن ارتق تيمار اصوللرمزك كافهٔ مقتضيات طبيه‌يى ايفا ايده‌بيلمك‌لرى لازمه‌دن بولنديغنى بيان ايدملم :

اولاً — اصول مذكور جريحه‌لرك هردرلوسنه تطبيق اولنملى؛

ثانياً — جريحه‌لرينك التهاب وتقيحنى منع ويا تنقيص ايدرك مجروحك ضعفنه مانع اولمليدرلر .

— حاصلى تقيح خيلى زمان ظن اولنديغى واليوم دخى بعض ذواتك ظن ايلمكده بولنديقلرى اوزره لازم الوقوع و وخيم بر علامت اولميوب بالعكس بر سبب ضعف، برمنع دائمى اختلاطاتدر. بوحاله تقيحى منع وهيج اولمازسه تنقيص ايلمك ومحصولات تقيحك مختل اولهرق انتان قيحى وعفونت دم اسميله معلوم اولان اختلاطات مدهشه‌يى تكوينه حيلولتله مضرتدن سالم برحاله كتيرمك مقتضيدر .

ثالثاً — سالف الذكر تيمار اصولى جريحه‌لرك اطرافنده هواى محيطدن دها زياده سالم بر وسطه محدود تشكيل ايتمك و صورتله هوانك هر زمان منى ممكن اولهميان فسادانه قارشو مدافعه ايده‌بيلمليدر .

(٣) اشبو شرائطك كافه‌سنى انجق اصول دافع التعفن ايفا ايده‌بيلور .

— بو اصولك قاعدهٔ عموميه‌سى ندر ؟

— جريحه‌لرك باشليجه اختلاطاتى هوا ايله انتقال ايدن ميا سموس، ويبريون، ميقروب كبى مؤثرات مرضيه‌دن ظهوريافته درلر . مطالعات اخيره‌يه كوره طبيعى متحون اولان اشبو عضويات صغيره خسته‌خانه قفوشلرينه وملبوساته هر طرفدن نفوذ ايدرلر . — (تيندال) و (پاستور)ك بيوك بيوك تجربه‌لرى عضويات مذكوره‌نك انتشارنى ارائه ايلمشلردر . پارسك مختلف محلاتنده وبركونك مختلف ساعتلرنده اشبو عضوياتك هوادكى انتشارينه دائر فرانسه بحريه ضابطلرندن (ميكل)ك يقين وقتده اجرا ايتمش اولديغى تحريات انار ايله بعض امراض استيلائيه جبلت طبيه‌لرينك ظهورى اره‌سنده مطابقت بولنديغنى كوسترمشلردر .

الحالهذه عضويات سفليهٔ مذكوره‌نك، ميقروبلرك جريحه‌لرك سيرينه نه وجهله مضر اولدقلرى موقع مباحثه‌يى اشغال ايتمكده ايسه‌ده بوراده او مباحثات فنيه‌يه كيريشمك بزه عائد اولميغندن يالكز شويله بر وقعه‌نك اثباتى ايله اكتفا ايدملم :

بعض مواد وبعض اصول تيمار جريحه‌لرى مذكور عضويات سفليه ايله متنن اولمقدن منع ايده‌بيلورلر؛ بو تقديرجه انلر قوهٔ افساديه وياخود عفنيه‌يه معكوسدرلر . اشته بوكا اصول مضاد التعفن دينور . ديكرلرى بالعكس اوصاف مذكوره‌يى اصلا وياخود تماميله حائز دكلدرلر . اشته يالكز بو جهتله انلرك استعمالى رد ايلرز . اصول مضاد التعفن حقيقةً مؤثرميدر ؟

— بونك فائده‌سى ابتدا نسا خسته خانه‌سى كبى خدمت جراحيهٔ بلديه‌ده ارائه قلنمش واندن استحصال ايديلان نتائج حسنه‌يه مستنداً، اول امرده اجراسنجه صعوبت عظيمه‌يه تصادف ايدلمش اولديغى حالده، بنه خدمت جراحيهٔ حربده تطبيقاتنه مراجعت اولنمشدر .

— حتى ١٨٨٤ سنهٔ ميلاديه‌سى نيسانده آلمانيا ايمپراطوريچه‌سى خدمت جراحيهٔ حربده تيمار وسائطى مطالعه اتمك اوزره برلينده بر قونفرانس تشكل ايتديرمش اولوب مذاكرات واقعه نتيجه‌سنده المانيا خدمت جراحيه‌سنجه دخى تداوئ مضاد التعفن اصولى قبول اولنمشدر .

بنه سنهٔ مذكوره‌ده صليب احمر جمعيتك جنوه‌ده انعقاد ايدن اوچنجى قونفرانسنده مبعوثاك (لانزبيق)، (لونغمور)، (لويس) (غورمت) (موندى) نام اطبادن مركب بر قسمى دافع التعفن تيمارلرك اردو خدمت جراحيه‌سنده نظام اتخاذ اولنمسى حقنده بيان ارزو ايتمشلردر . — موسيو (دولانزبيق) ميدان

نومرو ۲۸ : ایکنجی سنه — ۱ ایلول — ۱۸۸۸

جریدهٔ امراض صحیه

عسکریه و ملکیه دولت علیه عثمانیه

محل اداره سی

﴿ درسعادتده بك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه ﴾

اشبو غزتهیه یازیلمه، اوندرمه، ومادریدده ژ . ب بائیر کتابخانهسنده آبونه اولنور .

بر سنهلك آبونه بدلی : التمش غروش مجیدیه : یاخود ۱۳ فرانق در پوسته اجرتی داخل دکلدر

اعلانات ایچون درسعادتده قره‌کویده دکرمان خانده (ایستژن) اجنتهسنه مراجعت اولنملیدر .

بر نسخهسی ۵ غروشدر

امور اداریه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر . پوسته اجرتی ویرلمیان مکتوبلر قبول اولنمز .

امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبنه مراجعت اولنملیدر . درج اولنمیان اوراق اعاده اولنمز .

جریدهٔ اماکن‌العصمه یه مقالات فنیه درج ونشر ایتدیرمك آرزوسنده بولنان ذوات کرام ایچون جریدهنك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اطبا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایلرز .

— مندرجات —

اصول دافع التعفنك خدمت جراحیهٔ حربه تطبیق حقنده فونفرانس : موسیو بارت طرفندن : درسعادتك ۱۸۸۷ سنهسی جبلت طبیهسی : موسیو پاردو طرفندن : مطبوعات طبیه‌دن مقتبسات : متفرقه : ضایعات : ۱۳۰٤ سنهسی نموزنده درسعادتده وقوعبولان وفیاتی مبین ایستاتیستیق

پارس دارالفنون طبیهسنده سریریات جراحیه معلم معاونی وجمعیت طبیهٔ شاهانه اعضای مخابره‌سندن دوقتور موسیو (بارت)ك فرانسه صلیب احمر جمعیننده ترتیب وایراد ایتش اولدیغی فونفرانسك ترجمهسیدر .

ایکنجی فونفرانس

اصول دافع التعفنك خدمت جراحیهٔ حربه تطبیق . — میدان محاربه‌ده تیمار . — دافع التعفن تیمار لوا زمانی تشکیل واستحضار ومحافظه ایچون عملی واداره‌ی وسائط .

(۱) حرب جریحه‌لرینك شرائط عمومیه‌سی .

بو جریحه‌لرك اسباب مختلفه‌سنی، کثرت وقوعی وتخلفاتی مطالعه ایلدیکمزدن بو کره دخی ارکان ثلثه‌سی جریحه، مجروح ووسطدن عبارت اولان بر مسئله‌یی حل ایتملی یز .

ا — جریحه‌لر ایکی بیوك صنفه تقسیم اولنه‌بیلورلر :

ا — دماغ، رئتان، قلب واعضای بطنیه مثللو غایت مهم اعضایه اصابت ایدوب همان دائما مهلك اولان جریحه‌لردر . بونلر کثیر الوقوع ایسه‌لرده اصول جدیده ایله تیمار سایه‌سنده اولکنه نسبتله چوقکره شفاپذیر اولورلر .

ب — اطرافك خفیف ویاخود وخیم جریحه‌لری کی حیات ایچون دها آز لزومی اولان اقسامه اصابت ایدنلردرکه بونلر دخی طبابت بلدیه‌ده اکثریا شفاء ایله نتیجه‌یاب اولورلر .

طبابت بلدیه دیورم . زیرا :

(۲) محاربه مجروحی اصلا دیکرلرینه مقیس دکلدر . بو مجروح غالب ویا مغلوب اولسون کچمش کونلرك یورغونلقلری واحوال سفریه ایله پك زیاده مضطرب بولنمشدر . بعضاً جریحه‌نك وقوعندن اول وصکره لایقیله بسلنه‌مامش اولدیغی کبی بعضاً‌ده مشروبات کثولیه استعمالنه انهماکی بولنور . جمیتله یشامقدن حاصل اولان ضعفه دخی مبتلا اولوب بو حال محاربه‌ده اصل

2me Année № 29 — 15/27 Septembre 1888

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivement reçus à l'Eastern Agency, Karakeuy, Deïrmen-Han, Consantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à MM. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes à tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

SOMMAIRE. — *Conférences sur la malaria, faites par Son Exc. Mavrogéni pacha.* — *Le traitement de la fièvre puerpérale, par le docteur Mitrachi, de Salonique.* — *Aphonie complète et parésie du tube digestif, causées par une frayeur. Guérison spontanée, après 4 ans, par Son Exc. Macridy pacha.* — *Revue de la Presse.* — *Mouvement des hôpitaux militaires de Constantinople.*

CONFÉRENCES SUR LA MALARIA

PAR

SON EXCELLENCE MAVROGÉNI PACHA

Quatrième Conférence.

(Suite, voir le N° 16)

De même, il y a une certaine relation réciproque entre la *malaria* et les maladies susmentionnées. C'est ainsi que l'on voit que l'*influenza* et la *malaria* n'apparaissent presque pas simultanément, mais plutôt l'une après l'autre, et qu'elles s'excluent alternativement ; en revanche, la fièvre intermittente et la *dysenterie* coïncident endémiquement et épidémiquement, et la première même est compliquée avec la seconde, sans que, pour cette combinaison, on puisse songer à une affinité de ces deux miasmes. On observe souvent des épidémies et des endémies de fièvres intermittentes et de typhus maculeux, marcher ensemble, et Hertz a souvent fait, dans sa pratique en Hollande, l'observation que, lorsque la fièvre intermittente est très propagée, les cas de typhus, qui n'y manquent presque jamais, deviennent plus fréquents. Les rapports à la fièvre typhoïde (Iléotyphus) ne sont pas les mêmes : l'apparition épidémique de celle-ci arrive rarement avec celle de la fièvre intermittente. On ne saurait prétendre qu'il y a là une complète exclusion locale et temporaire de ces deux maladies ; cependant, de nouveau, Hertz affirme que, d'après son expérience, à Amsterdam, où la fièvre intermittente s'observe toujours, dans toutes ses formes et gravités, le typhus abdominal, jusqu'en 1875, était très rare : car, sur 2.000 malades, admis dans sa clinique, pendant un an, il y avait à peine un ou deux cas de typhus

intestinal (1) dans ces dernières deux années-là cependant, ajoute le même auteur, les cas de fièvre typhoïde étaient un peu plus fréquents, sans diminution notable de la fièvre intermittente.

Dans le choléra, il y a un rapport tout à fait différent, car nous observons dans certaines régions, comme par exemple aux Indes, que le choléra marche de pair, côte à côte, avec la fièvre intermittente. Cependant, dans les épidémies cholériques de 1831 et de 1848, la fièvre intermittente recula tout à fait,et elle ne réapparut qu'après la cessation du choléra (2), ou bien, cette maladie a tout à fait disparu, même dans les foyers endémiques, pendant quelques années.

L'immunité de la tuberculose,relevée et défendue par différents auteurs, tels que Wells (3), Nasse, Hensinger, Boudin (4) et autres (5), acquise par rapport à la fièvre intermittente, est, dans ces derniers temps, mise sous une autre lumière (Buffalini (6) Ritter (7). Suivant les rapports de médecins belges, tels que Nieuvenhuis (8), Schneevogt, (9) Grosshans (10) Schedel et Gouza (11), et d'après les plus récentes observations faites en Algérie par Maasse (12) ; d'après les observations de Hertz, faites dans les régions puludéennes de Hollande, et spécialement à Amsterdam, la tuberculose est une maladie très fréquente, qui sévit non-seulement sur les basses classes de la population, mais qui ne ménage guère les riches. Souvent l'affection pulmonaire précitée s'allie à la récidive de la fièvre intermittente, avec la cachexie paludéenne survenue. Il n'est pas difficile de prouver que, dans le cours de la tuberculose, la fièvre intermittente peut survenir, comme Schneevogt a observé cette combinaison quelquefois, chez trois cent quatre-vingt-un phthisiques,lorsqu'on prend en considération les frissons forts et les accès de fièvre constants, qui se répètent tous les jours ou tous les trois jours, à heure fixe, et qui conservent ordinairement le type quotidien ou tierce (1). Lorsque Nieuvenhuis soutient que la phthisie suit, en Hollande,une marche moins rapide qu'en Allemagne, Hertz, au contraire, oppose que la phthisie y semble prendre une marche aiguë, par la fièvre intermittente, qui s'y combine quelquefois.Déjà, messieurs, les opinions qui sont contradictoires sur la provenance et l'exclusion de la tuberculose, dans les régions paludéennes, nous renseignent le mieux sur ce que nous devons penser des rapports d'exclusion de cette maladie. La raison de la non existence de l'une ou de l'autre de ces maladies ne gît pas, notamment, dans l'essence de la fièvre intermittente, mais elle dépend de certaines circonstances climatériques. Suivant Duchek (2) le catarrhe bronchique suit souvent, ou il précède, d'autres fois,certaines épidémies de fièvre intermittente, et la pneumonie, le rhumatisme et le scorbut arrivent souvent dans les régions marécageuses.

Là où la fièvre intermittente est grandement propagée, où, lorsqu'il y a de véritables épidémies, d'autres maladies intéressantes revêtent quelquefois le type intermittent, c'est-à-dire les symptômes qui appartiennent à ces maladies, montrent des rémissions et des paroxysmes non équivoques, qui cèdent facilement à la quinine. La fièvre intermittente peut aussi simuler bien d'autres maladies inflammatoires,voire même elle peut se localiser dans certains organes ; c'est ce que nous discuterons d'une manière plus étendue dans la symptomatologie.

Les formes particulières des affections malariaques ne sont distinguées les unes des autres que par leurs degrés,parce que c'est un seul et unique poison qui les détermine, et qui semble subir des modifications en qualité et en quantité. Elles forment une série ascendante de la plus légère jusqu'à la plus grave gradation de l'atteinte, depuis la tierce,

(1) Stofensand en donne aussi des rapports semblables (l.c.) sur l'apparition rare de la fièvre typhoïde dans les régions malariaques des bords du Rhin : Spengler (Carpers'Wobgenshrift, 1848 No 21) rapporte aussi que, dans les provinces Rhénanes,les fièvres intermittentes qui yrègnent presque toujours endémiquement, diminuant,la fièvre typhoïde augmente, et Volz (Haeser's Archiv IV p. 551) parle de la rareté du typhus intestinal, dans les régions paludéennes.

(2) Wunderlich a pu prouver cela, dans son manuel de Pathologie et de Thérapeutique (en allemand II 1. Divis. p.591), par l'usage différent des préparations de quinquina, pendant et après les épidémies de choléra de 1831, 1837 et 1848.

(3) Transactions of Society. London 1872 III p, 417. Hovn Archiv. 18 8 Vol. 2 p. 57.

(4) Traité de fièvre intermittente 1842.

(5) Toropoff exprime son opinion, d'après ses observations faites dans le Caucase, que la pneumonie caséenne ne peut pas se développer dans un organisme qui est saturé de miasmes paludéens,ce qui,d'après lui, est confirmé par les résultats salutaires éprouvés par les phthisiques qui se transportent dans des régions fiévreuses, et en conséquence, il conseille de faire entretenir un certain degré de cachexie paludéenne chez de tels malades.

(6) Gaz. Fosc. 1817.

(7) Ritter (Wirchow's Archiv.Tom. 41, p. 239) en fait récemment venir la tuberculose milliaire, conjointement avec la fièvre intermittente dans toutes les régions marécageuses,maladie terrible qu'il fait dériver des éléments solides étrangers, qui, produits et suspendus dans l'air, ne sont pas nécessairement trouvables dans de telles régions de *malaria*, parce que la *malaria* est déterminée par une évaporation très active de l'eau et la décomposition de végétaux, qui doivent être un obstacle au développement de la tuberculose ; c'est pourquoi ces deux maladies s'excluent sur le même sol.

(8) Topographie médicale d'Amsterdam.

(9) Gaz. méd. 1845. No 52.

(10) Verstag over de inivendige Klinickete Utrecht 1847.

(11) Gaz. méd. 1845. No 52.

(12) Arch. de Belg. 1852. Juillet.

(1) Ward (Lectures of Intermittent Fiever. Lancet 1864. Octob 16. 19) a observé que les marins étaient quelquefois atteints simultanément de la fièvre intermittente et de la tuberculose.

(2) Wiener Spitalzeitung, 1859.

la quarte, la larvée, jusqu'à la tierce doublée, à la rémittente, à la continue et à la pernicieuse, et ces différentes gradations de gravité semblent aussi être en rapport direct avec le degré d'intensité du poison.

En général, ces dernières formes appartiennent aux régions tropicales et sous-tropicales, tandis que les premières — les formes les plus légères — apparaissent plutôt dans les climats tempérés et froids. Cependant, ceci n'a pas de valeur exclusive ; car si la fièvre quarte est une rareté dans les régions intertropicales, la tierce simple, pourtant, y arrive assez souvent, et, dans les pays tempérés et froids, les formes graves et pernicieuses s'observent aussi quelquefois. Il en ressort que ce n'est point dans les degrés de latitude que l'on doit rechercher la cause, mais bien dans les influences terrestres, atmosphériques et individuelles.

La nature défavorable du sol, l'humidité et un degré de température élevé,favorisent à un haut degré, la production du poison paludéen. Or donc, lorsque ces conditions surviennent dans les climats modérés,ce dont un assez grand nombre d'épidémies de ce genre, décrites par Hertz, témoignent, nous ne devons nullement nous étonner lorsque nous en rencontrons les formes les plus graves dans des régions froides et tempérées. D'un autre côté, des saisons relativement fraîches, des rapports du sol favorables temporaires qui produisent moins la matière morbifique,dans les régions équatoriales mêmes,peuvent n'y déterminer que les plus légères formes. Quelquefois l'on observe aussi que le caractère de la maladie s'altère, c'est-à-dire que peu à peu, ou même tout d'un coup, des formes de la fièvre paludéenne pernicieuse se développent quelquefois, des fièvres intermittentes les plus légères, qui étaient, jusqu'à une certaine époque, à l'ordre du jour.

Assez souvent, on doit attribuer ce changement inattendu à des causes particulières survenues dans le sol lui-même, telles que des éboulements,des travaux de grande culture, qui mettent à découvert la profondeur du sol, la canalisation, l'abattement de forêts épaisses, etc. Dans d'autres circonstances, les conditions nous en sont tout à fait inconnues.

En conséquence, la concentration du poison morbifique est en rapport direct avec le degré de gravité de la maladie que l'on y observe. Des étés très chauds dans le district de Jade ont déterminé, suivant Wentzel, dans l'épidémie de douze ans, les formes morbides les plus graves. C'était tantôt des fièvres rémittentes et pernicieuses ; tantôt, et cela arrivait dans le cours des mois les plus chauds de l'année, les types à courts intervalles s'approchaient du type continu de la fièvre intermittente quotidienne ; pendant les mois froids, les fièvres à types prolongés survenaient, ainsi que la fièvre tierce et quarte. Papoff (1) observa, dans les fièvres du Caucase, la quarte prédominer depuis le mois de novembre jusqu'à celui de janvier, la tierce au début du printemps, laquelle passait, vers la fin de cette saison, à la quotidienne, pour reprendre le type rémittent et continu ; en automne, le type tierce se déclarait, et enfin, de nouveau, la quarte se faisait remarquer. Le même changement du type est observé aussi dans les épidémies particulières, lorsque l'apogée tombe ordinairement dans la saison chaude, et pendant les mois froids l'intensité de la maladie cède et les formes bénignes en émergent. Car, dans la saison chaude, le degré de concentration et d'intensité du poison s'élève par la décomposition putride des substances organiques, qui arrive incomparablement plus rapide par l'évaporation accélérée et la capacité plus grande de l'air atmosphérique d'en recevoir les émanations et de se les incorporer.

(à suivre)

LE TRAITEMENT

DE LA FIÈVRE PUERPÉRALE. (2)

(Par le Docteur Misrachi, de Salonique.)

L'antisepsie obstétricale, en tant que traitement prophylactique de la septicémie puerpérale, doit certainement être considérée comme un progrès énorme ; cependant l'espoir qu'on avait théoriquement conçu de voir cette maladie disparaître ou devenir tout au moins une curiosité pathologique, est loin d'être réalisé. L'organisme de la femme en couches est un terrain si merveilleusement fertile, et les portes d'entrée pour le microbe pathogène si nombreuses et si insaisissables,que très souvent ce qu'on est convenu d'appeler une antisepsie rigoureuse n'est qu'une faible barrière opposée à l'envahissement de l'ennemi. Qu'il y ait là ou non

(1) Méd. Zeitung Russlands 1857, No 32 et 1.

(2) Note déposée sur le bureau de l'Académie de Médecine de Paris.

négligence de la part du médecin, ce n'est pas le moment de le rechercher ; ce que je veux constater c'est que les cas de septicémie puerpérale, sont encore d'une fréquence relative.

D'autre côté, lorsque la maladie est confirmée, le traitement curatif tel qu'il est pratiqué par la généralité des accoucheurs, consistant en irrigations antiseptiques vaginales et intra-utérines, est très souvent inefficace. Sans aller chercher plus loin, on n'a qu'à consulter les statistiques des services d'accouchement des hôpitaux de Paris, pour constater plusieurs cas de mort à la suite d'infection puerpérale. On a le soin d'ajouter, il est vrai, que ces femmes étaient déjà infectées avant leur entrée à l'hôpital, mais il n'en est pas moins vrai aussi qu'après leur accouchement dans le service elles ont été soumises au traitement antiseptique le plus rigoureux, et que malgré ce traitement une issue fatale en est la conséquence assez fréquente.

Cette inefficacité des injections intra-utérines est due à deux causes d'ordre différent. D'un côté l'action antiseptique d'une irrigation continuée même pendant une demi-heure, est absolument illusoire si on considère que pour stériliser une colonie microbienne il faut un séjour d'au moins 24 heures dans une solution concentrée d'un antiseptique quelconque. D'autre côté, l'action mécanique de l'irrigation qui est la plus importante, parce qu'elle chasse au dehors les produits septiques renfermés dans l'utérus, suffisante à la rigueur lorsqu'il s'agit simplement de liquides sécrétés par la plaie utérine, est par contre tout à fait insuffisante lorsqu'il s'agitde particules solides et adhérentes telles que caillots sanguins, fragments placentaires, lambeaux de membranes etc. Pour s'en convaincre il suffira de faire l'expérience suivante que j'ai répétée un grand nombre de fois : si au lieu de faire une injection intra-utérine par le procédé usuel, on prend le soin d'introduire d'abord dans le vagin une valve de Sims et d'abaisser le col de façon à opérer à ciel ouvert, on s'aperçoit que le pincement du col et l'introduction de la sonde produisent un petit écoulement de sang qui se coagule immédiatement et reste adhérent, près de l'orifice externe. Or non-seulement le flot de retour de l'injection intra-utérine n'est pas capable de l'en détacher, mais le jet d'un irrigateur dépourvu de sa canule et placé à la hauteur de 1m, 50, y épuise inutilement ses efforts impuissants. Que sera-ce, lorsqu'il s'agira de caillots fibrineux relativement anciens ou de fragments placentaires fortement adhérents, dans une cavité close et avec le jet liquide, dépourvu de toute force, que peut donner la meilleur des sondes intra-utérines.

Il est, d'autre part, un fait qui a été récemment mis en lumière d'une façon évidente, c'est que la pratique des injections intra-utérines n'est pas sans présenter une certaine somme de dangers, dangers inhérents et à l'injection elle-même et à la toxicité de la substance antiseptique empioyée.

Frappé par la fréquence des cas malheureux de ma pratique antérieure, et me basant sur les considérations qui précèdent, je me suis adressé, à l'occasion d'une épidémie récente de septicémie puerpérale, au pansement méthodique de la cavité utérine. D'un certain nombre de faits qui seront la basè d'un travail que je compte publier ultérieurement, il résulte d'une façon évidente, que là où les injections intra-utérines ont échoué, le pansement de la cavité utérine fait au moyen d'un écouvillon chargé de glycérine créosotée et de boulettes d'ouate iodoformée, entraîne au dehors avec la plus grande facilité tous les produits septiques qui y sont enfermés et amène par là une défervescence notable dans la fièvre et une détente considérable dans les phénomènes généraux, que d'autre part, ce résultat est obtenu sans exercer aucune violence et sans entraîner d'inconvénients appréciables, et qu'enfin le pansement intra-utérin peut être, avec tout avantage, répété dans les 24 heures 2, 3 et 4 fois et pour autant de jours qu'il est nécessaire, jusqu'à amener la disparition complète des symptômes de l'intoxication septique.

Sans entrer dans des détails qui seraient déplacés dans cette note, je suis en mesure d'affirmer que, dans tous les cas soumis à ce traitement, j'ai obtenu une guérison rapide et durable.

Dans le but d'éviter des contestations de priorité, je m'empresse d'ajouter que le curage de l'utérus en tant que méthode de traitement de la septicémie puerpérale, quoiqu'il soit loin d'être entré dans le domaine de la pratique courante, a été proposé depuis nombre d'années en Allemagne et en Amérique, qu'en France M. le Dr Doléris s'en est fait le défenseur éloquent et qu'enfin l'instrument que j'ai employé, l'écouvillon, a été imaginé par M. Doléris lui-même pour le traitement de l'endométrite puerpèrale ou non puerpérale, avec un succès continu et incontestable. La seule idée nouvelle que je crois être le premier à émettre, c'est celle de substituer définitivement et dans tous les cas, aux injections intra-utérines parfois dangereuses et souvent inefficaces, le pansement méthodique, et répété autant de fois qu'il est nécessaire, de la cavité utérine, soit par l'écouvillon soit par tout autre instrument capable d'entraîner au dehors les produits septiques qui y sont accumulés.

Aphonie complète et parésie du tube digestif, causées par une frayeur. Guérison spontanée, après 4 ans.

(Par S. E. le docteur Macridy pacha.)

Le nommé Théochare Anguélidès, fils d'Athanase, natif de Blatzi, en Macédoine, âgé de 52 ans, d'une bonne constitution, d'un tempérament bilieux,et jouissant d'une santé parfaite, n'a jamais été malade pendant bientôt vingt ans que je le connais. Il demeure à Constantinople où il fait le métier d'épicier (bacal) ; il s'est marié à vingt ans, il a eu trois enfants et il a perdu sa femme depuis sept ans.

En 1883, au mois de février, il était parti pour se rendre à sa patrie, par voie de Salonique, et le 15 de ce même mois, il passait le Vardar (Axius) près de Véria (Berrhora), lorsque son cheval ayant bronché, il est tombé dans l'eau ; s'accrochant alors au licou de son cheval, il a pu se soutenir quelques moments sur l'eau ; pendant ce temps ses compagnons et les conducteurs de la caravane se tenant par la main, formant ainsi une chaîne, ont réussi à le sauver. Il est sorti tout mouillé et sous l'empire d'une grande frayeur, il est allé avec ses compagnons passer la nuit dans le caravane-sérail de Véria,sis à une distance de trois quarts d'heure de la rivière,

On lui a donné une chambre avec un poêle et il y a séché ses habits, n'ayant pas des habits secs de rechange, car son bissac aussi avait été mouillé dans la chûte du cheval dans l'eau. Il se sentait bien, sauf la frayeur éprouvée, il a mangé avec appétit, et, après s'être séché, il s'est endormi au coin du feu, mais après un sommè de quelques heures, il s'est levé en sursaut et en tremblant de frayeur ; le lendemain il avait perdu complètement la voix, il ne pouvait se faire comprendre qu'avec des signes ou par écrit, l'aphonie étant complète. Il a rebroussé chemin alors et il est retourné à Constantinople, près de son frère.

Après avoir demeuré quelques jours chez son frère, il a été envoyé à l'hôpital national grec pour y être traité de sa mélancholie aphonique. Outre l'aphonie complète, il avait une parésie du tube digestif, il avait perdu la sensation de la faim et de la satiété; il avait une dysphagie: c'est avec difficulté qu'il avalait les premières bouchées des aliments ainsi que les premières gorgées des liquides qui revenaient souvent à la bouche. Le sentiment de la soif existait chez lui et il urinait trois à quatre fois sans gêne, dans les 24 heures, tandis qu'il avait une constipation opiniâtre et persistante, durant de 10 à 15 jours, et il rendait avec difficulté des scybales très durs. Il sentait de la gêne dans la respiration, il avait le ventre dur et rétracté contre la colonne vertébrale. La nuit il ne ponvait pas dormir convenablement : chaque soir, après avoir dormi un peu, il s'éveillait en sursaut et ne fermait plus l'œil toute la nuit; quelquefois cependant il s'endormait vers le matin.

A l'hôpital grec il est resté neuf mois, sans aucune amélioration dans son état, parce qu'il refusait de prendre aucun médicament, et après ce laps de temps, on l'a fait sortir de l'hôpital et il est revenu de nouveau auprès de son frère qui habitait dans une chambre à Balik-Bazar, à Stamboul. Je l'ai vu une fois, il était apyrétique ; j'ai trouvé une mélancholie avec aphonie; je lui ai administré un purgatif salin. Il faut mentionner aussi que le frère de notre malade, Michel, a souffert il y a sept ans d'une mélancholie causée par une congestion cérébrale ; il a été traité par moi et parfaitement guéri dans l'espace de deux mois. Théochare est resté quelque temps chez son frère,sans rien faire et la plupart du temps couché, parcequ'il ne pouvait pas faire une longue marche, il se fatiguait et se sentait une gêne dans la respiration et un étourdissement. Il est resté dans cet état pendant deux ans. Un jour qu'il était couché dans la chambre, son frère s'est mis à lui reprocher qu'il restait inactif et mangeait son pain sans rien faire, il lui dit aussi qu'il simulait qu'il faisait cela exprès dans l'intention de lui extorquer de l'argent peut-être. Après cette réprimande il est sorti pour aller au bazar où il faisait le marchand ambulant de sucre et de café. Le malade fortement blessé de cette semonce et ne pouvant pas parler pour se justifier, a été tellement surexcité qu'il a commencé à crier, à déchirer ses habits, à casser les vitres de la chambre et dans son désespoir il a voulu se jeter par la fenêtre pour mettre fin à ses souffrances. Alors les voisins accourus à temps l'ont empêché, le prenant par derrière et lui liant les mains ; après quoi ils ont avisé la police. Deux gendarmes sont venus, un rapport a été dressé et le malheureux a été conduit, en voiture, d'abord au ministère de la police et de là à l'asile des aliénés de Top-Tachi, à Scutari, où il est resté plus de six mois sans prendre aucun médicament.

Examiné et observé dans cet hôpital, on a vu qu'il n'avait aucun symptôme de folie, et on l'a renvoyé au ministère, d'où il fut expédié de nouveau à l'hôpital grec de Yédi-Koulé. Il y est resté aussi neuf mois, sans aucun traitement, et toujours aphone. Cependant peu à peu il remarqua une certaine amélioration, dans son état: il a commencé à avoir de l'appétit, à sentir la faim et la satiété et à avoir des évacuations alvines chaque deux jours.

Au commencement du mois de février de l'année courante, il a eu une éruption sur tout le corps, avec un prurit insupportable et il se grattait jusqu'à écoulement du sang, mais depuis l'apparition de cette éruption son état général a commencé à s'améliorer,cette pesanteur qu'il sentait sur la poitrine a disparu, son ventre rétracté a commencé à se relâcher, et, de jour en jour une grande amélioration se faisait sentir. Cette éruption critique a servi comme un fort révulsif sur la peau et a contribué à la guérison de l'aphonie. En effet peu à peu le malade a com-

mencé à parler et après la guérison de l'éruption, qui a duré presqu'un mois, le malade parla. Le 14 mars de cette année il est sorti de l'hôpital grec parfaitement guéri. Depuis ce temps jusqu'à aujourd'hui il vaque à ses affaires et à la poursuite judiciaire de ceux de ses débiteurs qui ne lui paient pas ses redevances.

Nous avons aussi d'autres exemples d'aphonie produite à la suite d'une émotion forte ou d'une grande frayeur. Vanderhout parle d'une femme qui, surprenant son mari en flagrant délit d'adultère, perdit la voix tout à coup. M. Blache rapporte le fait suivant : une dame que Chomel et Monneret soignaient, fut privée de la voix pendant plusieurs années, par suite d'un excès de joie succédant immédiatement à une vive inquiétude. Cette aphonie qui, du reste, avait résisté à tous les moyens dirigés contre elle, disparut après une violente émotion. Deux fois, depuis lors, des causes analogues ont ramené et suspendu cette affection. Le même auteur signale une autre observation rapportée par M. Guersent : une fille devenue aphone dans la convalescence d'une fièvre grave, et chez laquelle la crainte d'un large vésicatoire, qu'on lui proposait d'appliquer sur le cou, fit disparaître assez rapidement ce phénomène morbide.

Dans l'antiquité aussi nous avons un exemple d'aphonie guérie à la suite d'une forte émotion. Le fils de Crésus, dernier roi de Lydie, fameux par ses richesses, était muet quand la capitale fut prise d'assaut par Cyrus, roi des Perses; mais à la vue d'un soldat prêt à tuer son père, il fut tellement impressionné que la voix lui revint et il put crier : « arrête, c'est Crésus le roi ! »

Dans notre observation deux causes ont agi pour produire l'aphonie, l'immersion dans l'eau froide et la frayeur. L'aphonie produite par l'impression de l'eau froide ne dure pas longtemps et guérit spontanément, tandis que l'aphonie nerveuse est presque incurable ou bien sa guérison se fait attendre longtemps et survient dans des cas exceptionnels.

Dans l'aphonie de notre malade il paraît que toutes les deux causes ont agi conjointement sur le nerf pneumogastrique qui se ramifie sur les poumons et le tube digestif, et surtout sur le nerf spinal qui préside aux mouvements des cordes vocales et dont la section ou la paralysie produit l'aphonie. La névropathie du pneumogastrique s'en fait sentir par la parésie du tube digestif, sans que l'appareil urinaire s'en soit resenti.

L'éruption pustulo-visiculeuse générale sur tout le corps, apparue vers la fin de la maladie, a fait une forte révulsion et a contribué puissamment à la guérison de l'aphonie, circonstance qui nous enseigne dans des cas pareils d'employer des révulsifs cutanés, comme par exemple des frictions avec l'huile de croton tiglium, la pommade au tartre émétique, l'urtication etc.

REVUE DE LA PRESSE.

DE L'AMAUROSE NICOTINIQUE.

Moyens de la distinguer de l'amaurose alcoolique.

Par M. Charles, GUELLIOT, de Vouziers.

(*Mémoire couronné par la Société contre l'abus du tabac. Concours de 1882.*)

On sait, depuis longtemps, que les ouvriers qui travaillent dans les manufactures de tabac, sont sujets à des conjonctivites, et j'ai eu l'occasion d'observer des faits semblables à la clinique de mon savant maître en ophthalmologie, le docteur Galezowski. Mais, ce qui est moins connu, ce sont les troubles de la vue, produits par l'abus du tabac à fumer.

En 1847, Wright (1), en administrant, à des chiens, 13 à 32 grammes de tabac, mêlés aux aliments, a remarqué qu'à la fin de leur vie ils étaient généralement atteints de cécité. Lander, Mackenzie et Woodworth (2) considèrent que l'atrophie de la papille optique est la lésion caractéristique de l'empoisonnement par le tabac. Enfin, la plupart des auteurs qui se sont occupés de cette question, n'ont guère signalé que cette lésion de la papille, et presque tous confondent l'amaurose nicotinique avec l'amaurose alcoolique.

Cette confusion s'explique clairement : car il est rare de voir le tabac produire des troubles de la vue assez notables pour que le malade implore les secours de la médecine. Follin (3), en effet, dit n'avoir vu que deux exemples certains. C'est cette rareté de l'amaurose nicotinique qui m'a engagé à publier le résultat de mes recherches.

Je me trouvais, pour poursuivre mes observations, dans un pays où le tabac fait un certain nembre de victimes, et je crois que cette fréquence relative de l'amaurose nicotinique, dans les Ardennes, doit être imputée d'abord à la grande consommation du tabac, habituelle, du reste, dans tous les départements du Nord (*), et peut-être aussi au tabac belge, qui a remplacé, dans bien des villages, le tabac français. Cette dernière supposition concorde avec celle des docteurs Dickson et Réau (4), qui affirment qu'à Constantinople l'amaurose nicotinique est moins fréquente que dans les autres pays, et qui croient trouver l'explication de cette différence dans la qualité du tabac d'Orient, moins fort que le tabac français.

Après avoir observé, à Vouzier, plusieurs exemples de cette maladie, étude dont la première idée me fut donnée par un judicieux et infatigable observateur, M. le docteur Vincent, j'eus le bonheur de rencontrer, à Paris, quelques cas semblables, que je parvins à découvrir en interrogeant tous les malades qui entraient à l'hôpital. Je vais donc rapporter quel-

(1) *Annales d'hygiène.*—V. 38. Maladies résultant de l'abus du tabac, par Laycock et Wright (Londres).

(2) *Annales d'hygiène.* 37, V, 2e *série.* Sur quelques amblyopies, par le Dr Réau.

(3) *Dictionnaire encyclopédique.*

(*) Quantité du tabac vendue dans l'arrondissement de Vouziers : année 1882.

Tabac en poudre	Tab. en rôles	Tab. à fumer
11,073 kil.	803 kil.	25,871 kil.

La vente du tabac a rapporté : 427,423 fr. 80.

(4) *Annales d'hygiène* V. 37. 2e *série.* Sur quelques amblyopies toxiques, par le docteur Réau.

ques-unes de ces observations, et je les ferai suivre d'une observation d'amaurose alcoolique, afin de montrer quel doit être, selon moi, le diagnostique différentiel des deux maladies.

OBSERVATION I. — D..., gantier, âgé de 50 ans, se présente à la clinique du docteur Galezowski, pour une conjonctivite contractée quelques jours auparavant. Après la consultation je le pris à part et l'interrogeai, au point de vue de l'intoxication par le tabac, comme j'avais l'habitude de procéder pour tous les malades que j'avais à examiner. J'appris alors que cet individu était affecté d'une maladie, dont il ne se plaignait en aucune façon.

D'après les renseignements qu'il m'a lui-même donnés, cet homme fume depuis le matin jusqu'au soir (40 centimes de tabac par jour.) L'œil *droit* est complètement perdu. Quand cet œil a commencé à faillir, il y a un an, le malade voyait tout à travers un nuage ; peu de temps après, il a vu tout en jaune. L'œil gauche n'a été perdu que depuis. De ce côté, l'acuité centrale est abolie, tandis que la perception périphérique est encore normale. Outre le *scotôme* central, le malade voit continuellement des mouches volantes ; de plus, il lui arrive de temps en temps de voir les objets recouverts d'une teinte jaune, mais jamais il n'a eu de douleurs. Enfin, ce dont il se rend parfaitement compte, à cause de sa profession, il n'a jamais confondu les couleurs. Je lui présente, en effet, une pièce de dix francs et une pièce de cinquante centimes, il les distingue parfaitement. Il m'assure qu'il voit *moins bien* le soir que pendant la journée ; je termine en examinant mon malade à l'ophthalmoscope.

La papille droite est atrophiée, la gauche est certainement anémique, plus blanche qu'à l'état normal. L'ophthalmoscope ne m'a pas révélé autre chose.

Enfin du côté droit (le côté complètement perdu) la papille est *rétrécie* et immobile. Ce malade, malgré mes recommandations, n'est pas revenu à la clinique de M. Galezowski ; je n'ai donc pu constater les effets du traitement si simple, mais, il est vrai, si difficile à suivre, que je lui avais indiqué ; s'abstenir complètement de fumer.

OBSERVATION II. — L..., âgé de 62 ans, employé, entre, (service de M. Guyon), à l'hôpital Necker, pour un épithélioma du rectum. Cet homme fumait tous les jours un cigare et pour 30 à 40 centimes de tabac. Après la visite, il me raconte que, outre la maladie qui l'amène à l'hôpital, il a encore à se plaindre de sa vue, qui a considérablement faibli depuis quelque temps.

L'œil *droit* s'est pris il y a deux mois. A partir de ce moment, le malade a vu les objets à travers un brouillard, il accuse le scotôme central et les mouches volantes. Le brouillard devient de plus en plus épais et, de temps en temps, cet homme voit les objets en jaune. L'œil gauche a été pris cinq semaines après l'œil droit, qui est à peu près perdu aujourd'hui. Des deux côtés les papilles sont *rétrécies* et immobiles. Enfin le malade ne *confond pas les couleurs*, il distingue parfaitement une pièce d'or d'une pièce d'argent, et il m'affirme qu'il ne voit plus rien quand *arrive le soir*. Je dirai plus loin l'importance que j'attache à ces deux derniers symptômes. Je n'ai pu faire cette fois l'examen ophthalmoscopique.

OBSERVATION III. — L..., concierge, fumait pour 30 centimes de tabac par jour. Un jour il s'est aperçu qu'il voyait tout à travers un brouillard. Quand il cherchait à distinguer quelque chose à travers ce nuage, il voyait passer devant ses yeux des mouches volantes et l'objet qu'il fixait lui paraissait jaune. Jamais il n'y a eu de confusion des couleurs, jamais de douleurs de tête ; cet homme voyait mieux le jour que le soir. (Aujourd'hui, (15 avril 1875), le malade est retenu dans son lit par un carcinome de l'estomac. Par ordre de son médecin il s'est abstenu de fumer et sa vue redevient de jour en jour meilleure.

OBSERVATION IV.— M. X..., docteur en médecine, à qui je faisais part de mes recherches, m'assura que depuis quelque temps il voyait les objets à travers un brouillard, qu'il était incommodé par des mouches volantes, que souvent les objets lui paraissaient jaunes, que jamais il n'avait confondu les couleurs, et que, une fois le soir arrivé, il voyait moins bien.

OBSERVATION V.— L..., demeurant à Vandy (Ardennes), a été soldat pendant deux ans, puis domestique. Pendant tout ce temps il a fait de nombreux excès. L'œil droit a été pris le premier, en 1864, il était alors au service, en Afrique. La vue de ce côté est complètement abolie, pas de phosphènes.

L'ophthalmoscope me montre dans cet œil une atrophie complète de la papille et des taches atrophiques sur la choroïde. Le malade me donne un renseignement précieux ; cet œil a été perdu en très peu de temps. La papille est étroite et immobile.

L'œil gauche a été pris un mois après l'autre ; la vue de ce côté n'est pas complètement abolie, l'état est stationnaire depuis longtemps.

L'ophthalmoscope révèle les mêmes lésions que dans l'autre œil, mais moins prononcées ; de ce côté, la papille est large et mobile, pas d'injection des conjonctives. Le malade n'a jamais souffert et il nie tout antécédent syphilitique.

Fait important, il m'assure que lorsqu'il voyait encore assez clair pour se conduire, sa vue était *bien moins nette* le soir que dans la journée, et il n'a jamais confondu les couleurs. Depuis quelque temps, cet individu n'a plus le moyen de s'acheter du tabac et il lui semble que sa vue est un peu meilleure. Je lui conseille de rompre complètement avec ses habitudes, sans espérer toutefois une grande amélioration. C'est là un cas d'amaurose nicotinique à son degré extrême.

OBSERVATION VI. — Enfin, je viens d'avoir dans ma clientèle un cas complet d'amaurose produite par le tabac. Gillet-Brullin, à Condé-les-Vouziers, m'a fait appeler pour me dire ceci : il y a environ un an que l'œil droit a commencé à se perdre, aujourd'hui il est complètement perdu ; au début il voyait à travers un nuage et les objets lui paraissaient *jaunes*. Le malade accuse le scotôme central et les mouches volantes ; il voit mieux le soir ; des deux côtés la papille est rétrécie et du côté qui a été pris le premier ; la papille accuse un commencement d'atrophie. Ce malade, comme celui de l'observation Ire, ne confond pas les couleurs et n'a jamais souffert. Mon traitement consiste à s'abstenir de fumer et la vue est revenue *complètement* en un mois du côté gauche, et assez améliorée du côté droit, pour que le malade se considère comme guéri.

OBSERVATION VII.— G..., marchand de grains, est entré à l'hôpital de Vouziers, pour une bronchite chronique. Sa vue, qui, jusque-là avait été bonne, a faibli depuis trois mois et les deux yeux ont été pris en même temps. Il y a de la diplopie, jamais ou presque jamais de douleurs, pas de larmoiement, si ce n'est au grand soleil. Le malade *voit mieux* le soir que pendant la journée.

Il a reçu, il y a quelques années, un coup de pied de cheval dans la région temporale gauche, l'œil a été malade quelque temps, mais la vision n'a pas été atteinte. Si ce malade voit à travers un brouillard, il n'accuse pas de mouches volantes, mais un simple scotôme central. Il lui arrive souvent de confondre les couleurs, il voit des animaux, principalement des rats, comme tous les alcooliques. L'examen du fond de l'œil droit révèle une blancheur anormale des deux papilles, peut être un commencement d'atrophie. Nul doute que je n'aie eu affaire à une amaurose alcoolique. Cet homme fumait, il est vrai, mais buvait du vin toute la journée, de l'eau-de-vie quatre fois par jour et de l'absinthe une fois.

Depuis cette époque, j'ai revu le malade ; sa vue ne s'est que faiblement améliorée, bien que, à l'hôpital, il soit privé d'alcool. Je dirai plus loin l'importance que j'attache à cette marche lente des phénomènes dans l'amaurose alcoolique.

Conclusions. — Je ferai d'abord remarquer que, comme le recommande Follin (1) j'ai eu soin de m'informer de la quantité de tabac que chacun de mes malades fumait dans une journée. Je dirai ensuite que tous les individus dont j'ai pris l'observation fumaient la pipe. Je n'ai pas vu l'amaurose nicotinique produite par le tabac à priser, probablement à cause de l'absorption minime du principe actif, comme le fait observer dans sa thèse le docteur Apostoli (2.)

Si je passe maintenant en revue les symptômes que m'ont présenté mes malades, je trouve :

1o Que l'amaurose nicotinique commence toujours par un seul œil, elle n'est jamais bilatérale d'emblée, comme semble l'admettre Hutchinson *in The Lancet 7 novembre* 1863 ; 2o Que l'œil droit est affecté le premier, bien que Hutchinson et Apostoli pensent le contraire ; 3o Que dès le commencement le malade voit à travers un brouillard qui devient de plus on plus épais ; qu'en même temps que ce brouillard, il existe un scotôme central, scotôme admis par Apostoli et Wecker (3), mais que n'admet pas Follin ; 5o Que, comme le dit Wecker, il y a d'abord un abaissement de l'acuité centrale, tandis que

(1) *Dictionnaire encyclopédique.*
(2) Apostoli. *Thèse de Paris* 1872.
(3) Wecker, *Traité des maladies des yeux.*

la perception périphérique reste normale au début ; 6o Que je n'ai jamais rencontré les douleurs signalées par Apostoli, ni la céphalalagie dont parle Follin ; 7o Que, dès l'apparition du brouillard, les malades voient de temps en temps les objets en jaune, comme Wecker seul l'a fait remarquer ; 8o Qu'il n'y a jamais confusion des couleurs, malgré ce que disent la plupart des auteurs; 9o Que toujours les malades voient moins bien le soir ; 10o Que presque toujours les papilles sont rétrécies et immobiles ; 11o Que la maladie, qui marche assez vite, peut se terminer par l'atrophie de la papille, comme Hutchinson l'a vu une fois sur trois. (*The Lancet*, août 1863.)

Il me semble enfin que l'amaurose nicotinique et l'amaurose alcoolique peuvent être distinguées l'une de l'autre : 1o Parce que l'amaurose alcoolique commence d'emblée par les deux yeux, tandis l'amaurose nicotinique commence toujours par être unilatérale ; 2o Parce que, si le scotôme central existe dans les deux maladies, les mouches volantes ne se voient que dans l'intoxication nicotinique ; 3o Parce que la confusion des couleurs, qui existe dans l'amaurose alcoolique, ne se montre jaune que dans l'amaurose nicotinique: 4o Parce que, si la douleur peut exister dans l'amaurose alcoolique, elle n'existe pas dans celle qui résulte de l'intoxication du tabac ; 5o Parce que, tandis que l'alcoolique voit mieux le soir, l'individu atteint d'amaurose nicotinique voit assez bien pendant la journée et ne voit plus rien quand le jour baisse ; 6o Parce que, si les deux maladies peuvent se terminer par l'atrophie de la papille, l'amaurose nicotinique marche beaucoup plus vite.

Je termine en disant que j'ai voulu attirer l'attention sur ces deux symptômes de l'amaurose nicotinique, qui n'avaient pas été signalés jusqu'à présent :

1o Les malades voient moins bien le soir que pendant la journée.

2o Ils ne confondent jamais les couleurs.

Gaz. méd. de l'Algérie et Journ. de la soc. c. l'ab. du tabac.

Mouvements des hôpitaux militaires de Constantinople

mois Août 1304.

Noms des hôpitaux	Existants au 1er août.	Entrés	Totaux	Sortis	Morts	Restants au 31 août	Observations
Yildiz	148	262	410	267	2	141	
Haïdar pacha	371	588	959	533	18	408	
Maltépé	268	666	934	594	6	334	
Couléli	111	192	303	196	0	107	
Koumbarhané	71	144	215	145	2	68	
Les invalides à Koumbarhané	160	238	398	189	23	186	
Séraskérat	67	107	174	97	3	74	
Beylerbey	172	280	452	254	5	193	
Gumushsou	164	328	492	302	13	177	
Zeytoun bourni	17	85	102	64	1	37	
Limani Kébir	35	165	200	157	1	42	
Totaux	1584	3055	4639	2678	74	1767	

Imprimérie MIHRAN, rue de la S. Porte, No 7.

اشبو فقدان حس رؤيت مركزيه‌يى (آپوستولى) ايله (وككر) قبول ايديور اما (فولن) اصلا قبول ايتميور. ٥ (وككر) نك ديديكى كبى ابتدائى يالكز رؤيت مركزيه‌نك درجه‌سى تنزل ايدوب حاليوكه بدايت مرضده حس رؤيت محيطيه طبيعى حالده قالور. ٦ نه (آپوستولى) نك ادعا ايلديكى كبى اوجاعه اصلا تصادف ايلدم ونه‌ده (فولن) نك سويلديكى كبى اويله ياريم باش آغريسنه راست كلدم. ٧ سيس باشلامسيله برابر مرضا يالكز (وككر) نك نظر دقتنه چارپديغى كبى وقت وقت اشيايى صارى كورورلر. ٨ هر نقدر اكثر مؤلفلر بوكونا مرضانك تعيين الوان خصوصنده شاشيردقلرينى سويليورلر ايسه‌ده آلوانى رنك حقيقتلريله كورمكده اصلا شاشيرمزلر. ٩ اخشاملرى كوندوزه نسبتاً دها فنا كورورلر. ١٠ همان دائما حدقه‌لر هم اوفق وهمده غير متحركدرلر. ١١ سيرى اولدقجه سريع اولان بو مرض مشهور حليهٔ عصب بصره نتيجه‌لنه‌يلديكنى (هوجنسون) دخى اوچ كتهٔ دخانيه‌لى آدملرك برنده مشاهده ايتمشدر.

ماحصل كلام مأمول عاجزانه‌مه‌كوره كتهٔ دخانيه‌ايله كتهٔ كتوليه‌يى برلرندن بك اعلا تفريق اولنه بيلمكى ممكن اولديغنى اشاغيده زيرا ايله ويريله‌جك جوابلر ده عيان اولور. شويله كه: زيرا كتهٔ كتوليه عينى وقتده هر ايكى كوزده بردن باشلايوب حاليوكه كتهٔ دخانيه دائما بر كوزدن باشلار. ٣ زيرا كرچه فقدان رؤيت مركزيه هر ايكى نوع كتهٔ‌لرده‌ده موجود ايسه‌ده خسته‌نك كوزلرى اوكنده سينك اوچيور كبى علامات يالكز تمم دخانيده مشاهده اولنور. ٣ كتهٔ كتوليه‌ده موجود اولان رنكلرى طبانيه‌مامق حالى كتهٔ دخانيه‌ده اولميوب كتهٔ اخيره‌ده انجق يتون اشيا صارى كورينور. ٤ زيرا كتهٔ كتوليه‌ده خسته وجع حس ايده بيلور ايسه‌ده تمم دخانيدن نشئت ايتمه كنه‌ده وجع يوقدر. ٥ زيرا كتهٔ كتوليلر اخشاملرى ايو كورر كتهٔ دخانيه‌لير ايسه بالعكس كوندوزلرى اولدقجه ايو كوروب وغروبدن صكره هيچ برشى كورمزلر. ٦ زيرا كرچه هر ايكى نوع مرض دخى مشهور حليهٔ عصب بصره نتيجه ويره بيلور ايسه‌ده كتهٔ دخانيه ديكرينه قياساً دها چوق سريع السيردر.

كتهٔ دخانيه‌نك شمديه دكين اصلا تحت دقته الغامش اولان ايكى علامتلرك وباشليجه‌لرى ايكى اولوب بريسى كوندوزه نسبتاً اخشاملرى خسته‌لرك دها فنا كورملرى ديكريده رنكلرى طبانيق خصوصنده اصلا شاشيرمامليدر كه اشته اصل بو ايكى علامتلر اوزرينه دقتى جلب ايتمك ايستديكمى بيان ايله تقريريمه نهايت ويردم.

حيدر پاشا وبكلربكى خسته‌خانه‌لرنده مستقدم
دوقتور لحال يكبياشى
توفيق واجد

مطبوعات طيبه‌دن مقتبسات

(مابعد)

« بروسين »نك دافع الوجع موضعى كبى استعمالى

— دوقتور (بورنت) دافع الوجع موضعى كبى « بروسين » استعمالنى شديداً توصيه ايلكده‌در. مرقومه كوره (١٠٠٠) قسم ماء مقطره (٣) قسم بلورى صاف بروسين قويلوب بير غرام بروسينه بش طمله دخى حامض قاورمه علاوه ايديلرك استحصال اولنان محلول زياده‌سيله جالب دقت دافع الوجع خاصه‌لرينى حائز اولوب « قوقائين » نك تأثيرندن زياده موجب خشنودى نتائج حسنه اعطا ايدر ايمش.

طبابت اذنيه‌ده محلول مذكورك نك ايو صورت استعمالى قناة اذنى خارجيه‌يه قاچ قطره تقطير ايتمك وياخود بر پوق پارچه‌سنى تبليل ايدوب قناة مذكوريه وياصماخده اوزرندن براز تضييق ايله ادخال ايلمك ايمش.

دوقتور (زوبس) ١٨٨٦ كانون ثانى تاريخلى (تراپوتيقا غازت) نام جريده‌ده « بروسين » ه دائر درج ايتديرمش اولدينى بر اثرنده « بروسين » نك تأثيراتنى زياده دائم اولمله برابر قوقائينك تأثيراتندن آز باهر اولق اوزره تلقى ايديور.

قوقائينك هانكى بر محلول كبى، بروسين نك دخى لحاظات خارجيه اوزرينه الصاق ايله هيچ بر تأثيرى مشاهده ايتمز. بو جهتله قوقائين محلولاريله دافع الوجع اولان تأثيراتنى استحصال ايچون تحت الجلد شرنغه ايدلمسنه مجبوريت حاصل اولمشدر. فقط بروسينك خصائص شديده‌سى بو وجهله استعمالنه مانعدرلر. « بروسين » محلول حالنده اولمرق سطوح مخاطيه ايله تماسه كلديكى زمان موضعى وسطحى بر دافع الوجع كبى تأثير ايدوب على الخصوص قناة اذنى خارجى دهليزنده وجعى مقنع اولان ذات الاذن متوسطه‌ده زياده فائده‌سى كورلمشدر ايمش.

اولزمان محلول مذكور يا اذن خارجيه‌يه تقطير، يا بر قطره اتمه‌سيله اذن متوسط دروننه تسفيف وياخود مريض متحمل اولديغنده بر مسياريه طلاء ايديلرك ادخال اولنمق اوزره بومادا صورتلرنده، ياخود نهايت الامر بعد التسفيف (والسالوا) طريق واسطه‌سيله استعمال اولنور. بعض خصوصاته زكامه فارشو بروسين محلولارندن كثير المقدار قوللانلمقدن صكره خستكانك بر چوق ساعت متمادى وعصبى بر حاله كرفتار اولدقلرى كورلمشدر.

(بولتن دو تراپوتيق)

بيك اوچيوز درت سنه‌سى اغستوسنده درسعادت عسكرى خسته خانه‌لرينه دخول وخروج ايدن خستكان ايله وفات ايدنلرك مقدارينى مبين جدولدر.

خسته خانه‌لر اسامیسى	سابقدن قالان	دخول ايدن	مجموع	خروج ايدن	باقى قالان	ملاحظات
يلدز خسته خانه‌سى	١٤٨	٢٦٢	٤١٠	٢٦٧	١٤١	
حيدر پاشا	٣٧١	٥٨٢	٩٥٩	٥٣٣	٤٠٨	
مالتپه	٢٦٨	٦٦٦	٩٣٤	٥٩٤	٣٣٤	
قولالى	١١١	١٩٢	٣٠٣	١٩٦	١٠٧	
باب سر عسكرى	٦٧	١٠٧	١٧٤	٩٧	٧٤	
خيره خانه	٧١	١٤٤	٢١٥	١٤٥	٦٨	
» » معلولينى	١٦٠	٢٣٨	٣٩٨	١٨٩	١٨٦	
بكلر بكى	١٧٢	٢٨٠	٤٥٢	٢٥٤	١٩٣	
كوش صوبى	١٦٤	٣٢٨	٤٩٢	٣٠٢	١٧٧	
زيتون بروتى	١٧	٨٥	١٠٢	٦٤	٣٧	
ايمان كبير	٣٥	١٦٥	٢٠٠	١٥٧	٤٢	
يكون	١٥٨٤	٣٠٥٥	٤٦٣٩	٢٦٢٨	١٧٦٧	

كوزلرينك اوكندن سينك كبى بر طاقم اجسامك اوچديغى كورر وياقديغى نسنه دخى اكا صاريه ملون ايمش كبى كورينور حالبوكه كافهٔ الوانى يكديكرندن تفريق ايدوب اصلا بربرينه قارشديرمز وهيچ باش آغريسى دخى چكمامشدر. مرقوم اخشامدن زياده كوندوزلرى دها ايو كورر ايدى. بوكون (١٥ نيسان سنه ١٨٧٥) خسته سرطان معده علتنه مصاب بولنغله اسير فراش بولنديغندن ايجاب مرض اصلا توتون ايچمامسى طبيب مداوى طرفندن اخطار ايدلديكى جهتله معدهسيله برابر كوزلرينه طارى اولان ضعف رؤيت كورنكون زائل اولمرق ايوتمكده اولديغنى نقل وبيان ايلمشدر.

دردنجى مشاهده. — توتونك قوهٔ باصره يه اولان سوء تأثيراتنه دائر تجربانه رفيقى اتخاذ ايلديكم مسلكداشمدن (م٠٠٠ قا٠٠٠) بر مدتدنبرو اشبابى بر سيس ايچنده كورمكده اولديغنى وكوزلرينك اوكنده سينك اوچر كبى علائمدن دخى زياده سيله بعضور بولنديغنى واكثر اوقات اشيا كندويه صارى رنكده ايمش كبى كورنديكنى وباجله الوانى طانمقده اصلا خطاسى اولمديغنى واخشام اولدقده كوندوزه نسبتاً دها فنا كوردبكنى تأمين ايدرك بكا حكايه ايلمش ايدى.

بشنجى مشاهده. — فرانسه‌نك (آردن) ايالتنده (واندى) شهرنده مقيم (ل٠٠٠) اسمنده بركسنه ايكى سنه مدت عسكرلك ايدوب مؤخراً اوشاقلق ايمش وبو زمانلر ظرفنده يك چوق تكيفات استعماليله بر عمر سفيهانه چكورمش ١٨٦٤ سنهٔ ميلاديه‌سنده افريقاده خدمت عسكريه‌سنده ايكن اولا صاغ كوزى مصاب اولمغله باشلايوب يواش يواش بوكوز رؤيتندن كاملاً محروم قالوب حتى قوسفن دنيلان علامت محسوسهٔ رؤيت دخى قالمامشدر.

عين مذكورى چشم بين ايله معاينه ايلديكمده حليهٔ عصب بصرده ضمور تام وطبقهٔ مشيمده دخى ضمورى شلالت (لكمار) مشاهده اولنمش وبوكوزى دخى يك آز وقت ظرفنده كاملاً عمى اولديغى مريضك جملهٔ افاداتندندر. حدقه اوفق وغيرمتحركدر. مرقوم خسته‌نك صول كوزى ديكرندن برماه صكره باشلايوب وبو طرفك رؤيتى تماماً ضايع اولديغى كبى واصلى اولديغى بو درجه‌سى خيلى وقتدنبرو نه ناقص ونه‌ده تزايد ايدرك بر سياق اوزره دوام ايتمكده‌در.

بوكوزده دخى معاينهٔ چشم بينيه ديكر كوزده‌كى حالتك طبقيسى فقط بردها آز اولق اوزره كثف وارائه ايلمشدر. حدقه واسع ومتحرك اولوب غشاى منضمده احتقان مشاهده اولنمامشدر. مريض دها اولرى هيچ وجع حس ايتديكى كبى احوال ماضيهٔ بابيه‌سى تفتيش وسؤال ايدلدكده علت افرنجيه چكمش اولديغنه دائر جواب الدمامش واشارت دخى كورلمامشدر.

اصل جالب اهميت اولان قسم شوراسيدركه مريض كندى كندينه كزه‌جك قدر اولدقجه كورميلديكى وقتلر كوندوزه نسبتاً اخشاملرى دها فنا كورمكده ايمش والوان اشيا واجسامى دخى هيچ قارشديرميوب كوزلمه تفريق ايدر ايمش. بو آدمك بر فاچ وقتدر توتون صاتون المدن فقر جهتيله عاجز قالمرق بالضرور ايچدماسيله كوزلرينك رؤيتلرى توتون ايچديكى وقتلرده‌كى آنفالبيان حالاته قياساً خيلى فرق ايمش ودها ايو كورمكه باشلامش اولديغنى سويليور. هرنه‌قدر بو وسيله ايله بعدما عادت قديمه‌سيله قطع مناسبت ايتسه بيله يك بيوك اذيتلر بولديغيله جكنه امين يوق ايدبسه‌ده بنه ايچمامسنى احتياطاً نصيحت ايلدم. اشته‌بو بشنجى مشاهده‌كنهٔ دخانيه ديدكمز مرض مخصوصك درجهٔ غايه‌سنه قدر ترق ايتمش اولانه نمونه‌لرندن بريدر.

التنجى مشاهده. — مشتريلرمدن توتونه شدت ابتلاسى اولان برنده نبات مذكور تأثيريله حاصل اولنه بركنهٔ تامهٔ دخانيه دها كوردم. بو ذات (فوندر — له — ووزيه) ده (زيله برولن) ايدى. مجرد كوزلريمون دعوت اولنمش ايدم. تقريباً برسنه اقدم ضايع اولغله باشلامش اولان صاغ كوزى بوكوزى كونده كاملاً عمى اولمشدر. ابتدائى دنيايى بر بلوط قابلى كبى دومانلى كورر واشياء دخى اكا صارى كورينور ايدى. مريض رؤيت مركزيه‌سنك فقدانيله سينك اوچر كبى علائمدن شكايت ايدر اخشاملرى دها ايو كورر. ايكى كوزلرينك حدقه‌لرى اوقدر اك اول مصاب اولان كوزك حليه‌سنده بر مبدأ ضمور دخى واردر. بو خسته برنجى مشاهده‌ده اولديغى كبى اصلا رنكلرى تعيينده عاجز اولديوب وهيچ وجع دخى حس ايتمامشدر. ايدى بو حالات وعلائم مشهوده‌يه قارشو اجرا ايلديكم تداوى تماميله توتوندن صرف نظر وعجائبات ايقدندن عبارت اولوب يونكله صول كوزك رؤيتى بر ماه ظرفنده تماماً عودت ايلديكى كبى صاغ كوزنده دخى همان مريض كنديسنى شفايابه اولدم فرض ايده‌جك قدر ايجه افاقت بولمشدر.

يدنجى مشاهده. — زخيره تجارندن ژ . . . اسمنده بر آدم دوچار اولديغى التهاب قصبات الرئهٔ مزمنه‌دن ناشى (ووزيه) خسته خانه‌سنه دخول ايتمش كوزلرى ودها طوغريسى رؤيتى اوهنكامه‌يه قدر ايو ايكن اوج آيدنبرو هرايكى كوزينك نور باصره‌سنه بر آنده برلكده ضعف طارى اولمغه باشلامش. مريضده برى ايكى كورمك علامت مرئيهٔ مرضيه‌سى وار ايسه‌ده همان اصلا وجع حس ايتمامش وشدت ضياى شمسه مروض بولنديغه وصيلان‌دمع دخى وقوعه گلمامشدر. مريض كوندوزه نسبتاً اقشاملرى دها ايو كورر بولنمش بر فاچ سنه اقدم صول شقاقنه اصابت ايتمش برآت تبه‌سندن طولايى صول كوز بر مدتدر خسته ايدبسه‌ده فقط رؤيته هيچ بر كونا خلل طارى اولامش ايدى. مريض كرچه اشبابى بر دومان ايچنده كوريسور ايسه‌ده كوزلرينك اوكنده سينك اوچه علائمدن اصلا شكايت ايتز. اكثريا احساسك رنكنى خطا اولمرق مشاهده وتعيين ايدر ومسكرات كثرت استعمالجيلرنده واقع اولديغى كبى حيوانات والك زياده صيحان كورر. وقعر عين چشم بين ايله معاينه اولندقده هر ايكى طرف حليه‌لرنده خلاف طبيعى بر بياضلق وبلكده بر مبدأ ضمور مشاهده اولنمش علائم مشهوده‌يه بناء يونك كنهٔ كتوليه اولديغنه هيچ شبهه‌م قالمدى واقعا بو خسته‌مز توتون دخى ايچر ايدبسه‌ده فقط يتون كوندوز شراب كونده درت دفعه راقى ويرديغه آيسنت ايچر ايدى.

اوزماندن صكره خسته‌يى تكرار كورمش ايدم. كرچه خسته‌خانه‌ده بولنديغى زمان مسكرات استعمال ايده‌مامش ايسه‌ده اشته اوقدر شديد ايچكى قوللانمسى نتيجهٔ حسنه‌سى اولمرق رؤيتنده يك‌آز اضافت پيدا اولمش ايدى. كنهٔ كتوليه‌ده نمايان اولان اعراضك مهم اولان بطائت سيرك نه ايچون تشخيصه حاز اهميت اولديغنى ايلروده بيان ايده‌جكم.

نتيجهٔ مرام

مشاهير مدرسيندن (فولن) نام استاذك توصيه‌سنه اتباعاً خسته‌لرمدن هر برينك يوميه ايچديكى توتونك مقداريله قله آلديغم مشاهداته منسوب خسته‌لرك كافه‌سيده چوق ايچكى معتاد ايتدكلرينه مطلع اولديغمى اول امرده عرض ايله انفيه استعماليله كنهٔ دخانيه مبتلا اولانى كورمدم. بوكاده سبب دوقتور (آپوستولى) كندى مثالله امتحانيه‌سنده كوسترديكى كبى نبات مذكور انفيه شكلنده بولنديغى وقت جوهر مؤثرينك يك‌آز مص اولمسندن ايلرو كلديكى احتمالاندندر.

تحت مشاهده‌يه آلديغم خسته‌لرينده ظاهر اولان علاماتى ثمدى كوزدن كچيرمكده مدار تشخيص اولان اوصافى كورملم.

١. كنهٔ دخانيه دائماً بالكز بر كوزدن باشلايوب اويله (هوجنسون) نام زاتك قبول ايلديكى كبى عينى وقتده ايكى كوزده بردن اصلا باشلامز. ٢. هرنقدر (هوجنسون) و(آپوستولى) ابتدا صول كوزدن باشلادبغى سويليور- لر ايسه‌ده، اويله اولديوب كنهٔ مذكوره‌ده اك اول صاغ كوز آفتزده اولور. ٣. خسته مبدأ مرضده بر سيس ايچنده كوروب بو سيس كيتدبكه دها كثيف اولور. ٤. بو دومان ايله برابر رؤيت مركزيه دخى مفقوددر.

والحاصل ثبات مذكور ايله وقوعبولان تسمم تجربه‌سی كوزلرده تحدث ايدن احوال اوزرينه متوغل اولان مؤلفلرك اكثريسی حليهٔ عصب بصرك ضرردن بشقه برشی پازمدقلری كبی همان جله‌سيده كتهٔ دخانيه‌يی كتهٔ كتوليه‌دن تفريق ايتمزلر ايمده بربرلريله قارشديريلان بو ايكی مختلف مرضك تفريق يك اشكار بر صورتده تعريف وبيان ايديه‌يلور . شويله كه :

توتون ايچنلرك رؤيتلرنده ظهوره كلان اختلال وتشويش‌مياننده اويله طبابتك اعانه‌سنی طلب ايده‌جك قدرى نادر اولوب حتى «فولق» نام ذات دخى توتون ايچمه‌دن بسبتون كور اولان ايكى كسنه تصادف ايلديكنى سويلشدر . ايشته كتهٔ دخان مسكراتك كثرت استعمالندن طولايى كوزلره طارى اولان كتهٔ كتوليه‌يه نسبتاً يك نادر اولديغندن بوندرت ارمسنده كتهٔ مذكوره‌يه داثر جمع ايده بيلديكم مشاهداتم ايله دسترس اولديلديكم نتايجى اعلانه بنى مجبور ايتمشدر . مشاهداتمى تدقيق وتعقيب ايتمون فرانسه‌نك اردن ولايتى داخلنده بر شهرده يوتمش ايده‌مكاوراده توتونك كثرت استعمالى اوغرنده برخيلى كسانك كوزلرى فدا اولمقده‌ايدى . كتهٔ دخانيه‌نك محال سائره‌يه نسبتاً ايالت مذكوره‌ده كثرت‌ظهورى حتى فرانسه‌نك يتمون شمال ايالتلرنده (*) معتاد اولديغى كبى ثبات مذكورك اول امرده زياده صرق واستعمالى اولنمسنه عزو اولنه‌بيلديكى كبى بو ايالتك اكثر قريه‌لرنده فرانسه توتونلرينك بلجيقا توتونلرينه مبادله اولنمسندن طولايى دها فناجنس توتونك ادخاليله صرفنه دخى اسناد ايديه‌يلور . بو ظن اخير مشاهير اطبادن دوقتور «ديكسون» ايله دوقتور «ريو» نك ذهابلرينه دخى مطابقت ايدبور . مومى‌اليهم كتهٔ دخانيه‌نك درسعادتده ممالك سائره‌يه نسبتاً دها از كورلديكنى ويو مباينه سبب شرقى توتونلرينك جنسى فرانسز توتونلرينه نسبتاً دها از سرت اولمى احتمالدر ديور .

[ووزيه] شهرنده كتهٔ دخانيه‌نك اولدقجه كثيرالوقوع اولديغنه داثر اورادە بولنان ازكياى رقفامدن دوقتور موسيو «وتسان» نامنده بر طبيب غيورك بكا ويرمش اولديغى فكر تشويقيله بو فرصتدن استفاده ايدرك كتهٔ مذكوره‌دن بر خيلى مشاهده ومطالعه ايتدكدنصكره يارسه عودت ايلدم . خسته خانه‌يه دخول ايدن باشلجه خسته‌لرى استجواب ايده‌رك (ووزيه) شهرنده‌كى مشاهده ايلديكم نوعدن ابعد حالاته تصادفله تشخيصه موفق اولدم والحاصل توتون ايله مسموم اولمدرق رؤيتلرينه خلل طارى اولان بوچمه كسان حقنده‌كى مشاهدات مارالذكرلرى بر فاچنى ياد وتذكار ايدوب مؤخراً ومتعاقباً مسكراتك كثرت استعمالندنماشئ كوزلرينك قوهٔ باصره‌لرينى ضايع ايدن (كتهٔ كتوليه) دن بر مشاهده سرد وبيان ايده‌رك بو ايكى نوع مرضك زعمجه بتلرنده‌كى فرقلر ايدوكنى ارائه ايده‌جكم .

برنجى مشاهده . — الى ياشنده (د ٠٠٠) اسمنده بر الديونجى بر فاج كون اقدم كرفار اولديغى التهاب غشاى منخريه‌نك مداواتنى طلب ضمننده دوقتور (غالبزووسكى) نك سرپرياتك كاليه‌سنه مراجعت ايلدى . كلال مومى‌اليه خسته‌يى معاينه ايتدكدنصكره ذاتاً هر خسته‌يى بركره رسماً كورلديكى متعاقب بر يانه آلوب عريض وعميق استجوابى معتاد ايلديكم جهتله بونده ايروجه بر محله چكوب عجبا توتون سوء استعمالايله مسموم اولمشلردن اولمسون ديو استجواب ايلدم . معاينهٔ رسميده غشاء منخريه‌لرنده‌كى قزارتيدن بشقه، اصلا شكايت ايتديكى بر خسته‌لكنه دها مطلع اولدم .

مريضك بالذات بكا ويرمش اولديغى معلومانه نظراً يوميه صباحدن اخشامه قدر قرق سانتيملك توتون ايچمكده اولديغى و بر مدت صكره صاغ كوزينك رؤيتى تماماً ضايع اولديغى وبوندن بر سنه مقدم عين مذكورك رؤيتى هنوز ضعيفلمه باشلاديغنده اشياى عادتا بر بلوط ايچروسنده كوريور كبى كورديكى و براز صكره هر شيئك الوان مختلفه‌سنى صاريدن عبارت اولمق اوزره يك رنك كورمكه باشلاديغى آكلاشلمش . صول كوزى دخى ديكر كوزينك مختل اولديغى زمان رؤيتدن محروم قالمش ايمسه‌ده يالكز رؤيت مركزيه‌نك قوتى زائل اولوب محيط عينده حس رؤيت دها هنوز طبيعيدر .

رؤيت مركزيه‌ده‌كى ضياع حسدن ماعدا مريض متصل كوزينك اوكنده سينك اوچبور كبى پر طالم اوفق جسيمات كوريور . بوندن بشقه وقت وقت اشياى مرئيه‌يى كاملاً صارى رنكده كوريور . فقط خمديه قدر اصلا وجع حس ايتامشدر . مريض الديونجى اولمق حسيله الوانى اصلا تيز برزليه قارشديرمامش؛ واقعا بن دخى اون فرانقلنق يارم فرانسز ليراسى الى سانتيملك كوش ارائه ايتديكده بربرلرندن يك كوزل تفريق ايتمشدر . اخشامارى كوندوزدن دها آز كورمكده اولديغى دخى تأمينا سويليور . نهايت چشم بين ايلهده خسته‌ده معاينه ايدرك ايشه ختام ويردم .

صاغ كوزنده حليهٔ عصب بصريده ضمور پيدا اولمش، صول كوزنده ايسه حليهٔ مذكور صولق اولوب حتى اون طبيعيسيندن دها بياضدر . آلت مذكوره ايله دها بشقه برشى مشاهده اولنمدى .

والحاصل رؤيتى تماماً ضايع اولان صاغ كوزده حدقه هم اوغلمش وهمده غير متحرك ايدى . بو خسته‌نك تكرار يه (موسيو غالبزووسكى) نك سرپرياته كلمسنى توصيه ايتدم ايسه‌ده بر دها عودت ايتامشدر . بناء عليه غايت ساده اولان تداويات تأثيراتى تجربه وتحقيق ايتمكه موفق اولهمدم . لكن كوزلرنده حالره قارشو تدابير ميانده اخطار ايلديكم بر شيده كاملاً توتوندن قطع نظر ايلمى ايديكه بوده صحيحاً مبتلاسى اولانلرى ايچون مشكل بر كيفيتدر .

ايكنجى مشاهده . — القش ايله ياشنده (ل ٠٠٠) اسمنده بر ساطوره مقعدنده ظهور ايدن بر ورم بثريه نخاطينك تداويسى ضمننده (نكلكر) خسته خانه‌سنده موسيو (كوبون) نك سرپرياته دخول ايتمشدر . بو آدم يوميه اوتوز قرق سانتيملك توتوندن معمول بر ييراق سيغاره‌سى ايچمكى معتاد ايلمشدر . وخسته خانه‌يه كلوب ياتمسنه اصل كندوسى سوق ايدن معمود خستهلكدن قطعه برده ايچه وقتدنبرو رؤيتنه كركى كبى طارى اولان ضعفدن دخى مضطرب بولندىغى وزيتدن صكره بكا حكايه ايلمشدر .

ايكى ايدنبرو ياشلامش اولان صاغ كوزى تا بدايتدنبرو بتون اشياى برسيس قابلامش كبى كوريور ايدى . مريض رؤيت مركزيه‌سى قالديغى وكوزلرينك اوكنده سينك اوچار كبى پر طالم جسيمات مشاهده ايلديكى سويلش و بو سبب كندىكده دها كثافت پيدا ايدوب وقت بوقت دخى بتون اشياى صارى كورمكده ايمش . صول كوزى ديكرندن بش هفته صكره ياشلامش و بو كونكى كونده همان رؤيتدن محروم اوله درجه‌سنه كلمشدر . هر ايكى كوزلرنده‌ده حدقه‌لر هم كوچلمش وهمده غير متحرك بر حالده بولنمشدر . والحاصل خسته تفريق الوان خصوصنده اصلا يانيوب بر ليراليق بر كوش سكه‌دن يك اعشلا تفريق ايدر . انجق غروبدن صكره ارتق هيچ بر شيى كوره‌مديكنى دخى افاده ايلمشدر . بو ايكى نهايت علامتلره زياده اهميت ويرديكمه سبب نه اولديغنى ايراده ايده‌جكم . خسته‌يى بو تدقيقدن صكره چشم بين ايله معاينه ايده‌مديكم جهتله فعرعتيده وجودى مأمول بولنان تبدلاته داثر بر شى سويليه‌مه‌جكم طبيعيدر .

اوچنجى مشاهده . — قهوجيلق خدمتنده مستخدم (ل ٠٠٠) اسمنده بر كسنه كونده اوتوز سانتيملك توتون ايچر ايمش . كونك برنده اطرافنه نظر ايدر ايكن كافهٔ اشياى بر دومان ايچنده كبى كورديكنك فرقنه وارر . بو دومانلى منظره ايچنده بولنان اشيادن برينى ايوجه كورمك مراد ايلدكده

(*) يالكز (ووزيه) شهريله محققاتنده ١٨٨٢ سنهٔ ميلاديه‌سنده سانيلان توتونك مقدارى .

توز توتون	بوغمه توتون	سيغاره ايچون توتون
١١،٠٧٣ كيلو غرام	٨٠٣ كيلوغرام	٢٥،٨٧ كيلو غرام

صاتيلان توتونلرك اجماى ٤٢٧،٩٢٣ فرانق يش سانتيم

بلغرمغه البسه سنی یرتمغه، اوطه‌لك جامله‌رینی قیرمغه باشلمش واجای تومیدی ایله خانه‌کش اضطراب اولمق ایچون کندیسنی بحرمدن اشاغی آتمق ایستمش ایسه‌ده قومشولری وقتنده یتیشه‌رك مرقومی ارقه‌سندن طوتوب الرینی باغلیه‌رق یو حرکتندن منع ایتمشلردر . بعده پولیسه واقع اولان اخبار اوزرینه ایکی جاندارمه کاوب بر رایور تنظیم ایدلمکله بیجاره عربه ایله اولا ضبطیه نظارتنه واوردن اسکداره واقع طوپطاشی بیمارخانه‌سنه نقل ایدلمش واورادهٔ هیچ بر علاج قبول ایتمکسزین آلتی آی قدر اقامت ایتمشدر . خسته مانهٔ مذکوره‌ده معاینه و تحت مشاهده‌یه آلنه‌رق کندیسنده هیچ بر علامت جنت کورلمامکله تکرار ضبطیه نظارتنه واوردن دخی یدی قله روم خسته خانه‌سنه کوندرلمشدر . بو خسته خانه‌ده دخی هیچ بر تداوی اجرا اولنمیه‌رق دائما عدیم الصوت بر حالده طقوز آی قالمشدر . فقط یواش یواش حالنده بر آز اعتدال مشاهده اولنوب یکدن اشتهاسی کلمکه، آچلق وطوقلغی حس ایتمکه وهر ایکی کونده بر دفع طبیعی ظهور ایتمکه باشلمشدر .

سنهٔ حاضره شباطی اوائلنده تحملکداز بر حکه ایله متزافق اولهرق تکمیل وجودنده بر اندفاع وقوعبولوب قان ظهور ایدنجیه قدر فاشینور ایدی . لکن اندفاع مذکورك ظهورندنبرو حال عمومیسی کسب اعتدال ایتمکه باشلیوب صدرنده حس ایلدیکی ثقلت غائب اولمش ، بطئی متکلم ایکن تکرار استرخاء کسب ایتمکه باشلامش وکوندنکونه بر اعتدال عظیم حس ایدلکده بولنمش ایدی. اشبو اندفاع بحرانی بر مصرف شدید کبی تأثیر ایدرك مرقومك حصول شفاسنه یاردم ایتمش والحاصل خسته یواش یواش تکلم ایتمکه باشلایوب همان بر آی قدر دوام ایدن اندفاعات غیوبتندن صکره تمامیله تکلم ایلمش اولغله سنهٔ مذکوره مارتسك ١٤ نجی کونی کاملاً شفایاب اولدیغی حالده روم خسته خانه‌سندن چیقمشدر . اولوقتدن بوکونه قدر مرقوم ایشلریله مشغول اولمقده‌در .

شدتلی بر انفعال نفسانی ویاخود بر خوف عظیمی متعاقباً سرزدهٔ ظهور اولمش عدم صوتله دائر بر طاقم امثلهٔ سائره دها ایراد ایده‌بیلورز .

قوجه‌سنی زنا ایتمك اوزره ایکن یقالیان بر قادینك بردنبره سسنی غائب ایلدیکی (واندرحوت) طرفندن حکایه اولنمشدر . موسیو پلاش دخی شویله بر وقعه نقل ایدیور : موسیو (شومل) و (مونره) نك تداوی ایتمکده بولدقلری بر قادین بر اضطراب شدیدی متعاقب پر سرور حس ایتمسندن برچوق سنه‌لر سسدن محروم قالمش وکافهٔ وسائطه مقاومت ایتمش اولان اشبو عدم صوت شدید بر انفعال نفسانیدن صکره یکمش اولدیغی کبی اوزماندنبرو بو کبی سببلر ایله او خسته‌نك ایکی دفعه دها کلوب غائب اولمشدر . مؤلف موماليه موسیو (کزان) طرفندن نقل ایدلمش دیکر بر مشاهده سرد ایدیور : جای تیفوئیدك حال نقاهتنده عدم صوته کرفتار اولان بر قزك عنفه الصاق توصیه ایدلمش اولان کنیش بر پارچه قورقوسیله اشبو علامت مرضیه سریعاً زائل اولمشدر .

زمان قدیمده دخی شدید بر انفعال نفسانی متعاقباً بر عدم صوتك شفاسنه بذیر اولدیغنی یازیورز .

ثروت وسامانی شهرتکیر اولان (یدی) نك صوك قرالی (قره‌زوس) نك اوغلی دیلمز اولدیغی حالده پایتخت عجمستان قرالی (سیروس) نك اردوسی طرفندن ضبط ایدلدیکی زمان بر عسکرك بابامنی اولدیرمك اوزره بولندیغنی کورنجه پك زیاده متأثر اولهرق سسی آچیلمش و «طور ! او قرال قره زوس‌در ! » دیه حایقرمشدر .

بزم مشاهده‌مزده عدم صوتك وقوعنه صغوق صو ایچنه غطس وقوعر. قودن عبارت ایکی سببك تأثیری واردر . صغوق صویك تأثیریله حصوله کلان عدم صوت چوق زمان دوام ایتمیوب کندولکیله ایولشدیکی حالده عدم صوت عصبی همان غیر قابل شفادر ویاخود مستثنا حالرده بر چوق زمان صکره ایولشور .

یزم خسته‌مزك عدم صوتنده هر ایکی سببك دخی رئیسان و انبوب هضمیه تشعب ایدن عصب رئوی معدویه وعلی الخصوص حبل صوتیلرك حرکاتنی اداره ایدوب قطعی ویا فلجی عدم صوت تکوین ایدن عصب شوکی اوزرینه مشترکاً تأثیر ایلدکلری ظن اولنور . عصب رئوی معدویك تأثیری جهاز بولی داخل اولمقسزین انبوب هضمیك فلج خفیق ایله تظاهر ایتمشدر .

خسته‌لکك صوکنده طوغری تکمیل وجود اوزرنده ظهور یافته اولان اندفاع بشرویٔ حویصلی شدید بر انصراف تولید ایدوب عدم صوتك شفاسنه زیاده‌سیله یاردم ایتمشدر که بوندن دخی او کبی حالرده زیت حب السلاطین طارطر مقٔ یومادمسی وایصرغان ایله دلك مثالو مصرفات جلدیه‌نك لزوم استعمالی استنباط اولنور .

م . ف .

كحاليه

كتهٔ دخانيه

كتهٔ مذكوره‌نك كتهٔ كنولیه‌دن تفریقی

بالاده‌كی سرلوحه ایله معنون اولان تقریری « ووزیه » شهری فحول علماسندن موسیو «شارل كلیو» قلمه آلوب توتونك كثرت استعمالنه قارشو مشكل اولان جمعیت جانبندن مظهر تقدیر ونائل تكافات اولمشدر .

توتون طاریقدارنده جالیشان عهلك كوزلری التهاب غشای منضمیه دوچار اولدیغی استعدادی اوندنبرو معلوم اولدیغی كبی بو سبب تحدثنده ظهور ایدن التهاب مذكوردن استاد اكرم كحال مشهور موسیو «غالیزووسكی» نك سریریات عینیه‌سنده ایجه‌كورمش‌ایدم. فقط توتونك كوزه اولان تأثیرات مضره‌سی میانده شمدیه قدر اولقدر معلوم اولمیان برحالت دها اولوب وبوده ثبات مذكوری كثرتله ایچنلرك كوزلرینه طاری اولان ضعف رؤیت وبلكه قره صو دیللان عمی‌لقدر .

توتونك سؤ استعمال درجه‌سنده كثرتله ایچلمسندن متولد امراض حقنده ١٨٥٧ سنهٔ میلادیه‌سنده‌لوندره شهری اطبا سندن دوقتور «وریع» اسمنده برصاحب كمال بر مقاله نشر ایدرك جملهٔ مندرجاتندن برنده ثبات مذكورك اعضای باصره‌یه اولان تأثیرینی اكلامق ایچون بر طاقم كلبلرك غدالرینه اون اوچدن اوتوز ایكی غرامه قدر توتون قارشدیرهرق اكل ایتدیردیكنی وبو حیوانلرك دها مرد اولمزدن اول ایكی كوزلرینده عمی اولدیغی مشاهده وتحقیق ایلدیكنی یازمشدر .

طبابت جلیله ترقیاتی حادثلرندن ومهرهٔ اطبادن دوقتور «لاندر» «ماكنزی» و وویدوورث » نامان داكتر توتون ایله مسموم اولانلرك كوزلری نه حال كسب ایتدیكنی مراق ایدرك قعر عینی معاینه ایتمشلر ودرون عینده واقع حلیمهٔ عصب بصر ضمور مشاهده ایدمرك بونی تسمیم بر علامت یقینیه عد واعتبار ایتمشلردر .

مادهٔ مضاد التعفنك سيندن ايلرو كلان بر چوق تهلكه‌لرى دخى بولنديغى اخيراً بر صورت واضحه‌ده ارائه ايدلمشدر.

اجرا آت سابقه‌ده تصادف ايتديكم وقوعات مشئومه ايله حيرتزده قالوب سالف الذكر خصوصات اوزرينه تأسيس فكر ومطالعه ايدرك، چكنده براستيلاى عفونت دم نفاسى وسيله‌سيله جوف رحمك اصول دائره‌سنده تجاربنه مراجعت ايلدم. ايلروده نشرى نيتنده بولنديغم بر اثرك اساسنى تشكيل ايده‌جك بر خيلى خصوصاتدن صورت واضحه‌ده شول بر نتيجه صدور ايديوركه جوف رحمه پايلان شرنغه‌لرله موفق اولنه‌ميان برازده قطران روحى غليسرين وياخود ايودوفورملى اوفه‌جق قطن مندوف يوارلاقلرله محمول خصوصى بر فورچه واسطه‌سيله جوف رحمينك تجارى اوراده محبوس بولنان كافهٔ محصولات عفنيه‌يى كمال سهولته خارجه سوروكليوب چكه‌رك درجهٔ حرارت حويه‌يى زياده‌سيله تنزيل وعلامات عموميه‌يى تخفيف ايدر؛ بو نتيجه‌يه هيچ بر شدت استعمال وقابل تعيين محاذير ايقاع ايدلمكسزين دسترس اولنديغى كبى نهايت الامر جوف رحمك تجارى دخى تمم عفى اعراضنك كاملاً غيبوبته دكين تقدر كون لازم ايسه او مدت ايچنده يكرمى درت ساعت ظرفنده ٢، ٣، ٤ دفعه مستفيدانه تكرار اولنه بيلور. بو بابده خارج از صدد تفصيلات اعطاسندن صرف نظرله بو تداويه موضوع اولان كافهٔ احواله براشفاى سريع ودائمى استحصال ايتمش اولديغمى تصديق ايدرم.

بو بابده حق تقدم كيلرده بولنديغى آيات كلفتندن صرف نظرله شوق علاوهٔ كفتار ايدرمكه رحمك ملبقه واسطه‌سيله تطهيرى عفونت دم نفاسينك بر اصول تداويسى مقامنده اجرا آت طبية يوميه‌يه ادخال ايدلمامش ايسه‌ده بر چوق سنه اقدم آمريقا والمانيا ده استعمالى تكليف اولنمش وفرانسه‌ده موسيو (دوله‌رى) اصول مذكورى كمال طلاقته مدافعه ايدوب بنم استعمال ايتمش اولديغم (ئه‌قوويلون) نام آلت دخى بالذات موسيو (دوله‌رى) طرفندن تصور ايديله‌رك كرك نفاسى وكرك غير نفاسى التهاب داخل رحمك تداويسنده آزادهٔ اعتراض ودائمى بر حسن تأثير ايله قوللانلمشدر. ايلك دفعه اولهرق طرفندن درميان ايدلمش بالكز بر مطالعه وار ايسه او دخى بعضاً تهلكه‌لى واكثريا غير مؤثر اولان زرافات داخل رحميه برينه كافهٔ خصوصاته جوف رحمك كرك آلت مذكوره وكرك رحمده متراكم محصولات عفنيه‌يى اخراج ايده بيله‌جك ديكر بر آلت واسطه‌سيله مكرراً واصولى دائره‌سنده تجاربنى قطعياً استعمال ايتمكدن عبارتدر.

م. ف.

بر قورقو سبيله عدم صوت تام وفالج خفيف انبوب هضمى وقوعيله درت سنه صكره بنفسه شفاپذير اولدقلرينه دائر سعادتلو دوقتور ماقريدى پاشا طرفندن كوندريلان مقالهنك ترجمه‌سيدر.

قوى البنيه، صه‌راوى المزاج ووجودى صحت كامله ايچنده بولنان ٥٢ ياشنده تتوفار آنغليديس ولد آطناس نام شخص مناستر ولايتى داخلنده واقع بلاجده طوغمشدر. كندوسنى تقريباً يكرمى سنه‌دنبرو طانورم: او مدت ظرفنده اصلا خسته‌لنمامشدر. مرقوم درسعادته ساكن اولوب بقالق ايتمكده‌در. يكرمى ياشنده تأهل ايدوب اوج چوجغى دنيايه كلش وزوجه‌سى بوندن يدى سنه اقدم وفات ايلمشدر. ٩٩ سنه‌سى شباطنده وطنته كتمك اوزره سلانيك طريقيله درسعادتدن عزيمت ايدوب شهر مذكورك اون بشنجى كونى قره قريه قريه‌نده واردار نهرينى چكديكى صره‌ده حيوانك آيافى سورچوب صوبك ايچنه دوشر.

اوزمان حيوانك بولارينه صاريله‌رق بر فاچ دقيقه قدر كندينى صويك اوزرنده طوتمه يلديكندن او آناده ارقداشلريله برابر كاروانجيلر الى الله طو. تيشوب بر زنجير تشكيل ايدرك كندينى تخليصه موفق اولورلر.

مرقوم صرصقلام وبر خوى عظيم ايچنده بولنديغى حالده صودن چيقوب اوكيچه‌يى چكيرمك ايچون رفقاسى ايله برابر شهر مذكوردن اوچ چاريك ساعت‌مسافه‌ده‌واقع (قره‌قريه) خانه كيدر. اوراده كندينه اوجاقلى براوطه وبرياور. دوشديكى صره‌ده هكيمى دخى ايصلانمش اولديغندن دكيشديره‌جك قورى البسه‌سى بولنديغى جهتله اوستنده‌كى البسه‌يى قوريدير. سالف الذكر قورقودن ماعدا وجودجه بر فنالق حس ايتديكندن اشتها ايله طعام ايدوب آتشك كوشه‌سنده اويقويه واريور. فقط اره‌دن بر فاچ ساعت مرورنده قورقو ايله تنزيه‌رك بردن بره اويقودن اويانوب فرلار؛ ايرتسى كونى صداسنى غائب ايلديكى وانجق اشارات ايله وياخود تحريراً افادهٔ مرام ايده بيلديكى كورياور.

بونك اوزرينه مرقوم بولدن دونوب تكرار استانبوله برادرينك يانينه عودت ايدر. بوراده بر فاچ كون اقامتدن صكره مبتلا اولديغى مالیخوليای عديم الصوت ايچون تداوى اولنمق اوزره روم خسته‌خانهٔ مليسنه كوندريلور. مرقوم عدم صوت تامدن بشقه بر فالج خفيف انبوب هضميه دخى مبتلا اولوب آچلق وطوقلق حسنى غائب ايتمش ايدى؛ كنديسنده عسرت بلع وار ايدى. مأكولات ومشروباتك ايلك لقمه وبوندن صوكره بلع ايدوب يوتر اكثريا تكرار آغزينه كلورلرمش. صوسوزلق حسى موجود اولوب بكرمى درت ساعت ظرفنده اوچ درت دفعه صيقينتيسز تبول ايدر ايدىسه‌ده اون اون بش كون قدر دائمى ومعتد بر انقباض ايله مضطرب بولنوب انجق صعوبته غايت قاتى مواد نفاسيه اخراج ايده‌بيلوردى؛ تنفسده عسرت حس ايدوب بطنى سرت وعمود فقاريه‌يه طوغرى متكمش بر حالده ايدى؛ كيجه‌لرى لايقيله اويويه‌ميوب هر اقشام براز اويودقدن صكره بردنبره اويانوب فرلار وارنق بتون كيجه كوزينى قيامايوب فقط بعضاً صباحه قارشو تكرار اويور ايدى.

مذكور خسته‌خانه‌ده طقوز آى قدر طوردينى حالده هيچ بر اعتدال حاصل اولمامش وچونكه هيچ بر علاج قبول ايتيوب جلسه‌سنى رد ايتمكده بولنمش ايدى. او مدتدن صكره مرقومى خسته‌خانه‌دن چيقاردقلرى جهتله تكرار استانبوله بالبق بازارنده بر اوطه‌ده اقامت ايتمكده بولنان برادرينك نزدينه كلمشدر. بن كنديسنى بر دفعه كوردم؛ اوزرنده حمى يوق ايدى. عدم صوت ايله برلكده بر مالیخوليايه مبتلا اولديغنى تشخيص ايلديكمدن بر مسهل ملحى ترتيب ايلدم. شوراسنى ده بيان ايده‌يم كه مرقومك برادرى (ميشل) دخى يدى سنه اقدم بر احتقان دماغ سبيله بر مالیخوليايه مبتلا اولوب طرفندن تداوى ايديله‌رك بر ماه ظرفنده تمامیله اعادهٔ عافيت ايلمشدر. (تتوفار) اوزونجه بر يول يوريه‌ميوب زيرا او حالده پورغون دوشه‌رك عسرت تنفس وبر باش دونمسى حس ايلديكى جهتله برادرينك خانه‌سنده دها براز مدت هيچ بر ايش كورمكسزين دائما ياتمغه وقت كچيرردى. ايكى سنه بو حالده قالدقدن صكره بر كون اوطه‌ده ياتديغى صره‌ده برادرى مرقومه هيچ بر ايش كورميوب كنديسنى بسلديكى وحتى تمارض ايدوب بونى احتمالكه پاره قاپق ايچون مخصوص ياديغى مقام توبخنده سردوبيان ايلدى؛ بو تكدير وتوبخدن صكره، آياقده شكر وقهوه تجاريله مشغول اولديغى بازاره كتمك اوزره، طيشاريه چيقدى. خسته توبخ مذكور اوزرينه غايتله رنجيده دل اولوب تركهٔ نفس ايچون هيچ برشى سويليه‌مديكندن اولقدر دوچار هيجان اولدى كه

طبيعت ارض ودرجهٔ حرارت ورطوبتك ترفعی سم مرزغينك درجهٔ نهايه‌ده حصولی موجب اولور .

اشبو شرائط ممالك معتدله وباروده‌ده هر قنغی زمان حاصل اولسه موسيو هرجك اشعار ايتديكی وجه اوزره اشكال ثقيله وخبيثه ظهور ايدر .

موسمك نسبتاً مهيئلكی واحوال ارضيه‌نك موقتاً اولسون حصول سمه عدم قابليتی نواحیٔ استوائيه‌ده بيله مواد متموته‌نك قلت حصولی موجب اولمغله حميات اشكال خفيفه اوزره اجرای احكام ايدر بعضاً اوصاف مرضيه‌ده تبدلات وقوعه كلور يعنی بر محلده صورت دائمه‌ده موجود اولان اشكال خفيفهٔ حمای نائبه‌نك تدريجاً ياخود دفعة شكل خبيثه تبدل ايده بيلمسی ممكندر .

ارضك بر محلنك چوكمسی وآلات زرعيه ايله حفر اولنمسی ، جدوللرك كشادی ، اورمانلرك قطعی ، بعض شرائط مجهوله‌نك انضمامی اشبو تبدل ناكهظهورك اسباب خصوصيه‌سندندر .

امراض مبحوثه سم مرزغينك درجهٔ كثافتی نسبتنده اظهار شدت ايدر . وانزله نظراً شديدالحراره اولان صيفلرده استيلاآت مرزغيه‌نك كسب وخامت وحتی غايت صيجاق ايارده حميات خبيثه، مترددده طرز دائمه تقرب ايدن قصيرالفاصله طرزلرك عرض وجود خبائت ايتديكی وصفوق ايارده انجق طرز غبّ ربعی كبی مديدالفاصله طرزلره مصادف اولديغی متواتردر .

تريوف قافقاسيه‌ده تشرين ثانيدن كانون ثانيه قدر طرز ربعی وفصل بهارده طرز غبّ وبو فصلك نهايتنده طرز واضح، طرز متردد ودائمك ظهور ايتديكی وموسم حريفده طرز غبّ وصكره ربعينك تكرار باشلديغنی مشاهده ايتمشدر .

طرز استيلائده دخی وقوع تبدلات ممكناتدندر شويله‌كه : درجهٔ شدت استيلاآت مواسم حارده اوج بالايه رسيده اولوب شهور باروده‌ده تنزل ايدر واشكال خفيفه ظهور ايدر زيرا موسم حارده جواهر عضويه‌نك سرايهٔ تحللی اولان سم مرزغينك درجهٔ شدت وكثافی تزايد ايدر وتحلل سرعتله وقوعه كلهرك تخرات زياده‌لشوب بونلردن صرف نظر تصعدات عفنيه دخی بر حجم كبير هوائی ايله امتزاج واتحاد ايدر . (مابعدی وار)

حمای نفاسينك تداوسی حقنده سلانيكلی دوقتور موسيو ميزراخی طرفندن كوندريلان مقاله‌نك ترجمه‌سيدر .

عفونت دم نفاسی ايچون تداویٔ واقی مقامنده قوللانيلان دفع تعفن ولادی حقيقةً بر ترقیٔ عظيم كبی تلقی اولنور ايسه‌ده مرض مذكورك غيبوبتی وياخود هيچ اولمازسه برغريبهٔ مرضيه تشكيل ايده‌جك صورتده ندرت وقوعنی استحصال ايچون نظری اولهرق درميان ايدلش اولان اميد دها تحقق ايتامشدر . لكن سه‌نك وجودی حصول امراضه اولقدر الوريشلی ومولد المرض ميقروبك دخول ايده‌جكلری منافذ اولقدر چوق ومشكل التعيندركه اكثريا بر دفع تعفن مؤثر تعبيری مناسب كورينلرن واسطه ميقروبك صولتنه قارشو انجق جزئی برحائل تشكيل ايتمكده‌در . بو بابده طبيب طرفندن اهمال اولنسون اولمسون بوراسنی آراشديرمقدن صرف نظرله عفونت دم نفاسی وقوعاتنك بنه بالنسبه كثرتله مشاهده ايدلمكده اولديغنی اثبات ايتمك ايستزم .

ديكر طرفدن خستهلك ميدانه چيقديغنده على العموم مولدون طرفندن اجرا ايديلوب مهيل وجوف رحمك دافع التعفن اسقاآتندن عبارت اولان تداوی چوقدره تأثيرسز قالور . بو بابده تعميق افكاره زوم اولنوب اثنان نفاسيهٔ متعاقباً بر چوق موت وقوعاتنی اثبات ايچون پارس خسته خانه‌لرينك فن ولاده فقوشلرينك ايستاتستيقلرينه مراجعت ايتمك كافيدر . واقعا بو قادنلرك دها خسته خانه‌يه دخوللرندن اقدم اثنانه دوچار اولمش بولندقلری درميان ايدلمش ايسه‌ده مزبوره‌لر خسته خانه‌ده وضع حمل ايلدكدن صكره دخی حقلرنده اك مؤثر تداویٔ مضاد التعفن اجرا ايدلمش اولديغی حالده بنه چوقلره بر نتيجهٔ وخيمه وقوعبولديغنی صحيحدر .

داخل رحمه پاپيلان شرنغه‌لرك شو تأثيرسزلكی مختلف ايكی سببدن نشئت ايدر : بر طرفدن يارم ساعت يله اجرا اولنان پراسقای دائمنك تأثير مضاد التعفنی — بر مسئلكهٔ ميقروبيه‌يی تكثردن منع ايچون لااقل بكرمی درت ساعت قدر هانكی بر دافع التعفن محلول متكاثی درونده بولندیرمق لازم اولديغی درپيش نظر مطالعه ايديلورسه — تماماً بی اصل واساس اولديغی آكلاشيلور . ديكر طرفدن اسقالك، درون رحمده بولنان محصولات عفنيهيی خارجه دفع ايلديكی جهتله، اك زياده مهم اولان تأثير ميخانيكيسی ساده‌جه جرحهٔ رحمدن منفرز مايعات ايچون كافی ايسه‌ده بالعكس علقات دمويه وقطعات مشيمه، شريحات اغشيه وغيرهم اجزای سليه ومتلاصقه بولنديغی زمان هيچ كفايت ايتز . بو خصوصده كتب اطبانك ايچون بالدفعات تكرار ايتش اولديغم آيده‌كی تجربه‌نك اجراسی كافيدر : اكر مستعمل اولان طريق ايله داخل رحمه شرنغه ايده‌جك پرده اولا مهبله بر مصرع « سيمس » ادخال ايله، مكشوف اولهرق، اجرای عمليات اوتله يله‌جك صورتده عنق رحم تعريل ايديله‌جك اولورسه عنقك قرمی (چيچدكلمه) ومسباره‌نك ادخالی جريانجه بر سيلان دم حصوله كتيرديكی كورياور كه دم مذكور درعقب تحثر ايدرك قوهٔ خارجه‌نك قرينده متلاصق اولهرق قالور . بو حالده شرنغه‌نك موج راجعی قوهٔ مذكوره‌دن دم مختثری فصل وافراز ايده‌مدكدن بشقه، انبوهی چيقارلمش وبر يچق مترو بر ارتفاعه وضع اولنمش مسقاتدن فيشقران صو دخی تأثيرسز قالور .

بر جوف مسدود ايچنده بالنسبه اسكی علقات ليفيه وياخود غايتله متلاصق قطعات مشيمه بولنديغی زمان اك اعلی مسبارهٔ داخل رحمكرك قوتسز فيشقران صولرندن نه حاصل اولور ؟

ديكر طرفدن زرافات داخل رحمه اجراسنك هم شرنغه‌دن وهم قوللانيلان

زيرا مومى اليه سريريات داخليه‌سنه برسنه ظرفنده قبول ايتديكى ٢٠٠٠ خسته ميانده تيفوس بطنيه انجق برويا ايكى شخصك مبتلا اولديغنى واستيلاى نائبه‌نك نهايتكى ايكى سنه‌سنده حماى نائبه‌ده شايان اشعار برمرتبه‌ده تناقص واقع اولديغنى حالده وقوعات تيفوس بطنينك براز تزايد ايتديكنى كوسترمشدر .

(ايشته قانزان)رن ساحلنك نواحئ مرزغيه‌سنده حماى شبه تيفو تعبير ديكرله تيفوس بطنينك نادر بولنديغنه دائر رايورطولر تنظيم ايتمش . (ايسپانغله) رەتان ايالتنده صورت بلديه‌ده موجود بولنان حماى نائبه دفع ورفع اولنمدقدن صكره ايالت مذكوره‌ده حماى شبه تيفونك تكثرينى مشاهده‌ايلمشدر. (ووچ) دخى كندى آثارنده نواحئ مرضئ بلديه‌ده حماى تيفونك ندرتنه دائر بيان مطالعه ايدر .

امراض مرزغيه‌نك قولرا ايله نسبتنده اختلاف كلى موجوددر زيرا بعض نواحيده وباخصوص هنده قولرا جهت بجهت حماى نائبه ايله مترافقاً اجراى احكام ايدر .

فقط ١٨٣١ و ١٨٤٨ ده‌كى قولرا استيلاسنده حماى نائبه بسبتون محو اولەرق قولرا استيلاى مذكورك دفعندنصكره تكرار ظهور ايتمشدر .

(ووندرليخ كرك استيلا هنكامنده وكرك استيلادن صكره قينا قينا ترتيباى اعطا ايدرك خصوص مذكور حقنده‌كى تجربه ومعلوماتى تأييد وتأكيد ايتديكى امراض وتداويدن باحث اولان آثار تصنيفيه‌سنده مندرجدر !) ياخود حماى نائبه منابع امراض بلديه‌ده برقاج سنه كاملاً محو وزائل اولور .

معافيت امراض رئويه‌يه دائر آراى مؤلفين مختلف اولوب بعضيلرى معافيت لهنده وبعضيلرى عليهنده‌در .

ازان جمله تروپوف قافقاسيه‌ده‌كى نتيجهٔ تحقيقاتندن اكتساب ايتديكى معلومات اوزرينه استناداً ديركه : مياسماى مرزغيله مشبوع اولان وجوده‌ده اصلا ذات الرئهٔ جنبى عرض وجود ايتمز وسل الرئويه مبتلا اولانلرك نواحئ مرزغيه‌يه سوق ونقللرنده نتائج مسعوده‌يه دسترس اولنه بيلور فقط بوكونه خستكانده ممكن مرتبه سوءالقنيهٔ مرزغيه‌يى حسن صورتده اداره ايتملدر .

ريتر دخى نظريهٔ مخصوصه‌سيله ادران رئه ايله حماى نائبه‌نك عين ممالكده بولنه‌ميه‌جغنى ادعا ايتمشدر .

بلچيقا اطباسى وسائر اطبانك قوللرينه وهرچك هولاندانك نواحئ مرزغيه‌سنده وسيما امستردامده‌كى مشاهده‌لرينه نظراً علت درتيه بعض نواحئ مرزغيه‌ده كرك فقراده وكرك اغنياده سرمناى ظهور اولور . اكثريا آفت رئويه نكس حماى نائبه وسوءالقنيهٔ مرزغيه ايله اختلاط ايتديكنى فهم ايتمكده صعوبت يوقدر . شينه‌ووغ ٣٨١ سل‌الرئه‌لى اشخاصده مشاهده ايتديكى وجه اوزره اختلاط وقوع بولديغى زمان حمانك نوبات نائبه‌سى وعرواسى بر وقت معينده هركون وياخود اوج كونده برتكرر ايدوب اكثريا غبى وربعى طرزلرده ظهور ايدر . نيوانيبز سل الرئهٔ متعاقبك سيرى هولانداده الماتيايه نسبتله دها بطى بولنديغى وهرچ ايسه بالعكس حماى نائبه ايله اختلاط ايدن سل الرئه‌نك سيرينك حاد اولديغنى رأيده‌در . اشبو آراى مختلفه ميانده سل الرئه‌نك ممالك مرزغيه‌ده عدم وجودينى قبول ايتمك واقعه دها مطابقدر بو ايكى مرضدن برينك وجودينك ديكرينك عدم وجودينى استلزام ايتمسنده‌كى حقيقت حماى نائبه‌يه عطف اولنه‌مز. بعض كونه شرائط اقليميه‌يه حمل اولنه بيلور .

دوشك نام ذاتك قولنه نظراً نزلهٔ قصبيه نواحئ مرزغيه‌ده موجود اولوب استيلا آت حماى نائبه‌دن اول ويا صكره ظهور ايدر .

نواحئ مذكوره‌ده ذات‌الرئه، رئيهٔ مفصليه، داءالحفره دخى تصادف اولنور . هرقنى محلده حماى نائبه مستولياً موجود اولور ايسه اعراض امراض سائره‌ده طرز نائب صورتنما اولور . يعنى اشبو امراضك اعراض مخصوصه‌سى صورت غير منتظمه‌ده عرض شدت وخفت ايدوب تأثيرات قنين ايله مندفع اولور .

حماى نائبه النهابى اولان برچوق امراض ايله التباس اولنور وبعض اعضاده كسب موضعيت ايدر . بو خصوصه دائر مبحث الاعراضده معلومات كافيه وبريله‌جكدر .

آفت مرزغيه‌نك اشكال مخصوصه‌سى يكديكرندن انجق درجهٔ شدتلريله تفريق اولنور زيرا كافهٔ اشكال نائبه كميت وكيفيتجه بعض كونه تغيراته دوچار اولان عين سمك تأثيريله وقوع بولمقده‌در .

اشكال مذكوره‌ده صورت خفيفه‌دن صورت ثقيله وطرز غبئ ربعى وخفى‌دن غبئ مضاعف ومتردده، دائمه، خبيثه‌يه وارنجه‌يه قدر درجات مختلفه وصور متنوعه موجوددر . اختلافات نوعيه‌نك درجهٔ شدت سم مرزغيله متناسب اولمسى جاى ملاحظه‌در .

اشبو نهايتكى اشكال نواحئ مداريه وتحت‌المداريه‌يه واولكى اشكال يعنى خفيفه ايسه دائما اقاليم معتدله وباردەيه مختصدر .

لكن بو اختصاصه يكده اهميت وبريله‌مز كرچه طرز ربعى نواحئ بين‌المداريه‌ده نوادردن ايسه‌ده غبئ بسيطه متواتراً وقوعبولمقده ونواحئ معتدله وباردەده دخى اشكال خبيثه وثقيله‌يه بعض دفعه تصادف اولنمقده‌در .

اشبو تنوعات اشكاله سبب درجهٔ عرض جغرافى اولميوب انجق تأثيرات ارضيه وجويه وشرائط شخصيه‌در .

نومرو ۲۹ : ایکنجی سنه — ۱۵ ایلول — ۱۸۸۸

جریدهٔ امراض صحیه

عسکریه و ملکیه دولت علیه عثمانیه

محل اداره سی

(درسعادتده بك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه)

اشبو غزتهیه پارسده، اوندردهده، ومادریدده ژ . پ باتیر کتابخانهسنده آبونه اولنور .

بر سنهلك آبونه بدلی : التمش غروش مجیدیه : یاخود ۱۳ فرانق در پوسته اجرتی داخل دکلدر

اعلانات ایچون درسعادتده قره کویده دکرمان خانده (ایستون) اجتهسنه مراجعت اولنملیدر .

بر نسخهسی ۵ غروشدر

امور اداریه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر . — امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبنه مراجعت اولنملیدر .
پوسته اجرتی ویرلیان مکتوبلر قبول اولنمز . — درج اولنمیان اوراق اعاده اولنمز .

جریدهٔ اماکن الصحه یه مقالات فنیه درج ونشر ایتدیرمك آرزوسنده بولنان ذوات کرام ایچون جریدهنك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اطبا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایلرز .

— مندرجات —

امراض مرزغیه حقنده قونغرانسدن مابعد : دوالفلو ماوروینی پاشا حضرتلرینك اثریدر . — حمای نفاسینك تداویسی حقنده مقاله : دوقتور میزراخینك اثریدر . — قورقو ایله عدم صوت تام وفاتح خفیف ایوب حضرتلریه دائر مشاهدهنامه : سعادتلو ماقریدی پاشانك اثریدر . — گمنهٔ دخانیه — مطبوعات طبیهدن مقتبسات . — ایستاتیستیق .

سر طبیب حضرت شهریاری دولتلو ماوروینی پاشا حضرتلرینك امراض مرزغیه حقنده کی مقالهٔ طبیه لرندن

(مابعد)

امراض مرزغیه ایله سالف الذکر امراض میانده بعض کونه نسبت متقابله موجوددر .

تزلهٔ مستولیه ایله حمای مرزغی اکثریا مترافقاً ظهور ایتمیوب یکدیگرینی تعقیب ایدر .

بالعکس حمای نائبه ودوسانطریا اکثریا صورت بلدیه واستیلا ئیده یکدیگریله رفاقت ایدوب حتی برنجیسی ایکنجیسیله اختلاط ایدر . اشبو ایکی مرضك امتزاج واختلاطنی میاسمالرینك بنارنده موجود اولان برنوع قرابتــه عطف ایده بیلورلر . اســتیلای تیفوس وحمای نائبه دائما برلکده اجرای احکام ایدر .

حمای نائبه منتشراً سرمنای ظهور اولدیغی زمان تیفوس دخی اوراده مستولیاً عرض وجود خباثت ایتدیکی هرچك هولانده ترتیب ایلدیکی مشاهدهلرده مقیددر. حمای شــبه تیفویه کلنجه : نسبت واقعه بروجه بالا عرض اولندیغی کبی دکلدر .

شــویلهکه : استیلای حمای مذکورك حمای نائبه ایله ترافق ایتمسی نوادردندر .

بو کیفیتك بر استثنای موقت ویا محلی مثابهسنده اولدیغنی ادعا ایتمکله عدم وقوفمزی اعتراف ایدرز .

امستردامده حمای نائبه بالجمله اشکال ووخامتله ظاهر اولدقده ۱۸۷۵ سنهسنه قدر تیفوس بطنیه نادراً تصادف اولندیغی هرچك مشاهده نامهسندن مقتبسدر .

2me Année № 30 — 1/13 Octobre 1888

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivement reçus à l'Eastern Agency. Karakeuy, Deïrmen-Han, Consantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à MM. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes à tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

SOMMAIRE. — *Conférences sur la peste, faites par S. Exc. Mavrogéni pacha.* — *Note sur le traitement de la paramétrite puerpérale par le raclage de l'utérus, par le Dr Rifat, de Salonique.* — *De la prophylaxie et d'un nouveau traitement de l'épididymite blennorrhagique, par le Dr Serpossian.* — *Corps étranger de l'œsophage. Extraction à l'aide d'un nouvel instrument, Colin-Verneuil.* — *De l'action thérapeutique du sulfonal chez les déments.* — *Etude expérimentale sur le vertige marin.* — *Sur les troubles musicaux dans les cas d'aphasie.* — *Revue de la Presse.* — *Variétés Statistique.*

CONFÉRENCES SUR LA PESTE

FAITES PAR

SON EXCELLENCE MAVROGÉNI PACHA

A L'HOPITAL DE GUMUSH-SOUI.

Première Conférence.

Messieurs,

Par la dénomiuation de peste (pestis, pestilentia, λοιμος), était désignée, dans l'antiquité, chaque maladie épidémique dans laquelle la mortalité est très grande. Peu à peu cependant cette dénomination fut limitée surtout, à une maladie déterminée qui se distingue de toutes les autres par son irruption épidémique et une très grande mortalité. On comprend maintenant par peste, exclusivement, la peste bubonique.

Déjà, avant le commencement de notre ère, la peste à bubons était observée en Egypte et en Syrie, comme, notamment, ceci résulte des assertions de Rufus, d'Ephèse, citées par Orybasius. La première propagation étendue de la peste bubonique, en Europe, tombe au milieu du VIme siècle, et elle est connue sous le nom de peste de Justinien. Depuis cette époque-là, des épidémies de peste ont fréquemment éclaté sur le sol européen, et pendant le moyen âge et pendant les 1ers siècles des temps modernes ; la peste à bubons était la plus mauvaise de toutes les maladies populaires, qui ont régné en Europe. Depuis le milieu, environ, du XVIIème siècle, les épidémies de peste commencèrent à devenir plus rares, et le continent européen oriental fut épargné depuis l'épidémie grave qui avait sévi en Europe, en 1720 et 1721. Dans notre siècle, des épidémies de peste atteignirent, de nouveau, surtout le Sud de l'Europe, et, notamment, ce furent les districts du bas Danube et le littoral de la mer

Noire, ainsi que la péninsule des Balkans, qui furent visités par le fléau. Dans notre siècle,il n'y eut d'épidémies que dans les pays européens situés plus à l'est, sur trois endroits différents, c'est-à-dire,à Malte (1813),à Nojà, dans l'Italie inférieure,et à Malovka (1820). Depuis 1841, l'Europe, grâce aux quarantaines établies par Sultan Mahmoud II, de glorieuse mémoire, dans ses Etats, malgré l'opposition obstinée de la population et du clergé musulman fanatique, fut délivrée de la peste ; depuis 1843,la peste n'a plus apparu dans la Turquie d'Asie, et depuis 1844, l'Egypte en fut délivrée aussi.

Il a pu paraître, pendant longtemps, que la peste était effacée complètement du sol de l'Europe; mais, dans les dernières époques décennales, des épidémies d'une étendue relativement limitée, ont surgi dans quelques régions de l'Afrique et de l'Asie, dans lesquelles il ne peut nullement être mis en doute qu'il ne s'y soit agi de la peste bubonique. En 1858 et en 1859, une épidémie de peste éclata parmi les Arabes, à Bengasi, dans l'Afrique du Nord ; en 1867, en Mésopotamie,et en 1871,dans le Kurdistan persan ; puis, derechef, en 1873, en Mésopotamie et, en 1874, à Bengasi.

Mais, outre que la maladie n'est pas encore tout à fait disparue, l'intérêt historique et théorique nous oblige à nous occuper ici. Nous avons essayé, aidé surtout par les lumières, les profondes connaissances et l'expérience du professeur Liebermeister,de résumer le mieux possible, devant vous, messieurs les docteurs, tout ce qui mérite d'être su. C'est surtout, dans les travaux de Hecker, de Hæser, de Hirsch, de Griesinger, que Liebermeister a puisé. Mais ce dernier n'a pas manqué deprofiter, d'une manière étendue, des rapports des auteurs qui ont pu être témoins oculaires des causes productrices ; car, ce n'est que dans cette voie,que l'on peut acquérir une notion d'une certaine lucidite, sur les rapports et les effets de cette épidémie.

ETIOLOGIE.

Il est généralement reconnu à notre époque que jamais la peste n'a été produite, autochthone, en Europe, mais qu'au contraire, elle a été propagée par entraînement.De même pour l'Egypte et la Syrie aussi; dans ces pays-là,qui auparavant passaient généralement pour la patrie de l'épidémie, maintenant une origine autochthone ne peut plus être admise ; par ce que, déjà depuis 30 années et plus, ces pays sont complètement exempts de la maladie. Aussi,les épidémies,connues dans ces deux dernieres périodes de 10 années,en Afrique et en Asie,ne peuvent pas être admises, comme d'une provenance autochtone ; les épidémies concernant des régions dans lesquelles des épidémies de peste étaient déjà arrivées auparavant ; et il ne serait certainement pas fortuit qu'aussi des irruptions en fussent répétées dans la même région ; c'est ainsi qu'il en éclata de semblables, en 1867 et en 1868, en Mésopotamie, et en 1859 et en 1874 à Benghasi ; nos connaissances ne vont pas si loin, jusqu'à savoir que, dans ces derniers temps, d'autres épidémies, moins importantes aient attaqué ces populations ; cependant il est remarquable que, précisément, il y a des rapports qui déclarent que ces régions de la Mésopotamie même furent visitées, en 1867, par une épidémie de peste,après laquelle,une fièvre maligne, accompagnée de bubons, quoique dans une étendue limitée, fut observée en 1856-58-59-60-61-64 et 65. Par conséquent, aussi loin qu'avance l'investigation, l'admission d'une production autochthone de la peste, ne trouve pas de base, mais s'y l'on y tient, l'on doit reléguer cette opinion dans la nuit des temps et dans des régions inconnues. La véritable histoire ne connaît qu'une propagation continue de la maladie, et une extension par l'entraînement.

D'après l'opinion communément admise, la peste peut être transmise d'individu à individu, et elle présente, pour ainsi dire, le prototype d'une maladie contagieuse.Mais la doctrine de la contagiosité de la peste n'est pas restée non plus exempte d'attaques, et l'observation a été souvent établie, que la maladie n'est point communiquée par des malades, mais qu'elle se produit uniquement par la corruption de l'air et d'autres influences tellurriques et cosmiques. Souvent de telles opinions n'ont été fondées que par une dialectique astucieuse, qui n'aurait besoin, pour être refutée, que de la citation des faits. Mais les doutes sur la contagiosité de la maladie ont été souvent soutenues par des médecins qui ont assisté même à des épidémies de peste graves, et qui en ont observé beaucoup de malades. C'est ainsi que les médecins qui furent envoyés, pendant l'épidémie de Marseille de 1720, dans la ville de Montpellier, ont établi que c'est une présomption populaire que la plupart des malades ont été contaminés par des pestiférés, et plus tard, beaucoup d'autres médecins, qui avaient connu la peste par leur propre observation, ont soutenu la même opinion.

En général, nous pouvons, lorsque dans une maladie on discute, en se basant sur les faits, si elle est contagieuse ou non, supposer avec un certain droit, que cette maladie se rapporte bien à la catégorie des maladies contagioso-miasmatiques, dans le sens défini dans l'introduction. Nous vous rap-

pelons,que la même discussion a persisté,et elle persiste encore maintenant, en partie, sur la contagiosité de la fièvre typhoïde, du choléra, de la dysenterie, qui appartiennent tous, sans aucun doute, aux maladies contagioso-miasmatiques, tandis que la contagiosité du typhus exanthématique, de la variole, et d'autres maladies, purement contagieuses, n'a jamais été mise en doute par un observateur sensé.Excepté cela,nous trouvons aussi, dans nombre de rapports,qui citent des faits,qui militent en faveur de l'admission, que la transmission de la peste ne se fait pas ordinairement, d'une manière directe, d'une personne à une autre, mais le plus souvent par un détour. Et notamment ces faits sont, ordinairement, d'autant plus clairs que les observateurs sont plus libres de préjugés, et qu'ils avaient moins d'expérience sur d'autres maladies, qu'ils auraient pu porter sur la peste. S'il n'y avait pas la variole et d'autres maladies exanthématiques et s'il n'y avait pas la gale, les faits observés dans la peste n'auraient peut-être jamais porté un observateur à l'admission que la transmission de la maladie puisse arriver par le contact direct.

Les rapports sur la première grande épidémie de la peste, qui s'est répandue sur toute la terre presque, — la soi-disante peste de Justinien — sont déjà, sous ce rapport, remarquables. Des communications des observateurs (1), qui n'étaient pas, eux mêmes, des médecins, et qui, pour les théories sur les causes et le mode de propagation de la maladie, étaient, proportionnellement, loin de la vérité, il ressort clairement qu'une transmission directe de la maladie d'un individu à un autre, n'y était pas au moins la règle. C'est ainsi que Procopius y raconte que « par le contact des malades, ni le médecin ni le profane,pas plus que les personnes,qui le servaient ou qui les soignaient, ne s'attiraient la maladie, tandis que bien d'autres, sans la moindre cause, étaient mortellement atteints. » Et Evagrius relève le fait, que beaucoup de personnes, qui vivaient avec les malades, et qui s'étaient mises en contact intime avec beaucoup de malades et de décédés, n'ent ont pas été atteintes ; aussi, il rapporte déjà que la maladie pouvait bien être entraînée par des individus, qui provenaient des pays pestiférés, et qui, pourtant, en restaient eux-mêmes exemps. Enfin il y a encore des données, dans les rapports, qui peuvent indiquer la formation de foyers d'infection, et d'épidémies de maisons.

Haeser se prononce, sur ces rapports, de la manière suivante : « Procopius et Evagrius rapportent, « que le contact immédiat des personnes atteintes « de la maladie n'a pas, pour conséquence, la ma-

(1) Editées chez Haeser, Tom. II. Annex. p. 12 et s.

« ladie, que des médecins et des garde-malades, « malgré toutes les peines qu'ils se donnaient au- « près des malades,n'en étaient pas plus affectés que « les autres, voire même ils l'étaient bien moins, « tandis que beaucoup d'autres, qui s'en éloignaient « succombaient à la maladie. De tels témoignages « sont importants, parce qu'ils proviennent d'un « temps, où la question de la contagiosité ne « pouvaient encore être inspirée par une opinion « préconçue ; ils sont importants, à cause du man- « que complet de toute prévention des observateurs, « qui n'avaient aucun motif de faire une concession « à une théorie quelconque des médecins et de l'au- « torité. Procopius et Evagrius sont des anticonta- « gionistes, sans le vouloir et sans le savoir. »

De même, dans les rapports épidémiologiques, faits plus tard, l'on trouve souvent des données appuyées par des faits, qui peuvent à peine être autrement expliquées que par l'admission que la peste se propage exclusivement, ou du moins surtout, par la voie indirecte.Notamment les observateurs expriment souvent leur étonnement, que les médecins et les prêtres, qui sont en rapports intimes avec les pestiférés et les morts, étaient ménagés ; les uns y voyaient la preuve d'une protection divine particulière, dans une telle œuvre de charité ; les autres en tiraient la conclusion que c'est surtout la peur qui produit la maladie, et que celui qui n'a pas peur n'en est pas non plus frappé. Les Ottomans paraissent n'être arrivés peu à peu à l'admission de la contagiosité de la peste, qu'après avoir été instruits par les doctrines médicales européennes.

Les témoignages positifs pèseront sans doute très lourds, dans la balance. Ils démontrent aussi en effet, d'une manière irréfutable, que la peste se répand par une propagation directe. Mais que la propagation peut arriver par transmission de personne à personne, ceci est d'autant moins prouvé que les assertions en sont faites évidemment, en grande partie déjà sous le domaine de la théorie. Les auteurs étaient déjà,d'avance si fermement convaincus de la contagiosité de la peste que l'on n'a pas seulement déclaré le séjour près du malade, comme infectant, mais son regard aussi. Certainement, pour que la nature purement contagieuse de la maladie puisse être prouvée, l'on devrait faire des innoculations réussies, qui seules pourraient être concluantes, si toutefois toutes les circonstances n'étaient pas équivoques. Mais, aujourd'hui l'on ne considérerait plus, sans contredit,comme preuve de la contagiosité de la maladie, si, par l'inoculation ou le le transport fortuit de la sanie des bubons, provoquait des phénomènes locaux graves. Et il est aussi peu démonstratif qu'un homme ait gagné la peste réelle, sous des rapports sous lesquels il en aurait

été affecté, sans inoculation notamment, lorsqu'en même temps, le plus grand nombre des essais reste sans effet (1).

L'observation, que l'infection est très souvent motivée par les effets, a conduit à distinguer les différents objets, en ceux qui sont susceptibles d'infecter, et ceux qui ne le sont pas. La laine, le coton, la soie, les crins, le chanvre et tout ce qui est en tissu, ensuite le cuir, les plumes, les éponges, le papier, les livres, les chiffons, les chevaux ou les plumes et plumeaux etc. En revanche, toutes les espèces de céréales (à moins qu'elles ne fussent contaminées par des substances infectées), le pain, ensuite les métaux et l'or, lorsqu'ils ne sont pas sales et souillés etc., ont été déclarés, non susceptibles d'infecter. Dans ces derniers temps l'admission de l'événement d'un entraînement par des marchandises, quoique les faits cités, dans les anciens rapports, n'y aient laissé aucun doute,ont trouvé beaucoup de contradictions, et il ne fut accepté généralement, comme en état de communiquer la maladie que les effets employés par les malades, comme sont les literies, le linge et des objets semblables.

(*à suivre.*)

NOTE SUR LE TRAITEMENT

DE LA PARAMÉTRITE PUERPÉRALE

PAR LE RACLAGE DE L'UTÉRUS.

(Par le Dr Rifat, de Salonique.) (2)

Dans une récente épidémie de septicémie puerpérale que nous venons de traverser, il a été démontré que le curage et le pansement méthodique de la cavité de l'utérus constitue, dans certains cas, une méthode de traitement de tout point excellente. Témoin oculaire des résultats merveilleux obtenus par mon collègue et ami M. le Dr Misrachi, j'ai pu constater que,dans les cas les plus graves de septicémie puerpérale aiguë, engendrée par la rétention de débris de placenta ou de membranes ou de caillots putréfiés, on peut, impunément et avec grand avantage pour les malades, abaisser le col, écouvillonner et panser les parois utérines,et répéter cette opération 2 et 3 fois dans les 24 heures. Cependant l'indication pour une intervention pareille semblait logiquement devoir se limiter aux seuls cas où,le foyer de l'infection n'ayant pas encore dépassé la cavité utérine elle-même,l'assainissement de cette cavité devait tarir la source de l'infection et couper court avec la marche des accidents généraux. La logique et certaines idées reçues portaient à croire qu'il n'en serait plus de même,lorsque le foyer septique se serait localisé non pas dans la cavité utérine, mais dans les annexes de la matrice et le tissu cellulaire qui l'entoure. La plupart des auteurs sont d'accord pour proscrire, dans ce cas,même les injections intra-utérines; pour n'en citer qu'un seul, Fritch, qui les conseillait d'abord, s'empresse, dans son traité classique sur la pathologie et le traitement des affections puerpérales, de faire amende honorable de ce qu'il considère comme un péché de juvénile enthousiasme, et les déclare dangereuses et inutiles.

Par contre, M. le Dr Doléris, qui, par ses écrits et ses leçons et surtout par l'invention de l'admirable instrument auquel il a donné le nom d'écouvillon, s'est fait, en France, le défenseur le plus acharné du curage de la matrice, s'est efforcé de démontrer que l'inflammation aiguë des annexes qui constitue une contr'indication absolue au curage de l'utérus dans le cas d'endométrite chronique vulgaire, n'en est plus une lorsqu'il s'agit d'accidents septiques,d'origine puerpérale.Le but de cette note est de démontrer que, non-seulement il n'y a,dans ce dernier cas,aucune contr'indication, mais que la paramétrite septique puerpérale peut directement bénéficier du curage-utérin et guérir à la suite,avec une rapidité qu'aucune autre méthode de traitement ne peut réaliser.

Parmi les cas de fièvre puerpérale que j'ai eu à traiter, il y en a eu un certain nombre qui, par leur grande bénignité, ne m'ont pas semblé exiger un traitement énergique et que j'ai soignés par de simples irrigations intra-utérines. Or, il m'est arrivé que dans trois de ces cas, après avoir obtenu une guérison apparente de quelques jours de durée, il y a eu éclosion subite de symptômes de paramétrite grave. Le traitement classique mis immédiatement en œuvre n'empêcha pas la maladie de suivre sa marche et d'empirer de jour en jour. Dans ces conditions, craignant une suppuration imminente, avec ses dangers et ses conséquences interminables, assuré d'ailleurs par la pratique que j'en avais faite que le curage de l'utérus ne pouvait d'aucune façon empirer l'état de mes malades, je résolus d'y recourir. Seulement je fis, à cette occasion, une modification au procédé opératoire et je fis construire, pour la circonstance,une espèce de racleur qui se compose d'une cuillère plate, longue de 6 centim. et large de 1 et 1/2 centim.,dentelée sur une de ses faces, de façon à ce que ses dents, complètement mousses, sont toutes tournées vers le manche de l'instrument. Il s'agit, comme on le voit, d'une espèce de curette qui, par ses aspérités multiples et la largeur de sa surface assure mieux l'abrasion de la muqueuse,dans sa totalité. Pour mieux assurer ce résultat, après avoir abaissé le col, gratté la muqueuse et introduit plusieurs baguettes ouatées de Hégar, pour enlever les débris, les caillots, j'introduisais en outre une baguette ouatée trempée dans une solution d'acide lactique dans la glycérine, à 1 pour trois, pour arrêter l'hémorragie et cautériser la surface dénudée et saignante.

Dans les trois cas où j'ai eu recours à ce procédé, j'ai vu, dans 48 heures, la fièvre baisser et disparaître, et la douleur s'amoindrir au point que les malades, qui n'étaient pas soulagées par de fortes doses d'opium, s'endormaient paisiblement, sans le secours des narcotiques, quelques heures seulement après l'opération. Pendant une semaine encore, tant que j'ai pu constater des battements artériels et un peu d'empatement dans les culs-de-sac vaginaux, ainsi qu'un peu de douleur à la pression, j'ai continué tous les jours, après un abondant lavage vaginal, à placer sur le col un tampon d'ouate à la glycérine iodoformée ; au bout de ce laps de temps l'infiltration péri et para-utérine était complètement résolue.

Je ne peux me dispenser d'avouer que trois cas sont très-peu de chose ; aussi je ne vise, dans cette note, qu'un but très-modeste : celui d'appeler, sur ce sujet, l'attention de mes maîtres dans l'art de guérir.

(1) Comparez F. A. Bulard, Ueber die orientalische Pest. Traduit par von H. Muller, Leipsig 1840, p. 117 et 1. — Bullar l, dont l'idée sur ces essais a été relevée p. 241), déclare même le résultat tout à fait sans valeur.

(2) Note déposée sur le bureau de l'Académie de Médecine de Paris.

De la prophylaxie et d'un nouveau traitement de l'épididymite blennorrhagique.

(Par le Dr S. Serpossian.)

Parmi les nombreuses complications de la blennorrhagie, la plus fréquente, après la cystite, est l'épididymite blennorrhagique. Le plus souvent la blennorrhagie et ses autres complications évoluent sans que les malades soient forcés de modifier leur genre d'existence ; mais, quand l'épididymite apparaît, les douleurs qu'elle détermine sont tellement intenses que les patients sont obligés de s'aliter, quelquefois pendant plusieurs jours. Ce séjour au lit leur coûte d'autant plus qu'ils s'étaient donné plus de mal jusqu'alors pour dissimuler, autant que possible, leur état.

Le nouveau traitement que nous préconisons depuis quelque temps, après plusieurs auteurs recommandables, satisfait le malade et le médecin. En effet, ce traitement présente le double avantage de rendre d'une part, par la suppression de la douleur, la marche aisée, d'autre part il laisse le temps à l'épididymite d'évoluer vers la guérison, tout en ne rendant pas celle-ci plus longue qu'avec les autres traitements en usage.

Avant d'en parler, nous voulons exposer un point important de l'étiologie de l'épididymite dont on ne tient peut-être pas suffisamment compte. Suivant nous, la connaissance de ce point constituerait un véritable traitement préventif de l'épididymite, si les conséquences qui en découlent, au point de vue du traitement de la blennorrhagie, étaient toujours rigoureusement observées.

Les causes de l'épididymite sont très nombreuses, nous ne ferons que les énumérer sommairement. Ce sont quelquefois les imprudences des malades contre les règles de l'hygiène et les conseils de leurs médecins, ou bien le traumatisme interne ou externe du canal de l'urèthre et des parties voisines. (coït, équitation, sondes, etc.) D'autrefois on incrimine le traitement mal institué, et surtout les injections. Mais, il est à remarquer que toutes ces causes ne paraissent pas avoir de prise sur l'épididyme, tant que la blennorrhagie est récente, car l'épididymite arrive particulièrement vers la quatrième semaine de la maladie, et les malades qui font des imprudences dans les premiers jours de la blennorrhagie ne sont pas souvent atteints de la maladie. Quant aux injections pouvant être la cause de l'épididymite, nous pouvons citer la méthode abortive de la chaude-pisse, recommandée par Ricord et d'autres, dans laquelle on emploie les injections les plus caustiques, et qui ne produisent que très-rarement l'épididymite.

Comme condition anatomique de cette complication, il faut que l'inflammation uréthrale, commencée au méat, se propage dans les parties profondes de l'urèthre où se trouve l'embouchure des canaux éjaculateurs. Cette propagation ne se faisant pas de bonne heure, excepté dans les cas suraigus, on s'explique le retard que l'épididymite met ordinairement à apparaître et le peu d'influence des causes dites occasionnelles, dans les premiers jours de la blennorrhagie.

L'inflammation blennorrhagique s'arrête souvent au collet du bulbe, dans la partie du canal que Guyon appelle urèthre antérieur. le collet du bulbe ou le sphincter uréthral de M.Guyon constitue, jusqu'à un certain point, une barrière au passage du pus blennorrhagique au-delà, dans la partie dite urèthre postérieur, où se trouvent les canaux éjaculateurs. On conçoit bien que le cathétérisme ou une injection poussée violemment dans le canal, ouvre le collet du bulbe et fasse passer le pus blennorrhagique dans l'arrière canal ; l'épididymite peut alors s'en suivre.

Mais la barrière uréthrale n'est pas infranchissable au point de ne se laisser forcer que par l'action mécanique seule, qui ferait passer le pus d'avant en arrière. L'inflammation uréthrale une fois arrivée, par étapes, à la limite postérieure de l'urèthre antérieur, peut franchir cette barrière, grâce à la continuité de la muqueuse uréthrale, et envahir l'urèthre postérieur. Cette propagation spontanée de l'inflammation peut survenir d'abord chez tous les blennorrhagiques ; elle est rare chez ceux qui, étant exmpts des maladies diathésiques, se soignent d'une manière régulière, mais très fréquente chez les rhumatisants. Les scrofuleux et les tuberculeux paient un large tribut à l'épididymite,quand ils sont atteints de la blennorrhagie.

Chez les diathésiques, la blennorrhagie n'est pas d'ordinaire très inflammatoire, et, au bout de quelques jours, elle revêt la forme presque chronique d'emblée. Il en est même, des malades de cette catégorie, qui, n'étant pas à leur première blennorrhagie, ne présentent pas de douleur en urinant. Si on soumet ces malades à la médication émolliente et antiphlogistique, sans songer à arrêter vite l'écoulement, on laisse à la maladie le temps de gagner, de proche en proche, les parties profondes de l'urèthre.

Généralement on ne s'oppose pas à l'écoulement, au contraire on le favorise, tel est le traitement initial de la maladie. Mais, il est inutile de faire durer l'écoulement quand il n'y a pas de symptômes inflammatoires,ou que, s'ils existent, ils sont d'une courte durée ; dans ces cas,il faut hativement recourir à la médication suppressive, pour que l'inflammation n'ait pas le temps de gagner l'urèthre profond.

Il résulte des considérations précédentes que souvent, pour prévenir l'épididymite, il faut s'écarter de la méthode ordinaire de traitement, c'est-à-dire supprimer les émollients et les antiphlogistiques.

La méthode ordinaire n'est que l'expectation ; on abandonne l'écoulement et on cherche le moment favorable pour le supprimer ; comme on vient de voir, ce moment propice se présente dès le début de la chaude-pisse,chez les malades dont nous avons parlé.

Voici, à ce propos, une statistique du professeur Le Fort, publiée par Jullien, qui suffira à faire absoudre la médication suppressive, et condamner l'expectation. Les 376 malades de Le Fort se répartissent de la façon suivante, en

prenant pour base le traitement antérieur, à l'apparition de l'épididymite.

Traitement nul	264
Traitement par les balsamiques	75
Traitement par les injections	82
Trait. par les injections et les balsamiq.	68
Traitement non spécifié	97

Après ces quelques développements, à propos du traitement préventif de l'épididymite, nous avons hâte d'arriver au nouveau traitement de la maladie déclarée. Les avantages que nous avons tirés de ce traitement, dans notre pratique, nous ont paru si satisfaisants que, depuis quelque temps, nous avons presque renoncé à la médication classique.

Appliqué presque en même temps par Langlebert et Horand (de Lyon), ce traitement est décrit, en général, sous le nom de pansement ouato-caoutchouté de Langlebert. C'est un suspensoire doublé d'un tissu imperméable et tapissé de coton que le malade garde depuis le commencement jusqu'à la fin de la maladie.

Les bourses étant relevées le plus possible sur le pubis sont enveloppées d'une couche épaisse de coton cardé, une toile imperméable, caoutchoutée, de 20 centimètres de largeur sur 30 centimètres de longueur, et percée d'un trou pour le passage de la verge couvre le coton. Un suspensoire en toile, de forme triangulaire et percé également d'un trou, est appliqué sur la toile imperméable, il est fortement appliqué contre les pubis et maintenu par un lien de ceinture et par des sous-cuisses.

Ce suspensoire réalise plusieurs conditions : l'immobilité, le relachement du cordon, une compression douce, sous une température constante.

J'ai soigné une dizaine de malades, par cette méthode, et, dans la période aiguë de l'épididymite, pendant qu'ils ne pouvaient imprimer, dans leur lit, aucun mouvement à leur bassin, sans de grandes souffrances. Après avoir appliqué le suspensoir, les douleurs se calmaient instantanément et les malades quittaient leur lit. Un malade de Kien, de Strasbourg, en proie à des douleurs intolérables, est parti pour la chasse le lendemain du jour que le bandage de Langlebert lui fut appliqué.

Dans un cas d'épididymite aiguë, n'ayant pas réussi, avec le bandage, à faire cesser la douleur, j'ai dû préalablement appliquer, sur le cordon, une dizaine de sangsues et le lendemain le suspensoire. Les douleurs ont alors cessé et le malade a repris ses occupations habituelles. C'était un malade qui, atteint un an auparavant d'une première blennorrhagie compliquée d'épididymite, avait été soigné par moi, d'après la méthode ordinaire, et l'épididymite l'avait retenu alors au lit pendant 18 jours ; la convalescence avait été démesurément longue.

Dans trois autres cas, n'ayant pas à ma disposition de toile imperméable, je me suis contenté de couvrir la ouate seulement par la toile triangulaire. Les résultats n'ont pas été moins bons et les malades ont gardé l'appareil jusqu'à leur guérison.

Corps étrangers de l'œsophage. Extraction à l'aide d'un nouvel instrument Colin-Verneuil.

(Académie de médecine de Paris, séance du 4 septembre 1888.)

M. VERNEUIL. Il a été question dans ces derniers temps des rétrécissements de l'œsophage. Deux jeunes chirurgiens, MM. Nicaise et Kirmisson, ont fait des communications sur ce sujet.

Je vous demande la permission de venir aujourd'hui vous entretenir d'un cas spécial de corps étranger.

M. Kirmisson en parlant des avantages d'un instrument particulier l'avait qualifié d'appareil Verneuil. La paternité en est partagée par M. Colin. C'est un conducteur original : on introduit dans l'œsophage une sonde de baleine ; on applique à l'extrémité de cette sonde une sonde molle. On sent ainsi où l'on est et ce que l'on fait, et il est impossible de faire une fausse route. Avec cet instrument si par hasard on bute c'est sans dommage aucun.

Une fois le rétrécissement franchi on prend une olive creuse qu'on visse sur un conducteur métallique et on fait filer cette olive sur le *conducteur Golin-Verneuil*. On pénetre ainsi dans l'estomac et on dilate le rétrécissement.

Outre ces avantages, on peut encore avec cet instrument alimenter le malade. On fait filer sur le conducteur une sonde creuse et on alimente le malade avec la plus grande facilité. Cela fait, la sonde est aisément fixée dans les fosses nasales et pendant des mois entiers si c'est nécessaire.

Maintenant je tiens à présenter à l'Académie une observation due au docteur Suarez. Le 9 février dernier, M. Suarez fut appelé auprès d'une dame qui avait avalé un os de bœuf. Il reconnut d'abord la présence du corps étranger situé à 11 centimètres de l'orifice supérieur de l'œsophage ; il essaya de passer une sonde et de repousser le corps, mais en vain. Il eut alors l'idée d'employer la sonde Colin-Verneuil ; il passa successivement les sondes numéros 1 et 2, espérant ébranler le corps étranger. Ne pouvant y réussir, il passa la sonde, séance tenante, et put du moins alimenter la malade.

Le lendemain il recommença avec le panier de Grœfe. Celui-ci se trouvant arrêté il creusa une petite gouttière sur ce panier et le fit filer sur le conducteur. Il essaya ensuite mais sans succès d'extraire le corps étranger. Il laissa alors le panier de Grœfe dans cette situation, passa une olive au-dessus du corps, tira légèrement à lui et ramena ainsi les trois objets réunis.

C'est là une combinaison heureuse ; c'est le premier exemple dans la science et je demande l'insertion de cette observation dans le bulletin.

M. LARREY. J'ai été dans ma jeunesse témoin d'un fait de corps étranger enlevé à l'aide du panier de Grœfe. Un homme ayant avalé par mégarde une pièce de cinq francs en argent fut amené dans le service de Dupuytren. Le célèbre chirurgien fit une première tentative avec une sonde ordi-

naire et cela sans succès ; il envoya alors chercher le panier de Grœfe et enleva le corps étranger instantanément et aux applaudissements de l'assistance. Tout cela pour dire ici que tous les corps étrangers de l'œsophage, notamment les pièces de monnaie, ne présentent pas d'ordinaire de grandes difficultés.

De l'actiion thérapeutique du sulfonal chez les déments.

M. CRAMER de (Fribourg) rend compte de 407 expériences faites sur des déments avec le sulfonal, et de ses recherches comparatives concernant l'action du chloral, de la paraldéhyde, de l'hydrate d'amylène et du sulfonal sur les processus de digestion artificielle.

Les 407 expériences faites sur 45 déments, avec le sulfonal administré à titre de somnifère, ont donné 30 (7,4o|o), résultats négatifs ; 377 fois (92 4o|o), l'administration du médicament a été suivie d'un sommeil de cinq heures de durée et au dessus. Dans la plupart des cas, l'effet somnifère a commencé à se manifester de un quart d'heure à une heure après l'ingestion du médicament. La dose nécessaire a oscillé entre 1 et 3 grammes. On n'a pas observé d'effets fâcheux consécutifs ; un seul sujet a éprouvé de la somnolence l'une ou l'autre fois au réveil. Les malades qui ont fait l'objet de ces expériences étaient affectés de mélancolie, de manie, de paralysie générale, de démence, d'hébéphrénie.

Les recherches de la seconde série ont fourni la preuve que le sulfonal ne trouble en rien les processus chimiques de la digestion.

Etude expérimentale sur le vertige marin.

M. PAMPOUKIS (d'Athènes) lit un travail qu'il résume dans les conclusions suivantes :

1o La plupart des animaux sont susceptibles du vertige marin, mais ne vomissent que rarement.

2o Les chiens souffrent énormément. On observe chez eux la dilatation des pupilles, la perte de l'équilibre, l'inappétence et le tremblement des muscles.

3o Les respirations deviennent, au début du balancement, plus fréquentes et moins amples, mais peu de temps après le contraire arrive.

4o Les lapins, pendant le balancement, présentent à peu près les mêmes symptômes que les chiens.

5o En appliquant les résultats de ces expériences sur le vertige marin de l'homme, on peut dire que cette maladie est le résultat des mouvements brusques du bateau, et surtout de l'enfoncement brusque du bateau dans les flots ;

6o La prédisposition individuelle joue un grand rôle dans les manifestations ;

7o Le moyen le plus radical pour éviter la maladie, serait de demander aux compagnies de navigation de faire faire des lits qui seraient suspendus d'après le système des lampes marines.

Sur les troubles musicaux dans les cas d'aphasie.

M. KAST (Fribourg) avait déjà signalé précédemment que des personnes ayant reçu une éducation musicale et possédant de mémoire un répertoire très varié ne peuvent plus reproduire correctement que des fragments d'une exécution facile, lorsquelles viennent à être frappées d'aphasie, alors même que la perception musicale n'a subi aucune perturbation qualitative et que les appareils périphériques de la mobilité fonctionnent normalement. La première observation de cette nature, publiée par Kast, concernait un agriculteur affecté d'une hémiplégie droite avec aphasie commune, et qui, excellent chanteur jadis, ne pouvait plus chanter correctement. Ce trouble de la perception musicale persista après la disparition de l'aphasie.

Une seconde observation, récente, concerne un homme de 43 ans, très apprécié comme dilettante et qui avait eu le malheur de contracter la syphilis, à l'âge de 25 ans. Il avait eu, dans la suite, deux attaques d'apoplexie, la dernière compliquée d'une aphasie commune, avec troubles de l'écriture. Le trouble du langage s'améliora au bout de quelques mois ; par contre le malade était maintenant dans l'impossibilité de solfier, de reproduire en chantant ou sur le violon un air simple qu'on exécutait devant lui, alors que précédemment il était chanteur et violoniste de première force. Et cependant il lisait les notes avec une grande facilité. Ce trouble de l'expression musicale subsiste encore chez le patient.

(*Neurologisches Centralblatt* Nos 13 et 14.)

REVUE DE LA PRESSE.

Présence du bacille tuberculeux dans le lait de vache.

M. CROOKSHANK. — Nous avons examiné avec soin, au Royal veterinary college de Londres, le lait d'une vache manifestement tuberculeuse. En laissant reposer le lait pendant un certain temps, on donne aux bacilles le temps de tomber au fond du vase et on les découvre facilement par les méthodes ordinaires. Le lait de notre vache contenait des bacilles tuberculeux en abondance, nous l'avons fait ingérer à des lapins qui ont péri de tuberculose au bout de deux mois.

VARIÉTÉS.

S. M. I. le Sultan vient de conférer :

La 2me classe du *Médjidié* à M. le Dr Constantin Paul, membre de l'Académie de Médecine de Paris;

La 3me classe de l'*Osmanié* au Dr Ohannès bey, médecin attaché au deuxième corps d'armée (Andrinople, et à M. le Dr Maurice Henry, chirurgien américain ;

La 4me classe de l'*Osmanié* à M. le Dr Moïse Misrachi, de Salonique) et à M. le Dr Louis bey Tergiman, médecin légiste de la police de Péra ;

La 4me classe du *Médjidié* à Mehmed Tewfik effendi, pharmacien de la garnison de Ténédos ;

Le chirurgien Dr Ahmed Hamdi bey est promu au rang de *outa senf sani*.

Quelques cas mortels de petite vérole avaient été constatés à Salonique, la mortalité du 14 au 20 septembre montait à 3, celle de la dernière semaine du 21 à 27 septembre v. s., à 12. Quant au nombre des malades atteints de cette maladie éruptive, M. le Dr Stamatiadis, médecin sanitaire de cette ville, l'évalue à une centaine de cas. L'autorité locale a déjà pris les mesures nécessaires, en demandant du vaccin afin de propager la vaccination dans toute la population. *Revue Médico Pharmaceutique.*

M. Dujardin-Beaumetz vient de soumettre à l'Académie de médecine un nouveau pain fabriqué avec la Soya. La Soya est une plante légumineuse qui est cultivée aujourd'hui en Autriche, elle donne une farine peu amylacée, très azotée et peut remplacer avec avantage le pain de gluten pour les diabétiques.

On vient d'installer à l'hôpital Lariboisière (Paris) un appareil destiné à la désinfection des crachoirs des services où il y a des tuberculeux. Il paraîtrait que bientôt tous les hôpitaux seront dotés d'une installation semblable.

Le Ministère de l'intérieur de France a arrêté un règlement analogue aux lois autrichiennes, en vertu duquel tous les professeurs âgés de 70 ans doivent être pensionnés.

Nous sommes heureux d'annoncer à nos lecteurs que l'Exposition internationale d'hygiène et de sauvetage, tenue à Ostende (Belgique) du 1er juin au 20 septembre de cette année, vient de décerner, à la *Revue medico-pharmaceutique*, le *Diplôme de médaille d'Or*.

Nos sincères félicitations.

Les cours de l'Ecole Impériale de Médecine ont commencé le 1|15 septembre.

La mission sanitaire de Camaran, sous la direction de M. le Dr Mizzi, inspecteur en chef de la mission, vient de rentrer.

Les nouveaux experts de la Douane, Dr Haidar bey, professeur à l'Ecole Impériale de Médecine et Ethem bey pharmacien-chimiste très-distingué, viennent d'entrer en fonctions.

M. le Dr Constantin Paul, membre de l'Académie de médecine de Paris qui se trouvait depuis quelque temps dans notre ville, vient de nous quitter le 26 de ce mois.

M. le conseiller intime Dr A. Kusmaul, ex-professeur de clinique médicale à l'Université de Strasbourg, se trouve, depuis quelque temps, dans notre ville.

M. le Dr Kambourcglou, vient de rentrer.

Par arrêté du Ministre de l'Instruction publique de France en date du 17 septembre, M. André Leval, étudiant en droit et secrétaire de la rédaction de la *Revue*, est promu élève titulaire de l'école des Hautes-Etudes de Paris.

NÉCROLOGIE.

Nous apprennos avec regret la mort de Cadri pacha, médecin du palais impérial.

STATISTIQUE.

VILLE DE CONSTANTINOPLE.

Décès enregistrés à l'Administration Sanitaire pendant le mois d'Août (v.s.) 1888.

	Hommes	Femmes	Totaux
Musulmans	202	244	446
Chrétiens	160	136	296
Israélites	25	9	34
Totaux	387	389	776

Observations : 842 décès dont 9 de variole

Imprimérie MIHRAN, rue de la S. Porte, No 7.

طبيب جراح احمد حامی بكه رتبهٔ اولی صنف ثانيسی توجيه يورلمشدر .

بلجيقاده اوستاند شهرنده سنهٔ حاضره حزيرانك برنجی كونندن ايلولك يكرمبسنه قدر كشاد ايدلمش اولان بين‌الملل حفظ‌الصحه واعداد سركيسی طرفندن «رەوومديقو فارماسوتيق» جريده‌سنه التون مدالیه ديلومه‌سی ويرلمش اولديغی اعلان ايله جريدهٔ مذكوره هيئت تحريريه‌سنه عرض تبريكات صميمه ايلرز .

——

مكتب طبیهٔ عسكريهٔ شاهانه ناظر وكيلی سعادتلو صالب پاشا حضرتلری طرفندن واقع اولان عرض وانها اوزرينه مكتب مذكوره منحل بولنان معلم معاونلكلری ايچون مسابقه امتحانی اجراسی حقنده ارادهٔ سنيهٔ حضرت تاجداری شرفصدور بيورلديغی ايشدلمشدر .

——

مكتب طبیهٔ شاهانه‌ده ايلولك برنجی كونی درسلره مباشرت قلنمشدر .

——

دوقتور (ميزی) نك زير اداره‌سنده اولدرق مأموراً (قاماران) ه كيتمش اولان هيئت صحيه عودت ايلمشدر .

——

سلانيكده چيچك خسته‌لكندن بعض وقوعات مهلكه مشاهده ايدلمش اولوب ايلولك ١٤ نجی كونندن يكرمبسنه قدر (٣) وشهر مذكورك يكرمی برنجی كونندن يكرمی بدبسنه قدر صوك هفته ظرفنده (١٢) وفيات وقوعبولمشدر .

سلانيك صحيه طبيبی موسيو ستاماتياديس‌ك تخمينه كوره مرض مذكور ايله پوز كتی‌مصاب اولمش وحكومت محليه طرفندن آشی عملياتنك تكميل اهالی‌يه نشری ضمننده تدابير لازمه اتخاذ قلنمشدر .

(رەوومديقو فارماسوتيق)

رسومات معاينهٔ كيوبه مأموريتنه نصب وتعيين بيورلمش اولان مكتب طبیهٔ عسكريهٔ شاهانه معلمندن دوقتور عزتلو حيدر بك ايله مشهور اجراجيلردن ادهم بك ايغای وظيفه‌يه مباشرت ايلمشلردر .

——

پارس طب اكاديمياسی اعضاسندن اولوب براز وقتدنبرو درسعادتده بولنان دوقتور موسيو قسطانی بول شهر جارنيات اون دردنجی كونی پارسه متوجهاً عزيمت ايلمشدر .

——

استراسبورغ دارالفنونی سريريات طبيه‌سی معلم سابق دوقتور كومبول براز وقتدنبرو درسعادتده بولنمقده‌در .

دوقتور موسيو قامبور اوغلی عودت ايلمشدر .

(ضايعات)

مابين همايون جناب ملوكانه اطلاسندن كمال مشهور قدری پاشانك حلول اجل موعوديله ارتحال داربقا ايلديكی سامعه خراش تأسف اولمشدر .

(رحمة‌الله عليه رحمةً واسعه)

استاتستيق

١٣٠٢ سنه‌سی اغستوسی ظرفنده درسعادتده وقوعبولان وفياتی مبين جدولدر

	آركك	قادين	مجموع
مسلمان	٢٠٢	٢٤٤	٤٤٦
خرستيان	١٦٠	١٣٦	٢٩٦
يهودی	٢٥	٩	٣٤
يكون	٣٨٧	٣٨٩	٧٧٦

مشاهدات : چيچك خسته‌لكندن اصلا وفيات وقوعبولامشدر .

(مهران) مطبعه‌سی — باب‌عالی جاده‌سنده نومرو ٧

٤٥ معتوهده منوم مقامنده سولفونال اعطا ايدرك يامش اولديغى ٤٠٧ تجربه ده ٣٠ (١٠٠ ده ٧,٤) نتائج منفيه استحصال ايدوب ٣٧٧ دفعه ده (١٠٠ ده ٩٢,٤) دواى مذكور بش ساعت ودها زياده مدتله بر اويقو ويرمشدر .

اكثر وقوعاتده تأثير منوم دواى مذكورك اعطاسندن $\frac{1}{2}$ الى ١ ساعت صكره ظهور ايتمكه باشلامشدر . بو بابده لارمللر مقدار دخى ١ و ٣ غرام ارهسنده تحول ايتمشدر . دوائك ترتيب واعطاسندن صكره سوء تأثير كوليوب يالكز بر شخص اويانديغنده بر ايكى دفعه اويوقلمه حس ايلمشدر . حفظنده بو تجربه اجرا اولنان مرضا مابخولرا، جنت وفلج عمومى يه مبتلا ايدبلر .

ايكنجى صرهده يازيلان تجربات سولفونالك فعل هضمى هيچ بر صورتله اخلال ايلدكلرينى اثبات ايتمشلردر .

دوار بحرى حقنده تجربه

آتيده لى موسيو بامبوكيس ك قرائت ايتمش اولديغى بر لايحهده مقررات آتيه مندرجدر :

١ — حيواناتك اكثريسى دوار بحريه مستعد ايسهلرده نادراً فى ايدرلر .

٢ — كلبلر دها زياده مضطرب اولورلر . بوحيوانلرده حدقهلرك توسعى، موازنتك غيوبتى، عدم اشتها وتزلزل عضلات مشاهده قلنور .

٣ — ايتداسنده تنفس آزواسع وكثرتله وقوعه كلوب براز وقت صكره عكس حال وقوعبولور .

٤ — طاوشانلر دخى صالتى انسانسنده تقريباً كلبلرده كوريلان عينى اعراضى ارائه ايدرلر .

٥ — اشبو تجربهلرك نتائجى انسانك دوار بحريسنه تطبيق اولندقده بو خستهلك سفينهنك شدتله واقع اولان حركاتندن وعلى الخصوص دالغهلرك ايجنه شدتله كومولمسندن ايلرو كلديكى بيان اولنه بيلور .

٦ — اشبو ظهورانده استعداد شخصى بر وظيفهٔ جسيمه ايفا ايدر .

٧ — بو خستهلكدن توق ايجون الك مؤثر واسطه واپور قومپانيهلرندن ذكر لامبهلرى اصولنجه معلق يتاقلر يابديرلمسنى طلب ايتمكاولهجنى وارد خاطردر .

(ژورنال دهسوسيه تهسيانتيفيق)

معدوميت كلام وقعهلرنده اختلالات موسقيه

فريبورغلى موسيو (فاست) موسيقى تربيهسى كورمش وغايت متحول بر مجموعهٔ موسقيهيى حافظهسنده ضبط ايتمش اولان اشخاصك، معدوميت كلامه مبتلا اولدقلرنده، احساسات موسقيهلرك اوصافده هيچ بر اختلال وقوعه كلميوب حركتك اجهزهٔ محيطيهسى يه طبيعى صورتله اجراى فعل ايلدكارى زمان يله ، سهل الاجرا بر شيئك آنجق بعض پارچهلرينى سويليه بيلورلر .

(فاست) طرفندن برنجى دفعه اولهرق نشر ايدلش اولان بويله بر مشاهده معدوميت كلام ايله برابر فلج نصف طولانى ايتهمبتلا اولمش بر چفتجى اوزرنده اخذ اولنمش ايدى كه مرقوم اقدمجه مكمل بر خواننده اولديغى حالده ارتق طوغريجه اوقويهميوردى. احساس موسقينك شو اختلالى معدوميت كلامك غيبوبتندن صكره دخى پايدار اولمشدر .

ايكنجى ويكى بر مشاهده دخى موسيقى مراقليسى اولمق اوزره طانمش ويكرمى بش ياشنده ايكن داءالافرنجه مبتلا اولمش ٤٥ ياشنده بر آدم اوزرنده آنلمشدر .

مرقوم مرض مذكوره طوتلدقدن صكره ايكى سكته صولتله اوغرامش اولسوب ايكنجيسى يازى يازمقده اختلالات ايله برابر بر معدوميت كلام عمومى ايلهاختلاط ايتمش ايدى .

لسانندهكى اختلال بر فاج آى صكره كسب اعتدال ايدوب بالعكس مريض بو دفعه بر هوايى ترنم ايتمكه، كرك اوقور ايكن وكرك كان چالهرق كندو اوكنده چالينان بر هوايى تقليده مقتدر اولهمزدى. حالبوكه مرقوم اوجله مكمل بر خواننده وكافى ايدى؛ لكن نوطهلرى سهولتله اوقور ايدى. مرقومده اشبو اختلال موسقى الآن باقيدر . م . ف .

(متفرقه)

تونسده اجراى طبابت واسنجيارى ايدن كافهٔ ذوات ديپلومهلرينى معاينه ايجون طرف امارتدن بر قوميسيون تشكيل اولنمشدر .

— —

موسيو دوزاردن بومس طب آقادميسنه (سويا) ايله اعمال اولنمش يكى بر اكسك تقديم ايتمشدر . (سويا) فى يومنا هذا اوسترياده زرع ايدلمكده بولنان بر نبات اولوب آز نشاستهلى وغايت آزوتلى بر دقيق اعطا ايلديكندن دها بيطسليلر ايجون غلوتن اكسكى يرينه معالاستفاده قوللانيله بيلور .

— —

پارسده (لاربوازيهر) خستهخانهسنده متورملرك بولندقلرى سالونلرده قشعانك دفع تعفنه مخصوص بر جهاز ترتيب اولنمش ايدوكندن آزوقده تكميل خستهخانهلرك بو صورتله تجهيز اولنهجنى ظن ايدلكدهدر .

— —

فرانسه داخليه نظارتى دخى اوسترياى قوانينته مماثل اولهرق ٧٠ ياشنه واصل اولان معلملرك لزوم تقاعدينى مبين بر نظامنامه نشر ايلمشدر .

— —

پارس طب اقادميسى اعضاسندن دوقتور موسيو قسطانتين پوله ايكنجى رتبهدن مجيدى؛ ايكنجى اردوى همايون اطباسندن قائممقام عزتلو اوحانس بك ايله آمريقانى دوقتور موسيو هارى يه اوچنجى رتبهدن عثمانى؛ سلانيك اطباسندن موسيو موريس ميزراخى يه وبك اوغلى پوليس دائرهسى طبيبى لوئى بكه دردنجى رتبهدن عثمانى؛ اجرايى محمد توفيق افندى يه دردنجى رتبهدن مجيدى نشان ذيشانلرى اعطا بيورلمشدر .

— —

لفافهٔ معلقه ثابت بر حرارتله برابر عدم حركت، استرخاءجيل، بر تضيق لطيف كبي بر چوق شرائطي ايضا ايدر .

ذات‌البرنخك دور حادنده اوجاع شديده ايله متأذي اولمقسزين يتاق ايچنده جوصلهيه هيچ بر حركت ويرملهمديكي بر زمانده اون قدر خسته‌يي شو اصول ايله تداوي ايلدم . لفافهٔ معلقه‌يي الصاق ايلدكدن صكره اوجاع درعقب كسب سكونت ايدرك خسته‌لكداز اوجاع ايله مضطرب بولنديغي حالده (لانغلبر) ك صارغيسي الصاق اولنديغنك ايرتسي كوني صيد وشكاره كيتمشدر .

بر ذات‌البرنخ حاد وقعه‌سنده صارغي ايله وجعك توقيفنه موفق اولهمديغندن اولا حبل منوي اوزرينه اون قدر سلوك وايرتسي كوني لفافهٔ معلقه الصاقنه مجبور اولدمكه اوجاع اوزمان توقف ايدوب خسته يه ايشلريله مشغول اولدي . اشته بو خسته بر سنه اقدم ذات‌البرنخ ايله مختلط بر حرقة البوله مبتلا اولوب طرفندن اصول عادي ايله تداوي قلنمش واوزمان ذات‌البرنخ مرقومي ١٨ كون قدر اسير فراش ايدوب نقاهت دخي نسبتسز بر درجده اوزامش ايدي .

ديكر اوج وقعه‌ده دخي زده‌ده غير قابل نفوذ بر بولغديغندن پوغي پالكز مثلث‌الشكل بر ايله ستر ايلديكم حالده يه نتائج حسنه استحصال ايدلمش اولوب خستكان جهاز مذكوري كسب شفاء ايدنجيه قدر طاشيمشلردر .

م . ف .

مطبوعات طبيه‌دن مقتبسات

مرينك اجسام غريبه‌سني قولن ورنويل آلت جديده‌سيله اخراج .

موسيو ورنويل — شو صوك وقتلرده مرينك تضيقاتي موقع مباحثه‌يي اشغال ايلكده‌در . موسيو (پكر) و (كيرميسون) ناملرنده ايكي جراح بو بابده لايحهلر ويرمشلردر .

بو كون خصوصي بر جسم اجنبي وقعه‌سي حقنده ادارهٔ كلام ايتمكلكمه مساعده‌كزي ايسترم .

موسيو (كيرميسون) بر آلت مخصوصه‌نك منافعني بيان ايلديكي صره‌ده بوكا «ورنويل» جهازي نامني ويرمش ايدي . بو جهازك اسمنده موسيو (قولن) ك دخي اشتراكي واردر . بو آلت‌يكي بر ناقدلن عبارتدر : مريه باليندن معمول بر مسباره صوقيلوب بونك نهايتنه دخي يوشاق بر مسباره الصاق اولنوركه بو صورتله توده بولينلديني وته پايلديني حس ايدلديكي كبي بوتكله ياكلش پول آچق دخي غير تمكندر . شايد آلت مذكوره ايله تصادفاً بر حالهٔ چاريلمه دخي بر مضرت ايراث ايتمز .

تضيق بر كره پكيلدكدن صكره ايچروسي اويوق بر زيتون آلتوب معدني بر ناقل اوزرنده ويدا ايله طوتديرلديني كبي مذكور زيتون «قولن ورنويل» ناقلهسنه دخي ربط ايدلكله بويلهجه معدوده قدر كريلوب تضيق توسيع اولنور .

بو منافعدن بشقه آلت مذكوره ايله خسته اطعام دخي ايديلور . ناقل اوزرينه ايجي يوش بر مسباره ربط ايديلرك خسته اولوجهله قولايجه يديلنور؛ بعده مسباره حقرتين الغيزنده ثابت طوتيلوب زومنه كوره آيارجه اوحالده براغيلور .

دوقتور (سوآرز) طرفندن آلغش بر مشاهده‌يي آقادميايه عرض ايتك ايسترم .

يكن شباطك طقوزنده موسيو (سوآرز) برابنك كيكي يوتمش اولان بر قادينك زدينه دعوت اولنور . موي اليسه اول امرده جسم اجنبينك فتحهٔ علويهٔ مريدن ١١ سانتيمترو مسافده موجوديتي اثبات ايلدكدن صكره بر مسباره چكيرمك بو جسمي ايلرو ايتمكه چاليشور ايسه‌ده هيچ بر نتيجه‌يه دسترس اولمازز اولزمان « قولن ورنويل »مسباره‌سي استعمال ايتمكي دوشونوب جسم اجنبي‌يي صارصمق اميدي ايله بربرينه متعاقباً ١ و ٢ نومرولي مسباره‌لري چكيرر ايسه‌ده موفق اولهمديغندن عيني زمانده مسباره‌يي چكيروب هيچ اولمازسه خسته‌يي اطعام ايده‌بيلور .

ايرتسي كون عريف سيني ايله عليانه تكرار مباشرت ايدر . بو سبت درون مريده توقف ايلديكندن چيقاروب الك اوزرينه كوچك بر ميزاب حفر ايلدكدن صكره ناقله ربط ايدرك بوتكله‌ده جسم اجنبي‌يي اخراجه چاليشور ايسه‌ده موفق اولماز . اولزمان عريف سيني اووضعيتنده ترك ايدوب جسم مذكورك فوقندن بر زيتون چكيرر وخفيفجه كندوسنه طوغرى چكمك بو صورتله اوج جسمي دخي محتماً اخراج ايدر .

موسيو لارمي . — بن دخي كنجلكمده بر جسم اجنبيك عريف سيني واسطه‌سيله چيقارديغني كورمش ايدم . بر آدم دقتسزلكله يش فراتلق بر كوش سكه يوتمش اولديغندن (دوپوپترن) ك قفوشنه كتيرلمش ايدي . جراح شهر نشعار عادي برمسباره ايله ايلك بر تجربه اجرا ايلديكي حالده نائل موفقيت اولهمديغندن عريف سيني بولديروب انكله آن واحدده جسم اجنبي‌يي چيقاروب حضار طرفندن الفشلانمشدر .

بوني سوئيلكدن مقصدم دخي تكميل اجسام غريبهٔ مرينك وعلى الخصوص سكه‌لرك اخراجنده مشكلات عظيمه بولنديغني اكلاتمقدر .

اينك سوتنده ورم باسليك موجوديتي

موسيو قروقسانق — لوندره يطر مكتنده آشكار صورتده متورم بر اينكك سوتني معاينه ايلدك . سوت براز وقت استراحته ترك ايله ياسيلارك قاپك دينمه چوكلرينه زمان ويرلوب بعده اصول معتاده ايله قولايجه كشف ايديلور . بزم اينكك سوتي دخي پك چوق مقداردده ورم باسيلريني حاوي ايدي . بو سوتي طاوشانلره بديرديكمزده جلهسي ايكي آي صكره تورمدن تلف اولمشلردر .

معتوهلرده سولفونال ك تأثير دوائيسي

فريبورغلي موسيو (قرامر) معتوهين اوزرنده سولفونال ايله ٤٠٧ تجربه اجرا ايدوب قلورال، پارالده هيت، مائيت آميلن و سولفونالك هنم معدوي‌يه اولان تأثيرينه متعلق تحريات نديمه‌سني سرد واشعار ايلمشدر .

دوقتور سرپوسيان افندى طرفندن ذات‌البرنخ حرقة البولينك تدابير واقيه وتداوىٔ جديده‌سنه دائر قلمه آلنان مقالهٔ نافعه‌در

——

حرقة البولك اختلاطات كثيره‌سى ميانده ذات شانه‌دنكره كثرتله مشاهده اولنان ذات‌البرنخ حرقة‌البوليدر . چوقكره خستكان طرز معيشتلريني تبديل وتغييره مجبور اولمقسزين حرقة‌البول ايله سائر اختلاطاتى سيرلرينى اجرا ايدرلر .

لكن ذات‌البرنخ ظهور ايتديكنده حصوله كتيردىكى اوجاع شديده ملايسه سيله خستكان بر قاچ كونلر مقاديناً يتاقده يانغه مجبور اولور واوآنه قدر خسته‌لكلرينى ستر واخفا ايچون كندولرينه نقدر فنالق ايقاع ايتمشلرسه اوقدر زياده برمدت اسير فراش بولنورلر .

بر چوق مؤلفون مشهوردن عسكره يزم دخى خيلى وقتدنبرو توصيه ايلدكلرى تداوىٔ جديد هم خسته وهم طبيبى خشنود ايتمكده وچونكه اوجاعك انقطاعيله مريضى ممنون ايتمكدن وبرده ذات‌البرنخى سائر تداويلرله اولديغى قدر اوزون سور ديرمامكله برابر تشفيسنه وقت پرانتقدن عبارت ايكى فائده‌سى كورلمكده‌در .

بو بابده بيان مطالعه‌يه كيريشمزدن اقدم ذات‌البرنخك احتمالكه اولمرتبه حسابه قاتيان اسبابنى سرد ايده‌لم .

اسباب مذكوره‌يى مطالعه‌دن استخراج اولنان نتائج، حرقة‌البولك تداويسى نقطهٔ نظرندن تحليله تحت مشاهده‌يه وضع ايديلديكى اولورسه بو خصوص حقيقةً بر نقطهٔ مهمه تشكيل ايتمش اولور .

ذات‌البرنخك اسبابى متعدد اولديغندن مختصراً بيان ايده‌لم . اسباب مذكوره بعضكره مرضلرك قواعد صحيه‌يه وطبيبلرينك نصايحنه فارشو بر طاقم حركات غير معقوله‌ده بولنمقدن وجاع، حيواته ينمك ومسباره قوللانمق كبى سببلردن طولايى قنات احليل واقسام مجاورەسنك داخلاً وخارجاً حريحه‌دار اولمسندن نشئت ايدر . بعضكره دخى بولنر بايلان تداوى وعلى‌الخصوص شرنغه‌لر التهام اولور . فقط حرقة‌البول يى حصوله كلمش اولديغى مدتجه بوسببلرك كافه‌سى ذات‌البرنخك وقوعنه تأثير ايتميور كبى كورندكارى شايان دقتدر . زيرا ذات‌البرنخ حرقة‌البولك خصوصا دردنجى هفته‌سنه طوغرى حاصل اولوب مرضا حرقة‌البولك ايلك كونلرنده بر طاقم تدبيرسزلكلرده بولنمغله برابر بنه ذات‌البرنخه دوچار اولمازلر . ذات‌البرنخك سببى اولمق خصوصنجه شرنغه‌لرى دريش مطالعه ايدر ايسك بوبابده (ريفور) وسائرلرى طرفندن حرقة‌البول ايچون توصيه‌ايديلان اصول مسقطى بيان ايده‌يلورزكه بونده الك زياده كاوى شرنغه‌لر قوللانيلوب بونلر اكثر اولەرق ذات‌البرنخ توليد ايدرلر .

اشبو اختلاط وقوعه كلمك ايچون صماخ بوليده باشلامش اولان التهابك قنوات دافعه‌لك منصبى بولنان اقسام عميقهٔ احليله انتشارى لازمدر .

فوق‌الحاد اولان وقوعاتك غيريسنده التهابك اشبو انتشارى ايركندن ظهور ايتديكى جهتله ذات‌البرنخك بر معتاد ظهورنده كوريلان تأخر وحرقة‌البولك ايلك كونلرنده اسباب موجبه‌لك جزئى تأثيرى اوصورتله استيضاح اولور .

التهاب بلورايچى عنق بصله‌ده موسيو كيونك احليل قدامى تسميه ايتديكى قسم مجراده توقف ايدر . عنق بصله ياخود موسيو كيونك معصرهٔ احليلى قبح بلوراجينك احليل خلق تسميه اولنوب قنوات دافقه بولنان قسمه مرورينه برحائل تشكيل ايدر؛ بو حالده درون مجراده قطره وياخود شدتله بايلان بر شرنغه‌لك عنق بصله‌يى آيوب قبح بلوراجيى خلف مجرايه امرار ايتمى قولايجه اكلاشيلور . اشته بوندن ذات‌البرنخ تجمع‌ياب اولور .

لكن احليلك سالف‌الذكر حائلى انجق تأثير ميخانيكى واسطه‌سيله قدامدن خلفه قيحى امرار ايده‌يلديكى درجه‌ده قوى ومستحكم اولميوب التهاب احليلى بركره تشكل ايدنجه منزل بمنزل احليل قدامينك تحدود خلفيسنه قدر واصل اولەرق غشاى مخاطىٔ احليلك تمادىسى سايه‌سنده حائل مذكورى بالمرور احليل خلفيى دخى استيلا ايده بيلور . آلتهابك بنفسه وقوعبولان شو انتشارى اول امرده قرحة‌البولد مبتلا اشخاصك كافه‌سنده مشهود اولەبيلور . امراض دپل نزيائيدن سالم اولوب كندولرينى منتظماً تداوى ايتديران ذواتده انتشار مذكور نادرالوقع اولوب فقط رئيدليرده كثرتله مشاهده قلنور .

لكن متورم وسراجه‌لرلر حرقة‌البوله دوچار اولدقلرنده ذات‌البرنخك يك چوق وخامتلى كورولر؛ دپاتوليرده حرقة البول التهابى اولبوب بر قاچ كون نهايتنده همان آكسترين مزمن بر شكل اخذ ايدر . بوكبى مرضا ميانده بر طاقمى واردركه حرقة البولى ايلك كورمش اولدقلريجون آناى تولده وجعدن شكايت ايتزلر . اكر مرضاء مرقومه‌ده سيلان سريعاً توقيف ايدلمكسزين ملين ودافع‌التغن بر تداوى موقع اجرايه قويلەجق اولورسه پراش پواش اقسام عميقهٔ احليله انتشار ايچون خسته‌لكه زمان ترك ايدلمش اولور .

على‌العموم سيلانه مقابله اولنيوب بالعكس حصولى تسهيل اولنيوركه خسته‌لكك تداوىٔ ابتدائيسى اشته بوندن عبارتدر . لكن اعراض التهابيه موجود اولديغه سيلانى بر وجه مذكور دوام ايتديرمك فائده‌سزدر . ياخود اعراض مذكوره موجود اولسه بيله آز دوام ايدرلر . مطالعات سالفه‌دن شو نتيجه‌ياب اولنيوركه اكثريا ذات‌البرنخدن نوق ايچون اصول عادئ تداويدن صرف نظر ايتمك يعنى ملينات ومضاد التهاب ادويه استعمالنى ترك ايتمك لازمدر . اصول عادى انجق ترقب اصولندن عبارتدركه بونكله سيلان كندو حالنه ترك اولنوب كسيلسى ايچون مناسب بر زمان آراشديريلور . بيان اولنان خسته‌لرده ايسه وقت مذكورك دها حرقة البولك بدايتنده ايكن معروض اولديغى بالاده كورلمشدر . بونك ايچون معلم فورك زولين طرفندن نشر اولنان براستاتسيق ترقب اصولنك تركيله قطع سيلان اصولنك لزومنى ارائه كافيدر .

معلم فورك ٥٧٦ نفر خستكانى ذات‌البرنخك ظهورنده حقلرنده اجرا اولنان ايلك تداوى اساس اتخاذ ايده‌لرك بر وجه آتى تقسيم ايدلمشدر :

٢٤٦	بلا تداوى
٧٣	بلسميات ايله تداوى
٧٢	شرنغه‌لرله «
٦٧	شرنغه وبلسميات ايله برلكده «
٩٨	تداوىٔ غير خصوصى

ذات‌البرنخك تداوىٔ واقيسى حقنده بعض تفصيلات سرد ايتمش اولديغمزدن ارتق مرض مذكورك ظهورنده الحالة هذه بايلان تداوىٔ جديدى بيان ايدەلم؛ شو تداوىٔ جديددن استحصال ايتمش اولديغمز فوائد يك زياده موجب خشنودى اولديغندن تداوىٔ اساسيى اجرادن همان كلياً صرف نظر ايلدك .

عنى وقتده (لانغلبر) ولبونى (هوران) طرفلرندن موقع تطبيق واجرايه قونلمش اولان تداوىٔ مذكور على‌العموم لانغلبرك قطن مندوف وقاوتشولى تيمارى نامياه تعريف ايدلمشدر .

بوده غير قابل نفوذ بر نسجدن معمول وپوق ايله مفروش بر لفافهٔ معلقة مضاعفه اولوب خسته بدايت مرضدن نهايته قدر طاشور .

صفن عانه اوزرينه ممكن مرتبه قالديرياوب كثيف بر طبقه آتلمش پوق ايله احاطه ايدلدكدن صكره مذكور پوق ٢٠ سانتيمترو عرضنده و ٣٠ سانتيمترو طولنده وقضيبك مرورى ايچون بر تقبيعى حاوى غير قابل نفوذ وقاوتشول بر ايله ستر اولنديغى كبى بو دخى مثلث الشكل وكذلك بر تقبيعى حاوى يزدن معمول بر لفافهٔ معلقه ايله احاطه ولفافهٔ مذكوره عانه اوزرينه الصاق ايديلوب بر رباط نطاق واربطهٔ تحت‌الفخذيه واسطه‌سيله اوحالده طوتديريلور .

حقيقيه طوتيلوب على الخصوص عين وقتده پاييلان برچوق تجربه‌لر نتيجه‌سز قالديغى زمان دخى او سرايت پك آز قابل انباتدر .

انسانك اكثريا اشيا واسطه‌سيله وقوعنه دائر اولان مشاهده مختلف اشيايى قابل انتان وغير قابل انتان اولهرق ايكيه تفريق ايتديرمشدر . يوك، پموق، اپيك، كتان، حيوان قيلى ومنسوج اولان كافهٔ اشيا، بعده كوساله، توك، سونكر، كاغد، كتاب، پجاوره، صاچ وسائره، ومواد منته ايله انتان ايدلمامش اولان بالجمله حبوبات، اكمك و بوندن بشقه كيرلى وبولاشيق اولميان معادن والتون غير قابل انتان كبى بيان اولنمشاردر .

هر نقدر اسكى راپورلرده سرد ايديلان وقوعات اولبابده شبهه‌يه محل براقميور ايسه‌ده، شو صوك وقتلرده اشيای تجاريه واسطه‌سيله مرضك انتقالى قبول مسئله‌سى برچوق اعتراضاته اوغرامش وخسته‌لر طرفندن قوللانلمش اولان يتاق طاقمى جماشور و بوكا مماثل اشيادن غيريسنك خسته‌لكى نقل ايلديكى قبول اولنمامشدر .

م . ف .

حك رحم واسطه‌سيله التهاب جنب رحمك تداويسى حقنده سلانيكلى دوقتور رفعت افندى طرفندن تحرير ايديلان مقاله‌نك ترجمه‌سيدر .

محاطرات مدهشه‌سندن هنوز تخليص كريبان ايلديكمز بر استيلای عفونت دم نفاسيده جوف رحمك بعض احواله تطهيرى ايله اصولى دائره‌سنده تضميدى من كل الوجوه اعلى بر اصول تداوى اولديغى اثبات ايدلمشدر .

شريكم ودوستم دوقتور موسيو ميزراخينك بو خصوصده نتائج خارق العاده‌يه دسترس اولديغى رأى العين مشاهده ايتديكمدن، بقايای مشيمه و يا اغشيه وياخود علقات متعفنه‌نك داخل رحمده احتباسندن تولد ايلش اولان عفونت دم نفاسئ حاد احوال وخيمه‌سنده عنق رحمك حفض و تنزيل ايله جدران رحمى يكرمى درت ساعت ظرفنده ايكى اوچ دفعه تميزلهيوب تضميد ايتك مرضا ايچون زيانسز ومنفعت كثيره‌يى داعى اولهجقى عند عاجزيده تحقق ايلدى . بونكله برابر اصل جوف رحمدن خارجه هنوز تجاوز ايتميان بر بقر متنى ازالهٔ ايدن حالاردهدركه جوف مذكورك تطهيرى، منبع انتانك قوروتلمسى وعوارض عموميه‌نك سيرينك تقصيرى ضمننده وساطت جراحيه‌يه مراجعت لازمهٔ مصلحتدر .

بقر متنتك داخل جوف رحمده بولنيوب ملحقات رحمده ونسج حجروئ محيطيده بولنديغى زمانلر استعمال اولنه‌جق وسائطك وجه مشروح اوزره اولمديغنه بعض افكار طبيه ايله قناعت حاصل اولمشدر . بو حالاردهٔ زرق داخل رحمى اجراسنى پك رد ايديورلر . يالكز (فريج) نام ذات عمل مذكورى ابتدالرى توصيه ايدركن بالاخره تأليف كرده‌سى اولان علم الامراض وتداوئ آفات نفاسيه‌دن باحث كتابنده اوتوصيه‌سنى شوق شبابت سائقه سيله وقوعه كلش بر قصور اولمق اوزره بيان وتدابير مذكورەنك مهلك وبى‌فائده اولدقلرينى درميان ايدرك سوزينى كيرويه آتمشدر .

بالعكس دوقتور موسيو (دولهريس) محررات ودرسلرى وباخصوص (لهٔ قوويلون) اسمنده‌كى شايان تحسين اولان آثك اختراعيله فرانسه‌ده رحمك تميزلمسى خصوصنك شدتلى بر طرفدارى بولنمش وعادى التهاب‌مزمن داخل رحمه مثلا مرضاده مليعهٔ مخصوصه واسطه‌سيله رحمك تميزلمسى ايچون بر مانع طبىٔ مطلق تشكيل ايدن التهاب لواحق رحميهٔ حادك منعاً نفاسيدن اولان عوارض عفنيه وقوعنده بر مانع اولديغنى ارائه‌يه چالشمشدر .

بو مقاله‌يى يازمقدن مقصد، حال اخيرده هيچ بر مانع طبى بولنمقدن بشقه التهاب جنب عفنىٔ نفاسيده طوغريدن طوغريه رحمك مليعقيه ايله تميزلمسندن استفاده ايدلديكنى وآنكله مرض مذكورك سائر اصول تداويسنك جملهسندن زياده سرعتله شفاپذير اولديغنى اثبات ايتمكدر . تداويسنه جسارت ايتديكم حماى نفاسى‌يه مبتلا مرضا ايچون شدتلى بر تداوى ايجاب ايتميوب بالكز جوف داخل رحمى تطولات بسيطه ايله تداوى ايلدم . ايمدى بو وقوعاتك اوچنده خسته‌لرك بر تاج كون بر شفاى واضحى كورلدكدن صكره درعقب بر التهاب جنب رحم اعراضى سرزده ظهور اولمشدر . تداوئ اساسى درعقب موقع اجرايه قونلش ايسه‌ده خسته‌لكك سيرينى وكوندن كونه كسب وخامت ايتمسنى منع ايده‌مامشدر .

بو حالده تفيحدن وبونك شاطراتيله الى نهايه دوامندن قورقديغم وذاتاً مليعهٔ واسطه‌سيله رحمك تميزلمسى خسته‌لرك حالنى تشديد ايتمديكنه بالتجربه امين بولندیغم جهتله عمل مذكورى اجرايه قرار ويردم . انجق بوخصوصده عمليانى براز تبديل ايله برابر بر نوع محك دخى اعمال ايتديردمكه آلت مذكوره الى سانتيمترو طولنده‌وبر پنجق سانتيمترو عرضنده بر وجهى مسن ومستوى بر قاشقدن عبارت اولوب استاى كاملاً كليل وجملهسى آلتك صاپنه‌طوغرى‌متوجه بر صورتده اعمال اولنمشدر . آلت‌مذكوره برنوع‌مليعه‌يه مشابهدركه وجهى واسع اولديغى ومتعدد ديشلرى بولنديغى جهتله غشاى مخاطيك كافهٔ اقسامنى فازيغى تأمين ايدر .

بو خصوصى كوزلجه اجرا ايچون عنق رحمى حفض ايتدكدن و غشاى مخاطى‌يى فازيوب علقات پارچه‌لرينى رفع وازاله ايچون (هفنار) ك قطن مندوفلى چيبوقلرندن برينى ادخال ايلدكدن صكره برق توقيف وسطح معراى مدميى كى ايچون اوچ قسم غليسرين دروننده برقسم حامض لبن محلولنده اشقه‌جه قطن مندوفلى بر چيوق بانيروب ادخال ايدر ايدم . آنف‌الذكر اصوله مراجعت ايتش اولديغم اوچ وقعه‌ده يكرمى درت ساعت ظرفنده خسته‌لرك حمامى تنزل وعيبوبت ايلديكنى وزياده مقدارده افيون ايله تسكين اولنه‌ميان وجعك زائل اولهرق عليانلرى بر تاج ساعت صكره محدراته بلا مراجعت خسته‌لرك راحته اويودقلرينى كوردم .

دها بر هفته قدر رتج مهيلده ضربات شريانيه واجراى تضييق ايله تحمين ويراز وجع حس ايلديكندن هر كون على‌الدوام مهيلى چوقجه صو ايله غسل ايلدكدن صكره عنق رحمه ايودوفورملى غليسرين ايله مبلول پموقدن معمول بر طبه وضع ايلدمكه بو سايه‌ده مدت‌مذكوره نهايتنده‌محيط وجانب رحمك ترشحاتى كاملاً انحلال ايلمشدر .

تصدف اولنان شو اوچ وقوعاتك حل مسئله ايچون مقدار كافيده اولديغنى معترفم . اشته بونك ايچون صنعت تشفيه‌ده استادلرم اولان ذوات كرامك بو بابده نظر دقتلرينى جلب ايتك مقصد نزاكت كستزانه‌سيله شو مقاله‌يى تحرير ايلدم .

م . ف .

علی العموم بر خسته لکده وقوعات اوزرینه تأسیس افکار ایدرك ساری اولوب اولدیغی موقع مباحثه یه جکیله جك اولورسه مرض مذکورك امراض ساریهٔ میاسماویه زمره سنه عائد اولدیغی بعض مرتبه بحق فرض اولنه بیلور . شوئی اخطار ایده یم که بو مباحثه، جمله سیده امراض ساریهٔ میاسماویه یه عائد اولدقلری آزادهٔ قید اشتباه بولنان حمای تیفوئید، قولرا ودوسانطریا حقنده دخی دوام ایتمش والحالة هذه قسماً دوام ایتمکده بولنمش اولوب حالبوکه صرف ساری اولان تیفوس تفجری، جدری وامراض سائرهنك سرایتی بر مشاهد عاقل طرفندن اصلا شبهه یه دوشو- رلمامشدر . بوندن ماعدا طاعونك انتقالی بر معتاد بر شخصدن شخص آخره بلا واسطه بر صورتله وقوعبولیوب چوق کره صابقین بر حالده وقوعه کلدیکنی قبول ایتدیره جك بر چوق احوال دخی موجوددر؛ علی الخصوص مشاهدلر اعتقادات باطله دن نقدر زیاده سالم بولنسوب طاعون حقنده نقدر زیاده تجربه ایدر. لرسه احوال مذکوره او تسبتده مرتبهٔ بداهته یاقلاشمقدهدر . شاید جدری وسائر امراض تفجریه بولنمامش وجرب موجود اولمامش اولسه ایدی طاعونده مشاهده ایدیلان احوال احتمالکه بو خسته لکك بلا واسطه تماس ایله ورود ایده بیلمسنی بر مشاهده قبول ایتدیره من ایدی .

کرهٔ ارضك همان کافهٔ نقاطنه انتشار ایتمش اولان معهود (ژوستینیه ن) طاعون استیلای عظیمنك مشاهداتی ذاتاً بو بابده جالب دقتدرلر .

بالذات طبیب اولیوب خسته لکك طرز انتشاری حقنده کی نظریاتی دخی حقیقته بعید اولان مشاهدلرك بیاناتنه کوره هیچ اولمازسه خسته لکك بر شخصدن شخص آخره بلا واسطه انتقالی قاعده دن اولمدیغی استنباط اولنیور .

اشته پروقوبیوس «نه طبیب، نه بی دین، نه ده خسته لره خدمت ایدن آدملر انلره تماس ایتمکله خسته لکه طوتلمیوب حالبوکه سائر بر چوق آدملرك هیچ بر سبب اولمقسزین صورت مهلکه ده مصاب اولهدقلرینی» حکایه ایدییور . (ئه واغربیوس) دخی خستکان ایله یشامش وبر خیلی مرضا واموات ایله تماسده بولنمش اولان بر چوق ذواتك مصاب اولمدقلرینی بیان ایدوب حتی مرض مذکورك طاعونلی مملکتلردن کلوب بالذات مصون بر حالده بولنان اشخاص واسطه سیله انتقال ایده بیلدیکنی سرد ایدییور . الحاصل طاعونك بر طاقم مجامع انسان وخانه استیلا آنی تشکیل ایلدیکنی مبین وقوعات دخی واردر .

(هیزر) بو بابده بر وجه آتی ادارهٔ کلام ایدییور : «پروقو- پیوس وئه واغربیوس مبتلای مرض اولان ذواتك بلا واسطه تماسی خسته لکی انتاج ایتمیوب اطبا وسائر خسته خدمتنده بولنانلر بونجه تحملکداز ایشارده بولنمغله برابر ینه دیکرلرندن زیاده مبتلای مرض اولمیوب حتی نسبةً آز خسته لندکلرینی وحالبوکه خسته لردن آیرو بولنان بر چوق اشخاصك مرض مذکوردن وفات ایلدکلرینی سرد وافاده ایلمشلردر . بوکبی شهادتلر مسئلهٔ سرایتك بر فکر دقیقه یین طرفندن اقدمجه الهام اولنه میان بر زمانك یادکارلری اولدیغی، اطبا وذوات حاکمهنك هانکی بر نظریه سنی ترویجه کندو- لرنجه میدانده هیچ بر سبب بولنمیان مشاهدلرك هر درلو ظنیاتندن وارسته بولندیغی جهتله مهمدرلر . پیروقوبیوس وئه واغربیوس ایسته مدکاری وبیلمدکاری حالده معارض سرایت کورنمشلردر .» بونك کبی اسباب مرضیه نقطهٔ نظرندن مؤخراً یاپیلان مشاهده لرده دخی وقوعات ایله مؤید بیاناته تصادف اولنیورکه بونلر طاعونك مطلقا وهیچ اولمازسه خاصةً طریق بلا واسطه ایله انتشاری قبول ایتمکدن غیری بر صورتله ایضاح ایدیله مزلر . طاعون مرضا واموانی ایله مناسبات صمیمه ده بولنمش اولان اطبا ورهبانلرك مصون قالدقلری ایچون مشاهدلر بیان تعجب ایدوب بعضاری بویله بر خدمت شفقتکارانه ده بر حمایهٔ صمدانیه شرف وقوعبولدیغنی وبعضاری ده خسته لك علی الخصوص قورقودن ایلرو کلوب قورقیان بر آدمك مصاب اولدیغنی استخراجاً سویلیورلر . عثمانلولرك اوروپا نظریات طبیه سنی اقتباس ایلدکدن صکره یواش یواش سرایت مرضی قبول ایلدکلری ظن اولنور. بو بابده صورت مطلقه ده واقع اولان بیاناتك قیمت واهمیتی بدیهی وطاعونك بلاواسطه بر انتقال ایله منتشر اولدیغنی غیر قابل اعتراض صورتله ارائه ایده جکلری امر جلیدر . لکن انتشارك بر شخصدن شخص آخره انتقال ایله واقع اولهبیلمسی اولقدر آز مثبتدر که بو بابده کی افاداتك قسم کلیسی نظریات جمله سندن عبارتدر . مؤلفون ذاتاً طاعونك سرایتی حقنده اولقدر مطمئن ایدیلرکه یالکز خسته نك یانده اقامتی دکل، نظرنی دخی موجب انتان اولمق اوزره اعلان ایلمشلردر . حقیقت ! خسته لکك صرف ساری اولان طبیعتی اثبات اولنه بیلمك ایچون تلقیحات اجراسی لازم کلورکه یالکز بونلر بذیرای موفقیت اولدقلرندن، کافهٔ خصوصات مشکوك بولنمدقجه، مسئله حقنده بر قرار ویره بیله جکلردر . فقط بوکونکی کونده خیرجل وجمرهلرك صدیدی علامات موضعیهٔ وخیمه تکوین ایده جك اولورسه بو حالك خسته لکك سرایتی حقنده بر دلیل اولدیغی — بلا اعتراض — قبول اولنه میه جغی کبی بر شخص خسته لکه مصاب اولهجغی مناسبات داخلنده بلا تلقیح طاعون

يكيدن ظهور ايدوب باشليجه طونه نهرينك اشاغيسنده واقع ناحيه‌لرله بحر سياه حدودى وبلقان شبه جزيره‌سى آفتزده اولمشلردر .

عصرمزده استيلا آت انجق شرق جهتنده كائن اوروپا بلده‌لرنده، مختلف اوچ محلده يعنى مالطه (١٨١٣)، اشاغى ايتاليادە واقع نوڤا ومالووقا (١٨٢٠) ده ظهور ايتمشدر .

جنتمكان سلطان محمود خان ثانى طاب ثراه حضرتلرينك اولزمانكى شيخ‌الاسلام واهالى طرفندن مصرانه ممانعت وقوع بولديغى حالده بيله تأسيس بيورمش اولدقلرى قارانتەلر سايه‌سنده ١٨٤١ تاريخنه‌دنبرو اوروپا طاعوندن قورتيلوب ١٨٤٣ دنبرو مرض مذكور ارتق آسياى عثمانيده كورنمامش اولديغى كبى ١٨٤٤ دنبرو مصر دخى خلاص اولمشدر .

طاعونك اوروپادن بالكليه زائل اولديغى خيلو زمان ظن ايدلمش ايسه‌ده صوك اون سنه‌لك دورلرده آفريقا وآسيانك بعض حواليسنده نسبةً محدود برطاقم استيلا آت ظهور ايتمش اولوب بونلرك‌ده طاعون خيرجليه منسوب اولدقلرى قطعاً جاى تردد واشتباه دكلدر . ١٨٥٨ و ١٨٥٩ تاريخ ميلاديلرنده آفريقاى شماليسنده واقع بنغازيده عربلر اره‌سنده ، ١٨٦٧ ده الجزيره ، ١٨٧١ ده كردستان ايرانى ، بعده دره‌شفده و ١٨٧٣ ده الجزيره و ١٨٧٤ ده بنغازيده برطاعون استيلاسى سرزدهٔ ظهور اولمشدر .

افندىلر !

على‌الخصوص (ليرميستر) ك معلومات عميقه وتجارب دقيقه‌سى اعانه‌سيله بو بابده بيانمسى لازمكلان كافهٔ خصوصاتى على‌قدرالامكان بر وجه آتى مختصراً، تقرير وبيانه غيرت ايلدك. مؤلف مومى‌اليه دخى خصوصيله «هكره» (هيزر) (هيرش) و (غيريسنژه‌ر) ك آثارندن اقتباس معلومات ايلمش ومع ذلك وقوعات حاصله‌يى رأى‌العين مشاهده ايتمش اولان مؤلفلرك بياناتندن استفاده‌يى‌ده الدن قاچرمامشدر .

زيرا استيلاى مذكورك نسبات وتأثيراتنجه برفكر صحيح استحصالى انجق بو طريق ايله ممكن اولور .

مبحث الاسباب

اوروپاده طاعون اصلا بلدى اولەرق ظهور ايتيوب بالعكس انتقال صورتيله منتشر اولديغى زماندن على‌العموم قبول ايدلمشدر . مصر وسوريه دخى اقدملرى عموم طرفندن منشأ استيلا اولەرق طاننديغى حالده ٣٠ سنه‌يى متجاوز بر زماندنبرو طاعوندن تماميله مصون بولندقلرى جهتله مرض مذكورك بلدى اولەرق ظهورى ارتق اورالرجه دخى قبول ايديلەمز .

آفريقا وآسياده اقدمجه طاعون استيلا آتى وقوعيافته اولديغنه وبر محلده استيلا آتك تكررى مشهوداتدن بولنديغنه بناءً حوالئ مذكوره‌ده شو صوك يكرمى سنه ظرفنده كوريلان وبا استيلا آتى دخى برمنشأ بلدىيه عطف واسناد اولنەماز . اشته ١٨٦٧ و٦٨ تاريخلرنده الجزيره‌ده، ١٨٥٩ و ١٨٤٧ ده بنغازيده بوكبى استيلا آت كورلمشدر .

شو صوك زمانلرده اهالئ مرقومەيه دها آز اهميتلى استيلا آتك صولت ايدوب ايتمديكنه معلوماتمز بوق ايسه‌ده الجزيره حواليسنده برطاعون استيلاسى ظهور ايدوب اندن سكره ١٨٥٦، ٥٨، ٦٠، ٦١، ٦٤، و ٦٥ تاريخنده — محدود برصورتده — خيرجلر ايله مترافق برحمای خبيث دخى مشاهده قلنمش اولديغنه دائر راپورلر بولنمسى جالب دقتدر . بو جهتله تدقيقات نقدر ايلرويه كتورلسه ينه طاعونك بلدى اولەرق حصولى براساسه استناد ايده‌ميه‌جكندن ارتق فكر مذكورك ازمنه وحوالئ غير معلومەنك ظلمتلرى اره‌سنه طرد وتبعيدى لازمكلور . تاريخارده مرض مذكورك انتقال صورتيله دائمى برانتشارندن غيرى وقوعاته تصادف اولنميور .

عموماً قبول ايدلمش اولان مطالعەيه كوره طاعون برشخصدن شخص آخره انتقال ايده بيلوب بو حالده برمرض ساری تمثالنى عرض ايدييور .

لكن طاعونك سراينى حقنده‌كى مذهب طبى دخى اعتراضاتدن سالم قالمامش وخسته‌لكك اكثريا مرضا ايله انتقال ايتيوب بالكز هوانك وسائر تأثيرات جويه‌نك فسادندن ايلرو كلديكى بالمشاهده اثبات اولنمشدر . چوقكره بوكبى معالعات انجق برمناظرهٔ دسيسه كارانه محصولى اولوب انلرى رد ايچون سرد وقوعات كافيدر . فقط خسته‌لكك سراينى حقنده‌كى شبهه‌لر اكثريا طاعون استيلا آت وخيمه‌سنده بالذات حاضر بولنوب پك چوق مرضا مشاهده ايتمش اولان اطبا طرفندن درميان اولنمش‌واشته بووجهله ١٧٢٠ تاريخنده مارسليا استيلاسى هنكامنده مون پليه شهرينه كوندريلان اطبا اكثر خستكلك طاعونيلر واسطه‌سيله دوچار انتان اولمارى بين‌العوام جارى برظن باطلدن عبارت اولديغنى بسط وبيان ايدوب مؤخراً مشاهدات ذاتيه‌لريله طاعونى طانيمش اولان سائر اطبا طرفندن دخى عينى فكر قبول وادعا قلنمشدر .

نومرو ۳۰ : ایکنجی سنه ۱ تشرین اول — ۱۸۸۸

جریدهٔ امراض صحیه

عسکریه و ملکیهٔ دولت علیهٔ عثمانیه

محل اداره سی

درسعادتده یك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه

اشبو غزتهیه یازیلمسی اولنان مکتوب و مادریدده ژ . ب بائیر کتابخانهسنده آبونه اولنور .

بر سنهلك آبونه بدلی : التمش غروش مجیدیه : یاخود ۱۳ فرانق در پوسته اجرتی داخل دکلدر

اعلانات ایچون درسعادتده قره کویده دکرمان خانده (ایسترن) اجنتهسنه مراجعت اولنملیدر .

بر نسخهسی ۵ غروشدر

امور اداریه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر . پوسته اجرتی ویرلمیان مکتوبلر قبول اولنز .

امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبنه مراجعت اولنملیدر . درج اولنمیان اوراق اعاده اولنز .

جریدهٔ اماکن العصمهیه مقالات فنیه درج ونشر ایتدیرمك آرزوسنده بولنان ذوات کرام ایچون جریدهنك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اطبا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایدرز .

— مندرجات —

طاعون حقنده قونفرانس : دولتلو ماوروبی پاشا حضرتلرینك ارسالیدر؛ — التهاب جنب رحمك حك رحم واسطهسیله تداویسنه دائر مقاله : دوقتور رفعت افندینك ارسالیدر؛ — ذات الریه حرفهٔ البولینك تدابیر واقیه وتداویسی حقنده مقاله؛ دوقتور سرپوسیان افندینك ارسالیدر؛ — مرینك اجسام غریبهسی « قوان ورنویل » آلت جدیدهسیله اخراج؛ اینك سوتنده ورم باسیلنك موجودیتی؛ معتوهلرده (سولفوتال)ك تأثیر دوائیسی : دوار بحری حقنده تجربه؛ معدومیت کلام وقمسهلرنده اختلالات موسقیه؛ مطبوعات طبیه‌دن مقتبسات؛ — متفرقه؛ — استاتستیق.

سر طبیب حضرت شهریاری دولتلو ماوروبی پاشا حضرتلرینك قبلهٔ خسته خانهسنده «طاعون» دائر ترتیب وایراد ایلدکلری قونفرانسلرك ترجمهسیدر .

برنجی قونفرانس

طاعون

افندیلر .

زمان قدیمده یك چوق وفیات حصوله کتیران هر بر مرض استیلائیه « طاعون » تسمیه اولنمقده ایدیسهده یواش یواش نام مذکور علی‌الخصوص تهاجم استیلاکارانه وکثرت وفیاتی ایله کافهٔ امراض سائرهدن تفریق اولنان معین بر مرضه حصر ایدلمشدر .

«طاعون» ذاتاً قبل‌التاریخ مصر وسوریهده مشاهده ایدلمش ایدیکه بو جهت اوریبازیوس طرفندن سرد ایدیلان (روفوس‌ده فز) ك بیاناتندن اخذ اولنمشدر .

طاعون خیرجلینك اوروپاده ایلك انتشاری التنجی عصر اواسطنده وقوعبولوب ژوستینیهن طاعونی نامیله طانمشدر . اولزمانبرو اوروپاده طاعون استیلا آتی متواتراً ظهور یافته اولوب قرون وسطیده ووقت حاضرك ایلك عصرلرنده طاعون خیرجلی اوروپاده اجرای احکام ایدن امراض عمومیهنك اك وخیمی ایدی . تقریباً اون یدنجی عصرك اواسطندنبرو طاعون استیلا آتی کیتدکجه کسب ندرت ایتمکه باشلایوب ، ۱۷۲۰ و ۱۷۲۱ سنهٔ میلادیهلرنده اوروپاده شدتله حکمنی اجرا ایتمش اولان استیلای وخیمدنبرو اوروپای شرقی مرض مذکوردن مصون قالمشدر .

عصرمزده طاعون استیلا آتی علی‌الخصوص جنوبی اوروپاده

2me Année № 31 — 15/27 Octobre 1868

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivement reçus à l'Eastern Agency, Karakeuy, Deïrmen-Han, Constantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à M. M. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes à tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

SOMMAIRE — *Conférences sur la peste, faites par S. Ex. Mavrogéni pacha, à l'hôpital de Gumush-Soui. — Etudes sur la physiologie de la phonation, par le docteur Caradjay. — Revue de la Presse. — Variétés. — Mouvement des hôpitaux militaires de Constantinople. — Conférences sur les maladies typhiques, faites par S. Ex. Mavrogéni pacha, à l'hôpital de la Marine*

CONFÉRENCES SUR LA PESTE

FAITES PAR

SON EXCELLENCE MAVROGÉNI PACHA

A L'HOPITAL DE GUMUSH-SOUI.

Deuxième Conférence.

Incubation.

Messieurs,

Le temps de l'incubation est donné par les observateurs pour 2 jusqu'à 7 jours environ ; ce n'est que dans des cas rares, qu'il se prolonge au delà d'un septenaire. En revanche, il paraît que la durée de vie du poison de la peste, en dehors du corps humain, est plus longue, dans certaines circonstances, comme cela arrive quelquefois, que des cas isolés du choléra arrivent bien longtemps après la cessation d'une épidémie, « peste sporadique » et quelquefois, l'irruption répetée de l'épidémie arrive sans un nouvel entraînement.

Tandis que la cause principale d'une épidémie de peste dépend de l'entraînement du poison spécifique, il y a un certain nombre d'autres circonstances, qui peuvent être désignées, comme « des causes adjuvantes, » parce qu'elles sont décisives pour la disposition locale et la durée de la maladie. La propagation du poison et la production d'une épidémie sont favorisées par des calamités sociales de toute sorte. et notamment par une ventilation vicieuse, à travers des rues et des maisons mal conditionnées, par l'agglomération de beaucoup de personnes, resserrées dans des espaces étroits, par le manque de la propreté. De même l'entassement de cadavres privés de sépulture, ou mal inhumés, a été déjà, depuis longtemps, désigné comme la cause déterminante de la peste, et cette opinion a procuré l'occasion à la théorie défendue par Pariset, une théorie du reste facile à réfuter, dans ses exagérations, d'après laquelle, l'introduction du christia-

nisme en Egypte, et la pratique exercée par celui-ci, de l'enterrement simple, sans l'embaumement préalable, laquelle doit avoir provoqué l'éclosion de la peste. Mais surtout, il a été admis, et ceci peut-être non sans raison, que les cadavres des individus, qui avaient succombé à la peste, peuvent communiquer la peste, et ceci aussi très-longtemps après la mort, de manière que l'ouverture des tombes peut déterminer la recrudescence de l'épidémie. De tels cimetières doivent conséquemment être entourés de murs d'enceintes, et pourvus d'inscriptions, déclarant leur destination, et qui en défendent l'ouverture des tombes, par la punition capitale.

Une influence des saisons et du climat n'existe que d'une manière limitée. Cependant, il semble que principalement une chaleur modérée, avec de l'humidité, favorise la propagation de la maladie. Dans la Turquie d'Europe, la plupart des épidémies ont éclaté au printemps et au commencement de l'été. En revanché, il paraît que l'extension n'en soit pas, il est vrai, entravée par un froid rigoureux, mais qu'elle en soit pourtant essentiellement atteinte, ainsi que par une trop grande sécheresse. Au Caire, les épidémies cessaient ordinairement par la forte chaleur de l'été ; en Nubie, et en général, dans les régions tropicales, la peste n'a jamais été observée. L'humidité et surtout une forte humectation du sol en favorisent l'extension ; quelques régions élevées, et notamment les régions sèches, ont joui de l'immunité ; on prétend qu'à Alem-Dagh, village situé au-delà de Scutari, dans une forêt, et sur une hauteur élevée, la peste n'a jamais éclaté, pendant qu'elle sévissait souvent à Constantinople, à proximité, malgré les communications incessantes avec la capitale compromise, surtout par les fugitifs, qui y cherchaient un asile.

Souvent on a voulu mettre en relation avec la manifestation d'une épidémie de peste des événements extraordinaires de la nature. Anciennement, des constellations insolites des planètes et même des comètes, dans ces derniers temps, des tremblements terre, des chûtes des montagnes, et de semblables événements ; des recherches étendues sur la coïncidence de tels événements avec les épidémies de la peste, ont été faites, avec beaucoup de soins. Nous ne pouvons plus naturellement, y attacher maintenant une grande importance, excepté, si nous admettions qu'un tremblement de terre étendu contribue à l'augmentation de la misère sociale. Des expéditions militaires avec leurs conséquences, ensuite, des inondations, la disette et la famine etc.. peuvent, en revanche, suivant les circonstances, en activer la propagation.

La prédisposition individuelle à l'affection paraît être activée par toutes les influences affaiblissantes, tels que des efforts corporels et intellectuels, des maladies antécédentes, etc. Comme causes occasionnelles, les erreurs diététiques des émotions morales et peut-être, à un degré supérieur, la peur de la maladie, peuvent y être comptées. L'immunité relative est acquise par l'atteinte de cette maladie ; une seconde attaque, si elle arrive, est habituellement moins violente. Les porteurs d'eau et les serviteurs des bains,mais encore plus, les porteurs d'huile, les marchands d'huile et de graisse, doivent en être très rarement atteints. Le sexe et le genre de vie ne semblent pas exercer une grande influence sur la prédisposition, abstraction faite qu'au delà de la cinquantaine, la maladie paraît arriver plus rarement.

SYMPTOMATOLOGIE.

Dans les cas de la maladie bien développée, la peste est une maladie pyrétique très grave, à marche extrêmement aiguë, qui fait des localisations, sous forme de bubons et souvent de charbons.

L'on peut en distinguer 4 stades : 1o, celui de l'invasion ; 2o, celui de la fièvre intense ; 3o, celui des localisations développées et 4o, dans le cas, à marche favorable,le stade de la convalescence.

1o. Le stade de l'invasion arrive ordinairement d'emblée, d'après les descriptions des auteurs, la fièvre, au commencement n'existe pas, ou du moins, elle n'est pas très rare, de manière que les phénomènes de ce stade doivent être compris probablement comme un effet direct de l'infection qui sont à peu près analogues aux phénomènes du stade des prodromes de la fièvre typhoïde, seulement d'une intensité plus grande. En même temps, il y a des maux de tête,de l'obnubilation,du vertige: la face est pâle ammollie ; les traits en sont décomposées, les yeux ternes, la langue embarrassée, la marche titubante, de sorte que la plupart des auteurs comparent l'état du malade à celui d'un ivrogne. Souvent des nausées et des vomissements surviennent, quelquefois aussi de la diarrhée. Ce stade n'est souvent qu'insignifiant, et il ne dure que peu d'heures, et, dans certaines cas, — un ou plusieurs jours. La transition au *second stade* est exprimée par l'apparition des phénomènes de la fièvre ; qui, souvent sont introduits par un frisson passager et par le froid établi.

2o Au *second stade*, à côté de l'extrême lassitude, les phénomènes d'une fièvre ardente sont prédomi-

nants. La peau est chaude et sèche ; le patient se plaint d'une chaleur interne, d'une soif inextinguible ; les yeux sont injectés, la langue humide, large, blanche, avec un enduit nacré, et crétiforme ; souvent le vomissement persiste. Le pouls est très fréquent, jusqu'à 120 pulsations, par minute ; la respiration est accélérée. Il se développe bientôt un état typheux, accompagné, quelquefois, d'un délire sauvage, très vif, plus souvent, d'un délire tranquille, qui, enfin passe au sopor et au coma. La langue devient sèche, fendillée, dure : la langue, les dents, les lèvres et les narines se couvrent d'un mucus noirâtre ou de croûtes fuligineuses. Alors, viennent les phénomènes de la faiblesse du cœur et de la paralysie cardiaque : le pouls devient faible, petit, souvent irrégulier, souvent à peine perceptible ; le froid s'empare des parties périphériques, tandis que l'intérieur est brûlant ; quelquefois, il y a aussi la cyanose des lèvres. Après une durée de 2—3 jours de la fièvre, les bubons commencent à se faire jour, souvent après que des douleurs ont été ressenties aux parties correspondantes ou l'on éprouve de la sensibilité à la pression.

3o. Au *stade du développement* complet des localisations, la fièvre diminue ordinairement, quelquefois avec l'éruption d'une sueur odorante, glutineuse ; le pouls devient plein ; il baisse à 90-100 pulsations ; les fonctions psychiques s'améliorent. L'engorgement des vaisseaux lymphatiques, qui forment des localisations caractéristiques, se développent le plus à la région inguinale, souvent aussi, sous les aisselles, ou au cou, mais, ordinairement, à une de ces régions. A la région inguinale, elles se trouvent plus bas, sur la cuisse que les bubons syphilitiques ordinaires. Quelquefois, ils sont si petits, qu'ils ne peuvent être découverts que par une investigation minutieuse ; dans d'autres cas ils atteignent la grosseur d'un œuf de poule et plus. Souvent ils suppurent, et ceci est considéré comme le cas le plus favorable ; le pus est souvent de nature sanieuse, et il arrive la destruction des parties molles des alentours. Dans d'autres cas, les tuméfactions se résolvent. Les charbons sont moins constants que les bubons ; le plus souvent, c'est aux extrémités, qu'ils apparaissent, au siège, ou à la nuque. Dans les cas les plus favorables, la gangrène se limite, quelques jours après, et l'eschare est éliminée par la suppuration. Dans les cas graves, des pétéchies, des vibices, ou des écchymoses étendues émergent quelquefois peu de temps avant la mort.

4o. La *convalescence* commence,à peu près, du 6ème au 10ème jour de la maladie ; elle est souvent traînée en longueur par la suppuration persistante des bubons. Comme des maladies consécutives, l'on doit nommer la parotidite, les furoncles, des abcès cutanés et musculaires, la pneumonie, la fièvre prolongée, avec un état typhoïde persistant ; de plus, l'hydropisie, des paralysies partielles, des troubles intellectuels, etc. De même des récidives peuvent survenir.

Excepté les cas graves, bien développés, il en arrive aussi de moins graves, qui montrent bien tous les phénomènes essentiels, mais à un degré de moindre intensité, et notamment, vers la fin d'une épidémie, les cas présentent ordinairement un caractère moins malin. Il y a même des cas, que l'on pourrait considérer, comme avortés, dans lesquels, avec l'apparition des localisations, la fièvre diminue d'intensité rapidement, avec des sueurs abondantes, et où tous les phénomènes morbides deviennent rétrogrades ; et il paraît même qu'il en arrive des cas tout à fait légers, avec très peu de fièvre, et sans aucune localisation démontrable, et qui ne consistent qu'en un trouble prolongé de l'état de santé générale. Enfin on décrit des cas dans lesquels, des bubons et même des charbons éclatent, tandis que, en même temps, l'affection générale et la fièvre ne sont que peu considérables, ou elles manquent tout à fait, ou elles ne viennent que plus tard. Excepté cela, on en décrit encore beaucoup de déviations de la marche ordinaire ; pourtant, l'on doit faire observer qu'en temps de peste, les observateurs étaient souvent enclins à englober toute espèce d'autre maladie éventuelle dans la catégorie de la peste ; par conséquent, il semble que ce soit cet incident en partie, qui ait fait signaler la peste comme une maladie extrêmement multicolore.

Issues.

La mort peut survenir à chaque stade de la maladie. Il y a des cas cités, où la maladie avait déjà conduit à la mort, au stade de l'invasion, avant que des phénomènes de fièvre, remarquables aient été observés, et d'autres où la mort est arrivée, avant le développement des localisations. Les cas, à marche manifestement rapide sont désignés comme des cas *sidérants*. Le plus fréquemment,c'est au 3ème jusqu'au 5me jour de la maladie, que la mort surprend. Lorsque le 7ème jour est dépassé, le danger de la maladie est ordinairement passé, et ce n'est qu'alors que les maladies consécutives sont à craindre.

La *mortalité* est, dans la peste, plus grande que

dans toute autre maladie épidémique. Abstraction faite de quelques épidémies rares, relativement bénignes, il en meurt plus de la moitié de ceux qui en sont atteints. Au commencement d'une épidémie, ordinairement presque tous les malades en meurent, et les rapporteurs désignent déjà souvent, comme un pas essentiel vers l'amélioration, lorsque quelques uns des attaqués, du moins, se tirent d'affaire ; ces mêmes individus sauvés,peuvent être employés, relativement sans danger, comme garde-malades. Souvent la mortalité complète, pendant longtemps, les 70—90o|o, rarement, moins que 60 pour cent.

En même temps, la morbidité, sous l'empire de rapports hygiéniques, défavorables, et dans l'exécution défectueuse des mesures quarantenaires, est très grande. C'est ainsi qu'il peut arriver que, de toute la population d'une contrée, plus de la moitié meurt, et c'est ce qui n'arrive jamais, dans aucune autre maladie.

La ville de Toulon (1) avait par exemple,au mois d'août en 1720, d'après une récensement fait très exactement, une population de 26,276 âmes. La peste infecta la ville en 1721, et le nombre des décédés,suivant les registres, a été de 13,283,par conséquent, plus de la moitié de l'ensemble de la population. Mais, en réalité, il en est mort plus. Après la cessation de l'épidémie, un nouveau récensement a été institué, dont il a résulté qu'il n'y avait que 10,493 d'habitants. Le rapporteur qui était le premier maire de la ville, et le seul de toutes les employés municipaux qui ait survécu, ne dit pas que, peut-être, ce fût l'émigration, qui ait contribué à la diminution de la population, mais il compte, qu'inclusivement, les étrangers, il en est mort plus de 16,000. Parmi les étrangers survivants, il n'y eut pas plus de 6,000 qui ont été ménagés par l'épidémie. En conséquence, dans une population de 26,000 âmes, 20,00 environ ont été attaqués par la maladie dont 16,000 sont morts. Pour toute la province, dans laquelle 60 petits ou grands districts, désignés de leurs noms, ont été hantés par l'épidémie, le nombre des décédés a été estimé à 200,000 ; cependant, des autres parties de la province, il n'y a eu des dénombrements exacts. Du reste, il semble que, dans les plus mauvaises époques de la peste, ça a été une rareté que, dans un endroit un peu grand, plus de la moitié de la population ne soit morte de la peste, taudis que l'anéantissement complet de quelques maisons et de quelques groupes de maisons, arrive assez fréquemment.

(1) D'Antrechau. Merkwurdige Nachrichten von der Pest in Toulon : übersetzt von Knigge. Nebst einer Vorrede von J. A. H. Reimanus, Hambourg 1794.

Altérations anatomiques.

Les altérations anatomiques grossières, qui sont trouvées dans les cadavres des pestiférés morts, sont relativement peu nombreuses. Comme altérations constantes, nous devons désigner l'engorgement des glandes lymphatiques, qui sont rencontrées dans de tels cas aussi, dans lesquels il n'en avait pas été constaté, pendant la vie. Souvent aussi de tels engorgements sont trouvés dans l'intérieur ; c'est ainsi que l'on peut découvrir, à côté des bubons, dans la région inguinale, dans le bassin, prolongées jusque vers le haut, vers le diaphragme ; lorsqu'il y a des bubons aux régions cervicale et axillaire, on en trouve aussi dans les glandes du médiastin et des bronches.

Ordinairement il y a, dans une de ces régions, un engorgement considérable des glandes. Le tissu connectif aux alentours des glandes, contient des extravasats. Dans les grosses tumeurs, le parenchyme des glandes est, d'après l'assertion Griesinger, uniformément rouge, d'un rouge de lie de vin, violet, tantôt blanchâtre ou marbre, et d'une consistance encéphaloïde, ou plus ferme, plutôt lardacée ; quelquefois, le tissu en est, tout à fait, pultacé ; rarement, on y rencontre de petits foyers purulents, Les glandes du mésantère sont ordinairement un peu grossies, injectées ou ecchymotiques. — La rate est presque dans tous les cas, augmentée de volume, molle, d'une couleur foncée. — Souvent il y a des ecchymoses sur les muqueuses, et les membranes séreuses ; dans le parenchyme des organes, et le tissu connectif. — Enfin, quelques rapports d'autopsie,font supposer l'existence de dégénérescence parenchymateuse des organes.

Etudes sur la physiologie de la phonation

(Par le Dr Caradjay.)

Le docteur Caradjay fait observer que le muscle crico-thyroïdien mériterait plutôt d'être nommé thyro-cricodien, puisque la nomenclature anatomique veut que le nom de l'os ou du cartilage immobile soit placé le premier. C'est bien, en effet, le cartilage cricoïde qui se rapproche, pendant la phonation, du thyroïde immobile. Il a étudié expérimentalement l'action de ce muscle, les mouvements de ces cartilages pendant la phonation, la respiration, etc., sur un cylindre enregistreur de Marey.

De ces tracées il résulte que, pendant la respiration, les deux cartillages restent immobiles. Au moment d'un effort pour soulever un fardeau ils montent tous les deux en

même temps. Lors de l'émission d'un son, c'est le cricoïde seul qui s'élève par action du muscle thyro-cricoïdien, et il monte d'autant plus haut que le son est plus élevé. Par suite du mouvement de bascule que produit, sur le cricoïde, à l'action de ce muscle, les cordes vocales, c'est-à-dire les muscles thyro-aryténoïdiens, la membrane fibreuse et surtout la muqueuse des cordes, nommée par Fournier membrane vocale, se tendent et s'allongent. C'est le thyro-cricoïdien qui est le véritable muscle phonateur. Il émet l'hypothèse que la partie muqueuse des cordes vocales seule entre en vibration pendant la phonation et nous croyons le prouver par des observations faites sur le larynx du cadavre dont il a fait vibrer les cordes artificiellement. D'après ces expériences, et en raison des images laryngoscopiques observées chez des chanteurs pendant l'émission de la voix de tête, voix de fausset et voix sombrée dont il donne les schémas, il tire les conclusions suivantes :

1o La voix de poitrine est produite par les vibrations d'une anche membraneuse double constituée par la muqueuse des cordes vocales inférieures. Plus cette anche est longue, tendue et rétrécie, plus les sons sont élevés ;

2o La voix sombrée est due à la diminution de la pression dans la colonne d'air trachéale, diminution qui se produit à la suite de l'ouverture plus ou moins grande de la glotte interaryténoïdienne ;

3o Les différentes nuances que les chanteurs donnent à leur voix sont produites par les dispositions particulières du conduit sus-laryngien ;

4o La voix de fausset est produite par le larynx transformée en instrument à embouchure de flûte, la glotte constituant la lumière et les cordes vocales supérieures, le biseau de l'instrument.

REVUE DE LA PRESSE

SOCIÉTÉ D'OPHTHALMOLOGIE DE PARIS.

Séance du 2 octobre 1888.

La myopie et ses rapports avec l'astigmatisme.

M. Chauvel. — D'un nombre considérable d'observations pratiquées à l'aide des procédés ophthalmométriques les plus récents et les plus perfectionnés, je crois pouvoir conclure qu'il est tout à fait impossible de rapporter le développement de la myopie à l'existence de l'astigmatisme. De plus, j'ai rencontré l'astigmatisme beaucoup plus souvent chez les hypermétropes que chez les myopes, et chez ces derniers, le degré de l'astigmatisme était beaucoup moins élevé que chez les hypermétropes.

De même, je n'ai pas trouvé de relation entre la direction du conus du staphylome et la direction de l'astigmatisme, excepté dans le cas particulier où l'astigmatisme, affectant une direction verticale, le conus lui est ordinairement perpendiculaire. Enfin, dans les cas d'astigmatisme résultant de taies de la cornée, la plupart des yeux examinés étaient hypermétropes ou emmétropes, et non point myopes, comme on le croit généralement.

Ces conclusions sont d'autant plus intéressantes, que, partant au début d'un point de vue très favorable aux idées émises par M. Martin, à propos de l'influence de l'astigmatisme et des contractions du muscle ciliaire sur le développement de la myopie, je suis arrivé à un résultat tout à fait contraire.

M. Abadie. — Je ferai remarquer, à l'appui du travail de M. Chauvel, que dans les cas d'astigmatisme, si le staphylome postérieur se développait sous l'influence d'une contraction symétrique du muscle ciliaire, le conus devrait être symétrique, ce qui est en désaccord avec l'observation.

M. Meyer. — Tout en étant de l'avis de M. Chauvel j'ai vu cependant quelquefois l'astigmatisme exercer de l'influence sur le développement de la myopie progressive. Des faits analogues ont été déjà signalés en Amérique. Toutefois, je ne crois pas que l'astigmatisme intervienne par lui-même, je crois seulement qu'il intervient comme toute autre cause susceptible de diminuer l'acuité visuelle ; c'est ainsi qu'agissent les taies de la cornée, chez les enfants qui n'ont pas d'autres causes (héréditaires) de devenir myopes.

Dès lors, j'estime qu'en corrigeant l'astigmatisme myopique, comme on supprime une cause de diminution de la force visuelle on s'oppose au développement de la myopsie.

En ce qui concerne les taies de la cornée, si on les rencontre plus souvent chez les hypermétropes, c'est par une raison bien simple : par la rétraction cicatricielle, elles aplatissent la cornée. Mais lorsque cet effet ne se produit pas, et que l'enfant est myope, elles sont une cause d'accélération de la myopie ; au contraire, si elles s'opposent à la vision de l'œil atteint, la myopie de cet œil est enrayée.

SOCIÉTÉ DE CHIRURGIE.

Séance du 3 octobre.

Ostéotomie pour consolidation vicieuse d'une fracture bi-malléolaire.

M. Chauvel. — Vous avez reçu de M. Charvot une observation relative à une fracture bi-malléolaire, vicieusement consolidée, pour laquelle il a pratiqué une ostéotomie du péroné avec résection du tibia. Cette opération a été faite sur un Arabe, âgé de quarante-deux ans, chez lequel la fracture était survenue quatre mois auparavant ; il y avait, en même temps, une plaie des téguments au niveau de la malléole interne, et une énorme déviation du pied en dehors. C'est dans ces conditions que la consolidation s'était effectuée. La marche étant impossible, notre confrère a pratiqué sur ce malade une ostéotomie transversale du péroné et une résection de l'extrémité inférieure du tibia, dont il a enlevé un fragment de cinq centimètres de long.

Le pied a été ensuite facilement ramené à son attitude normale. La cicatrisation des téguments ne fut complète qu'au bout de soixante jours, et, pendant cinq mois, le malade dut porter un appareil. A cette époque, il pouvait faire quelques mouvements de flexion et d'extension. Une année plus tard, ces mouvements s'étaient fort étendus, et l'articulation avait récouvré ses fonctions, de telle façon que la marche, l'équitation pouvaient avoir lieu comme avant l'accident.

Ce fait de mobilité articulaire, mobilité qui, — il faut bien le reconnaître, — n'est jamais que relative, après pareille intervention, vient s'ajouter aux nombreux cas analogues qui ont été publiés depuis le travail de M. Polaillon sur cette question. Ce sont des succès qu'il est bon de faire connaître, semblable conduite pouvant être avantageusement conseillée.

M. Terrillon. — C'est ainsi que j'ai agi dans une circonstance, dont je vous ai déjà entretenu il y a quelques années ; je rappelle que, sur mon malade, je fis la section du péroné et la résection du plateau tibial. Le rétablissement fut complet et parfait.

Il y a deux ans, j'ai pratiqué une opération ayant quelque analogie avec celle dont il est question, mais, cependant moins étendue, puisque je n'ai eu à intervenir que sur le péroné. Il s'agissait d'un homme qui, trois mois auparavant, s'était fait une fracture de Dupuytren très prononcée, avec déviation du pied et plaie des téguments ; lorsque je vis le blessé, la consolidation n'était pas complète ; aussi, me fut-il aisé de faire une section transversale du péroné et de redresser le pied sans qu'aucune résection tibiale fut nécessaire ; très rapidement le malade recouvra les fonctions de son articulation, et la guérison fut entière.

RUSSIE.

Action du venin de serpent.

M. Féoktistoff. publie dans les *Mémoires de l'Académie des Sciences* de Saint-Pétersbourg. les résultats des nombreuses expériences qu'il a entreprises pour étudier l action du venin des différents serpents, sur les animaux.

Sur 295 expériences, 33 ont été faites au laboratoire du prof. Kobert, à Dorpat ; 108 au laboratoire du prof. Orsiannikoff, à Saint-Pétersbourg, et 154 dans le laboratoire privé de M. Féoktistoff. L'auteur s'est servi du venin de la *vipera ammodytes*, de la *vipera berus* et du *crotalus durissimus* ou serpent à sonnettes. Tous les serpents, au nombre total de quatre-vingts, vivaient dans de vastes terrariums maintenus à la température nécessaire par le chauffage à l'eau. Les animaux en expérience étaient tantôt exposés aux morsures directes des serpents, tantôt on on les empoisonnait avec le venin obtenu de la façon suivante : on faisait mordre aux serpents des petits morceaux de ouate sèche pour en extraire après le venin par l'immersion de la ouate dans une solution de chlorure de sodium à 0,6 o|o. Les morceaux de ouate étaient soigneusement pesés avant et après la morsure du serpent, et la quantité de chlorure de sodium était toujours exactement calculée pour obtenir une solution à 2 o|o du venin.

Ces expériences montrèrent que le venin de toutes les trois variétés de serpents susmentionnés est absolument identique au point de vue de son action physiologique. Sa quantité varie chez les différents serpents. Ainsi le serpent à sonnettes excrète en une fois environ 0,30 centigrammes de venin, tandis que les viperes n'en fournissent que 0,030 à 0,065 milligrammes à chaque morsure.

Le venin est un liquide de réaction neutre, de couleur jaunâtre ; il devient rapidement visqueux quand il est exposé à l'air. On en obtient près de 30o|o de résidu sec. Ce résidu étant de nouveau dissout donne un liquide moins venimeux que le venin primitif. L'ébullition prolongée diminue jusqu'à les anéantir complètement les propriétés toxiques du venin. *Le venin des serpents ne contient pas de microbes.*

Les monades, les bactéries, les spermatozoïdes ne sont pas influencés par le venin de serpent dans lequel ils continuent à vivre, à se mouvoir (les spermatozoïdes) et à se multiplier. Une injection hypodermique du venin de serpent tue l'écrevisse, les poissons, la grenouille, en produisant chez eux une paralysie généralisée. Chez les mammifères on observe dans les mêmes conditions la dyspnée, l'asphyxie, les convulsions ; les selles, l'urine et le mucus nasal deviennent sanguinolents ; il survient d'abord une paralysie motrice généralisée, puis la paralysie de la respiration et du cœur, suivie de mort. Les oiseaux présentent les mêmes symptômes excepté la présence du sang dans les excrétions.

Les phénomènes paralytiques débutent toujours, chez les animaux à sang chaud, ainsi que chez les grenouilles, par une parésie des extrémités postérieures seules ou, ce qui est plus rare, des quatre extrémités à la fois. Bientôt la paralysie devient complète. Les réflexes disparaissent ; d'autrefois ils sont augmentés. Le venin produit une paralysie sensitive d'origine centrale. Il n'a aucune action sur les nerfs moteurs périphériques, ni sur les muscles. Les pupilles se dilatent. Après l'arrêt des mouvements respiratoires, le cœur s'arrête à son tour en diastole ou demi-diastole (et chez les oiseaux en systole).

L'action paralysante du venin se fait d'abord sentir sur les terminaisons cardiaques des pneumogastriques, puis sus les centres inhibitoires intracardiaques, le centre des pneumogastriques (après une excitation préalable de celui-ci et, enfin, sur les ganglions moteurs du cœur. La pression sanguine diminue toujours ; la température du corps s'abaisse dans la majorité des cas ; la quantité des urines diminue, et il survient de l'hématurie. Les corpuscules rouges et blancs du sang ne présentent, chez les animaux empoisonnés, aucune altération à l'examen microscopique, Mais si dans la chambre humide, on ajoute une solution à 2o|o

du venin à une petite quantité de sang, on voit se dissoudre les hématies et les leucocytes. Le venin peut pénétrer, par résorption, à travers la peau chez les grenouilles, et à travers le péritoine intact chez les animaux à sang chaud. Les altérations anatomo-pathologiques des organes internes consistent surtout en épanchement de sang, par diapédèse. La mort survient après introduction des quantité suivantes du venin : de 0 gr. 30 pour un kilo du poids de l'animal en injection hypodermique ; chez le chat, de 0 gr. 013 introduits dans une veine ; chez les chiens, les chiffres correspondants sont de 0 gr. 0040 pour l'injection intraveineuse, de 0 gr. 0030 chez le lapin. Le venin, quand il est introduit en petite quantité, provoque quelquefois la mort après un temps relativement long, en altérant peu à peu les organes les plus importants pour la vie.

Quant au traitement de l'empoisonnement par le venin de serpent, M. Féoktistoff a trouvé que les excitants (ammoniaque) ne sont utiles que dans les empoisonnements légers, tandis que, dans les cas graves, ces remèdes ne font qu'augmenter la tendance aux épanchements de sang. L'emploi des alcooliques et du permanganate de potasse (Lacerda) n'a aucun effet. En un mot, nous ne possédons pas encore de moyen, tant soit peu efficace, contre le venin de serpent.

Echinocoques du canal vertébral.

M. Wiegandt rapporte un cas d'échinocoques dans le canal vertébral d'un soldat de 22 ans. Le malade entrait à l'hôpital avec les symptômes de myélite. L'affection avait commencé par une douleur entre les omoplates et par l'affaiblissement et le tremblement des extrémités inférieures, suivis bientôt de paralysie. La mort survint par affaiblissement général progressif. A l'autopsie la moelle épinière fut trouvée considérablement rétrécie au niveau de la quatrième et cinquième vertèbres, sur une étendue d'environ deux centimètres. En cet endroit, entre la moelle et la paroi du canal vertébral, se trouvaient une douzaine de vésicules de dimensions variables, depuis celles d'un pois jusqu'au volume d'une noix, contenant les crochets et le liquide caractéristiques.

L'oxygène dans la bronchite capillaire des enfants.

M. Sinaisky recommande les inhalations d'oxygène dans la bronchite capillaire des enfants. Ce moyen lui a bien réussi dans un cas de la maladie en question. Il s'agissait d'un petit garçon de dix-huit mois qui allait de mal en pis malgré tous les moyens employés, tels que vomitifs, expectorants et excitants de toutes sortes. En désespoir de cause, l'auteur eut recours à l'oxygène. Déjà après les premières inhalations une amélioration considérable se produisit : la cyanose disparut, la respiration devint tranquille et régulière. Deux jours après, pendant lesquels on continuait toujours les inhalations d'oxygène, la guérison définitive survint.

Pneumonie intermittente d'origine paludéenne.

M. Wolkoff a observé le cas intéressant d'une pneumonie fibrineuse, nettement intermittente, chez un soldat de 26 ans, qui, un mois avant, avait été atteint d'une fièvre tierce malarique. Les poussées pneumoniques avaient aussi le même type tierce. Pendant l'accès on constatait, dans les deux poumons, tous les symptômes classiques de la pneumonie franche (souffle, râles crépitants), ainsi que les crachats rouillés caractéristiques et une température de 40,1o avec 120 pulsations à la minute. L'accès se terminait par une chute brusque de la température avec sueurs profuses. Dans les intervalles des accès, la température était normale et c'est à peine si on pouvait découvrir dans les poumons quelques râles secs disséminés et très faibles. La rate était augmentée de volume et les crachats contenaient, pendant l'accès, des pneumocoques.

Le troisième accès fut le dernier. Cette guérison fut obtenue avec un traitement indifférent et sans l'emploi de la quinine. Pendant aucun des acces une infiltration véritable du poumon ne s'était produite. M. Wolkoff admet une pneumonie intermittente abortive, bien que son cas nous paraisse être plutôt, d'après les idées qui ont cours en France à ce sujet, une congestion pulmonaire intermittente d'origine paludéenne.

L'iodure d'amidon comme désinfectant intestinal.

M. Yérséïenko loue, dans le *Zemsky Wratch*, les bons effets qu'il a obtenus de l'usage de l'iodure d'amidon, en qualité de désinfectant du tube intestinal, dans la fièvre typhoïde, les diarrhées des enfants et des adultes, et autres troubles gastro-intestinaux. L'auteur emploie l'iodure d'amidon aux doses de 0.15 à 0.25 centigrammes chez les enfants et de 0.50 centigrammes chez les adultes, répétées plusieurs fois par jour — en paquets et pilules, seul ou associé à la poudre de Dower.

VARIÉTÉS.

Par ordonnance impériale, Djémal effendi, médecin attaché à l'hôpital de Beylerbey, a été promu au grade de Major.

Le docteur capitaine Fikri effendi, de l'hôpital de Haïdar-Pacha, a été nommé médecin du yacht impérial « Stamboul ».

Mehemed Moukhtar effendi, premier secrétaire et membre du conseil civil de médecine, a été promu au grade *oula senf evel*.

Ali Riza effendi, inspecteur sanitaire d'Aïdin, a été promu au grade de *mutémaïz*.

Conformément aux dispositions de l'iradé impérial promulgué dernièrement, les formalités de recrutement pour la classe de 1304 se poursuivent activement dans tous les arrondissements militaires. Des médecins ont été déjà envoyés par le conseil de santé militaire.

Bonkowski bey, chimiste du palais impérial, a été envoyé à Yalova pour analyser les eaux sulfureuses de Dagh-Hamam, aux environs de Yalova. Bonkowsky bey est accompagné de deux ingénieurs chargés de dresser le plan de la localité et d'étudier les dispositions qu'il y aurait à prendre pour que le public en général pût profiter des avantages de ces bains.

Une traduction anglaise des rapports des médecins allemands, sur la maladie de l'empereur Frédéric, vient de paraître à Berlin. L'éditeur annonce dans la préface que, lors de l'apparition de l'original, toutes les librairies anglaises s'offrirent à en faire une traduction, mais ils reculèrent ensuite devant la menace de sir H. Mackenzie de leur intenter une action judiciaire.

Mouvements des hôpitaux militaires de Constantinople mois de Septembre 1304.

Noms des hôpitaux	Existants au 1er Sept.	Entrés	Totaux	Sortis	Morts	Restants au 30 Sept.	Observations
Yildiz	141	329	470	329	3	138	
Haïdar pacha	408	692	1100	624	14	462	
Maltépé	334	716	1050	734	6	310	
Couléli	107	258	365	258	3	104	
Koumbarhané	68	176	244	161	2	81	
Les invalides à Koumbarhané	186	164	350	93	9	248	
Séraskérat	74	125	199	130	3	66	
Beylerbey	193	306	499	242	2	255	
Gumushsou	177	294	471	329	6	136	
Zeytoun bourni	37	103	140	103	2	35	
Limani Kébir	42	164	206	151	1	54	
Totaux	1767	3327	5094	3154	51	1889	

Imprimérie MIHRAN, rue de la S. Porte, No 7.

CONFÉRENCES SUR LES MALADIES TYPHIQUES

FAITES PAR S. EX. MAVROGENI PACHA

A L'HOPITAL DE LA MARINE.

IIIème CONFÉRENCE.

(*Suite.*)

Pour expliquer la production d'un tel produit spécifique, deux hypothèses ont été principalement avancées. Les uns admettent, que les produits de putréfaction, qui y agissent spécifiquement, dépendent de la particularité des substances qui pourissent. Afin que le typhus abdominal se produise, ce sont des substances animales qui doivent entrer en putréfaction. Notamment ce sont les matières fécales, et, avant tout, les excréments humains, dont la putréfaction engendre le typhus abdominal. Dans ces derniers temps l'on a souvent prétendu que c'est le gaz des cloaques, qui est la cause du typhus. D'autres admettent que le typhus abdominal est alors produit par suite de la putréfaction de substances organiques, lorsque ces substances pourries contiennent les germes du poison spécifique du typhus abdominal, mêlé ensemble, et lorsque ces germes s'y développent et s'y multiplient.

Quelle est, de ces deux suppositions, celle qui correspond le mieux aux faits, ceci ne peut guère être douteux, si l'on examine les faits, sans idée preconçue. Ici quelques indices données deuvent suffire.

Aussi souvent que l'on opère avec des substances pourries, ou que l'on observe l'action des produits de la putréfaction, qui arrivent, par hasard, dans l'organisme, le typhus abdominal n'est pourtant pas toujours provoqué ; ce serait, en effet, méconnaître complètement la spécifité du caractère du typhus abdominal, si l'on voulait reconnaître, dans les phénomènes, ou dans une affection, qui aurait pu être l'effet de l'introduction de substances putrescentes, le typhus abdominal, ou une affection qui en approche.

Certainement il y a des événements multiples, consignés dans les annales de la science, pour montrer que l'introduction de substances putrides dans le canal intestinal de l'homme, peut déterminer le typhus abdominal. Le plus éclatant de ses faits c'est l'épidémie qui arriva en 1839 à Andelfingen, dans le canton de Zürich, dans laquelle 500 personnes furent atteintes, après avoir mangé de la viande corrompue. Griesinger, en citant ce fait, et en constatant que l'iléotyphus a été démontré par la nécropsie, a donné à cet événement une certaine renommée, et l'a fait généralement considérer comme une preuve certaine, de la provenance autochthone du typhus abdominal. C'est ainsi, p. e. qu'il y a quelques auteurs, qui, d'ailleurs, n'étaient pas contraires à une propagation continue du poison typhique, en ont admis facilement la provenance d'une production spontanée. La signification que ce cas, s'il eût été constaté avec toute la sûreté possible, aurait eu pour l'étiologie du typhus abdominal, a porté le professeur Liebermeister à soumettre les actes de cet événement, autant qu'ils ont été publiés, à un examen plus minutieux. Il en est sorti, avec pleine certitude, que l'affection en question, par laquelle, parmi 550 individus environ atteints, 9 ou 10 sont morts seulement, n'était point le typhus abdominal (1). En revanche, la supposition primitive de ce professeur, qu'il ne s'agissait que d'une épidémie de trichinose, extraordinairement étendue, a été exposé par Küchenmeister, aux autorités médicales, et elle n'a pas été constatée.

Le docteur Sigg *junior* a eu l'occasion, à Andelfingen, de faire l'autopsie de deux personnes qui avaient succombé à cette maladie ; et pourtant les résultats de l'observation microscopique, faite dans le but d'y découvrir les trichines, ont été négatifs. Plus tard, le professeur Liebermeister, a eu, grâce à l'amabilité du docteur sus-mentionné, l'occasion d'examiner lui-même une partie de la musculature d'un homme, mort à l'âge de 81 ans, lequel avait été au nombre de ces malades-là ; et cependant, dans ce cas, il n'y avait pas trace de trichine (2). Par ces résultats négatifs, de l'investigation et notamment en prenant en considération des cas semblables, observés dans ces derniers temps, l'admission d'un empoisonnement musculaire, comme elle a été déjà soutenue auparavant, par Lebert (3) et par R. Köhler, devient très vraisemblable.

L'observation journalière montre qu'en effet ce n'est pas la décomposition de substances organiques, ni la putréfaction de matières excrémentielles qui suffisaient, à elles seules, pour produire la fièvre typholde. Il y a beaucoup de maisons dans lesquelles les effluves, qui émanent des latrines et qui se font sentir par l'odorat, dans toutes les pièces habitées et les chambres à coucher, dans lesquelles les habitants respirent continuellement les gaz des cloaques, et pourtant, ni les habitants permanents, ni ceux qui y demeurent temporairement, ne sont pour cela attaqués par le typhus abdominal.

(1) Uber die Epidemie in Andelfingen (canton Zürich) de 1839. Deutsches Archiv. für klin. Medicin. Bd. III 1867. p. 223.

(2) Notiz betreffend die Epidemie in Andelfingen.

(3) Handuch der practischen Medicin, Bd. I. 1 Aulf. p. 415. 3. Aulf. p. 434.

Ce n'est pas non plus dans toutes les villes dans lesquelles l'éloignement des matières excrémentitielles des hommes ne se fait pas avec une intelligence suffisante,qu'on est hanté, pour cela, par le typhus abdominal ; et la plupart des maisons dans lesquelles le typhus est rencontré, n'en sont pas, d'une manière approximative.contaminées à ce point, comme p. e. à Munich et à Bâle. L'on se persuade aussi, très promptement que, dans les différents endroits, où la propreté publique et notamment l'élimination des matières animales décomposables ou excrémentitielles, est négligée, pourtant la fréquence de la provenance du typhus abdominal n'arrive pas, dans une proportion correspondante ; que souvent les villes les plus malpropres en sont exemptes, tandis que celles qui sont, relativement plus propres en sont plutôt atteintes. Il y a des villages, et il y a même certains quartiers, dans les villes, où, aussi bien dehors que dans les habitations, les foyers de pourriture et notamment, ceux de décomposition des excréments, existent à foisen ; mais ce n'est que dans quelques unes de ces localités, que le typhus abdominal éclate ; dans beaucoup d'autres, pas un seul cas de cette maladie n'a jamais été, de mémoire d'homme, observé. Il suffit certainement que l'entraînement d'un seul cas de cette maladie se fasse, pour y déterminer une épidémie grave.

Nous sommes, conséquemment forcés d'admettre que excepté des rapports extérieurs, qui sont favorables au développement du poison, il y a quelque autre chose de nécessaire, pour que le typhus se développe.

Que cette autre chose, qui est une condition nécessaire pour le développement du poison typhique, la présence de ce poison lui-même, ou, autrement dit, que le poison du typhus abdominal ne se produit pas, d'une manière autochthone, des substances qui sont en voie de décomposition, mais qu'il y trouve seulement un sol favorable à sa multiplication, cela devient, par une foule de faits, plus que probable. Les expériences, les plus indubitables militent en faveur de l'opinion que,dans un endroit jusqu'à un certain temps exempt du typhus abdominal, cette maladie ne se produit quand même, parce que la quantité des éléments organiques, en voie de décomposition, a une fois surpassé la quantité ordinaire, ou que les conditions favorables à leur décomposition, ont une fois atteint un état particulièrement complet, mais que la production du typhus abdominal, dans un lieu où il manquait jusqu'à un certain temps, ne s'en suit que par le transport de la maladie.

L'opinion prédomine, que le poison du typhus abdominal se transplante continuellement, que jamais il ne se produit d'une manière autochthone, cette opinion disons-nous, a été tout d'abord fondée, d'une manière étendue, par Budd, (l. c.) Elle n'a gagné du terrain que lentement ; mais il y a de l'espoir qu'elle sera peu à peu, dans un prochain avenir, prédominante.

Comme dans la plupart des grandes villes la maladie a gagné droit de domicile et que ce n'est que dans des cas particuliers qu'elle apparaît de temps en temps isolément, en pareille occurence, l'occasion d'acquérir de l'expérience, sur les conséquences de l'entraînement, n'est pas facilement offerte. Cependant, de telles expériences sont souvent faites, dans de petits districts dans lesquels, le typhus abdominal, dans certains petits endroits n'était pas apparu, depuis de longues années, et dans lesquels, après qu'un cas pareil a été importé du dehors, une épidémie étendue éclate. Alors,après quelques années, des affections typhiques, de cette espèce, ou même des épidémies se répètent. C'est Trousseau (l. c.) surtout, qui donne un ensemble de nombreuses observations analogues, faites en France, sur la propagation de la fièvre typhoïde ; des observations analogues sont citées par Budd (l. c.). V. Gietl a fait des communications tres instructives là-dessus (l. c.) De la Harpe (1) rapporte aussi, une épidémie de typhus abdominal, observée à Lausanne, d'où des cas nombreux ont été entraînés dans les localités voisines, et ils ont eu, pour conséquence, des épidémies plus ou moins grandes. La littérature nouvelle en fournit encore de nombreux exemples de cette espèce, et nous pouvons, tout droit, désigner, comme règle, sans aucune exception, que *le typhus abdominal n'éclate, dans un endroit jusqu'alors exempt de cette maladie, que lorsqu'il y a été importé.*

Liebermeister a eu, lui-même, plus d'une fois, l'occasion de suivre des propagations semblables de la maladie. Surtout intéressante est la communication du typhus, dans les villages du Jura, dépendants du canton de Baleland où, notamment, M. le Dr Raader junior a été pour le prof. Liebermeister un guide expérimenté, et où, ce dernier à réussi à constater, plus d'une fois, comment, par un individu provenant de Bâle ou d'Aarau, et où, comment, par un cas importé d'un village atteint de la maladie, l'occasion a été donnée de déterminer la production d'une épidémie ; tandis que, dans plusieurs autres endroits de cette contrée, sous les mêmes rapports hygiéniques, jamais, autant que la mémoire d'homme s'étend, un cas de typhus abdominal n'y a été observé.

(1) Bulletin de la société Vaudoise de médecine. Juin 1867 No 4,

De telles expériences sont ordinairement expliquées par les auteurs, comme si «la contagiosité» du typhus abdominal, en était prouvée. Pour nous, c'est là la preuve certaine, que ce n'est pas la décomposition de substances organiques, en elle-même laquelle préxistait, sans cela, dans les endroits susmentionnés, de temps immémorial, qui a été la cause déterminante du typhus abdominal, mais que, pour la production de cette maladie, la présence du poison spécifique est toujours nécessaire ; celui-ci ne se développe jamais spontanément, seulement, quand il est importé quelque part, qu'il y trouve les conditions nécessaires à son développement et à sa multiplication, c'est alors qu'il éclot et qu'il y détermine une épidémie.

Nous devons, en conséquence, reconnaître, d'un côté que le typhus abdominal n'est pas contagieux de personne à personne, mais d'un autre côté aussi qu'il ne se produit jamais,d'une manière autochthone mais seulement par la propagation continuelle du poison. Par conséquent, le typhus abdominal appartient, avec le choléra et la dysenterie, à la catégorie *des maladies miasmatico-contagieuses*, dans le sens dans lequel cette idée sera définie plus tard.La maladie n'est pas contagieuse dans le sens particulier du mot, car elle n'est pas propagée par le contact direct ; mais elle n'est pas, non plus, purement, miasmatique, car les circonstances extérieures ne suffisent pas seules, pour la production du poison de la maladie ; c'est plutôt la présence d'un homme, affecté de cette maladie, ou c'est la présence de substances qui proviennent de malades typhiques, qui sont nécessaires pour cela. Le poison se propage continuellement, en parvenant à des localités favorables à son développement ultérieur et à sa multiplication, et en étant reçu, de nouveau, par un corps humain.

Dans cette conception, une question surgit tout de suite : quelles sont les substances qui, issues d'un individu malade, doivent être considérés comme les véhicules dans les évacuations alvines ; ce sont les mêmes raisons qui font chercher, dans le choléra, le poison, dans les déjections, par analogie. Et, en effet, il y a des expériences qui montrent d'une manière irréfutable que la maladie est propagée par les évacuations alvines d'individus affectés du typhus abdominal. Mais c'est une question de savoir si, déjà, les déjections fraîches contiennent le poison, d'une manière efficace. La circonstance que les médecins et les garde-malades qui soignent les typhiques sont rarement atteints par le typhus abdominal, quand même ils s'exposeraient à l'influence des évacuations alvines fraîches, et cette autre circonstance que les malades qui sont couchés dans les mêmes salles que les typhiques, semblent parler plutôt en faveur de cela, que le poison, pour devenir efficace, a à parcourir un degré de développement, en dehors du corps ; ce degré de développement peut avoir lieu, lorsque ces déjections restent isolées, par exemple, attachées au linge, qu'elles maculent ; il paraît pourtant arriver, dans une mesure particulièrement grande, lorsque ces déjections sont versées dans les lieux, les cloaques, etc., ou, de même, dans le sol pénétré de substances organiques.

C'est ainsi que s'explique le fait que, lorsqu'un homme souffre du typhus abdominal, et qu'il arrive dans une localité, jusqu'alors, exempte de ce typhus, ou dans une maison, qui est dans les mêmes conditions, il puisse y former un foyer d'infection dont beaucoup d'autres hommes peuvent être infectés.

Un tel *foyer d'infection* est souvent si limité, que les habitants d'une maison, ou ceux de peu de maisons, sont exposés à son influence. Et même, dans les épidémies les plus étendues, il est à remarquer que l'épidémie est composée d'un grand nombre d'endémies, tandis que certains quartiers, certaines complexions de maisons, ou même quelques maisons présentent des foyers de cette maladie, tandis que d'autres, parmi les maisons compromises, en sont exemptes. Parmi les 463 typhiques,accueillis à l'hôpital de Zurich, Griesinger a pu démontrer, que 135 venaient de maisons où, excepté ceux-ci, une ou plusieurs personnes étaient affectés du typhus. De semblables rapports furent observés, dans l'épidémie qui avait régné en 1865 et en 1866, à Bâle.

IVème CONFÉRENCE.

Messieurs.

Le poison du typhus abdominal peut persister, pendant longtemps, dans le stade de son développement, qu'il parcourt, en dehors de l'organisme,sans se détruire. Tandis que le poison cholérique, du moins dans nos climats, n'arrivant pas, dans quelques semaines, dans un corps humain, peut être considéré comme anéanti, ordinairement, le poison du typhus abdominal a, en dehors du corps humain, une

plus longue durée de vie. Lorsque, dans un endroit le typhus abdominal est, une fois arrivé, il peut même survenir, une fois encore, de nouveau, sans qu'une nouvelle importation en ait eu lieu..

A Bâle, il n'y avait, pendant les premiers cinq mois de l'année 1865, que quelques cas isolés de typhus, (à l'hôpital, il n'arriva que douze cas, dans cinq mois); et pourtant, dans les mois prochains, la plus grande épidémie éclata, qui y ait jamais apparu, pendant laquelle, non seulement l'espace de l'hôpital dans lequel, 150 malades environ trouvaient place, s'est montré insuffisant, mais aussi un autre hôpital ajouté, de la contenance d'environ 100 lits, ne suffisait plus, pour le chiffre des nouveaux malades, qui y arrivaient. Evidemment, le poison, qui se trouvait en dehors du corps humain, n'était pas anéanti, pendant la cessation, présumée de l'affection, mais il y était devenu en quelque sorte latent. De pareilles expériences sont faites, dans toutes les grandes villes, dans lesquelles le typhus abdominal est endémique; et l'on observe un rapport analogue, notoirement, dans les villes et les villages, relativement à la dysenterie.

Aussi, quelques expériences, qui sont faites,dans quelques foyers d'infection isolés, indiquent une durée de vitalité plus longue du poison qui se propage en dehors du corps. Notamment, Griesinger attire l'attention sur les épidémies prolongés et des maisons, dans lesquelles, les cas se trouvent, distancés de plusieurs mois, d'une demi année, et de plus longtemps, les uns des autres, de manière que leur transition est facilement méconnaissable. Murchisson en cite un exemple de cinq cas,arrivés dans la même maison, qui étaient échelonnés en tout, sur huit années. Quand même, dans un si long espace de temp, la source pourrait en devenir douteuse, il est pourtant, dans quelques provenances de ce genre, très probable, qu'il s'agit là d'un foyer d'infection continu, qui n'en détermine des attaques que de temps en temps.

En admettant une durée de vie du poison typhique, plus longue en dehors du corps humain, la plupart des cas particuliers, dent on a l'habitude de supposer la production autochothone, de la propagation continue du poison,seront mis d'accord avec la théorie de la propagation continue. Et en effet, tout à fait d'autres exigences, que l'on avait, jusqu'à présent, l'habitude d'élever, vis-à-vis des faits correspondants, décidés, qui parlent en faveur de ce que, dans certaines circonstances, le poison peut avoir une durée de vie très longue, sur les cas dont la possibilité de la production autochthone doit être tirée.

Quel est l'espace du temps, après l'arrivée de l'infection, pendant lequel, le poison séjourne dans le corps, avant que des phénomènes morbides remarquables ne se manifestent ? combien de temps, *le stade de l'incubation* a-t-il duré, cela ne se laisse pas déterminer, avec certitude, parce qu'ordinairement, le terme de l'infection ne peut pas être déterminé, et souvent même sur le terme du commencement de la maladie, il y a des doutes, Ordinairement, l'on a l'habitude de compter encore le temps des phénomènes prodromiques,au temps de l'incubation,et de ne mettre la date de la maladie, proprement dite,qu'à l'apparition de la flèvre et des autres symptômes.

Il y a certains cas dans lesquels, l'acceptation d'une petite durée, proportionnellement, au temps de l'incubation, a une grande probabilité. A Bâle il en est arrivé, dans quelques cas rares, il est vrai, que des individus étaient tombés malades, qui n'y étaient présents que depuis 7 à 15 jours. Dans l'épidémie de caserne, qui a été provoquée par l'eau potable, à Solothurn, le temps de l'incubation était compté, chez un malade, à 15 jours ou moins, chez 7 autres malades, à 16 ou 17 jours, ou moins. En revanche, dans la plupart des cas, l'incubation paraît durer plus longtemps. Dans un cas, Liebermeister a pu constater sûrement, qu'elle avait duré 19 jours, pour le moins. Dans d'autres cas, une durée de 18 jours pour le moins, a été présumée. Lotholz qui avait travaillé, sous la direction de Gerhardt, a trouvé, dans les épidémies qui avait été observées par lui,aux environs de Iena, que le temps de l'incubation dure, en moyenne, 3 semaines, la durée la plus courte en était de 18jours,la plus longue de 28. Haegler (2) a trouvé, dans trois cas, dans lesquels, l'infection a été constatée, comme provoquée par l'eau potable,un temps d'incubation d'au moins 21 jours. Dans une série de cas, que Quincke (3) communique, et dans lesquels l'affection avait été probablement motivée par l'eau potable, contaminée par des déjections typhiques, le temps de l'incubation a été constaté de 12 à 16 jours, (en moyenne,de 15 jours).

(1) Beitrag zur Actiologie des Ileotyphus. Dissertation Jena. 1866. Compar. Gerhardt, Deutsches archiv für klin. Medicin. Bd. XII. 1873. p. 1 et suiv.

(2) Deutsches Archiv für klin. Medecin. Bd. XI. p. 247.

(3) Meber die Incubations zeit des Abdominaltyphus. Correspondenz blatt für Schweizer Aarzte 1875. No 8.

(à suivre)

يالووه مياه كبريتيه‌سى مابين همايون جناب ملوكانه كيفاكرى عزتلو بوناوسكى بك افندى يالووه قريه‌ده طاغ جامى مياه كبريتيه‌سنى تحليل ايچون محل مذكوره كوندرلمش وعمل مذكورك بلاتى تنظيم ايله جاملرك منافعندن عمومك استفاده ايده بيلمسى ايچون ايجاب ايدن خصوصاتى تدقيقه مأمور اولمغرق ايكى مهندسى دخى ترفيق ايدلمشدر .

——

اخيراً ترفصادر اولان ارادهٔ سنيهٔ جناب پادشاهى منطوق جليلنجه كافهٔ دوائر عسكريه‌ده ١٣٠٤ سنه‌سى ايچون قرعه اصولنى اجرايله كمال اهتمام ايله دوام ايدلمكده اولوب مجلس صحيهٔ عسكريه طرفندن اولبابده لازمكلان اطبا دخى تعين واعزام اولنمشلردر .

——

يكرمى خسته خانه‌سى اطباسندن رفعتلو جمال افندينك رتبه‌سى يكباشيلغه ترفيع وحيدر پاشا خسته‌خانه‌سى اطباسندن يوزباشى فكرى افندى استانبول واپور همايون طبابته تعين يورلمشدر .

——

مكتب طبيهٔ عسكريهٔ شاهانه تحريرات باش كاتبى وجمعيت طبيه ملكيه اعضاسندن سعادتلو محمد مختار افندى‌يه رتبهٔ اولى صنف اولى وآيدين صحيه مفتشى على رضا افندى‌يه رتبهٔ مختاير توجيه بيورلمشدر .

——

بيك اوچيوز درت سنه‌سى ايلول اينده درسعادت عسكرى خسته خانه‌لرينه دخول وخروج ايدن خستكان ايله وفات ايدنلرك مقدارينى مبين جدولدر .

خسته خانه‌لر اسامیسی	سنه سابقدن قالان	دخول ایدن	مجموعی	خروج ایدن	ایچون اولان	ماده‌ده قالان	ملاحظات
يلدز خسته خانه‌سى	١٤١	٣٢٩	٤٧٠	٣٢٩	٣	١٣٨	
حيدر پاشا	٤٠٨	٦٩٢	١١٠٠	٦٢٤	١٤	٤٦٢	
ماليه	٣٣٤	٧١٦	١٠٥٠	٧٣٤	٦	٣١٠	
قهلى	١٠٧	٢٥٨	٣٦٥	٢٥٨	٣	١٠٤	
باب سر عسكرى	٧٤	١٢٥	١٩٩	١٣٠	٣	٦٦	
خيره خانه	٦٨	١٧٦	٢٤٤	١٦١	٢	٨١	
« « معلولنى	١٨٦	١٦٤	٣٥٠	٩٣	٩	٢٤٨	
بكلر بكى	١٩٣	٣٠٦	٤٩٩	٢٤٢	٢	٢٥٥	
كوشسوبى	١٧٧	٢٩٤	٤٧١	٣٢٩	٦	١٣٦	
زيتون برونى	٣٧	١٠٣	١٤٠	١٠٣	٢	٣٥	
نجان كبير	٤٢	١٦٤	٢٠٦	١٥١	١	٥٤	
يكون	١٧٦٧	٣٣٢٧	٥٠٩٤	٣١٥٤	٥١	١٨٨٩	

(مهران) مطبعه‌سى — باب عالى جاده‌سنده نومرو ٧

« سوسيدته دوفتولوژى دى پارى » نك ٢ تشرين اول ١٨٨٦ ده وقوعبولان انعقادى .

قصر البصر و بونك عدم موافقت عين ايله مناسباتى

موسيو شوومل — . الك يكى والك زياده اصلاحاته مظهر اولمش مقايسهٔ عينيه اصولى واسطهسيله پاييلان بر چوق مشاهدات اوزرينه، قصر البصرك تكونى عدم موافقت عينك موجوديتنه اسناد ايتك اصلا ممكن اولديغنه قرار ويرميه جكمى ظن ايدرم . بوندن بشقه، عدم موافقت عينه قصير البصرلردن زياده مديد البصرلرده تصادف ايلدم . بونك كبى، عدم موافقت عين بر استقامت عوديه اخذ ايدوب بر معتاد محروطك اكا عودى بولنديغى احوال مستثنا اولهرق، محروط عنه ايله عدم موافقت عينك استقامتى ارهسنده مناسبت بولدم . الحاصل قرينهٔ لامعه لكهلرندن نتيجه ياب اولان عدم موافقت عين وقعه لرنده معاينه ايديلان كوزلرك اكثريسى على العموم ظن اولنديغى اوزره قصير البصر اولميوب مديد البصر وياخود عيون غير طبيعيه دن عبارت ايديلر .

بومقررات اولرتبه ده حائز اهميتدرلر كه بندهلرى موسيو (مارتن) ك طرفندن عدم موافقت عين ونقائصات عضلهٔ هدبيه نك تكون قصر البصره اولان تأثيرى حقنده سرد ايدلش اولان افكاره زياده سبيله الويرشلى بر نقطهٔ نظردن تدقيق كيفيت ايلديكمده بسبتون معكوس بر نتيجه يه واصل اولدم .

موسيو آبادى — موسيو (شوومل) ك مطالعه نامه سنى تأييداً شوقى عرض ايدرمكه عدم موافقت عين حالرنده شايد عنهٔ خلقيه عضلهٔ هدبيه نك بر تقلص متناوبى تحت تأثيرنده تشكل اينمسه ايدى محروطك متناظر اولمسى لازم كلور ايدى؛ بو ايسه مشاهده ايله قابل توفيق دكلدر .

موسيو (مير) — بن دخى موسيو (شوومل) ك رأيته اشتراك ايتمكله برابر، بعضكره عدم موافقت عينك قصر البصر متزقينك تشكلنه اجراى تأثير ايلديكنى كوردمكه بوكا مماثل وقوعات ذاتاً آمريقاده بيان واشعار اولنمشلردر . مع ذلك عدم موافقت عينك بنفسه مداخلهسى وقوعبولديغنى ظن ايتميوب يالكز تمامىٔ رؤيتى تنقيص ايده يه جك ديكر بر سبب كبى تأثير ايلديكنى ظن ايلرم . اشته قصر البصر اولق ايچون اسباب سائره (ارثيه) سى بولنميان اطفاله قرينهٔ لامعه نك لكهلرى بو وجهله تأثير ايدرلر .

بو حالده، قصر البصره متعلق اولان عدم موافقت عينى تصحيح ايتمكله، قوهٔ رؤيتى تنقيص ايدن بر سبك الغا اولنديغنى قبول ايلرم .

قرينهٔ لامعه لكهلرينه كلنجه : مديد البصرلرده چوقكره مذكور لكهلره تصادف اولنمى بر سبب بسيطك تحت تأثيرنده در . شويله كه نكاش تدبى وقوعيله مذكور لكهلر قرينه يى ياصلاشديررلر . فقط بو نتيجه حاصل اولديغى وچوچق قصير البصر اولديغى زمان او لكهلر قصر البصرى تسريع ايدن سببلردن برينى تشكيل ايتش اولورلر؛ بالعكس عين مصابك رؤيتنه مانع اولور . لرسه اوكوزك قصر البصرى توقف ايتش اولور .

پاستور عملياتخانهسى ايستاتستيقى

صوك آغستوس آينده (پاستور) ك عملياتخانهسنده ١٢٥ كشى تداوى ايدلش اولوب بونلرك يكرمى يديسى قودوزلغى بالتجربه ثابت اولمش وسكسان برى معاينهٔ بيطريه اجراسنده قودوز اولديغى تبين ايتش واون يديسى دخى مشكوك المرض حيوانات طرفندن ايصرلمشلردى .

(بوليتو) ده چيقمقده بولنان ٢٦ ياشنده (الفونس) ٢٦ نيسان سنه ١٨٨٦ ده صاغ الك كوچك پارمغندن ايصريلوب مذكور پارمغك حافهٔ وحشيهسى اوزرنده اوچ جريحه حصوله كلش وقودوز كلب دها سائر كلبلرى ويرچوبغى ايصرديغدن صكره غيبوبت ايتمشدر . جريحه لر اوچ كون صكره قرمزى درجهٔ حرارتده قزيرمش دمير ايله داغلمديغى كبى ١٨٨٦ سنه سى مايسنك اوچنجى كونندن اون ايكنجى كونه قدر تداوى دخى ايدلش ايسه ده ٢٤ حزيران سنه ١٨٨٨ ده (يعنى حيوانك داغندن ٢٧ آى صكره) مرقوم پتيردى متعافياً جريحه دار اولان قولك كوچك پارمغندن بدأ ايله اومز باشنه وصاغ قبورغه كيكلريمه قدر امتداد ايدن بر وجع حس ايتش واريتى كون بلعه مقتدر اولهميوب شهر مذكورك يكرمى يديسنده داء الكلب اختلاجيه مبتلا بولنديغى حالده (بورغ) اوتل ديو خسته خانهسنه نقل ايديلوب اورادە بركون صكره وفات ايلمشدر .

حالبوكه مرقوم ١٨٨٦ سنه سى قودوز عضتدن وقايه مقصديله تداوى ايديلهرك شفايياب اولنلرى مبين تنظيم ايدلش اولان ايستاتستيقده داخل ايدى!..

قهوه ايله تسمم

قهوه ايله تسمم كثير الوقوع اولديغنه بناءً صحتى شهدن وارسنه كورينان مشاهدهٔ آتيدهى اشعار ايتمكدر :

قوى البنيه كنج بر قادين قهوه استعمالنى عادت ايدنمش اولديغى حالده بركون اون فنجان قدر قوتلى بر قهوه متوقعى ايچدكدن ايكى ساعت صكره قىء، باش دونمهسى، قولاق چنلامهسى، فقدان قوهٔ حافظه، ضجرت، صولغوناق، رؤيتده اختلالات، عمومى چارپغمه، معده ناحيهسنده صانجولر، ان واياقلرك صغومهسى ويارمقلرده قارنجه لمه كبى حالاته كرفتار اولور . بعض زياده متواتر اولوب انجق حال طبيعيه كندن زياده واسع وغير منتظم دكل ايدى. بووقعدى مشاهده ايدن موسيو (غلوتهر) بروجه آتى تداويه كيريشور : ايجريسته لفمان روحى علاوه ايدلش صجاق مشروبات ايچيروب وجود اوزرينه بالدفعات صجاق صو دوكدرمكدن بشقه تحت الجلد مورفين دخى شرنغه ايدر . اولزمان مذبول برتز ظهور ايتمسى متعافياً برده اويقو كلور وخسته اويانديغنده تكمل علامات معروضهنك غيبوبت ايتدكلرى كورىلور .

متنوعه

متوق ايپيراطور (فره دريق) ك خسته لكنه دائر المانيا اطباسنك راپورلريك انكليزجه ترجمهسى برليده نشر اولنمشدر .

بو آثرك طابعى مذكور راپورلرك اصلى ميدانه چيقديغى زمان تكميل انكليز كتابجيلرى ترجمه يه قيام ايتمشلر ايكن سير موسيو (ماكنزى) ك حقلرنده اقامهٔ دعوى ايده جكنه دائر واقع اولان تهديدى اوزرينه صرف نظر ايتش اولدقلرينى مقدمهسنده اعلان ايتميور .

روسيه ده فن طبك ترقياتنى تدقيق ومطالعه ايچون حكومت جمهوريه طرفندن موسيو هوشار، موريناق ولسكيلون نامنده اوچ فرانسز اطباسنك موسقووايه مواصلت ايلدكلرى واورادن پترسبورغ وهلسنغفوره كيده جكلرى شهر مذكوردن باتلغراف اشعار اولنمشدر .

كي قلورسوديومك مقداري دخي ١٠٠ده ٢ نسبتنده سم محلولي استحصال اولنمق اوزره دائما طوغريجه حساب ايدبلور ايدي .

تجارب مذكوره دن متبادر اولديغنه كوره بالاده بيان اولنان اوچ نوع پيلانك زهري تأثير فيسيولوجي نقطهٔ نظرندن تماميله بربرينك عينى اولوب مقداري مختلف پيلانلرده تبدل ايدر . مثلا آنلرك پيلانلرى هر ونتر ايديشده ٣٠ الى ٦٥ ميليغرام سم ويرديكى حالده چنغراقلى پيلان بر دفعده تقريباً ٣٠ سانتيغرام سم افراغ ايدر .

پيلان زهري تعامل كيميوى معتدل، صاريمتراق رنكلى بر مايع اولوب هوايه معروض اولديغنده سريعاً زوبى اولور . بوندن ١٠٠ده ٣٠ رسوب يابس استحصال اولنور .

اشبو رسوب تكرار حل اولديغنده اولكندن آز مقدار بر مايع حاصل اولور . اوزون مدته غليان سم مذكورك خصائصنى كاملاً محا ايدنجيه قدر تنقيص ايلر؛ پيلانلرك زهرنده « ميقروب » بوقدر .

موتادل، باقتريلر وحيوانات منويه پيلان زهرى ايله متأثر اولديغوب مايع مذكورك ايچنده ينه يشامغه، تحركه (حيوانات منويه) وتكثره دوام ايدرلر . سم مذكور ايله تحت الجلد پيلان برشرنغه بتكجى، بالقلرى، قوربغه‌لرى فلج عموميه كرفتار ايدرك اولديرر .

تملى حيوانلرده عينى شرائط داخلنده عسرت تنفس، اختناق، اختلاجات مشاهده قلنور . قذورات، بول وبرولدن آقان مخاط قانه بويانمقلرى كبي اولا حركتده فلج عمومى وبعده تنفس وقلبك فلجى وقوعوله‌رق موت تعاقب ايدر .

قوشلرده دخي افراغانده بولنان قاندن ماعدا عينى اعراض كورىلور .

صيجاق قانلى حيوانلرده وقوربغه‌لرده فلج علاماتى دائما يالكز اطراف خلفيه‌دنك وياخود نادر اولهرق دفعةً اطراف اربعه‌دنك فلج خفيفى ايله بدأ ايلدكدن صكره درحال فلج تام وقوعه‌اور ، افعال منعكسه غيوبت وسائر حالرده تزايد ايدرلر . پيلان زهرى مركزى المنشأ بر فلج حس توليد ايدر؛ اعصاب محركهٔ محيطيه وعضلات اوزرينه‌هيچ بر تأثيرى بوقدر؛ حدقه‌لر توسع ايدر . حركات تنفسيه‌دنك توقفندن صكره قلب دخي دياستول وياخود نيم دياستول (قوشلرده سيستول) حالنده طورر .

ذيبك تأثير فلج آورى اول امرده عصب رئوى معدويلرك نهايات قلبيه‌سنده بعده مراكز مانعهٔ داخل قلبيه ، عصب رئوى معدويلرك مركزنده والحاصل عقد محركهٔ قلب اوزرنده حس ايديلور . تضييق دم دائما تناقص ايدر : اكثر وقوعلنده حرارت بدن تنزل ايلر . بولك مقداري آزالوب نبول دم وقوعبولور . حيوانات ممومده كريوات حرا وبيضانك جيماتى معاينة خرده‌بينيده هيچ بر اختلال ارائه ايتمزلر .

لكن اكر بيت راطيب دروننده جزئى مقدار دمه ١٠٠ ده ٢ نسبتنده بر ذيب محلول علاوه ايديلورسه كريوات مذكورەنك حل اولدقلرى كورىلور . ذيب قوربغه‌لرده ارتشاف صورتيله جلد اره‌سندن وسارالدم حيوانلرده سالم بولنان پريطون اره‌سندن نفوذ ايدر . اعضاى داخليه‌نك تشريح مرضى اختلالاتى على‌الخصوص ترشح صورتيله انصباب دمدن عبارتدرلر . آزالمقدار ذيبك دخولندن صكره موت واقع اولور :

حيوانك ثقلت وجوديك بر كيلو غرامى ايچون تحت‌الجلد شرنغه صوزنده ٣٠ سانتيغرام؛ كديسنك بر وريدينه ادخال ايديلان ١٣ ميليغرام؛ كليرده ايقاع موت ايده‌جك مقاديرى داخل اوردويه شرنغه ايچون ٤٠ ميليغرام ، طاوشانده ٦٠ ميليغرام . ذيب جزئى المقدار ادخال اولنديغنده بعضكره نسبةً اوزونجه بر زمان صكره حيات ايچون لزم اولان اعضاى بواش بواش اختلال ايدرك موت حصوله كتيرر .

پيلان زهرى ايله‌وقوعبولان تسممى تداويه كلنجه : موسيو (فداوفتيستوف) آمونياق كي منبهات انجق تسممات خفيفه‌ده مفيد اولوب حالبوكه وقوعات وخيمه‌ده ادويهٔ مذكوره انصبابات دمويه‌يه اولان ميلانى تزيد ايتمكدن بشقه برنتيجه حاصل ايلدكلرينى اثبات ايتمشدر . اسپرتولى ادويه وفوق مانغانيت پوتاس استعمالندن هيچ بر تأثير مشاهده ايتمز . الحاصل پيلان زهرينه قارشو نقدر جزئى‌التأثير اولورسه اولسون الده هيچ بر واسطه‌مز يوقدر .

« سوسيته دى شيرورژى » نك ٣ تشرين اول تاريخيله واقع اولان اجتماعى

بر كسر فوق الكعبينك سوء انجبارندن ناشى خزع العظم

موسيو شووسل — سوء انجباره اوغرامش بر كسر فوق الكعبين وقعه‌سنده شو قصبه ايله برابر خزع عظم شظيه عمليه‌سنى اجرا ايتمش اولديغنى متضمن اولهرق موسيو (شاروو) طرفندن بر مشاهده نامه كلمشدر . بو عمليات درت آى مقدم كسر مذكوره دوچار اولمش قرق ياشنده بر عرب اوزرنده يابلمشدر كه عين وقته كعب الى حذاسنده بر جرحهٔ لحافات و وحشيه طوغرى بر انحراف جسيم قدم وار ايدى . اشته انجبار بو شرائط داخلنده واقع اولمش ايدى . مشى وحركت ممكن اولمغندن موى‌اليه ارقداشمز مريض مرقومك عظم شظيه‌سى اوزرنده بر خزع العظم مستعرض عمليه‌سنى اجرا ايلديكى كبي نهايت سفليه قصبه‌يى دخي نشر ايدرك بونك بش سانتيمترو طولنده بر پارچه‌سنى رفع واستيصال ايلمشدر .

بعده قدم سهولتله وضعيت طبيعيه‌سنه كتيريلوب لحافات تماميله تندى انجق انتش كون صكره وقوعبولمش و بش آى قدر مريض بر جهاز طاشيغه مجبور اولمشدر . مرقوم اولوقت بعض انقباض وانبساط حركاتى اجرا ايده بيلوردى . بر سنه صكره حركات مذكوره زياده‌سيله وسعت حاصل ايدوب مفصل دخي وظائفى يكيدن ايفايه باشلامش اولغله اولكى كبي مشى و حركت ايتمكه وحيوانه بنمكه كسب اقتدار ايتش ايدى .

بويله بر مداخلهٔ جراحيه وقوعندن صكره انجق نسبى اولهرق حصوله كلان مفصلك اشبو قابليت حركتى دخي موسيو (بولايلون) نك بو مسئله حقنده‌كى اثرندن برو نشر ايديلان وقوعاته بر ضميمه‌در . عينى صورتله اجراى معامله موجب استفاده اولهرق توصيه اولنه‌يله‌جكندن نتائج حسنهٔ مذكورەنك يالمقى لازمه‌دندر .

موسيو تريلات — بر فاج سنه اقدم جمعيته عرض ايتمش اولديغم بر وقعه‌ده بن دخي بو وجهله ايفاى معامله ايتمش ايدم . او خسته‌مك اوزرنده خزع شظيه ونشر قصبه عمليه‌سنى يابمش اولديغمى اخطار ايدرمكه مرقوم تماماً كسب عافيت ايلمشدر .

ايكى سنه اقدم موضوع موقع مذاكره اولان عمليانه مماثل برعمليات دها يابمش ايسمده بو مسكره‌كى آز وسعتلى اولديغندن يالكز عظم شظيه‌يى خزع ايلدم . شويله كه بر آدمده اوچ آى مقدم غايت ماهر بر (دوپويترن) كسرى وقوعبولوب انحراف قدم وجرحهٔ لحافات دخي موجود ايدى . بن بو مجروحى كوردمكده انجبار تكيل اولمامش ايدوكندن عظم شظيه‌يى مستعرضاً قطع ايدوب، قصبه‌ده هيچ بر شق اجراسنه مجوريت حاصل اولمامسيچون آيافى طوغرلتدم . مفصل وظائف طبيعيه‌سنى سريعاً كسب ايدوب شفاى تام حاصل اولمشدر .

(١) صدای صدری حل سوقی سفاليك غشای مخاطيسيدن تشكل ايتمش مضاعف وغشائی بر دودوك آغزينك اهتزازاندن حصوله كلور : مذكور دودوك آغزی نقدر زياده اوزون وكركين ومتضيق اولورسه صدالر دخی او نسبتده تيز اولور .

(٢) صدای حزين مزمار بين الطر جهالينك آز چوق كشاديني متعاقب ستون هوائی قصمينك تضيقندن حاصل اولان تناقصدن ايلرو كلور .

(٣) خوانندهلرك صدالريله ويردكلری درجات مختلفه مجرای أفوق المزمارينك وضعيات خصوصيهسندن حاصل اولور .

(٤) متوسط تيز صدا دخی خنجرهنك قحفهسی مزماردن وشيو كناری حبل سوتيلردن متشكل فلاوطه آغزيل بر آلته انقلابدن حاصل اولور .

مقتبسات

(مرزغی المنشأ ذات الرئة متقطعه)

موسيو (ووتفوف) بر آی اقدم بر حمای غب مرزغيه مبتلا اولمش اولان ٢٦ ياشنده بر عسكرده آشكار صورنده بر ذات الرئهٔ ليفيه وقوعنه دائر بر مشاهدهٔ مهمه سرد ايلمشدر . ظهورات متتابعهٔ ذات الرئويه دخی عينی طرز غب اوزره بولنسوب نوبت آنناسنده هر ايكی رئهده ذات الرئهٔ واضحهنك تكميل اعراضی (نفخه ، خراخر فرقعيه) و قشعات ممتزجه اثبات اولديغی كبی حرارت ٤٠,١ درجهده بولنوب نبض دخی دقيقهده ١٢٠ ضرب ايديوردی. نوبت بر تعرق مبذول ايله متزافقاً بردنبره تنزل حی ايله ختاميولور ايدی . نوبات ارهلرنده درجهٔ حرارت طبيعی اولوب رئهلرده انجق منتشر وغايت ضعيف بعض خراخر يابسه حس اولنه بيلور ايدی .

طحالك حجمی تزايد ايتمش اولوب أثنای نوبتده قشعات « پنوموفوق » لری حاوی ايدی .

صوك نوبت اولق اوزره اوچنجی بر نوبت دها وقوعبولدی . خستهلك كنين قوللانلمسيله لافيدانه برتداوی ايله شفايياب اولمشدر . نوبانك هيچ بريسنده رئهلك حقيق برارتشاحی حصوله گلمامش ايدی .

هر نقدر بو وقعه فرانسهده جاری اولان افكار طبيهيه كوره مرزغی المنشأ برالتهاب رئوی منقطع كبی كورينيورسهده موسيو (ووتف) بونك بر ذات الرئهٔ متقطعهٔ ساقط ايدوكنی قبول ايتمكدهدر .

قناة فقاری اكينوقوقلری

موسيو (ويمالد) ٢٢ ياشنده بر عسكرك قناة فقاريسنده اكينوقوقلر بولنديغنه دائر بر وقعه سرد ايلمشدر . خسته التهاب نخاع اعراضی ايله خستهخانهيه دخول ايلش اولسوب مرض مذكور بين الكتفين بر وجع واطراف سفليهنك درجال فلجی ايله تعاقب ايدن ضعف وتزازل ايله بدأ ايلش ايدی . ضعف عمومی مترقی سيرله موت وقوعبولمشدر . فتح ميتده، نخاع شوكينك دردنجی وبشنجی فقره حذاسنده تقريباً ايكی سانتيمترو بر مسافهده غايتله تضيق ايتمش اولديغی كورلدی؛ محل مذكورده نخاع ايله جدار قناة فقاری ارهسنده پرتحود حجمندن جويز حجمنه قدر مختلف الجسامه واون ايكی قدر حويصلات بولنيوردی كه بونلرك ايچنده كلاب ومايع مخصوص وار ايدی.

ذات القصبات الشعرية اطفالده مولد الحموضه استعمالی

موسيو (سيناپسكی) ذات القصبات الشعرية اطفالده مولد الحموضه انشاقاتی توصيه وبيان وبويله بر وقعهده بو واسطه ايله استحصال موفقيت ايتمش اولديغی درميان ايديبور . شويله كه اون سكز آيلق بر اوغلان چوجقده هر درلو مقيئات، مقشعات ومنبهات قوللانلمغله برابر حالی يئه كيتديكه فنالشديغندن طبيب موميالیه الجای نومبدی ايله مولد الحموضهيه مراجعت ايتمش ودها ايلك انشاقات اوزرينه بيوك بر اعتدال حصوله گلمشدر : سيانوز غائب اولهرق نفس مسترتح ومنتظم صورتله وقوعبولغه باشلايوب تدبير سالف الذكره دوام ايله ايكی گون صكره شفای قطعی استحصال قلمشدر .

ايپود آميدونك دافع تعفن معائی كبی استعمالی

موسيو (ريزيفو) نام ذات حمای تيفوئيدايله اطفال وكهول اصابلرنده وسائر اختلالات معدويهٔ معائيهده ايپود آميدونك دافع تعفن امعاء كبی استعمالیله استحصال ايلديكی نتائج حسنهيی (زمزمی وراج) حريرمسنده مدح وثنا ايديور . موميالیه ايپود آميدونی چوجقلرده ١٥ الی ٢٥ سانتيگرام وكاهلرده ٥٠ سانتيگرام مقدارنده اولهرق ياكت وحبوب شكلنده يالكز ويانمود دووهر سفوف ايله مشتركاً استعمال وبو مقداری يوميه بالدفعات تكرار ايديور .

بيلان زهرينك تأثيری

موسيو (فهاوفيستوف) سن پترسبورغده طبع اولنان « مدموآر دی لاقادهمی دهسيانس » نام جريدهده مختلف بيلانلرك زهرينك حيوانانه تأثيرينی تدقيق ايچون اجرا ايتمش اولديغی تجارب متعددهنك نتايجنی نشر ايلمشدر .

٢٩٥ تجربهدن ٣٣ی دوريادهه معلم (فوبرك)لك، ١٠٨ی سن پترسبورغده معلم (اورزيانيقوف) لك عليانحانهلرنده و ١٥٤ی موسيو (فه اوقنيستوف)لك خصوصی عليانحانهسنده يابلشلردر . مؤلف موميالیه انكرك جنسنه منسوب اولان وپيرا آموديتس، ويپرا پروس وفروتالوس دوريسيوس ياخود چنغراقلی يلانك زهرينی قوللانمشدر . تكميل يلانلر سكسان عدد اولوب صو تسخينی واسطهسيله حرارت لازمهده طوتيلان كنيش قابلر دروننده يشاپورلردی . اوزرلرنده تجربه اولنان حيوانات بعضاً طوغريدن طوغريه يلانلرهايصرتديريلور وبعضاً بر وجه آتی استحصال ايديلان زهر ايله تسميم اولنورلردی : يلانلره اوفه جق قدری پوق پارچهلری ايصرديرلدقدن صكره مذكور پوق پارچهلری ١٠٠ غرام صوده ٦ دسيغرام نسبتده قاورسودیوم محلولنه طالديريلهرق زهرياخراج اولنور ايدی. پوق پارچهلری يلانك وحزندن اول وصكره دقتله وزن ايدلديكی

خدمتارنده قوللانيله بيلورلر. خياو زمان وفيات ١٠٠ده ٧٠-٩٠ اولوب نادراً ١٠٠ ده ٦٠ دن آشاغی وقوعبولمشدر.

عينی وقتده خسته‌لكله مصاب اولمق دخی احوال صحيهٔ غير مناسبه‌نك تحت تأثيرنده بولنوب بوميانده وسائل تحفظيه‌نك لايقی وجهله اجرا ايدلمامسی برنجی درجه‌ده ذكر اولنه‌بيلور. اشته بوصورتله بر ناحيه اهاليسنك نصفندن زياده‌سی بوخسته‌لكدن وفات ايده‌بيلوركه بوفلاكت ديكر هيچ برخسته‌لكده كورلمز. مثلا طولون شهری ١٧٢٠ تاريخنده ٢٦,٢٧٦ نفوسی حاوی اولديغی محقق ايكن ١٧٢١ تاريخنده طاعون ظهور ايتمكله وفات ايدنلرك مقداری - وفيات جدولنده اشعار اولنديغی وجهله - ١٣٢٨٣ ايدی كه مجموع اهاليسنك نصفندن زياده‌سی ديمكدر. لكن حقيقت حاله وفيات دها زياده وقوعبولدی. زيرا استيلا توقف ايلدكدن صكره يكيدن برتحرير نفوس اجرا ايديلدكده انجق ١٠,٤٩٣ نفوس اهالی بولنديغی اكلاشلدی.

شهر مذكورك برنجی بلديه مديری بولنوب اولزمانكی مأمورين بلديه اره‌سنده برحيات قالمش اولان مشاهد اهاليسنك سابق‌الذكر تناقصنه هجرتك ياردم ايتمش اولديغی احتمالنی بيان ايتموب فقط اجنبيلر دخی داخل اولديغی حالده ١٦٠٠٠ وفيات حساب ايدبور. برحيات قالان اجانب اره‌سنده ٦٠٠٠ دن زياده‌سی استيلادن مصون قالمامش ونتيجه اولهرق ٢٦,٠٠٠ نفوسدن عبارت اهاليسنك تقريباً ٢٠,٠٠٠ ی خسته‌لكله مصاب اولوب بونك ١٦٠٠٠ ی وفات ايتمشدر. بيوك كوچك التمش قدر نواحيسی پامال استيلا اولان تكميل ولايته‌كی وفياتك مقداری ٢٠٠,٠٠٠ تخمين ايدلمش ايسه‌ده ولايتك اقسام سائره‌سنده‌كی وفيات طوغريجه تعداد ايدلمامشدر.

بوندن بشقه طاعونك اك وخيم زمانلرنده بر قاچ خانه ويا محله سكنه‌سنك كاملاً محو ونابود اولمسی متواتر الوقوع اولديغی حالده براز بيوجك برمحلده اهاليسنك نصفندن زياده‌سنك وفات ايتمامسی احوال نادره‌دن ايدوكی ظن اولنور.

اختلالات تشريحيه

طاعوندن وفات ايدنلرك تعشلرنده بولنان بيوجك اختلالات تشريحيه نسبهٔ بك آزدر. هنكام حياتده، وجودی اثبات ايديله‌مامش اولان وقوعاته‌بيله، بعدالموت تصادف ايديلان امتلای عقد لنفائيه‌يی اختلالات ثابته‌دن اولمق اوزره اشعار ايده‌بيلورز.

اكثريا بوكبی امتلاآت داخلده دخی بولنمشدر. اشته بو صورتله ناحيهٔ مغبنيه وحوصله‌ده عالياًحجاب حاجزه طوغری امتلاآت عقديه كشف اولنه‌بيلور. ناحيهٔ رقبيه وابطيه‌ده خيرجلر بولنديغی زمان منصف الصدر وقصباتك غده‌لرنده دخی بولنور.

برمعتاد نواحیٔ مذكوره‌نك برنده بر امتلای عظيم موجود اولوب غده‌لرك اطرافنده‌كی نسج منضم انصبابات دمويه‌يی حاويدر.

اورام جسيمه‌ده غده‌لرك نسج خاصی — غريبسنژرك ظن وافاده‌سنه كوره — مساوی صورتله قرمزی، شراب طورطوسی رنكنده، مور، بعضاً بياضمتراق ومخ قوامنده ياخود زياده سرت وودكی اولوب بعضاًده بسبتون لب قوامنده‌در.

نسج مذكورده نادراً مجامع صغيرهٔ قيحيه‌يه تصادف ايديلور.

غدد مساريقا برمعتاد جسيم ومحتقندرلر. — طحال همان كافهٔ وقوعاته متزايد الحجم، پوشاق وقويو رنكليدر. اكثريا اغشيهٔ مخاطيه ومصليه اوزرنده، نسج خاص اعضاء ونسج منضمده كدمات واردر. الحاصل بعض فتح ميتلرده نسج خاص اعضانك سوء استحالهسی بولنديغی فرض ايدلمشدر.

فسيولوجیٔ صوته دائر تدقيقات

دوقتور (قارايای) اصطلاحات تشريحيه‌ده غير متحرك بر عظم وياخود غضروفك اسمی ابتدا كنيرلك مطلوب اولديغنه بناً عضلهٔ حلقویٔ درقيه عضلهٔ درقیٔ حلقوی تسميه ايدلك لازمكله‌بكلی بيان ايدبور.

واقعا اثنای تصوته غضروف حلقوی غير متحرك بولنان غضروف درقيه تقرب ايتمكده‌در. مومی اليه تصوت وتنفس اثناسنده وبوها سائر حالرده عضلهٔ مذكورهنك فعلی وشو ايكی غضروفك حركاتی (مارهی) جهاز محرری اوزرنده تجربه وتدقيق ايلمشدر. بو جهازك ترسيم ايلديكی چيزكلردن استنتاج اولنديغنه كوره تنفس اثناسنده ايكی غضروف غير متحرك بولنوب فقط بريوك قالديرمق ايچون سعی وقوعنده هر ايكيسنده آن واحده تقلص ايديورلر. بر صدا چيقارلديغی زمان ايسه عضلهٔ درقیٔ حلقويهنك اجرای فعل ايتمسيله يالكز غضروف حلقوی ترفع ايديوركه صدا نقدر تيز اولورسه غضروف مذكورك ترقی دخی او نسبتده زياده وقوعبولور.

عضلهٔ مذكورهنك غضروف حلقوی اوزرنده حصوله كتيرديكی حركت نتيجه‌سی اولهرق حبل صوتيلر يعنی عضلهٔ درقیٔ طرجهاليلر وحبول مذكورهنك (فوريه) طرفندن غشای صوتی تسميه ايدلمش اولان غشای ليفی وعلی الخصوص غشای مخاطيسی كريلور واوزانورلر. بوحالده عضلهٔ حلقویٔ درقی اصل عضلهٔ صوتهدر. مومی اليه اثنای تصوته حبل صوتيلرك يالكز قسم مخاطيسی اهتزاز ايلديكی نظريه‌سنی سرد ايديوركه بوخصوص انك خبيرهٔ ميت اوزرنده حبل صوتيلری صناعی اولهرق اهتزازه كتيرمكله اجرا ايلديكی مشاهدات آيله اثبات اولنور ظن ايدرز.

تجارب مذكوريه وتيرهٔ متوسطه حزين صدالر چيقارلديغی اثناسنده خوا- نده‌لرده خبيرهيين اليه مشاهده ايديلان خيالاته نظراً مقررات آتيه‌يی سرد ايديور:

علائمی دخی تبارز ایدرلر . جلد حارو یابس اولوب مریض داخلی بر حرارتدن وغیر قابل تسکین بر عطشدن مشتکی بولنور .

کوزلری محتقن، لسانی راطب عریض بیاض و بر طلای صدفی ایله مستور اولوب جوقکره قئ دوام ایدر . نبض غایت متواتر اولوب دقیقه‌ده ۱۲۰ ضرب ایدر . تنفس سریع اولور . درعقب بر حال تیفوئیدی تشکل ایدوب بعضاً غایت شدید بر هذیان وحشت آمیز واکثریا بر هذیان مسترخ ایله مرافقت ایدرك نهایت نوم وسبات حالنه کچر . لسان یابس، چاتلاق وسرت اولوب عضو مذکور ایله اسنان وشفتان ومناخر سیاهتمراق بر مخاط ویاخود کتی قبوقلر ایله تستر ایدرلر . اولزمان قلبك ضعف وفلج عالا مائی سرزدهٔ ظهور اولهرق نبض ضعیف و صغیر واکثریا غیر منتظم وکوچ ایله محسوس اولور، اقسام محیطیه تبرد ایدوب حالبوکه داخلاً حرارت شدیده بولنور، بعض کره شفتانده سیانوز دخی واقع اولور . حمی ایکی اوچ کون دوام ایدوب اکثریا اقسام متقابله‌ده اوجاع حس ایدلدکدن ویاخود تضیق ایله وجع حصوله کلدکدن صکره خیر جلاء ظهور ایتمکه باشلارلر .

(۳) ظهورات موضعیه‌نك تمامیله تشکل یافته اولدقاری دورده حمی برمعتاد، ذوالرایحه وکتی برتعرق ایله برابر، تناقص ایدر، نبض طولغون اولوب ۹۰ — ۱۰۰ ضربانه قدر تنزل ایدر، افعال عقلیه‌ده اعتدال حاصل اولور . ظهورات موضعیهٔ متمیزه‌یی تشکیل ایدن اوعیهٔ لنفاتیه‌نك امتلاسی الك زیاده ناحیهٔ مغبنیه‌ده واکثریا تحت الابط ویا عنقده، الحاصل برمعتاد شو ناحیه‌لرك برسنده وقوعبولور . امتلاآت مذکوره ناحیهٔ مغبنیه‌ده عادی خیر جل افرنجیلردن بك اشاغیده اولهرق فخذ اوزرنده بولنور . بعضکره انجق دقتلی بر معاینه ایله کشف اولنه بیله‌جك درجه‌ده صغیردرلر . وقوعات سائره‌ده بر یورطه جسامتله ودها زیادیه واصل اولورلر . اکثریا تقیح ایدرلرکه بو حال الك زیاده سلامت بخشا اولهرق تلقی ایدلمکده‌در . بك چوق دفعه صدید الطبیعه اولوب مجاورنده بولنان اقسام رخوه‌یی تخریب ایدرلر . سائر وقعه‌لرده انتفاخات مرتشف اولورلر . جره‌لر خیر جلاردن آز ثابت اولوب جوقکره نهایانده، است ویاخود ناحیهٔ رقیبه‌ده ظهور ایدرلر . الك سلیم حالارده بر قاچ کون صکره غنغرن محدود اولوب خشکریشه‌نك تقیح ایله افراغی وقوعبولور . احوال وخیمه‌ده بعضاً موتدن بر آز زمان اقدم نمشات، کدمات سوطیه ویاخود کدمات واسعه ظهور یافته اولورلر .

(٤) نقاهت تقریباً خسته‌لکك التنجی کونندن اونجی کونه طوغری باشلایوب اکثریا خیر جلارك تقیح دائمیسیله خیلو زمان اوزار . امراض متعاقبه مقامنده التهاب غدهٔ نکفیه، دمامیل، خراجات جلدیه وعضلیه، ذات الرئه، دائمی بر حال تیفوئیدی ایله برابر حمی وغیرهم حالات سردواشعار اولنمایدر، بوندن بشقه استسقای بطن، قسمی فلجلر، اختلالات عقلیه و سائره کبی تکس دخی وقوعبولور . تماماً توضیح ایتمش احوال وخیمه مستثنا او له‌رق جزئی الوخامه بعض حالار وقوعبولورکه بونلرده کوریلان علامات اساسیه نسبهً جزئی شدید بر درجه‌ده بولنوب خصوصاً بر استیلانك صوکنده وقوعات بر معتاد جزئی خبیث بر صفت اخذ ایدرلر . ساقط کبی اعتبار اولنه‌بیلان بر طاقم حالارده دخی ظهورات موضعیه ایله برابر تعرق کثیر وقوعبوله‌رق شدت حمی سریعاً تناقص ایلر وتکمیل علامات مرضیه رجعت ایدرلر .

قابل اشعار هیچ بر ظهورات موضعیه بولنمقسزین صحت عمومیه‌نك اوزونجه بر اختلالندن عبارت و جزئی حمالی وقوعات خفیفه دخی مشاهده قلندیغی واردر .

الحاصل بر طاقم وقوعات دها تعریف اولنیورکه بونلرده خیر جل وحتی جره‌لر ظهور ایلدکاری حالده بیله آفت عمومیه وحمی جزئی بولنور ویاخود بستون مفقود ویا مؤخراً واقع اولورلر . بوندن بشقه مرض مذکورك سیر معتادنده برچوق تخلفات دها تعریف ایدیلیور . مع مافیه مشاهدون طاعون زمانده تصادف ایدیلان سائر امراضی دخی طاعون وقوعاتنه قاتیشدیرمغه اکثریا میال بولندقلرندن مرض مذکورك غایت مختلف الاشکال اولهرق اشعار ایدلمسی اندن نتیجه‌یاب اولدیغی بیان ایتملی یز .

﴿ عواقب مرض ﴾

خسته‌لکك هردورنده موت وقوعه کله‌بیلور . برطاقم احوال سردایدلمشدرکه بونلر، شایان‌دقت علامات حمویه‌مشاهده ایدلمزدن اقدم، دور صولنده موت ایله نتیجه‌لنمش و دیکر بعضیلرنده موت ظهورات موضعیه‌دن اول کلمشدر . غایتله سریع السیر اولان حالار « صاعق » کبی اشعار ایدلمشلردر . مریض چوق کره خسته‌لکنك اوچنجی کوننـدن بشنجی کوننـه قدر وفات ایدر، یدنجی کون کچمشدرلدیکنده خسته‌لکك تهلکه‌سی دخی برمعتاد کچمش اولوب اولزمان یالکز امراض تالیه‌دن خوف واندیشه ایدیلور .

طاعونده وفیات سائر امراض استیلائیه‌نك جمله‌سندن زیاده‌در . بالنسبه سلیم اولان بعض استیلاآت نادره مستثنا اولهرق طاعونه طوتیلانلرك نصفندن زیاده‌سی وفات ایدر . برمعتاد بر استیلا بدا یتنده همان کافهٔ مرضا تلف اولدقلرندن مؤخراً مصابینـك برقاچی اولسون یقایی قورتاره‌جق اولورلرسه مشاهدلر بونی خسته‌لکك ارتق کسب اعتداله باشلادیغنه علامت اولهرق اشعار ایتمشلردر . شوخسته‌لکدن قورتلمش اشخاص دخی، نسبهً تهلکه‌سز جه، خستکان

عونك سبب موجبى اولق اوزره بيان ايدلمش اولوب بو فكر مصره خرستيانلغك دخوليله برابر اولجه تحنيط ايدلكسزين بر صورت بسيطه‌ده دفن اموات ايدلمسندن طاعونك ظهور يافته اولديغنه دائر (پاريزه) طرفندن مدافعه اولنان قابل رد بر نظريه‌يه سبيت ويرمشدر . على الخصوص طاعوندن وفات ايتمش اشخاصك نعشلرى مرض مذكورى نقل ايده‌بيلوب حتى، مزارلرك كشادى تكرر استيلايى انتاج ايده‌جك صورتده، اوانتقالك موتدن خيلى زمان صكره واقع اوله‌بيلديكى احتمالكه بحق قبول ايدلمشدر . بو جهتله او كى مقابرك ديوارلر ايله محاط اولمسى واوزرنده نه‌يه مختص اولدقلرينه وعكسى تقديرده جزا ترتيب اولنه‌جغندن بحثله مزارلرك كشادى ممنوع اولديغنه دائر بيانناملر بولنديرلمسى لازمه‌دندر .

بو خسته‌لكده مواسم واقليمك تأثيرى محدود بر صورتده مشاهده قلنورسه‌ده رطوبتله برابر بر حرارت معتدله‌نك انتشار مرضى تسهيل ايلديكى ظن اولنور .

اوروپاى عثمانيده اكثر استيلاآت ايلك بهار وبدايت صيفده ظهور ايتمشلردر . مع مافيه، مرض مذكورك انتشارينه شدتلى بر صغوغك حيلولت ايده‌مامسى واقع ايسه‌ده يينه بر قورافلقده اولديغى وجهله شدتلى بر صغوق دخى او انتشاره اساساً تأثير ايديور كى كورنمكده‌در . قاهره‌ده استيلاآت بر معتاد شدت حرارت صيف ايله توقف ايدرلردى . (نوبه) وعلى العموم نواحىٔ مداريه‌ده طاعون اصلا مشاهده ايدلمامش اولوب رطوبت وخاصةً ارضك زياده‌سيله مرطوب اولمسى انك انتشارينى تسهيل ايلر . بعض نواحىٔ مرتفعه و بونلردن باشليجه يابس اولنلرى مرض مذكوردن معاف بولنمشلردر . طاعون اكثريا درسعادتده اجراى احكام ايلديكى اثناده اسكدار خارجنده مرتفع بر اورمانلق ايچنده واقع اولان علم طاغنده — خصوصاً صيغنمق ايچون بورايه كلان فراريلر واسطه‌سيله درسعادت ايله مناسبات دائمه بولنمغله برابر — يينه مرض مذكورك اصلا ظهور ايتمامش اولديغى ظن وافاده ايدلمكده‌در .

اكثريا بر استيلاى طاعونك ظهورانيله طبيعتك بعض وقوعات خارق العاده‌سى مناسبتده بولنديرلمق ايسته‌نلمشدر . زمان قديمده سيارات وحتى قويرقلى ييلدزلردن خلاف طبيعت تشكل ايدن بروجك وازمنهٔ اخيره‌ده حركات ارض، سقوط جبال كى وقوعاتك طاعون استيلاآتى ايله تصادفات غير دائمه‌سى حقنده كمال دقتله تحريات فنيه اجرا قلنمش ايسه‌ده بزم ارتق بو خصوصاره بيوك بر اهميت ويره‌ميه‌جكمز امر طبيعى اولوب انجق واسع بر حركت ارضك جمعيت بشريه‌نك سفالتله ياردم ايلديكنى، اوميانلدن استنشا ايله، قبول ايدرز . مع ذلك سوقيات عسكريه ونتائجى، طغيان مياه، قحط وغلا وغيرهم . . . بعض احواله كوره انتشار طاعونى تشديد ايده‌بيلورلر .

مساعىٔ بدنيه وعقليه، امراض متقدمه ودها سائر تأثيرات موهنه‌نك طاعونه اولان استعداد شخصيى تشديد ايلدكلرى ظن اولنوب اكل وشربده خطيئات، انفعالات نفسانيه واحتمالكه دها زياده بر درجه‌ده خسته‌لك قورقوسى بو بابده اسباب موجبه‌دن عد اولنه‌بيلورلر . بو خسته‌لكله مصاب اولمقدن معافيت نسبيه حاصل اولديغنه بناءً شايد ايكنجى دفعه وقوعبولورسه شدتى بالطبع جزئيدر، صو سقالرى، حمام خدمه‌سى، زيت ناقللرى، زيت وشحم تجارى مرض مذكور ايله اندر اولەرق مصاب اولىورلر . جنس وطرز معيشتك خسته‌لكه اولان استعداد اوزرينه بيوك بر تأثيرى كورلمبوب فقط الى ياشنى متجاوز اولنلرده خسته‌لك اندر اولەرق واقع اولىور كى كورنمكده‌در .

﴿ مبحث الاعراض ﴾

زياده‌سيله توضح ايتمش وقوعاتده طاعون غايت وخيم، سيرى فوق‌العاده حاد بر مرض حموى اولوب خير جل واكثريا جمره شكلنده ظهورات موضعيه‌سى مشاهده قلنور .

بو خسته‌لك ادوار اربعه‌يه تفريق اولنه‌بيلور : (١) دور صولت؛ (٢) دور حماى شديد؛ (٣) دور ظهورات موضعيه؛ (٤) سليم السير اولان وقوعاتده دور نقاهت .

(١) دور صولت مؤلفلرك تعريفاتنه نظراً بر معتاد بردنبره وقوعبولوب ابتداسنده حمى هيچ بولنماز ياخود پك شدتلى اولمازء او حالده‌كه دور مذكور علاماتنك حماى تيفوئيدك يالكز دها زياده شديد اولان دور رسيس علاماتنه تقريباً مماثل اولەرق طوغريدن طوغرىيه انتان تجمعى كى تلقى اولنملرى لازم كلەجكى محتملدر .

عينى زمانده اوجاع رأسيه، غطمشه ودوار بولنور . وجه صولغون ومسترخى اولوب ملامحى بوزوق، كوزلر صونيق، لسان مشوش، مشى مترجرج اولديغندن اكثر مؤلفون خسته‌نك شو حالنى بر سرخوشك كنه قياس ايدرلر . جوقكره غثيان وقئ، بعضاً ده اسهال واقع اولور . بو دور اكثريا بلورسز اولوب انجق بر قاچ ساعت وبعض حاللرده بر وياخود بر چوق ايام دوام ايدر . دور مذكورك دور ثانيه كچمسى حمى علاماتنك ظهوريله اشعار ايديلوركه علامات مذكوره اكثريا بر عرواى موقت وبرودت دائمه ايله دور ثانيه دخول ايدرلر .

(٢) دور ثانيده زياده كوشكلكدن بشقه بر حماى شديد

نومرو ۳۱ : ایکنجی سنه — ۱۵ تشرین اول — ۱۸۸۸

جریدهٔ امراض صحیه

عسکریه و ملکیه دولت علیه عثمانیه

محل اداره سی

﴿ درسعادتده بك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه ﴾

اشبو غزتهیه یازیلمه، لوندره ده، ومادریده ده ژ . ب بائیر کتابخانه سنده آبونه اولنور .

بر سنه لك آبونه بدلی : التمش غروش محیدیه : یاخود ۱۳ فرانق در پوسته اجرتی داخل دکلدر

اعلانات ایچون درسعادتده قره کویده دکرمان خانده (ایستن) اجنتهسنه مراجعت اولنلیدر .

بر نسخه سی ۵ غروشدر

امور اداریه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر . پوسته اجرتی ویرلیان مکتوبلر قبول اولنمز .

امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبنه مراجعت اولنلیدر . درج اولنمیان اوراق اعاده اولنمز .

جریدهٔ اماکن العصمیه مقالات فنیه درج ونشر ایتدیرمك آرزوسنده بولنان ذوات کرام ایچون جریدهنك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اطبا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایلرز .

— مندرجات —

طاعون دائر اولان قونفرانسدن مابعد : دولتلو ماوروینی پاشا حضرتلرینك اثریدر. — فیبولوجی؛ صوته دائر تدقیقات. — مرزغی المنشأ ذات الرئهٔ متقطعه؛ قناةقفاری اکینوقوقلری؛ ذات القصبات الشعریهٔ اطفالده مولد الحموضه استعمالی؛ ایپود آمیدونك دافع تعفن امعاء کبی استعمالی؛ بیلان زهرینك تأثیری؛ برکسر فوق الکعبینك سوء التجبارندن ناشی خزع العظم؛ قصر البصر وبونك عدم موافقت عین ایله مناسباتی؛ قهوه ایله تسمم. — پاستور عملیاتخانه سی استاتستیق. — متنوعه.

سر طبیب حضرت شهریاری دولتلو ماوروینی پاشا حضرتلرینك قلمله خسته خانه سنده ترتیب وایراد بیوردقلری قونفرانسك ترجمه سیدر .

﴿ ایکنجی قونفرانس ﴾

طاعون

افندیلر .

مشاهدون طرفلرندن طاعونك زمان تفریحی تقریباً ۲ الی ۷ کون اولمق اوزره بیان ایدلمش اولوب زمان مذکورك بر هفته دن زیاده امتدادی وقوعات نادره دندر . بونکله برابر سم مرض مذکورك خارج از وجود بشر مدت حیاتیه سی بعض حالارده زیاده جه اوزون اولوب بعض کره وقوعبولدیغی اوزره بر استیلانك توقفندن خیلو زمان صکره خسته لکك بر طاقم وقوعات منفرده سی سر زدهٔ ظهور اولدیغی (طاعون متفرق) و بعضاً استیلانك تکرری — بر انتقال جدید سبب اولمقسزین — وقوعبولدیغی ظن ایدیلور. بر استیلای طاعونك سبب اصلیسی سم خصوصینك انتقاله منوط اولدیغی حالده بعض احوال سائره دهاواردرکه خسته لکك موضعی ودوامسز اولان صورت و استعدادنجه قطعی التأثیر اولدقلرندن «اسباب منضمه» کبی اشعار اولنه بیلورلر . سم مرضینك انتشاری وبراستیلانك حصولی هر نوع آفات خصوصیه دن وباشلیجه شرائط حسنهٔ صحیه ده بولنمیان اسواق واماکن اره سنده تجدد هوانك فسادندن، بر چوق اشخاصك طار محللرده ازدحامندن وفقدان طهارتدن سهولتیاب اولور . بونك کبی مقبره سز ویاخود نقصان دفن ایدلمش امواتك بیغیلمسی ذاتاً خیلو زماندنبرو طا.

2me Année № 32 — 1/13 Novembre 1868

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivement reçus à l'Eastern Agency, Karakeuy, Deïrmen-Han, Consantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à MM. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes à tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

SOMMAIRE — *Conférences sur la peste, faite par Son Excellence Mavrogéni pacha. — Choléra. — Constitution médicale, par le docteur Pardo — Revue de la Presse. — Nécrologie. — Variétés.*

CONFÉRENCES SUR LA PESTE

FAITES PAR

SON EXCELLENCE MAVROGÉNI PACHA

A L'HOPITAL DE GUMUSH-SOUI.

Troisième Conférence.

Traitement.

Messieurs,

La thérapie de la peste se résume en la prophylaxie. Et l'histoire de la peste est, pour cela, bien instructive, parce qu'elle montre comment les mesures convenables et énergiquement mises en usage font s'arrêter la plus pernicieuse de toutes les maladies populaires, laquelle n'arrive plus dans les les pays tant soit peu civilisés.

Ce résultat extraordinaire n'a été obtenu que par des mesures de séquestration et de quarantaine, rigoureusement mises en usage. « La suppression de la peste en Europe, dit Hirsch, ce connaisseur expérimenté de l'histoire des maladies populaires « a été progressive, et elle a tenu le pas, en partie, « avec le développement et le perfectionnement des « quarantaines dans l'Orient, et de chaque pays, «l'un envers l'autre; je ne peux en effet comprendre « comment, dans une critique non préconçue des « faits, tout en prenant en considération les rap- « ports de la maladie, dans les districts de propa- « gation de la peste, on puisse un seul instant trouver « des difficultés pas rechercher la cause prin- « cipale de la disparition de la peste, du sol eu- « ropéen, dans un système de quarantaine régulier.»

Pour quelques contrées aussi, ou pour quelques maisons, l'isolement s'est montré souvent efficace, et l'on peut dire que partout où les mesures susmentionnés ont été mises en usage, avec rigueur, la propagation de la maladie a été entravée. C'est ainsi, par exemple, que les dernières épidémies en

Egypte, ont fourni plusieurs exemples, de ce que des sociétés bien séquestrées sont restées tout à fait exemptes du fléau, au milieu de la fureur de la peste.

On se figure aujourd'hui difficilement une avec quelle sévérité inconséquente de telles séquestrations avaient été exécutées. Presque partout la transgression des prescriptions, ordonnées en temps de peste, étaient punies de la peine capitale, et l'on trouve souvent, dans les rapports, des exemples que cette menace était mise en exécution, d'une manière très expéditive. La séquestration était presque absolue, de manière que tout commerce direct et indirect était interrompu.

Lorsque des cas de peste éclatèrent en 1815, dans le bourg de Noja, de l'Italie inférieure, des troupes y furent tout de suite expédiées, qui devaient cerner ce bourg, par un cordon sanitaire. La petite ville a été entourée de deux fossés profonds, qui ne correspondant qu'aux deux portes de la ville, avaient une sorte de pont levis,qui servait au transport des vivres de la ville, mais qui n'y permettait aucune autre communication. On ne permettait l'exportation de la ville que des lettres, qu'on avait soin de plonger, au préalable, dans du vinaigre. Des pièces de canons étaient braquées sur les portes de la ville. Les fossés étaient investis par des sentinelles, qui avaient l'ordre de tirer sur celui qui s'approcherait, s'il ne s'arrêtait pas au 1er appel. Et en effet, un pestiféré qui, en délire, s'est enfui, et a essayé de passer la ligne, a été frappé mortellement d'une balle. Excepté ce cordon rigoureux, deux autres en ont été postés, à grande distsnce. La plus grande sévérité était exercée sur tous ceux qui essayaient de transgresser la consigne. C'est ainsi qu'un habitant de Noja, qui avait jeté un jeu de cartes, a été jugé par un conseil de guerre, ainsi que le soldat qui avait ramassé le jeu de cartes,ont été condamnés,et fusillés.Dans le quartier de la ville, dans lequel la peste avait d'abord éclaté avec plus de véhémence, 192 maisons ont été brûlées ou démolies (J. J. A. Schönberg, Ueber die Pest zû Noja). Des rapports officiels et des observations de témoins occulaires. Nürenberg 1818. — A Morea, Storia della peste di Noia. Napoli 1818.

De telles mesures ne sont explicables, que dans un temps dans lequel le souvenir des ravages de la peste reste encore ineffaçable. Et dans ce cas spécial l'Italie inférieure et peut-être toute l'Europe, ont été, par ce rigorisme, préservées de la peste. Si de notre temps, une partie seulement de cette énergie là eût été mise en usage, avec laquelle la peste avait été autrefois combattue, beaucoup de maladies qui assaillissent encore de notre temps de progrès, sous forme d'épidémies auraient été expulsées loin du sol de l'Europe. Mais aussi de telles mesures, il est vrai, ne sont possibles, que lorsque la calamité surpasse toute mesure imaginable.

La seconde condition, qui était en vigeur, pour l'extirpation de la peste, consistait en l' « amélioration des mesures sanitaires, » aussi bien en Europe qu'à la partie de l'Orient qui était auparavant le foyer principal de la peste, depuis que les réformes à toute épreuve, instituées par Mehmet Ali, ont fait éprouver à beaucoup de mesures sanitaires, et notamment à la pratique des enterrements, une amélioration fondamentale.

Les expériences du passé ne seront pas perdues; et si une irruption nouvelle de peste devait jamais menacer l'Europe, on saurait y opposer au danger qui en résulterait, ces mesures efficaces, qui ont été éprouvées auparavant. Nous pouvons omettre la relation de l'histoire des quarantaines, et la critique des prescriptions qui en sont maintenant encore en vigueur : les points historiques généraux, qui devraient être considérés, pour les dispositions sanitaires, comme convenables, peuvent dériver de l'étiologie. Aussi, à peine aurait-on besoin de faire mention que, dans le manque de nos connaissances actuelles, sur la nature du virus pestilentiel, et du mode de son développement, des véhicules du contage et de la manière de sa transmission etc., il serait,en attendant,à conseiller, d'en faire plutôt beaucoup plus que peu, relativement à tous les points douteux, et de préférer la voie sûre à l'incertaine. Dans tous les cas, la quarantaine contre la peste est pour le moment superflue en Europe, et elle devrait être de nouveau rétablie en Europe, lorsque la peste éclaterait de nouveau dans les régions dans lesquelles il y a un commerce direct entre les habitants.

Quand même la peste ne serait pas encore modifiée, et que le danger d'un nouveau grand développement n'en serait pas dissipé, nous pourrions pourtant peut-être avoir encore l'espérance, qu'elle a déjà fini jouer son rôle, comme une pandémie. Les expériences acquises de notre temps, semblent démontrer que, lorsqu'on y aurait agi avec énergie, il ne serait pas par trop difficile de faire bientôt limiter la maladie, dans un cercle étroit, et de la supprimer enfin complètement. La morbidité et la mortalité paraissent devenir excessives, là où, comme au moyen âge et aux premiers siècles des temps modernes, et comme de notre temps encore, en Orient, l'hygiene et notamment la propreté sont négligées d'une manière inconcevable, et où, les malades sont privées, non seulement de toute espèce de traitement, mais de tout soin. Mais que, dans de telles circonstances, d'autres maladies aussi, comme par exemple la dysenterie et le typhus exanthématique

peuvent éclater de manière à rappeler les épidémies de peste les plus meurtrières. Pour les pays civilisés, le danger d'épidémies de peste ravageantes semble être passé, certainement à condition que l'on ne se voue pas à l'insouciance.

Un moyen préventif pour chaque individu qui ne peut s'en garantir tout à fait, n'est pas encore connu. Quelques observateurs (Diemerbroek et d'autres) croient s'en être préservés par la fumée du tabac ; on doit, d'après cette opinion, interposer une feuille de tabac, lorsqu'on veut tâter le pouls et toucher, d'une autre manière, le malade. Mais alors tous les habitants presque de Constantinople, et la plupart des habitants de l'Europe même, où, maintenant, l'usage de fumer est devenu presque général, devraient en être préservés. Les fonticules, les cautères et d'autres dérivatifs, l'inunction du corps et surtout de la face et des mains avec l'huile ou un autre corps gras, semblent avoir montré un certain degré de force préservative. Aussi, lorsque la peste régnait tous les ans à Constantinople, les marchands d'huile et de beurre en étaient moins décimés. Une propreté minutieuse, l'usage fréquent de l'eau, du savon etc., paraît être avantageux.

Des hardes qui étaient suspectes, comme par exemple, la literie et le linge des malades, ont été souvent brûlés. Pour la désinfection de marchandises ordinaires, on mettait ordinairement en usage une forte ventilation, surtout au soleil. De même, des fumigations au soufre ont été déjà de bonne heure employées. La désinfection la plus sûre serait obtenue par l'application d'une température élevée, qui a été aussi recommandée à plusieurs reprises.

Relativement à chaque cas de maladie en particulier, le traitement ne peut être qu'un traitement expectatif et symptomatique. D'après les principes généraux, en prenant en considération la circonstance que la mort paraît s'en suivre, le plus souvent, par la paralysie du cœur, l'usage des forts analeptiques et notamment des alcooliques, paraît être indiqué, ainsi qu'au stade de la fièvre ardente, un traitement antipyrétique énergique, par exemple, par des doses fortes de quinine, ou éventuellement par des bains froids. Des embrocations froides ont paru souvent avantageuses ; en revanche, la quinine, à des doses antipyrétiques, semble n'avoir été jamais employée. Par rapport aux bubons, l'excision complète, immédiatement après le développement de l'engorgement, a été opérée et prônée ; plus tard, on les a traités avec des cataplasmes et, après la suppuration, on les a ouverts.

ANNEXE

La mort noire.

Vers la moitié du XIVème siècle tous les pays de la terre, connus alors, furent dévastés par une épidémie qui était plus meurtrière que toutes les épidémies antécédentes et subséquentes : c'était « cette formidable épidémie de peste, qui, connue « sous la dénomination de mort noire, a rempli une « des plus sombres pages de l'histoire du genre hu- « main, et dont le nom, vivant encore maintenant « dans la bouche du peuple, saisit l'esprit d'effroi, « et il renferme en soi la plus horrible de tout ce « que l'humanité a jamais vu en fait d'épidémie » (Hirsch).

La maladie étalait tous les caractères essentiels de la peste bubonique ordinaire ; mais, excepté cela, une affection pulmonaire s'y ajoutait : dans la pluralité des cas, du sang était expectoré, phénomène qui, dans la peste proprement dite, doit être considéré comme très rare. De même, la mortalité était beaucoup plus grande que dans la peste ordinaire, et la mort s'en suivait plus rapidement, tout au plus, en à 3 jours.

La plupart des auteurs sont enclins à identifier la mort noire avec la peste bubonique, et à considérer l'affection pulmonaire concomitente, comme une complication fortuite. Au contraire, Hirsch a établi l'opinion qu'il s'agissait bien d'une maladie très semblable à la peste orientale à bubons, mais pourtant spécifiquement différente de celle-ci. Et il croit reconnaître dans la mort noire du XIVéme siècle, la peste indienne où la Pali-pest, maladie qui régna depuis 1815 jusqu'à 1821, dans les provinces orientales de Kutch et de Guzerate, et depuis 1836 jusqu'à 1838 dans la ville de Pali, en se propageant de là plus loin, et qui semble exister dans les districts de Carwal et de Kumaon (sur les déclivités de l'Himalaya),comme une maladie endémique. En effet; l'accord autant que les nouvelles permettent un jugement, est complet, et il est très probable que cette peste indienne qui maintenant encore transgresse, de temps en temps, les limites de son domaine, est la même maladie qui, à la moitié du XIXème siècle, s'est propagée sur une grande partie du genre humain. Du reste, il paraît ressortir des rapports, que ce grand train épidémique n'a pas consisté d'une seule maladie, mais qu'excepté celle-là, il y avait la peste bubonique ordinaire et peut-être d'autres maladies coëxistantes, qui régnaient en partie simultanément ou qui ont levé leur tête, avant ou après, sans avoir pu être bien distinguées par les observateurs.

FIN.

LE CHOLÉRA

La cause efficiente de sa virulence et de sa propagation

Par le docteur Gabouzzi.

Etant admis que le poison cholérique naît dans l'Indoustan et que l'homme malade est la cause toute puissante de sa propagation, il s'en suit que partout ailleurs où le choléra se montre, le poison cholérigène a pénétré par importation. Alors naturellement se pose la question qui fait toujours le sujet des discussions les plus pressionnées, à savoir : quelle est la nature intime de cette entité morbide et en même temps quelle est la cause efficiente de sa virulence et de sa propagation ? La nouvelle doctrine parasitaire due au génie de Pasteur, a mis hors de doute que le choléra est dû aux bacilles et que la cause toute puissante de la contagion n'est autre que le transport de ces germes. Koch découvrit le germe, le poison pathogène du choléra, le docteur Gamaleïa d'Odessa, vient de découvrir maintenant et de dévoiler expérimentalement la cause efficiente de la contagion et de la virulence. Gamaleïa plus heureux que Koch, et ses adeptes qui, inutilement jusqu'ici, s'étaient efforcés de démontrer la contagion du choléra, a su, grâce à une méthode d'expérimentation, démontrer que le choléra ne se soustrait nullement à la doctrine parasitaire, mais que, comme toute maladie infectieuse, il a pour origine un vibrion qui se développe, se nourrit, s'accroît dans l'organisme, qui occasionne, par sa présence, des symptômes morbides et même la mort, qu'il peut se multiplier par la culture en dehors du corps de l'homme, qu'on peut obtenir par là, un poison d'une virulence extrême, laquelle peut être atténuée et devenir le moyen préventif de cette affection.

La découverte de Gamaleïa, patronnée déjà par la voix autorisée de Pasteur, produit justement un immense émoi dans le public médical, les corps savants et chez les gens du monde. Ce miracle scientifique que M. Gamaleïa affirme qu'on obtient et qu'on peut reproduire aussi facilement par le passage d'une culture ordinaire des microbes d'un cobaye à un pigeon, donne à ce fait une telle importance scientifique qu'il pourra faire face à la doctrine épidémiologique toute entière ; et, de même que le principe qui inspira sa découverte, a déjà bouleversé de fond en comble les vieux préjugés de la médecine et de chirurgie, il est à souhaiter qu'il bouleversera aussi le système actuel des quarantaines, en substituant aux théories ingénieuses, aux conceptions abstraites qui constituent encore sa base, la connaissance des bacilles et surtout la connaissance de la cause de leur propagation et de leur vi- rulence.

Il est notoire que, si la découverte du bacille faite par Koch, lui procura tous les honneurs qu'un homme de science peut souhaiter, elle lui procura aussi la plus grande déception scientifique que M. Koch a pu seul apprécier.

Le bacille qu'à juste titre on s'obstinait à reconnaître comme la cause du choléra, inoculé, après culture, des milliers de fois aux animaux, ne produisit jamais les symptômes morbides de la maladie : ce résultat a été toujours négatif chez les courageux médecins qui n'avaient pas crainte d'avaler, sous forme de pilules, les déjections provenant de cholériques ; il fut aussi toujours négatif chez des milliers d'individus inoculés avec des bacilles introduits d'emblée dans leur organisme par le docteur Ferrau qui, en 1885, par ces vaccinations anticholériques, a occupé l'attention publique autant on peut le dire, que le fléau lui-même Toutes ces tentatives ne produisirent quelque fois que des troubles physiologiques, souvent des phénomènes inflammatoires plus ou moins graves, jamais des phénomènes morbides du choléra, et ces insuccès et les recherches infécondes furent si constants que M. Koch dût bien reconnaître une véritable déception scientifique et croire que le choléra n'était pas inoculable et partant que sa découverte du bacille, n'avait qu'une importance relative. Gamaleïa se proposant lui aussi la solution de cet insuccès en tout point paradoxal, eut l'avantage de démontrer qu'on peut douer le vivus cholérique d'une virulence extrême et le rendre extrément contagieux : il ne faut pour cela, dit-il, que porter une culture ordinaire de vibrions cholériques sur un pigeon, après un passage par le cobaye: le vivus cholérique ainsi cultivé acquiert une telle virulence que tous les pigeons et les cobayes soumis à l'expérience succombent à l'infection cholérique.

Si cette découverte dévoile expérimentalement par quel moyen le vivus cholérique devient virulent et par là la puissance de la contagion aux animaux, à notre avis, elle relève et donne en même temps l'explication de deux questions épidémiologiques extrêmement importantes, savoir ; que le choléra n'a pas de tendance à se transmettre directement aux animaux (insuccès de M. Koch) pas plus que de l'homme à l'homme(inoculations du docteur Ferran, expériences d'ingestion des matières fécales du docteur Bochefontaine, et que la virulence du choléra est due à une élaboration

spéciale qui a lieu en dehors de l'organisme malade et qui en est la cause efficiente.

Etant ainsi admis expérimentalement que le microbe cholérigène, tant qu'il se trouve dans l'organisme du malade, n'est ni virulent ni contagieux et que seulement il acquiert ce triste privilège en dehors de l'organisme du malade, par le concours d'une cause efficiente qui le développe, le nourrit et l'accroît. D'après la découverte de Gamaleïa, cette cause n'étant plus abstraite mais au pouvoir de la science, ce résultaat est bien plus important que de trouver un procédé de guérison du choléra : c'est savoir créer et pouvoir supprimer l'épidémie elle-même.

Il est notoire que la durée d'une épidémie est subordonnée à certaines conditions auxiliaires telles que le sol, l'eau, l'air etc., mais le sol ne produit pas le choléra, ce n'est que par sa constitution géologique qu'il est apte à entretenir et conserver au vivus cholérique provenant d'un organisme malade la virulence dont une cause efficiente l'a rendu susceptible. Par la même raison, l'eau et l'air servent non pas à créer, mais seulement à charier les germes devenus contagieux et à former d'autres foyers cholériques.

Etant admis qu'une épidémie prend naissance dès que les vibrions cholériques sont devenus fertiles, il ressort que l'épidémie ou perd son étendue ou s'éteint d'elle-même dès que les vibrions devenus virulents et contagieux ne rencontrent plus des conditions auxiliaires capables d'entretenir leur virulence. C'est ainsi qu'une prophylaxie raisonnée peut éteindre sur place une épidémie de choléra. Ce qui effet, est aujourd'hui fort heureusement, la règle générale, c'est que les épidémies récentes de choléra présentent le caractère des épidémies de maisons ; de là l'excellence de la méthode de désinfection en usage, qui est apte et de paralyser toute cause efficiente qui pourrait rendre susceptible le virus cholérigène de devenir virulent et de la paralyser dans sa puissance dès qu'il est devenu virulent et contagieux.

(à suivre.)

CONSTITUTION MÉDICALE

DE L'ANNÉE 1887, PAR LE Dr PARDO.

(*Suite.*)

Il ne faut pas oublier que les meilleures désinfectants, sont avant tout l'eau, l'air et le feu, mais à la condition qu'on sache s'en servir ; et pour cela il faut de l'eau à foison, le grand air à ciel ouvert ou des courants obtenus par des ventilateurs, de manière que l'air pénètre partout dans les plus petits recoins des localités infectees : le feu doit être appliqué sans ménagement, parce que c'est le seul moyen radical, qu'on hésite encore à le généraliser pour de mesquines considerations économiques.

Si on a réussi à éteindre sur les lieux la peste de Verdjan-ka,qui partie de Mersih,ainsi qu'il est prouvé maintenant,c'est qu'on a eu le courage d'y mettre tout de suite le feu à toutes les maisons des localités contaminées. Qu'on pense donc aux sommes considérables qu'on dépense annuellement sans marchander pour tant de moyens très couteux, dont l'efficacité est plus que douteuse,et on se convaincra que c'est encore ce feu le moyen le plus économique.

Viennent ensuite les autres moyens et appareils, dont s'est enrichie l'hygiène moderne, qui tous doivent être utilisés et appliqués selon les différents cas qui peuvent se présenter. Ce sont : la vapeur d'eau sous pression, ainsi que les désinfectants chimiques dont le plus sûr, le plus efficace et qui n'offre pas d'inconvenient, c'est, sans contredit, l'acide phénique à 5o/o. Le sublimé corrosif et le deutoiodure de mercure, bien plus puissants, il est vrai, offrent de tels dangers qu'il vaut mieux s'en abstenir.

Il y a vraiment de quoi donner son âme aux gémonies quand on voit avec quelle indifférence on reste encore inactif en présence des ravages que continue de faire la variole, qui a atteint la proportion d'une véritable calamité publique, quand on possède un moyen sûr, qui est un véritable bienfait des dieux, contre cette redoutable maladie.

A Londres, avant l'immortelle découverte de l'illustre Jenner, on affirme que 42o/o de la population portaient les marques indélébiles de l'horrible maladie, et que la mortalité était effrayante.

A Dieu ne plaise que nous n'ayons à déplorer la même chose ici, et pire encore, et cela après l'immortelle découverte, dont ces populations arriérées ont si peu profité jusqu'ici, à cause des superstitions incroyables dont elles sont imbues.

Deja on rencontre dans les rues un grand nombre de personnes de tout âge, de tout sexe et de différents nationalités, qui en portent les traces, à de dégrès différents, et la mortalité par la variole, depuis son début jusqu'à ce jour, on peut l'évaluer à 5 ou 6000 impunément, et il n'y a pas de raison pour que cela finisse.

Il ne s'agit plus ici de « fissures » à boucher, car les portes, on peut dire, sont grand ouvertes, et le danger vient de tous côtés.

Tout est devenu foyers d'infection non seulement les hôpitaux et les écoles, mais tous les endroits où se réunit beaucoup de monde ; de même tout a servi à souhait comme moyen de propagation, qu'il serait trop long d'énumérer ici ; il suffit donc de signaler le fait pour en comprendre toute la portée. Nous tâchons de ménager, autant qu'il est en notre pouvoir toutes les susceptibilités de quelque nature qu'elles puissent être, et surtout nous ne voudrions pas que nos paroles puissent donner lieu à d'autres interprétations qui ne sont

réellement pas dans notre pensée, n'ayant jamais eu d'autre but que celui de la science et de l'humanité.

Qu'il nous soit donc permis de le dire, il y a maintenant ici de grands inconvénients qu'il est urgent de faire disparaître si on ne veut pas avoir de plus grands malheurs à déplorer dans un prochain avenir, et qui sont le résultat inévitable des transformations lentes et fatales que cette ville a éprouvées, dans un laps de temps relativement court, ce qui n'était pas arrivé pendant quelques siècles auparavant.

Il y a trente ans à peine, la ville avait un aspect oriental, avec ses mœurs patriarcales ; les maisons étaient presque toutes en bois, une grande partie d'elles possédant un jardin, elles étaient spacieuses, bien aérées, car les portes et les fenêtres ne fermaient pas hermétiquement, tant s'en faut, ce qui était du reste un avantage au point de vue des maladies contagieuses et épidémiques ; elles étaient d'une propreté luisante, disséminées et éloignées, en général, les unes des autres, il n'y avait pas à vrai dire, des quartiers sales et encombrés ; tout respirait une certaine aisance, de la richesse même, et un certain bien-être qui était peint sur ces figures calmes et tant soit peu apathiques du véritable Islam. Les rues n'étaient pas alignées, il est vrai, elles étaient étroites, mais en revanche on ressentait moins les chaleurs excessives de l'été et le froid intense de l'hiver. Il n'y avait pas de balayeurs et on n'arrosait pas les rues : les chiens et le vent enlevaient les ordures et les immondices, et il n'y avait pas la poussière d'aujourd'hui qui parfois nous fait croire être transporté dans le désert de Sahara. Surtout, il n'y avait pas les senteurs qui empestent l'air, à présent, qui proviennent des boucheries en grand nombre qui se trouvent au milieu des habitations dans de déplorables conditions et des égouts qui semblent tellement regorgés que souvent ils débordent par les ouvertures et inondent littéralement les rues par le trop-plein qui s'échappe de tous côtés.

(*à suivre*)

REVUE DE LA PRESSE

Traitement de la pleurésie par le salicylate de soude et le salol.

M. J. Drzewiecki. — L'analyse d'un certain nombre de cas de pleurésie aiguë traitée par le salicylate de soude, conduit aux conclusions suivantes :

Des phlegmasies de la plèvre, rebelles à toute médication, ont rapidement cédé à l'emploi du salicylate de soude. L'usage interne de ce sel, vingt-quatre heures après le début imprime un cours favorable à la maladie ; quand le point de côté ne disparaît pas d'une façon complète il est notablement diminué. Quand il existe de la fièvre, la température ne tarde pas à tomber. La quantité d'urine augmente considérablement et le chiffre des chlorures s'élève ; le tout accompagné de diminution de l'épanchement. La durée du traitement n'a jamais dépassé deux semaines

Le médicament doit être administré à fortes doses et afin de le faire bien tolérer on doit le faire prendre dans du lait.

Dans une autre série, comprenant six cas, au lieu du salicylate de soude on a employé le salol ; d'après les résultats obtenus l'auteur croit, qu'étant donnée la plus grande tolérance du malade pour le salol qui ne produit pas les inconvénients du salicylate de soude sur la muqueuse gastrique, le salol doit être préféré, d'autant plus qu'il donne rarement lieu à des bourdonnements d'oreilles, à l'affaiblissement des contractions cardiaques et au collapsus.

Si on veut obtenir des effets prompts avec le salol il faut l'administrer à fortes doses, de 8 à 12 grammes par jour. Les petites doses, par exemple, d'un demi-gramme, fussent-elles souvent répétées, ne donnent pas de grands résultats. La coloration brune de l'urine, considérée comme un signe d'intoxication, n'a de valeur que s'il s'agit de l'urine qui vient d'être émise; car, d'une façon générale l'urine des malades soumis au salol brunit à l'air, alors même que la dose administrée n'est que de 3 ou 4 grammes. L'auteur a employé jusqu'à 12 grammes par jour sans jamais observer aucun symptôme d'empoisonnement ; telle a été aussi le résultat de l'observation de Nencki de Berne, qui est allé jusqu'à vingt grammes par jour.

Cure radicale des hernies.

M. Allen résume ainsi son opinion sur cet important sujet :

Actuellement deux méthodes doivent fixer l'attention, dans la cure radicale des hernies : celle de Macewen, de Glascow, et celle de Lucas-Championnière. D'une façon générale, les difficultés de cette opération consistent dans l'impossibilité d'établir une nouvelle paroi douée d'une résistance suffisante pour lutter contre l'intestin ; il est évident qu'une lacune dans le point opéré, ne tardera pas à être comblée par cet intestin qui, dans certains cas, peut de nouveau s'étrangler. Pendant l'opération l'anesthésie doit être aussi complète que possible, afin que l'opérateur ne soit pas gêné par les contractions musculaires. L'ouverture du sac a été considérée comme devant être abandonnée ; cette opinion n'est pas très fondée, car par l'ouverture du sac on n'encourt pas beaucoup de dangers, d'autant plus qu'en

l'ouvrant, l'opérateur est à même de pouvoir juger s'il y a des lésions intestinales ou péritonéales. D'une façon générale, l'auteur ouvre le sac de la hernie dans une étendue d'environ 3 centimètres au-dessous de l'ouverture abdominale, se rend compte s'il est libre, puis sépare cette portion du sac des parties environnantes et du cordon ; au moyen d'une pince appliquée à l'ouverture, il ferme le tout. La cavité abdominale se trouve ainsi close et le chirurgien peut se livrer au décollement du reste du sac. La dissection du sac est en général d'une exécution facile au moyen de l'ongle ; dans ces conditions l'hémorrhagie le plus souvent est nulle. Il faut toujours bien se rendre compte, dans les cas où il peut y avoir eu de l'inflammation, des adhérences qui subsistent. Si on rencontre un testicule qui n'est pas descendu, on peut le supprimer, car généralement il ne fonctionne pas.

Il n'est pas rare de rencontrer une certaine portion d'épiploon dans le sac, soit libre, soit adhérent, chose qui se rencontre en particulier dans les hernies étranglées depuis un certain temps. Dans de pareils cas, l'auteur croit devoir appeler l'attention sur ce fait que l'épiploon situé dans l'anneau est étranglé, dans quelques cas atrophié et intimement adhérent à l'anneau. Dans un cas de hernie abdominale il a trouvé une grande quantité d'épiploon contenue dans le sac et qui lui adhérait ; la partie située dans l'anneau lui était intimement unie et réduite en une masse fibreuse, le reste était parfaitement nourri. Chez un jeune homme, il a extirpé une portion d'épiploon assez considérable et dans d'autres cas des masses beaucoup moins volumineuses, sans qu'il en soit résulté aucune complication. Ce qu'il faut, c'est prendre le soin de faire des ligatures suffisamment résistantes. Pour la ligature du sac, l'auteur préfère le catgut. Autant que possible on doit tenter la fermeture des anneaux par la réunion par première intention.

Pour la suture des piliers, les sutures interrompues, en laissant un long bout, ont donné de bons résultat.

Le pronostic des opérations pour la cure radicale des hernies est moins grave que celui de la hernie elle-même. L'opération est indiquée toutes les fois que la réduction est impossible, voire même dans certains cas où l'état de l'intestin, l'épuisement du malade semblent une contre-indication. Quand la hernie n'est pas étranglée, on doit s'abstenir d'intervenir s'il s'agit de diabétiques, tuberculeux, etc.

Empoisonnement par le café.

PAR M. GLOGAUER.

Les observations d'intoxication par le café ne sont pas fréquentes, aussi croyons-nous devoir indiquer le fait suivant dans lequel la précision de l'observation ne semble laisser aucun doute.

Il s'agit d'une jeune femme de constitution vigoureuse qui ordinairement ne faisait pas usage de café. Elle prit un jour dix tasses d'infusion très forte. Au bout de deux heures elle éprouva les accidents suivants : vomissements, vertiges, bourdonnements d'oreille, perte de mémoire, angoisses, pâleur, troubles de la vue, oppression, agitation générale, douleurs épigastriques, refroidissement des extrémités et fourmillements dans les doigts.

Le pouls était plus fréquent, mais ni plus ample qu'à l'état normal ni irrégulier. Glogauer prescrivit le traitement suivant : boissons chaudes additionnées d'éther ; affusions chaudes. Il pratiqua en outre des injections sous-cutanées de morphine. On vit alors survenir des sueurs profuses qui furent suivies d'un sommeil réparateur. Au réveil tous les accidents avaient disparu.

Puissance antiseptique du chlorure d'iode

PAR M. RIEDEL

Le chlorure d'iode, employé à l'état de poudre, irrite les muqueuses et en particulier la conjontive et la muqueuse pharyngo-laryngée. La solution récemment préparée ne provoque pas les mêmes accidents ; à 1 pour 1,000, elle jouit d'un pouvoir microbicide très marqué et détruit les spores bacillaires. Les solutions alcooliques et huileuses sont moins actives.

Il faudrait placer ce corps sous le rapport de sa puissance microbicide entre l'acide phénique et le sublimé. La solution au millième serait comparable comme puissance à une solution d'acide phénique à 3 pour 100. Quand on incorpore le chlorure d'iode à la gélatine dans la proportion de 1 pour 1,000, on retarde notablement le développement des microbes cultivés sur cette gélatine.

Il résulte encore des recherches de M. Riedel que le chlorure d'iode possède des propriétés toxiques très marquées. Les résultats de ce premier travail manquent encore de précision et nous pensons, avec l'auteur, que ce corps mériterait d'être étudié plus complètement, tant au point de vue physiologique que sous le rapport de ses propriétés antiseptiques.

(*Deut. medinische Zeitung*).

Paralysies par impudisme.

M. E. Sacchi classe toutes les paralysies d'origine paludéenne en trois groupes. Au premier appartiennent les paralysies qui surviennent pendant les accès simples de fièvre intermittente ; au second les paralysies à la suite d'accès pernicieux ; au troisième les paralysies des sujets atteints d'impaludisme chronique.

Les paralysies du premier groupe sont relativement rares ; elles se dissipent rapidement sous l'influence de la

quinine, mais en revanche elles reviennent facilement avec les nouveaux accès. Les paralysies pernicieuses sont plus fréquentes, se caractérisent par les symptômes concomittants d'une forte congestion cérébrale et ne cèdent pas à la quinine.

Les formes que la paralysie malarique peut revêtir sont variées : aphasie, hémiplégie, paraplégie, anesthésies partielles, troubles de la vue et de l'ouïe. L'aphasie et l'hémiplégie tantôt isolées, tantôt associées entre elles ou à d'autres troubles, sont les formes les plus fréquentes.

Toutes ces paralysies sont cérébrales, bien que la moelle soit aussi susceptible d'être affectée par le poison tellurique

Les paralysies du premier groupe sont sous la dépendance d'une congestion cérébrale transitoire, tandis que les paralysies pernicieuses dépendraient ou d'une obstruction par le pigment des capillaires du cerveau, ou bien, comme le veut Marchiafava, d'hémorragies qui se produiraient dans la substance cérébrale

Le pronostic est favorable dans les paralysies du premier groupe et très douteux dans les paralysies pernicieuses

Dans ce traitement c'est la quinine qui joue évidemment le premier rôle. La congestion cérébrale doit être traitée par les sangsues appliquées aux tempes, les purgatifs et la réfrigération de la tête. Dans la suite on a recours à un régime tonique, à l'électricité, à l'hydrothérapie.

(*Rivista ven. d. sc. Med.*)

L'antipyrine dans la coqueluche.

M. Guaita, prof. de clinique médicale à Sienne, a traité par l'antipyrine, à la dose quotidienne de 0,50 à 1 gr. 30 administrés en trois fois, dix cas de coqueluche chez des enfants de deux à huit ans. Six malades ont guéri à la première période de la maladie et chez les quatre autres la guérison survint à la seconde période. A côté de l'antipyrine l'auteur employait aussi les expectorants Le nombre des accès commençait à diminuer dès la première semaine du traitement, pendant la troisième semaine on ne comptait qu'environ six accès dans les vingt-quatre heures et après la troisième semaine il n'y avait habituellement qu'un seul accès par jour. M. Guaita se propose maintenant d'essayer contre la coqueluche les insufflations dans le nez de poudre d'antipyrine (*Riforma Medica*).

La pilocarpine dans les affections oculaires.

M. C. Staderine emploie avec succès (à la clinique du prof. Guaita, à Sienne) les injections hypodermiques de pilocarpine contre diverses maladies des yeux. Ces injections sont très utiles dans une série d'affections inflammatoires, surtout d'origine rhumatismale, accompagnées de suffusion interstitielle de sérosité : épisclérite, iritis, névrite optique idiopathique aiguë, etc. Dans l'iridocyclite provoquée par des restes du cristallin après l'opération de la cataracte, la pilocarpine agit non-seulement directement sur le processus inflammatoire, mais supprime aussi la cause de l'inflammation en favorisant la résorption des restes de la cataracte. Les opacités non organisées du corps vitré sont aussi résorbées.

La pilocarpine combinée à un traitement mercuriel agit favorablement sur les opacités dues à la choroïdite syphilitique. La pilocarpine a aussi une influence favorable, bien que temporairement, sur la myopie progressive et les ruptures de la rétine. Enfin la pilocarpine peut-être employée avec succès dans certaines amblyopies et amauroses consécutives à des troubles de la circulation avec transsudation séreuse (*Il Morgagni*)

Le mercure dans le scorbut.

M. C. Lombroso a prescrit avec succès les préparations mercurielles à doses minimes, dans plusieurs cas de scorbut qu'il a soignés dans les prisons de Turin Chez tous les malades l'action du mercure était très favorable et la guérison rapide. (*Riforma Medica*).

NÉCROLOGIE.

Son Excellence Marco pacha, directeur de l'Ecole Impériale de Médecine de Constantinople, a succombé à la cruelle maladie dont il souffrait depuis de longs mois.

La perte que vient de faire le corps médical de Constantinople sera vivement sentie par tous les confrères et surtout par les nombreuses générations de médecins, élèves de notre école, qui aimaient le défunt comme un père.

VARIÉTÉS.

Par ordonnance imdériale :

M M. les Drs Nafélian pacha, Costaki bey, Khorassandji, Cambouroglou, Pechedimaldji ont été décoré de la 3ème classe de l'*Osmanié*. M. Adamidès de la 4ème classe du *Médjidié*.

M. le Dr Pechedimaldji a été promu au grade de « Miri-Mirran. »

S. Ex. Said pacha directeur ad interim de l'Ecole Impériale de Médecine a été nommé directeur titulaire.

Nos sincères félicitations.

Imprimérie MIHRAN, rue de la Sublime-Porte, No 7.

الحاصل يلوقارين انسكابات مصليه ايله برابر دورانك اختلالاتنى تعاقب ايدن بعض ضعف بصر وقره صولرده استفاده كارانه قوللانلشدر .

(بوللهتن مديقال)

داءالحفرده حيوه استعمالى

موسيو (لومبروزو) تورين حبسخانه‌لرنده تداوى ايلديكى برچوق داءالحفر وقعه‌لرنده بك جزئى مقداردە حيوه استعمالندن نتائج حسنه استحصال ايتش اولوب كافه‌سنده حيونك تأثيرى غايتله نافع كورلديكى كبى خستكان سريعاً شفا پذير اولمشلردر .

قلورور دييودك قوهٔ دافع التعفنى

قلورور دييود سفوق حاللنده قوللانلديغنده اغشيهٔ مخاطيه‌يى وبالخاصه غشاى ماتحمه‌يى وبلعوم ايله خنجره‌نك غشاى مخاطيسنى تخريش ايدر . تازه استحضار اولنمش محلولى عينى علامتى توليد ايتز .

١٠٠٠ ده بر نسبتنده محلول مذكور غايتله باهر اولەرق هالك ميقروب كبى تأثير وباسيل تخمريتى تخريب ايدر . كذلك وذهنى اولان محلولرك تأثيرى دخى جزئيدر .

جسم مذكورك ميقروب اتلاف ايتمكده‌كى درجهٔ تأثيرينه كوره حامض فنيك ايله قلور ثانىٔ زيبق ارەسنده وضعى لازمكلور .

يكده بر نسبتنده‌كى محلولى تأثيرجه ١٠٠ ده ٣ نسبتنده بولنان حامض فنيك محلولنه قياس اولنه بيلور .

قلورورديود ١٠٠٠ده ١ نسبتنده هلام ايله قاريشديريلەجق اولورسه مذكور هلام اوزرنده تكثير ايدلش اولان ميقروبلرك نشوونماسى زيادەسيله تأخير ايدبلور .

خصوصات مذكورەيى مبرد ايتش اولان موسيو (ريدەل) ك تجرياتندن جسم مذكورك غايتله واضح خصائص معمدسى بولنديغى استنتاج ايدلشدر . مع ذلك شو تجربەلرك صحتى اولمرتبەده متبين اولمديغندن كرك فسيولوجى وكرك دافع‌التعفن خصائصى نقطهٔ نظرلرندن دها مكمل بر صورتده مطالعه ايدلمسته لزوم واردر .

ف٠م٠

(بوللهتن مديقال)

متنوعه

مشاهير اطبادن سعادتلو نافلتان پاشا وخراسانجى وبشقاجيان افنديلرله قانبور اوغلنه اوچنجى رتبەدن عثمانى ودوقتور موسيو آرميدسه دردنجى رتبەدن مجيدى نشان ذيشانلرى عنايت واحسان بيورلمشدر .

مكاتب عسكريه وملكيهٔ شاهانه وامور طبيهٔ ملكيه نظارتى برمدتدنبرو وكالتنده بولنمش اولان فريق سعادتلو مناصب پاشا حضرتلرينه تفويض بيورلمش اولديغى سامعه زيب ممنونيتز اولمغله عن‌صميم القلب عرض تبريكات ايلرز .

دوقتور سعادتلو بشقاجيان افنديه رتبهٔ ميرميرانى توجيه بيورلمشدر .

ضايعات

مكتب طبيهٔ عسكريهٔ شاهانه ناظرى مارقو پاشا خيلو وقتدنبرو مضطرب بولنديغى خسته‌لكدن رهايابِ اولەميەرق وفات ايتشدر .

درسعادت هيئت طبيه‌سنجه بويوزدن حاصل اولان حسيات مؤسفه‌يه على‌الخصوص مكتبمزك محصولى اولوب متوفاى بابا كبى سومكده بولنان بالجمله اطبانك دخى اشتراك ايده‌جكلرى درکاردر .

(مهران) مطبعه‌سى — باب عالى جاده‌سنده نومرو ٧

بو صورتله جوف بطن مسدود اولوب جراح دخی بقیهٔ کیسه‌یی فصل وتفریق ایده‌بیلور . کیسه‌یك علی‌العموم طرنق واسطه‌سیله تشریحی سهل‌الاجرا اولوب بو شرائط داخلنده اکثریا نزف معدوم دینه‌جك قدر جزئیدر . التهاب واقع اولهٔ‌یلان حالارده بالاخره یایدار اولان التصاقاتی دائما نظر تأمله آلمق لازمدر . اکر نزول ایتمامش بر خصیه‌یه تصادف ایدیلورسه علی‌العموم ایضای وظیفه ایده‌میه‌جکندن استیصال اولنه بیلور .

کیسه‌ده کرك سریست وکرك ملتصق اولهرق ثرب پارچه‌سی بولنمی نادر اولوب بو کا علی‌الخصوص براز وقتدنبرو احتناق ایتش ولان فتقلرده تصادف ایدیلور . بو کبی حالارده مؤلف ، خلقده بولنان ثربك احتناق وبعضاً ضموری ایله برابر خلقه‌یه شدیداً التصاق وقوعبولدیغنی بالبیان بوبابده نظر دقتی جلب ایدیور .

موی الیه بر فتق بطنی وقعه‌سنده ثربك بیوك بر قسمی کیسه درونده ملتصق اولهرق بولندیغنی مشاهده ایلشدر . خلقده‌کی قسم دخی بو کا زیاده‌سیله اتحاد ایدوب لبی بر کتله حالنه انقلاب ایتش وبقیه‌سی تمامیله بسلمش ایدی . موی الیه کیچ بر آمده اولدیغه جسیم بر ثرب پارچه‌سی قطع واستیصال ایلدیکی کبی احوال سائره‌ده نسبةً یك آز جسامتلی کتلهلر چیقارمش ایکن هیچ بر اختلاط وقوعبولمامشدر . بو صورتده لازم‌الاجرا بر خصوص وار ایسه او دخی اولدیغه مقاوم خیاطات وضع والصاقه دقت ایلمکدر . مؤلف کیسهٔ فتقك ربطنده «قاتقوت» ایلکاریی ترجیح ایدیور . خلقه‌لرك ممکن اولدیغی قدر التحام اول ایله انسدادینه چالیشملیدر .

التوالر ایچون خیاطات متقطعه اوزرینجه بر اوج ثرك ایلکارندن نتائج حسنه‌سی کورلمشدر .

فتقلرك تماماً افاقتی ایچون یاپیلان عملیاتك انذاری اصل فتق عملیاتندن آز وخیمدر . هر زمان فتقك ردی ممکن اولهمیوب حتی امعانك حالی وخسته‌نك ضعف وهزالی بر مانع طبی تشکیل ایده‌جك اولورسه اجرای عملیاته مسارعت مقتضیات طبیه‌دندر . فتق محتق اولدیغی زمان اکر خسته دیابطس ، ورم والخ . . . امراضه مبتلا ایسه مداخلهٔ جراحیه‌دن صرف نظر ایدلیدر .

(بوللهتن مدیقال)

تأثیر مرزغیدن ایلرو کلان فلجلر

موسیو (ساقشی) مرزغی‌المنشأ اولان بالجمله فلجلری صنوف ثلثه‌یه تفریق ایدیسور . برنجی صنفده جای منقطعه‌لك نوبات بسیطه‌سنده واقع اولان فلجلر ، ایکنجی صنفده نوبات خبیثه‌یی تعاقب ایدن فلجلر ، اوچنجی صنفده دخی مزمن تأثیرمرزغیه مبتلا اشخاصده ظهور ایدن فلجلر بولنیور .

برنجی صنفك فلجلری نسبةً نادر اولوب (کنین) لك تحت تأثیرنده سریعاً غیبوبت ایدرلرسه‌ده نوبات جدیده ایله بنه سویله عودت ایدرلر . خیث فلجلر زیاده کثیرالوقوع اولوب عینی وقتده شدتلی بر احتقان دماغ اعراضی ارائه ایلدکاری کبی کنین ایله دخی توقف ایتزلر .

فلج مرزغینك ارائه ایده‌یلدیکی اشکال مختلفدر :

معدومیت صوت ، فلج نصف طولانی ، فلج اسفل ، موضعی بطلان حسلر ، رؤیت وسمعك اختلالاتی اوجله‌دندر .

معدومیت صوت وفلج نصف طولانی بعضاً منفرد وبعضاً بربریله وياخود اختلالات سائره ایله متحد اولهرق الك کثیرالوقوع اشکالدر .

هر نقدر نخاعه دخی سم مرزغی ایله متأثر اولهبیلورسه‌ده بو فلجلرك جلهسی دماغه منسوبدرلر .

برنجی صنف فلجلری موقت بر احتقان دماغك تحت تأثیرنده اولوب حالبوکه خبیث فلجلر یا مادهٔ صباغیه واسطه‌سیله اوعیهٔ شعریهٔ دماغك انسدادینه یاخود (مارشیا فاوا) نك بیان ایلدیکی وجهله مادهٔ دماغیه‌ده حصوله کلان ازفه‌یه تابعدرلر .

برنجی صنف فلجلرنده انذار ایو اولوب خبیث فلجلرده زیاده شبهه‌لیدر .

بو تداویده الك برنجی وظیفه‌یی «کنین» ایفا ایدر . احتقان دماغ قولاق توزلرینه سلوك‌الصاق ، مسهلات استعمالی ورأسك تبریدی ایله تداوی ایدیلور . نهایتنده اغذیهٔ مقویه‌ه‌الکتریق وتداوی بالایه مراجعت اولنور .

(بوللهتن مدیقال)

بوغمجه اوکسوروکنده آتیپیرین

(سیدن) ده سریریات طبیه معلی موسیو (غایتا) ایکدن سکز یاشلرنده بولنان اون چوجقده ٥٠ سانتیغرامدن١ غرام و٣٠ سانتیغرامه قدر «آتیپیرین» ی اوج ترتیبده اعطا ایتمك صورتیله بوغمجه اوکسوروکنی تداوی ایلشدر . بو چوجقلرك التهبی خسته‌لکك ایلك دورنده ودیکر دردی ایکنجی دورنده شفا پذیر اولمشلردر . مؤلف آتیپیرین ایله برابر مقشعات دخی استعمال ایدیوردی . تداوینك دها ایلك هفته‌سنده نوبانك عددی ناقصه باشلایوب اوچنجی هفته‌ده یکرمی درت ساعت ظرفنده اتجق التی نوبت قوعبولدیغی کبی اوچنجی هفته‌دن صکر کونده یالکز بر نوبت کلوردی . شمدیکی حالده مؤلف موی الیه بوغمجه اوکسوروکنده آتیپیرین‌ك بورونه اوفه‌لمك صورتیله استعمالنی دخی تجربه ایتمك عزمنده بولندیغنی بیان ایدیور .

آفات عینیه‌ده پیلوقارپین

موسیو (استاده‌رن) سیدنده معلم غایتانك سریریاتنده مختلف آفات عینیه‌یه قارشو تحت‌الجلد پیلوقارپین شرنغه‌لرندن نتائج حسنه استحصال ایلشدر . بو شرنغه‌لر بالخاصه منشأ رئیوی اولوب بین‌الانسجه انسکاب حاصل ایله متزافق بولنان التهاب قزحیه ، حادوناتی اولان التهاب عصب بصری کبی بر خیلی آفات التهابیه‌ده غایت فائده بخشادرلر؛ ساد عملیاتندن صکره جسم بلوری بقایاسندن حصوله کلان التهاب قزحیهٔ هدبیه‌ده پیلوقارپین یالکز طوغریدن طوغریه‌یه التهاب اوزرینه تأثیر ایتیوب بقایای جسم زجاجینك ارتشافنه یاردم ایدرك سبب التهابی دخی محا ایدر . جسم زجاجینك تعضو ایتمامش اولان کثافتلری دخی مرتشف اولورلر .

پیلوقارپین برتداوی زیبق ایله مشترکاً ترتیب اولندیغنده فرنکی علتنه مربوط اولان التهاب طبقهٔ مشیمه‌ك کثافترینه حسن صورتله تأثیر ایدر . دوای مذکورك ، هر نقدر موقت ایسه‌ده ، قصرالبصر متزقی وتمزقات طبقهٔ مشیمه اوزرینه دخی حسن تأثیری واردر .

تعدادی تطویل مقال موجب اولهجقندن درجه‌سی اکلاشلق ایچون کیفیتك سرد واتیانی کفایت ایدر.

طبیعتی هرنه اولورسه اولسون حصوله‌کلدجك باطله تأثراتی اقتدارمز دائره‌سنده کوزتدیکمز کبی علی‌الخصوص هدف مقصد انجق فن وانسانیت اولدیغندن سوزلرمزك اصلا ذهندن یاه چکیرمدیکز بشقه درلو تفسیراته میدان ویرمتلسی‌ده ایسته‌میز.

شوراسنی عرض ایتمکه مساعده اولنسون‌که شمدیکی حالده ازالهسی امور مستعجله‌دن اولان محاذیر عظیمه موجود اولوب نسبةً آز بزمان ظرفنده ملکتمزده خسته‌لك یوزندن وقوعبولان واقعه‌لری برقاچ عصر اصلا مشاهده اولنمیان برطاقم انتقالات بطیئه ووخیمه‌نك نتائج ضروریه‌سندن اولق اوزره ظهوری محتمل دها بیوك فلاکتلرك مستفیده امین اولق جهةً آمالمزدندر.

تقریباً اوتوز سنه اقدم استانبول و شرق منظره‌سی ارائه ایدوب اولرك همان کافه‌سی اخشاب و یك چوغی بحچه‌لی اولمغله برابر واسع وهوادار ایدیلر. زیرا قبو و بنجره‌لر قویاً مسدود اولیوب بونك دخی امراض سار به و استیلائیه نقطهٔ نظردن منافی درکار ایدی. اولر غایتله ظاهر وعلی‌العموم پریزدن اوزاقجه و منتشر ایدیلر؛ طوغریسی اولزمان پیس و ازدحاملی سوقاقلر یوق ایدی. هرکس حضور واستراحت ایچینده وصاحب ثروت دخی اولوب حقیقی مسلانلرك سکونتلی وجهلرنده آثار خشنودی لمعان ایدردی. فی الواقع بوللر دوز اولیوب طار ایدیسه‌لرده صیفك فوق‌الحد صیجاقلری وشتاك شدتلی صغوقلری آز حس اولنور ایدی. سیورجیلر بولنیوب بوللر صولانماز ایدی اما روزکار وکلاب سپورندیلری اورته‌لقدن قالدیردقلری کبی شمدیکی حالده کندیکزی صحرا چوللرنده ظن ایتدیرمیجك درجده مبذول اولان توز دخی یوق ایدی.

ساکن اورتهسنده موجب تأسف شرائط داخلنده موجود اولان برچوق قصابخانه‌لردن کلوب هوایی افساد ایدن قوقولر وتمامیله طولوب فضله‌سی هرطرفدن سوقاقلره طاشان نجاسات دخی یوق ایدی.

(مابعدی وار)

مقتبسات

ذات‌الجنبك صفصافیت سود وسالول ایله تداویسی

موسیو (درژه‌ویکی) — صفصافیت سود ایله تداوی ایدلش برچوق ذات‌الجنب حاد وقوعاتنه دائر اجرا اولنان تدقیقات فیه‌دن مقررات آتیه استخراج اولنمشدر:

غشای جنبك باطله تداویلره مقاومت ایدن التهابای صفصافیت سود استعمالیله سریعاً توقف ایتمشلردر. بدایت مرضدن یکرمی درت ساعت صکره ملح مذکورك داخلاً استعمالی خسته‌لکی برصورت مناسبده سیر ایتدیرر؛ وجع جنب کاملاً غیبوبت ایتمسه دخی خیلوجه ناقص ایدر. حمی بولندیغی زمان حرارتك دخی تنزلی تأخر ایتز. بولك مقداری ایله برابر قلور مثالرك مقداری تزاید ایدر.

عینی وقتده انصبابده دخی ناقص مشاهده اولنسور. تداوی مدتی اصلا یکی هفته‌دن زیاده سورمامشدر.

دوای مذکورك زیاده مقداردده ویرلمسی لازم اولدیغی کبی معده‌نك دخی تحمل ایده‌بلمسی ایچون سوت ایچنده ویرلمیدر.

بولندن بشقه لنی وقعده‌ده دخی ملح مذکور یرینه سالول قوللانلمشدر. بو اکنجی دوا صفصافیت سودك غشای مخاطی معده اوزرنده مشهود اولان محاذیر بولندن سالم بولندیغی کبی اکا خسته‌نك تحملی دخی بك زیاده اولدیغندن مؤلف مومی الیه نتائج مستحصله‌یه کوره سالولك طنین اذن، ضعف نقلصات قلبیه وهبوط قوای حصوله کثیرمسی نادرالوقوع اولدیغی‌ده نظر تأمله آلدرق صفصافیت سوده ترجیحی لازمکله‌جکنی ظن ایدییور.

سالول ایله نتائج سریعه استحصالی ایسته‌یلورسه زیاده مقداردده اوله‌رق یومیه ۸ الی ۱۲ غرام ویرلمیدر.

مقادیر جزئیه ومثلا یارم غرام مکرراً ویرلسه دخی بیوك بر نتیجه حاصل ایتز. بر علامت تسمم کبی تلق ایدلش اولان بولك اسم لونی، یکی اقراغ ایدلش اولدیغه حائز اهمیت دکلدر؛ زیرا صورت عمومیده سالول ایله تداوی ایدیلان خسته‌لرك بولی، ترتیب واعطا اولنان مقادیر انجق ۳ ویا ٤ غرامدن عبارت اولدیغی زمان یاه هوایه معروض اولدیغنده اسرلنور. مؤلف یومیه ۱۲ غرام قدر سالول استعمال ایلدیکی حالده هیچ بر علامت تسمم مشاهده ایتمامشدر. کوندہ یکرمی غرام قدر سالول اعطا ایتمش اولان (برن) لی (سکی) نك نتیجهٔ مشاهده‌سی دخی بولندن عبارتدر.

برء تام فتق

موسیو (آلن) شو مسألهٔ مهمه‌یه دائر اولان مطالعاتنی بروجه آتی اجمال ایدییور:

الحالهٔ هذه فتقلرك برء نامنده برى غلاسقوولی (ماسوه‌ن)نك ودیکری لوقاس شامپیونیه‌نك نامنه منسوب اولان ایکی اصول اوزرینه امالهٔ نظر دقت اولنلیدر. صورت عمومیده عملیات مذکوره‌نك صعوبتلری اعمایه قارشو مدافعه‌یه کفایت ایده‌جك درجده مقاوم یکی بر جدار تشکیلنك امکانسزلغندن عبارتدر. عملیات اولنان نقطه‌ده بولنه‌جق بر بوشلغك اعماء ایله ممثلی اولمسی تأخر ایتمه‌جکی کبی بعض‌حالارده بو اعماء یکیدن احتناق ایده‌بیلور.

اثنای عملیاتده تقلصات عضلیه‌نك جراحه صقندی ویرماسی ایچون خسته‌نك بطلان حسی ممکن اولدیغی قدر تام اولملیدر. کیسه‌نك کشادی ترك ایدلمسی لازمدن بولنان بر خصوص کبی تلق اولنمش ایسه‌ده کیسه‌نك کشادی زیاده تهلکه‌لی موجب اولدقدن بشقه اعماء وپریطونده اختلالات بولنوب بو لمدیغنه جراح ایچون مدار حکم دخی اولدیغندن بالاده سرد ایدیلان فکر بر اساس قویه مستند دکلدر.

مؤلف مومی الیه برصورت عمومیده کیسهٔ فتق فتحهٔ بطنیه‌نك فوقنده اوچ سانتیمتره بر مسافده کشاد ایدوب مذکور کیسه‌نك سریست اولوب اولدیغنی تعیین ایلدکدن صکره کیسه‌نك بوقسمنی اقسام محیطه وحیاتدن تفریق ایلدیکی کبی فتحه‌یه الصاق اولنان بر ملقط واسطه‌سیله‌ده جلدنی سد ایدییور.

قولرا میقروبنك ویروسیت وسرایتی حصوله کتیران سبب مؤثر معدوم اولدیغنده ساری اولمیان میقروبك موجودیتی یالکز اختلالات معائیه (اسهال ابتدائی) وحتی موت (متفرق قولرا) حصوله کتیرر . — دور تفریخ دخی میقروبك ویروسی اولق ایچون وجود مریض خارجنده بر سبب مؤثر آرادیغی زمانلرده عبارت اولدیغی کبی مذکور میقروبك ویروسی وقابل انتقال اولمسی دخی قولرای مستولیی توصیف ایده‌جکدر .

برمریضك قولرادن شفایاب اولوب فقط خسته‌لکی اطرافنده بولنان ذواتی نقل ایلدیکنه دائر اولان وقعه مرض مذکور (ویبریون) لرینك ویروسینی وجود خارجنده کسب ایتدیکنه بر دلیلدر . خستکان حفلرنده اجرا اولنان تقیدات انثری ویبریونلرك تماسندن و بوصورتله ویروسی اولق ایچون مذکور ویبریونلره لازم اولان نشو ونمادن تجرید ایدوب حالبوکه خسته ایله بالواسطه ویا بلاواسطه تماسده بولنان ذوات ویبریونلرك سالف‌الذکر نشو ونمای ایله کرك بالواسطه وکرك بلاواسطه تماسده بولنمش اولورلر .

وبرده بر فاچ کره وجود حیواندن مرور ایلدکدن صکره قولرا ویبریونلرینك بر کولتوریك ویروسینی نهایت درجده واصل اولوب، بسبتون منعدم اولنجیه‌قدر بطیئاً غیبوبت ایدرکه بالتجربه مشهود اولان بونتیجه مدتلرینك نصف اولنده دائما صوك درجهٔ شدته واصل اولق کبی بر صفت عمومیه عرض ایدن استیلاآتك دور وقوف وتدنی مختلفلرینك تدقیق ومشاهده سیله‌ده مطابقت ایتکده‌در .

براستیلاك مدتوارض، صو، هوا وغیرهم بعض شرائط معاونه‌یه وابسته اولدیغی آشکار ایسه‌ده ارض قولرایی تولید ایتیوب انجق اك تشکلات ژولوژیقیه‌سی بروجود مریضدن کلان قولرا ویروسلرینك — برسبب مؤثر واسطه‌سیله — او وجودی متأثر ایدن ویروسینی محافظه وادامه ایده بیلورلر .

بنه بوسبب مبنی صو وهوا ساری اولان تخملری تکوینه دکل یالکز انلرله سائر قولرا مجامعی تشکیلنه خدمت ایدرلر .

قولرا ویبریونلری تکثره صالح اولدقلرنده براستیلا تولد ایلدیکی قبول ایدلش اولمسندن مذکور ویبریونلر ویروسی وساری اولدقدن صکره ارتق ویروسیتلرینی ادامه ایده‌جك شرائط معاونه‌یه تصادف ایتمزلر ایسه مذکور استیلاك دخی وسعتی ازاله‌جکی ویاخود کندولکیله بسبتون زائل اوله‌جق نتیجه‌یاب اولیور .

اشته بوصورتله عاقلانه موقع اجرایه قونیلان تدابیر واقیه سایه‌سنده بر قولرا استیلاسی اولدیغی یرده سویه بیلورکه بوکونکی کونده قاعدهٔ عمومیه اولق اوزره قولرامك بکی ظهور ایدن استیلاآتی خانه استیلاسی صفتنی اخذ ایتمکده‌درلر .

بو حالده موضوع موقع استفاده اولان دفع تعفن اصولنك مکملیتی تبین ایدیور که اصول مذکور هم قولرا ویروسلرینی مؤثر بر حاله کتیره‌جك کافهٔ اسبابی، همده مذکور ویروسلر ساری اولدقلرنده شدت تأثیرینی ابطال ایده‌بیلور.

م. ف.

(مابعدی وار)

درسعادتك ۱۸۸۷ سنه‌سی جبلت طبیه‌سی

(مابعد)

الك ایو دافع التعفن مواد طریق استعمالنی بیلك شرطیله صو هوا وآتش اولدیغنی اونوتمامیدر بونك ایچون دخی محال مثلاً اك کوچك نقطه‌لرینه قدر هوا نفوذ ایده‌بیله‌جك صورتده آچیق هوا یاخود مروحه‌لر واسطه‌سیله حاصل اولان هوا جریانلری لازمدر .

بوبابده اساسلی بر واسطه وار ایسه اودخی اداره‌جه بعض اهمیتسز مطالعات اوزرینه حالاتعهمنده احتراز ایدیلان آتش اولدیغنه مبنی بوفی اسیر کهمکسزین موقع استفاده‌یه قویلیدر. ونجه‌قا طاعونك ظهور ایلدیکی یرده ازالهسنه حال حاضره اثبات ایدلش اولدیغی اوزره بولاشیق محلرده‌کی خانه‌لرك درعقب احراقنه جسارت ایدلمسی سایه‌سنده موفق اولنمشدر . تأثیری محتاج اثبات اولمغله برابر بك زیاده مال اولان بونجه وسائط ایچون سنوی بلاحساب صرف ایدیلان مبالغ جسیمه دوشونیلورسه‌یه اك اداره‌لی واسطه آتش اولدیغی ا تلاشیلور .

بوندن صکره زمانمزك حفظ‌الصحه‌سی بر طاقم وسائط واجهزهٔ سائره ایله زنکینلشمشدرکه بونلرك جلهسی ظهور ایده‌بیلان احوال مختلفه‌یه کوره موقع تطبیق واستفاده‌یه قونلمشدرلر. وسائط مذکوره دخی تطبیق التشده بخار ماء ودافع‌التعفن اولان مواد کیمویه اولوب اومیانده اك زیاده امنیت بخش ومؤثر اولمغله برابر محذوردن سالم بولنان واسطه ۱۰۰ ده بش نسبتده حامض فنیك اولدیغی قید اعتراضدن وارستهدر .

قولور ثانی وایود ثانی زیاده مؤثر ایسه‌لرده تهلکه‌دن آزاده بولندقلری جهتله استعمالندن صرف نظر ایدلك دها ایودر . چیچك کبی بر مرض مدهشه قارشو حقیقةً عطیهٔ سجانیه اولان بر واسطهٔ مؤثره موجود اولدیغی حالده بر خصیت عمومیه تشکیل ایده‌جك درجه‌یه واصل اولان مرض مذکورك دوام ایتمکده بولنان خساراته قارشو قیدسزلقله کوستریلمکده اولمسی دوشونلدیکه انسانه طورغنلق کلیور .

اوندرده ژرك ابی‌الاشهار اولان کشفندن اقدم اهالینك ۱۰۰ ده قرق ایکیسی وجودلرنده مذکور مرض مدهشك آثار دائمه‌سنی ارائه ایلدکلری ووفیاتك دهشتی بر درجده ایدوکی تصدیق اولنیور .

علی‌الخصوص اوکشف مبهمك وقوعندن صکره اهالی الآن بعض استفادات باطله ملاحظه‌سیله اندن بك آز استفاده ایتش اولدقلرندن اوندرده مشاهده ایدیلان حالك بوراجه دخی وقوعندن تأسف ایتامك موافق انصاف اولهماز . سوقاقلرده ملل مختلفه‌یه منسوب ارکك قادین یوك وکوچك بر چوق اشخاصك د جات مختلفه‌ده آثار مرضیه‌یی حامل اولدقلری کورندیکی کبی وفیات دخی بدایت مرضدن بوکونه قدر بش ویاخود الی یك تخمین اولنه‌بیلدیکی حالده بو مصیبتك الان یتمه‌سی بوق .

قبول آدیمه قدر آچیق بولنوب هرطرفدن تهلکه ورود ایتمکده ایکن آره‌لقلری طفایق بوعندن تدابیره مراجعتك صرهسی دکلدر.

یالکز خسته‌خانه‌لر ومکتبلر دکل برچوق اشخاص طویلانان بر مجمع انسان اولدیغی کبی جلهٔ واسطهٔ انتشار اولهرق خدمت ایتمشلردرکه بوراده انلرك

الحاصل اره‌صره حدودی خارجنه انتقال ایتمکده اولان مذکور طاعون بلدینك اون دردنجی عصرده نوع بشرك قسم کلیسنه انتشار ایتمش اولان عینی خسته‌لك اولمسی محتملدر . مع ذلك اشبو استیلای جسیم یالکز بر خسته‌لکدن عبارت اولیوب اندن بشقه عادی طاعون خیرجلی واحتمالکه بر طاقم امراض سائره دخی قسماً بر لکده اجرای احکام ایتمش وياخود مشاهدون طرفلرندن تفریق اولنه‌مقسمزین اول و آخر ظهور ایلمش اولدقلری اولیابده راپورلر مندرجاتندن استدلال ایدلمکده‌در .

م . ف .

انتهی

قولرا

ویروسیت وانتشارینك سبب مؤثری

قولرا زهرینك هندستانده تشکل ایلدیکی وانتشارینك اك قوی سببی شخص مریض ایدوکی قبول ایدلمش اولدیغندن بوندن دخی قولرا نوعده ظهور ایدرسه زهرینك اورایه انتقال صورتیله دخول ایتمش اولدیغی نتیجه یاب اولیور .

بو حالده شوکیفیت مرضیه‌نك اصل طبیعتی نه اولدیغنه وویروسیتی ایله انتشارینك سبب مؤثری ندن عبارت بولندیغنه دائر اك شدتلی مباحثای مؤدی اولان مسئله‌نك اورتهیه چیقدیغی امر طبیعیدر . (پاستور) ك ذکاوت خارق‌العاده‌سی محصولی اولان یکی مذهب طبیٔ طفیلی قولرانك پاسیللردن ومرایندن تخملرینك انفکاندن نشأت ایلدیکنی آزاده قید اشتباه بر صورتده ارائه ایتمشدر .

(قوخ) قولرانك سم مولدالمرضیسی اولان تخمی کشف ایدوب اوده‌سال (غاملیا) دخی سرایت وویروسیتك سبب مؤثرینی تجربه اثبات ایلمشدر . غاملیا، سراینی ارائه‌یه بیهوده چالیشمش اولان قوخ وتلامیذندن دها بختیار چیقه‌رق بر اصول تجربه سایه‌سنده قولرانك پاستور مذهب طبیسندن اصلا خارج بولنیوب انجق کافهٔ امراض منتنه کبی داخل بدنده تشکل، تغدی وتنمو ایدن وموجودیتی ایله اعراض مرضیه وحتی موت حصوله کتیران ووجود بشر خارجنده کولتور اصولیله تکثر ایده‌بیلان بر «ویبریون» دن نشأت ایلدیکنی واوصورتله فوق‌العاده ویروسیتی حاوی برسم استحصال اولنوب بونك دخی تأثیری تخفیف وآفت مذکوره ایجون بر واسطهٔ واقیه تشکیل اولنه‌یلدیکنی کوسترمشدر .

موسیو الیك شو کشفی (پاستور) ك رأی مصیب دقایقشناسیسنه دخی مظهر اولهرق هیئت اطبا، جمعیات علمیه والحاصل عموم ایجون بحق بر هیجان عظیم بادی اولمشدر .

موسیو غاملیانك بر هندستان فاره‌سندن بر کوکرجینه میکروبلرك عادی بر «کولتور» ینك مرور یلده، قولایجه استحصال اولنه بیلدیکی تصدیق ایلدیکی اشبو معجزهٔ فنیه خصوص مذکوره، مبحث الاستیلاآتك تضمن ایلدیکی بالجمله مذاهب‌طبیه‌یی قارشولیه بیلهجك، بر اهمیت ویرمشدر . بو کشف ایله ذاتاً فن طبابت وجراحیه‌ده‌کیدن موجود اولان نظریات اساسندن منفرض اولدیغی کبی، الحالة هذه‌قرنتیلدرك اساسی تشکیل ایدن نظریات مصنعه ومطالعات موهومه یرینه باسیلره وخصوصیله بولنرك ویروسیت وانتشارینك سبب مؤثرینه دائر اولان معلوماتمز اقامه ایدیلدرك مذکور قرانتیلدرك اصول حاضره‌سی دخی دوچار محو وانداس اولمسی ارزو ایدرز .

قوخ‌ك قولرا پاسیلنی کشف یلمی کندیسنجه بر اهل جملهٔ آمالندن اولان شرقی بحتی ایلش اولدیغی کبی من نقطهٔ نظرندن یالکز کندیسنك تقریر ایده‌بیلدیکی بر سهو وخطاسنده سبب اولمشدر .

قولرانك سنی کبی تلق ایدلمکده اصرار اولنان پاسیل «کولتور» دن سکره بر چوق دفعه حیواناته تلقیح اولندیغی حالده مرض مذکورك اعراضنی اصلا حصوله کتیرمامش وقولرا لیفردن کلان مواد تفاعلنك حب شکلنده اخذندن فورقامش اولان اطباده و ۱۸۸۵ تاریخنده قولرایه قارشو اولان تلقیحاتیله عمومك انظار دقتنی مرض مذکوردن زیاده اشغال ایدن دوقتور (فرو) نك وجودلرینه یکدن پاسیل ادخالی ایله تلقیح ایتمش اولدیغی اشتخاصده دخی دائما اوبله بر نتیجهٔ منفیه مشاهده ایدلمشدر .

بو تجربه‌لرك کافه‌سی بعضکره انجق بر طاقم اختلالات فیولوجیه، اکثریا آز چوق وخیم علامات النهایه حصوله کتیروب اصلا قولرا علائم مرضیه‌سی توليد ایتمامش و اشبو تجربه‌لر ثمره کورلیوب هر زمان موفقیتسزلکه تصادف ایدلش اولمسندن موسیو قوخ فن نقطهٔ نظرندن حقیق بر خطاده بولندیغنی کندیسی دخی اکلایوب قولرانك قابل تلقیح اولدیغنی وبوجهتله کندیسنك پاسیل کشفی انجق بر اهمیت نسبیه‌یی حائز بولندیغنی ظن ایجون مجوریت حس ایلمشدر .

(غاملیا) دخی هر خصوصده غرابتلی اولان اشبو موفقیتسزلکی حل ایتمك ایستیه‌رك برقولرا ویروسنه فوق‌العاده ویروسیت وبریلوب زیاده‌سیله صاری بر حاله کتیرمك ممکن اولدیغنی ارائه ایتش وبونك ایجون دخی یالکز قولرا ویبریون‌لرینك عادی بر «کولتو» یی هندستان فاره‌سنك وجودندن چکردکن سکره بر کوکرجینه نقل ایتمك لازم اولدیغنی بیان ایلمشدرکه بو وجهله تکثیر ایدیلان قولرا ویروسی، مؤخراً تجربه‌یه وضع اولنان هندستان فاره‌لریله کوکرجینلرك کافه‌سی تلفاتیدن تلف اولهجق درجه‌ده، ویروسیت کسب ایدر .

کشف مذکور قولرا ویروسنك نه واسطه ایله ویروسیت کسب ایلدیکنی وحیواناته شدت سرایتی میدان یداهته چیقارمش اولدیغی کبی فکر عاجزانه‌مزه کوره عینی وقتده مبحث‌الاستیلاآته متعلق ایکی مسئله‌نك یعنی قولرانك نه حیواناته (موسیو قوخ‌ك موفقیتسزلکی) ونه‌ده انساندن‌انسانه (دوقتور فرانك تلقیحاتی) دوقتور روشه فونتك مواد تفلیه شرنغه‌سیله یاپیلان تجربه‌لری) انتقاله میال اولدیغی ومرض مذکورك ویروسیتی خارج ازبدن وقوعه کلوب سبب مؤثری اولان خصوصی برتحولدن نشأت ایلمکده بولندیغنی دخی ایضاح ایلمکده‌در .

قولرایی تولید ایدن میکروب وجود مریضده بولندیغی مدتجه ویروسی وساری اولیوب غاملیانك کشفنه کوره اشبو صفت ساریه‌یی یالکز خارج ازبدن تشکل تغدی وتنمونه تأثیر ایدن بر سبك یاردیمیله کسب ایلدیکی بالتجربه قبول اولدیغندن بو نتیجه قولرا ایجون بر اصول تشفیه ارامقدن زیاده حائز اهمیتدر : بو ایسه اصل استیلای تکوین والغا ایده‌بیلکدر .

شمدیکی حالده غاملیانك کشفی ایله طفیلیت مذهب جدید طبیسی بر قولرا استیلاسنك کافهٔ ادوار واشکالنی وسیرینی دخی ایضاح ایدرز . — بویله‌جه

احكام ايلمش اولديغنى اميد ايدهميز . تدابير لازمه كمال شدت واهتمام ايله اجرا ايديلورسه خسته لكى بر دائره ايچنده تحديد ونهايت تماميله محو و ازاله ايلمك متعسر اولمديغى زمانمزده بالتجربه ارائه قلنمشدر .

قرون وسطى وعصر حاضرك ابتدالرنده اولديغى كبى هرنوعده حفظ الصحه وعلى الخصوص طهارت ونظافت اهمال وخسته لكلر يالكز تداويدن دكل هركونه دقت واعتنادن محروم ايديلورسه اورادهٔ مقدار نسبئ امراض ووفياتك حد غايه يه واصل اولديغى اكلاشيليور . بو حالدرده دوسنطريا وتيفوس تفجرى كبى امراض دخى الك مهلك طاعون استيلا آتى اخطار ايده جك صورتده دهشتناى ظهور اوله بيليورلر . ممالك متمدنه ده قيد سزلق كوسترلمامك شرطيله طاعونك استيلا آت تخريبكارانه سى تهلكه سى زائل اولمش كبى كورنمكده در .

هر شخص ايچون خسته لكدن توقى ايتديره بيله جك بر واسطه دها بولنمامشدر . (ديفر بروق) وسائرلرى كبى بعض مشاهدلر توتون دومانى ايله مرض مذكوردن مصون قالدقلرينى ظن ايدييورلركه بو فكره توفيق حركت اولنورسه خسته نك نبضى يوقلانيله جغى ووجودينك بر طرفنه طوقونيله جغى زمان اره يه بر توتون پارچه سى قويولديغى فقط بو حاله توتون استعمالى تعمم ايتمش اولان درسعادت سكنه سنك هان كافه سى واوروبانك كيلرك اكثريسى اولبابده مصون بولنمارى لازمكليور —

نحوه ياقيلرى داغلر وسائر مصرفات، وجوده وعلى الخصوص يوز واللره ياغلى برجسمك سورلمسى بعض مرتبه ده واقى كبى تاثير ايلدكلرى ظن اولنيور .

حتى وقتيله درسعادتده هرسنه طاعون اجراى احكام ايلديكى زمان زيت وشحم تاجرلرندن پك آز مصابين كورلمش ايدى . كثرتله صو وصابون استعماليله طهارت كامله يه دقت ايتمك فائده لى كورينيور . شبهه لى اولان ملبوسات وخسته لرك جماشور وبتاق طاقمارى اكثريا احراق اولنمشلردر . عادى اشياى تجاريه نك دفع تعفنى اجرا ايچون انلرى خصوصاً كونشده هوالندير مرلردى . بونك كبى كوكرت توتسولرى دخى ذاتاً وقتيجه قوللانلمشلردر .

بو بابده الك مؤثر دفع تعفن يوكسك بر حرارت استعماليله استحصال ايدلمش اولوب بو خصوص بالدفعات توصيه واجرا اولنمشدر .

خسته لكك خصوصى هر وقعه سنه تطبيق اولنه جق تداوى انجق عرضى وترقيكارانه بر تداويدن عبارت اوله بيلور .

قواعد عموميه يه كوره بو خسته لكده اكثريا قلبك فلجى ايله موت وقوعنه دائر اولان مشاهدهٔ طبيه نى نظر دقته آلهرق — حماى شديد دورنده زياده مقداردە كنين وياخود تصادفاً صغوق صو بانيولرى استعماليله شدتلى دافع الحمى بر تداوى يه مراجعت اولنديغى كبى — مقويات وخصوصيله مشروبات كثوليله استعمالى دخى مقتضيات طبيه دن ايدوكى اكلاشيليور . وجود اوزرينه صغوق صو دوكمكدن اكثريا فائده حاصل اولوب مع ذلك كنين دافع الحمى مقدارلرده اصلا قوللانلمامشدر . خير جللره كلنجه : بونلر انتفاخك ظهورندن صكره درعقب كاملاً ياريلوب بو اصول مبالغه ايله مدح وثنا دخى ايدلمش ايسه ده مؤخراً لايه لر ايله تداوى ايديلوب انجق تقيح وقوعنده يارمق جهتى التزام اولنمشدر .

لاحقه

قره اولوم

اون دردنجى عصرك اواسطنده كرهٔ ارضك معلوم اولان كافهٔ ممالكى كچمش استيلا آتك جمله سندن زياده مهلك برمرض مستولى ايله خساراته اوغرامشلردر . بو ايسه « قره اولوم نامله معروف اولهرق تاريخ بى بشرك الك مظلم صحيفه لرينى طولديرمش والآن نامى افواه ناسده دوران ايدوب اوتاريخه قدر اولان استيلا آت اره سنده انسانيتك مثلى كورمامش اولديغى الك مهلك برمرض حقنده ذهنلره القاى خوف ودهشت ايتمكده بولنمش اولان طاعون استيلاسى » ايدى (هيرش) .

مرض مذكور عادى طاعون خيرجلينك تكميل اوصاف اساسيه سنى ارائه ايتدكدن بشقه بوكابرده آفت رئويه انضمام ايلردى :

اكثر احواله خسته قان توكورر ايدىكه بو علامت اصل طاعونده نادر الوقوع كبى تلقى اولنمليدر . وفيات دخى عادى طاعونده كندن پك زياده اولوب نهايت ٣ كون ايچنده موتى انتاج ايدردى . مؤلفلرك اكثريسى قره اولوم ايله طاعونى بربرينك عينى وبرلكده كورملان آفت رئويه يى دخى تصادفى بر اختلاط اولهرق تلقى ايتمكه ميالدرلر .

بالعكس (هيرش) بونك شرق طاعون خيرجليسنه پك مشابه وفقط اندن خصوصى اولهرق فرقلى برمرضدن عبارت ايدوكنه دائر سرد مطالعه ايلمش واون دردنجى عصرك قره اولومى ١٨١٥ دن ١٨٢١ تاريخنه قدر (كوچ) و(كوزه رات) نواحئ شرقيه سنده و ١٨٣٦ دن ١٨٣٨ تاريخنه قدر پالى شهرنده دها اوزاقلره سرايت ايدرك اجراى احكام ايلمش اولان و (هيمالايا طاغلرينك انكلرنده) غاروال وكومائون قضالرنده بر مرض بلدى كبى موجوديتى ظن اولنان طاعون بلديدن عبارت بولنديغنى افاده ايتمشدر .

سبب اصليسى منتظم بر قرانتنه اصولنده آراشديريله مامش اولديغنى اكلايهم .، ديمشدر .

بعض نواحى و ياخود بعض خانه‌لرده خستكانك تفريق اكثريا كار كير تاثير اولديغندن سالف‌الذكر وسائلك كمال دقت واهتمام ايله موقع تطبيق واجرايه وضع اولنمقلرى هريرده انتشار مرضه حيلولت ايدلديكى بيان اولنه بيلور . اشته مصرده ظهور ايتمش اولان استيلا آت اخيره‌ده مكملاً قرانتنه‌يه قونلمش جميتلرك طاعونك دهشتى اره‌سنده تماميله مصون قالدقلرنى مبين بر چوق مثاللره تصادف ايدلمشدر . خستكانك بوكبى تفريقلرى نقدر مناسبتسز برشدت ايله اجرا ايدلمش اولديغى حقنده بو كونكى كونده بر فكر حاصل ايتمك متعسردر . طاعون زمانىده همان هريرده امر اولنان ترتيباتك احكامنه مغاير حركت شديداً مستلزم مجازات ايدى . بو يولده‌كى تهديداتك زياده سرعتله موقع اجرايه قونلديغنه‌داثر راپورلرده اكثريا بر طاقم مثاللر دخى بولنقده‌در .

الحاصل قرانتنه خصوصى همان صورت مطلقه‌ده اجرا ايديلوب بالواسطه وياخود بلا واسطه كافهٔ معاملات تجاريه دخى منع ايديلوردى .

١٨١٥ تاريخنده اشاغى ايتاليانك (نوڤا) بلده‌سنده طاعون وقوعاتى دهشتناى ظهور اولديغنده اطرافى بر صحيه قوردونى ايله محاصره ايدلك اوزره اورايه درحال عسكر كوندرلدى . او كوچك بلده ايكى درين خندق ايله محاط اولوب يالكز ايكى قپوسنه مقابل اولان جهتلرنده بر نوع كوپرىسى وار ايدىكه ارزاق وزخائر اورادن نقل ايديلوب بشقه‌جه هيچ بر ارتباط و مناسبته مساعده ايدلز ايدى . شهردن انجق محررانك اخراجنه مساعده اولنوب بونلرك دخى اولجه سركه‌يه باتيرلمسنه اهتمام اولنور ايدى . شهرك قپولرى اوزرينه طوپلر وضع ايديلوب خندقلرده دخى اولطرفه هركيم ياقلاشمق ايسته‌يوبده ايلك اخطار ايله توقف ايتميه‌جك اولورسه اوزرينه آتش ايتمكه مأمور قره‌غوللر تعيين واقامه ايدلمش ايدى .

الحاصل، هذيان حالنده بولنان بر طاعونلى قاچوب خطى تجاوز ايتمك ايسته‌مسيله مهلك صورتده بر قورشونه هدف اولمشدر . مذكور صحيه قوردونندن بشقه بر مسافهٔ بعيده‌ده ديكر ايكى قوردون دها ترتيب ايدلش اولوب خلاف امر حركته تصدى ايدنلر حقلرنده‌الك شدتلى معامله اجرا اولنوردى . اشته بووجهله (نوڤا) اهاليسندن پريسى بر اويون كاغدى آتش اولمسيله حقنده ديوان حربك حكمى صادر اولديغى كبى اوكاغدى يردن قالديرمش اولان عسكر دخى محكوماً قورشونه ديزلمشدر .

شهر مذكورده طاعونك كمال شدت ايله ايلك ظهور ايلديكى محله‌ده ١٩٢ خانه احراق ويا تخريب اولنمشدر (شنبرغ، اوبر) . طاعونك ياد خساراتى دها باقى اولان برزمانده بوكبى تدابيرى استيضاحه محل اولميوب هله شو حال خصوصيده ابراز اولنان غيرت وشدت سايه‌سنده‌در كه آشاغى ايتاليا واحتمالكه بتون اوروپا خسته‌لكدن مصون قالمشاردر .

اكر شمدى دخى وقتيله طاعونك دفع وازاله‌سى خصوصنده يابيلان تدابير شديده‌نك يالكز برقسمى موقع اجرايه قونلمش اولسه شو زمان ترقيده بنه صولت ايتمكده اولان بر چوق امراض وهر درلو استيلا آت اوروپا طوپراغندن طرد ايدلمش اولورلردى .

فقط بوكبى وسائلك اجراسى دخى انجق مصيبتك تصور اولنه‌بيله‌جك درجه‌يى تجاوز ايتمدكجه ممكن اولهمديغى دركاردر .

طاعونك دفع وازاله‌سى ايچون حكمى اجرايه دقت ايدلمش اولان شرط ثانى دخى كرك اوروپاده وكرك شرقك اقدمجه طاعونه مجمع اصلى اولان قسمنده يابيلان اصلاحات اوزرينه بر چوق وسائل صحيه‌جه، ازجمله دفن اموات خصوصنجه وقوعبولان تعديلات اساسيه‌دن عبارتدر .

ماضينك تجربه‌لرى وراپردهٔ نسيانه آتلميوب شايد طاعونك يكى بر استيلاسى اوروپايى تهديد ايده‌جك اولورسه اندن نشأت ايده‌جك تهلكه‌يه قارشو اقدمجه تجربه ايدلمش اولان وسائل مؤثره ايله مدافعه اولنه‌بيله‌جكدر .

قرانتنه‌لرك تاريخى ذكر وبياندن والآن قوللانلمقده بولنان تدابيرك انتقادندن صرف نظر ايده‌بيلورز :

ترتيبات صحيه ايچون الوريشلى كبى تلقى اولنمسى لازمكلان نقاط تاريخيهٔ عموميه اسباب مرضدن استخراج اولنه بيلورلر . حتى طاعون ويروسنك طبيعتى، طرز تشكلى، وسائط سرايتى وصورت انتشارى حقنده معلوماتمز اولديغى حالده بيله بوبابده موجود اولان نقاط مشكوكه‌يى نظر امعانه آلوب الك امنيت بخش اولان طريقك صحتى متبين اولمياناره ترجيحنى توصيه ايتمكى اخطاره حاجت يوقدر .

هر حالده طاعونه قارشو قرانتنه اصولنك اجراسى اوروپاجه شمديلك زائد كبى كويلورسه‌ده سكنه‌سى اره‌سنده بلاواسطه معاملات تجاريه جارى اولان حواليده مرض مذكور ظهور ايده‌جك اولورسه اواصولك اوروپاده يكيدن موقع اجرايه قونلمسى لازمكله‌جكدر .

طاعون دها اعتدال حاصل ايتميوبده تكرار كسب جسامت ايتمك تهلكه‌سى بولنورسه انك ذاتاً برمرض بلدى كبى اجراى

نومرو ۳۲ : ایکنجی سنه — ۱ تشرین ثانی — ۱۸۸۸

جریدهٔ امراض صحیه

عسکریه و ملکیه دولت علیه عثمانیه

محل اداره سی

« درسعادتده بك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه »

اشبو غزتهیه یازیلمه، لوندره ده، ومادریده ده ژ . پ باشیر کتابخانه سنده آبونه اولنور .

بر سنه لك آبونه بدلی : التمش غروش مجیدیه : یاخود ۱۳ فرانق در پوسته اجرتی داخل دکلدر

اعلانات ایچون درسعادتده قره کویده دکرمان خانده (ایستر) اجتهسنه مراجعت اولنلیدر .

بر نسخه سی ۵ غروشدر

امور اداریه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر . پوسته اجرتی ویرلیمان مکتوبلر قبول اولنمز .

امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبنه مراجعت اولنلیدر . درج اولنمیان اوراق اعاده اولنمز .

جریدهٔ اماکن العصمه یه مقالات فنیه درج ونشر ایتدیرمك آرزوسنده بولنان ذوات کرام ایچون جریدهنك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اطبا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایلرز .

— مندرجات —

طاعون حقنده‌کی قونفرانسك مابعد وختامی : دولتلو ماوروینی پاشا حضرتلرینك اثریدر. — قولرا ویروسیت وانتشارینك سبب مؤثری حقنده مقاله : — درسعادتك ۱۸۸۷ سنه‌سی حیات طبیه‌سندن مابعد؛ — ذات الجنبك صفصالیت سود وسالول ایله تداویسی؛ برء تام فتق؛ تأثیر مرزجیدن ایلرو کلان فلجلر؛ بوغمیه اوکسوروکسنده آنتیپیرین؛ آفات عینیه‌ده پیلو قاربیق؛ داء الخضره جوه استعمالی؛ قلورور دیبودك قوهٔ دافع التعفنی : مقتبسات — متنوعه؛ — ضایعات .

طاعون

سرطبیب حضرت شهریاری دولتلو ماوروینی پاشا حضرتلرینك قلمی خسته‌خانه‌سنده طاعونه دائر ترتیب وایراد بیورمش اولدقلری قونفرانسدن (مابعد)

اوچنجی قونفرانس

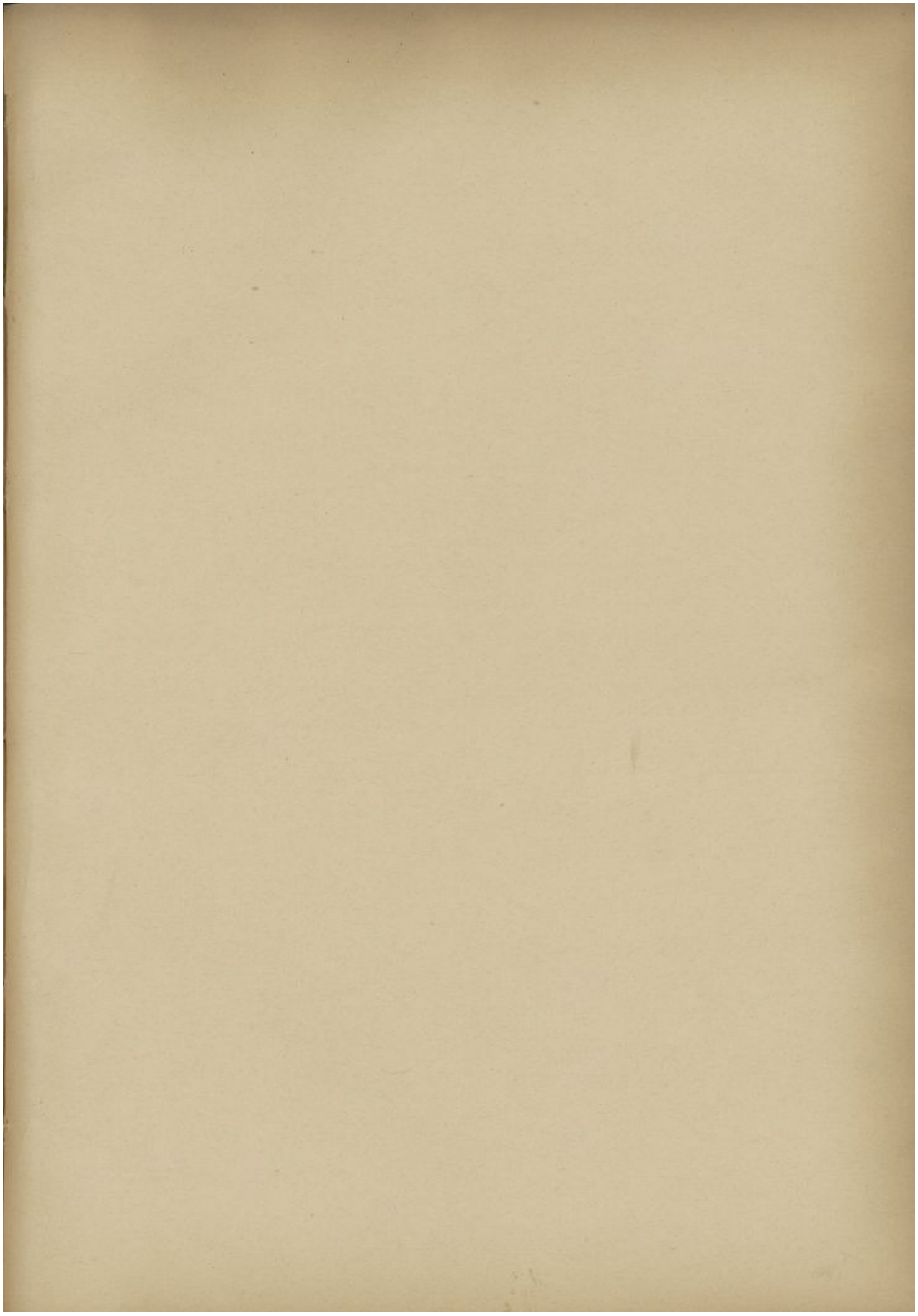
تداوی

افندیلر .

طاعونك تداویسی تدابیر وافیه ایله خلاصه اولنور . تاریخ طبك اوقسمی، کافهٔ امراض عمومیه‌نك اك خبیثی اولوب ارتق اك آز مدنی مملکتلرده دخی ظهور ایتمامکده اولان طاعونك شدیداً موقع تطبیق واجرایه قونلمش تدابیر مناسبه ایله نه وجهله توقیف اولنه بیلدیکنی کوسترمکدن، زیاده سیله استفاده بخشادر .

بو نتیجهٔ خارق العاده ایسه انجق کمال دقت وشدتله موقع اجرایه قونیلان قارانتنه تدبیرلری سایه‌سنده تیسر نمای حصول اولمشدر .

امراض مستولیه‌نك تاریخی حقنده تجربه ومعلوماتی درکار اولان (هیرش) نام ذات « اوروپاده طاعونك غیبوبتی تدریجاً واقع اولوب شرق مواردانه وبر بلده‌دن بلدهٔ آخره قارشو قرانتنه‌لرك تشکیل واصلاح ایدلمش اولمسی ایله برابر بنه مرض مذکور قسماً ثبات ایتمشدرکه بو حاله وقوعاتك بلاتدقیق بر انتقادنده طاعونك منتشر اولدیغی محللرده‌کی مناسباتی نظر تأمله التمش ایکن نصل اولوب ده مرض مذکورك اوروپادن غیبوبتنك



...ire ... et de 91436

ANNÉE N° 36 — 1/13 AOUT 1889

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillière et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent, ... 13 fr. ... frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivement reçus à l'Eastern Agency, Kerakeuy, Defrmen-Han, Constantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à MM. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes à tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

MATTONI
GIESSHÜBLER
Eau minérale naturelle
Source alcaline acidule
la plus pure.
Meilleure boisson de table et rafraîchissante
approuvé pour les toux et les catarrhes de larynx, d'estomac et de vessie.
Heinrich Mattoni, Carlsbad et Vienne.

EXTRAITS DE
LIMON FERRUGINEUX
DE MATTONI
Lessive de limon ferrugineux
Sel de limon ferrugineux
Substitutif commode des Bains de boue
Employé pendant de longues années avec succès, en cas de mélite, emmélie, cophalrite, pâleurs, chlorose, anémie, scrofules, rachitisme, résorption, ... scrofuleux, paralysie, névroses, rhumatisme, lichenique, hémorroïdes.

EAU PURGATIVE
ROYALE HONGROISE
DE MATTONI
Source Hunyadi Mathias
Supérieure à toutes les eaux ... Constantinople. Elle agit doucement et néanmoins promptement ... une dans ... lièrement à recommander au ... iales du ... constitutions délicates.
Pour tous re...

EXPÉDITION
de toutes les
EAUX MINÉRALES NATURELLES
par ... PRODUITS DE SOURCES, SELS, PASTILLES, ETC.,
duc... D'A... E-HONGRIE ET D'ALLEMAGNE
...ien.

SIROP D'HYPO-PHOS-PHITES DE FEL ..

Cette préparation contient :
Les éléments essentiels à l'organisation animale : Potasse et Chaux.
Les agentss oxyde — Fer et Manganèse ;
Les toniques — Quinine et Strychnine ;
Et le constituant vital — Phosphore.
Il diffère en effet de tous les autres par son gout agréable, par son action favorable sur l'estomac, et l'usage prolongé en est inoffensif.

Il a acquis une haute réputation en Amerique et en Angleterre, à cause de son efficacité dans le traitement de la phtisie, bronchite chronique et autres affections des voies respiratoires, et il est également employé avec succès dans les diverses maladies nerveuses et la débilité.

Ses propriétés curatives sont largement attribuées à ses qualités toniques et nutritives, par lesquelles les différentes fonctions organiques sont réparées.

Dans les cas où le traitement de l'innervation constitutionnelle est indiqué et le régime tonique est reconnu utile, ce préparation trouve son emploi avec succès et satisfaction.

Son action est prompte, stimulant l'appétit et la digestion ; il facilite l'assimilation et entre directement dans la circulation avec les éléments nutritifs.

La dose prescrite produit un sentiment de légéreté en éloignant l'abattement ou la mélancolie et ainsi, elle est d'une grande valeur dans le traitement des maladies mentales et des affections nerveuses.

L'emploi en est indiqué dans un grand nombre de maladies à cause de son double effet tonique, qui procure une heureuse affluence de sécrétions.

Chaque bouteille d'Hypophosphites de Fellows contient « 8 onces, soit au moins 30 doses. »

PRÉPARÉ PAR JAMES I. FELLOWS, Chimiste.
48 Vesey Street New-York.

Les notices et spécimens sont à la disposition de MM. les médecins sur leur demande.
Dépôt Général : à l'Entrepot Pharmaceutique Karakeuy Déirmen-Han Constantinople.

VASELINE-PÉTREOLINE

La Vaseline guérit rapidement ; Brûlures, Gerçures du sein, Crevasses, Variole, Erysipèle, Pytiriasis, Eczéma et en général toutes les maladies de la peau. *Mais son efficacité réside exclusivement dans sa pureté.* Or, les produits livrés sous le nom de Vaseline, sont des composés d'huiles solidifiées avec de la cire, et peuvent selon les cas, produire des effets plus ou moins déplorables.

Il n'y a en Europe, qu'une seule fabrique de Vaseline véritable, portant la marque Pétréoline, ayant l'origine et les propriétés curatives que l'on peut attendre des résidus de la distillation du pétrole.

Tout ce qui n'a pas cette origine n'est pas de la Vaseline, et doit être rejeté soigneusement de la matière médicale.

Les pommades se conservent indéfiniment avec l'emploi de la Vaseline marque Pétréoline.

Exiger le nom ; **LANCELOT FRÈRES et Cie A PARIS**
Représentant pour l'Orient :
Entrepôt Pharmaceutique.
Constantinople Karakeuy, Déirmen-Han.

EMULSION SCOTT

D'HUILE PURE DE FOIE DE MORUE

AUX HYPOPHOSPHITES

DE CHAUX ET DE SOUDE

Préparée par SCOTT et BOWNE à Nev-York.

Elle est aussi agréable au palais que le lait.

Elle possède toutes les vertus de l'huile de foie de morue crue, plus celles des hypophosphites.
Formule sur 70 grammes d'Emulsion :
15 grammes huile de foie de morue pure
0.50 grammes hypophosphite de chaux
1.15 grammes hypophosphite de soude
14.35 glycérine chimiquement pure.
Eau, Gomme, Essence.

Elle guérit la phtisie, Elle guérit la toux, les refroidissements, Elle guérit l'anémie. Elle guérit la débilité générale Elle guérit les scrofules, Elle guérit le rachitisme chez les enfants.

Elle est prescrite par les médecins, a une odeur et une saveur agréables, est de digestion facile et les estomacs les plus délicats la supportent.

En vente dans toutes les principales pharmacies et drogueries.

Dépôt chez MM. Hammer et Hirzel, Constantinople.

BIBLIOGRAPHIE

Vétérinaire populaire, beau volume de 500 pages et 150 dessins traitant des maladies des chevaux et des chiens et bétail. Prix 30 piastres.

Médecine Electro-Homéopathique ou nouvelle thérapeutique expérim... mte César Mattei. Prix 40 Ptres.

Vade mecum de l'Electro-Homéopathie, Edition populaire, en it... Prix 10 piastres.

...aire de médecine et de thérapeutique chi... ...es Drs BOUCHUT et DESPRÉS, publié chez l'édit... ...ican, est bien connu et apprécié du public médical. Quatre éditions successives ont montré que cet ouvrage répondait aux nécessités de la pratique médicale journalière. Aujourd'hui en paraît une cinquième édition, révisée d'après les changements, les innovations et les découvertes thérapeutiques des trois dernières années. La matière médicale s'encombre et s'enrichit tous les jours de médicaments nouveaux souvent livrés à la publicité d'une façon hâtive et prématurée, entre lesquels il y a un jugement à porter et un choix ...aire. C'est ce que les auteurs ont fait avec soin et d'après leur expérience. Ils sont inséré, dans cette nouvelle édition, toute la matière médicale récente et les choses thérapeutique nouvelles, indiquant par tout ce qu'il y a en elles de problématique, où ce qu'on y trouve d'utile, afin de faire connaître aux praticiens, les substances dont ils peuvent faire usage avec profit et sans danger. De cette façon, ce *Dictionnaire* est mis au courant de la science thérapeutique actuelle, et tous les praticiens, peuvent comme par le passé y chercher ce qu'il leur est nécessaire de savoir pour l'exercice de leur art. *Toute la chirurgie et ses progrès récents, toute la pratique des accouchements, de l'oculistique, de l'odontotechnie, de l'électricité*, s'y trouvent indiquées : *la médecine* enfin *résumée en aphorismes*, à l'occasion de chaque maladie, est suivie d'un exposé des indications thérapeutiques, des médicaments anciens et nouveaux avec leurs doses et leurs formules d'emploi, ce qui met dans cet ouvrage tout l'ensemble des connaissances médicales ou chirurgicales nécessaires au médecin. (1 beau volume in 4o, de 1630 pages, avec 930 gravures dans le texte ; broché, 25 fr ; relié, 29 fr : **Félix Alcan** éditeur, Paris), ou à l'**Eastern Agency** Consple.

MEDAILLE AMSTERDAM 1883 D'OR

MEDAILLE PARIS 1878 D'OR

BAINS DE GLEICHENBERG

EN STYRIE, GARE DE FELBACH

chemin-de-fer de l'Ouest de Hongrie

La Saison commence le 1er Mai.

Eaux muriatiques alcaliques et acides ferriques ; Inhalations dispersives de conifères et de saline (aussi en cabines séparées ; Chambre pneumatique pour 12 personnes, grand appareil respiratoire ; Bains mousseux et carbonatés, bains d'aciers de conifère, d'eau douce, et grand bassin d'eau froide et hydrothérapie ; Petit lait de chèvre, lait de chèvre, lait pur de vache à la laiterie spécialement établie pour la cure. S'adresser pour tous renseignements à la direction du Actienverein à Gleichenberg. (Autriche).

☞ Prospectus gratis et Fco sur demande à la direction, ou à l'Entrepôt Pharmaceutique, Constantinople.

DIPLOME D'HONNEUR GRAZ

...de dans ...ales du ...conduit par un ...duodé... dispos...

BAINS D'IODE-SEL

Bains de Hall

(HAUTE-AUTRICHE)

SOURCE IODOSEL LA PLUS IMPORTANTE DU CONTINENT.

Splendide vertu thérapeutique contre toutes les maladies scrofuleuses, des organes génitaux secrétes, comme de leurs suités. Excellente organisation de cure (bains et boisson, empaquetages, inhalations, massage, usage du kéfir.)

Etat climatérique très favorable.

Station de chemin-de-fer, voie latérale de Linz sur Danube

Saison du 15 Mai au 30 Septembre.

Prospectus détaillés en plusieurs langues.

S'adresser à l'Administration des BAINS DE HALL ou à l'Entrepôt Pharmaceutique, Karakeuy Déirmen-Han.

L'ENTREPOT PHARMACEUTIQUE

Est un Comptoir de Représentation s'occupant exclusivement de la vente des spécialités pharmaceutiques, hygiéniques, avec ou sans dépôt de marchandises.

L'ENTREPOT PHARMACEUTIQUE

A été créé dans le but de faire connaître en Orient les produits déjà renommés en d'autres pays.

L'ENTREPOT PHARMACEUTIQUE

Se charge de la vente, pour compte des Fabricants, des spécialités dsut il est seul représentant ou dépositaire.

L'ENTREPOT PHARMACEUTIQUE

Fait des avances sur consignation, se charge des formalités en douane, etc.

Bureaux Karakeuy Déirmen Han Constantinople.

ANNONCES

dans les journaux de Constantinople, des provinces de l'Empire Ottoman, de la Bulgarie, de l'Egypte, de la Grèce etc.

Renseignements Commerciaux

INDICATION SUR DEMANDE

DE REPRÉSENTANTS

Traduction dans les langues du pays. Clichage des annonces. Impression de prospectus en toutes langues et re... mise à domicile.

EASTERN AGENCY

...ace Karakeuy Déirmen-Han, Constantinople.

REMÈDES ÉLECTRO-HOMÉOPATHIQUES

MATTEI

Granules pour *Lymphatisme* (pauvreté du sang, affaiblissement général, pâles couleurs). — **Granules** pour *Scrofule* (maladies du sang et autres). — **Granules** pour la *Goutte*. — **Granules** pour le *Rhumatisme* — **Granules** pour les *Fièvres*. — **Granules** pour adoucir et fortifier les bronches, les poumons et contre la phtysie — **Granules** *Vermifuges*. — **Granules** *Antichoiériques*.

Chaque flacon contient 100 granules. Prix 5 piastres.

En vente à l'**Entrepôt Pharmaceutique**, Karakeuy Déirmen-Han Constantinople.

PEPTONATE DE FER ROBIN

Véritable ferrugineux assimilable

Résultant de la combinaison du principe nutritif de la viande avec le fer.

Reconstituant par excellence

Le Peptonate de Fer, en contact avec les aliments, ne se décompose pas, contrairement à ce qui a lieu avec les autres préparations ferrugineuses. Il ne produit ni constipation, ni diarrhée, et comme il ne demande pour être absorbé, aucun travail digestif, il ne détermine jamais de pesanteur d'estomac.

Le Peptonate de Fer s'administre en gouttes concentrées :

Dose : 10 à 20 gouttes par repas, dans n'importe quel liquide ou aliment.

Vin Robin au peptonate de fer

Ce vin d'un goût exquis se prend à la dose d'un verre à liqueur après chaque repas.

Dépôt général à l'Entrepôt Pharmaceutique, Karakeuy Déirmen-Han, Constantinople.

PARDINA (Corse)

EAU MINÉRALE NATURELLE FERRUGINEUSE, ACIDULE, GAZEUSE

Souveraine contre *anémie, chlorose, fièvres, gastralgies* et toutes maladies provenant de l'appauvrissement du sang.

SUPÉRIEURE A TOUTES LES EAUX MINÉRALES DE MÊME COMPOSITION.

En vente dans les principales Pharmacies.

Dépôt général à l'Entrepôt Pharmaceutique, Karakeuy Déirmen-Han Constantinople.

A MM. les Médecins

La **Pétréoline** préserve de la rouille les instruments de chirurgie et simplifie beaucoup les soins d'entretien qu'on est obligé de prendre d'ordinaire.

La Pétréoline rend les mêmes services pour les armes, et avec son emploi, l'humidité n'est pas à craindre.

Des boîtes de Pétréoline par fraction de ki[illegible]s à la disposition de MM. les Médecins, à l'Entrepôt Pharmaceuti[illegible]peutique exi[illegible]ivants :

Le kilo 25 P.; le 1/2 kilo 13 P.; le 1/4 d[illegible]opulaire, en ito[illegible]

COQUELU[illegible]

TOUX ASINE DES [illegible]

Guérison en 24 heures

AVEC LE SPÉCIFIQUE MANARA

Employé contre la toux quinteuse et catarrhale des personnes de tout âge

Vingt années de succès!

EFFET INFAILLIBLE

Récompenses en plusieurs p[illegible]

Approbation de Sociétés de Médecine et de Pharmacie

Dépôt général pour l'Orient, à l'Entrepôt Pharmaceutique, Karakeuy Déirmen-Han, Constantinople.

PRIME GRATUITE

aux nouveaux abonnés de la

Gazette des Hôpitaux

Tout nouvel abonné qui enverra le montant de son abonnement à l'*Eastern Agency*, recevra franco par la poste, une jolie prime qu'il a le droit de choisir parmi les objets ci-dessous désignés : 1o une boîte de parfumerie assortie. 2o Une boîte de poudre insecticide avec soufflet élégant. 3o un volume La science nouvelle médecine expérimentale, en langue italienne, arabe, anglaise ou française, 4o une boîte savon fin.

Prière de joindre au prix de l'abonnement 10 piastres pour tous frais.

L'INCOMPARABLE

SAVON DE TOILETTE

Dépuratif

CHAMPSAUR

Rend la peau saine, polie, douce et blanche, préserve ou guérit des maladies de peau contagieuses ou non, dartres, pellicules, rougeurs, taches de rousseur, engelures et gerçures.

Dépôt chez les principaux pharmaciens

Vente en gros à l'Entrepôt pharmaceutique, Karakeuy Déirmen-Han, No 14 Constantinople.

9172

2e Année № 36 — 1/13 Aout 1889

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent, ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivent reçus à l'Eastern Agency, Karakeuy, Deïrmen-Han, Constantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à MM. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes a tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

SOMMAIRE. — Conférences sur la fièvre jaune, faites par S. Exc. Mavrogény pacha, à l'hôpital de Koulély. — Revue de la Presse.

CONFÉRENCES SUR LA FIÈVRE JAUNE

FAITES PAR

SON EXCELLENCE MAVROGÉNI PACHA

A L'HOPITAL DE KOULÉLI.

Quatrième Conférence.

Analyse des symptômes

Messieurs,

Si l'on prend en considération le cours de la fièvre, la marche tumultueuse, les hémorrhagies multiples et les altérations anatomiques, l'on ne méconnaitre que la maladie ne dépendante d'un empoisonnement spécifique du sang. Et notamment, l'hypothèse que, par la transmigration des véhicules du poison de la fièvre jaune dans la circulation, des altérations toutes spéciales du sang, une destruction des corpuscules rouges du sang est déterminée, a beaucoup de probabilité en elle, quoique la preuve, strictement établie, n'en ait pas encore été donnée par le microscope. De cette manière, la plupart des symptômes peuvent être expliqués.

L'étiologie de l'ictère serait alors celle-ci : la dissolution d'une partie des corpuscules rouges du sang, et une transformation du pigment rouge en pigment de la bile, seraient opérées, dans le courant circulatoire ; par conséquent, l'ictère devait être compris, comme dépendant de l'hématogénèse pervertie. Un ictère d'engouement qui avait été le plus souvent admis jusqu'ici, doit être exclu, parceque les fèces ne perdent pas leur couleur bilieuse, et qu'aucun acide bilieux n'a été découvert dans le sang, lequel pourtant aurait dû s'y transporter avec le pigment. Que le conduit cholédoque ait toujours été trouvé perméable « post morte m, » ceci ne saurait militer en faveur de l'existence d'un ictère d'engouement, parceque ce conduit peut facilement être obstrué pendant la vie par un engorgement catarrhal de la muqueuse du duodénum, auquel sa position anatomique le prédispose, ce qui, naturellement, ne pourrait pas être

prouvé après la mort. Mais il serait surprenant que le catarrhe duodénal provoquât toujours l'ictère, dans la fièvre jaune, tandis que cette affection suit son cours, si fréquemment, sans aucune conséquence pareille.

Lorsque le sang a été, comme nous l'avons admis, décomposé en grande partie, il perd, ceci se comprend facilement, la faculté de nourrir et de régénérer les tissus du corps d'une manière normale. Il en résulte une grande friabilité des parois vasculaires, comme nous l'observons dans une infinité de maladies, dans lesquelles le sang a subi des altérations qualificatives. Cet état mène à des hémorrhagies, dans les différentes parties du corps.

Dans toutes les maladies fébriles, nous observons la fréquence de la respiration, et ce phénomène s'explique, dans ces maladies-là comme dans la fièvre jaune, en partie, par l'élévation du degré de température du sang, qui amène la fréquence du pouls, par suite le sang est poussé plus fréquemment à travers les poumons, et par là, le besoin respiratoire est activé, et, en même temps, le centre respiratoire, qui siège dans la moëlle allongée est irrité, et il donne une plus grande impulsion aux respirations fréquentes ; en partie, la transition des corpuscules du sang agit également : le corps doit, pendant la maladie, être nourri par un sang de mauvaise qualité, pauvre en oxygène ; pour rendre cela possible, le sang doit prendre plus souvent de l'oxygène, dans les poumons, et en rendre l'acide carbonique. La conséquence en est l'augmentation du mouvement circulatoire et de la respiration.

Le cours de la fièvre est extrêmement particulier: d'abord c'est un paroxysme, qui dure trois ou quatre jours, ensuite, une rémission d'un jour se fait remarquer; elle est considérable, et de nouveau encore, un paroxysme arrive d'une durée plus courte et d'une intensité moindre que le premier. Ceci ne peut être effectué que par la particularité du miasme de la fièvre jaune ; Wunderlich (1) a, par une grande série d'observations, constaté, presque dans toutes les maladies pyrétiques, un rapport particulier de la chaleur individuelle, comme par exemple, dans la fièvre typhoïde, le typhus exanthématique et le typhus récurrent, la variole, la rougeole, la scarlatine, etc. Dans tous ces cas, la cause des rapports typiques de la chaleur individuelle, doit être recherchée dans une action spécifique de la matière d'infection spécifique. Dans le typhus récurrent, Obermeyer a déjà réussi à découvrir, dans le sang, des spirilles, pendant les paroxysmes.

Les troubles nerveux, le délire et la cephalalgie, doivent être rapportés à l'intoxication urémique, à la nutrition pervertie du cerveau et à l'hyp... des méninges. Les douleurs sacrées violentes s... dérivés par Bally, de l'inflammation exsudative de l'arachnoïde lombaire, laquelle, d'après lui, n'y manque jamais.

La durée longue de la convalescence trouve facilement son explication dans la dégénéresce graisseuse de tant d'organes internes, de l'affaiblissement de tout l'osganisme, et dans la perte considérable de l'albumine. On peut bien penser qu'il faudrait bien de semaines pour que tant de troubles considérables puissent être réparés.

DIAGNOSTIC.

Lorsqu'on examine la région d'où cette maladie tire son origine et dont elle se propage, lorsqu'on prend en considération la race et la nationalité des patients, ainsi que la marche, signe caractéristique de l'affection, alors on est mis en état de l'expliquer convenablement. Mais il y a mille autres procès morbides qui ont une certaine ressemblance avec la maladie dont nous nous occupons : c'est pourquoi, elles peuvent donner lieu à des méprises.

Et d'abord, se sont les formes graves de la malaria qui doivent être prises en considération. Les différences principales doivent être recherchées dans l'étiologie, la différente force de résistence de l'individu et de l'entraînement du miasme, dans la circonstance que le processus morbide de la malaria se localise principalement dans la rate, tandis que la fièvre jaune ne détermine pas précisément des altérations remarquables, dans cet organe, dans les rapports typiques de la chaleur individuelle, et enfin, si l'on veut en juger « ex juvantibus, » dans l'action éclatante de la quinine, dans les affections malariaques, tandis que ce médicament n'est pas tellement efficace contre la fièvre jaune.

De plus, le typhus récurrent et le typhoïde bilieux peuvent exposer à des erreurs diagnostiques. Mais, dans ce cas aussi, il sera toujours possible d'en trouver la juste distinction, en faisant attention à l'étiologie, au manque ou à l'existence de quelques symptômes, et à la marche particulière de la fièvre ; avant tout, il faut remarquer que, dans la fièvre jaune, il n'y a jamais l'engorgement de la rate, tandis que, dans les deux autres maladies, une tumeur splénique considérable se développe, et le volume de foie augmente aussi.

En conséquence, quand même, sous des rapports habituels, le diagnostic de la fièvre jaune n'offre pas des difficultés particulières, nous devons pourtant faire mention ici qu'il peut se présenter des cas dans lesquels le médecin n'est pas en état de se prononcer tout de suite, d'une manière décidée, sur le caractère de la maladie : lorsque, par exem-

(1) Les rapports de la chaleur individuelle dans les maladies. Leipsig 1870.

un navire s'était trouvé dans les régions tropicales, dans lesquelles la fièvre jaune domine,—qu'il ait communiqué avec un port infecté, ou qu'il ait communiqué avec un autre navire, qui a été infecté là, en passant par ces régions—ou, s'il se rend dans une autre région où la fièvre jaune ne domine pas épidémiquement; si alors, des patients se trouvent parmi l'équipage, ou les passagers malades, qui sont fortement ictériques, qui souffrent d'hémorragies, chez lesquels un accès soudain de fièvre avait éclaté, ou chez lesquels des phénomènes anémiques s'étaient développés, et si ces patients avaient souffert auparavant de fièvres intermittentes, dont le symptôme caractéristique diffère—l'engorgement de la rate—est resté, il serait, en effet, à peine possible d'en établir là, tout de suite un diagnostic certain, de décider si c'est la fièvre jaune ou bien le typhoïde bilieux qui se présente à l'observation. Ce n'est alors que la marche ultérieure de la maladie qui puisse, dans des cas pareils, assurer le diagnostic.

PRONOSTIC.

Comme il a été fait plus haut mention le danger de l'affection est très différent suivant la race, la nationalité et le dernier plus prolongé séjour de certains individus, dans des lieux à fièvre jaune. De même, l'on observe aussi, chez les individus, moins prédisposés, si, pourtant, ils tombent malades ordinairement une marche plus légère de la maladie.

Dans tous les cas, la fièvre jaune appartient au genre des maladies les plus ravageantes, quand même la mortalité serait, dans les différentes épidémies, très différente. C'est ainsi que des épidémies de fièvre jaune ont été observées, dans lesquelles il n'y avait que 15o|o de décès et d'autres, dans lesquelles 75o|o en mourraient. Mais la mortalité n'est pas seulement différente dans les différentes épidémies, elle change aussi, dans les différentes périodes de chacune d'elles.

L'occupation des individus, comme il a été déjà dit, et la position de l'habitation en déterminent aussi des différences essentielles dans la mortalité ; c'est pourquoi, celles-là aussi doivent être prises en considération dans le pronostic.

Dans toutes les épidémies presque, il est constaté que bien plus d'hommes que de femmes et des enfants en meurent.

A Lisbonne, 4,943 hommes malades et 1.118 femmes moururent de la fièvre jaune ; en 1857, 3.003 de ces malades étaient âgés de 20-30 ans, et de ceux-ci 893 en moururent. (Alvarenza, l. c. pag. X et XI.)

Ceci cependant devrait avoir sa raison d'être, moins dans la différence d'âge et de sexe, qu'en ce que les hommes, par leur vocation, par exemple les marins, les soldats, devaient s'exposer plus souvent au danger d'être saisis par la maladie, que les femmes et les enfants qui restent à la maison.

Parmi chaque symptôme en particulier, c'est surtout le vomissement noir qui est de mauvais augure. Louis a remarqué à Gibraltar, que ce ne fut que dans un seul cas à terminaison mortelle, que ce symptôme eût manqué, tandis que, d'un autre côté, il a été constaté, qu'il en eut que très peu, qui, tout en ayant présenté ce symptôme, eussent guéri.

Alvarenza observa pourtant dans l'épidémie de Lisbonne de 1857, parmi 178 cas, où le vomissement noir avait été constaté, 40 guérisons. Cependant cette expérience reste assez isolée.

Bally en fait dépendre le pronostic d'après le degré de l'albuminurie, au second stade de la maladie—au premier stade, il ne l'a jamais observée. Si la quantité de l'albumine diminue dans l'urine, alors le malade avance vers la guérison ; si elle augmente, l'issue léthale est à craindre ; si l'albumine manque-tout-à-fait,la convalessence arrive tout de suite.

Alvarenza aussi considère la plus ou moins grande quantité de la teneur de l'albumine dans l'urine,importante pour le pronostic, mais seulement au troisième stade. Cette mesure ne pourrait jamais être considérée comme certaine.

TRAITEMENT.

Les mesures prophyclactiques qui servent de moyens préventifs contre la fièvre jaune doivent, d'un côté, être mises en exécution par le Gouvernement, et, d'un autre côté, chaque individu aussi peut, s'il est du reste en état de le faire, se garantir des atteintes de la maladie, en suivant certaines règles hygiéniques.

Les ordonnances officielles de l'Etat doivent s'étendre sur la mise en œuvre d'une police sévère, sur les rues et dans le port, là où la maladie est endémique, et elles doivent agir dans d'autres régions, par des mesures quarantainaires appropriées, pour prévenir l'importation du poison. Il n'est guère possible d'empêcher, par des mesures quarantenaires, avec certitude et sûreté, l'importation du poison de la fièvre jaune. Pour que cela puisse être obtenu, il faudrait que, pour tous les ports de mer, existassent les mêmes lois convenables, et même, dans ce cas, une communication clandestine pourrait s'effectuer entre un navire infecté et la terre ferme, parune partie de la côte, non contrôlée, abstraction faite de la possibilité que le poison pourrait très facilement être importé d'une ville de port infectée, par les effets d'hommes infectés, et des marchandises de même, transportées par chemin de fer. Ce serait pourtant toujours une exception, et nous ne pouvons douter qu'en effet une prophylaxie considérable ne pût être acquise par des sages lois quarantenaires.

Il ne saurait entrer dans notre plan, de donner ici un projet de lois quarantainaires internationales, contre la fièvre jaune. Mais qu'il nous soit permis d'en toucher ici, en passant, quelques points essentiels.

Dans les régions où les circonstances plus d'une fois exposées n'existent pas, ou, du moins, elles n'y existent que dans certains saisons, là, une quarantaine n'est pas nécessaire, où, au moins, elle ne l'est que pour certains temps déterminés.

Chaque navire qui a communiqué avec un port ou un autre navire infecté, doit être soumis à la quarantaine, quand même aucun cas de maladie n'a été observé dans ce dernier, après une navigation de plusieurs semaines. C'est-à-dire, l'équipage peut ne pas avoir de réceptivité pour la fièvre jaune et rester, en conséquence, sain, et pourtant le poison morbide peut conserver sa capacité virulente, dans les habits, les effets, le chargement, et l'eau de sentine. L'on doit profiter de la quarantaine pour récurer de fond en comble le bâtiment lui-même dans toutes ces parties, ainsi que pour en désinfecter le chargement. De quelle manière cette désinfection doit être exécutée le plus efficacement, ce n'est pas encore décidé, peut-être par des aspersions d'acide carbolique et des fumigations carboliques.

L'eau de la cale doit être pompée et remplacée par de l'eau pure, aussi longtemps que l'eau pompée devient tout à fait inodore et claire. On peut bien permettre aux passagers et à l'équipage d'aller à terre, après avoir été soumis à une désinfection fondamentale, par des vapeurs carboliques ; et notamment, l'on peut permettre tout de suite la communinication avec la terre, lorsqu'aucun cas de maladie et de mort n'a eu lieu, pendant deux ou trois semaines de voyage par mer; en revanche, une séquestration sévère de 15 jours sera nécessaire là où, dans le dernier temps, il y a eu des maladies, parce qu'un temps de 15 jours d'incubation est souvent observé dans la fièvre jaune.

Si, à l'arrivée du navire dans le port, il y a des malades à bord, il est prescrit, non seulement par l'humanité, mais aussi par l'utilité pratique de les faire, tout de suite, héberger dans des lazarets de terre particuliers, après les avoir bien désinfectés. Comme la maladie n'est pas contagieuse en elle-même, le danger d'une propagation ultérieure de la fièvre jaune n'est pas à craindre.

Or, la quarantaine doit durer, dans les bas favorables, peu de jours, qui sont nécessaires pour faire désinfecter le navire ; dans les cas défavorables, elle doit durer deux jusqu'à trois semaines, comme le temps de l'incubation peut durer aussi longtemps.

Les personnes qui se trouvent au lieu de l'épidémie, peuvent l'eviter, en s'évadant plus loin, par terre, ou sur les montagnes voisines, nuitamment. Dans certains cas, l'abandon déjà des [illegible] de tiere, particulièrement ménacés, et l'échange de ch[illegible] quartiers contre d'autres salubres de la ville, peuvent suffire pour se garantir de la maladie.

Mais si l'on est forcé de rester dans le cercle de l'épidémie, l'on doit éviter, avec soin, tout ce que nous avons appris à connaître, comme cause occasionnelle, l'on ne doit pas par exemple s'adonner à une grande peur. L'efficacité de médicaments prophylactiques est bien douteuse, quand même, sous ce rapport, la quinine est prônée par Cummius et le mercure par Walker, à Jamaïca.

Ce dernier prophylactique est arrivé à la renommée par un hasard particulier. A l'occasion de la conquête du fort Omoa, la fièvre jaune éclata parmi les troupes de terre aussi bien que sur la flotte, et elle en décima très fortement l'équipage. Un des vaisseaux atteints avait été tellement endommagé par un coup de canon, que le mercure dont il était chargé s'écoula de ses récipients. Les matelots qui, furent commandés pour recueillir la charge avariée, le firent en ne se servant pour cela que de leurs mains, et tous ceux qui s'en étaient occupés, restèrent pendant le séjour dans la région susmentionnée, tout-à-fait sains et saufs, quoiqu'ils fussent entourés de maladie et de mort. (La Roche, l. c. vol. II. p. 762).

Contre la maladie prononcée les moyens, les plus variés ont été essayés, et en partie, recommandés. L'on faisait des saignées l'on faisait vomir et purger, l'on administrait le mercure jusqu'à la salivation, sans qu'une de ces méthodes de traitement ait été trouvée effectivement efficace.

Nous pouvons, dans tous les cas, espérer qu'une fois, un remède pourrait être trouvé, qui s'oppose réellement, d'une manière efficace, contre la fièvre jaune, comme par exemple, c'est le cas pour la quinine, contre le miasme de la malaria. Mais jusqu'à ce que nous apprenions à connaître ce spécifique, nous sommes appelés à faire usage du traitement symptomatique. Mais ce traitement ne doit être employé à tort et à travers, nous devons, dans chaque cas, diriger notre attention à l'individualité.

Au commencement du traitement, l'on donne l'huile de ricin ou le calomel, à doses purgatives, pour remédier à la constipation initiale. Si les douleurs sacrées sont très violentes, l'on peut appliquer, à cette dese région des ventouses sèches ou un vésicatoire.

Contre le malaise et le vomissement, on peut prescrire, le mieux, des pilules de glace et de la morphine à l'intérieur, et mieux encore, injecter ce dernier, subitanément à la région épigastrique.

Si l'on est forcé d'agir contre la fièvre, l'on ne saurait que faire usage de la quinine ; et notamment, ce serait le mieux, d'employer ce médicament, par la méthode sous-cutanée, en injections,

que, administré par la bouche, ce remède, même, à la grande irritabilité de l'estomac, pourrait être rendu.

Si, par hasard, l'hématémèse est copieuse l'on peut essayer des médicaments astringents, et de la glace à l'intérieur, ainsi que des épithèmes de glace sur la région stomacale, quoique tous ces moyens ne laissent beaucoup à espérer, pour un bon effet.

Comme toute la maladie qui suit une marche très rapide, l'on doit, en réglant le régime du malade, faire attention, pour conserver les forces du malade autant que possible, jusqu'à la fin du processus. L'exécution, toutefois, de ce conseil, est rendu bien difficile.

Il paraît très rationnel de faire l'essai de faire paralyser l'action délétère des germes de la fièvre jaune ou du moins de la faire diminuer, par la transfusion du sang, après avoir pratiqué une saignée.

Ausssitôt que l'estomac peut de nouveau accepter des aliments et des boissons, l'on doit tenter d'améliorer la crase du sang, par une diéte légère et nourissante, par le vin généreux, la quinine et des préparations ferrugineuses, et enlever aussi les autres altérations morbides.

REVUE DE LA PRESSE.

Propriétés anesthésiques du chloroforme méthylique ou prétendu chlorure de méthylène.

M. Polaillon. — Dans la séance du 23 avril dernier, M. Regnauld appelait l'attention de l'Académie sur la composition chimique de chlorure de méthylène, agent anesthésique qui a surtout été vanté par sir Spencer Wells et par M. Le Fort. Après des recherches faites en collaboration avec M. Villejean, il montrait que ce prétendu chlorure de méthylène n'était autre chose qu'un mélange de 4 volumes de chloroforme et d'un volume d'alcool méthylique. Il aurait sur le chloroforme ordinaire l'avantage précieux d'être inaltérable à l'air et à la lumière. En même temps, notre confrère conviait les chirurgiens à vérifier si l'on peut, comme l'affirmait Spencer Wells et M. Le Fort, éviter avec ce pseudo-chlorure de méthylène, les accidents qui accompagnent trop souvent l'emploi du chloroforme ordinaire.

Je me suis empressé de répondre à l'appel de M. Regnauld qui voulut bien mettre à ma disposition plusieurs litres de chloroforme méthylique, parfaitement pur et préparé au laboratoire de pharmacologie de la Faculté. Je viens aujourd'hui rendre compte des résultats que j'ai constatés.

J'étais d'autant plus porté à essayer ce nouvel agent anesthésique que depuis quelque temps, le chloroforme fourni dans mon service de la Pitié produisait un sommeil pénible, troublé par de l'agitation, des nausées, des vomissements. Plusieurs fois j'en avais fait l'observation, et j'avais recommandé à mon interne en pharmacie, de m'apporter du chloroforme frais, et de s'assurer de son intégrité, ce qu'il faisait avec beaucoup de zèle. De notre côté, mes internes et moi apportions à l'anesthésie chloroformique un soin particulier, lorsque tout à coup en mars dernier nous assistâmes à un cas de mort.

Bien que les journaux de médecine relatent beaucoup de cas semblables, et qu'il paraisse inutile d'en rapporter un nouveau, ce fait, auquel je fais allusion, a été tellement dénaturé par la presse extra-médicale que je crois devoir le publier dans l'intérêt de la vérité et de la science.

X..., 38 ans, venu à la Pitié pour se faire opérer d'une synovite fongueuse des extenseurs des doigts gauches. L'affection était assez grave et il s'agissait de disséquer et d'abraser la synoviale ; c'était donc une opération longue délicate qui rendait la chloroformisation absolument indispensable.

Le malade fut laissé en observation pendant six jours ; c'était un homme vigoureux, paraissant plus âgé qu'il ne l'était réellement. En dehors de cette tendance à la sénilité précoce et quoiqu'il avouât avoir fait des excès alcooliques, il ne présentait aucun signe d'alcoolisme. L'auscultation des poumons et du cœur ne présentait rien d'anormal.

Le 26 mars, jour de l'opération, X.., était très émotionné. La chloroformisation fut commencée par mes internes par le procédé de la compresse et deux ou trois minutes après le début de cette chloroformisation je me rendis auprès du malade.

Tout d'abord marcha régulièrement, la respiration paraissait normale.

Au moment où j'appliquais la bande d'Esmarch sur le membre supérieur gauche, le malade eut une période d'excitation violente ; il se débattait sans crier. La respiration demeurant difficile, la langue est attirée hors de la bouche avec une pince. La face est congestionnée (on avait cessé la chloroformisation depuis quelques minutes).

Le pouls s'arrête ; deux ou trois respirations stertoreuses se produisent ; les pupilles se dilatent et les réflexes cornéens sont abolis.

Aussitôt on fait la respiration artificielle d'une façon méthodique et continue, je flagelle la face avec des compresses mouillées, j'injecte deux grammes d'éther dans le tissu conjonctif et je fais une saignée au plis du coude. On fit des inspirations d'oxygène d'abord par la bouche, puis après trachéotomie. Au bout de trois quarts d'heure je dus reconnaître que la mort était définitive.

Je suis donc réduit à faire des hypothèses sur la cause exacte de la mort. Toutefois, il me semble probable que le

chloroforme doit être incriminé. Je suppose qu'il a agi, comme certains poisons cardiaques, en produisant une paralysie brusque du cœur, car l'arrêt du cœur a été le phénomène initial chez notre malade.

L'arrêt primitif du cœur est la forme la plus rare et la plus grave de l'intoxication chloroformique. Ordinairement, ce sont les mouvements respiratoires qui cessent les premiers, tandis que le cœur continue à battre. Il suffit alors d'entretenir artificiellement la respiration pour que le chloroforme ait le temps de s'éliminer des centres nerveux et du bulbe, et pour que la vie puisse être conservée.

Les accidents de la chloroformisation sont certainement imputables, dans un certain nombre de cas, à une susceptibilité individuelle qui échappe à nos investigations les plus attentives, mais nous ne voulons pas admettre qu'il soit au-dessus de nos forces de les combattre et de les vaincre. Nous ne nous résignons pas à perdre nos opérés par le chloroforme.

Nous recherchons sans cesse une meilleure technique de la chloroformisation, une notion plus précise de ces contre-indications, un agent anesthésique plus sûr. Jusqu'à présent un chloroforme parfait, fidèle dans ses effets, exempt de dan- en supposant une administration prudente, est encore à découvrir.

Le chloroforme méthylique du professeur Regnauld approche-t-il du chloroforme parfait ? Réalise-t-il au point de vue de la pratique chirurgicale, un progrès sur le chloroforme ordinaire. Je vais m'appliquer à répondre à cette question par des faits.

M. Polaillon donne ensuite le résumé de 17 observations d'anesthésie avec le chloroforme méthylique chez la femme.

En résumé, dit-il, sauf deux cas où l'anesthésie a été incomplète, les 15 autres cas ont été caractérisés par un sommeil tres satisfaisant qu'on a pu prolonger facilement pendant un temps assez long, et même pendant 1 h. 22 m. Pour obtenir une anesthésie complète, il a fallu prolonger les inhalations pendant un temps qui a varié entre 7 et 22 minutes suivant les sujets. 5 malades ont vomi au moment du réveil, une pendant le sommeil, et ce vomissement a produit l'issue de l'intestin dans une laparotomie.

Le sommeil produit par le chloroforme méthylique est plus légér que celui du chloroforme ordinaire ; le réveil est plus facile ; le malaise est moins pénible.

Il résulte donc de mes observations que le chloroforme méthylique peut remplacer avec avantage le chloroforme ordinaire chez les femmes.

J'ai employé 10 fois le chlorure de méthylène chez l'homme :

Voici en résumé les résultats obtenus dans cette [illegible]e xième catégorie de cas. Dans 4 cas, il n'a pas été possible d'endormir le patient, bien que la chloroformisation ait été prolongée pendant 19, 25, 26 et 35 minutes. Dans un cas, au bout de 17 minutes, il y avait seulement de l'engourdissement de la sensibilité mais pas d'anesthésie. Dans un autre cas, à la 23e minute, le patient a eu des accidents d'asphyxie qui ont obligé à faire la trachéotomie. Dans 4 cas seulement, l'anesthésie a été complète, 1 fois au bout de 3 minutes, 3 fois entre 10 et 15 minutes. Enfin parmi les 4 malades qui ont eu une anesthésie satisfaisante, l'un d'eux a vomi au moment du réveil. J'en conclus que chez les hommes, l'action du chloroforme méthylique est ordinairement très lente, que plusieurs sujets y sont rebelles, mais que le sommeil est paisible, une fois que l'anesthésie est obtenue.

La lenteur de l'anesthésie chez les opérés de l'un et de l'autre sexe n'est qu'un inconvénient sans grande importance lorsqu'elle ne dépasse pas 15 à 20 minutes. Si nous avons noté un sommeil incomplet dans quelques-unes de nos observations c'est que nous n'avons pas attendu assez longtemps la période anesthésique. Mais l'inconvénient devient un défaut sérieux, lorsque l'anesthésie ne se produit pas au bout de 15 ou 20 minutes. Le patient déclare alors qu'il ne peut pas dormir, qu'il ne pourra pas dormir, qu'il va souffrir de son opération, il s'inquiète et pendant cette période d'anxiété son courage s'affaiblit. Enfin, si l'anesthésie ne peut pas avoir lieu, comme nous l'avons constaté 4 fois sur 10 chez des hommes, le chloroforme est entaché d'un vice rédhibitoire.

La sécurité du chloroforme méthylique compense-t-elle sa lenteur ? Il faudrait un très grand nombre d'observations pour répondre à cette question. Pour moi, le chloroforme méthylique n'est certainement pas exempt de danger puisqu'il a produit un commencement d'asphyxie chez un de nos opérés. Toutefois il m'a semblé que sous son action la respiration et le pouls étaient réguliers et qu'il causaient moins d'alertes que le chloroforme ordinaire, je penche à croire qu'il est moins dangereux que ce dernier.

En définitive, si le chloroforme méthylique du professeur Regnauld m'a paru préférable au chloroforme ordinaire pour anesthésier les femmes, il lui est inférieur pour l'anesthésie des hommes. Il est loin de mériter les éloges que lui a décernés sir Spencer Wells quand il a dit « je n'ai jamais trouvé cet agent en défaut ». De sorte que, il y a entre l'identité chimique du chlorure de méthylène anglais et du chloroforme méthylique (4 volumes de chloroforme et un volume d'alcool méthylique) une inconnue qui reste encore encore à découvrir.

La mortalité de la chloroformisation, relativement minime, est encore trop considérable. Les chirurgiens appellent de tous leurs vœux les perfectionnements capables de l'atténuer. Nous remercions donc MM. Regnauld et Villejean de leurs efforts pour nous doter d'un chloroforme

M. Léon Le Fort. — Je tiens à déclarer tout d'abord à propos de cette question si controversée du danger des anesthésiques que les accidents mortels par syncope peuvent se produire avec n'importe quel anesthésique et, quelles que soient les précautions dont s'est entouré le chirurgien, c'est dire que je ne saurais en aucune façon partager l'opinion des chirurgiens qui ont cru pouvoir affirmer que le chloroforme pur et bien administré ne tue jamais.

Mais à côté des accidents mortels, les anesthésiques déterminant souvent des incidents qui, sans mettre la vie en danger, n'en sont pas moins une très grande et sérieuse complication opératoire. Tel est le cas pour les vomissements qui, en cas de laparotomie, peuvent avoir pour résultat une hernie intestinale des plus dangereuses. Ces incidents — c'est du moins ce qui résulte de ma pratique dans ces dernières années — m'ont paru augmenter de nombre et de fréquence depuis que le chloroforme est fabriqué avec des alcools venus du Nord, et qui, la plupart du temps, contiennent d'autres alcools que l alcool éthylique. Ayant lu que Spencer Wells avait pu faire 1,000 ovariotomies sans un seul incident, grâce à l'emploi d'un composé, malheureusement assez coûteux, que l'on ne trouve jusqu'à présent qu'en Angleterre, le methylène, j'ai fait venir le produit et je l'ai employé depuis trois ans sur mes malades. Je vous indiquerai ultérieurement la statistique des cas que j'ai pu observer pendant cet espace de temps, il me suffira de vous dire pour l'instant que les résultats obtenus ont été des plus satisfaisants.

J'ai fait des essais avec le liquide que M. Regnauld présente comme étant du chlorure de méthylène ; ces essais, je dois le dire, sont peu nombreux — je n'ai encore endormi de la sorte que 5 malades — aussi ne formulerai-je pas une opinion ferme ; toutefois, je dois dire que ces premières atteintives ne m'ont pas paru favorables à l'emploi du nouvel anesthésique. Il ne m'a pas donné des résultats semblables à ceux que j'obtiens avec le liquide que je reçois d'Angleterre. Les malades s'endorment lentement ; chez un d'eux même, je n'ai pas pu obtenir l'anesthésie.

M. Laborde. — Mon expérience personnelle me permet de confirmer les remarques de M. Le Fort, relativement au liquide complexe et de composition encore mal définie que les Anglais nous envoient sous le nom de bichlorure de méthylène.

L'on sait combien il est difficile d'obtenir l'anesthésie sur le chien, avec le chloroforme. Ce n'est pas une exagération de dire qu'avec cet anesthésique, on perd souvent 3 ou 4 animaux avant d'en endormir un.

J'ai essayé le liquide employé par M. Le Fort, et je m'en suis très bien trouvé ; le nombre des animaux qui succombent pendant l'anesthésie a beaucoup diminué.

De l'atrophie des nerfs optiques dans le pronostic du tabes

Il est fréquent de rencontrer des malades, manifestement tabétiques et affectés en même temps d'atrophie papillaire, chez lesquels les symptômes de la sclérose des cordons postérieurs restent pendant un temps indéterminé, bornés à ceux de la première période du tabes, c'est-à-dire à la période des douleurs fulgurantes.

Cette manière d'opposition qui paraît exister entre l'état du fond de l'œil, d'une part, et l'évolution de la sclérose des cordons postérieurs, d'autre part, a été signalée pour la première fois d'une manière explicite par Benedikt (de Vienne). Cet auteur est revenu sur ce sujet en **1887**, et admet que l'atrophie papillaire, arrête non seulement le tabes dans son son évolution, mais qu'elle peut encore faire rétrocéder les troubles de la coordination des mouvements, quel que soit le degré qu'ils aient atteint.

Dans le courant de ces derniers mois, nous avons étudié à ce point de vue spécial, tous les ataxiques (une certaine environ) qui se trouvent à Bicêtre dans le service de l'un de nous, et nous avons examiné de même tous les amaurotiques de cet hospice. Ces recherches nous ont fourni les résultats suivants :

Sur cent tabétiques, nous en avons trouvé dix-huit, complètement aveugles par atrophie papillaire, constatée à l'opthalmoscope. Aucun de ces dix-huit malades ne présente trace de troubles de la coordination des mouvements. Chez tous, le tabes en est encore à la première période, quelle que soit l'époque à laquelle remonte le début de l'affection médullaire, époque assez éloignée pour quelques-uns de nos malades, dont l'affection a débuté il y a dix, vingt, trente ans et même davantage.

Non seulement nous avons constaté, chez ces dix-huit malades, un arrêt dans l'évolution de l'affection médullaire qui est restée stationnaire, à partir du moment où l'atrophie papillaire a été complètement développée, mais nous avons constaté une amélioration notable des symptômes de cette première période, en particulier des douleurs fulgurantes, qui qui dans quelques cas ont disparu depuis que les malades sont devenus complètement aveugles.

La proposition de Benedikt est donc exact en ce qui concerne l'influence de l'atrophie papillaire sur l'évolution du tabes, lorsque ce dernier est encore à ses débuts. Il est incontestable qu'un tabétique frappé de cécité dans le premier stade de son affection, ne devient presque jamais ataxique et que souvent même, l'atrophie papilaire, diminue les symptômes douloureux dont il est atteint. Par ordre, nous ne pouvons souscrire à la deuxième proposition, qui admet que l'atrophie papillaire, survenant chez des malades déja affectés de troubles de la mobilité, peut faire rétrocéder ces derniers, si prononcés qu'ils soient. Nous n'avons jamais constaté rien d'analogue, chez aucun de nos malades. Nous ferons remarquer en outre, que les tabétiques arrivés à la période d'incoordination, sont rarement frappés d'atrophie papillaire complète ; mais lorsque cette éventualité vient à se réaliser, nous n'avons pas observé une diminution de l'incoordination motrice.

En résumé, l'atrophie papillaire survenant au début du tabes, arrête presque toujours l'évolution de la sclérose des cordons postérieurs, en même temps qu'elle diminue les symptômes d'ordre sensitif (douleurs fulgurantes.) Il ne pa-

rait plus en être de même, lorsqu'elle survient à une époque plus avancée du tabes, car lorsque l'incoordination est établie, la cécité n'influe en rien sur la marche de cette dernière. Cette éventualité est du reste peu commune, car nous le répétons, un tabétique arrivé à la période d'incoordination devient rarement complètement amaurotique.

(*Bulletin Médicale.*)

Traitement des vomissements dans la grossess.

On sait quelles déceptions on éprouve dans le traitement des vomissements de la grossesse ; la multiplicité des moyens est souvent entre les mains du médecin une arme importante car dans ces cas la prédisposition individuelle pour chaque médicamment, joue un rôle véritable.

Voici quelques formules nouvelles :

a Elixir opiacé 20 gttes
Bromure de potassium 1gr.8
Eau 60gr
En lavement

b Oxalate de cerium 0gr,6
A prendre trois fois par jour.
Quelques autres conseillent :
Oxalate de cerium 0gr,48 à 0gr,60
A prendre toutes les heures pendant trois heures.

c (*Dujardin-Beaumetz.*)
Chlorydrate de cocaïne 0gr,12
Eau distillée 300gr
A prendre toutes les heures une ou deux cuillerées à bouche. Pour éviter le vertige, la malade doit rester couchée sur le dos.

d. Extrait fluide de viburnum 3gr,75
A prendre en plusieurs fois dans les 24 heures.

La creosote dans la dyspepsie flatulente

(PEPPER)

La créosote est conseillée dans la dyspepsie flatulente pour diminuer la fermentation ; à cet effet, il est bon de l'associer à un sel alcalin ;

Créosote de hêtre X gouttes
Bicarbonate de soude 8 gr.
Eau 150 gr.
Comme pulvérisée 9 s.
Une cuillerée à café une heure après chaque repas.
Dans les cas d'atonie gastrique très prononcée ;
Pepsine 4 gr
Créosote de hêtre X gouttes
Sous-carbonate de bismuth 4 gr.
Pour 30 prises ; une prise une heure après chaque repas.

LES HYPOPHOSPHITES

Les hypophosphites justement appréciés aujourd'hui, ont le mérite de se présenter sous une forme facilement assimilable.

C'est ce qui a fait la grande vogue du SIROP composé par le chimiste américain FELLOWS qui réunit les hypophosphites de chaux, de potasse, de manganèse, de quinine, de strychine, c'est-à-dire tous les éléments essentiels de l'organisme.

Il est donc naturel que cette préparation ait obtenu les meilleurs résultats, toutes les fois qu'il s'est agi de reconstituer une organisation affaiblie, quelle que soit la cause ou l'âge.

Ce qui recommande particulièrement au corps médical le **SIROP D'HYPOPHOSPHITES DE FELLOWS**, c'est sa légéreté avec laquelle il est supporté par l'estomac, et c'est ce qui le distingue des autres produits semblables, notamment de l'Émulsion Scott. Cette préparation par son addition d'huile de foie de Morue, peut fatiguer l'estomac à la longue et laisse un arrière-goût désagréable au palais, ce qui la fait repousser par les malades, tandis qu'avec le **SIROP D'HYPOPHOSPHITES DE FELLOWS** le goût de l'eau ne se trouve même pas modifié.

Le **SIROP D'HYPOPHOSPHITES DE FELLOWS** est indiqué dans les cas où l'organisme est en misère par suite de manque d'éléments fondamentaux de notre constitution.

Aussi retire-t-on grad profit en le prescrivant contre la la *chlorose*, l'*anémie*, les *affections nerveuses*, les *maladies des os*, les *sperrmatorrhées*,et encore quand nous visons à la régénération des éléments du corps humain, débilité par les excés de travail soit physique soit moral.

PÉTRÉOLINE-VASELINE

Sous lenom **PÉTRÉOLINE** ontrouve dans iecommerce une parafine molle, blanche ou blonde, mucilagineuse, homogène, absolument neutre, inodore, insipide et d'une grande pureté.

Elle se distingue par ces caractères des **VASELINES** allemandes et autrichiennes, mélanges plus ou moins grossiers de parafine et d'huiles lourdes blanchies à l'acide sulfurique. Ces vaselines sont acides et ont une odeur et un goût de pétrole très prononcés. Elle se dédoublent facilement sous l'action des réactifs et surtout de la soude caustique et elles sont par là altérables et impropres à toute application thérapeutique.

La **PÉTRÉOLINE**, produit naturel extrait de la distillation du pétrole, est incapable de rancir. Très-onctueuse, elle s'incorpore aisément les différents agents thérapeutiques, ce qui la fait préférer aux vaselines dans le traitement des maladies cutanées.

Parmi les préparations de **Peptonate de Fer** qui se disputent la faveur du corps médical, nous devons placer en première ligne le **Peptonate de fer Robin**, parce qu'après de nombreuses expériences, il est aujourd'hui le seul admis dans les hôpitaux de Paris.

Le **Peptonate de fer Robin** se présente sous forme de gouttes concentrées, ce qui en rend le dosage facile, au moyen du compte-gouttes qui est joint à chaque flacon. Dix gouttes pour commencer et 20 gouttes ensuite suffisent par repas, et peuvent être prises avec n'importe quel liquide ou aliment.

Ce mode d'administration du fer offre plusieurs avantages. Il y a assimilation complète avec les aliments et alors point de fatigue pour l'estomac, absence de pesanteur, ni constipation, ni diarrhée, c'est-à-dire aucun des inconvénients habituels des préparations ferrugineuses.

Le **Vin Robin au Peptonate de fer**, est aussi très apprécié du corps médical. Cette association d'un vin généreux au peptonate de fer, équivaut à deux reconstituants : le vin est un véhicule qui facilite encore l'assimilation. Il est particulièrement ordonné aux femmes anémiques, qui se rencontrent en si grand nombre dans notre pays.

Imprimerie MIHRAN, rue de la Sublime Porte, № 7.

بعض مؤلفلر شو وجهله توصيه ايديورلر :

حماضيت سريوم ٠,٤٨ الى ٠,٦٠ سانتيغرام

اوج ساعت ظرفنده هر ساعت اخذ اولنجق .

(٣) (دوزاردن بومس)

فلورمايّت قوقائين	٠,٢٤	سانتيغرام
ماء مقطر	٣٠٠	غرام

هر ساعت برايكى چوربا قاشغى ويريلهجكدر . دواردن اجتناب ايجون خستهنك ارقه اوستى يانمى لازمدر .

(٤) ويبريوم خلاصهٔ سيالهسى ٣,٧٥ سانتيغرام

يكرمى درت ساعت ظرفنده برچوق دفعهده اخذ اولنجقدر .

عسرت هضم انتفاخيه قطران روحى

(٪ ٩)

عسرت هضم انتفاخيه اختيارى تنقيص ايجون قطران روحى قوللانلش اولوب بوخصوصده انك برملح قلوى ايله برلشديرلمسى ايودر :

آق كولكن قطران روحى	١٠	طمله
ثانى فحميت سود	٨	غرام
صو	٦٠	غرام
صمغ سفوفى	مقدار كافى	

هر يمكدن برساعت صكره بر قهوه قاشغى . معدهيه زيادهسيله وهن طارى اولديغنده ترتيب آتيه مراجعت ايديلور :

يسين	٤	غرام
آق كولكن قطران روحى	١٠	طمله
تحت فحيت بيزموت .	٤	غرام

٣٠ كاغده تقسيم اولنوب هر طعامدن صكره بر عدد اخذ ايديلور .

م . ف

(مهران) مطبعهسى — باب عالى جاديسنده نومرو ٧

بر تضيق ندبئ بوابده توسيع بالاصبع

٤٨ ياشنده برقادين برقرحهٔ معدويه مبتلا اولوب اوج آى قدر اضطراب چكدكدن صكره يكدن اكتساب عافيت ئامه ايله بر سنه سالم الوجود حالده قالمش ايدى؛ فقط مدت مذكوره ختامنده برتضيق بواب اعراضى حس ايدوب سريعاً ضعيفلدى ويك آز وقت ظرفنده وزن وجوديندن ثلثنى ضايع ايتدى . بومشاهدهيى نقل ايدن موسيو (بارتون) خسته‌يى كوردىكى زمان اعراض اولدرجه واضح ايدى كه قيد شبهه‌دن آزاده برصورتده بر تضيق ندبى تشخيص ايلدى. مزبورك حال غايت اسف انگيز اولديغندن مؤلف برعمليات ايله مداخله‌يه قرار ويردى .

بطنى كشاد ايدلدكدن صكره بواب حذاسنده تضيق ايله موصوف صلب برنديه بولندى كه ندبهٔ مذكوره معائك وجه خارجيسنده دخى مرئى اولوب باغرصق برخياط ايله ربط ايدلش كبى محتق ايدى .

موسيو (بارتون) اولزمان معدهنك وجه قدامييى اوزرنده برشق اجرا ايدرك اورادن بوابى توسيع ايلدى .

فوهة بواب (شاريد) جهلسندن انجق ١٠ نمرو برسوندايى قبول ايده. بيلورايكن بودفعه اولابرموسعة رحم‌ايله اجرا اولنان توسيع‌اوزرينه سبابه‌نك ادخالنه مساعد برحاله كلدى . سبابه ووسطى پارمقلرى برلكده قبول ايده. بنجيه قدر توسيعه دوام اولنوب بعده بوايكى پارمق يكديكرندن برنجق سانتيمترو قدر تبعيد اولنه بيلديلر. بوندن صكره اولا غشاى مخاطى وبعده غشاى مصلى آيرو آيرو ديكيلدكدن شق معده سد ايدلدى .

عمليا تدن يارم ساعت صكره خسته تقريباً ١٢٥ غرام قان قوصمش ايسه‌ده بردها نه غثيان ونه قئ ظهور ايتدى . مزبوره دردنجى كونه قدر يالكز معاى مستقيم وبعده اون بشنجى كونه قدر معده طريقلريله بسلنوب صرف پيتونلى سوت وات صوبى ويرلدى . اونوزنجى كونه طوغرى صلب ومحلول برطعام اكل ايده بيلوب وظائف معائيه كسب انتظام ايتمشلردى. عمليا تدن قرق كون صكره خسته‌نك سمن وجودى دخى اولدقجه زياده ايدى. بونك اوزرينه الى بشنجى كونى هيچ برزمان هيچ برعارضه ووجع حس ايتمكسزين خسته خانه‌يى ايو برحاله ترك ايدوب كيتدى . بومشاهده حاضر بالمجلس اولان موسيو (كنلوش) طرفندن بروجه آتى تنقيده اوغرامشدر .

معاى مستقيم ومرى كبى اعضاى سائره‌ده تصادف ايديلان احواله نظراً برتضيق ندبى بوآيك نصل اولوب‌ده يالكز بر توسيع ايله شفا پذير اوله بيلديكنى اكلامق مشكلدر. زيرا عمليات واقعه‌دن دواملى بر نتيجه استحصال ايديلان حالرده ياتضيقك جزئى اولسى وياخود بك آز صلب برندبه بولغمى وارد خاطر ايدوكندن برشفاى دائمى ايله تأمين عمليات ايچون معده‌يى آچيق طوتوب اصولنه توفيقاً توسيعات مكرره اجرامى لازمكله‌جكى واشته تطبيقاتى متعسر اولان يالكز بوشرطه رعايت سايه‌سنده‌در كه تضيقات ندبيهٔ بوابك اساسلى برصورتده تشفيه اولنه‌بيله‌جكى ظن اولنور .

(بوللەتن مديقال)

بنفسه تمزق قلب

سويه‌نه آناتوميق‌ده موسيو (مالات) شويله برمشاهده سرد ايتمشدر « يڭمش طقوز ياشنده برآدم تماميله معين اولميان سعال، ضجرت وتصلب اوعيه علامائى عرض ايدرك موسيو (لەتول)ك سرويسنه كيرمش ايدى. النجى كون مرقومك بردنبره صولوب دوچار ضجرت اولديغى وقولارينك صرعوى-الشكل حركات ايله چارپديغى كورلدى؛ بوحال ٣ الى ٤ دقيقه دوام ايلدى. اواره‌لق جزئى تبسول زلال دخى موجود ايدوكندن بر« اوره‌مى » نوعى ظن ايدلش ايسه‌ده الى اوج ساعت صكره خسته وفات ايلديكندن فتح ميته درون شغافده ٤٢٠ غرام مقدارنده برانصباب دم ايله برابر تمزق قلب بولندى . بوتمزقك كوسترديكى احوال (اودريو زولا) نك يكى بر رساله اهليتنونده واصل اولديغى مقرراته بردرجه‌يه قدر مطابق ايدى: مبحث الاسباب نقطهٔ نظرندن ابهر عصيدهٔ شريانيه ايله مأوف اولوب شريان اكليلئ ايسر دخى منشأنه يقين محلنده همان كاملاً مسدود ايدى. مزق بطين ايسرك وجه قدامييسنده واقع اولوب زيقزاق وعمودى ايدى . وقوعات سائره‌ده (اودريوزولا)نك اشعار ايتديكى اثيوك طول ٥ سانتيمتره اولديغى حالده بودفعه وقوعبولان مزقك طولى (٥٥) ميليمترەدن عبارت ايدوكى مشاهده اولندى . بووقعده خسته‌نك عرض ايلديكى برنجى بحرانك بدايت آفتى اشعار ايتديكنى قبول ايتمك لازمكلور . »

حاضر بالمجلس اولان موسيو (لەتول) دخى سوزه كيريشوب « قلبك تمزق اكثريا داخلدن خارجه وقوعبولديغى جهتله بو وقعده دخى اعراض ابتدائيه تمزق شغافى داخليه وموت آنى تمزق كلى‌يه تقابل ايلدكارى قبول اولنه‌بيلور » ديمشدر .

م . ف

(تراكيب دوائيه)

اثناى جلده ظهور ايدن قيثانك تداويسى

اثناى جلده وقوعبولان قيثانك تداويسنده تقدر مشكلاته تصادف ايدلديكى معلوم اولوب بوبابده‌كى وسائطك كثرتى طبيب ايچون اكثريا مهم برسلاح حكمنده بولنور. زيرا بوحالرده استعداد شخصينك هردوا ايچون برتأثير صحيحه سبيت ويرديكى كورلمكده‌در .

بوخوصه دائر آتيده بعض تراكيب جديده درج ايدلمشدر :

(١) آفيون اكسيرى	٣٠	طمله
بروم پوتاسيوم	١,٨	سانتيغرام
صو	٦٠	غرام
تنقيه ايدلمجكى . . .		
(٢) حاضيت سريوم	٠,٦	سانتيغرام

كونده اوج دفعه اخذ اولنه‌جقى . .

جلب ايتديرمكه لزوم كوردیکی آفات شديده‌يه اوغرامش و بو اثناده ارتق قضيه چكمك دخی فائده‌يه بخش اولمامقده بولنمش .

اويقوده كيجه‌لری بر چوق كره آرزوی ادرار ايله مصاب اولمغله ايرتی كوكی خلاصه‌سی ايچمش وبوتون متعاقب احتباس بولی آفاتی وقوعبولمش .

معلومات مذكوره اخراج ايتديكمز حصانك احتباس بوليدن اول احليلده بولندیغنی اثبات ايلدی .

يكرمی سنه اولكی احتباس بول هنكامنده بر كوچك حصانك مثانه‌دن احليله دخول ايلديكنی تخمين ايلدك .

مذكور كوچك طاش احليلك برقسم قفاعيسنده كنديسنه مخصوص برمقعر تشكيل ايلبوب يكرمی سنه‌ده اخراجات بوليه‌يه ولاصتيق سوندمكله چوچغه ممانعت ايتكسزين الحالة هذه جسامت معلومه‌يی آلمش ايدی .

حصانك احليلده مدت مديده استقراريني واوراده كسب جسامت ايلديكنی قبول ايتديكمز كبی مريضك عرض ايتديكی احوال خصوصيه اشكار اولور .

مخروطی الشكل وقاعده‌سی كيروده اولان بو حصاة جدارينك هوزلكی حسبيله اولدقجه زياده بر حركته مالك اولوب ادرارآنی كيرودن ايتديكی وقت بر دسام كبی مجرای احليلی طارلتمرق وياخود كاملاً طيقايه‌رق مانع تبول اولمقده وسائقهٔ حس ايله مريض قضيه چكديكه حصاة اوراده آيرلمقده وكيرويه چكيلمرك افعال تبوليه‌يی تسهيل ايتمكده ايدی .

مريض سوندہ ايله ناسور احليليسندن رهايات اولوب قنطره دخی ايام متعاقبده منتظماً تطبيق اولنمش ايدی . لكن حصاة طرفندن اشغال اولنمش قطعه‌ده بر جيب بولی موجود اولمغله هر فعل تبولدن صكره خسته همان اوج غرام ادرار حفظ ايده‌بيلان بو جيبی بوشالتمق ايچون صيقمقده‌در .

ظن ايدرز كه بو مشاهدات بعض تطبيقات خصوصيه معاونتيله بو حجم وجسامتده بر طاشی بو قدر اوزون مدت حفظ ايليان احليلك تحملی اثبات ايدر .

بوحصانك برمعتاد مشاهده اولنميان بوابعادی معلوم اولنجه وعلة احليله‌دن بشقه هيچ بر اصوله مراجعته جواز اولمه‌مغله بك قولای اكلاشيلور بر كيفيتدر .

مقتبسات

عدم انتظام حركتك انذارنده ضمور اعصاب بصريه

آشكار صورنده عدم انتظام حركته وعينی وقتده ضمور حليمی‌يه مبتلا خسته‌ده چوقمره تصادف اولنمشدر كه بونلرده تصلب حبول خلفيه اعراضی بر زمان غير محدود ظرفنده عدم انتظام حركتك يالكز برنجی دوری اولان دور اوجاع برقيه اعراضندن عبارت قالور .

بر طرفدن غورعينك حالی وديكر طرفدن تصلب حبول خلفيه‌نك ... ارەسنده‌كی اشبو صورت تقابل ايلك دفعه ويانه‌لی (بنه‌ديق) جايندن ايضاح واشعار ايدلمشدر . مومی اليه ١٨٨٧ تاريخنده بو مسأله‌يی تكرار مطالعه‌يه كيريشوب ضمور حليمی مرض مذكورك سيرينی يالكز توقيف ايتيوب، بلكه انتظام حركاتك اختلالاتنی — نه درجه‌يه واصل اولورسه اولسون — كيرويه ارجاع ايده‌يلديكنی‌ده قبول ايتيور .

صوك آيلرده (پيستر) فقرا خانه‌سنده بولنان پوز قدر عدم انتظام حركت خسته‌لری وبونك كبی كنه ايله مصاب اولان باطله اشخاصی تدقيق ومعاينه ايدوب بو تحرياته نتائج آتيه‌يه دسترس اولنمشدر .

سالف‌الذكر عدم انتظام حركت خسته‌لرندن اون سكزينك ضمور حليمی ملابسه‌سيله تماماً اعمی اولديغنی چشم بين واسطه‌سيله اثبات ايدلدی . بو اون سكز خسته‌دن هيچ بريسی انتظام حركت اختلالاتنن اثريله عرض ايتيوردی .

ايجلرندن بعضلرينك آفت مخيه‌سی اولمی، يكرمی، اوتوز سنه ودها زياده بر زمان اقدم بدأ ايلمش اولديغندن مبدئی هر نه اولورسه اولسون مرضای مرقومه‌نك جمله‌سنده خسته‌لك دها ايلك دورنده بولنيور ايدی . بو اون سكز خسته‌ده ضمور حليمينك تماماً تشكل ايتمش اولديغی زماندن اعتباراً آفت مخيه‌نك سيرنده يالكز توقف مشاهده‌ايدلبوب، بلكه بو دور اول اعراضنده وخصوصيله اوجاع برقيه‌ده بر اعتدال عظيم يله اثبات ايدلدی؛ حتی بعضلرنده اوجاع مذكوره مرضا تماماً اعمی اولدقلری زماندن اعتباراً غيبوبت ايچشلردر .

بو صورنده عدم انتظام حركت دها مبدأنده بولنديغی زمان ضمور حليمينك آفت مذكوره‌نك سيرينه اولان تأثيرينه دائر (بنه‌ديق)ك ايراد ايتديكی جمله طوغريدر . خسته‌لكنك برنجی دورنده اعمی اولان بر مريضك همان اصلا عدم انتظام حركت حالنده بولنديغی وحتی اكثريا ضمور حليمينك اوجاع اعراضنی تقيض ايلديكی مسلمدر . فقط بوكا مقابل مومی اليه (بنه‌ديق)ك ذاتاً اختلالات حركته مبتلا خسته‌لرده واقع اولان ضمور حليمينك اختلالات مذكوره‌يی — نقدر زياده اولورسه اولسون — كيرويه ارجاع ايده‌بيلديكنه دائر اولان ايكنجی جمله‌سی تصديق ايدلمز . زيرا سالف‌الذكر خسته‌لرك هيچ بريسنده بوكا مماثل برشئ اثبات اولنمامشدر .

بوندن بشقه عدم انتظام دورينه واصل اولمش خسته‌كان ضمور حليمی تام ايله نادراً مصاب اولورلر . حتی دور مذكوره‌يه بر ضمور وقوعبولديغی زمان يله عدم انتظام حركته بر تناقص مشاهده ايدلمامشدر . نتيجة كلام : عدم انتظام حركتك مبدأنده واقع اولان ضمور حليمی همان دائما تصلب حبول خلفيه‌نك سيرينی توقيف وعينی وقتده اوجاع برقيه كبی اعراض حسيه‌يی تقيض ايدر . لكن ضمور مرض مذكورك ايلروله‌مش بر دورنده واقع اولديغی زمان بويله دكلدر . زيرا عدم انتظام حركت بر كره برلشدكدن صكره ارتق انك سيرينه عمانك هيچ بر تأثيری كورياه‌ميدكی وعدم انتظام حركت دورينه واصل اولمش بر خسته‌نك تماماً اعمی اولمسی نادر ايدوكی بالاده بيان ايدلمشدر .

اكر تصادف قلبندن اولەرق زياده نفث الدم واقع اولورسه حسن تأثيرى يكده مأمول اولديغى حالده يه داخلاً ادويهٔ قابضه وبوز قوللانيلەجق كبى ناحيهٔ معدويه اوزرينەده بوز الصاق ايديلەجكدر .

زياده سرعتله سيرايدن كافهٔ امراضده اولديغى كبى بونده دخى تدبير غذائيى تنظيم ايدرك نهايته قدر خسته‌نك قواى بدنيه‌سنى محافظه‌يه ممكن مرتبه دقت اولنمليدر .

مع ذلك بو توصيه‌مزك موقع اجرايه وضعى پك متعسردر . برفصد اجراسندن صكره نقل‌الدم عمليه‌سى واسطه‌سيله حمای اصفر تخمرينك تأثير مهلكنى محو ايتمك وياخود هيچ اولمازسه تنقيص ايلمك تجربه‌سنده بولنمق موافق كار آكاهى عد اولنور .

معده يكيدن مأكولات و مشروبات قبول ايدر ايتمز خفيف ومغدى برحميه، مقوى شراب، كنين واستحضارات حديديه واسطه‌سيله دمك اصلاحنه ودها سائر اختلالات مرضيه‌سنك ازاله‌سنه چاليشملىدر .

دوقتور

انتهى محمد فخرى

حصاة مجراى بولى (*)

اسكداردە ساكن كوركلى اصنافندن الى سكز ياشنده .... نام ذات تشرين اولك اون ايكيسنده بر احتباس بوليه دوچار اولمشدر . بر فاج زماندنبرو كمال مشقتله ادرار ايلكده اولوب ، جرعات مدرره‌دن بر فاج بارداق ايچديكى كون دخى ادرار خصوصنده ايام سائره‌دن زياده احتياج مس ايتمكده اولديغى حالده يه ادرارى طمله طمله كلمكده ايدى .

كيجه ياريسى ادرار تمامیله دينش وشديد اوجاع بطنيه ظهور ايتمشدى .

على‌العجله چاغيرلمش اولان دوقتور عر يك سونده عليانى بالاجرا احاليه بر طاش مشاهده ايتمشدر .

سونده مثانه‌يه دخول ايتمامشدر . بطنك قسم اسفلى كرهٔ مثانه‌دنطولايى شيشمشيدى . مريض تر ايچنده اولديغى حالده اوجاع بطنيه نوبتلريله دوچار مصاب اولمقده ايدى . سقه يوق ايدى . مثانه‌دن طاشى چيقارمق ايچون عر يكله اجرا ايلديكز تصديات ثمرهسز قالدى . بو طاش احليلك قسم رقيقى ابتدالرنده بولنوب بيوك وآز متحرك اولەرق كورنمكده ايدى .

معدنى سونده ايله بوطاشى مثانه‌يه سوق ايتمك بزجه عديم الامكان ايدى .

نه احتباس بوليدنطولايى دوچار مصاب اولان خسته‌دن ، نه ده خسته‌نك آلام واوجاعندن ناشى مشغول بولنان اقاربندن احليلده موجوديتى مشاهده ايتديكز طاشك عجبا مجراى مذكوره‌دەمى حصول بولديغنه وياخود دها كثير الوقوع اولديغى اوزره مثانه‌ده وقوعبولوبده احليله داخل اولمش اولديغنه دائر هيچ بر معلومات آلەمدق .

وقت قزانمق املیله ايليق صو ايله استحمام ايتمسنى توصيه ايتدك .

ايرتسى كون خسته بالنسبه ابو اولوب استحمامات تسكين اوجاع ايتمش وآلام بطنيه ايسه بر فاج تشبثاتدن صكره ايكى يوز الى غرام ادرار اخراج ايلش ايدى . لكن مثانه‌نك شيشكينلكى كيچه‌دن دها زياده ايدى .

اخشامه طوغرى يعنى بوندن يكرمى ساعت صكره خسته ارقه‌سى اوزرينه ياتيريلەرق دوقتور فالەرى ودوقتور عر بكار ايله اجراى عمليات ايدلدى .

حصاة ، قفاعدەنك پيشنده بر شق متوسط وقطره اجرا اولنەرق اخراج ايديلوب مثانه تخليه اولندى .

حصاة ، سطحيه دوز ومجلا اولوب شكلى مدور ومستطيل ايدى . قطر مستعرضنك الى طويل جهتنده اوچ بچق سانتيمترو اوزونلغنده ايدى . ايكى سانتيمترو طولنده واون غرام ثقلنده ايدى .

قاعدهٔ واسعه‌سى مثانه جهتنك ارقه‌سنده وزروه‌سى پيشنده ايدى . مريض احوال صحيه ومرضيهٔ سابقه‌سى حقنده معلومات آتيه‌يى اعطا ايلشدر :

پدرى ، اخراج ايديلەميان بر حصاة مثانه‌دنطولايى وفات ايلش . يكرمى بش سنه‌دنبرو متأهل بولنان مريض ايكى اوغل صاحبى اولمش . تأهلندن اول بربرينى متعاقب بر حاى مرزغى وبر حاى تيفوئيدى وامتدادى آز بر سيلان مخاطيه اوغرامش .

تأهلندن بش سنه صكره جريان دملى اسهاله واوموزلرنده روماتيزمايه وعسرت هضم علامتنه اوغرامشدر .

پدرك حصاتندن ماعدا بو احوال مرضيهٔ سابقه‌نك نظر مزده هيچ بر اهميتى يوق ايدى . بالعكس مريضك احوال سابقهٔ مثانه‌سى جالب دقت ايدى .

يكرمى سنه اول بر كون محققى بر سبب تحتنده اوليەرق مريض برفاج قادن آغريسندنطولايى انقطاع شديد بولى ايله آفات احتباسيه‌يه اوغرامش .

اوتوز كون قدر يانغه مجبور اولوب انجق على التدريج لاسنيق سونده ايله كسب راحت ايلش وبو آفات اولزمان بر التهاب مثانه‌يه عطف اولنمش .

بو وقعه‌دن صكره يعنى مريضك حال حاضرندن ايكى سنه اولدن شمدى‌يه‌قدر طرق بوليه‌سنده هيچ بر حال غير طبيعى حس اولنمامش .

مريض على‌التخمين ايكى سنه اول تبوله اغتشاشات مهمه عرض ايتمكه باشلامش اولوب ادرار ازار ازار وياخود طمله‌يه طمله‌يه جريان ايتمكده وبعضاً كاملاً دينەرك ايكى ساعت صكره آنقطه بولنمش .

شايان اهميت بوكه بو راحتسزلغك ابتدالرنده هرفعل تبول باشلانغيلرنده قضيبى چكوب اوسايده‌ده فعل تبول قولايلشمقده اولديغنى مريض ادراك ايتمكله بو واسطه ايله اونبش كون قدر زمان بكيرمش وبوندنصكره بزى

(*) بو مقالەنك فرانسزجه‌سى غزتەمزك اوتوز دردنجى نسخه‌سيله نشر ايدلشدر .

مرضك بك قولای انتقال ایده‌بیله‌جکندن بشقه غیر منتن بر سفینه ایله قره اره‌سنده خفیاً اشتراك وقوعی‌ده ممکندر . مع ذلك بو حال مستثنا اولهرق وقوعبولور . الحاصل عاقلانه ترتیب واجرا ایدیلان قرانتنه نظاماتی سایه‌سنده خسته‌لکه قارشو توق اولنه بیله‌جکی وارستهٔ قید اشتباهدر . بین‌الملل قرانتنه نظاماتی ترتیب ایتمك بکا عائد بر وظیفه اولیوب انجق اساسلی بعض نقطه‌لرینی شویله‌جه اشعار ایدیورمکه مساعده بیورلسون . دیکر منتن بر اسکله ویا سفینه ایله اشتراکی وقوعبولان هر سفینه‌نك بر قاچ هفته سیاحتدن صکره درونده خسته‌لکه دائر هیچ بر شیٔ کورلمدیکی حالده بیله قرانتنه‌یه وضعی لازمدر . یعنی اوسفینه طائفه‌سنك حمای اصفری اخذ ایتمکه قابلیتلری اولیوب سالم‌الوجود قاله‌بیلورلرسه‌ده سم مرضی البسه ، اشیا ، حوله وسائته صوینده قابلیت ویروسیه‌سنی ینه محافظه ایده‌بیلور . سفینه‌نك کافهٔ اقسامنی عریض وعمیق تطهیر ایتمك وحوله‌سنك دفع تعفنی اجرا ایلمك ایچون قرانتنه‌دن استفاده اولنمایدر .

بو دفع تعفنك مؤثرانه واسطهٔ اجراسی حامض قاربولیق سرپمك وینه حامض مذکور ایله توتسوله‌مك اولدیغی محتملدر . سنتنه صوبی طولیه ایله اخراج اولنوب ، نهایت چیقاریلان صو براق ورائحه‌سز اولنجیه قدر ، عینی وقتده تمیز صو ادخال ایدلمایدر . حامض قاربولیق بخارلری ایله اساسلی بر دفع تعفنه معروض اولدقدن صکره طائفه ویولجیلرك قره‌یه چیقمسنه وعلی‌الخصوص ایکی اوچ هفته سیاحت بحریه اثناسنده هیچ بر خسته‌لك وموت وقوعبولمدیغی زمان سفینه‌نك درحال قره ایله اشتراکنه‌ده مساعده اولنه‌بیلور . بوکا مقابل اکثریا حمای اصفرده اون بش کون دور تفریح مشاهده ایدلش اولدیغی جهتله خسته‌لك ظهور ایدن بر محله اون بش کون قرانتنه وضعی الزمدر .

اکر سفینه‌نك اسکله‌یه ورودنده ایچنده خسته‌لر وار ایسه حقلرنده ایوجه دفع تعفن اجرا اولندقدن صکره یالکز انسانیهً دکل ، فائده‌سنه بناءً دخی تحفظخانه‌لرده مسافر ایتدیریلور . خسته‌لك کندولکیله ساری اولدیغی جهتله برانتشار اخیرندن خوف واندیشه‌یه محل یوقدر .

امدی وقوعات سلیمه‌ده قرانتنه بك آز کون دوام ایدوب سفینه دخی دفع تعفنه وضع اولنمایدر . فقط وقوعات وخیمه‌ده دور تفریح خیلو زمان دوام ایده بیلدیکندن قرانتنه دخی اوچ هفته‌یه قدر تمدید اولنه‌جقدر .

محل استیلاده بولنان آدملر ، کیجه‌لین قره‌دن اوزاق یرلره ویاخود طاغ اوزرلرینه کیدرك خسته‌لکدن توقی ایده‌بیلورلر .

بعض وقوعاتده یالکز تحت تهلکه‌ده بولنان محلاتی ترك ایله شهر و موافق صحت دیکر محله‌لرینه نقل ایتمك خسته‌لکدن توقی‌یه کفایت ایدر .

لکن شاید استیلا دائره‌سنده بولنمه مجبوریت وار ایسه اسباب موجبه اولمق اوزره طانیدیغمز هرشیدن ومثلا بر خوف عظیمدن اجتناب ایتملیدر . هر نقدر (کومیوس) کنینی وژاماپقده (والکر) جیسوه‌یی مدح ایتمش ایسه‌لرده ینه مرض مذکوره عملاجك تأثیری غایت شبهه‌لیدر .

بو صکره‌کی دوای واقی خصوصی بر تصادف اوزرینه شهرت آلمشدر . (اوموقا) قلعه‌سی مظفریتی ملابسه‌سیله عساکر بریه ودونمایه ارده‌سنده حمای اصفر ظهور ایدرك دونمایه افرادندن یك چوق تلفات ویرمش وضبط اولنان سفائندن بریسی طوب ایله اولدرجه‌ده خسار کورمش ایدی‌که حوله‌سی اولان جیوه مأخذلرندن دوکلمشدر . بو صورتله خساره اوغرایان حوله‌یی تکرار طوپلامغه مأمور اولان طائفه بوایش ایچون اللرینی قوللانوب مؤخراً او محلده اقامتلری اثناسنده مرضا واموات ایله محاط اولدقلری حالده ینه تماماً سالم الوجود قالمشلردر . (لاروش. جلد ۲. صحیفه، ۷۶۲) .

خسته‌لك بر کره ظهور ایلدیکنده مختلف بر چوق وسائط قوللانلمش ، بر قسمی‌ده توصیه اولنمشدر . فان آلمق ، قیٔ واسهال دعوت ایتمك وتلعب حصولنه قدر جیوه ویرمك وهکذا تدابیره مراجعت اولندیغی حالده ینه بونلرك هیچ بریسی مؤثر کورلمامشدر . مع ذلك حمای مرزغی‌یه قارشو (کنین) مثللو ایارودە حمای اصفری دخی حقیقةً برصورت مؤثره‌ده تداوی ایده‌جك بردوایه دسترس اولنه‌جغنی امید ایدرز . لکن بویله بردوای خصوصی‌یی بولنجیه قدر تدایٔ عرضی اجراسیله مکلف ایسکده بوتداوی دخی یالان یاکلش یاپلمیوب هر وقعه‌ده شخص مریضك خصوصیت ذاتیه‌سنی نظر دقته آلمغه بورجلویز .

بدایت تداویده انقباض بدنی‌یی دفع ایچون مقادیر مسهله‌ده هند یاغی ویاخود قالومل ویریلور .

قیٔ و فنالغه قارشوده داخلاً بوز حباری ومورفین ویریلوب الك ایوسی شو صکره‌کی علاج ناحیهٔ معدویه اوزرنده درعقب تحت الجلد شرنغه اولنور .

حمایی دفع ایتمك لازمکلورسه الده (کنین) دن بشقه واسطه یوقدر ؛ علی‌الخصوص معده‌نك زیاده حسیتی ملابسه‌سیله ، شاید فم طریقیله ویرلدیکنده ، قیٔ ایله اخراج اولنمق تهلکه‌سندن احترازاً دوای مذکورك تحت الجلد شرنغه‌سی دها اعلادر .

رانه ايده‌بيلورکه بونلرده طبيب مرضك نه اولديغنه دائر درعقب برفکر صحيح سرد ايده‌مز .

مثلا برکمی حمای اصفرك زياده حکمفرما اولديغی نواحیٔ حاره ده بولنه‌رق منتن براسکله ايله اشتراکی وقوعبولور وياخود نواحیٔ مذکوره‌دن کچر ايکن اورادە انتانه اوغرامش ديکر برکمی ايله معامله‌ده بولندقدن صکره کيدوب حمای مذکوره‌نك صورت بلديه‌ده اجرای احکام ايلمديکی ديکر برمحلده بولنورسه وشايد اولوقت طائفه وياخود يولجيلر اره‌سنده غايت برقانی اللون وانزفه ايله مضطرب خسته‌لر بولنوب بونلرده بردنبره برنوبت حمای صحيحه ظهور ايتمش وياخود فقر الدم علاماتی تشکل ايلمش اولوب ده اقدمجه دخی امتلای طحال عرض ممیزی باقی قالەجق حميات متقطعه چکمامش اولدقلری اکلاشيلورسه بوحالده درعقب وضع تشخيص ايله مشاهده ايديلان خسته‌لکك حمای اصفر وياخود حمای تيفو- ئيدك شکل صفرائيسندن هانکيسی اولديغنه قرار ويرمك پك ممکن دکلدر . بوحالده تشخيصی خسته‌لکك سير اخيری تأمين ايده‌بيلور .

انذار

بالاده بيان ايدلمش اولديغی اوزره خسته‌لکك تهلکه‌سی عرق وملیته وبعض اشخاصك حمای اصفرلی محلارده صوك دفعه کچيرديکی اوزونجه مدت اقامته کوره غايت مختلفدر . بونك کبی جزئی استعدادی بولنان اشخاص دخی مشاهده ايدلمش اولوب بونلر شايد خسته دوشرلرسه‌ده برمعتاد خسته‌لکلری غايت خفيف سير ايدر . استيلاآت مختلفه‌ده وفيات غايت مختلف اولسه دخی کافهٔ احواله حمای اصفر الك زياده موجب خسار امراض جمله‌سندندر . اشته بوسوزی مؤيد اولق اوزره ۱۰۰ ده ۱۵ و ۷۵ نسبتنده وفيات وقوعبولمش مختلف استيلاآت مشاهده قلنمشدر . لکن وفيات بالکز مختلف استيلارده دکشميوب هر بر استيلانك بشقه بشقه دورلرنده دخی اختلاف عرض ايدر .

ذاتاً اشعار اولديغی اوزره اشخاصك مشغوليتی ومساکنك وضعيتی دخی وفياتجه اختلافات اساسيه توليد ايدرلر . بونك ايچون انذارده خصوصات مذکوره دخی نظر دقته آلنليدرلر .

همان بالجمله استيلارده قادين وچوجقدن زياده ارکك وفات ايلديکی اثبات اولنمشدر . فقط بونكده سبی جنس وسن فرقندن زياده شو اولق کرکدرکه نسوان واطفال خانه کزين اولەرق يشادقلری حالده استعداد طبيعيلری الجاسيله ارککلر وازجمله بحريون وعساکر چوفکره خسته‌لکله مصاب اولمق تهلکه‌سنه معروض بولنورلر .

خصوصی هر برعرضدن الك زياده مشئوم اولان سياه قيئدره (لوئی) نام ذات جبل طارقده موت ايله نتيجه‌لنان وقوعاتك بالکز برينده اشبو قئ عرضنك معدوم اولديغنه دقت ايتمش وحالبوکه ديکر طرفدن پك آز وقعه‌نك عرض مذکوری ارائه ايتمکله برابر شفا پذير اولديغی اثبات ايدلمشدر .

مع ذلك (آلوارنزا) ۱۸۵۷ سنه‌سی (ليزبون) استيلاسنده سياه قئ عرضی اثبات ايديلان ۱۷۸ وقعه‌دن فرق دانه‌سنك شفايذير اولديغنی کورمش ايسه‌ده بو تجربه مشاهدات سائره ايله تأييده محتاجدر . (بالی) بو خسته‌لکك انذارينه ايکنجی دوره تبول زلالك درجه‌سنه کوره حکم ايدييور . — تبول زلالی برنجی دوره اصلا اثبات ايلمامشدر — آلبومينك مقداری ادرارده تناقص ايلديکی زمان خسته‌لك برء وشفايه طوغری سير ايدوب، مقدار مذکورك تزايدی حالنده ايسه نتيجهٔ مشئومه‌دن قورقيلور . شايد ادرارده آلبومين بسبتون معدوم اولورسه خسته در عقب حال نقاهته کيرر .

(آلوارنزا) دخی ادرارده آلبومينك آز وياخود چوق مقداره بولنمسنی بالکز دور ثالثده انذار ايچون اهميتلی تلقی ايتمکده در . فقط بو کيفيت دائما صحيح اولەرق قبول ايديلەمز .

تداوی

حمای اصفره قارشو توق ايچون خدمت ايدن تدابيرك طرف حکومتدن موقع اجرايه قونلمسی لازم اولديغی کبی ديکر طرفدن دخی هرکس، مقتدر اولديغی صورتده، بعض قواعد صحيه‌يه رعايتله خسته‌لکك اصابتلرندن کندينی صاقديره بيلور .

حکومتك تدابير رسميه‌سی خسته‌لکك بلدی اولەرق اجرای احکام ايلديکی اسکله ويولارده شديد بر قوهٔ محافظه تشکيل واقامه- سنه قدر توسيع اولنه‌جغی کبی سمك انتقالی منع ايچون مناسب قارانتنه اصولاری واسطه‌سيله نواحیٔ سائره‌ده دخی موقع اجرايه قونلمليدر . قارانتنه تدبيرلريله حمای اصفر زهرينك انتقالی امنيت بخشا برصورتده منع ايتمك دخی ممکن اولديغی جهتله بو نتيجه‌يی استحصال ايچون تکميل دکز اسکله‌لريچون نظامات مناسبه موجود اولمسی لازمدر . حتی بو حالده منتن براسکله‌دن کلان وياخود شمندوفرله نقل ايديلان اشياى تجاريه وسائره ايله سم

تفليه لون سفرائيلرينى غائب ايتمكارى كبى دمده دخى هيچ بر حامض صفرائى كشف ايدلمامشدر . بعد الوفات قناة صفرائى دائما قابل نفوذ بولنمه دخى بوكيفيت بر يرقان انسدادينك موجود يتى تأمينه مدار اولهمازه زيرا قناة مذكور هنكام حياتده غشاى مخاطئ اثناعشرك وضعيت تشريحيه‌سندن طولايى مستعد بولندينى بر انسداد تزلويسى ايله ده قولايجه قبانه بيلور . بوايتسه بالطبع بعد الوفات اثبات ايديلهمز. لكن حمای اصفر چوقكره يرقان كبى هيچ برنتيجه كوسترمكسزين اجراى سيرايلديكى حالده تزلهٔ اثنا عشرينك دائما يرقان توليد ايتمسى غريبدر .

بوقاروده قبول ايتديكمز وجهله دمك قسم كليسى تحلل ايلديكى زمان انسجهٔ بدنى برصورت طبيعيه‌ده تغديه وتجديد ايلمك قوتى غائب ايده‌جكى سهولتله اكلاشيلور. بونك نتيجه‌سى اولهرق، دمك اوصافنجه اختلالات وقوعه‌كلان برچوق امراضده مشاهده ايدلديكى اوزره، جداران وعائيه انكساره زياده‌سيله قابليت كسب ايدوب بوحال وجودك اقسام مختلفه‌سنده‌انزفه حصوله كتيرر .

كافهٔ امراض حمويه‌ده تواتر تنفس مشاهده اولنوركه بوعلامت حماى اصفرده‌اولديغى كبى امراض مذكوره‌ده دخى درجهٔ حرارت دمك ترقى وتواتر نبضك تزايدى ايله ايضاح ايديلوب بونك نتيجه‌سى اولهرق دم رئتان اره‌سندن پك زياده دور ايتمكله تنفس احتياجى كسب شدت ايدر وعينى وقتده مخ مستطيله‌ده بولنان مركز تنفس متخرش اولوب تنفسات متواتريه بيوك برسرعت ويرر. بو بابده جسيمات دمك انقلابى ده تأثير ايدر . زيرا وجود خسته‌لك اثنا سنده مولدالحموضه‌جه فقير و مختل الصفت بردم ايله بسلنمك مجبوريتنده بولنديغندن بو تغديى تسهيل ايچون دمك چوقكره رئتانده حامض فحمى ترك ايله مولدالحموضه اخذ ايلمسى لازمكلوركه بونك نتيجه‌سى ده دوران وتنفسك تزايديدر .

حمانك سيرى غايت خصوصيدر . اول امرده براشتداد مرض وقوعه كلوب بوحال اوچ ويا درت كون دوامدن صكره بركونلك برخفت كوريلور . زياده‌جه اولان بوخفتى متعاقب اولكندن آز شديد وقصيرالمدت براشتداد مرض دها وقوعبولور . بوده انجق حماى اصفر مياسماسنك بر خصوصيت حالندن ايلروكله‌بيلور . (ووندرليخ) همان بالجمله امراض حمويه‌ده مثلا حماى تيفوئيد، تيفوس تفجرى، تيفوس راجع، جدرى، حصبه، قرمزيه وسائره. ده — بر صره تجارب كثيره‌سيله — حرارت شخصيه‌نك برنسبت خصوصيه‌سنى اثبات ايلمشدر . بتون بوحالارده حرارت شخصيه‌نك نسبت اساسيه‌لرينك سببى مادهٔ خصوصيهٔ انسانك برتأثير مخصوصه‌سنده آرانلمليدر . تيفوس راجعده (اوبرمير) نام ذات اشتدادات مرضيه اثناسنده قانده «سپريل»لر كشفنه موفق اولمشدر.

اختلالات عصبيه، هذيان وصداع «اوره‌مى» دنيلان تسممه، تغدىء دماغك اختلالنه وسحايانك احتقانيه عطف اولنمليدرلر . اوجاع عجزيهٔ شديده (بالى) يه كوره غشاى عنكبوت قطينك، اصلا معدوم اولميان، التهاب نتحه ويسندن حصولبافته اولبورلر .

مدت نقاهتك اوزامسى دخى بونجه اعضاى داخليه‌نك سوء استحالهٔ شحميه‌سى، تكميل وجودك ضعفيتى و آلبومينك ضايعات عظيمه‌سى ايله قولايجه ايضاح اولنه‌جغى كبى بوقدر اختلالات جسيمه‌نك تعميرى ايچون ده اره‌دن برچوق هفته كچمسنه لزوم اولهجغى ملاحظه اولنه بيلور .

تشخيص

بوخسته‌لكك نشأتله سائر طرفه انتشار ايلديكى ناحيه معاينه اولنور وخستكانك عرق وملتى، خسته‌لكك علامت مميزه‌سى اولان سيرى نظر دقته آلنورسه اولزمان صورت مناسبه ده ايضاحى كسب سهولت ايدر . لكن موضوع موقع بحث اولان خسته‌لكله بعض مرتبه‌ده مشابهتى بولنان دها بر چوق حالات مرضيه واردركه بونلر سهو وخطايه سبيت ويره بيلورلر .

ابتداى امرده مرض مرزغينك اشكال وخيمه‌سى نظر دقته آلنوب باشلوجه فرقلر دخى اسباب مرضيه‌ده، شخصك مختلف قوهٔ مقاومه‌سنده، سم مرزغينك صورت انتقالى ايله باشلوجه طحالده توضع ايتمسى كيفيتنده، حرارت شخصيه‌نك نسبتنده والحاصل آفات مرزغيه ده «كنين»ك واضحاً فعل و تأثيرنده آرانلمليدر . چونكه حماى اصفر طحالده شايان دقت اختلالات حصوله كتيرمديكى كبى بوخسته‌لكه قارشو «كنين» دخى اولقدر مؤثر دكلدر .

بوندن بشقه تيفوس راجع وتيفوس تفجرى تشخيصجه بر طاقم خطيئاته سبب اولهبيلورلرسه ده بوحالده ينه اسباب مرضيه‌يه، بعض اعراضك وجود وعدمنه وحمانك سير خصوصيسنه دقتله حقيقت مرضك ظاهره اخراجى دائما ممكندر . هر شيدن اقدم شوكا دقت ايلمليدركه حماى اصفرده اصلا امتلاى طحال بولنميوب حالبوكه ديكر ايكى خسته‌لكده جسيم برورم طحالى تشكل ايتمكله برابر قره جكرك حجمى‌ده بيور .

بو جهتله نسبات معتاده جه حماى اصفرك تشخيصنده خصوصى صعوبتلر كورلمزسه‌ده ينه بو خسته‌لك بعض وقوعات

نومرو ۳۶ : ایکنجی سنه — ۱ اغستوس — ۱۸۸۹

جریدهٔ امراض صحیه

عسکریه و ملکیهٔ دولت علیهٔ عثمانیه

محل اداره‌سی

درسعادتده بك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه

اشبو غزته‌یه یازیلمه، لوندره‌ده، ومادریده‌ده ژ. ب. بائیر کتابخانه‌سنده آبونه اولنور.

برسنه‌لك آبونه بدلی : التمش غروش مجیدیه : یاخود ۱۳ فرانق‌در پوسته اجرتی داخل دکلدر

اعلانات ایچون درسعادتده قره کویده دکرمن خانده (ایستزن) اجنته‌سنه مراجعت اولنیلیر.

برنسخه‌سی ۵ غروشدر

امور اداریه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر . | امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبنه مراجعت اولنیلیر .
پوسته اجرتی ویرلیمیان مکتوبلر قبول اولنمز . | درج اولنمیان اوراق اعاده اولنمز .

جریدهٔ اماکن العصمه مقالات فنیه درج ونشر ایتدیرمك آرزوسنده بولنان ذوات کرام ایچون جریده‌نك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اطبا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایدرز.

تصحیح

غزته‌مزك بوندن اولکی نسخه‌سنده مندرج برمقاله‌نك سرلوحه‌سنی تشکیل ایدن بلده‌نك اسمی «محمره» اولهجق ایکن سهواً (ماهومرا) صورتنده ترتیب ایدلمش اولدیغندن تصحیح کیفیته مسارعت اولندی.

— مندرجات —

حمای اصفر حقنده قونفرانس : دولتلو ماوروینی پاشا حضرتلرینك اثرلری .— حصاة مجرای بولی : بشد مخصوص .— عدم انتظام حرکتك اذارنده ضمور اعصاب بصریه ؛ برلضیق ندبی بوابده توسیع بالاسع؛ بنفسه تمزق قلب: مقتبسات. — تراکیب دوائیه.

حمای اصفر

سرطبیب حضرت شهریاری دولتلو ماوروینی پاشا حضرتلرینك قلمی خسته خانه‌سنده ترتیب وتقریر بیورمش اولدقلری قونفرانسلرك ترجمه‌یه توجه‌سیدر :

دردنجی قونفرانس

تحلیل اعراض

اکر حمای اصفرك دغدغه‌لی سیری، انزفهٔ متعدده واختلالات تشریحیه‌سی نظر دقته آلنورسه مرض مذکورك برتسمم خصوصی دمدن ایلرو کلدیکی اکلاشیلهماز .

هر نقدراولبابده خرده‌بین واسطه‌سیله بردلیل صحیح الده ایدیله‌مامش ایسه‌ده بنه حمای اصفر سمنی حامل اولان سو آغلرك داخل دورانده انتقال ومهاجرتلریله وقوعه کلان اختلالات خصوصیهٔ دم اره‌سنده کریوات حمرانك برتخریبی وقوعنه دائر اولان نظریه دها زیاده محتملدر .

بوصورتله مرض مذکورك اکثر اعراضی‌ده ایضاح اولنه‌بیلور. بوتقدیرجه یرقانك تکون مرضیسی بروجه آتیدر :

جسیمات حمرای دمك برقسمی حل اولوب، صباغ احمر صباغ صفرایه انقلاب ایدر ونتیجه اولهرق حصوله کلان یرقان تشکل دمك اشبو اختلالنه عطف ایدیلور . بوآنه قدر اکثریا قبول ایدلمش اولان یرقان انسدادی اره‌دن چیقارلمیدره زیرا مواد

حیوان تداویسنه دائر ترتیب

﴿ فوندان غومبول ﴾

Aux vétérinaires et propriétaires de chevaux et de bétail.

Fondant Gombault

بارکیر وسائر حیواناته عارض اولان اورام استسقاء کیس مخاطی مألینه عارض اولان خسته‌لقلری تداوی ایتمکه مخصوص علاجدر تعریفنامه‌سیله برابر اوتوز غروش. دیپوزیتوسی اولان غلطه‌ده ۳۵ نومرولی (انتریپو فارماسوتیك) مغازه‌سنده صاتیلور .

بلسم کاوی

Baume Caustique

یکرمی سنه‌لك موفقیت ثابته نتیجه‌سی اولهرق بارکیر وسائر حیواناتك امراض مختلفه‌سنك تداویسنجه فائده‌سی کورلمشدر

دیپوزیتوسی غلطه‌ده طوغری یولده ۳۵ نومرولی (انتریپوفارماسوتیك) نام مغازه‌ده در .

(غالزی) ك قاتل الهوام علاجی .

Insecticide foudroyant de Galzy

تخته قوریسی، پیره، سیوری سینك، باقله قوردی، طرطیل وسائر هوام مضره‌یی کاملاً محو ایدر. محل فروختی غلطه‌ده طوغری یولده ۳۵ نومرولی (انتریپوفارماسوتیك)در.

EASTERN AGENCY

(استرن آژنسی) ك نشرکاهی غلطه‌ده قره‌کویده دکرمن خانده در ممالك محروسهٔ شاهانه ایله دیار اجنبیه‌ده بولنان باجمله طبیبلر واحزاجیلرك کرك صنعت وکرك استعمالات شخصیه‌لرینه فائده‌یاب اولان باجمله آلات وسائر شیلری کندی مخبرلری معرفتیله اوروپا وامریقادن کتورتمکی وبونلردنماعداهر ممالکدن طبع ونشر اولنمقده اولان غزته‌لری فیئات مقرره‌لرندن بلافضله آبونه اولمق استیانلره ایصال وتبلیغ ایلمکی درعهده ایدر .

﴿انتریپو فارماسوتیق﴾

اجزا وادوات طبیه مغازه‌سی

غلطه ده جادهٔ کبیرده ۳۵ نومرولی دکرمن خانده واقع (انتریپو فارماسوتیق) مغازه‌سی ولایاتده بولنان اطبا وبیطرلره تدارکنه موفق اولهمدقلری باجمله حاضر معالجاتی ارسال ایدر . سیاحاره مخصوص ادویه، بیطر ادواتی، الات جراحیه، قاسیق باغلری واعضای بدنی طوغریتمه مخصوص سائر باغلر، المکتریق و (غالوانیزم) ماکنه‌لری کتب علمیه وفنیه، هرنوع یاقیلر، هوایی تطهیره مخصوص اجرا ودافع التعفن ادویه، (باقته ریولوجی) فنته داثر دور. بینلر، حرده بینلر وسائره دخی ارسال اولنور .

تشریحه، علم الاراضه، خسته خانه‌لره مخصوص الات وادوات دخی ارسال اولنور .

کتابلرك وادواتك قیئاتی حاوی دفترلر، غزته نمونه‌لری، یکی ایجاد اولنان ادویه‌نك نام واحوالنی حاوی اعلانات، مکتوبك جوابی ایچون ایجاب ایدن پوسته پولی کوندرلدیکی حالده، مجاناً کوندریلور .

(تورسیقا) جزیره‌سنده واقع (پاردنیا)

طبیعی معدن صویی

جلیك وحامضه خاصه‌لرینی حائز اولان بوصو فقرالدمی، و(خلوروس) خسته لکنی وعسرت هضمی وقانك کسب ضعف ایتمسندن حاصل اولان خسته‌لکلری تداوی ایچون پك مفیددر .

ترکیده بولنان معدن صولرینك اك ایسی (پادینا) صویی‌در .

عمومی دپوزیتوسی درسعادتده غلطه‌ده ۳۵ نومرولی (انتریپو فارماسوتیق)

PEPTONATE DE FER ROBIN

(روبن) ك

حقیقة قابل تمثل دوا، حدیده‌سی پیتونیت حدید

بودوارکن معدهٔ لحمك جلیك ایله امتزاجندن حصوله کلور . مؤثر برهاضم واعلی برمقویدر .

پیتونیت حدید اغدیه ایله تماسد بولندیغی حالده سائر حدید مستحضراتی کبی ترکیب بولمز .

دوا، مذکور نه انقاض ونه ده اسهال ایقاع ایتز . وهضم ومص اولنمق ایچون برکونا فعل هضمیه محتاج اولمدیغی جهتله معده‌یه اصلا اغراق ویرمز .

پیتونیت حدید

کثیف طاقله صورتنده استعمال اولنور

مقدار طبیعی : طعامارده هرقدحی مأکول ویا مشروب درونه اولورسه اولسون ۱۰ دن ۲۰ طاملهیه قدر طاملانیله‌رق آلنور .

(روبن) ك پیتونیت حدید شرابی

غایتله نفیس اولان بوشراب هرطعامدن صکره برایچکی قدحی طولوسی ایچیلور .

عمومی دپوزیتوسی غلطه جاده‌سنده ۳۵ نومرولی اجزای طبیه دپوسیدر .

فرانسز (وازلين) قومپانيه‌سى

COMPAGNIE DES VASELINES FRANÇAISES

پارسده (اشيكيه) سوقاغنده ١٥ ولوندره‌ده (لوندون وال) سوقاغنده ١٠٣ نومرولر ايله مرقم مغازه‌لرده مقيم پارسك طب دارالفنونندن حكيملك واجزا-جيلق شهادتنامه‌لرينى اخذ ايتمش اولان (لانسلو) برادرلر وشركاسى . فابريقه فرانسه‌نك (سن) ولايتى داخلنده واقع (اوبرويله) شهرنده‌در . ١٨٨٥ سنه‌سنده پارسده كشاد اولنان سعى وعمل سركيسنده افتخار شهادتنامه‌سى اخذ ايلمشدر . (وازلين) تركيبات اسپچياريه‌ده استعمال اولنور .

فدانسز قومپانيه‌سى طرفندن اعمال اولنان (وازلين) جانبندن اطبا فوق العاده تقدير ايدلمش اولوب پارس اجزاخانه‌لرنده بوندن بشقه (وازلين) استعمال اولنمز . اشبو (وازلين) قوقيسز، رايحه‌سز، وجوده ضرر سزدر . فرانسز قومپانيه‌سنك اعمال ايتديكى (وازلين) اشبو خواص مستحسنه‌سيله تقليدلرندن تفريق اولنور . (وازلين) فنا يارەلرك تداويسنه بك فائده‌لى اولوب وجودك يانمسندن حاصل اولان يارەلرى، قادينلرك مەلرنده كوريلان چياناري، فرنكى يارەلرينى وهرنوع درى خسته‌لكلرينى تداوى ايدر . قوقيلى ياغلرك اعمالنده دخى كثرتله استعمال ايدلمكده اولوب (پوماتا) لرك تعفن كسب ايتمه‌رك محافظه‌سنه مفيددر . (پتره‌ئولين) وجوده هيچ بر ضررى موجب اولمديغى كبى تعفن دخى ايلمز . شيشه‌لرك اوزرنده فرانسزجه حروفله پتروليون لغتى محرر اولمسنه و (لانسلو برادرلر وسركاسى) امضاسى بولنمسنه دقت ايدلملدر . ممالك شرقيه ايچون اجنتەسى درسعادتده غلطه جادەسنده كيرنده ٣٥ نومرولى (انترپو فارماسوتيق) مغازه‌سنده‌در .

(ماته‌ئى) كتابيله كندى كندينه كسب شفا ايتمك پك قولاى‌در .

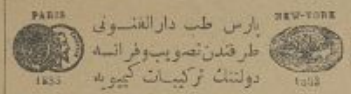
هر كس كندى خسته‌لغنى وبوكا مخصوص دوانك تعريفى الهيلور مذكور دوالر طوپلو باشى قدر بيوكلكنده وكره‌جك شكلنده ترتيب اولنديغندن معده‌يه ضعف ويرمز .

اشبو دوالر برحركت الكتريقيه‌يى حائزدرلر يعنى انيده تأثيرلرينى اجرا ايدرلر . هر خسته‌لق ايچون بوكره‌جكلردن بولنور .

هر شيشه‌نك اوزرنده مارقه اولەرق قونت (ماته‌ئى) صيغه‌سنك رسمى بولنمى شرط اولوب ديكر هرمارقه ماته‌ئى اسمنك سوء استعمالى ديمكدر . تركيده ماته‌ئى كتابلرينك وتأثير الكتريقيه‌سيله هر خسته‌لغه نافع دوالرينك عمومى وكيلى ودپوزيتوسى درسعادتده غلطه‌ده واقع دكرمان خانده ١٤ نومرولو انترى پورفارماسوتيك نام محلدر .

BLANCARD پيلول بلانقار

قطعاً دوچار انحلال اولمز جليكلى (ايود) ايله ترتيب اولنمش حبلرى



پارس طب دارالفنونى طرفندن تصويب وفرانسه دولتنك تركيبات كيميويه رساله‌سيله سنه‌سنه ادخال ايلمشدر . پترسبورغ مجلس طبيسى جانبندن دخى قبول اولنمشدر . (ايود) ول (جايتك) لك خواص مفيده‌سنى محتوى اولان بو حبلر مرتومهٔ حبازيه‌دنك حاصل ايديكى (شيشكنلك) . (امتلاء)، اخلاط رديه‌سى كبى امراضك تداويسنه غايت فائده‌لىدر . علل مذكوره ايچون پانكز جليكى حاوى معالجاتك فائده‌سز اولديغى تجارب عديده اثبات ايتمشدر . صاريلق دنيلن علتك وقديلرك معلمدسنده و ورمك و ابوبدن انتقال ايدن فرنكى ايله مثالنك تداويسنه دخى بو حبلر صالحدر . والحاصل هيئت مجموعهٔ اعضانك صورت حسنه‌ده ايفاى وظائف ايتلرنى تأمين ولنفوى وقوتسز اولان وجودلرى تقويه ايچون اطبا بو حبلرى كمال موفقيتله استعمال ايدەبيلرلر .

دقت ايدىكز ! — خالص يا خود مخلوط اولان (ايودوردى‌فر) فائده‌سز اولوب وجودى تحريك ايدر . (بلانقار) حبلرينك تميز وساخته اولديغنه دليل اولمق اوزره سيم رنكنده محرر مزلك وآتيده محرر امضاسنك (واونيون ده آپريقان) نام جمعيتك مهريله بوتمسنه دقت ايدىلمىدر . (فارماسى دى پارى) اجزاخانه‌سى . يا رسده (بوناپارت) سوقاغنده نومرو ٤٠ Rue Bonaparte N° 40 Paris

ساخته‌سندن اجتناب اولنمليدر .

DRAGÉES GÉLINEAU

صرعه، سكر وامثالى امراضك (ژلينو) شكرلەلرى واسطه‌سيله

صورت مطلقه‌ده تداويسى

صورت استعمالى : اشبو شكرلەلر طعاملرك آرەسنده استعمال اولنور . ايلك هفته ظرفنده كونده ايكى، ايكنجى هفته‌ده درت عدد اخذ اولنوب خسته‌لق مندفع اولنجيه قدر هفته‌ده ايكى عدد علاوه اولنور .

پارس فرسده (سو) قصبه‌سنده (موسنى وشركاسنه) مراجعت اولنه .

J. MOUSNIER & C^ie A SCEAUX

عصبات خسته‌لكلرى

صرعه — داءمراق

يالكز برومور دى پوتاسيوم و نارنج قبوغندن معمول شربه‌يله تداوى اولنور .

پارسده ليون دى سن پول سوقاغنده اجزاجى موسيوز . پ . لاروز J. P. LAROZE طرفندن ترتيب اولنمشدر .

بالاده ذكر اولنان امراض ايچون الك مشهور طبيبلر طرفندن توصيه اولنان بر شروب هر اجزاجى دكانده بولنور .

دوقتور فلووك ايپوفوسفيد شروبى

SIROP D'HYPO-PHOS-PHITES DE FELLOWS

اشبو ترتيب بعضو حيوانيه الزم اولان عناصرى يعنى پوتاس ايله كرج ووسائط محضه يعنى حديد ايله مغنزى وعناصر مقويه يعنى كنين ايله استركنين ويكون حياتى فوسفورى شاملدر .

ترتيب مذكور اخوش لذتلى ومعده‌ده اجرا ايتديكى مساعد تأثيرى وكثرت استعماليله هيچ بركونه ضررى موجب اولديغى ايچون ديكر دوالردن تفريق وتميز اولنور .

سل والتهاب قصبات مزمنه علتلريله مجراى تنفسده ظهور ايدن ديكر علتلرك تداويلرنده مشاهده اولنان تأثيرندن وعلل عصبيه‌ده ووهنده كمال موفقيتله استعمال اولنمسندنناشى آمريقاده وانكلتره‌ده كسب شهرت ايلمشدر .

شروب مذكورك خواص شافيه‌سى، مالك اولديغى خواص مغديه ومقويه‌يه اسناد اولنوب بونلر ايله وظائف عضويهٔ مختلفه‌نك تقويه‌سى حاصل اولور .

قواى عصبيهٔ بنيويه‌سيله صورت تداويسى اشعار وتدابير مقويه‌سى مفيد اولديغى كورندكى حالده ترتيب مذكور كمال موفقيت ومحظوظيتله استعمال اولنور .

اشبو شروبك تأثيرى سريع اولوب اشتها وهضمى تيقظ وتمثيلى تسهيل ايدر وعناصر مغديه ايله برابر طوغريدن طوغريه دورانه داخل اولور .

ترتيب مذكورك مقدار معينى وصمتى ومالخوليايى تبعيد ايدرك تخفيفيت حاصل اولديغى ايچون علل عقليهٔ عصبيه‌نك تداويسنده پك مقبولدر وتأثير مقويه‌سندن حاصل اولان كثير الاقرازدنطولايى پك چوق علتلرده استعمالى امر النور .

فلوو شروبك هربر شيشه‌سى سكز اونس يعنى لاقل الى دفعه‌ده اعطا اولنور .

نويورقده سزيست سوقاغنده واقع قرق سكز نومرولى فابريقه‌ده ارباب كيميا (ژامن فلوو) طرفندن ترتيب اولنوب استامبولده كوچكيان وفوتياس وغلطه‌ده قاستوريادس وبك اوغلنده قانجوق اجزاخانه‌لرنده فروخت اولنور .

شرق ايچون عمومى ديوزيتوسى غلطه‌ده طوغرى يولده ٣٥ نومرولى (دكرمن) خانده واقع (انتريپوفارسوتيق) نام مغازه‌سنده‌در .

چوجقلره عارض اولان اوكسوروك كوك اوكسوروك بوغمجه اوكسوروك علتلرى

(اسپسيفيق مانارا) نام معالجه ايله يكرمى درت ساعت ظرفنده تداوى اولنور .

مذكور معالجه يكرمى سنه‌دنبرى اسنان مختلفه‌ده بولنان ذكور وانائه عارض اولان ذكام وشدتلى اوكسروك كبى امراضه قارشى كمال موفقيتله استعمال اولنمش ومطلقا فائده‌سى كورلمسى محققاتدن بولنمشدر .

برچوق حكومات طرفندن بو معالجه مظهر مكافات اولديغى كبى، اطبا واجزاجيلر جميتلرى طرفندن‌ده تحسين ايدلمشدر .

شرق ايچون عمومى ديوزيتوسى غلطه‌ده، طوغرى يولده ٣٥ نومرولى (دكرمن) خانده واقع (انتريپوفارماسوتيق) نام مغازه‌ده‌در .

(اسقوت) ك (تحت فوسفيت كلس) و (سودا) ايله استحضار ايدلش اولان خالص بالق ياغى لوزه‌سى . (نيورق) ده اجزاجى (اسقوت) و(برؤن) طرفندن ترتيب ايدلمشدر . اخذى غايت سهل وچاشنيسى سودكبى لذيذدر . بالق ياغنك وتحت فوسفيت كلسك باجمله حواص مفيده‌سنى حاويدر .

— صورت ترتيبى —

٠٠١٥	غرام	خالص بالق ياغى
٠٠٣٠	«	تحت فوسفيت كلس
٠٠١٥	«	« دى سود
١٤٠٥٥	«	كيميا اصوليله تطهير ايدلمش غليسرين، صو، ضمغ، عطر . اوكسروكى قوتسزلكى وچوچنارده حاصل اولان كساحه‌يى تداوى ايدر . اشبو لوزيه ورمى، فقردى داء الخنازيرى، تداوى ايدر . اشبولوزيه عموم اطبا طرفندن توصيه ايدلمكده اولوب پك كوزل برراحه‌سى واردر اخذى سهل اولوب الك ضعيف معدەلر بيله تحمل ايدرلر . باشليجه اجزاخانه‌لرده بولنور . فيئاتى شيشه‌سى بش بچق فرانق، نصف شيشه‌سى اوچ فرانقدر . اشبولوزيه باشليجه اجزاخانه‌لرده واجزا مغازه‌لرنده بولنور . درسعادتده اجنه‌لرى (حامر وهير زئيل) نام ذاتلردر .

نومرو ۳۶ : ایکنجی سنه — ۱ اغستوس — ۱۸۸۹

جريدهٔ امكان الصحه

عسكريه و ملكيه دولت عليه عثمانيه

محل اداره‌سی

درسعادتده بك اوغلنده واقع جمعيت طبية شاهانه

اشبو غزتهيه پارسه‌ده اونجه‌ده ومادريده ق. ب. باشير كتابخانه‌سنده آبونه اولنور.

برسنه‌لك آبونه بدلی : التمش غروش مجيديه : ياخود ۱۳ فرانق‌در پوسته اجرتی داخل دكلدر

اعلانات ايچون درسعادتده قره كويده دكرمن خانده (ايسترن) اجنه‌سنه مراجعت اولنملدر.

بر نسخه‌سی ۵ غروشدر

امور اداريه عائد خصوصات ايچون مديره مراجعت لازمدر . پوسته اجرتی ويرلمين مكتوبلر قبول اولنمز .

امور تحريريه ايچون هيئت تحريريه كاتبنه مراجعت اولنملدر . درج اولنميان اوراق اعاده اولنمز .

جريده‌ء امكان الصحه‌يه مقالات فنيه درج ونشر ايتديرمك آرزوسنده بولنان ذوات كرام ايچون جريده‌نك ستونلرى دائما كشاده بولندیغی ممالك عروسهٔ شاهانه ودیار اجنبيده مقيم اطبا افنديلره اعلان ايلر كسب فخر ايلرز.

Mattoni Giesshubler

(الك اعلا ذوى القلوى وحامضه معدن صويى)

سفره‌ده عادى صو يرينه استعمالى غايت فائده‌لى اولديغى كبى، وجوده فرح ويرديكى دخى اطبا طرفندن تصديق ايدلمشدر .

اوكسروكه وخيرتلاق ومعده ومثانه حسته‌لكلرينه بك فائده‌ليدر.

قارلسباددده وويانه‌ده هانريخ ماطونى مغازه‌سنه مراجعت اولنور.

(اوروپال ماطونى)

مجارستانك مشهور مسهل معدن صويى

شمدیيه قدر بولنان مسهل معدن صولرينك جمله‌سنه فائقدر.

بو صو انسانى يورمامقله برابر ازمدت ظرفنده حكمنى اجرا ايدر . قادينلره وچوجقلره وضعيف البنيه اولانلره صورت مخصوصه‌ده توصيه اولنور .

(ماطونى) نك چليك جامورلرى خلاصه‌سى

چليك	جامورى	كولى
چليك	جامورى	طوزى

بومعالجه جامور بانيولرى ايچون بك فائده‌لى اولوب سنين وفيره دنيرى فقر الدم وسياجه وقادينلرك عادت انتظامسزلغى و كساحه وريح طيار وامثالى امراضك تداويسنده فوائد كثيره‌سى كورلمشدر .

المانيانك واوستريا ـ مجارستانك هرنوع معدن صولرى طوغريجه منبعندن جلب اولنديغى كبى بو صولرك پستيل وطوزلرى دخى تازه اولهرق جلب ايديلور .

فرانسه زباددده وويانه‌ده هانريخ ماطونى

معلومات استحصال وسپارش اعطاسى ايچون مومى اليهك درسعادت وكيلى موسيو (دولينكر)ه مراجعت ولنور .

(مهران) مطبعه‌سى — باب عالى جاده‌سنده نومرو ۷

91436

2me ANNÉE № 37 — 17/27 AOUT 1889

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent, ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivent reçus à l'Eastern Agency, Karakeuy, Deïrmen-Han, Constantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à M. M. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes a tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

A SA MAJESTÉ IMPÉRIALE LE SULTAN ABDUL-HAMID-KHAN II.

Les populations de l'Empire célèbrent aujourd'hui le XIIIe anniversaire de l'avénement au trône de Sa Majesté Impériale le Sultan Abdul-Hamid-Khan.

En cette circonstance solennelle, la « Gazette médicale des Hôpitaux », qui doit son existence à la munificence Souveraine, faillirait à tous ses devoirs si elle ne venait déposer aux pieds du Trône l'hommage de sa gratitude et de son profond dévouement.

Digne rejeton d'une race illustre chez qui les vertus souveraines sont de tradition, Sa Majesté Impériale le Sultan Abdul-Hamid-Khan méritera de la postérité reconnaissante le titre de protecteur des sciences et des lettres. Nul, en effet, plus que Sa Majesté n'a poussé aussi loin la préoccupation d'encourager le progrès et de répandre le bien-être au sein des peuples groupés autour de Son sceptre.

La médecine surtout a bénéficié des intentions éclairées et magnanimes dont Elle fait sa principale tâche, c'est pourquoi nous tous, médecins, devons nous incliner devant le Bienfaiteur et le Protecteur de notre profession et Lui exprimer les sentiments d'admiration et de reconnaissance dont nous sommes pénétrés.

Que Dieu qui tient les destinées des peuples et des Souverains en sa main puissante, daigne benir les nobles efforts de notre cher et glorieux Sultan, Sa Majesté Abdul-Hamid-Khan, et qu'il prolonge ses jours pour le bonheur de Ses peuples et l'honneur de l'humanité.

CONFÉRENCES SUR LES MALADIES TYPHIQUES

FAITES PAR S. EX. MAVROGENI PACHA

A L'HOPITAL DE LA MARINE.

IER CONFÉRENCE.

(a) Typhus abdominal, typhus intestinal, ileotyphus
Fièvre typhoïde des français.

Messieurs,

L'expression de *typhus*, Τῦφος, a la signification primitive de fumée, de vapeur, et, par métaphore, celle d'obtusion des sens, de stupeur; cette dénomination a été surtout employée pour désigner certains cas de maladies dans lesquelles la dépression grave des fonctions psychiques forme un symptôme prédominant. Mais, quoique déjà dans les écrits hippocratiques (1) une série de différents états sont désignés sous la dénomination de typhus, cependant cette dénomination, qui répond si bien à la symptomatologie, n'a jamais été mise en usage par les médecins anciens, d'une manière générale (2). Les affections que nous avons actuellement l'habitude de désigner par le nom de *typhus* n'ont pas été distinguées par les médecins grecs et romains, comme des maladies particulières. Qu'elles aient été en général connues, c'est ce que nous ne pouvons pas, dans les descriptions, pour la plupart défectueuses, des maladies, établir d'une manière certaine ; mais, l'on reçoit, il est vrai, l'impression, lorsqu'on lit ces auteurs, qu'une grande partie des cas qui sont cités, sous les dénominations de *Phrenitis, Lethargus, Coma, Causus, Synochus, Pestis, Febris putrida etc.*, d'après une compréhension symptomatologique, se rapportent à ces maladies-là.

L'expression de *typhus* a été introduite par Boissier de Sauvages, dans la pathologie, pour un certain groupe de maladies, tout en distinguant, comme différentes espèces, un *typhus carcerum*, un t. *nevrosus*, un t. *castrensis*, un t. *icterodes* (fièvre jaune) etc., et puis, en plus, un *typhus hysterico-verminosus* et un t *exhaustorum*, et enfin il a distingué même un empoisonnement (par le suc de Cassave), comme une des espèces de typhus. Le nom de *typhus* a été, peu à peu, mis en usage dans un sens, en principe, purement symptomatique, en y comptant principalement de tels états de maladies, dans lesquels, il n'existe pas seulement un état typhique bien developpé, et notamment pas seulement une des maladies qu'on désigne, de nos jours mêmes, sous le nom de typhus, mais aussi lorsque cet état dépend d'une pneumonie, d'une variole, d'une scarlatine, d'une pyémie, d'une fièvre puerpérale, d'une urémie ou d'une toute autre maladie semblable. Le sens du mot a été, par d'autres, un peu plus limité, et ils ont compris, sous cette dénomination, surtout ces affections qui avaient été, avant eux, nommées, *febris nervosa, f. maligna, f. continua putrida, f. ardens, f. pestilens, f. bellica, f. castrensis f. petechialis, etc.;* mais il les ont rangées, sous d'autres noms, comme p. e. sous celui de *febris simplex, f. gastrica, f. mucosa, f. biliosa, f. continua non patrida etc.*

Avec le commencement du régne de l'anatomie pathologique, dans la pathologie, l'on essaya de poser, pour la conception du typhus aussi, une unité anatomo-pathologique. L'on trouva, en effet, et notamment en France, depuis le commencement de notre siècle, dans de nombreux cas de maladies particulières, qui appartenaient indubitablement par leurs symptômes à la catégorie des typhus, une altération remarquable et caractéristique, dans l'iléon et les glandes mésentériques. Il est survenu des épidémies dans lesquelles tous les cas, sans aucune exception, qui parvenaient à l'autopsie, montraient ces altérations invariablement. En se basant sur ces faits d'observation *post-mortem*, l'on crut être en droit de considérer ces altérations comme caractéristiques du typus, et de prendre la maladie comme une affection locale du conduit intestinal, enfin, comme une gastro-entérite, une entérite folliculaire, une dothiénentérie, une furonculose de la muqueuse intestinale, un énanthème, par opposition aux exanthèmes aigus de la peau. A côté de cela il y avait encore des cas que l'on ne pouvait pas distinguer symptomatiquement de ceux cités jusqu'à présent, dans lesquels, cependant, l'affection des intestins n'existait pas; et une telle circonstance advenait notamment en Angleterre, dans de grandes épidémies, tandis que, simultanément, dans certains cas, l'on y pouvait observer des typhus avec des ulcéres intestinaux et des typhus sans ulcéres. Très difficilement pourtant, les médecins français et anglais pouvaient se décider à admettre que les résultats de leurs observations étaient différents les uns des autres. Mais l'application du point de vue anatomique paraissait exiger des distinctions ultérieures.

D'après la différence des données anatomopathologiques, dans lesquelles, pourtant, les complications fortuites et les maladies consécutives, ont été mises dans la même catégorie que l'affection primitive. Quelquefois, il est vrai, suivant quelques symptômes éclatants, l'on commençait à établir, peu à peu, différentes *formes* de typhus, qui devaient se distinguer par la différence de l'affection locale, et que l'on désignait par les noms de *typhus abdominal*, de *typhus cérébral*, de *typhus exanthématique etc.* En attendant,

(1) De internis affectionibus. Ed. Kuhn II. p. 426 et s.
(2) Plus souvent on rencontre p. e. dans Galien, l'expression « typhomanie », comme un mot qui désigne un état soporeux, accompagné de délire.

quelques médecins considéraient ces différentes formes, comme réellement des maladies différentes tandis que la plupart des observateurs ne voyaient, dans ces différentes données anatomiques, que des localisations différentes d'une même maladies générale, différemment localisée, ou même des complications fortuites, ou des affections secondaires.

Ces différents points de vue furent tout à fait changés, depuis que, peu à peu, le principe de division étiologique a commencé à être en vogue. Pour la question de l'identité ou la non-identité des différentes formes de typhus, un accord, ou une différence des symptômes, ou des différences dans les résultats de l'investigation cadavérique, n'étaient plus concluants; ces rapports ne pouvaient plus qu'être relégués à l'arrière plan. Il n'y avait donc de décisif, pour la conclusion, que l'étiologie, et toutes les autres circonstances n'y étaient pour quelque chose, qu'autant qu'elles fournissaient des conclusions, sur la concordance ou la différence de l'étiologie. La question devait maintenant être ainsi posée: Est-ce que le même poison morbide est, primitivement, le fond de toutes les formes de typhus, qui, d'après les différentes circonstances, se localise différemment, ou se manifeste-t-il différemment ? Est-ce que les différentes formes dépendent de différentes espèces de psisons? Cette question n'est très certainement pas décidée en faveur des unitaires, mais en faveur de l'adoption de plusieurs espèces de poisons morbides. Il a été constaté, et il est maintenant presque généralement reconnu que, les affections qui ont été, jusqu'ici, données comme des typhus, doivent être distinguées en trois espèces de maladies, spécifiquement différentes les unes des autres, et dont chacune dépend d'un poison morbide différent; le typhus exanthématique de Hildenbrand, le typhus abdominal (fièvre typhoïde) et la fièvre récurrente. Après que, dans ces dernières trente années, la non identité des différentes formes de typhus a été, à plusieurs reprises, admise, ce furent en Angleterre, principalement, William Jenner, en Allemagne Griesinger, qui s'élevèrent, comme les défenseurs de cette doctrine, et qui contribuèrent le plus à faire reconnaître généralement la différence spécifique de ces maladies. En France, ce fut pendant la guerre de Crimée, que les médecins français, ayant plus exactement connu le typhus exanthématique, décidèrent, d'une manière définitive, la séparation de cette sorte de typhus du typhus abdominal. Une raison décisive, pour cette distinction, ce fut le fait, notamment constaté par Jenner, que l'infection, par le poison du typhus exanthématique, ne produit toujours que le typhus exanthématique et jamais le typhus abdominal, que le poison du typhus abdominal n'engendre toujours que le typhus abdominal, et que de celui de la fièvre récurrente, c'est toujours la fièvre récurrente qui résulte.

C'est avec l'application de ce principe étiologique de division, qu'un nouveau groupement complet de ces maladies a été opéré. Les formes graves de la fièvre nerveuse, de la fièvre maligne, de la fièvre putride, ne pouvaient plus être considérées comme identiques, mais elles devaient se rapporter, suivant les circonstances, à des maladies différentes. En revanche, les formes légères de la fièvre continue simple, ou de la fièvre gastrique, qui souvent ne montrent aucun indice de phénomènes typhiques, comme ayant été déterminées par le même principe morbide, dûrent être considérées comme identiques avec les affections typhoïdes les plus graves, et être rangées avec elles, comme des espèces de typhus différentes.

Quoique de nos jours, l'adoption d'une différence spécifique des trois maladies, considérées comme des espèces de typhus, rencontre à peine une objection sérieuse, pourtant l'opinion s'est presque généralement répandue que ces maladies, spécifiquement différentes, sont très ressemblantes entre elles, qu'elles sont, dans le sens de la botanique et de zoologie, parentes entre elles, jusqu'à un certain point, qu'elles sont des espèces différentes du même genre ou du moins appartenant à la même famille, comme p. e. l'on comprend les exanthèmes aigus comme un groupe naturel de maladies, spécifiquement différentes, mais, dans leur mode de propagation, leurs phénomènes et leur marche, présentant certaines analogies ; c'est ainsi que l'on considère les maladies typhiques comme un tel groupe naturel, et l'on compte, parmi elles, outre le typhus exanthématique, le typhus abdominal et la fièvre récurrente, souvent encore le peste et la fièvre jaune aussi (1).

Mais, déjà l'expression de *maladies typhiques* suppose le soupçon que, sous cette expression, elle révèle un reste du point de vue symptomatologique suranné, et la considération la plus proche en donne la confirmation. En faisant abstraction des autres *maladies typhiques* examinons seulement le rapport du typhus abdominal au typhus exanthématique. Peut-être le plus grand nombre des médecins sont, encore maintenant, enclins à déclarer ces deux maladies comme proches parentes, et il y en a qui vont encore plus loin, en considérant, à cause de cette proche parenté même, la transition de l'une de ces deux maladies à l'autre, comme point impossible. Cette manière de penser a préparé, dans la nouvelle époque de l'investigation, bien des difficultés; car l'on ne penchait ordinairement que peu à transporter ce que l'on avait prouvé pour l'une à l'autre aussi.

(1) La fièvre puerpérale, la dysenterie, la gangrène nosocomiale, la diphthérie et beaucoup d'autres maladies, ont été comptées, par d'autres médecins, parmi les maladies typhiques (comp. Eisenmann, Die Krankheits familie typhus. Erlangen 1835.

TÉLÉGRAMMES

TÉLÉGRAMME ADRESSÉ AU Dr. LUBIZA NASRIÉ.

Établissez urgence station quarantenaire à Kut-el-Amara ou autre point sur Tigre à votre choix pour soumettre à dix jours quarantaine provenances Bassora depuis 5 Août inclus. — Les voyageurs et marchandises arrivant à cette station devront transporter sur autre bateau. — Jusque établissement cette station navigation fluviale doit être provisoirement interrompue. — En outre établissez cordon observation pour préserver Bagdad des provenances voie de terre des localités contaminées. — Vous êtes autorisé requérir assistance médecins que vous engagerez sur place. —Autoritée locales prévenues devront vous prêter concours. — Prenez toutes ces mesures pour lesquelles nous vous laissons latitude et tenez nous au courant régulièrement et d'urgence. — Informez Bassora, Bagdad et tous postes frontière.

Le 8 Août 1889

signé : **COZZONIS.**

Télégrammes de Camaran, Djedda et Mina.

Camaran (voie de Djedda 6 Août).

Pélerins ont subi la quarantaine, bon état sanitaire. — Djedda 550 pélerins arrivés trop tard. **VAUME.**

Mina, 7 Août.

La Caravane de Saana arrivée à l'Arafat, état sanitaire Mina parfait. **NOURY.**

Constantinople, le 27/8 Août 1889

Telegrammes du Dr. Nouri-Bey.

La Mecque, 21/2 Août 1889.

La Commission (médicale ?) déclare parfaite la santé des pélerins.

La Mecque, 22/3 Août 1889.

La Commission, après sa visite d'aujourd'hui, déclare qu'elle n'a constaté aucun cas de peste parmi les pélerins de la caravane.

La Mecque, 24/5 Août 1889.

Après trois jours d'observation et constatation qu'il n'existe aucun cas de peste parmi les pélerins, la Caravane a reçu pratique.

Telegramme du Vali au Hedjaz.

La Mecque, 22/3 Août 1889.

La santé des pélerins de la Caravane de Saana est parfaite. — Par visites médicales il a été constaté qu'il n'existe aucun cas de la maladie parmi ces pélerins.

Constantsnople, le 25/6 Août 1889.

Telegramme adressé à l'Administration, de Nasrié.

Nasrié, 8 Août 1889.

Hier 48 décès annoncés à Nasrié qui compte huit mille habitants environ. Le nombre des atteints inconnu. Les nouvelles de Chatra étant bonnes, il y a eu dix décès seulement avant-hier. L'état déplorable de Nasrié et le Gouvernement m'engagent de rester ici, les voies de communication entre les endroits suspects et sains sont déjà interdites, seulement les mesures quarantenaires seront instituées à l'arrivée de l'Inspecteur. Nasrié étant composé en partie de huttes sane valeur entassées les unes sur les autres, presque toutes étant déjà infectées, leur sol impregné de matière cholérique, d'autre part les mesures nécessaires hygiéniques et sanitaires cliniques étant impossible à prèndre et à faire exécuter, j'ai cru que l'unique moyen qui répondra au désir d'arrêter le fléau, c'est avoir recours au feu. Aussi, à la suite des instructions données par moi, le Gouvernement donna des ordres aux habitants des huttes de se retirer tous 15, 30 même une heure et demie de la ville. Le Gouvernement leur fournira de quoi construire de nouvelles huttes, les anciennes seront entièrement livrées au feu, ce qui sera exécuté demain au soir pour les maisons bâties en pisé et pierre, d'autres mesures sont en exécution.

GHAZALA.

Constantinople, le 27/8 Août 1889.

Administration Sanitaire de l'Empire Ottoman.

Notification.

Le choléra s'étant manifesté à Chatra et à Nasrié, en Mésopotamie, et deux cas de cette maladie ayant été signalés à Bassora, les provenances de ce port sont soumises, conformément au Réglement, a dix jours de quarantaine, depuis les départs du 5 Août inclus, dans un des ports à lazaret du littoral ottoman. En outre, un cordon sanitaire est établi autour des localités contaminées, en Mésopotamie, et les communications sur le Tigre, entre Bassora et Bagdad, sont provisoirement interrompues jusqu'à l'installation, sur ce

fleuve, d'une station quarantenaire où seront soumises à une observation de dix jours, avec transbordement, les provenances à destination de Bagdad.

Constantinople, le 27|8 Août 1889.

L'Inspecteur Général,
Dr COZZONIS.

Télegrammes adressés à l'Administration, de Bagdad, Bassora et Nasrié.

Bagdad, 6 Août 1889.

Bulletin Chatra 3 Août trente neuf décès. 4 Août trente trois.

LUBIGZ.

Bagdad, 6 Août 1889.

Nasrié 5 Août trente deux décès. **LUBIGZ.**

Bagdad, 7 Août 1889.

Nasrié 6 Août trente sept décès. **DEVLET.**

Bagdad, 6 Août 1889.

Vouros télégraphie Bassora une fille vingt ans arrivée de *Filie* Perse avant dix jours se portant bien jusqu'hier midi prise de vomissement et diarrhée cholériformes morte ce matin. Il l'a visitée avec Docteur Municipalité après la mort toutes précautions nécessaires isolement destructions hardes ont été prises immédiatement. **DEVLET.**

Bassora, 7 Août 1889.

Votre dépêche reçue. Depuis hier jusque aujourd'hui soir, un seul cas mortel suspect. Un adulte pris aujourd'hui matin de vomissements et diarrhée bilieuse. Traitement sulfate de quinine par l'anus et glace par la bouche. Cessation complete des symptômes après deux heures. Cette après midi réapparition des mêmes symptômes, malade est mort. Les mêmes mesures prophylactiques sont prises. Je vous tiendrai au courant chaque jour de l'état sanitaire Basrah et environs. **VOUROS.**

Nasrié, 7 Août 1889.

J'arrive Nasrié. Inspecteur ayant quitté Bagdad je télégraphie directement. Epidémie du Chatra sévit à présent à Nasrié, dit-on, depuis sept jours. Premier jour 2 cas ; deuxième 7 ; troisième 13 ; quatrième 21 ; cinquième 32 ; sixième 37 ; aujourd'hui (il est encore 3 heures à la turque) 22 cas. Ayant visité plusieurs personnes atteintes de la mêmes maladie depuis ce matin, d'hier ou depuis 48 heures, j'ai constaté que tous avaient ou ont encore vomissements et diarrhée abondants contenant déjections rizi-formes, température très basse, extrémités algides, lèvres livides, douleurs et crampes épigastriques et dans les mollets, pouls filiforme presque imperceptible, langue sèche, blanche, jaunâtre aux bords, anurie ; la mort arrivait en six, douze, même 48 heures. Par conséquent choléra probable. On dit que cette épidémie se trouve déjà dans les environs de Nasrieh. Quand j'aurai donné les instructions pour les mesures nécessaires à prendre, j'irai demain rejoindre l'Inspecteur qui m'a donné télégraphiquement rendez-vous à Chatra.

Le 27|8 Août 1883. **Dr GAZALA.**

Télégramme-Circulaire adressé aux Offices Sanitaires, le 14 Août 1889.

La quarantaine contre le littoral de Yémen de Lith à Lohéya est réduite à cinq jours. Les communications avec Hodeyda sont libres. **COZZONIS.**

Télégramme adressé à l'Office Sanitaire de Bagdad, le 15 Août 1889.

Portez quarantaine contre provenances contaminées à quinze jours. Maintenez cordons existant et entendez-vous avec Vali prévenu pour établir cordon précaution à Selahie, Tekrit, Saklaouié. Informez Bassora et Docteur Gazala.

COZZONIS.

Télégrammes adressés à l'Administration Sanitaire.

La Mecque, 10 Août.

Retour des pèlerins à La Mecque en bon état sanitaire.

NOURY.

Djedda, 8 Août.

Première journée Mina, santé parfaite. **VAUME.**

Djedda, 10 Août.

Fêtes terminées, santé parfaite. **VAUME.**

Djedda, 10 Août.

Le Dr Malizian écrit, le 28 Juillet, d'Ebha où il est arrivé le 25. Constaté existence, quelques mois avant, peste bubonique dans deux villages voisins ; préexistence fièvre typhoïde. Dans autres villages et Ebha aucun cas peste observé. Sarli le 29 Juillet pour Béni-Cheïr. **VAUME.**

Constantinople, le 1|13 Août 1889.

BULLETIN DES EPIZOOTIES.

N. 21 **1|13 Août 1889.**

DATE	LOCALITÉS	*INDICATIONS*
3|15 Juillet	Damas	Le Médecin Sanitaire annonce la presque cessation du typhus bovin. Toutefois il a reparu dans le district de Hama.
28|9 Août	Samsoun	Le Médecin Sanitaire informe que l'épizootie bovine a disparu dans le district de Scharchamba, mais elle s'est manifestée dans les districts de Therme et de Bafra.
29|10 Août	Adalia	Le Médecin Sanitaire télégraphie que l'épizootie bovine existe dans le Caza de Kach.

N. 2.

Bulletin du Choléra en Mésopotamie.

Chatra, du 27 Juillet au 6 Août, report			308 décès
7	»		(manque)
8	»		13 décès
9	»		11 »
10 } 11 }	»		6 »
			338 décès
Nasrié, du 1 au 9 Août, report			293 décès
10	»		44 »
11	»		40 »
			377 décès
Bassora, du 6 au 9 Août report		18 cas	9 décès
10	»	12 »	7 »
11	»	12 »	10 »
		42 cas	26 décès
Rumeyta (village sur l'Euphrate à 5 h. de Samava, 300 familles)			
8 Août			3 décès
9	»		3 »
10	»		(considérable)

Asfourié aux environs de Nasrié. On y a signalé le choléra. Le Dr Gazala s'y rend le 11 Août, mais il ne constate aucun cas de cette maladie.

L'épidémie a été aussi signalée dans les tribus de Detcha près de Chatra.

Constantinople, le 1|13 Août 1889.

DERNIÈRE INFORMATION DE BAGDAD.

Bagdad, 13 Août, 10 h. 16 matin.

Nasrié, 12 Août, 16 décès. Bassora, 33 cas 10 décès. Dr Moustafa envoyé de Samava à Rumeyta déclare choléra. Il a visité 4 villages des alentours 5 à 6 décès par jour dans chacun. A Rumeyta une cinquantaine de décès dans cinq jour, à Samava rien de suspect.

N. 3.

Bulletin du Choléra en Mésopotamie.

Chatra (4,000 habit. environ), du 27 Juillet au 11 Août, report			338 décès
12	»		(sans indicat.)
13	»		3 décès
			341 décès
Nasrié, du 1 au 11 Août, report			377 décès
12	»		16 »
13	»		19 »
			412 décès
Bassora, du 6 au 11 Août report		42 cas	26 décès
12	»	33 »	10 »
13	»	66 »	23 »
14	»	58 »	37 »
		202 cas	96 décès
Rumeyta, du 8 au 9 Août, report			6 décès
10 au 13	»		44 »
			50 décès
Bagdad, 14 Août			1 décès
Choukelcouq, 12 Août			8 décès
13	»		21 »
			29 décès
Hamar, 13 Août			2 décès
Kourna, 13 Août			3 décès

Bagdad, 14 Août.—Neuf médecins, réunis à l'hôpital ce matin avec le Dr Adler, déclarent un cas suspect choléra. Ce cas est celui d'un militaire ouvrier à l'usine de la filature.

Nasrié, 14 Août.—Tout le pays, le long de l'Euphrate, depuis Samava jusqu'à Kourna, est contaminé. L'épidémie s'est manifestée à Djisiré.

Le 3|15 Août 1889.

FAITS DIVERS.

Sa Majesté Impériale le Sultan, dans sa sollicitude pour les populations éprouvées par le choléra, a ordonné l'envoi dans les pays infestés de dix médecins et de deux inspecteurs, les Drs Djemal bey et Halim bey.

Le conseil médical civil a expédié à Bagdad des caisses de médicaments.

Par Iradé Impérial le conseil d'hygiène, présidé par S. Ex. Munir Pacha, ministre de l'Intérieur, tient des séances journalières à l'Ecole Impériale de Médecine.

Au dernier congrès de dermatologie réuni à Paris, S. Ex. Mavrogeni Pacha, M. le Professeur Ricord et le Dr Zambacco Pacha ont été nommés présidents d'honneur.

Dilatation digitale dans un cas de rétrécissement cicatriciel du pylore.

Il s'agit, dans l'observation rapportée par **M. Barton** à la réunion annuelle de la *Surgical american Association*, d'une femme de 48 ans qui avait été atteinte d'un ulcère de l'estomac dont elle avait souffert pendant trois ans. Sa santé s'était ensuite complètement rétablie et elle était restée bien portante pendant un an. Au bout de ce temps, elle éprouva les symptômes d'un rétrécissement du pylore, maigrit très rapidement et perdit en peu de temps près du tiers de son poids. Les symptômes, quand M. Barton vit la malade, étaient si nets que le diagnostic ne pouvait être douteux, il s'agissait d'un rétrécissement cicatriciel. L'état devenait tellement alarmant, que l'auteur résolut d'intervenir par une opération.

Après la laparotomie, on trouva au niveau du pylore une cicatrice dure qui se caractérisait par un rétrécissement visible même sur la face externe de l'intestin, qui était étranglée comme par une ligature. M. Barton fit alors la gastrotomie sur la face antérieure de l'estomac et dilata le pylore. L'orifice du pylore, avant la dilatation, n'admettait qu'une

sonde n° 10 (filière Charrière). La dilatation, pratiquée d'abord avec un dilateur utérin, permit bientôt l'introduction de l'index ; elle fut continuée ensuite jusqu'à admettre l'index et le médius simultanément, et les deux doigts furent écartés d'un centimètre et demi environ. L'estomac fut ensuite suturé, la muqueuse d'abord puis la séreuse isolément.

Une demi-heure après l'opération, la malade vomit environ 125 gr. de sang ; elle n'eut plus, dans la suite, ni vomissements, ni nausées. Elle fut nourrie exclusivement par le rectum jusqu'au quatrième jour, puis jusqu'au quinzième jour par l'estomac, de lait peptonisé et de bouillon. Vers le trentième jour, elle put prendre une alimentation variée et solide. Les fonctions intestinales devinrent régulières. L'embonpoint au bout de 40 jours était déjà notable. Elle quitta l'hôpital en très bon état, le 55e jour, sans avoir, à aucun moment, ni même de douleurs.

M. Kinloch fait observer qu'il est difficile de comprendre qu'une seule dilatation puisse guérir une sténose cicatricielle du pylore, à l'encontre de ce qu'on observe pour les autres organes, tels que le rectum ou l'œsophage. Il pense que dans les cas où le bénéfice de l'opération a été durable, il devait s'agir d'une sténose peu prononcée, ou tout au moins d'une cicatrice peu dure. Il croit que pour être assuré d'une guérison durable, il faudrait conserver l'estomac ouvert et faire des dilatations méthodiques et répétées. A cette condition seulement, difficile à réaliser, il le reconnaît, on pourrait faire la cure rationnelle des rétrécissements cicatriciels du pylore.

Rupture spontanée du cœur.

M. Mallet — Un homme de 79 ans est entré dans le service de M. Letulle pour des phénomènes mal caractérisés d'oppression, de toux, d'artério-sclérose. Le sixième jour, on le vit brusquement devenir pâle, oppressé, et les bras s'agitèrent de mouvements épileptiformes. Le tout dura 3 à 4 m. Comme il y avait un peu d'albuminurie, on pensa à un accès urémique. Cinquante-trois heures après, le malade mourut subitement, et à l'autopsie on trouva une rupture du cœur, avec un épanchement de 420 grammes de sang dans le péricarde. Les faits enseignés par cette rupture concordent à peu près avec les conclusions auxquelles Odriozola est arrivé dans sa thèse récente. Etiologiquement, l'aorte est athéromateuse, et la coronaire gauche est presque complètement oblitérée près de son origine. La rupture siège à la face antérieure du ventricule gauche ; elle est verticale, en zigzag ; mais elle a une longueur inusitée ; 54 millimètres ; les plus longues, citées par Odriozola, ayant 3 centimètres (Panum Trier) Quant aux symptômes, il faut admettre que la première crise marque le début de la lésion, et qu'ensuite il y a une phase d'accalmie, phase sur laquelle a insisté M. Albert Robin.

M. Letulle. — Comme la rupture se fait le plus souvent de l'intérieur à l'extérieur, on peut admettre qu'à la rupture profonde ou de l'endocarde, correspondent les premiers phénomènes, et à la rupture totale la mort subite.

De la transplantation de la peau de grenouille sur les plaies bourgeonnantes de l'homme.

Le docteur Petersen avait déjà réussi à greffer sur les plaies faites à un chien des lambeaux épithéliaux empruntés à l'homme, de même que Knie ; mais sans réussir à obtenir l'inverse. Allen (v. *The Lancet*, 1884) se servit pour les plaies de l'homme de lambeaux de peau de grenouille et réussit. Voici des extraits d'une observation que le Dr Petersen a publiée dans le *S-Petersbourg medic. Wochenschrift* et que M. de Tornery a traduite dans la *France médicale*. « Du moment où je pris connaissance du travail d'Allen, j'avais dans mon service de chirurgie, à l'hôpital d'Alexandre, un malade porteur d'une vaste plaie de la nuque, qui me refusait opiniâtrément la permission d'emprunter à son enveloppe cutanée les quelques lambeaux épithéliaux nécessaires à une greffe épidermique. Je résolus de mettre l'occasion à profit pour contrôler les assertions du médecin anglais. Le résultat obtenu, bien qu'il soit unique, est si favorable que je crois devoir le porter à la connaissance du public médical, car mes confrères peuvent toujours, même pendant l'hiver, au moins ceux qui habitent la terre ferme, se procurer une grenouille. »

Voici le procédé que l'auteur employa ; « J'enlève la peau du dos d'une grenouille adulte (*rana temporaria*), je la lave avec une solution phéniquée à 2 0/0. J'en prends un morceau gros comme l'ongle du pouce. La surface interne du lambeau est grisâtre et présente çà et là des points rougeâtres qui ne sont autre chose que l'ouverture des vaisseaux sanguins sectionnés.

« Le morceau détaché est soigneusement étendu par sa face externe sur un fragment de papier brouillard, puis je partage la peau et le papier appliqués ainsi l'un sur l'autre en deux parties et je les applique sur la plaie, de manière que le papier empêchât le contact direct de la peau de grenouille avec l'emplâtre fixateur.

« On doit veiller avec soin à la bonne qualité de l'emplâtre fixateur. La seule fois où je n'ai pas réussi, cela était dû à la mauvaise qualité de l'emplâtre dont la présence sur la plaie détermina une suppuration qui fit échouer la transplantation.

« Deux jours après l'opération, j'enlevai l'emplâtre fixateur. Je trouvai les deux lambeaux de peau de grenouille augmentés de volume ; leur pigmentation noirâtre tranchait vivement sur le fond rouge de la plaie. »

Après six transplantations semblables, la plaie était guérie, la cicatrice étonnamment élastique et molle.

L'auteur dit qu'on pourrait recourir aussi à la peau de la salamandre ou à celle du chien américain connu sous le nom de chien chauve.

Spécificité et inoculabilité de la varicelle.

La varicelle, disent MM. d'Heilly et Toinot, est une maladie spécifique, sans aucun rapport avec la variole ou la varioloïde.

Des études qu'ils ont faites sur ce sujet, les auteurs tirent les conclusions suivantes :

1° La varicelle est inoculable, mais pas toujours dans les proportions élevées indiquées par Steiner. Les prodromes peuvent entièrement manquer, et la varicelle inoculée peut débuter subitement ;

2° La variole ne confère pas l'immunité pour la varicelle, ni celle-ci pour la variole ; elles peuvent se succéder presque immédiatement, l'une apparaissant alors que les traces de l'autre persistent encore. Il est certain que les deux affections peuvent incuber ensemble, et il nous paraît bien vraisemblable qu'elles peuvent être inoculées toutes deux à la fois, et que l'inoculation réussira également pour l'une et pour l'autre à la fois dans quelques cas ;

3° Nous n'avons pas pu parvenir à inoculer la varicelle à

des enfants au cours d'une variole franche ou d'une varioloïde ;

4o La varicelle ne fait pas échec au vaccin, qui réussit très bien chez les enfants atteints de varicelle.

(*Rev. des mal. de l'enfance.*)

Un cas de plus d'évolution simultanée de la vaccine et de la variole.

Une jeune fille de 18 ans est vaccinée avec du vaccin de génisse le 16 novembre. Trois jours après, apparition de la papule, et, quatre jours plus tard, celle-ci étant complètement développée et devenue pustule, la jeune fille est prise d'une variole confluente. La vaccine et la variole ont suivi chacune leur évolution, sans avoir paru réagir l'une sur l'autre.

De la folie sympathique.

M. le professeur Ball, à propos d'un cas de folie sympathique traumatique, a donné le tableau général suivant de ce délire :

Toutes les maladies, toutes les lésions viscérales peuvent donner lieu à la folie sympathique. Mais il en est quelques-unes qui méritent d'être particulièrement signalées, comme y prédisposant plus que les autres : ce sont les maladies des organes génitaux et celles du tube digestif et de la plupart des organes contenus dans la cavité abdominale. Ainsi, on a cité des cas de folie brightique. Les maladies ou lésions des organes thoraciques ne viennent, sous ce rapport, pour l'ordre de fréquence, qu'après celles des ordres abdominaux. On connaît quelques exemples de folie sympathique de la phthisie pulmonaire et de folie d'origine cardiaque.

Toutes les manifestations de la vie sexuelle, depuis la puberté jusqu'à la ménopause ; chez les femmes, depuis la grossesse jusqu'à l'accouchement, peuvent devenir des causes de délire. Il y a la folie de l'adolescence, la folie menstruelle, la folie de la grossesse, la folie de la parturition, la folie puerpérale. Ces faits sont trop connus pour que nous nous y arrêtions en ce moment. Rappelons seulement l'exemple d'une femme, qui, devenue aliénée à l'âge de quinze ans, lors de sa première menstruation, resta aliénée pendant toute la durée de son activité sexuelle, et ne récupéra sa raison qu'à quarante-deux ans, lors de la ménopause.

L'onanisme est une des causes les plus communes de la folie sympathique, qui affecte plus particulièrement, dans ces circonstances, le caractère mélancolique ou hypochondriaque.

On connaît aussi la folie *post nubia*, plus particulièrement signalée par les médecins anglais. Une femme rentre chez elle un soir ; traversant un champ, elle est attaquée et violée : elle devient immédiatement aliénée.

La blennorrhagie est aussi une cause assez fréquente de délire. Elle donne quelquefois lieu à un délire particulier ; le délire du toucher, celui qui a été décrit sous le nom de « délire des boutons de porte. » Nous en parlions récemment, à l'occasion du délire avec conscience, dont il est une des nombreuses variétés.

Il faudrait, enfin, si l'on voulait compléter ce tableau à large esquisse, parler aussi des délires provoqués par des troubles stomacaux et gastro-intestinaux, par les affections du foie ; rappeler surtout l'influence si connue de la constipation.

Résumons ces considérations générales par quelques mots sur le caractère de ce délire, et sur les moyens de traitement qu'on peut lui opposer.

Le caractère de la folie sympathique est généralement la lypémanie, la tendance à la dépression. Beaucoup de ces aliénés finissent par le suicide.

En thèse générale, la folie sympathique rentre dans l'ordre des folies avec conscience. Elle est curable : les causes qui l'ont engendrée ou qui l'entretiennent pouvant être supprimées. Il y a, toutefois, un facteur dont il faut tenir compte dans le pronostic : c'est celui des prédispositions individuelles spéciales, et notamment de l'hérédité.

Mais la lésion originelle n'est pas toujours curable. Dans ce cas, il faut veiller à l'état des voies digestives, et surtout à celui des intestins. Les purgatifs sont souvent utiles dans ces circonstances. On peut recourir encore avec avantage aux bromures alcalins et à de légers toniques. Les occupations intellectuelles doivent également être mises en œuvre.

(*Gazette des hôpitaux*, frévrier 1886.)

Paralysie par suggestion.

Voici un cas bien curieux dont MM. Debove et Féréol ont entretenu la Société médicale des hôpitaux, le 12 février 1889. Ils ont présenté un homme de vigoureuse apparence, hypnotisable et suggestionable très facilement. M. Debove, dans le service duquel il s'était rendu insupportable au bout d'un certain temps de séjour, comme le deviennent si vite les névropathes et tous les malades auxquels on paraît s'intéresser particulièrement, lui signa son *exeat*, mais après lui avoir suggéré pendant le sommeil hypnotique qu'il serait paralysé le soir même, et qu'il reviendrait trouver M. Debove pour implorer sa rentrée dans le service. Le soir même, cet homme, cheminant dans l'avenue d'Italie, s'affaissa, paralysé des membres inférieurs, et dut être conduit à l'hôpital de la Charité, dans le service de M. Féréol, qui admit d'abord une paralysie syphilitique à caractères ataxiformes. Mais le traitement spécifique ne modifia en rien l'état du malade, qui était sans cesse tourmenté du désir de retourner dans le service de M. Debove. Il y rentra, en effet, toujours paraplégique, mais d'une paraplégie à caractères bizarres, ne rentrant dans aucun type défini, et dans laquelle M. Debove reconnut son œuvre. M. Debove explique la singulière apparence de cette paralysie par ce fait que les malades, à qui l'on suggère l'idée qu'ils sont ou seront paralysés, reproduisent ces paralysies d'après l'idée qu'ils en ont prise en voyant des gens paralysés pour des causes diverses, ataxiques, hémiplégiques, etc.; de là, un mélange de symptômes appartenant à différentes maladies. Bref, M. Debove n'eut aucune peine à faire cesser la paralysie qu'il avait suggestionnée auparavant.

M. Féréol confirme les paroles de M. Debove, et se déclare absolument rallié au diagnostic de paralysie par suggestion. Il rappelle que, quand le malade arriva dans son service, le réflexe patellaire était aboli, mais apparut au bout de quelques jours. M. Féréol préfère le nom de paralysies névropathiques à celui de paralysies hystériques pour les accidents de ce genre survenant chez les hommes ; car dire qu'un homme est hystérique lui paraît aussi étrange que de parler d'un kyste de l'ovaire chez un homme. Il termine en disant que, désormais, quand on verra dans les hôpitaux un sujet atteint de paralysie anormale, il sera prudent de s'informer s'il ne sort pas du service de M. Debove après y avoir reçu quelque suggestion.

Le malade en question est ensuite introduit devant la Société. M. Debove le prive à volonté de l'ouïe, lui donne la démarche d'un ataxique, puis lui rend la liberté de ses mouvements ; enfin, pendant le sommeil hypnotique, il lui suggère de prendre à son réveil 40 centigrammes d'acide picrique (substance d'une amertume insupportable) qui se trouve à sa portée, et de les avaler en leur trouvant le goût du sucre. En effet, le malade, aussitôt réveillé, s'empare spontanément du paquet de poudre qu'il aperçoit sur la table et le mâche. Interrogé sur le goût qu'il trouve à cette substance, il répond que c'est quelque chose comme de la cassonade ou du sucre.

(*Union médicale.*)

Imprimerie MIHRAN, rue de la Sublime Porte, № 7.

درجهٔ حرارت غايت متنزل، ال وآياقلر منجمد، دوداقلر مورارمش، ناحيهٔ شرسوفيه وبالديرلرده قولنج واوجاع، نبض حيطى الشكل وهمان ناقابل تقدير، لسان يابس وبياض وحافه‌لرى صارمتراق، عدم تبول؛ موت ٦ ، ١٢ ، حتى ٤٨ ساعت ظرفنده واقع اولور . — بوجهتله قولرا ايدوكى محتلدر . — بواستيلاك ذاتاً ناصريه اطرافنده بولنديغى روايت ايدلمكده‌در . — تدابير لازمه حقندن تعليمات ويردكدن صكره شطرده كوريشمهمز ايچون بكا تلغرافى چكمش اولان مفتشى يارين كورمكه كيده‌جكم .

امضا
غازالا

حجاز ولايتندن تلغراف

مكه فى ٢٢ تموز سنه ٣٠٥

صنعا موكبى تشكيل ايدن حجاجك صحتى بركالدر . اجرا اولنان معاينهٔ طبيه‌لرله بو حجاج ارسنده هيچ برخسته‌لك بولنديغى اثبات ايدلمشدر .

قاران، جده ومينه‌دن مورود تلغرافنامه‌لر.

جده طريقيله قاراندن فى ٢٦ تموز سنه ٣٠٥

حجاج قرانته مدتى اكمال ايتديلر . صحت بركالدر . — جده‌يه ٥٥٠ حجاج پك كج واصل اولديلر .

مينه ٢٧ تموز سنه ٣٠٥

صنعا موكبى عرفاته واصل اولدى . مينده حال صحت بركالدر .

امضا
نورى

بغداد، بصره وناصريه‌دن دائرهٔ صحيه‌يه مورود تلغرافنامه‌لر .

بغداد ٢٧ تموز سنه ٣٠٥

شطره تموزك يكرمى برنده اوتوز طقوز ويكرمى ايكيسنده اوتوز اوچ وفيات وقوعبولمشدر .

امضا
لونيچ

بغداد ٢ تموز ٣٠٥

ناصريه‌ده اوتوز ايكى وفيات .

امضا
لونيچ

بغداد ٢٦ تموز سنه ٣٠٥

ناصريه‌ده اوتوز يدى وفيات .

بغداد ٢٧ تموز سنه ٣٠٥

بصره‌دن (ووروس)ك بالتلغراف اشعارينه كوره تاريخدن اون كون اقدم كلش اولان يكرمى پاشنده برفز دونكى كون اويله وقتنه قدر حال صحتنده بولنديغى حالده قولرا اشكنده‌ق واسهاله طوتيلهرق بو صباح وفات ايتمشدر .

موصل‌ايله بلديه طبيبى‌ايله برلكده مزبوره‌يى معاينه ايتدكارى كبى تجريد وتخريب ملبوسات تدابير لازمه‌سى دخى درعقب موقع اجرايه قونلشدر .

بصره ٢٧ تموز سنه ٣٠٤

تلغرافكز آلندى . — دونكن بو كونه قدر شبهه‌لى بر وفيات واقع اولدى . — بر شخص كاهل بو كون صباحلين صفرا‌لى اسهال وقيئانه دوچار اولمغله شرح طريقيله كرينيت كنين وفم طريقيله بوز ايله تداوى ايدلدى . — ايكى ساعت صكره اعراض تاميله توقف ايتمش ايكن بو كون اويله‌دن صكره عين اعراضك تكرار ظهوريله خسته وفات ايلدى . عين تدابير واقيه‌يه مراجعت اولندى . — بصره وحواليسنك احوال صحيه‌سنى هركون اشعار ايده‌جكم .

امضا
ووروس

بغدادن برنجى اشعار

بغداد، ١ اغستوس . صباحلين ساعت دردى اون الى دقيقه كچدى . — ناصريه‌ده تموزك ٣١ نجى كونى قولرادن ١٦ وفيات . — بصره‌ده ٥ وقعه و ١٠ وفيات . — ساموآدن رميثيه كوندريلان دوقتور مصطفى قولرا بولنديغنى اشعار ايديور . — موصل‌ايله اطرافدن درت قريه‌يى كزوب هر برنده يوميه ٥ الى ٦ وفيات وقوعنى قيد ايلشدر . — رميثيه‌ده بش كون ظرفنده الى قدر وفيات وقوعبولمشدر . — ساموآده شبهه‌لى هيچ برشى كورلمامشدر .

٢ آغستوس ١٣٠٥ تاريخيله مواقع صحيه‌يه تعميماً چكيلان تلغرافنامه

يمن حدوديشه قارشو (ميت)دن (لوهيا) يه قدر اولان قرانته مدتى بش كونه ايندريلمش اولوب حديده ايله اولان اشتراكات سريستدر .

قوچونى

٣ آغستوس تاريخيله بغداد دائرهٔ صحيه‌سنه مورود تلغرافنامه

بولاشيق مواردانك قرانته مدتى اون بش كونه ابلاغ ايديكز . — موجود صحيه قوردونلرينى محافظه‌ايدوب صلاحيه، فرط وسافلاويه‌داحتياط قوردونى تأسيسى ايچون والى پاشا ايله قونوشيكز . — بصره‌يه ودوقتور غازلايه معلومات ويريكز .

قوچونى

دائرهٔ امور صحيه‌يه مورود تلغرافنامه‌لر

مكه ٢٩ تموز سنه ٣٠٥

حجاج مكه‌يه عودت ايتديلر . حال صحت بركالدر .

نورى

دوقتور نورى بكدن تلغراف

مكه فى ٢١ تموز سنه ٣٠٥

حجاجك صحت نامه‌ده بولنديقلر هيئت طبيه طرفندن اشعار اولنمشدر .

مكه فى ٢٢ تموز سنه ٣٠٥

هيئت طبيه بوكونكى معاينه‌سنده موكبى تشكيل ايدن حجاج ارسنده هيچ بر طاعون وقعه‌سى كورلديكنى بيان ايديور .

مكه فى ٢٤ تموز سنه ٣٠٥

اوچ كون ظرفنده اجرا اولنان مشاهدات اوزرينه بين الحجاج هيچ بر طاعون وقعه‌سى موجود اولديغنى تعين ايتدكله موكب پرائيقه‌سنى اخذ ايلشدر .

جده ٢٧ تموز ٣٠٥

ميتده برنجى كون چكدى . صحت بركالدر .

ووميه

جده ٢٩ تموز ٣٠٥

صحت نامه حائزه اتمام حج ميسر اولدى .

جده ٢٩ تموز ٣٠٥

١٣ تموز ٣٠٥ تاريخنده اجرايه مواصلت ايتش اولان دوقتور مالچان طرفندن تاريخ مذكور ايله اشعار ايدلمشدر: جواره بولنان ايكى قريده برفاج آى اقدم طاعون خيرجلى اثبات ايدلمش ايدى . شمدى‌ده جاى تيفوئيد موجوددر . — قراى سائره‌ده واحاده طاعونه دائر هيچ بر وقعه مشاهده ايدلمامشدر . تموزك ١٧ نجى كونى بنى شعيره كمثك اوزره يولهجقدم .

امضا
ووميه

(مهران) مطبعه‌سى — باب عالى جاده‌سنده نومرو ٧

	» ٢٩		
	» ٣٠		
	» ٤٤		
	» ٤٠		
	» ٣٧٧		
بصره. — ٢٥ الى ٢٨ تموز	١٨ وقعه‌دن	٩	وفيات
» ٢٩	» ١٢	٧	»
» ٣٠	» ١٢	١٠	»
	» ٤٢	٢٦	»

رمينه. — (ساموآدن ٦ ساعت مسافده كائن اولوب ٣٠٠ خانه‌يى شامل بر قريه‌در .)

٢٧ تموز	٣	وفيات
» ٢٨	٣	»
» ٢٩	(غايت چوق)	

عصفوريه (ناصريه جوارنده) .— بوراده قولرا اشعار ايدلمى اوزرينه دوقتور غازالا تموزك اوتوزنجى كونى محل مذكوره كتمش ايسه‌ده بوخسته‌لكه دائر هيچ بر وقعه اثبات ايتمامشدر .

شطره قربنده دجا قبيله‌لرنده دخى استيلا وقوعى اشعار ايدلمشدر .

امراض مستوليه جدولى

تاريخ	محل	اشعارات
٣ تموز ٣٠٥	دمشق	محل مذكورده وبای بقرينك همان غيبوبت ايدوب فقط حما ناحيه‌سنده تكرار ظهور ايلديكى صحيه طبيبى طرفندن اشعار اولنمشدر.
٢٨ تموز ٣٠٥	صامسون	صحيه طبيبنك اشعارينه نظراً وبای بقرى چهارشنبه قصبه‌سنده غيبوبت ايتمش ايسه‌ده يافره جهتنده تكرار ظهور ايلمشدر .
٢٩ تموز ٣٠٥	آداليه	قاش قريه‌سنده وبای بقرى موجود ايدوكى صحيه طبيبى طرفندن بالمغراف اشعار ايدلمشدر.

دائرهٔ امور صحيهٔ دولت علية عثمانيه

تبليغات

عراقده شطره و ناصريه‌ده قولرا ظهور ايتمش اولوب بصره‌ده دخى مرض مذكوره دائر ايكى وقعه اشعار ايدلمش اولديغندن بواسكله‌نك مواردات تموزك يكرمى دردنجى كونى دخى داخل اولديغى حالده بو تاريخدن اعتباراً ونظامنامهٔ مخصوصه توفيقاً حدود عثمانيه تحفظخانه‌لرينك بريسنده اون كون قرانتنه وضع اولنمشدر .— بوندن بشقه عراقده دوچار اتان اولان مواقعك اطرافنده بر صحيه قوردونى تأسيس اولنديغى كبى فرات اوزرنده بغداده‌كيده‌جك مواردانك ديكر سفينه‌يه آقطارمه‌ايله برابراون كون تحت مشاهده آلنمرينه مخصوص بر قرانتنه استاسيونى تأسيس ايديلنجيه قدر بغداد ايله بصره اره‌سنده اشتراك موقتاً قطع اولنمشدر .

درسعادت فى ٢٧ تموز سنه ٣٠٥
مفتش عمومى
قوچونى

ناصريه‌دن دائرهٔ صحيه‌يه مورود تلغرامنامه‌لر.

ناصريه ٢٧ تموز ٣٠٥

تقريباً سكز بيك سكنه‌سى بولنان ناصريه ده دونكى كون ٢٧ وفيات وقوعى اشعار اولنمشدر . — خسته‌لكه دوچار اولنلرك عددى معلوم دكلدر . — قولرايه دائر ايو حوادث ويرلمكده اولوب اولكى كون يالكز اون وفيات وقوعبولمشدر . — ناصريه‌ده احوال صحيه‌نك فنالغدن ناشى طرف حكومتدن بوراده قالغه مأمور ايدلديكم جهتله شهرلى وسالم قالان محلر اراسنده طرق اشتراك ذاتاً منع ايدلش اولوب يالكز قرانتنه تدابيرى مفتشك عودتنده تأسيس اولنه‌جقدر . — ناصريه قسماً بربرى اوزرينه يغلش دكرمز كلبلردن مشكل اولوب همان جمله‌سى ده ذاتاً متن واراضيسى مادهٔ قولرايه ايله‌مشوع اولديغى كبى ديكر طرفدن تدابير حفظ الصحه وصحيهٔ كيميويه‌نك موقع اجرايه وضع‌يده غير ممكن اولديغندن داهيه‌نك توقيفنه خدمت ايده‌جك يكانه واسطه آتشه مراجعتدن عبارت ايدوكنى ظن ايلدم .

حتى بونك ايچون تعليمات اوزرينه حكومت محليه كلبه سكنه‌سنك شهردن برچاريك، يارم ساعت وحتى بر ساعت مسافه‌يه قدر چكلمرينى امر ايتمشدر . — حكومت اهالئ مرقومه‌يه يكى كلبه‌لر انشاسى ايچون نه لازم ايسه تدارك واعطا ايده‌جكى كبى اسكى كلبه‌لر دخى احراق اولنه‌جق و بو تدبير يارين چامورلى خرجدن باشلش خانه‌لر ايچون ده موقع اجرايه قونيله‌جقدر . سائر تدابير دخى دردست اجرادر .

امضا
غازالا

ناصريه‌ده دوقتور (لوبچ)ه مورود تلغرافنامه‌لر

تموزك يكرمى دردنجى كونى‌ده داخل اولديغى اوتاريخدن اعتباراً بصره مواردانى اون كون قرانتنه وضع اولنق ايچون قوت انباره وياخود فرات اوزرنده انتخاب ايده‌جككز سائر بر نقطه‌ده عاجلاً برقرانتنه استاسيونى تأسيس ايديكز . — بواستاسيونه واصل اولان سياحين واشياى تجاريه ديكر برسفينه ايله نقل اولنمليدرلر . — بو استاسيونك تأسيسنه قدر نهر طريقيله سير سفائن موقتاً تعطيل اولنه‌جقدر. — بوندن بشقه بغدادى قره طريقيله مواقع منتنه مواردانندن محافظه ايچون قوردون تشكيلى ايله بر ابرتحت مشاهده اليكز . — بولنديغكز محلده اله كچيره‌جككز اطبايى استخدامه مأذونسكز . — تكميل بو تدابيرى موقع اجرايه قويوب عاجلاً ومنتظماً استشعار كيفيته دقت ايديكز . — بصره، بغداد و باشله حدود مواقعنه دخى تعليمات ويريكز .

امضا
قوچونى

ناصريه ٢٧ تموز سنه ٣٠٥

ناصريه‌يه واصل اولدم . — مفتش بغدادى ترك ايتمش اولديغندن طوغريدن طوغرى‌يه تلغراف چكيورم . — شطره استيلاسنك الحالة هذه يدى كوندنبرو ناصريه ده اجراى احكام ايلديكى افاده اولنمقده‌در . — پرنجى كون ٢ ؛ ايكنجى كون ٧ ؛ اوچنجى كون ١٣ ؛ دردنجى كون ٢١ ؛ بشنجى كون ٣٢ ؛ التنجى كون ٣٧ ؛ يوكون (دها آلاترقه ساعت اوج اولديغى حالده) ٢٢ وقعه ظهور ايلشدر. — دون وبوصباح ٤٧ ساعتدنبرو عين خسته‌لكه مبتلا اولان بر چوق اشخاصى معاينه ايلديكمده جمله‌سى‌ده قولرانك صفت مميزه‌سنى ارائه ايدن قى واسهال ايله مصاب ايديلر والآن دخى مصاب اولنلر واردر.

١٠٠ ده ٤ الى ١٠ نسبتنده‌كى محلولر هيان تأثير مذدرلر .

قوقائين ك ناقابل اختلال برمحلولى

(آبونق)

مورفين وآتروپين كبى قوقائينك دخى ماء مقطر درونده پاپيلان محلوللرى سريعاً بخل اولدقلرى جهتله موسيو (آبونق) كافورلى صو استعمالنى توصيه ايدبور . موميالیه برسنه اقدم بو وجهله اعمال ايتمش اولديغى « آتروپين » محلولى الآن بوزولمديغنى و ٣٠ غرام محلوله ٥ سانتيغرام كافورى قويديغنى بيان ايدبور . (صوده كافورينك قابليت انحلالى ٠,٢٢٩ در)

جوجقلر ايچون جرع مسكن

(دمقرووازيل)

اورهطان	٢٠ سانتيغرام	
ماء مقطر		
بورنقال چيچكى صويى ياخود بسيط شروب	بريرندن	٢٠ غرام

بو محلول اپكى كونده ايچيلهجكدر .

اورهطان صوده غايت محل اولوب بركاهلده ٣ الى ٤ غرام مقدارنده بلاكابوسه راحت بر اويقو حصوله كتيرر . بو اويقو ٦ الى ٨ ساعت دوام ايدر .

تداوئ اطفالده « ترپين » استعمالى

(دمقرووازيل)

ترپين	—	٢ غرام
كؤل	—	٤٠ »
ماء مقطر	—	٢٠ »

صنعته تطبيقاً پاپيله — ٨ ياشنده بر جوجق ايچون يوميه ٣ الى ٤ قهوه قاشقى .

تحت الجلد حامض فنيك شرنغه‌سى

(ناديج)

متيلر حامض فنيك	٤٠	سانتيغرام
ماء مقطر	٥٠	غرام

صنعته تطبيقاً پاپيله . — معتدجاى نائبه‌وقعه‌لرنده بو محلولدن براواز شرنغه‌سى واسطه‌سيله ٢ الى ٦ دفعه شرنغه ايديلور .

وجع قطنى‌يه قارشو مروخ

مايع آمونياق صبغ ايود قولوديون	بريرندن	٣٠ غرام

بونكله واسعاً يادانه ايديلور .

متنوّعه

ذات مراحم صفات جناب پادشاهينك قولرا ايله مصاب اولان اهالئ صادقه‌لرى حقنده فرط شفقت وعاطفت ملوكانه‌لرى آثار مشكوره‌سندن اولهرق بو دفعه مواقع متنبه‌يه اپكى مفتش ايله اون طبيبك تعيين واعزامنه اراده وفرمان كرامت بيان تاجداريلرى شرفصادر اولوب مفتشلكلره دخى دوقتور پكباشى حليم وجمال بكلر تعيين قلنمشدر .

جمعيت طبيهٔ ملكيه طرفندن بغداده صندقلرله ادويه كوندرلمشدر .

اوليابده شرفصدور بيوريلان ارادهٔ سنيهٔ جناب پادشاهى مقتضاى جليلهجه حفظ الصحهٔ عموميه مجلسى امور داخليه ناظرى دولتلو منير پاشا حضرتلرينك تحت رياستلرنده اولهرق مكتب طبيهٔ شاهانه‌ده هر كون انعقاد ايتمكده‌در .

پارسده اجتماع ايتمش اولان امراض جلديه قونغره‌سنه سر طبيب حضرت شهريارى دولتلو ماوروينى پاشا حضرتلريله دوقتور زامباقو پاشا ومعلم مشهور موسيو ريفور فخرى رئيس انتخاب اولنمشلردر .

عراقده ظهور ايدن قولرايه دائر ژورنال

شطره . — تقريباً ٤٠٠٠ نفوسى جامع اولان بلدهٔ مذكوره‌ده تموزك اون بشندن اوتوزينه قدر ٣٣٨ وفيات وقوعبولمشدر .

١٢ تموز	٣٠٥	اشعارات اولديغى	
» ١٣	—		٣ وفيات
			٣٤١ »
ناصريه . — عن ٢٠ الى ٣١ تموز			٣٧٧ وفيات
١ اغستوس			١٦ »
٢ »			١٩ »
			٤١٢ »

بصره . — عن ٢٥ الى ٣١ تموز	٤٢	وقعه‌دن	٢٦	وفيات
١ اغستوس	٣٣	»	١٠	»
٢ »	٦٩	»	٢٣	»
٣ »	٥٨	»	٣٧	»
	٢٠٢	»	٩٦	»

رمثه . — عن ٢٧ الى ٢٨ تموز ٦ وفيات

٣٠ تموز الى ٢ اغستوس ٤٤ »

٥٠ »

بغداد . — ٢ اغستوس ١ وفيات

شوح الشوق . — ٣١ تموز ٨ وفيات

١ اغستوس ٢١ »

٢٩ »

حمار . — ١ اغستوس ٢ وفيات

قورنا . — ١ اغستوس ٣ وفيات

بغداد ٢ اغستوس . — بوصباح دوقتور (آدلر) ايله برابر خسته‌خانه‌ده اجتماع ايتمش اولان طقوز طبيب قولرايه دائر مشكوك بر وقعه مشاهده او لنديغنى بيان ايلديلر . — بو وقعه‌نك صاحبى دخى ايللك قابريقه‌سنده مستخدم اولان بر عسكر عمله‌سيدر .

ناصريه ٢ اغستوس . — ساموآدن قورنايه قدر بتون مملكت بولاشمشدر . اشبو جزيره‌ده دخى ظهور ايتمشدر .

عراق قولراسنك ژورنالى

شطره . — ١٥ الى ٢٥ تموز		٣٠٨ وفيات
» ٢٧		وقوعبولديغى
» ٢٨		١٣ »
» ٢٩		١١ »
» ٣٠		٦ »
» ٣١		
		٣٣٨ »
ناصريه . — ١٩ الى ٢٨ تموز		٢٩٣ وفيات

موسيو (فره‌ئول) دخى موسيو (ده‌بوو) ك شو سوزيني تصديق ايله‌برابر تلقين واسطه‌سيله فلج تشخيصنه مشاركت ايتديكى كبي خسته‌نك‌كندو سرويسنه كلديكى زمان فعل منعكس اخصى معطل اولديغى حالده برفاج كون صكره تكرار ظهور ايلديكنى ده اخطـار ايلشـدر. موسيو (فره‌ئول) اركلكلرده بوجنس عوارض ايچـون فلج احتناق رحمى تعبيرى يرينه فلج مرضـاى عصبيه نامنى ترجيح ايدييور . زيرا بر اركك ايچون احتناق رحمى‌دينمك اركلكده بركيس مبيض موجود ديئندن بحث ايتمك قدر موجب غرابت اولمه‌جغنى بيان ايلدكدن صكره بعدما خسته خاندارده بر فلج غير طبيعيه مبتلا برخسته كورينه‌جك اولورسه بونك موسيو (ده بوو)نك سرويسنده برفاج ايدنوتيزم تلقينانه مظهر اولدقدن صكره اخراج ايدلش اولوب اولديغنى صوروب اكلامق مناسب اولمه‌جغنى علاوه ايدييور .

يوقاروده‌نبرو حكايه‌سى عرض اولنان خسته بعده جعبنه تقديم ايدلدى . موسيو (ده بوو) مرقومى بالاختيار قوهٔ سامعه‌سندن محروم ايتمش ، عدم انتظام حركته مبتلا برخسته‌نك مشى وحركتنى ويردكدن صكره تكرار حركات طبيعيه‌سنى اعاده ايلشـدر . الحاصل نوم مستغرق اثناسنده النك پتيشه‌جكى برپرده بولنوب محلكذار درجه‌ده آجى اولان ١٠ سانتيغرام مقـدارنده حامض پيقريق نامنده‌كى جسمى اويانديغى زمان آلوب يوتمسنى ولذتنى‌شكر كبي طاتلو بولمسنى مريض مرقومه تلقين ايلش وفى‌الحقيقه خسته درعقب اويانوب ماصـه‌نك اوزرنده طوران بركاغد توزى اخذ ايله يوتديغى كبي بو ماده‌نك لذتى كنديسنه سؤال ايدلدكده شكر كبي برشى اولديغى جوابنى ويرمشدر.

(اوتيون مديقال)

برمعاينهٔ اذنى متعاقب داء الجمود

دوقتور (آلنزاندر مدينـا) وقعهٔ غريبـهٔ آتيه‌يى نشر واعلان ايلشـدر: موسى اليه بركون التهاب اذنه مبتلا برخسته‌نك قناة اذنهٔ خارجيسنى مناسب برآلتك حامل اولـديغى پوق ايله تميزله‌مك اوزره ايكن خسـته‌نك بكزى صولوب باشنى اكديكنى وصندالیه‌سـندن دوشمكده اولديغنى كورنجه اقدمجه التصاق ايتمش اولديغى منظرى رفع ايدرك پواش پواش مرقومك دوشمسنه ياردم ايلدى. نبض بك ضعيف، آغز قپالو، فك اسفل منقلص، زاوية انسية عينده كوز ياشلرى موجود اولمغله برابر اجفان نيم كشاده، حدقه دخى كونشـك تحت تأثيرنده بولنديغى حالده يه برآز متوسع ايدى. موسى اليه اولزمان خسته‌يه تنفس صناعى اجراسنه قويلش ايسه‌ده قولارينـدن وپريلان وضعيتده مرتفع قالديغنى كورديكى كبي بجاقلريني قالديرمق ايچون آياقلرندن طوتديغى حالده بونلرك دخى او وضعيتده قالمسى نظر دقتنى جلب ايتمكله بر داء الجمود نوبتى تشخيص ايلـدى . مسـعودانه اولهرق بوحال بر قاچ دقيقه دوام ايتدى. دوقتور مدينا بووقعه‌ده طبل صوتيه طوقنديغنى تأميناً بيـان ايدوب شوداء الجمود حالتى يالكز اذنك معاينه‌سنه وخسته‌نك مزاج عصبيسنه اسناد ايتمكده‌در.

(رەويزا مديقا دو سويلا)

آدونيد وعنصر مؤثرى اولان آدونيدين

بو جسمى تجربه ايتمش اولان دوقتور (دوراند) دخى نتائج آتيه‌يه دسترس اولمشدر :

آدونيد مهم بر دواى قلبى اولوب قيد واشعار ايتديكمز تأثيراتندن‌طولايى بك چوق خدمت ايفاسى مأمولدر. زيرا دواى مذكور ايكى سانتيغرام مقدارنده (١) انبساط شريانيى تزيد (٢) ضربات قلبى تنظيم (٣) تواتر نبضى تنقيص ايدر (٤) تقلصات قلبيه‌نك شدتنى آرتيروب (٥) تبولى سريعاً زياده‌لشديرر؛ (٦) مادهٔ دوائيـه‌نك وجوده‌ده تراكمندن ايلرو كلان علامانى ايقاع ايتمز؛ (٧) دپجيتالك عينى استطبا باتى حائز اولديغى ظن ايديلور .

(بوللەتن ژنرال دو تراپوتيق)

(اپنون)

موسـيو (دوزاردن بومس) و(بارده) نك اشبو مسكن جديد حقنده نشر ايلدكلرى مقررات بروجه آتى درج اولنور :

(١) اپنون معطرات صفندن مخلط بر« آسه‌تون » در (٢) بو«آسه‌تون» سمدار اولوب آزچوق صفاينك مشاهده ايديلان سوء فعلنه زياده برتأثيرى اولديغى ظن ايديلـور. (٣) اپنون مقدار سميده ويرلديكى زمان حيواناتده نوم ، بطلان وجع وبطلان حس حصـوله كتيروب عناصر عصبيه‌نك فعل عصبيسنى تنقيص، تضييق دمى زياده‌سيله تنزيل، تنفسى تعديل وتركيب دمى اخلال ايدر. (٤) اپنون ٢٠ الى ٤٠ سانتيغرام مقدار جسيمده انسانده اويقودن بشقه قابل تقدير اعراض فيسيولوجيه اصلا حصوله كتيرمامشدر؛ بو ماده‌على الخصوص سرعصبي يى ياخود سوء استعمالات كنوليه ويا اشتغالات عقليهٔ مديده ايله حصـوله گلش اويقومزلغى تداوى ايدر برمسـكندر.

اپنونك اك ايو واسـطهٔ ترتيبى، بو ماده گرك زيت وگرك اژه دروننده منحل اولسـون ، قاپسول شكلنده استعمالدر . هر قاپسولده ٥ الى ١٠ سانتيغرام اپنون واردر .

دوقتور

محمد فخرى

تراكيب دوائيه

نفخ ايچون قوقائين ترتيبى

(چنچلر)

قلورمائيت قوقائين . . .	٢٥ الى ٥٠ سانتيغرام
« مورفين	٢٠ «
تحت آزوتيت بيزموت شكر	بهرندن ٤ غرام و٩٠ «

صنعته تطبيقاً خلط ايديله .

تنفس ايچون قوقائين ترتيبى

(چنچلر)

قلورمائيت قوقائين	٥٠ سانتيغرام الى ١ غرام
قلوريت پوتاس	١٠ غرام
ماء مقطر طفلان	٢٠ «
صو	٥٠٠ «

صنعته تطبيقاً اعمال اولنه .

ديش عملياتنده قوقائين استعمالى

لوندره ديشچى جمعيتنه « عمليات سنيده قوقائين » استعمالنه دائر تقديم ايتمش اولديغى لائحه‌سـنده (اوقلهى قولس) نام ذات قرنفل يافى درونده ١٠٠ ده ٢٠ نسبتنده اعمال ايديلان بر محلولك حسيتى ازاله ايلديكنى تصديق ايدييور . بو محلولك مكرراً التصاق ايله لب سنى دخى غير حسـاس بر حاله كتيرمك ممكندر .

مقتبسات

صو چيچكنك خصوصيت وقابليت تلقيحى

سوسو (تەللى) و(توانو) نام ذوات صوچيچكنك برمرض خصوصى اولوب جدرى وشبه جدرى ايله هيچ بر مناسبتى اولديغنى بيان ايديورلر. مومى اليها بوبابده اجرا ايلدكارى تجاربدن مقررات آتيه‌يى استخراج ايتمشلردر.

١ — صوچيچكى قابل تلقيحدر. فقط دائما (ستەينەر) ك اشعار ايتمش اولدينى درجه‌ده دكل. علامات متقدمه تمامیله مفقود اولەيلوب تلقيح ايديلان صوچيچكى بردنبره باشلار.

٢ — نه جدرى صوچيچكى ايجون، نه‌ده صوچيچكى جدرى ايجون معافيت ويرميوب هر ايكى خستەلك دخى — برينك آثارى دها موجود ايكن ديكرى ظهور ايدرك — بربرى ايله توالى وتعاقب ايده‌يلورلر.

بوايكى خسته‌لكك برلكده دور تفريخ پكيره يلدكارى صحيح اولديغى كبى هرايكيسينك عينى وقتده تلقيح اولنه‌يلدكارى دخى صحته قريب بر صورتده ظن اولنمقده‌در.

٣ — برجدرى‌وياشبه جدرينك اثناى سيرنده چوجقلره صو چيچكى تلقيح ايديله‌مامشدر.

٤ — صوچيچكى آشى عمليه‌سندن غيرمتأثر قالميوب بوخسته‌لكده دخى عملية مذكوره حسن موفقيت حاصل ايدر.

جدرى ايله آشينك برلكده سير ايتدكلرينى مبين بروقعه دها

— ١٨ ياشنده كنج برقزكچن شباط افرنجينك ١٦ نجى كونى اينك آشيسى ايله آشيلانمش ايدى. اوچ كون صكره خطاطه ظهور ايدن دردنجى كونى اشبو خطاطه تماماً نمو ايدرك بشريه منقلب اولمش ايدىكه مزبوره برجدرى مجتمعه دوچار اولدى. آشى وجدرينك هرايكيسيده بربرى اوزرينه اجراى تأثير ايتمكسزين سيرلرينى تعقيب ايلديلر.

جنت علاقويه

معلم موسيو (بال) برجنت علاقوية جرحيه وقعه‌سى مناسبتيله بو هذيانداثر صورت عوميه‌ده بحثه كيريشمشدر:

« كافة امراض وآفات جنت علاقويه ايقاع ايده‌يلورلر. لكن بونلرك ارەسنده بعضلرى واردركه ديكرلرندن زياده استعداد وبردكلرى جهتله خصوصى اولەرق اشعار ايدلميدرلر. بونلرده اعضاى تناسليه وانبوب هضمى امراضنا جوف بطنده بولنان اعضانك اكثريسينك امراضيدر. مثلا داء برايت جنتنه دائر وقوعات سرد ايدلمشدر. بوبابده اعضاى صدريه امراض ويا آفاتى اعضاى بطنيه امراضنه نسبتله ايكنجى درجه‌ده كلور. جنت علاقوية سل‌الرئه وجنت قلبيه‌يه متعلق بعض مثالر كورلمشدر.

زمان بلوغدن انقطاع طمثه وحبلدن وضع حمله قدر حيات جنسيه‌نك كافة ظهوراتى‌ده اسباب هذيان اولەيلورلر. جنت شبابت، جنت طمث، جنت محاض وجنت نفاسيه دخى واردر. بوخصوصات معلوم جمهور اطبا اولغله دها زياده تعريفه لزوم يوقدر. بالكز بر قادين مشالى اخطار ايدەيم كه اون بش ياشنده ايكن طمث زمانى مجنونه اولوب فعاليت جنسيه سنك دوامى مدتجه او- حالده قالمش وانجق فرق‌ايكى ياشنده عادتدن كسيلديكى زمان عقلى طوپلامشدر.

استثناء بايد جنت علاقويه‌نك اك كثير الوقوع اسبابندن اولوب بو حالرده خصوصى اولەرق مالیخوليا وداء مراق صفتنى اخذايدر.

خاصةً انكليز اطبباسى طرفندن اشعار ايدلش برنوع ديوانه‌لك دهشا واردر: برقادين بر اقشام خانه‌سنه كلوركن بر تراندن مرورى اثناسنده بركسه طرفندن اوزرينه هجوم ايديلدرك هنك ناموس معاملهٔ وحشيانه‌سنه هدف اولديغندن بردنبره عقلنى قاچرمشدر.

بل صغوقلغى‌ده چوق كره سبب هذيانلر. بو هذيان «قيو دوكه‌لرى هذيانى» نامیله تعريف ايدلش اولان هذيان تماس اولوب يلدرك ايقاع ايديلان هذيانلر جمله‌سندندر.

شوتعريف عمومى‌يى اتمام ايچون معدوى ومعدوىٔ معانى اختلالاتك وقره جكر آفاتنك حصوله كتيردكلرى هذيانلرى اشعار وعلى الخصوص انقباضات هركسه معلوم اولام تأثيرينى‌ده اخطار ايتمك لازمدر.

هذيانك صفتنى وتداويسى وسائطنى ده ازبار ايله اشبو مطالعات عوميه‌يى اجمال ايدەلم.

جنت علاقويه‌نك صفتى على‌العموم سودادر. حصوله كتيران وادامه ايدن سببلر رفع وازاله اولنه‌يلديكندن قابل شفادر. يالكز انذارده بر شيئه دقت ايتليدر. بوده شخصى اولان استعداد خصوصى وباشلوجه وراثتدر.

فقط منشأ جنت اولان آفت دائما قابل شفا اولميوب بوصورتده طرق هضميه‌نك وبالخاصه امعانك حالته دقت ونظارت ايتليدر. بوحالرده مسهلاتك اكثريا فائده‌سى واردر. بروم قلويله‌ر ومقويات خفيفه‌يه‌ده مع الاستفاده مراجعت اولنه‌يلور. اشتغالات عقليه دخى موقع فعله قونلميدر.»

اينوتيزم ايله فلج

موسيو (ده‌بوو)و(فره‌ئول) ١٨٨٦ سنه‌سى شباطنك ١٢ نجى كونى خسته‌خانه‌لر جمعيت طبيه‌سنه غايت عجيب بر وقعه اولق اوزره بر آدم كتيردىلر. مرقوم ظاهراً وجودلى وبك سهولتله اينوتيزمه مستعد ايدى.

امراض عصبيه مبتلالرينك وكندولرينه براهميت خصوصيه ويرىلان بالجمله خسته‌لرك چابوچق سقلدقلرى كبى بو خسته‌دخى موسيو (ده بوو) ك سرويسنده براز زمان صكره ارتق اقامته متحمل اولديغندن طبيب مومى‌اليه دخى يه او اقشام دوچار فلج اولەرق تكرار خسته‌خانه‌يه قبولنى استرحامه كله‌جكنى برنوع مستغرق اثناسنده مرقومه تلقين ايتدكدن صكره خسته‌خانه‌دن چيقارتدى.

همان او اقشام بو آدم ايتاليا جاده‌سندن بكر ايكن اطراف سفليه‌سى مفلوج اولەرق يره يغلديغندن شاريته خسته‌خانه‌سنده موسيو (فره‌ئول) ك سرويسنه نقل ايدلمكله طبيب مومى‌اليه طرفندن اول امرده عدم انتظام حركت شكنده برفلج افرنجى تشخيص اولنمشدر.

فقط تداوىٔ خصوصى مريضك شو حالنده هيچ بر اعتدال حصوله كتيرمديكى كبى مرقوم دخى بلا فاصله موسيو (ده بوو) ك سرويسنه كوندرلمسى ارزوسنى بيان ايتمكله اولديغندن هيچ بر شكل معينه عائد اولميان واوصاف عجيبه‌يى حائز بولنان فلجى ايله كاكان مصاب اولديغى حالده موسيو(ده‌بوو)ك سرويسنه كيردى. موسيو (ده بوو) اولجه كنديسنك توليد ايتمش اولديغى بو فلجى تشخيص ايله برابر منظرهٔ غريبه‌سنى‌ده ايضاحاً «مفلوج اولدقلرى وياخود اولەجقلرى كندولرينه تلقين‌ايديلان خستكان اسباب مختلفه‌دن طولايى دوچار فلج اولمش اشخاصى كورمكله اقدمجه حاصل ايتمش اولدقلرى فكره كوره بو فلجلرى كندولرنده دخى حصوله كتيردكلرينى واشته بونك ايچون امراض مختلفه‌يه عائد بر طاقم اعراض مختلطه مشاهده ايدلديكنى» افاده ايتمشدر.

الحاصل موسيو (ده‌بوو) اقدمجه تلقين ايله‌توليد ايتمش اولديغى فلجى بودفعه تكرار ازاله ايتمكده هيچ برصعوبت چكمدى.

اشكال مختلفه قبولنه باشلانمش ايديسه ده بعض اطبا شو مختلف شكللرى حقيقةً بشقه بشقه امراض كبى تلقى ايدوب حالبوكه مشاهدلرك اكثريسى تشريح مرضيجه تصادف ايديلان اشبو تخلفاته ياعينى برمرض عمومينك توضعات مختلفه‌سى ياتصادفى اختلاطات وياخود آفات تاليه كبى نظر ايديبورلردى .

تقسيم اسباب اصولى اتخاذ اولنديغى زماندنبرو بومختلف نقطهٔ نظرلر بسبتون دكيشمش، اشكال مختلفهٔ تيفوسك مشابهت و ياخود مباينتى مسئله‌سنده اعراضك مشابهت و مباينتى وياخود تدقيقات ميتهدن چيقاريلان نتائجك اختلافاتى برقرار قطعى اعطا سنه كافى اولمديغندن بومناسبات اك صكره تنظيم اولنه‌بيله‌جكى دوشونلمش ايدى . بوتقديرجه مسئله‌يه انجق مبحث الاسباب نقطهٔ نظرندن برقرار ويريله بيلوب احوال سائرهنك هيچ بر اهميتى اولهماز ايدى. مسئله‌نك شوصورتله ترتيبى لازمكليوردى : تيفوسك كافهٔ اشكالنه عينى سم مرضى سبب اولوب‌ده سم مذكور احوال مختلفه‌يه كوره بشقه بشقه توضع وياخود تظاهرمى ايدييور؟ مختلف اشكال مرضيه مختلف سملردنمى ايلرو كليور ؟

مسئلهٔ مذكوره‌يه دكل «سم وحيد» طرفدارلرى، انجق سموم مرضيه‌نك انواع مختلفه‌سنى قبول ايدنلرك لهنده برقرار ويرلمشدر . شمديكى حالده عموميتله معلوم ومثبت اولديغى اوزره بو آنه قدر تيفوس كبى قبول اولنان آفاتك، هربرى بشقه برسم مرضيدن نشأت ايدن وبربرندن صورت خصوصيه‌ده فرقلى اولان انواع ثلثه‌يه تفريق لازمكليوركه بونلرده (هايلدنبراند) ك تيفوس تفجريسى، تيفوس بطنى (حمای تيفوئيد) وتيفوس راجعدر . شو صوك اوتوز سنه ظرفنده تيفوسك اشكال مختلفه‌سنك عدم مشابهتى بالدفعات نظر مطالعه‌دن كچيريلوب قبول ايدلدكدن صكره بو نظريه‌يى باشلوجه انكلتره‌ده (ويليام ژنر) والمانياده (غريسنژر) نام طبيبلر مدافعه‌يه قيام ايله امراض مذكوره‌نك صورت خصوصيه‌ده‌كى اختلافى عموماً قبول ايتديرمكه باردم اتمشلردر . فرانسه‌ده دخى اطبا قريم محاربه‌سى اثناسنده تيفوس تفجرى‌يى ايوجه مطالعه اتمش اولدقلرندن بو نوع تيفوسك تيفوس بطنيدن تفريقنه قطعياً قرار ويرديلر . تيفوس تفجرى سمى ايله وقوعبولان اثنانك انجق تيفوس تفجرى حصوله كتيروب اصلا تيفوس بطنى توليد ايتديكنه، تيفوس بطينك دخى دائما تيفوس بطنى حصوله كتيروب حمای راجعه‌نك انتانى‌ده دائما حمای راجعه انتاج ايلديكنه دائر ژه‌نرك وقوعبولان مشاهده‌سى قرار مذكورك اعطاسنه سبب قطعى اولمشدر .

اشته بويله‌جه اسباب نقطهٔ نظرندن تقسيم سايه‌سنده امراض مذكوره‌دن يكى بر صنف تام تشكيل ايدلمشدر .

بوحالده حمای عصبيه ، حمای خيفه وحمای عفنيه اشكال وخيمه‌سى بربرينك عينى كبى تلقى اولنه‌ميوب انجق ، برطاقم خصوصاته كوره، امراض مختلفه‌يه عائد اولمق اوزره قبول ايديلور. لر . بوكا مقابل اكثريا علائم تيفوسيه‌دن اثريله كوسترميان حمای دائمهٔ خيفه وياخود حمای معدويه اشكال خفيفه‌سى دخى، عينى عنصر مرضى ايله تشكل ايلدكلرى جهتله ، اك وخيم آفات تيفوئيديه‌نك عينى كبى قبول اولنه‌رق انلرله برابر تيفوسك انواع مختلفه‌سى كبى تصنيف ايدلمكلرى لازمكلور .

هر نقدر بوكونكى كونده تيفوسك انواعى كبى نظر ايديلان امراض ثلثه اره‌سنده بر فرق خصوصى بولنمسنك قبولى، همان بر اعتراض شديده تصادف ايتميورسه‌ده مع مافيه صورت خصوصيه‌ده فرقلى اولان امراض مذكوره‌نك بينلرنده مشابهت وبر درجه‌يه قدر قرابت بولنسوب عينى جنسك انواع مختلفه‌سى وياخود هيچ اولمازسه عينى صنفه عائد اولدقلرى همان عموميتله انتشار ايلمش بر فكردر . مثلا تفجرات حاده طرز انتشارلرنجه، سير وعلامات بعض مشابهت عرض ايلدكلرى حالده يله بربرندن صورت خصوصيه‌ده فرقلى امراضك بر مجموعهٔ طبيعيه‌سى اولهرق قبول اولنديغى كبى امراض تيفوسيه دخى بويله بر مجموعهٔ طبيعيه اولمق اوزره تلقى ايديلوب تيفوس بطنى وحمای راجعه‌دن بشقه طاعون وحمای اصفر دخى (*) امراض مذكوره ميانده تعداد اولنيور .

ذاتاً امراض تيفوسيه تعبيرى، تحتنده مستتر اولهرق، مبحث الاسباب نقطهٔ نظرندن قديم بر فكرى بيان اتمكده اولديغى شبهه ايتديريورکه بوخصوص يقيندن تدقيق ايله‌ده تأييد ايدييور . سائر امراض تيفوسيه‌دن صرف نظرله يالكز تيفوس بطنينك تيفوس تفجرى‌يه اولان نسبتى معاينه ايدهلم . احتمالكه شمدى دخى اطبانك چوغى بو ايكى تيفوسلرك بربرينه پك يقين اولدقلرنى اشعاره مائل اولوب هله انجلرندن برطاقمى دها ايلرويه كيدرك يينه بوقرابت مناسبتيله مذكور خسته‌لكلردن برينك ديكرينه انقلابى غير ممكن اولديغنى ظن ايدييورلركه بو طرز مطالعه يكيدن اجراى تدقيقات زمانىده برچوق كوجلكلر توليد اتمش وچونكه مذكور خسته‌لكلرك برى انجون اثبات ايدبلان شيئك ديكرينه‌ده اسنادينه برمعناد پك آز ميل كوسترلمشدر. (مابعدى وار)

دوقتور

محمد فخرى

(*) اكثريا حمای نقاسه، دوسنطريا، خسته‌خانه قنغرنى، ديفتريا ودها بر چوق امراض سائره دخى برطاقم اطبا طرفندن امراض تيفوسيه ميانده كوسترلمشدر .

حمای اصفر

سرطبیب حضرت شهریاری دولتلو ماوروینی پاشا حضرتلرینك قلمی خسته خانه‌سنده ترتیب وتقریر بیورمش اولدقلری قونفرانسلرك ترجمه‌سیدر :

برنجی قونفرانس

تیفوس بطنی، تیفوس معائی، تیفوس دقاق، حمای تیفوئید .

افندیلر .

«تیفوس» تعبیری دومان، بخار ومجاز طریقیله بطلان حسیات وخدر عمومی معناسنه کلور. تعبیر مذکور، خصوصیله افعال عقلیه‌نك انحطاط وخیمی باشلوجه برعرض تشکیل ایدن، بعض امراضی اشعار ایچون قوللانلمشدر . هر نقدر آثار بقراط طیه‌ده برچوق وقوعات مختلفه «تیفوس» نامی التنده اشعار ایدلمش ایسه‌ده مبحث اعراضه تعلق بولنان تعبیر مذکور اطبای سالفه طرفندن اصلا عمومیتله استعمال ایدلمامشدر . الحالة هذه تیفوس نامیله اشعار ایتمك معتادمز اولان آفات، یونان وروما اطباسی طرفندن برطاقم امراض خصوصیه کبی تفریق اولنامشدر . اکتریسی ناقص اولهرق یازلمش اولان امراض تعریفاتنك مطالعه سیله کیفیت برصورت صحیحه‌ده تعیین ایدیله‌مزسه‌ده بنه اوتاریخده آفات مذکوره‌نك عمومیتله معلوم اولدیغنی قبول ایتدیکمز حالده دخی اومؤلفلرك آثارینی نظر مطالعه‌دن کچیرر ایسك اعراض مشهوده‌دن ادراك ایدیلان برمعنایه کوره فرانیطس، نوم‌مستغرق، سبات عمیق، حمای التهابیه، طاعون، حمای عفنیه وسائره نامله‌یله سرد ایلدکاری وقوعاتك یك چوغی سالف الذکر امراض تیفوسیه عائد اولدقلرینی حس ایدرز .

تیفوس تعبیرینی برکروه امراض ایچون (بوآسیه دوسوو آژ) نام طبیب علم الامراضه ادخال ایدوب عینی وقتده تیفوس قار، سروم، تیفوس‌نوروزوس، تیفوس قاستراتیس، تیفوس‌ایقتزودس (حمای اصفر) وبعده تیفوس ایستریقو-ور مینوزوس ونیفوس اقزوستوروم نامله‌یله انواع مختلفه قبول ایتدیکی کبی نهایت تیفوسك برنوعی اولق اوزره (مانیوق عصاره‌سیله حصوله کلان) برتسمی دخی اشعار ایلمشدر .

یواش یواش تیفوس تعبیری صرف «عرض» نقطهٔ نظرندن استعماله باشلانمرق اوتعبیر یالکز برحالت تیفوسیه کوریلان وبو کونکی کونده دخی تیفوس نامیله اشعار ایدیلان امراضه حصر ایدلیوب بلکه ذات الرئة، جدری، قرمزیه، تقیح دم، حمای نفاسیه، اوره‌می ویا بونلره مماثل دیکر برخسته‌لکدن ایلرو کلان حالتر ایچون‌ده قوللانلمشدر . اطبای سائره تیفوس کلمسنك معناسنی براز دها زیاده تحدید ایدرك علی الخصوص کندولرندن اقدم حمای عصبیه، حمای خبیثه، حمای دائمهٔ عفنیه، حمای شدیده ودها دیکر اسمار ایله اشعار ایدیلان آفاتی ده تیفوس نامی التنده جمع ایتمشلرسه‌ده انجق حمای بسیطه، حمای معدویه، حمای مخاطیه، حمای صفرائیه، حمای دائمهٔ غیر عفنیه اسمارایله تصنیف ایلمشلردر .

علم الامراضده تشریح مرضی احکامنك بدایت ظهورنده تیفوسك ایضاحی ایچون دخی تشریح مرضیجه برواحد قیاسی وضع وتعیینته چالیشلمشدر. عصر حاضر ابتداسندن برو باشلوجه فرانسه‌ده، کوستردکاری اعراض ایله محقق اولهرق تیفوس صنفنه عائد اولان برچوق امراض خصوصیه وقعه‌لرنده دقاق وغدد مساریقیه‌ده شایان دقت براختلال بولنمشدر.

برطاقم استیلاآت مرضیه دخی ظهور ایدوب اواثناده بلا استثنافتح میت اجرا اولنان وقوعاتك کافه‌سی‌ده اختلالات مذکوره‌یی عرض ایتمشلردر . بعدالوفات وقوعبولان شو مشاهدات اوزرینه تأسیس مطالعه اولنهرق اختلالات مذکوره‌یه تیفوسك اوصاف ممیزه‌سی کبی نظر ایدیلوب خسته‌لکی دخی قناة معائینك برآفت موضعیه‌سی، والحاصل برالتهاب معدویٔ معائی، غشای مخاطیٔ معائینك برمرض دملیسی، تبثر امعاء، جلدك تفجرات حاده‌سنه معکوساً برنقطهٔ داخلیه اولهرق قبول ایتمك لازمکله‌جکی ظن اولنمشدر. بونلرك یانی باشنده برطاقم وقوعات دها کورلمشدرکه شمدی یه قدر سرد ایدیلانلردن، اعراض خصوصیجه، تفریق اولنه‌میوب یالکز امعانك سالف الذکر آفتی موجود دکل ایدی ؛ بویله برکیفیت باشلوجه انکلتره‌ده استیلاآت جسیمه‌ده کوریلوب حالبوکه بعض وقعه‌لرده عینی وقتده هم قروح معائیه‌لی همده بلا قرحه تیفوسلر مشاهده اولنه بیلمشدر . معمافیه انکلیز وفرانسز اطباسی مشاهدات واقعه‌لرینك برنجی فرقی اولدیغنی پك کوچ قبول ایده بیلمشلرسه‌ده مسئله‌نك تشریح مرضی نقطهٔ نظرندن تدقیقاتی مؤخراً بعض تفریقاره لزوم کوسترمه‌جکی دها اولزماندن ظن اولنیوردی .

تشریح مرضیجه اکتساب ایدیلان وفقط امراض متعاقبه‌یی وتصادفی اولان اختلاطاری‌ده عینی آفت ابتدائیه زمره‌سنده کوسترلان مختلف معلوماته وبعض اعراض باهره‌یه کوره تیفوس ایچون — آفت موضعیه‌نك اختلافاتی ایله بربرندن تفریق لازمکلان- بطنی، دماغی، تفجری ودها سائر نامار ایله برطاقم

نومرو ۳۷ : ایکنجی سنه
۱۹ اغستوس — ۱۸۸۹

جریدهٔ اماکن الصحه

عسکریه و ملکیهٔ دولت علیهٔ عثمانیه

امور اداریه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر . | امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبنه مراجعت اولنملیدر .
یوسنه اجرتی ویرلمیان مکتوبلر قبول اولنمز . | درج اولنجیان اوراق اعاده اولنمز .
جریدهٔ اماکن الصحه‌یه مقالات فنیه درج ونشر ایتدیرمك آرزوسنده بولنان ذوات کرام ایچون جریده‌نك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اطبا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایدرز.

پادشاه معارفپرور وشهنشاه ترقیکستر ولی‌نعمت پیمتمز شوکتلو مهابتلو السلطان ابن السلطان الغازی «عبدالحمید» خان ثانی افندمز حضرتلرینك تحت عالیبخت عثمانیه جلوس همایون میامن مقرون جناب شهریاریلرینك اون دردنجی سنهٔ دوریه‌سنه مصادف اولان بو روز مسعدت بروزده عامهٔ تبعه وزیردستان ملوکانه‌لری بخلوص الوجدان عرض تبریکاته شتاباندرلر .

مجرد اثر لطف واحسان پادشاهیلری اوله‌رق انتشار ایتمکده‌بولنان «جریدهٔ اماکن الصحه» دخی، هیئت تحریریه‌سنك قلوب صادقانه‌سنی اهتزاز نمای شوق وسرور ایدن حسیات صمیمهٔ عبودیت وشکرانیتی عتبهٔ فلکمرتبهٔ جناب ظل اللهیلرینه بو وسیلهٔ خیریه ایله‌ده عرض وتقدیمه جرأت ایدر .

کافهٔ فضائل حکمدارانه‌یی حائز اولان ذات اقدس همایونلری بحق «حامیٔ علوم ومعارف» عنوان جلیلنه الیق اولوب اهالیٔ صادقهٔ ملوکانه‌لری حقنده باعث تزاید رفاه وسعادت اولان آثار تشویقات ترقی آیات جهانبانیلریله یوماً فیوماً تنویر باصرهٔ فخر وابتهاج ایتمکده‌یز .

افکار منورهٔ جناب پادشاهیلرندن علی الخصوص طباتك دخی پك زیاده اقتباس فیض ورفعت ایتمش اولمسی ولی‌نعمت بی منت افندمز حضرتلرینك خاکپای مکارمپیرای شهریاریلرینه بالجمله اطبا قوللرینی همه آن کمال صداقتله مجبور شکران ایتمشدر .

همان خلاق جهان وحافظ حقیقیٔ انس وجان اولان جناب مولای ذوالجلال تنزهت ذاته عن الشریك والزوال، پیرایه بخش دیهیم خلافت وقرةالعین دولت وملت اولان سوکیلو پادشاهمز افندمز حضرتلرینك عمر وشوکت شاهانه‌لرینی افزون وکافهٔ همممات فیوضات غایات ملوکانه‌لرینی دائما حسن موفقیته مقرون بیورسون آمین .

91436

2me ANNÉE № 38 — 1/13 SEPTEMBRE 1889

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent, ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivent reçus à l'Eastern Agency, Karakeuy, Deïrmen-Han, Constantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à MM. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes a tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

CONFÉRENCES SUR LES MALADIES TYPHIQUES

FAITES PAR S. EX. MAVROGENI PACHA

A L'HOPITAL DE LA MARINE.

IER CONFÉRENCE.

(a) Typhus abdominal, typhus intestinal, ilëotyphus Fièvre typhoïde des français.

(Suite)

Messieurs,

Le motif le plus essentiel qui mène à l'idée de considérer ces maladies comme semblables, c'est *l'état typhoïde* qui arrive dans toutes ces deux maladies, et la circonstance aussi de la dénomination identique, allouée à ces deux maladies. Or cet état typhoïde n'est point, comme cela a été, autant que possible, prouvé plus haut, (1) et comme cela a été de plus en plus reconnu, dans ces derniers temps, une particularité qui appartienne nécessairement à ces maladies, et qui les fasse distinguer d'autres maladies. Cet état n'est que la conséquence de la fièvre d'un degré élevé, qui a duré longtemps, et il arrive, de la même manière, dans toute autre maladie qui se trouverait dans les mêmes circonstances : c'est-à-dire, lorsque la fièvre possède le même degré d'intensité et la même durée. C'est ainsi, p. e. que cela arrive dans beaucoup de cas de variole, de scarlatine, de pneumonie, de péritonite etc., et alors, il y a beaucoup de médecins ignorants, qui prétendent que la maladie s'est transformée en typhus, ou que le typhus complique la maladie. Et, d'un autre côté, l'état typhoïde peut manquer dans le typhus exanthématique, aussi bien que dans le typhus abdominal; dans tous les cas, lorsque la fièvre est d'une moindre intensité, ou qu'elle a été suffisamment limitée par un traitement antiseptique, convenablement mis en usage. Mais si l'état typhoïde n'est plus le régulateur, alors, dans toutes ces soi-disant maladies typhiques, on manque de toute raison pour les considérer comme particulièrement parentes entre elles. En effet, la seule concordance entre le typhus exanthématique et le typhus abdominal consiste en ce que ces deux maladies appartiennent à la catégorie des maladies infectieuses, et que dans toutes les deux, dans la plupart des cas, la fièvre a une grande intensité et qu'elle dure longtemps. Sous tous les autres rapports elles sont différentes l'une de l'autre, et le typhus exanthéma-

(1) Deutsches, Archivfur klinische Médecin. Bd. I. 1366 et suiv.

tique, a dans tous les cas, une plus grande analogie essentiellement avec la variole, la rougeole et la scarlatine, qu'avec le typhus abdominal, et ce dernier a beaucoup plus d'analogie, dans ses rapports étiologiques et son mode de propagation, avec la dysenterie et le choléra, qu'avec le typus exanthématique.

Le fond qui détermine la différence fondamentale entre ces deux maladies, consiste en ce que le typhus exanthématique est une maladie purement contagieuse, tandis que le typhus abdominal, comme cela sera amplement démontré, plus bas appartient à la catégorie des maladies miasmatico-infectieuses. Le typhus exanthématique qui peut être transmis directement d'homme à homme, présente une contagiosité aussi évidente que celle des exanthèmes aigus. En revanche, le typhus abdominal n'est jamais communiqué, de personne à personne, directement. Il ne peut y avoir de doute que la différence essentielle, dans le mode de propagation, ne soit fondée sur des différences d'histoire naturelle essentielles des poisons morbifiques, et que pour cela, dans toute division qui a des prétentations à une signification scientifique, ces deux maladies doivent être séparées bien loin l'une de l'autre.

C'est vraiment un grand tort, que ces deux maladies, si différentes l'une de l'autre, aient, en Allemagne, le même nom, et que ce nom se soit propagé dans les centres scientifiques de presque toutes les autres nations, ce qui pourrait induire en erreur tout commençant ; leur séparation serait à désirer. Mais les propositions faites, jusqu'à présent, pour une meilleure nomenclature, pourraient à peine rencontrer une reconnaissance générale. L'adoption des dénominations françaises et anglaises, comme cela a été proposé par des personnes compétentes, de manière que le typhus exanthématique soit désigné du nom de « typhus », le typhus abdominal de celui de « typhoïde », est, abstraction faite de ce que, pour les Allemands mêmes, précisément, le nom de typhus abdominal, qui vaut, par excellence, celui de « typhus », serait à peine pris pour un progrès, parce que par le nom de *typhoïde*, serait exprimée une ressemblance avec le typhus.

Quant aux dénominations qui sont en usage pour le typhus abdominal, si nous ne prenons en considération maintenant que la nomenclature qui est de mise, depuis la séparation des *maladies typhiques*, les plus importantes sont les suivantes : *fièvre nerveuse abdominale, ileotyphus, typhus intestinal, fièvre entérique* ou *mésentérique, fièvre entéro-mésentérique, dothiénentérie* (Bretonneau), *fièvre typhoïde* (France), *typhoïde fever* (Angleterre), *intestinal fever* (Budd) *pythogenic* (produite par la pourriture) *fever* (Murchison).

LE CHOLÉRA A BAGDAD

par S. E. le Docteur C. MACRIDY PACHA.

Le choléra Asiatique, quittant de nouveau Bombay, est venu à Bassorah et de là à Bagdad où il fait des grands ravages à présent. Le virus étant récemment puisé à sa source génératrice et trouvant l'automne qui est très favorable à sa propagation, avec sa température, des fruits abondants et le fatalisme de la population de cette ville, le choléra sévit avec plus de véhémence et malheureusement nous aurons à déplorer un grand nombre de victimes ; mais grâce à la sollicitude paternelle de S. M. I. le Sultan, notre Auguste Souverain, qui nous a sauvé trois fois déjà de l'envahissement de ce fléau, cette fois aussi à la suite des ordres formels donnés par S. M. I. le Sultan, l'épidémie du choléra sera éteinte en Mésopotamie par les mesures prises par le Conseil Sanitaire, le Ministère de la Guerre et de l'Intérieur, lui barrant le passage par l'établissement d'un cordon rigoureux et d'une quarantaine bien régie. On envoit des médecins et des inspecteurs, des médicaments, des instructions sanitaires et hygiéniques aux médecins et aux autorités qui s'y trouvent. Avec tous ces moyens et le zéle des hommes préposés, j'espère et je crois même que l'épidémie s'épuisera sur place, comme j'en ai vu des pareils exemples, et nous aurons de nouveau une autre occasion de benir le nom de notre Empereur chéri en priant le Tout-Puissant pour la conservation de Sa santé précieuse et la prolongation de Sa vie glorieuse pour le bien de son peuple et la prospérité de son Empire !

Je crois qu'on ne lira pas sans intérêt, comme un cas d'actualité, la narration de l'épidémie du choléra qui avait regné à Bagdad en 1851, avec une description succinte de cette ville où l'épidémie trône en maître à présent. Bagdad, chef lieu de la province, fut fondé en 762, sur la rive droite du Tigre par le calife Abou-Djafer el Mansour, avec les ruines de Selencie, sur l'emplacement des jardins d'un juif nommé Dad, d'où le nom de Bagdad (jardins de Dad), elle fut pendant cinq siècles la capitale de l'empire Arabe. Elle fut enlevée aux Persans, qui la possédaient depuis 1514, par Ibrahim pacha vizir de Sultan Suléiman le législateur. En 1623 elle se révolta, soutint un long siège et fut prise par Sultan Mourat IV le gazi, l'an 1638 et depuis cette époque, Bagdad forma une des plus riches et des plus vastes provinces de l'Empire ottoman.

Située sur les deux rives du Tigre à une Longitude Est de 42o 4 ! et une latitude Nord de 33o 20 ! Bagdad possède environs 150.000 habitants. Le Tigre passe par le milieu en divisant la ville en deux parties qui communiquent par un pont et par de

petits bateaux ronds faits avec des branches de dattiers et enduits d'asphalte, appelés « Caffas ». Elle fait le commerce avec la Perse et l'Inde dont elle était l'entrepôt autrefois. Le Tigre dont l'eau est agréable et toujours trouble alimente la ville et arrose les jardins et les champs par un système hydraulique particulier, appelé « Kerradés ». Les rues sont étroites et mal propres ; les maisons bâties en briques, à la façon persane, ont une terrasse où l'on dort la nuit pendant l'été, et un serdap, où l'on reste le jour pendant les chaleurs, les chambres étant pour l'hiver seulement. Après le coucher du soleil tout le monde arrose les terrasses et on y porte les tapis, les nattes et matelas, où l'on dîne l'ont fait le keif et où on dort. Un louloulou guttural général se fait entendre avec des chants accompagnés des sons de cymbales et des defs ou tambours de basque. Une heure après le coucher du soleil il fait chaud encore, mais après c'est une température agréable jusqu'à minuit ; puis l'air commence à se rafraîchir et vers le matin il devient frais. Pendant le jour on ne peut guère sortir hors de la maison : le soleil est brûlant, la chaleur étouffante et l'air est aussi chaud que celui qui sort d'un four ; la lumière même est tellement vive qu'en se réfléchissant sur les murs blanchis, elle éblouit la vision. On se refugie le jour dans le Bazar qui est comme notre Bezestin ; avec une main on tient l'éventail et avec l'autre le mouchoir pour s'essuyer la sueur abondante qui ruissèle sur le visage. Dans les grandes maisons, il y a des « serdabs » dont la température est de dix degrés inférieure à la température extérieure. Ces serdabs sont des souterrains construits en briques ou en marbre sous les chambres ; ils sont plus ou moins profonds, de 10 à 50 pieds, avec quelques fenêtres qui donnent sur le corridor et des cheminées ventilateurs sont pour y porter l'air. Ces ventilateurs dont des espèces de cheminées pratiquées dans les murs et terminées supérieurement sur la terrasse à une hauteur d'une dizaine de pieds par des espèces d'entonnoirs tournés vers le Nord.

Dans les maisons riches il y a, au milieu du serdab, un grand éventail surpendu au plafond qu'un domestique de dehors meut avec une corde et cela sert à rafraîchir l'air. Dans quelques serdabs il y a aussi des jets d'eau au milieu. La température des serdabs est de 32o à 37o centigrades tandis que celle du dehors à l'ombre est de 42o à 46o. Quoiqu'il fasse frais dans les serdabs, l'habitation dans leur intérieur n'est pas du tout hygiénique : on y est prédisposé aux rhumatismes, aux catarrhes et aux congestions vers la tête ; l'air y est ordinairement humide et chargé d'acide carbonique par le non renouvellement exact, et il suffit d'y rester une heure seulement pour avoir mal à la tête ; la respiration est gênée, le corps est couvert de sueur et quand on sort après au dehors, les yeux sont éblouis par la lumière vive et la chaleur devient encore plus insupportable ; il est donc est préférable de rester dans une chambre basse et aérée que dans les serdaps. Le climat de Bagdad est ordinairement sain ; ce n'est que l'inondation des fleuves et la rupture des digues qui, produisant des marécages, donnent naissance à des épidémies de fièvres palustres. Jusqu'à 1849, aucune épidémie de fièvres intermittentes n'avait été observée à Bagdad.

Le choléra asiatique a visité toujours la province de Bagdad, toutes les fois qu'il a quitté les rives du Gange, dans l'Inde, pour faire sa tournée meurtrière ; s'il sévit sur la population de cette province avec plus de véhémence qu'ailleurs, c'est que le virus étant encore jeune et récent, y trouve une température favorable à l'automne qui augmente son action. L'habitude des habitants fatalistes à faire grand usage des fruits, en mangeant même des pommes d'or et des aubergines crues, ne contribue pas peu aussi à renforcer l'épidémie.

Le choléra-morbus de 1851 quittant Bombay vers le mois de mai arrive par un bateau à Bender-Bouchir situé dans le Golfe persique où il fait un grand ravage. Les habitants consternés se dispersent vers deux directions différents ; les uns prennent la direction vers la Perse arrivent à Schiras, ville fameuse par ses poètes et son tombéki et ses vins, où ils portent la maladie ; les autres se réfugient à Basra et y communiquent le choléra vers le commencement de juin. L'épidémie a duré dans cette ville vingt-cinq jours et fit huit cents victimes. Tous les habitants de Basra abandonnent leurs maisons et vont se refugier les uns à Mohamera, les autres à Sukulchukh où ils apportent la maladie avec eux et les endroits sus-mentionnés sont à leur tour envahis par le fléau.

De Mohamera le choléra parcourt tout le désert compris entre le Tigre et la chaîne des montagnes Hamrines où èrent avec leurs nombreux troupeaux les arabes de la tribu de Bèni-Lian ; arrivé à Bedra-Djessan le 25 août, il y fait de grands ravages dans une population de trois à quatre mille âmes ; 695 personnes en sont mortes. De Djessan, l'épidémie arrive à Mendeli le premier septembre ainsi qu'à Cazania faisant environ 400 victimes. De Mendeli elle passe à Chehriban et delà à Hanakine le dix septembre où elle dura vingt-quatre jours emportant 54 individus et 237 des environs de Hanakine et de Kifry. Le vingt septembre le choléra se déclare à Kerind ville persanne et delà envahit la Perse de ce côté aussi.

De Sukulchuk, où il avait été importé par les

fugitifs de Basra, le choléra va à Mechet-Aly, à Kerbella, envahit les Arabes de Hindié et, après avoir causé beaucoup de ravages, entre à Hillé, emplacement de la fameuse Babylonne, le 23 août, et il y reste pendant seize jours. Quelques juifs qui s'étaient enfuis de Hillé arrivent à Bagdad le 24 août. Un d'entre eux est mort au moment de leur arrivé à la partie occidentale de la ville, située sur la rive droite du Tigre, avec les symptômes cholériques. Le lendemain de leur arrivée, le 25 août, deux autres individus des fugitifs de Hillé ont succombé dans l'espace de six heures avec les mêmes symptômes caractéristiques du choléra-asiatique, dans le même endroit de la ville. Le 26 août deux autres cas cholériques suivis de mort se sont déclarés de l'autre côté de la ville, située sur la rive gauche du Tigre, où est la ville proprement dite. Depuis cette époque jusqu'au premier septembre il y avait bien en quelques attaques cholériques ça et là, mais leur nombre n'avait pas dépassé vingt, pourtant tous ont été suivis de mort. Du premier septembre l'épidémie avait commencé définitivement et dura trente six jours ayant fait 2.500 victimes en tout. De Bagdad le choléra envahit les environs et prit la grande route de communication.

Dans la période d'*augment* de l'épidémie jusqu'au 15 septembre, le choléra frappait subitement sa victime sans aucun phénomène précurseur et l'emportait dans l'espace de trois à huit heures. Aucun cas de cholérine dans cette période. La période d'*Etat* a duré cinq jours. Dans la période de « Déclin » qui a commencé de vingtième jour de septembre, on observait des diarrhées prémonitoires, des cholérines et la mortalité était diminuée ; il y avait même de cas de guérison sans le secours de l'art.

Le bas peuple, les juifs et les personnes qui commettaient des écarts de régime étaient frappées par prédilection. Notre commission ottomane pour la délimitation des frontières turco-persanes habitait *extra muros* en amont du Tigre dans le jardin spacieux du feu Nedjip pacha. Personne n'avait souffert d'un symptôme cholérique, mais moi qui allais souvent à l'hôpital militaire et fréquentais la ville, j'avais attrapé le miasme et souffert vers la fin de l'épidémie d'une cholérine assez forte ; j'ai eu la diarrhée caractéristique, la congélation de tout le corps, la cyanose, des crampes aux mollets et à l'estomac, la soif inextinguible, l'affaiblissement de la voix etc., je ne puis décrire le plaisir que me faisait l'eau fraîche dont j'usais par gorgées et je flairais le *cherbé* contenant l'eau avec un plaisir inéffable. Je rends grâce au docteur Belleli, médecin sanitaire alors à Bagdad, qui m'avait soigné en me donnant la poudre de Dower à haute dose, c'est-à-dire un gramme dans les 24 heures. La cholérine m'a laissé pour résultat une irritation gastro-enterique avec tympanite qui n'a guéri qu'après 3 mois dans le voyage que je fis dans les montagnes du Curdistan Persan, grâce au changement d'air et de climat. J'y joins un tableau statistique de la mortalité journalière du choléra à Bagdad d'après le bulletin sanitaire pendant le mois de septembre de 1851.

On voit par la marche de l'épidémie qui suit la route habituelle, que la maladie est portée par les hommes d'un endroit dans un autre ; par conséquent en faisant une quarantaine rigoureuse de vingts jours et en cernant l'endroit contaminé par un cordon rigoureux on peut arrêter le choléra et préserver ainsi le reste du pays de son envahissement désastreux. A Koley, un petit village distant de trois heures de Hanakine, le chef du village Abdulgafur aga a fait la quarantaine pour quarante jours ne laissant personne pénétrer dans le village ni ses habitants passer par le cordon et le choléra, qui avait fait des ravages dans des environs, avait épargné le susdit village.

Le choléra-morbus étant une maladie endémique de l'Inde, peut quelquefois, par des circonstances locales particulières, devenir épidémique ; il laisse alors sa patrie pour faire le tour du monde. C'est depuis 1831 que cette maladie est connue en Europe. Pourquoi donc le choléra Asiatique n'a pas visité l'Europe jusqu'à cette époque et pourquoi aujourd'hui nous visite-t-il plus souvent ? Le choléra Asiatique épidémique, étant une maladie contagieuse miasmatique, est importable par l'homme malade ou des effets salis des cholériques, ou par l'homme sain en apparence, mais ayant le germe de la maladie en incubation, incubation qui peut avoir une durée de 5 à 21 jours ; l'homme, dis-je, porte la madie dans l'endroit où il va. Avant l'invention des bateaux à vapeur, le choléra voyageant par terre ou dans des bateaux à voile ne pouvait pas survivre à ce long voyage qui servait comme une quarantaine salutaire, mais à présent que la communication est directe par les pyroscaphes, le choléra Indien en peu de temps passe soit à la Mecque avec les pèlerins soit à Bender-Bouchir où à Bassorah et delà à Bagdad. A présent que la voie de la Mecque est fermée, grâce aux mesures prises par le Gouvernement Impérial Ottoman, en établissant la quarantaine à l'île Camaran, le choléra choisit Basra ou l'Egypte pour faire son entrée en Asie et en Europe.

Le choléra Asiatique prend naissance, comme nous venons de le dire, dans l'Inde où il est endémique et c'est de là qu'il sort, quand il devient épidémique, porté par les hommes partout où ils vont. Donc si on fait une quarantaine rigoureuse pour tous les voyageurs qui sortent de l'Inde ainsi que pour les bateaux en partance, le choléra ne pourra pas sorter de l'Inde et l'humanité entière sera préservée de ce fléau comme il est arrivé pour la peste. Le seul préservatif pour le choléra est l'application de la quarantaine rigoureuse et raisonnée.

TABLEAU STATISTIQUE DE MORTALITÉ DE CHOLÉRA A BAGDAD EN 7bre 1851.

7bre 1851	Hôpital militaire	Populat. musulmane	Populat. juif	Populat. chrétienne	Minima temperat. Réomur.	Maxima th. Réom.	Total de mortalité	Direction des vents	Observations météorologiques
1	5	10	2	1	23o	28o	18	NO	la nuit E fort
2	23	34	1o	0	22o	29o	66	NO	le ciel nebuleuse
3	9	28	9	2	21o	29o	48	NO fort	la nuit SO fort
4	9	32	10	1	21o	31o	52	SE	même chose
5	12	70	15	2	20o	28o	99	SO faible	grande humidité
6	11	74	20	9	21o	29o	114	SO fort	—
7	10	75	12	3	22o	27o 1/2	100	idem.	nuage à l'O
8	5	78	6	4	23o	28o	93	SO faible	tout nebuleux
9	9	81	16	1	21o 1/4	28o	107	—	idem.
10	10	129	16	4	22o	27o	150	SO	—
11	5	122	28	2	21o	29o	157	idem.	—
12	0	94	10	1	20o 1/4	26o	105	—	nuage à l'E
13	0	74	5	0	19o 3/4	26o	79	—	idem.
14	0	76	12	1	19o	26o	89	—	vent médiocre
15	0	68	7	1	19o	25o 1/2	76	Ouest	violent
16	0	67	6	1	19o	—	74	SO fort	nuage au SO
17	0	68	8	1	21o	26o	77	idem.	calme
18	2	54	1	0	20o	—	57	NO m.	—
19	0	56	4	0	19o 1/2	24o 3/4	70	variable	—
20	0	34	3	0	19o	25o	37	SO	médiocre
21	0	28	2	0	19o	24o	30	idem.	—
22	0	21	1	1	18o 4/5	24o	23	—	—
23	0	8	4	0	16o 1/2	23o 3/4	12	—	fort
24	0	12	0	0	18o	—	12	—	médiocre
25	0	2	2	1	18o	25o	5	N	—
26	0	5	1	0	18o 1/2	26o 3/4	6	—	violent
27	0	8	0	0	18o	26o	8	—	médiocre
28	0	9	0	0	18o	—	9	—	—
29	0	7	2	0	18o	27o	9	—	—
30	0	5	0	0	21o	26o	5	E	nuage
Totaux	109	1302	312	35	—	—	1788	—	—

N. B.—Avec la mortalité de 6 jours et les décès non enregistrés et des faubourg, le total monte à 2,500 âmes environs.

FAITS DIVERS.

La rédaction de la « Gazette des Hôpitaux », ainsi que les nombreux amis de notre cher et vénéré président, Son Excellence Mavrogéni Pacha, sont heureux de la faveur, dont Sa Majesté Impériale le Sultan s'est complue à revêtir son médecin particulier, en lui conférant Ses insignes du grand cordon de l'*Osmanié* en brillants.

Cette preuve de munificence Impériale honore autant le maître éclairé qui la donne que le serviteur dévoué qui la mérite, et rejaillit sur le corps médical entier.

A ce titre, nous félicitons hautement Son Excellence Mavrogéni Pacha et nous offrons nos hommages de gratitude profonde à Sa Majesté Impériale le Sultan Abdul-Hamid-Khan.

Son Excellence Salih Pacha, vice-président du *Séhié*, vient d'être promu, par la propre initiative de Sa Majesté le Sultan, à la place vacante de la Présidence de ce Conseil, en remplacement de feu Nourry Pacha.

Salih Pacha est un fidèle dignitaire de grand mérite. Un des anciens élèves de l'Ecole, il a servi dans divers postes comme médecin en chef et, en dernier lieu, il occupait le poste de médecin en chef du département de l'artillerie. Il est destiné à rendre de grands services dans les fonctions élevées où vient de l'appeler la confiance souveraine.

L'épizootie qui a décimé un grand nombre de bestiaux, aux environs de Tchataldja, a complètement cessé. Les mesures prophylactiques viennent d'être rapportées.

M. le professeur von During a inauguré le 11 septembre, à l'Ecole impériale de médecine, le cours de dermatologie et de syphilis, chaire fondée par l'initiative personnelle de S. M. le Sultan. S. E. Mavrogéni pacha assistait au discours d'ouverture et à l'examen des malades. M. von During s'exprime très-correctement en français. Fahri bey, membre de la rédaction de notre Gazette, a été nommé son agrégé et chaque leçon sera traduite en turc au jour le jour. En termes très respectueux, le professeur allemand a rendu hommage à la bienveillance souveraine pour tout ce qui concerne l'enseignement dans l'Empire ottoman.

TRADUCTION.

SUBLIME PORTE
MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR

Secrétariat Général
№ 205.

Le 20 Zilhidjé 1306
5 Août 1309 (1889).

A S. E. Mavrogéni Pacha,
médecin en chef de S. M. I. le Sultan.

Excellence,

Bien que, à l'exception des médecins militaires, les médecins exerçant dans l'Empire soient tenus, conformément au texte original français du réglement publié jadis sous le titre de : médecine municipale, de subir un examen et de se munir du permis nécessaire, les membres de la Société Impériale de Médecine de Péra, à la faveur d'une traduction inexacte des mots « médecine municipale » se sont refusés de subir le dit examen et ainsi les dispositions du réglement en question sont restés inexécutées.

Or, le Grand Vizirat vient de me faire communiquer une décision prise en conseil ministériel et transmise également à l'Ecole Impériale de Médecine, portant que les lois établies, ainsi qu'il est nécessaire, seront maintenues dans toute leur rigueur, mais que toutefois, en ce qui concerne l'application du réglement susmentionné, sont exceptés ceux des médecins admis jusqu'à présent dans le sein de la Société, attendu que ses membres ont eu à subir, depuis sa fondation, un examen quelconque, et ce à la condition que la dite Société aura à se conformer à l'avenir à la teneur des lois établies.

En portant ce qui précède à la connaissance de Votre Excellence, je saisi l'occasion etc.

(Signé) le Ministre de l'Intérieur,
MUNIR.

NECROLOGIE.

Nous annonçons avec regret la mort de S. Ex. Nourry Pacha, président de la section médicale du Dari-chouron au Ministère de la Guerre.

Sorti de l'Ecole Impériale de Médecine à l'âge de 25 ans, le Dr Nourry Pacha a consacré sa longue et laborieuse carrière au service de l'Empire, dans des emplois et des postes où il s'est toujours fort remarquer par son zèle et son activité au travail. Il dirigeait depuis de nombreuses années le conseil du service médical de l'armée à qui il a rendu de grands services.

Le défunt était âgé de 79 ans.

Traitement chirurgical des luxations en arrière, récentes ou irréductibles, des doigts sur les métacarpiens,

Par le docteur A. JALAGUIER.

Etant donnée une luxation métacarpo-phalangienne en arrière, complexe, du pouce ou de l'un quelconque des quatre derniers doigts, essayer tout d'abord de la réduire par le procédé rationnel.

En cas d'échec, ne pas hésiter à prendre le bistouri pour diviser l'obstacle.

Il est irrationnel d'attaquer les muscles et les ligaments latéraux dont la conservation est précieuse.

L'incision du ligament glénoïdien, pratiquée par la voie palmaire, est difficile et dangereuse.

Le plus simple et aussi le plus sûr, est de couper cette bande fibreuse par la face dorsale, en employant la méthode sous-cutanée, après avoir calculé la position *du* ou *des* os sésamoïdes de façon à les éviter, et en faisant porter la section sur la ligne médiane du ligament glénoïdien.

Procédé opératoire (Farabeuf).—L'instrumentation se réduit à un fort ténotome à lame courte, à pointe rabattue. Un seul aide suffit ; à la rigueur même, on pourrait s'en passer ; les points de repère sont : le bord postérieur de la cavité glénoïde phalangienne que l'on sent bien, avec l'ongle, sur le dos de la main, et le tendon extenseur que l'on reconnaît sans difficulté. Il faut aussi se rendre compte par la palpation, de la situation exacte de la face dorsale du métacarpien (sur laquelle on va opérer) par rapport à la phalange, car celle-ci a versé sur l'un des côtés. Il est bon, je crois, avant d'opérer, de la ramener sur la face dorsale du métacarpien, de manière

N° 11

Bulletin du Choléra en Mésopotamie.

Report des bulletins précédents			3,182 décès
Bagdad,	du 7 au 9 Septembre	27	
Bassora,	le 6 »	3	
Imam-Azam	» 6 »	2	
Mussayeb,	» 6 »	4	
Aligardi,	» 6 »	18	
Kerbelia,	du 6 au 8 »	32	
Haneguine,	le 7 »	4	
Hindié,	» 8 »	5	
Amara,	du 6 au 7 »	18	
Sélahié,	» 7 » 8 »	49	
Djebora,	le 7 »	30	
Bacouba,	» 6 »	5	
Samava,	» 6 »	4	
Djezan,	» 6 »	6	
Hillé,	» 7 »	1	
Chenafié,	du 6 au 7 »	14	
Rumadi,	le 7 »	2	
Nedjef,	» 7 »	5	
Melha,	» 7 »	1	
Kerkouk,	du 7 au 8 »	3	
Kiazimie,	le 8 »	6	
Mendelli,	» 8 »	6	
Tissyine,	» 8 »	19	
Horelduhn,(dép.Kerbella)	du 2 au 6 »	78	
Entre Samava et Divanié, (tribus) pendant la dernière quinzaine plus de		400	741 »
		Total	3,923 décès

Tracé des cordons : 1er cordon, Cubeïssa, Hitt sur l'Euphrate, Tekrit sur le Tigre, Elhamr sur le Tigre, en amont de Tekrit, Altin-Keupru, Keuy-Sandjaq et Babaderbent ; — avec un renfort pour couvrir Suleymanie ; Altin-Keupru, Tchemtchemal jusqu'à la frontière.

2e cordon, Deïr, Chédadié, Telcavkoub, Sindjar, Télafar, Aïhamam (près du grand Zarb) Kelek et Hérir avec une ligne de renfort en retour pendant de Hérir et passant à Amadié jusqu'à Sélahié (dans le vilayet de Mossoul) pour couvrir Van.

Constantinople, le 29|10 Septembre 1889.

BULLETIN DES ÉPIZOOTIES.

N. 25 **29|10 Septembre 1889.**

DATE	Localités	*Indications*
15|27 Août	Konia	Le Vali annonce par télégramme que l'épizootie bovine signalée à Serkind-Sandjak Sparta, est la péripneumonie ; elle tend à disparaître ; la mortalité est de 20 o|o.
21|2 7bre	Erzéroum	Une épizootie charbonneuse s'est manifestée à Mirzakeui, mutessariflik de Bayazid. Elle a été communiqué à huit personnes qui en sont mortes.

Cocaïne en insufflation.

(SCHNITZLER).

R. Chlorhydrate de cocaïne 0,25 à 0,50 centigr.
Chlorhydrate de morphine 0,20 centigr.
Sous-nitrate de bismuth } aa 4 gr. 90.
Sucre }
M. S. A.

Cocaïne en inhalation.

(SCHNITZLER).

R. Chlorhydrate de cocaïne 0 gr. 50 à 1 gramme
Chlorate de potase 10 gr.
Eau de laurier-cerise 20 gr.
Eau 500 gr.
M. S. A.

De la cocaïne dans les opérations dentaires.

D'après une communication faite à la Société odontalgique de Londres, sur *l'usage de la cocaïne dans les opérations dentaires*, M. Oakley Coles affirme que l'application d'une solution à 20 0|0 dans l'huile de girofle abolit la sensibilité de la dentine. On peut aussi rendre la pulpe insensible par des applications répétées de cette solution. Les solutions à 4 et à 10 0|0 sont presque sans action.

Solution de cocaïne inaltérable.

(G. ABBOTT.)

Les solutions dans l'eau distillée de cocaïne, comme celles de morphine, d'atropine, etc., s'altèrent rapidement. M. G. Abbott recommande d'employer l'eau camphrée ; il a ainsi, depuis plus d'un an, une solution d'atropine qui ne s'est pas altérée. Il met cinq centigrammes de camphre pour 30 grammes de solution. (La solubilité du camphre dans l'eau est de 0,229.) (*Medical Record*, 1886, p. 10.)

Potion calmante pour les enfants.

(HUCHARD.)

R. Uréthane 0 gr. 20.
Eau distillée
Eau de fleurs d'orangers } aa 20 grammes.
» ou sirop simple }
M. S. A. S. A. prendre en deux jours.

L'uréthane, très soluble dans l'eau, produit, à la dose de 3 gr. à 3 gr. 50, chez un adulte, un sommeil paisible, sans cauchemars, pendant 6 à 8 heures.

De la terpine dans la thérapeutique fnfantile.

(DESCROIZILLES.)

Terpine 2 grammes.
Alcool 40 »
Eau distillée 20 »
M. S. A. S. Trois à quatre cuillerées à café par jour pour un enfant de 8 ans.

Injections hypodermiques d'acide phénique.

(NARICH.)

R. Acide phénique cristallisé 0,40 centigr.
Eau distillée 50 grammes.
M. S. A. On injecte de deux à six seringues de Pravaz de cette solution dans les cas de fièvre intermittente rebelle.

Liniment contre le lombago.

Ammoniaque liq. }
Teinture d'iode } aa 30 grammes.
Collodion }
M. S. A. S. Pour un large badigeonnage.

à superposer autant que possible les axes des os, ou, en d'autres termes, de façon à placer le milieu de la sangle glénosésamoïdienne sur le milieu de la face dorsale du métacarpien. En effet, le bistouri doit éviter l'os sésamoïde (index) qui, *externe*, se présente de lui-même si la phalange reste déjetée vers le médius. Après ces diverses constations et manœuvres préliminaires, il n'y a plus qu'à faire l'opération.

L'aide, tirant sur le doigt et le maintenant dans l'axe du métacarpien, présente la main par la face dorsale. Le chirurgien, tenant le ténotome comme une plume à écrire, fait une ponction à la peau, à *deux* centimètres en arrière de la base de la phalange, immédiatement en dehors du tendon extenseur. L'instrument est maintenu couché sur le dos de la main, parallèlement au tendon, et glissé sous les téguments dorsaux, vers la surface articulaire de la phalange. Le dos de la pointe rencontre bientôt la facette articulaire et la reconnaît ; à ce moment, il faut un peu relever le manche, de façon à abaisser la pointe, qui, sans perdre le contact de la cavité glénoïde de la phalange, vient attaquer, sur la face dorsale du métacarpien, le ligament glénoïdien interposé. Il n'y a plus alors qu'à sectionner le ligament, ce qui est fait sans peine, mais à la condition d'appuyer fortement la pointe sur le métacarpien pendant qu'on retire l'instrument sur une étendue de 1 centimètre environ. On perçoit avec une grande netteté la sensation particulière que donne la couche fibreuse divisée par le tranchant.

(*Archives gén. de médecine*, février 1886.)

Catalepsie par suite d'une exploration de l'oreille.

Dans le *Boletin de Medicina* de Santiago de Chile, le Dr Alejandro Medina publie le curieux fait suivant. Se trouvant un jour en train de nettoyer le pus qui existait dans le conduit auditif externe d'un malade atteint d'otite, avec une boulette de coton portée sur un instrument approprié, il remarqua que le malade pâlissait, inclinait la tête et allait tomber de sa chaise ; il retira alors le speculum de Toynbee, qu'il tenait appliqué, et l'aida à tomber avec douceur. Il semblait que le malade avait été saisi d'une syncope ou pris de convulsions épileptiques. Le pouls était très petit, la bouche fermée, la mâchoire inférieure contractée, les paupières entr'ouvertes avec des larmes à l'angle interne, la pupille un peu dilatée, bien que le soleil donnât sur la figure. Il se mit à lui faire la respiration artificielle, il observa que ses bras restaient levés dans la position qu'on leur donnait ; il lui prit les pieds pour lui élever les jambes : ils gardaient aussi la position donnée. Voyant cela, il diagnostiqua une attaque de catalepsie, qui heureusement ne dura que quelques minutes. Le Dr Medina assure n'avoir pas touché le tympan et attribue cet accident d'attaque de catalepsie seulement à l'examen de l'oreille et au tempérament passablement nerveux du malade.

(*Revista Médica de Sevilla.*)

MOUVEMENT DES HÔPITAUX MILITAIRES DE CONSTANTINOPLE

MOIS DE JUILLET 1889.

NOMS DES HOPITAUX	Existants au 1er Juin	Entrés	Totaux	Sortis	Morts	Restants	Observations
Yildiz	429	278	407	255	3	149	
Haïdar-Pacha	466	699	1165	813	16	336	
Maltépé	428	705	1233	911	6	316	
Kouléli	173	284	457	295	5	157	
Séraskérat	111	171	272	168	5	109	
Coubarhané	142	224	336	257	2	77	
Invalides	159	331	490	195	27	268	
Gumush-Sou	175	388	563	428	7	128	
Zeytoun-Bourni	50	125	175	142	4	29	
Liman-Kébir	27	217	244	177	2	65	
Totaux	1830	2522	5352	3641	77	1634	Total

Imprimerie MIHRAN, rue de la Sublime Porte, № 7.

علیاندن اقدم ایکی عظمیك محورلرینی تمكن اولدیغی قدر بر بری اوزرینه کتیره‌جك، تعبیر دیگرله رباط عنابیٔ سمسانینك وسطنی وجه ظهریٔ عظم مشطینك وسطنه وضع ایده‌جك صورتده اصبع مذکوری وجه ظهریٔ عظم مشطی اوزرینه کتیرمك ایودر ظن ایدرم. الحاصل پارمق اصبع متوسطه طوغری یاتیریلورسه کندولکیله تظاهر ایدن عظم سمسانیدن مشرطی صاقدیرمق لازمدر. شو ایلك تدقیقات ومعاملاتی اجرادن صکره ارتق عملیاتی یاپمق ایشی قالور.

معاون پارمغی یکوب عظم مشطینك محوری استقامتنده طوتدرق یدی وجه ظهریسندن کوسترر. جراح دخی مخرز وتری قم واری طوتوب قاعدهٔ اصبعك ۲ سانتیمتره خلفنده ووترعضلهٔ باسطه‌نك همان وحشیسنده جلدی بزل ایدر. آلت مذکوره وتره‌موازی اولهرق ظهریه‌اوزرینه یاتیرلمش طوتلدیغی حالده لحافات ظهریه تحتندن سطح مفصلی یه طوغری قایدیریلور. آلتك اوجی ظهری ایله درحال وجه مفصلی یه تصادف ایدرك وجه مذکوری تعیین ایدر. بودقیقه‌ده زروه‌یی ایندیره‌جك صورتده آلتك قبضه‌سنی براز قالدیرمق اقتضاایدرکه اولزمان تنزل ایدن زروه‌سی جوف عنابیٔ اصبعك تماسنی ضایع ایتمکسزین وجه ظهریٔ عظم مشطی اوزرنده‌اره‌ده بولنان رباط عنادیه مواصلت ایدر. ارتق اولزمان رباط‌مذکوری قطع ایتك ایشی قالورکه آلت تقریباً برسانتیمترو قدر کیرو چکلدیکی اثناده زروه‌سنی عظم مشطی اوزرینه قویاً یاصلاتمق شرطیله یك قولای اجرا اولنور. بودقیقه‌ده آلت قاطعه ایله طبقهٔ لیفیه‌نك انقطاعی آشکار صورتده‌حس ایدیلور. دوقتور

محمد فخری

بیك اوچیوز بش سنه‌سی تموز آینده درسعادت عسکری خسته خانه‌لرینه دخول وخروج ایدن خستکان ایله وفات ایلیانلرك مقدارینی مبین جدولدر .

خسته خانه‌لر اسامیسی	اولدن قالان	دخول ایدن	مجموع	خروج ایدن	وفات اولان	بقی قالان	ملاحظات
یلدیز	۱۲۹	۲۷۸	٤۰۷	۲۵۵	۳	۱٤۹	
حیدر پاشا	٤٦٦	٦۹۹	۱۱٦۵	۸۱۳	۱٦	۳۳٦	
مالتپه	٤۲۸	۸۰۵	۱۲۳۳	۹۱۱	٦	۳۱٦	
قولی	۱۷۳	۲۸٤	٤۵۷	۲۹۵	۵	۱۵۷	
باب سرعسکری	۱۱۱	۱۷۱	۲۸۲	۱٦۸	۵	۱۰۹	
خبره خانه	۱۱۲	۲۲٤	۳۳٦	۲۵۷	۲	۷۷	
« « معلولینی	۱۵۹	۳۳۱	٤۹۰	۱۹۵	۲۷	۲٦۸	
کوش صوبی	۱۷۵	۳۸۸	۵٦۳	٤۲۸	۷	۱۲۸	
زیتون برونی	۵۰	۱۲۵	۱۷۵	۱٤۲	٤	۲۹	
لیمان کیر	۲۷	۲۱۷	۲٤٤	۱۷۷	۲	٦۵	
یکون	۱۸۳۰	۳۵۲۲	۵۳۵۲	۳٦٤۱	۷۷	۱٦۳٤	

(مهران) مطبعه‌سی — باب عالی جاده‌سنده نومرو ۷

مقام جليل سرعسكرى صحيه دائره‌سى نورى پاشانك وقوع وفاتنه مبنى محل قلان رياست مذكوره قريحهٔ الهام صبيحهٔ جناب پادشاهيدن رئيس ثانى فريق سعادتلو صالح پاشا حضرتلرينه توجيه بيورلمشدر .

صالح پاشا حضرتلرى ارباب صداقت ولياقتدن ومكتب طبيهٔ شاهانه‌نك يتشديرديكى قدماى اطباندن اولوب سرطبيب صفتيله مخلف مأموريتلرده واخيراً طوپخانهٔ عامره سرطبابتنده ابقاى حسن خدمت ايلش اولديغى كبى بو دفعه عهدهٔ درايت واهليتلرينه توديع بيورىلان مأموريت جديده‌لرنده دخى ابراز خدمات حسنيه موفق اولمه‌جقلرينه امينز بر كلدر .

داخليه نظارت جليله‌سندن سرطبيب حضرت شهريارى دولتلو ماوروينى پاشا حضرتلرينه مورود تذكره صورتيدر .

دولتلو افندم حضرتلرى

طبابت بلديه نامیله مقدما بالارادهٔ سنيه نشر اولنان نظامنامه‌نك اصلى اولان فرانسزجه‌سنده عسكرى اطباسندن ماعدا اطبانك ممالك شاهانه‌ده اجراى طبابت ايده‌بلمك ايچون بالامتحان رخصتنامه استحصاله مجبور اولديغى محرر ايكن ترجمه‌سنده محرر طبابت بلديه جمله‌سى بلديه طبيبلرى معناسيله پاكلش تفسير اولنه‌رق بك اوغلنده‌كى جمعيت طبيهٔ عثمانيه‌ده اعضا صفتيله بولنمقده اولان اطبانك امتحان ويرمكدن استنكاف ايتمكده وبو جهتله حكم نظام اجرا قلنه‌مامقده ايدوكى اكلاشلش اولديغنه ونظامات موضوعه‌نك تمامى حسن جريان احكامى لازمه‌دن اولوب انجق مذكور جمعيتك انعقاد ندنبرو بويله امتحان معامله‌سى سبق ايتمامش ايدوكندن بناءً بعدما حكم نظامه توفيق حركت اولنمق اوزره جمعيته شمديه قدر داخل اولنلرك امتحاندن استثنائى مجلس مخصوص وكلا قرارايله طرف سامى صدارتپناهيدن امر واژبار بيوريلەرق كيفيت بوندن اقدم طبيه نظارت بهيه‌سنه تبليغ قلنمش اولغله بيان معلومات ضمننده ترقيم تذكرهٔ عاجزيه ابتدار قلندى اولنايده .

مقتبسات

تكون ازرار حالنده بولنان انسان جريحه‌لرى اوزرينه قوربغه دريسنك نقل وغرسى

(دوكتور پتەرش) بر كلب اوزرنده آچيلان جريحه‌لره انسانلردن آلنان صفيحات بشرويه‌يى ، (قى) نام ذاتك پايديغى كبى ، آشيلامغه ذاتاً موفق اولمش ايدى . لكن بونك عكسينى اجرايه موفق اولمه‌مديغندن (آلن) نام ذات انسان جريحه‌لرى ايچون قوربغه‌دريسى صفيحاتى استعمالى ايله نائل موفقيت اولمشدر .

دوكتور (پتەرش‌ك (سن-پترسبورغ مديقال) جريده‌سيله نشر واعلان و موسيو (دوتورنه‌رى) نك (فرانس مديقال) جريده‌سنده ترجمه وبيان ايتمش اولدقلرى برمشاهده‌نك خلاصه‌سنى بروجه آتى درج ايتدك :

« (آلن)نك بو اثرينه كسب معلومات ايلديكم زمان آلمكسادر خسته‌خانه‌سنده‌كى جراحى مرويسمده‌ى برخسته‌نك ناحيهٔ رقبيه‌سنده واسع بر جريحه وارايدى ؛ مرقوم بر تلقيح بشروى ايچون لازمكلان بعض صفيحات بشرويه‌نك كندولخاق جلديسندن آلنمق معتداله منع ايتمكده اولديغندن موى اليه انكليز طبيبنك اشعارات واقعه‌سنى تدقيق ايچون بوفرصتدن استفاده‌يه قرار ويردم . بو صورتله استحصال ايلديكم نتيجه ، يكانه اولمغله برابر پك زياده موجب ممنونيت اولديغندن جمهور اطبايه اشعاره بوجلو اولديغنى ظن ايدرم . زيرا ارقداشلرم ، قيش كونلرى بيله ، دائما بر قوربغه تدارك ايده‌بيله‌جكلردر . »

مؤلفك قوللانديغى اصول اشته بودر : « سن كالده بولنان بر قوربغه‌نك صرتنده‌كى درى يى رفع ايدوب ١٠٠ ده ٢ نسبتنده بر حامض فنيك محلوليله يقادقدن صكره باش‌پارمغك طرناغى بيوكلكنده بر پارچه‌سنى آليورم . بو صفيحه‌نك سطح داخليسى سنجابيتك اولوب شوراده‌بوراده اوعيهٔ دمويهٔ مشقوقه‌نك فوهاتندن بشقه پرتى اولميان قرمزمتراقى نقطه‌لر ارائه ايدر .

« شوجلد پارچه‌سنك سطح خارجيسنى مركب قوروتغه مخصوص اولان برپارچه قوله‌مز كاغد اوزرينه پايدقدن صكره بويله‌جه بربرى اوزرينه موضوع اولان درى وكاغدى ايكيه تقسيم ايدر وقوربغه جلدينك جله‌سنى پرلو پرده ضبط ايتمكه‌مخصوص اولان پاقى ايله بلا واسطه تماسنه كاغد مانع اولمه‌جق صورتده ، جريحه اوزرينه وضع والصاق ايلرم .

« پاقينك ايو جنسدن اولمسنه دقت ايتمليدر . بروقعه‌ده تصادف ايلديكم موفقيتسزلك پاقينك جنسيفنا اولمقدن ايلرو گلش وچونكه شو پاقينك جريحه اوزرنده موجوديتى بر تقيح تكوين ايتمكده نفسل وغرس عليه‌سنى ثمرهٔ‌سز براقمشدر .

عملياتدن ايكى گون صكره پاقى‌يى قالديرديغمده قربغه دريسنك ايكى پارچه‌سنى‌ده جريحه‌نك قرمزى زمينى اوزرنده غايت آشكار برصورتده تزيد حجم ايلش اولدقلرى حالده كوردم . »

بوعملياتى التى دفعه دها تكرار ايتمكله جريحه شفاپذير اولوب حصوله گلان تديه دخى شايان حيرت برصورتده الاستيق ويموشاق ايدى . »

مؤلف حين حاجنده سمندر ويا خود آمريقا كوپكى دنيلان حيوانلرك دريسى‌ده قوللانيله‌بيله‌جكنى افاده ايديبور .

(رەوو انترناسيونال ده سيانس)

مديقال

اصابع يدك عظام مشطيه اوزرنده يكى و ياخود غير قابل رد اولان خلع خلفيلرى

دوقتور زالاكيه . — ايهام وياخود درت اصابع سائره‌دن برينك محتاط برخلع اصبعى مشطى خلفيسنه تصادف ايدرسه‌كز ابتداى امرده اصول معتاده ايله رديته چاليشيكز . بوكا موفق اولنه‌مديغى زمان مانعه‌يى قطع وازاله ايچون مشرطى دردست ايتمكدن چكمكيكز .

محافظه‌سى قيمتدار اولان عضلات واربطهٔ جنبه‌يى زده‌لمك مناسب دكلدر .

طريق راحى ايله جوف عنابينك شقى متعسر وتهلكه‌ليدر . اشبو رباط ليفى‌يى عظام‌سمسايه‌نك ، صافتلق ايچون ، وضعيتنى حساب ايدرك واجرا اولنان شق رباط عنابينك خط متوسطى اوزرنده يوريديلەرك اصول تحت الجلدى واسطه‌سيله الك ظهرندن كسمك غايت بسيط وامنيت بخشادر .

اصول عمليه . (قارابوف) . — تكميل آلت صفحه‌سى قبضه واوجى يصى برمخزع وتردن عبارتدر . پالكز برمعاون كفايت ايدر . حتى بولنديغى زمان معاوندن دخى صرف نظر اولنه‌بيلور . نقاط استكشافيه شونلردر : ظهرالبدده پارمق ايله پك ايو حس اولنان جوف عنابئ اصبعينك حافهٔ خلفيه‌سى وبلا صعوبت تعيين ايديلدن وترعضلهٔ باسطه . اوزرنده اجراى عمليات ايديلمجك عظم مشطينك وجه ظهريسنك اصبعه نسبتله وضعيت صحيحه‌سنى حس ايله تعيين ايتمك لازمدر ؛ زيرا اصبع مذكور ايكى جانبلرندن برينه متمايلدر .

متنوّعه

حيوانات امراض ساريه‌سنه دائر جدول

٢٩ و ١٠ ايلول ١٣٠٥ نومرو ٢٣

تاريخ	مواقع	مشاهدات
١٥ و ٢٧ اغستوس	قونيه	اسپارته سنجاغى داخلنده سركند نام محلده ظهورى اشعار ايدلش اولان مرض سارئ بقرينك التهاب رئوئ محيطى اولوب غيبوبته يوز طوتديغى وتلفاتك يوزده ٢٠ اولديغى قونيه ولايتندن مورود تلغرافنامه مألندن آكلاشلمشدر .
٢١ و ٢ ايلول	ارضروم	بايزيد سنجاغى داخلنده مرزا كوى نام محلده جروى وسارى بر حيوان خستهلكى ظهور ايتش وسكز كشيده دخى سرايتله جملهسنك موتى انتاج ايلشدر .

عراق قولراسنك وفيات جدولى

جداول سابقه‌دن باقى فالان وفيات ٣١٨٢

بغداد	عن	٢٦	الى ٢٨ آغستوس	٢٧
بصره	«	٢٥	»	٣
امام اعظم		»	»	٢
مسيب		»	»	٤
على غربى		»	»	١٨
كربلا	«	٢٥	» ٢٧ »	٣٢
حائقين	«	»	» » »	٣
هنديه	«	»	» » »	٥
عماره	«	٢٥	» ٢٦ »	١٨
صلاحيه	«	٢٦	» ٢٧ »	٤٩
جبوره	«	»	» » »	٣٠
باقوبه	«	٢٥	» » »	٤
ساموآ	«	»	» » »	٦
جزان	«	»	» » »	٦
حله	«	٢٦	» » »	١
شنفيه	«	٢٥	» ٢٦ »	١٤
رمادى	«	٢٦	» » »	٢
نجف	«	٢٦	» » »	٥
ملحه	«	»	» » »	١
كركوك	«	»	» » »	٣
كاظميه	«	٢٧	» » »	٣
مندلى	«	»	» » »	٦
نيستين	«	»	» » »	١٩
حور الدهن (كربلا داخلنده) عن ٢١ الى ٢٧ اغستوس				٧٨
ساموآ وديوانيه آره‌سنده صوك اونبش كون طرفنده				٤٠٠
يكون				٣٩٢٣

صحيه قورمولرى .

برنجيسى دجله نهرى اوزرنده قيصه وهيت، دجله اوزرنده تكريت، تكريتك منبع جهتنده دجله اوزرنده الجر، النون كوپرى، كوى سنجاق، بايادرند، — سليمانيه‌يى سد ايچون كوچك بر قوهٔ امداديه — النون كوپرى و چمچمالدن جدوده قدر .

ايكنجيسى دير، شداديه، تل فنوب، سنجار، تلفور، آبو حامى، (يوك ذارب قربنده) كلش وحرير نام محلرده اولوب حريردن بدأ ايله شداديه‌يه وبورادن وان طريقى سيد ايچون موصل ولايتى داخلنده صلاحيه‌يه قدر پرده خط امداد واردر .

درسعادت ق ٢٩ و ١٠ ايلول سنه ١٨٨٥

مكتب طبيهٔ شاهانه‌ده امراض جلديه وعلل افرنجيه اوزرينه درس ويرمك اوزره معلم اتخاذ وتعيين پوريلان مشاهير اطبادن الماليالى دوقتور فون دورينغ پكن شهر اغستوسك يكرمى سكزنجى چهارشنبه كونى رسماً درس مذكورك اعطاسنه باشلامش وبو رسم كشاده سر طبيب حضرت شهريارى دولتلو ماوروينى پاشا حضرتلرى دخى حاضر بولنمشدر .

موسيو فون دورينغ فرانسزجه بك كوزل افادهٔ مرام ايتمكده بولنديغندن مومى اليهك لسان مذكور اوزره ويرديكى درسلر مكتب طبيهٔ شاهانه معلم معاونلرندن وعزتمرك هيئت تحريريه‌سندن دوقتور قول اغاسى فخرى بك طرفندن پدرپى تركجه‌يه ترجمه ايديلمكدر . موسيو فون دورينغ اشبو رسم افتتاحيه غايت كوزل بر نطق ايراد ايدرك ذات مكارم‌سمات حضرت پادشاهينك ترقيات علوم وفنون حقنده‌كى مقاصد خيريت مراصد جناب ملوكانه‌لرينك الحق سزاوار افتخار بولنديغنى عرض ودرميان ايلشدر .

مقام والاى سرعسكرى صحيه دائره‌سى رئيسى نورى پاشانك حلول اجل موعوديله اكمال انفاس معدودهٔ حياتاتش اولديغنى مع‌التأسف اعلان ايلرز .

مرحوم مشار اليه مكتب طبيهٔ شاهانه‌دن ٢٥ ياشنده باديپلومه نشأت ايدوب مدت مديده‌دنبرو مختلف مأموريتلرده كمال غيرت وصداقت ايله ايفاى حسن خدمت ايتش اولديغى كبى بر چوق سنه‌لردنبرو صحيه دائره‌سى رياسنده دخى بيوك بيوك خدمتلريله ابراز اهليت ايتمشدر .

مرحوم ٧٣ ياشنده ايدى .

جنابلرى حواليسنده بر چوق حيوانلرى تلف ايتمش اولان سارى خستهلك كاملاً زائل اولمغله اولبابده اتخاذ ايدلش اولان تدابير واقيه الغا ايدلمشدر .

جملهٔ عواطف سنيهٔ جناب پادشاهيدن اولدرق سرطبيب حضرت شهريارى دولتلو ماوروينى پاشا حضرتلرينه بر قطعه مرصع نشان ذيشان عثمانى عنايت واحسان بيورلمش اولمغى پاشاى مشاراليه حضرتلرينك بالجمله محبانى ايله جريدهٔ اماكن الصحه هيئت تحريريه‌سى ايچون موجب شرف وتخنيارى اولمشدر . حقلرنده لمعه پاش ظهور اولان اشبو لطف وعاطفت جناب پادشاهيدن طولايى پاشاى مشاراليه حضرتلرينه عن صميم القلب عرض تبريكانه شتاب ايلرز .

۱۸۵۱ سنهٔ میلادیه‌سی ایلولنده بغداد قولراسنك وفیاتی مشعر استاتستیق جدولیدر .

ایلول ۱۸۵۱	عسکری خسته خانه‌سی	مسلمان اهالی	یهودی «	خرستیان «	رطوبت مقیاسیه حرارتك حد اعلاسی	رطوبت مقیاسیه حرارتك حد نازلهسی	مجموع وفیات	استقامت ریاح	مشاهدات جویه
۱	۵	۱۰	۲	۱	۲۳ درجه	۲۸ درجه	۱۸	شمال غربی	کیجه‌لین قوتلی کون طوغریسی یلی
۲	۲۲	۳٤	۱۰	۰	۲۲ «	۲۹ «	٦٦	«	سماده سحاب مضی
۳	۹	۲۸	۹	۲	۲۱ «	۲۹ «	٤۸	قوتلی «	کیجه قوتلی باطی لودوسی
٤	۹	۳۲	۱۰	۱	۲۱ «	۳۱ «	۵۲	شمال شرقی	کذا
۵	۱۲	۷۰	۱۵	۲	۲۰ «	۲۸ «	۹۹	ضعیف شمال غربی	رطوبت عظیمه
٦	۱۱	۷٤	۲۰	۹	۲۱ «	۲۹ «	۱۱٤	قوتلی شمال غربی	
۷	۱۰	۷۵	۱۲	۳	۲۲ «	۲۷½ «	۱۰۰	کذا	سحاب غربی
۸	۵	۷۸	٦	٤	۲۳ «	۲۸ «	۹۳	کذا ضعیف	سحاب مضی
۹	۹	۸۱	۱٦	۱	۲۱⅓ «	۲۸ «	۱۰۷	« «	کذا
۱۰	۱۰	۱۲۹	۱٦	٤	۲۲ «	۲۷ «	۱۵۰	شمال غربی	
۱۱	۵	۱۲۲	۲۸	۲	۲۱ «	۲۹ «	۱۵۷	کذا	
۱۲	۰	۹٤	۱۰	۱	۲۰⅔ «	۲٦ «	۱۰۵	«	سحاب شرقی
۱۳	۰	۷٤	۵	۰	۱۹⅔ «	۲٦ «	۷۹	«	کذا
۱٤	۰	۷٦	۱۲	۱	۱۹ «	۲٦ «	۸۹	«	شدت وسطیه‌ده روزکار
۱۵	۰	٦۸	۷	۱	۱۹ «	۲۵½ «	۷٦	غرب	شدید
۱٦	۰	٦۷	٦	۱	۱۹ «	۰ «	۷٤	قوتلی جنوب غربی	سحاب جنوب غربی
۱۷	۰	٦۸	۸	۱	۲۱ «	۲٦ «	۷٤	کذا	ساکن
۱۸	۲	۵٤	۱	۰	۲۰ «	۰ «	۵۷	شمال غربی	
۱۹	۰	۵٦	٤	۰	۱۹½ «	۲٤⅔ «	۷۰	مفحول	
۲۰	۰	۳٤	۳	۰	۱۹ «	۲۵ «	۳۷	شمال غربی	وسط
۲۱	۰	۲۸	۲	۰	۱۹ «	۲٤ «	۳۰	کذا	کذا
۲۲	۰	۲۱	۱	۱	۱۸⅝ «	۲٤ «	۲۳	کذا	کذا
۲۳	۰	۸	٤	۰	۱٦⅓ «	۲۳⅜ «	۱۲	کذا	قوتلی
۲٤	۰	۱۲	۰	۰	۱۸ «	۰ «	۱۲	«	وسط
۲۵	۰	۲	۲	۱	۱۸ «	۲۵ «	۵	شمال	کذا
۲٦	۰	۵	۱	۰	۱۸½ «	۲٦⅜ «	٦	«	شدتلی
۲۷	۰	۸	۰	۰	۱۸ «	۲٦ «	۸	«	وسط
۲۸	۰	۹	۰	۰	۱۸ «	۰ «	۹	«	«
۲۹	۰	۷	۲	۰	۱۸ «	۲۷ «	۹	«	«
۳۰	۰	۵	۰	۰	۲۱ «	۲٦ «	۵	شرق	سحاب
مجموع	۱۰۹	۱۳۰۲	۳۱۲	۳۵	—	—	۱۷۸۸	—	—

شهرك خارجنده‌کی محلاتك قید ایدلمامش اولان وفیاتی ایله اون کونلك وفیات دخی ضم ایدیلورسه زیر جدولده کوستریلان مجموع وفیات (۲۵۰۰) ه واصل اولور .

بو استيلای مدهش ايلولك اون بشنه قدر دوام ايدن (زايد) دورنده يقالديغی آدمی هيچ بر علامت متقدمه ميدان ويرمكسزين درحال زهرلوب اويدن سكز ساعت ظرفنده اولديررردی . دور مذكورده هيچ بر قولرين وقعه‌سی كورلمدی .

دور وقوف بش كون امتداد ايلشدر . ايلولك يكرمنجی كونی بدأ ايدن دور انحطاطده علامات مجوزه‌دن اولان اسهالات وقولرين‌لر مشاهده اولنمورردی . دور مذكورده وفيات تناقص ايتش اولوب تداوی طبی اجرا ايدلكسزين شفايياب اولان وقوعاته دخی تصادف ايديليوردی

اهاليدن امر تغديه تدبير شكنلك ايدن پسمايه طاقمی، يوديلر وصچملر الك زياده كرفتار مرض اولمشلردر . عمقانی وصچم حدوديتی تحديده مأمور اولان حكومت سنيه قومسيونی شهرك خارجنده دجله نهرينك منبع جهتنده كائن اولان مرحوم نجيب پاشا بغچه‌سنده اقامت ايديوردی . قومسيون مذكوری تشكيل ايدن ذواتدن هيچ بركسه بر قولرا عرضی ايله مضطرب اولميوب يالكز محرر عاجز اكثريا عسكری خسته خانه‌سنه وشهره كيتديكم جهتله قولرا مياسماسنك تأثير مرض انكيزی ايله متأثر اولديغمدن ختام استيلايه طوغری شدتليجه بر قولرينه طوتلدم . اعراض مميزه‌دن اولان اسهال، تكيل وجودك انجمادی، سيانوز، معده وبالديرلرده اوجاع، ناقابل تسكين عطش، ضعف صدا وسائره موجود ايدی . هنكام مرضده يودوم يودوم ايجديكم صغوق صودن حس ايلديكم فرح واتساطی تعريف ايدهم؛ صغوق صويی حاوی اولان شربه‌يه دوداقلريمی تماس ايتديرمك بكا بيوك بر لذت ويرر ايدی .

اوزمان بغداده‌ده صحيه طبيبی بولنان دوقتور (بلالی) نك تداويسيله كسب شفاء ايلدم . موميالیه بكا هركون زياده مقداره يعنی بكرمی درت ساعتده بر غرام دووم سفوق ويرر ايدی . بنده قولرينك نتيجه‌سی اولهرق طبل بطنی ايله برابر بر تخرش معدوی معافی قلمش ايسه‌ده بو دخی كردستان طاغلرنده اوج آی مدتله اجرا ايلديكم سياحتله تبديل اقليم وهوا سايه‌سنده مندفع اولدی .

١٨٥١ سنهٔ ميلاديه‌سنك شهر ايلولنده نشر اولنان جريدهٔ صحيه‌يه كوره بغداد قولراسنك اوزماننی وفياتنی مشعر ترتيب ايتش اولديغم استاتستيق جدولی آتيده درج ايدلمشدر .

طريق معتادی تعقيب ايدن استيلانك سيرينه نظراً خسته‌لكلك آدملر واسطه‌سيله بر محلدن محل آخره نقل ايدلش اولديغی اكلاشيلوركه بو صورتده بكرمی كونلك شديد بر قرانتنه تأسيس ايدرك دوچار اتلان اولان محل برصحيه قوردونی ايله تحت محاصره‌يه آلندرق قولرا توقيف وبويله‌جه شهرك بقيه‌سی استيلای تخريكارانه‌دن محافظه اولنه يلور . حائقين‌دن اوج ساعت بعد ومسافه‌ده واقع اولان (قولی) نام كوچك بر قريه‌نك رئيسی عبد الغفور اغا فرق كون مدتله بر قرانتنه وضع وتأسيس ايدرك قريهٔ مذكوره‌يه نه هيچ بر كسه‌نك دخولنه، نه ده اوقريه سكنه‌سنك قوردوندن طيشاری‌يه چيقمسنه مساعده ايتامش وبو صورتله اطرافده خسارات كليه اجرا ايتش اولان قولرادن قريهٔ مذكوره محفوظ قالمش ايدی .

قولرا هندستانك بر مرض بلديسی اولق ملابسه‌سيله بعضكره احوال موضعيهٔ خصوصيه‌نك تأثيريله مستولی اولهرق بيلوب اوزمان دور عالم ايچون منشائنی ترك ايدبور .

بو خسته‌لك اوروپاده ١٨٣١ تاريخ ميلاديه‌سندنبرو معلوم اولمشدر .

اشته آسيا قولراسی اوتاريخدنبرو قدر اوروپاده ظهور ايتديكی حالده بو كونی كونده اكثريا مشاهده ايديليور .

مستولی آسيا قولراسی مياسماوی بر مرض ساری اولوب، شخص مريض ويا قولرالی اشيايه ياخود ظاهراً حال صحتده بولنوب فقط خسته‌لكلك تخمينی ٥ الی ٢١ كونه قدر دوام ايده‌بيلان تفريخ مدتی اثناسنده، حامل اولان شخص سالم واسطه‌سيله‌ده انتقالی وعبولور .

شمديی واپورلرك اختراعندن اقدم قولرا قره طريقيله ياخود يلكن كيلری واسطه‌سيله انتقال ايده‌يلديكندن بو اوزون سياحتده شدتنی غائب ايدر وبو سياحت مرض مذكورك صحی قرانتنه خدمتنی ايفا ايلر ايدی .

لكن شمدی طوغريدن طوغريه اشتراك بولديغندن هندستان قولراسی مدت قليله ظرفنده كرك حجاج ايله مكه‌يه وكرك بندر بوش ويا بصره‌يه واورادن بغداده كچيور .

حكومت سنيه طرفندن قاران اطه‌سنده قرانتنه تأسيسی كی اتخاذ ايدلش اولان تدابير صحيه‌سايه‌سنده مكه‌يولی قبانش اولديغندن قولرا آسيادن اوروپايه دخول ايچون بصره وبصر طريقنی انتخاب ايديبور .

آسيا قولراسی، يوقاروده ديندلديكی جهتله، بلدی اولهرق اجرای احكام ايلديكی هندستاندن ظهور ايدوب مستولی اولديغی زمان اورادن محل آخره عزيمت ايدن اشخاص واسطه‌سيله انتقال ايتمكده‌در . بو حالده هندستاندن چيقان باللجمله سياحلر وسفائن ايچون شديد بر قرانتنه وضع وتأسيس ايديلمجك اولورسه قولرانك هندستاندن چيقه‌ميه‌جغی وطاعون حدثه‌سی وقوعبولديغی كی جمعيت بشريه‌نك شو استيلای مدهشدن محفوظ قالمجغی بديهيدر .

قولرادن تحفظك يكانه تدبيری، صورت شديده ومعقوله‌ده قرانتنه اصولنك موقع تطبيقه قونسيدر .

دوقتور

محمد فخری

عجملردن ضبط وتسخير ايدلمشدر. ١٦٢٣ ده بغداد اعلان شقاوت ايتمش ايكن جنمكان غازى سلطان مراد رابع طاب ثراه حضرتلرى جانبندن تكرار يد ضبطه كچيريلوب او تاريخدنبرو دولت ابد مدت عثمانيه‌نك ممالك وسيعه‌سندن بولنمشدر .

بغداد دجله نهرينك ايكى ساحلى اوزرنده ٤٠,٤ درجه طول شرق و٣٣,٢٠ درجه عرض شماليده واقع اولوب تقريباً ١٥٠,٠٠٠ نفوسى جامعدر . دجله شهر مذكورك وسطندن بالمرور ايكيه تقسيم ايدر كه بو قسملر دخى خرما داللرندن باشلش وخارجاً «قاقاس» دنيلان آسفالت ايله قابلانمش مدور وايوارلر وبر كوپرى واسطه‌سيله اشتراك ايدرلر .

بغدادك وقتيله مجمع تجارتى بولنديغى هندستان وعجمستان ايله تجارتى واردر. شهرده دجله نهرينك سويى قوللانلديغى كبى (كرادس) دنيلان بر نوع سوق مياه اصولنجه بچمه وترلاز دخى انكله اسقاء ايديلور . بو صو لطيف ودائما بولانقدر . سوقاقلرى طار اولوب تنظيفاتى صورت مطلوبه‌ده دكلدر . خانه‌لرى عجم اصولى اوزره طوغلردن ياپلمشدر . هر خانه‌نك اوطه‌لرى انجق قيش موسمنده قابل اسكان اولديغندن ياز كچملرى يالنكز مخصوص بر تخته‌پوش وكوندوزك صيجاقلرنده اقامت ايديلان بر سردابى واردر .

غروب شمسدن صكره هر كس تخته پوشنى صولاديغى كبى حالى، شلته وساژه‌يى ده طاشيوب اوراده طعام ايدر، اوراده ياتوب اويور . چفته نعره وزيل سسلريله متوافق اولدرق حلقوقدن چيقاريلان عمومى بر (اولو) صدا لرى ايشيديلور. غروبدن بر ساعت صكره يند صيجاق اولورسه‌ده بوندن صكره تاكيجه ياريسنه قدر لطيف برحرارت حس‌ايديلوب بعده هوا سرينلمكله باشلايه‌رق صباحه قارشو ايجمه بر سرينلك حكمفرما اولور.

كوندوز اودن طيشاريه چيقيلماز . كونشك تأثيرى محرق اولوب حرارت‌نفسه صعوبت ويرديكى كبى هوا دخى برفوندن چيقان هوا صيجاقلغنده حس اولنور . ضيا دخى اولدرجه شديددركه بياض ديوارلر اوزرندن عكس ايدرك كوزلرى قاشديرر . كوندوزلرى بزم استانبول بدستانه مماثل اولان پازاره اتجا ايديلور . هر كس بر النده يلپازه وديكر النده منديل طوتوب يوزندن اشاغى آقان تراللرى بر دوزيه سيلر . بيوك خانه‌لرده برطاقم سردابلر واردركه بونلرك درجهٔ حرارتى خارجدهكى حرارتدن اون درجه اشاغيدر. بو سردابلر اوطه‌لرك التنده ويرايجنده طوغله ومرمردن ياپلش محال مخصوصه اولوب ١٠ دن ٥٠ قدمه قدر درين اولدقلرى كبى درونه هوا دخول ايتمك ايچون مجدد الهوا بجالر وسعه‌لرايله مشترك برقاچ بچه‌لرى واردر . بو مجدد الهوالر ديوار ايچنده ياپلش وعالياً الى قدم ارتفاعنده طام اوستنه قدر چيقارلمش اولوب شماله متوجه بر نوع حونيلر ايله منتهيدرلر .

زنكين اولنده، سردابك اورتهسنده طاوانه تعليق ايدلمش بيوك پريلپازه موجود اولوب خارجاً بر ايپ واسطه‌سيله تحريك ايديلور وبو صورتله هوايه سرينلك ويريلور . بعض سردابلرك اورتهسنده صو فواره‌لرى‌ده واردر . سردابلرك حرارتى ٣٢ الى ٣٧ درجه‌در . حالبوكه حرارت خارجيه كولكه‌ده ٤٢ الى ٤٦ در . سردابلرك هوامى هر نقدر سرين ايسه‌ده دروننده اقامت موافق حفظ صحت دكلدر . زيرا انسان اورالرده رئيه، نزله واحتقانات رأسيه‌يه استعداد كسب ايدر؛ هوامى‌ده برمعتاد راطب وعدم تجدد ملايمه‌سيله حامض فحم ايله محمول اولديغندن باش آغريسنه طوتلق ايچون اورالرده بر ساعت اقامت ايتمك الوبر . تنفس دخى دوچار عسرت اولوب وجود تر ايله مستور بولنور وبوندن صكره طيشاريويه چيقيلديغى زمان ضيانك شديدك تأثيريله كوزلر قاشيوب حرارت دخى دها زياده ناقابل تحمل بر درجه‌ده حس اولنور . بو تقديرجه سردابلرده اوتور. مقدن ايسه الجق وهوادار بر اوطه‌ده يتوتت ايتمك دها زياده مرجحدر . بغداد شهرينك اقليمى برمعتاد موافق صيحدر . انجق نهرلرك طغيانى وسدلرك يقلمى مرازغ حصوله كتيرمكله حيات مرزغيه استيلاآتنه سبيت ويرر . ١٨٤٧ تاريخ ميلاديسنه قدر بغداده هيچ بر حماى مرزغيه استيلاسى مشاهده ايدلمامشدر .

آسيا قولراسى دور مهلكنى اجرا ايچون هر زمان هندستانده غانژ نهرى سواحلنى ترك ايتمش ايسه بغداد ولايتنده اوغرامشدر .

ولايت مذكوره اهاليسنه هر يردن زياده ابراز شدت ايتمسى دخى مرض مذكورك ويروسى دها كنيج ويبى اولوب بغداده صوك بهار موسمنده نشو ونماسنه الويريشلى بر حرارت بولديغى جهتله تأثيريتى زياده‌لشديرمسندن ايلرو كليور. اهاليسنك پك چوق چيك ميوه اكل ايتمكده‌سى مرضيى تشديده خيلو ياردم ايتمكده‌در .

١٨٥١ سنه‌سنده‌كى قولرا مايس آينه طوغرى بومبايى ترك ايدوب بر وايور ايله عجم كورفزنده واقع اولان (بندر بوش) نام محله كلش وبوراده پك بيوك خساره سبيت ويرمشدر. محل مذكور اهاليسى متحير قالغله بعضلرى عجمستان يولنى طوتدرق شاعرلرى، تنباكو وشرابلريله مشهور اولان شيرازه كيدوب خسته‌لكى اورايه نقل ايتدكلرى كبى بعضلرى‌ده بصره‌يه فرار ايلدكلرندن حزيران ابتداسنه طوغرى بصره‌ده دخى قولرا ظهور ايتمشدر .

بصره‌ده استيلا يكرمى بش كون امتداد ايدوب سكز يوز وفياتويرمشدر. تكميل بصره اهاليسى خانه‌لرينى ترك ايله بر طاقمى محمريه وبر طاقمى ده سوق الشيوخ نام محله انتجاء ستابان اولدقلرندن برلكده كنور دكلرى خسته‌لك او محللرى‌ده استيلا ايتمشدر . محمره‌دن بدأ ايله بنى سيام قبيله‌سنه منسوب عربلرك سورولريله كشت وكذار ايتدكلرى (هامرينس) نامنده‌كى سلسلهٔ جبال ايله فرات ارمسنده كائن اولان پاياني سير ايدوب اغستوسك اون بشنده (بدر اجسان) ه ورود ايتمش وبورا اهاليسندن اوچ درتيك كشى خسته‌لكه يقالنوب ٦٩٥ وفيات وقوعه كلمشدر . بعده استيلا ايلولك برنجى كونى محل مذكوردن (بندلى) و(فازانى‌يه) چكوب تقريباً ٤٠٠ وفيات ويرديكى كبى مندليدن دخى شهريانه وبورادن ايلولك اونبشى كونى (حائقين) نام محله مرور ايله محل مذكوردن تام يكرمى درت كون دوام ايدرك ٥٤ وفيات حصوله كتيرمش وحائقين ايله كيفرى حواليسندن دخى ٢٣٧ كشيى دفين خاك هلاك ايتمشدر . ايلولك يكرميسنده قولرا بر عجم بلكتى اولان (كرند) ده ظهور ايدوب، بورادن عجمستانى استيلا ايتمشدر .

بصره فراريلريله ورود ايتمش اولديغى سوكولجوك نام محلدن قولرا (مشهد علي) و(كربلا) يه چكوب هنديه عربلرينى استيلا ويك چوق وفيات ايقاع ايلدكدن صكره اغستوسك يكرمى اوچنده حلهيه داخل اولوب بوراده اون التى كون امتداد ايتمشدر . حلهدن فرار ايتمش اولان بعض اشخاص اغستوسك يكرمى دردنده بغداده داخل اولوب ايچلرندن برينى شهرك دجله‌نك صاغ ساحلنده واقع اولان قسم غربيسنه وروده قولرا اعراضى ايله فات ايتدى . ايرتسى كونى كه، اغستوسك يكرمى بشنه مصادفدر، حله فراريلرندن ديكر ايكى كشى دخى قولرانك عينى اعراض مميزه‌سنى كوسترمكله التى ساعت ظرفنده وفات ايتديلر. ٢٦ اغستوسنده دجله‌نك اصل شهر بولنان ساحل يسارى اوزرنده‌كى قسمنده دخى موت ايله متعاقب ايكى وقعه ظهور ايدوب او تاريخدن ايلولك برنجى كونته قدر شوراده بوراده بعض قولرا وقوعاتى كورلمش ومقدارى يكرمى‌يى يكسامكله برابر جمله‌سى‌ده موت ايله نتيجه‌لنمشدر.

استيلا ايلولك برنجى كونندن باشلايوب اوتوز التى كون دوام ايله جمعاً ٢٥٠٠ وفيات ويردكدن صكره بغدادده حواليسنه چكوب اك جسيم طريق اشترا كه دخول ايتمشدر .

ديكر طرفدن هم تيفوس بطنيده، هم تيفوس تفجريده حال تيفوئيدى معدوم اوله بيلور . كافهٔ احواله حمى جزئى شديد اولديغى وياخود صورت مناسبده موقع فعل واجرايه قونيلان برتداوىٔ مضاد التعفن ايله كافى درجه ده حصر وتحديد اولنديغى زمان دخى حال مذكور مشاهده ايدلز .

امدى بوخسته لكلرده حالت تيفوئيديه نك ارتق ناظم خدمتى ايفا ايلمديكى قبول اولنيور ايسه امراض تيفوسيهٔ معهوده نك بربريله قرابت خصوصيه لرى بولنديغى ده قبوله محل يوقدر .

الحاصل، تيفوس تفجرى ايله تيفوس بطنى اراسنده يالكز بر مقارنت وار ايسه اودخى بو ايكى خسته لكك امراض عفنيه زمره سنه عائد اولمسى وهرايكيسنده دخى حمانك كافهٔ احواله غايت شديد اولمغله برابر خيلى زمان دوام ايتمكده بولنمسيدر .

سائر خصوصلرده ايسه بوايكى خسته لك بربرندن فرقلى اولوب تيفوس تفجرى كافهٔ احواله باشليجه تيفوس بطنيدن زياده جدرى، حصبه وقرمزيه ايله مشابهت عظيمه كوستردبكى كبى مذكور تيفوس بطنينك دخى اسباب تكون وطرز انتشارنجه تيفوس تفجريدن زياده دوسنطريا وقولرا ايله مشابهتى واردر .

بوايكى خسته لكى اساساً تفريق ايدن كيفيت، تيفوس تفجرى صرف ساري برمرض اولديغى حالده تيفوس بطنينك، آتيده مكملاً اثبات ايديله جكى اوزره، امراض ساريهٔ عفنيه زمره سنه عائد اولمسيدر . طوغريدن طوغرى يه انساندن انسانه انتقال ايده بيلان تيفوس تفجرى، تفجرات حاده نك كى قدر ظاهر برقابليت سرايت عرض ايدر . بوكامقابل، تيفوس بطنى دخى اصلا بلا واسطه انساندن انسانه انتقال ايلمز . اشبوطرز انتقاليده بولنان فرق اساسينك سموم مرضيه يه مخصوص اولان تاريخ طبيعى فرقلرى اوزرينه مستند اولمامسى وبوجهتله برمعناى فيزيى مشعر برطاقم ظنياتى حاوى اولان باجمله تقسيمانده مذكور ايكى خسته لكك بربرندن تفريقى لازمه دن بولنمسى قيد شبهه دن وارسته در .

بربرندن اولقدر فرقلى اولان بوايكى خسته لكه الماينياده عينى اسم ويريلوب اسم مذكورك دخى همان كافهٔ مالل سائره نك مراكز فنيه سنه انتشار ايتمش اولمسى مبتديلرايچون تشويش اذهانى موجب اوله جغندن برخطاى عظيم عد ايديلور .

بوتقديرجه اوايكى خسته لكك تفريقى آرزواولنه جق بركيفيتدر . فقط ايو براسم بولنمق اوزره بوآنه قدر وقوعبولان تكليفات قبول عامه يه مظهر اولهمدقلرى كبى تيفوس تفجرينك «تيفوس» وتيفوس بطنينك دخى « تيفوئيد » نامله اشعار ايدلمسنه دائر المانيا وفرانسه ده ارباب اهليت ولياقت طرفلرندن واقع اولان تكليفات دخى شايان قبول كورلمامشدر . زيرا المان اطبامى ايچون بيله هرحالده « تيفوس » تعبيرندن زياده دكرلى اولان « تيفوس بطنى » تعبيرى — ديكر طرفدن « تيفوئيد » نامى « تيفوس » ايله برـ مشابهت فكريني اشعار ايده جكندن — برترقى عدايديله مز .

تيفوس بطنى ايچون مستعمل اولان تعبيراته كانجه : انجق امراض تيفوسيه نك تفريقندن برو قبول ايدلمش اولان اسملر نظر مطالعه يه النورسه تعبيرات مذكوره نك باشليجه لرى « تيفوس عصبى بطنى » ، « تيفوس دقاقى » « تيفوس معائى » ، « تيفوس مساريقى » ، « حماى مساريقىٔ معائى » ، « تيفوس تبثرامعاء » ، « حماى تيفوئيد » ، « تيفوس تفسخى » تعبيراتندن عبارتدر .

دوقتور

محمد فخرى

(بغداده قولرا)

دائرهٔ صحيهٔ عسكريه تفتيش انسانى قومسيونى اعضاسندن ميرلوا سعادتلو مافريدى پاشا طرفندن يازيلان مقالهنك ترجمه سيدر :

آسيا قولراسى يكيدن يومياى ترك ايله بصره يه واورادن بغداده كلوب شهر مذكوره الحالة هذه خسار عظيم ايقاع ايتمكده در . قولرا ويروسى شو صوك وقتده منشأنده تأثيرينى غائب ايدوب انجق بغداده صوك بهار موسمى ايله درجهٔ حرارت وميومارك مبذوليتى واهالينك تعصبى التشارينه پك مساعد كلديكندن شدتله حكمنى اجرا ايديورسه ده داتاً بزلرى يومدهش خسته لكدن اوج دفعه قورتارمش اولان پادشاه مراحيرور افندمز حضرتلرينك عامهٔ تبعه وزير دستان ملوكانه لرى حقنده شايان بيوريلان مأثر لطف وشفقت جناب تاجداريلرى سايه سنده بودفعه دخى شرف صادر اولان ارادات مراحم آيات ملوكانه زينى متعاقباً مجلس صحيه، حربيه وداخليه نظارتلرنجه شديد صحيه قوردونى ومنتظم قرانتهلر وضع وتأسيسى كبى اتخاذ ايديلان تدابير مؤثره اوزرينه قولرا استيلاى مدهشنك مرورينه حيلولته برابر عراقده محو وازاله سنه موفقيت حاصل اولهجغى درکاردر .

مواقع مأوفه يه اطبا، مفتشلر وادويه كوندرلديكى كبى لازمكلان تعليمات صحيه دخى تبليغ ايدلمكده در كه مأمورينك اقدام وغيرتى وبونجه وسائط ايله استيلانك، امثالنى كورمش اولديغم وجهله، رسيدهٔ زوال اولهجغى مأمول قويدر . همان جناب حق، شهريار مكارمشعار افندمز حضرتلرينك عمر وشوكت شاهانه لريني افزون وممالك محروسهٔ ملوكانه لريني بعدما بو مثالو آفتلردن مصون يورسون دعاسى صدق احتواسنى آرايش لسان عبوديت وصداقت ايدر واليوم محل استيلا اولان بغداد شهرينك مختصراً تعريفى ايله ١٨٥١ تاريخ ميلاديسنده شهر مذكوره اجراى احكام ايتمش اولان قولرا استيلاسنك نقل وحكايه سى ده فائده دن خالى اوليه جغى جهتله بروجه زير مقصده شروع ايلرم :

مركز ولايت اولان بغداد شهرى ٧٦٢ تاريخ ميلاديسنده دجله نهرينك سواحلى اوزرنده ابو جعفر المنصور خليفه طرفندن اولزمان (داد) اسمنده بر يهوديدن بغچه لرينك يرنده تأسيس ايدلمش واو صورتله باغ داد (بغداد) نامى ويرلمشدر . شهر مذكور بش عصر قدر عرب حكومتنك پايتختى اولوب، ١٥١٤ تاريخ ميلاديسنده عجملرك تحت ضبطنده بولنديغى حالده جنتكاه قانونى سلطان سليمان طاب ثراه حضرتلرينك وزيرى ابراهيم پاشا واسطه سيله

نومرو ۳۸ : ایکنجی سنه

۱ ایلول — ۱۸۸۹

جریدهٔ امراض صحیه

عسکریه و ملکیه دولت علیه عثمانیه

محل اداره‌سی

درسعادتده یك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه

اشبو غزتهیه پارسه، اوندرمه، ومادریده ژ. ب. باکیر کتابخانه‌سنده آبونه اولنور.

برسنه‌لك آبونه بدلی : القش غروش مجیدیه : یاخود ۱۳ فرانق‌در پوسته اجرتی داخل دکلدر

اعلانات ایچون درسعادتده فره کویده دکرمن خانده (ایستزن) اجنتهسنه مراجعت اولنملیدر.

بر نسخه‌سی ۵ غروشدر

امور اداریه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر . پوسته اجرتی ویرلمیان مکتوبلر قبول اولنز .

امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبنه مراجعت اولنملیدر . درج اولنمیان اوراق اعاده اولنمز .

جریدهٔ امراض الصحیه مقالات فنیه درج ونشر ایتدیرمك آرزوسنده بولنان ذوات کرام ایچون جریده‌نك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اطبا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایلرز.

— مندرجات —

امراض تیفوسیه حقنده قونفرانس : دولتلو ماوروینی پاشا حضرتلرینك اثریدر. — بغداده قولرا : سعادتلو ماقریدی پاشانك اثریدر . — مقتبسات . — متنوعه . — استاتستیق .

حمای اصفر

سرطبیب حضرت شهریاری دولتلو ماوروینی پاشا حضرتلرینك بحریه خسته خانه‌سنده ترتیب وتقریر بیورمش اولدقلری قونفرانسلرك ترجمه‌یه توجه‌سیدر :

برنجی قونفرانس

(مابعد)

تیفوس بطنی، تیفوس معائی، تیفوس دقاقی، حمای تیفوئید .

افندیلر

بوخسته لکاری بربرینك عینی‌کی تلقی ایتدیرن الك اساسلی سبب مذکور خسته‌لکارك هر ایکیسنده دخی بر حال تیفوئیدی وقوعبولمسی وایکیسنك‌ده عینی براسم ایله تسمیه ایدلمش اولمسیدر. امدی یوقاروده ممکن مرتبه اثبات ایدیلوب شوصوك وقتلرده دهازیاده معلوم اولدیغی وجهله اشبوحال تیفوئیدی بوایکی خسته‌لکه مخصوص وبونلری امراض سائردن تفریقه خادم برعلامت دکلدر .

انجق بوحال چوق زمان دوام ایتمش اولان یوکسك درجهٔ حرارتده حمانك نتیجه‌سی اولوب عینی شرائط داخلنده یعنی حمی عینی شدت وامتداده مالك اولدیغی زمان سائر خسته‌لکارده دخی بولنه بیلور .

اشته برچوق جدری، قرمزیه، ذات الرئه، التهاب پریطون والخ ... امراضده بووجهله واقع اولوب اولزمان واقف کیفیت اولیان اطبا خسته‌لکك تیفوسه انقلاب ایلدیکنی ویاخود مرض موجودی اختلاطاً تیفوس دخی ظهور ایتدیکنی ظن و ادعا ایدرلر .

دوقتور فلووك ايپوفوسفيد شروبى

SIROP D'HYPO-PHOS-PHITES DE FELLOWS

اشبو ترتيب بعضو حيوانيه الزم اولان عناصرى يعنى پوتاس ايله كرج ووسائط محمضه يعنى حديد ايله مغنزى وعناصر مز يعنى كنين ايله استركنين ويكون حياتى فوسفورى شاملدر .

ترتيب مذكور اخوش لذتلى ومعده‌ده اجرا ايتديكى مساعد تأثيرى وكثرت استعماليله هيچ بركونه ضررى موجب اولمديغى ايچون ديكر دوالردن تفريق وتميز اولنور .

سل والتهاب قصبات مزمنه علتلريله مجراى تنفسده ظهور ايدن ديكر علتلرك تداويلرنده مشاهده اولنان تأثيرندن وعلل عصبيه‌ده ووهنده كمال موفقيتله استعمال اولنمسندنناشى آمريقاده وانكلتره‌ده كسب شهرت ايلمشدر .

شروب مذكورك خواص شافيه‌سى . مالك اولديغى خواص مغديه ومقويه‌يه اسناد اولنوب بونلر ايله وظائف عضويهٔ مختلفه‌نك تقويه‌سى حاصل اولور .

قواى عصبيهٔ بنيويه‌سيله صورت تداويسى اشعار وتدابير مقويه‌سى مفيد اولديغى كورندكى حالده ترتيب مذكور كمال موفقيت ومحظوظيتله استعمال اولنور .

اشبو شروبك تأثيرى سريع اولوب اشتها وهضمى تيقظ وتمثيلى تسهيل ايدر وعناصر مغديه ايله برابر طوغريدن طوغرىيه دورانه داخل اولور .

ترتيب مذكورك مقدار معينى وصمتى ومالیخوليايى تبعيد ايدرك تخفيفيت حاصل اولديغى ايچون علل عقليهٔ عصبيه‌نك تداويسنده پك مقبولدر وتأثير مقويه‌سندن حاصل اولان كثيرالاقرازدنطولايى پك چوق علتلرده استعمالى امر النور .

فلوو شروبك هربر شيشه‌سى سكز اونس يعنى لاقل الى دفعه‌ده اعطا اولنور .

نويررقده سزيست سوقاغنده واقع قرق سكز نومرولى فابريقه‌ده ارباب كيميا (ژامن فلوو) طرفندن ترتيب اولنوب استامبولده كوچكيان وفوتياپس وغلطه‌ده قاستوريادپس وبك اوغلنده قانجوق اجزاخانه‌لرنده فروخت اولنور .

شرق ايچون عمومى ديپوزيتوسى غلطه‌ده طوغرىيولده ٣٥ نومرولى (دكرمن) خانده واقع (انتريپو فارماسوتيق) نام مغازه‌سنده‌در .

چوجقلره عارض اولان اوكسوروك كوك اوكسوروك بوغمجه اوكسوروك علتلرى

(اسپسيفيق مانارا) نام معالجه ايله يكرمى درت ساعت ظرفنده تداوى اولنور .

مذكور معالجه يكرمى سنه‌دنبرى اسنان مختلفه‌ده بولنان ذكور وانانه عارض اولان ذكام وشدتلى اوكسروك كبى امراضه قارشى كمال موفقيتله استعمال اولنمش ومطلقا فائده‌سى كورلمسى محققاندن بولنمشدر .

برچوق حكومات طرفندن بو معالجه مظهر مكافات اولديغى كبى، اطبا واجزاجيلر جمعيتارى طرفندن‌ده تحسين ايدلمشدر .

شرق ايچون عمومى ديپوزيتوسى غلطه‌ده، طوغرىيولده ٣٥ نومرولى (دكرمن) خانده واقع (انتريپوفارماسوتيق) نام مغازه‌ده‌در .

(اسقوت) ك (تحت فوسفيت كلس) و (سودا) ايله استحضار ايدلمش اولان خالص بالق ياغى لوزيه‌سى . (نيورق) ده اجزاجى (اسقوت) و(برؤن) طرفندن ترتيب ايدلمشدر . اخذى غايت سهل وچاشنيسى سودكى لذيذدر . بالق ياغنك وتحت فوسفيت كلسك بالجمله حواص مفيده‌سنى حاويدر .

— صورت ترتيبى —

٠،١٥	غرام	خالص بالق ياغى
٠،٣٠	«	تحت فوسفيت كلس
٠،١٥	«	« دى سود
١٤،٥٥	«	كيميا اصوليله تطهير ايدلمش غليسرين، صو، ضمغ، عطر . اوكسروكى قوتسزلكى وچوجقلرده حاصل اولان كساحه‌يى تداوى ايدر . اشبو لوزيه ورمى، فقردى داءالخنازيرى، تداوى ايدر . اشبولوزيه عموم اطبا طرفندن توصيه ايدلمكده اولوب پك كوزل برراحه‌سى واردر اخذى سهل اولوب اك ضعيف معده‌لر بيله تحمل ايدرلر . باشليجه اجزاخانه‌لرده بولنور . فيئاتى شيشه‌سى بش بچق فرانق . نصف شيشه‌سى اوچ فرانقدر . اشبولوزيه باشليجه اجزاخانه‌لرده واجزا مغازه‌لرنده بولنور . درسعادتده اجنته‌لرى (حامر وهير زئيل) نام ذاتلردر .

فرانسز (وازلين) قومپانيه‌سى

COMPAGNIE DES VASELINES FRANÇAISES

پارسده (اشيكه) سوقاغنده ١٥ ولوندره‌ده (لوندون وال) سوقاغنده ١٠٣ نومرولو ايله مرقم مغازه‌لرده مقيم پارسك طب دارالفنونندن حكيملك واجزا- جيلق شهادتنامه‌لرينى اخذ ايتمش اولان (لانسلو) برادرلر وشركاسى .

فابريقه فرانسه‌نك (سن) ولايتى داخلنده واقع (اوبرويله) شهرنده‌در .

١٨٨٥ سنه‌سنده پارسده كشاد اولنان سعى وعمل سركيسنده افتخار شهادتنا- مه‌سى اخذ ايلمشدر . (وازلين) تركيبات اسپچياريه‌ده استعمال اولنور .

فدانسز قومپانيه‌سى طرفندن اعمال اولنان (وازلين) جانبندن اطبا فوق العاده تقدير ايدلش اولوب پارس اجزاخانه‌لرنده بوندن بشقه (وازلين) استعمال اولنمز . اشبو (وازلين) قوقيسز، رايحه‌سز، وجوده ضرر سزدر . فرانسز قومپانيه‌سنك اعمال ابتدائيسى (وازلين) اشبو خواص مستحسنه‌سيله تقليدلرندن تفريق اولنور . (وازلين) فنا يارەلرك تداويسنه پك فائده‌لى اولوب وجودك يانمسندن حاصل اولان يارەلرى، قادينلرك مەلرنده كوريلان جيانارى، فرنكى يارەلرينى وهرنوع درى خسته‌لكلرينى تداوى ايدر . قوقلى ياغلرك اعمالنده دخى كثرتله استعمال ايدلمكده اولوب (پوماتا) لرك تعفن كسب ايتمه‌رك محافظه‌سنه مفيددر . (پتره‌ئولين) وجوده هيچ بر ضررى موجب اولمديغى كبى تعفن دخى ايلمز . شيشه‌لرك اوزرنده فرانسزجه حروفله پترولين لغتى محرر اولمسنه و (لانسلو برادرلر وسركاسى) امضاسى بولنمسنه دقت ايدلملدر . ممالك شرقيه ايچون اجنه‌سى درسعادتده غلطه جادەسنده كيرنده ٣٥ نومرولى (انترپو فارماسوتيق) مغازه‌سنده‌در .

(ماته‌ئى) كتابيله كندى كندينه نسب شفا ايتمك پك قولايدر .

هر كس كندى خسته‌لغنى وبوكا مخصوص دوانك تعريفنى الهيسلور مذكور دوالر طوپلو باشى قدر بيوكلكنده وكره‌جك شكلنده ترتيب اولنديغندن معده‌يه ضعف ويرمز .

اشبو دوالر بر حركت الكتريقيه‌يى حائزدرلر يعنى انيده تأثيرلرينى اجرا ايدرلر . هر خسته‌لق ايچون بوكره- جكلردن بولنور .

هر شيشه‌نك اوزرنده مارقه اولەرق قونت (ماته‌ئى) صيفه‌سنك رسمى بولنمى شرط اولوب ديكر هرمارقه ماته‌ئى اسمنك سوء استعمالى ديمكدر . تركيبده ماته‌ئى كتابلرينك وتأثير الكتريقيه‌سيله هر خسته‌لغه نافع دوالرينك عمومى وكيلى ودپوزيتوسى درسعادتده غلطه‌ده واقع دكرمان خانده ١٤ نومرولو انترپو فارماسوتيك نام محلدر .

عصبات خسته‌لكلرى

صرعه — داء‌مراق

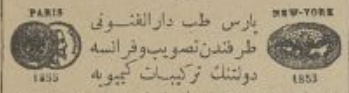
پالكر برومور دى پوتاسيوم و نارنج قبوغندن معمول شروبله تداوى اولنور .

پارسده ليون دى سن پول سوقاغنده اجزاجى موسيو ژ . پ . لاروز J. P. LAROZE طرفندن ترتيب اولنمشدر .

بالاده ذكر اولنان امراض ايچون اك مشهور طبيبلر طرفندن توصيه اولنان بر شروب هر اجزاجى دكاننده بولنور .

BLANCARD پيلول بلانقار

قطعاً دوچار انحلال اولمز جليكلى (ايود) ايله ترتيب اولنمش حبلرى



پارس طب دارالفنونى طرفندن تصويب وفرانسه دولتنك تركيبات كيميويه رساله‌سنه ادخال ايدلمشدر . پترسبورغ مجلس طبيبى جانبندن دخى قبول اولنمشدر .

(ايود) و(جليك) ك خواص مفيده‌سنى محتوى اولان بو حبلر مرتومهٔ خبازيه‌نك حاصل ايتديكى (شيشكنلك) ، (امتلاء) ، اخلاط رديه‌سى كبى امراضك تداويسنه غايت فائده‌لىدر . علل مذكوره ايچون بالكز جليكى حاوى معالجاتك فائده‌سز اولديغنى تجارب عديده اثبات ايتمشدر . صاريلق دنيلن علتك وقادينلرك معلمه‌سنده و ورمك و ابوبندن انتقال ايدن فرنكى ايله مثالنك تداويسنه دخى بو حبلر صالحدر . والحاصل هيئت مجموعهٔ اعضانك صورت حسنه‌ده ابقاى وظائف ايتلرينى تأمين ولنفوى وقوتسز اولان وجودلرى تقويه ايچون اطبا بو حبلرى كال موفقيتله استعمال ايدەبيلرلر .

دقت ايديكز ! — خالص ياخود مخلوط اولان (ايودوردى‌فر) فائده‌سز اولوب وجودى تحريك ايدر . (بلانقار) حبلرينك تميز وساخته اولديغنه دليل اولمق اوزره سيم رنكنده محرر مزك وآتيده محرر امضامزك (و اونيون ده آبريقان) نام جمعيتك مهريك بولنمسنه دقت ايدلملبدر .

(فارماسى دى پارى) اجزاخانه‌سى . يد رسده (بوناپارت) سوقاغنده نومرو ٤٠

Rue Bonaparte N° 40 Paris

ساخته‌سندن اجتناب اولنمليدر .

DRAGÉES GÉLINEAU

صرعه، سكر وامثالى امراضك (ژلينو) شكرله‌لرى واسطه‌سيله

صورت مطلقه‌ده تداويسى

صورت استعمالى : اشبو شكرله‌لر طعاملرك آرەسنده استعمال اولنور . ايلك هفته ظرفنده كونده ايكى، ايكنجى هفته‌ده درت عدد اخذ اولنوب خسته‌لق مندفع اولنجيه قدر هفته‌ده ايكى عدد علاوه اولنور .

پارس قربنده (سو) قصبه‌سنده (موسنى وشركاسنه) مراجعت اولنه .

J. MOUSNIER & C^ie A SCEAUX

حیوان تداویسنه دائر ترتیب

{ فوندان غومبول }

Aux vétérinaires et propriétaires de chevaux et de bétail.

Fondant Gombault

بارکیر وسائر حواناته عارض اولان اورام استسقاء کیس مخاطی مألینه عارض اولان خسته لقلری تداوی ایتمکه مخصوص علاجدر تعریفنامه سیله برابر اوتوز غروش. دیپوزیتوسی اولان غلطه ده ۳۵ نومرولی (انتریپو فارماسوتیك) مغازه سنده صاتیلور .

بلسم کاوی

Baume Caustique

یکرمی سنه لك موفقیت ثابته نتیجه سی اولهرق بارکیر وسائر حیواناتك امراض مختلفه سنك تداویسنجه فائده سی کورلمشدر

دیپوزیتوسی غلطه ده طوغری یولده ۳۵ نومرولی (انتریپو فارماسوتیك) نام مغازه ده در .

(غالزی) ك قاتل الهوام علاجی .

Insecticide foudroyant de Galzy

تحته قوریسی، پیره، سیوری سینك، باقله قوردی، طرطیل وسائر هوام مضره یی کاملاً محو ایدر. محل لروختی غلطه ده طوغری یولده ۳۵ نومرولی (انتریپو فارماسوتیك) در.

EASTERN AGENCY

(استرن آژنسی) ك نشرکاهی غلطه ده قره کویده دکرمن خانده در ممالك محروسهٔ شاهانه ایله دیار اجنبیه ده بولنان باجمله طبیبلر واحزاجیلرك کرك صنعت وکرك استعمالات شخصیه لرینه فائده یاب اولان باجمله آلات وسائر شیلری کندی مخبرلری معرفتیله اوروپا وامریقادن کتورتمکی ویونلردنماعداهر ممالکده طبع ونشر اولنمقده اولان غزته لری فیئات مقرره لرندن بلافضله آبونه اولق استیانلره ایصال وتبلیغ ایلمکی درعهده ایدر .

{انتریپو فارماسوتیق}

اجزا وادوات طبیه مغازه سی

غلطه ده جادهٔ کبیرده ۳۵ نومرولی دکرمن خانده واقع (انتریپو فارماسوتیق) مغازه سی ولایاتده بولنان اطبا وبیطرلره تدارکنه موفق اولهمدقلری باجمله حاضر معالجاتی ارسال ایدر . سیاحلره مخصوص ادویه، بیطر ادواتی، الات جراحیه، قاسیق باغلری واعضای بدنی طوغریتمغه مخصوص سائر باغلر، المکتریق و (غالوانیزم) ماکنه لری کتب علمیه وفنیه، هرنوع یاقیلر، هوایی تطهیره مخصوص اجرا ودافع التعفن ادویه، (باقته ریولوجی) فنته دائر دور. بینلر، حرده بینلر وسائره دخی ارسال اولنور .

تشریحه، علم الاراضه، خسته خانه لره مخصوص الات وادوات دخی ارسال اولنور .

کتابلرك وادواتك قیئاتی حاوی دفترلر، غزته نمونه لری، یکی ایجاد اولنان ادویه نك نام واحوالنی حاوی اعلانات، مکتوبك جوابی ایچون ایجاب ایدن پوسته پولی کوندرلدیکی حالده، مجاناً کوندریلور .

(فورسیقا) جزیره سنده واقع (پاردنیا)

طبیعی معدن صویی

جلیك وحامضه خاصه لرینی حائز اولان بوصو فقرالدمی، و(خلوروس) خسته لکنی وعسرت هضمی وقانك کسب ضعف ایتمسندن حاصل اولان خسته لکلری تداوی ایچون پك مفیددر .

ترکیاده بولنان معدن صولرینك اك ایسی (پاردنیا) صویی در .

عمومی دپوزیتوسی درسعادتده غلطه ده ۳۵ نومرولی (انتریپو فارماسوتیق)

PEPTONATE DE FER ROBIN

(روبن) ك

حقیقة قابل تمثل دواء حدیده سی پتونیت حدید

بودوارکن مغدیء لحمك جلیك ایله امتزاجندن حصوله کلور . مؤثر برهاضم واعلی برمقویدر .

پتونیت حدید اغدیه ایله تماسد بولندینی حالده سائر حدید مستحضراتی کبی ترکیی بولمز .

دواء مذکور نه انقاض ونه ده اسهال ایقاع ایتمز . وهضم ومص اولنمق ایچون برکونا فعل هضمیه محتاج اولمدینی جهتله معده یه اصلا اغراق ویرمز .

پتونیت حدید

کثیف طاملره صورتنده استعمال اولنور

مقدار طبیی : طعاملرده هرقنمی مأکول ویا مشروب درونه اولورسه اولسون ۱۰ دن ۲۰ طاملیه قدر طاملانیله رق آلنور .

(روبن) ك پتونیت حدید شرابی

غایتله نفیس اولان بوشراب هرطعامدن صکره برایچکی قدحی طولوسی ایچیلور .

عمومی دپوزیتوسی غلطه جاده سنده ۳۵ نومرولی اجزای طبیه دپوسیدر .

نومرو ۳۸ : ایکنجی سنه ۱ ایلول — ۱۸۸۹

جریدهٔ امراض الصحه

عسکریه و ملکیه دولت علیه عثمانیه

محل اداره‌سی

(درسعادتده بك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه)

اشبو غزته‌یه پارسده، لوندره‌ده، ومادریدده ژ. ب. بائیر کتابخانه‌سنده آبونه اولنور.

برسنه‌لك آبونه بدلی : التمش غروش مجیدیه : یاخود ۱۳ فرانق‌در پوسته اجرتی داخل دکلدر

اعلانات ایچون درسعادتده قره کویده دکرمن خانده (ایسترن) اجتنه‌سنه مراجعت اولنملیدر.

برنسخه‌سی ۵ غروشدر

امور اداره‌یه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر . | امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبنه مراجعت اولنملیدر .
پوسته اجرتی ویرلمیان مکتوبلر قبول اولنز . | درج اولنمیان اوراق اعاده اولنز .

جریدهٔ اماکن الصحه‌یه مقالات فنیه درج ونشر ایتدیرمك آرزوسنده بولنان ذوات کرام ایچون جریده‌مك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اطبا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایلرز.

Mattoni Giesshubler

(الك اعلا ذوی القلوی وحامضه معدن صویی)

سفره‌ده عادی صو یرینه استعمالی غایت فائده‌لی اولدیغی کبی، وجوده فرح ویردیکی دخی اطبا طرفندن تصدیق ایدلمشدر .

اوکسروکه وخیرتلاق ومعده ومثانه حسته‌لکلرینه بك فائده‌لیدر.

قارلسباددده وویانه‌ده‌کی ماطونی مغازه‌سنه مراجعت اولنور.

(اوروپال ماطونی)

مجارستانك مشهور مسهل معدن صویی

شمدیه قدر بولنان مسهل معدن صولرینك جمله‌سنه فائقدر.

بو صو انسانی یورمامقله برابر ازمدت ظرفنده حکمنی اجرا ایدر . قادینلره وچوجقلره وضعیف البنیه اولانلره صورت مخصوصه‌ده توصیه اولنور .

(ماطونی) نك جلیك جامورلری خلاصه‌سی

جلیك	جاموری	کولی
جلیك	جاموری	طوزی

بومعالجه جامور باتیولری ایچون بك فائده‌لی اولوب سنین وفیره دنبری فقر الدم وسیراجه وقادینلرك عادت انتظامسزلغی و کساحه وریح طیار وامثالی امراضك تداویسنده فوائد کثیره‌سی کورلمشدر .

المانیانك واوسترپا ـ مجارستانك هرنوع معدن صولری طوغریجه منبعندن جلب اولندیغی کبی بو صولرك پستیل وطوزلری دخی تازه اولهرق جلب ایدیلور .

فرانسه زباددده وویانه‌ده هانریخ ماطونی

معلومات استحصال وسپارش اعطاسی ایچون مومی الیهك درسعادت وکیلی موسیو (دولینکر)ه مراجعت ولنور .

(مهران) مطبعه‌سی — باب عالی جاده‌سنده نومرو ۷

91436

2me ANNÉE N° 38 — 1/13 SEPTEMBRE 1889

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent, ou 13 francs, frais de poste

Les abonnements et les annonces sont exclusivent reçus à l'Eastern Agency, Karakeuy, [illegible]-Han, Constantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à MM. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes à tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

MATTONI
GIESSHÜBLER
Eau minérale naturelle
Source alcaline acidule
la plus pure.
Meilleure boisson de table et rafraîchissante
approuvé pour les toux et les catarrhes de larynx, d'estomac et de vessie.
Heinrich Mattoni, Carlsbad et Vienne.

EXTRAITS DE
LIMON FERRUGINEUX
DE MATTONI
Lessive de limon ferrugineux
Sel de limon ferrugineux.
Substitutif commode des bains de boue
Éprouvé pendant de longues années avec bon succès, en cas de métrite, entérite, oophorite, péritonite, chlorose, anémie, scrofulose, rachitisme, résorptions d'exudats, leucorrhée, paralysies, arthrite, rhumatisme, ischiagre, hémorrhoïdes.

EAU PURGATIVE
ROYALE HONGROISE
DE MATTONI
Source Hunyadi Mathias
Supérieure à toutes les eaux purgatives connues. Agit doucement et néanmoins promptement et sûrement. Particulièrement à recommander aux femmes, aux enfants et aux constitutions délicates.

EXPÉDITION
de toutes les
EAUX MINÉRALES NATURELLES
ET PRODUITS DE SOURCES ; SELS, PASTILLES, ETC.,
D'AUTRICHE-HONGRIE ET D'ALLEMAGNE

Heinrich Mattoni Franzensbad et Wien.
Pour tous renseignements et commandes, s'adresser au Représentant M. J. M. Dollinger, Constantinople.

Imprimerie MIHRAN, rue de la Sublime Porte, N° 7.

REMÈDES ÉLECTRO-HOMÉOPATHIQUES

MATTEI

Granules pour *Lymphatisme* (pauvreté du sang, affaiblissement général, pâles couleurs).— **Granules** pour *Scrofule* (maladies du sang et autres). — **Granules** pour la *Goutte*. — **Granules** pour le *Rhumatisme*. — **Granules** pour les *Fièvres*. — **Granules** pour adoucir et fortifier les bronches, les poumons et contre la phtysie.— **Granules** *Vermifuges*. — **Granules** *Anticholériques*.

Chaque flacon contient 100 granules. Prix 5 piastres.

En vente à l'**Entrepôt Pharmaceutique**, Karakeuy Déirmen-Han Constantinople.

PEPTONATE DE FER ROBIN

Véritable ferrugineux assimilable

Résultant de la combinaison du principe nutritif de la viande avec le fer.

Reconstituant par excellence

Le Peptonate de Fer, en contact avec les aliments, ne se décompose pas, contrairement à ce qui a lieu avec les autres préparations ferrugineuses. Il ne produit ni constipation, ni diarrhée, et comme il ne demande pour être absorbé, aucun travail digestif, il ne détermine jamais de pesanteur d'estomac.

Le Peptonate de Fer s'administre en gouttes concentrées: Dose : 10 à 20 gouttes par repas, dans n'importe quel liquide ou aliment.

Vin Robin au peptonate de fer

Ce vin d'un goût exquis se prend à la dose d'un verre à liqueur après chaque repas.

Dépôt général à l'Entrepôt Pharmaceutique, Karakeuy Déirmen-Han, Constantinople.

PARDINA (Corse)

EAU MINÉRALE NATURELLE FERRUGINEUSE, ACIDULE, GAZEUSE

Souveraine contre *anémie, chlorose, fièvres, gastralgies* et toutes maladies provenant de l'appauvrissement du sang.

SUPÉRIEURE A TOUTES LES EAUX MINÉRALES DE MÊME COMPOSITION

En vente dans les principales Pharmacies.

Dépôt général à l'Entrepôt Pharmaceutique, Karakeuy Déirmen-Han Constantinople.

A MM. les Médecins

La **Pétréoline** préserve de la rouille les instruments de chirurgie et simplifie beaucoup les soins d'entretien qu'on est obligé de prendre d'ordinaire.

La Pétréoline rend les mêmes services pour les armes, et avec son emploi, l'humidité n'est pas à craindre.

Des boîtes de Pétréoline par fractions de kilo sont mises à la disposition de MM. les Médecins, à l'Entrepôt Pharmaceutique aux prix suivants :

PLe kilo 25 ; le 1/2 kilo 15 P ; le 1/4 de kilo 9 P.

COQUELUCHE

TOUX ASINE DES ENFANTS

Guérison en 24 heures

AVEC LE SPÉCIFIQUE MANARA

Employé contre la toux quinteuse et catarrhale des personnes de tout âge.

Vingt années de succès!

EFFET INFAILLIBLE

Récompenses en plusieurs pays

Approbation de Sociétés de Médecine et de Pharmacie.

—

Dépôt général pour l'Orient, à l'Entrepôt Pharmaceutique, Karakeuy Déirmen-Han, Constantinople.

PRIME GRATUITE

aux nouveaux abonnés de la

Gazette des Hôpitaux

Tout nouvel abonné qui enverra le montant de son abonnement à l'*Eastern Agency*, recevra franco par la poste, une jolie prime qu'il a le droit de choisir parmi les objets ci-dessous désignés : 1o une boîte de parfumerie assortie. 2o Une boîte de poudre insecticide avec soufflet élégant, 3o un volume La science nouvelle médecine expérimentale, en langue italienne, arabe, anglaise ou française, 4o une boîte savon fin.

Prière de joindre au prix de l'abonnement 10 piastres pour tous frais.

L'INCOMPARABLE

SAVON DE TOILETTE

Dépuratif

CHAMPSAUR

Rend la peau saine, polie, douce et blanche, préserve ou guérit des maladies de peau contagieuses ou non, dartres, pellicules, rougeurs, taches de rousseur, engelures et gerçures.

Dépôt chez les principaux pharmaciens

Vente en gros à l'Entrepôt pharmaceutique, Karakeuy Déirmen-Han, No 14 Constantinople.

MEDAILLE AMSTERDAM 1883 D'OR

MEDAILLE PARIS 1878 D'OR

BAINS DE GLEICHENBERG

EN STYRIE, GARE DE FELBACH

chemin-de-fer de l'Ouest de Hongrie

La Saison commence le 1er Mai.

Eaux muriatiques alcaliques et acides ferriques ; Inhalations dispersives de conifères et de saline (aussi en cabines séparées ; Chambre pneumatique pour **12** personnes, grand appareil respiratoire ; Bains mousseux et carbonatés, bains d'aciers de conifère, d'eau douce, et grand bassin d'eau froide et hydrothérapie ; Petit lait de chèvre, lait de chèvre, lait pur de vache à la laiterie spécialement établie pour la cure. S'adresser pour tous renseignements à la direction du Acteinverein à Gleichenberg, (Autriche).

DIPLOM D'HONNEUR GRAZ PUNTENFELD

☞ Prospectus gratis et Fco sur demande à la direction, ou à l'Entrepôt Pharmaceutique, Constantinople.

DIPLOM D'HONNEUR TRIEST RADETZBURG

BAINS D'IODE-SEL

Bains de Hall

(HAUTE-AUTRICHE)

SOURCE IODOSEL LA PLUS IMPORTANTE DU CONTINENT.

Splendide vertu thérapeutique contre toutes les maladies scrofuleuses, des organes génitaux secrétes, comme de leurs suites. Excellente organisation de cure (bains et boisson, empaquetages, inhalations, massage, usage du kéfir.)

Etat climatérique très favorable.

Station de chemin-de-fer, voie latérale de Linz sur Danube

Saison du **15** Mai au **30** Septembre.

Prospectus détaillés en plusieurs langues.

S'adresser à l'Administration des BAINS DE HALL ou à l'Entrepôt Pharmaceutique, Karakeuy Déirmen-Han.

VASELINE-PÉTRÉOLINE

La Vaseline guérit rapidement ; Brûlures, Gerçures du sein, Crevasses, Variole, Erysipèle, Pytiriasis, Eczéma et en général toutes les maladies de la peau. *Mais son efficacité réside exclusivement dans sa pureté.* Or, les produits livrés sous le nom de Vaseline, sont des composés d'huiles solidifiées avec de la cire, et peuvent selon les cas, produire des effets plus ou moins déplorables.

Il n'y a en Europe, qu'une seule fabrique de Vaseline véritable, portant la marque Pétréoline, ayant l'origine et les propriétés curatives que l'on peut attendre des résidus de la distillation du pétrole.

Tout ce qui n'a pas cette origine n'est pas de la Vaseline, et doit être rejeté soigneusement de la matière médicale.

Les pommades se conservent indéfiniment avec l'emploi de la Vaseline marque Pétréoline.

Exiger le nom ; **LANCELOT FRÈRES** et **Cie A PARIS**

Représentant pour l'Orient :

Entrepôt Pharmaceutique.

Constantinople Karakeuy, Déirmen-Han.

EMULSION SCOTT

D'HUILE PURE DE FOIE DE MORUE

AUX HYPOPHOSPHITES

DE CHAUX ET DE SOUDE

Préparée par SCOTT et BOWNE à New-York.

Elle est aussi agréable au palais que le lait.

Elle possède toutes les vertus de l'huile de foie de morue crue, plus celles des hypophosphites.

Formule sur 70 grammes d'Emulsion :

15 grammes huile de foie de morue pure
0.30 grammes hypophosphite de chaux
1 15 grammes hypophosphite de soude
14 55 glycérine chimiquement pure.
Eau, Gomme, Essence.

Elle guérit la phtisie, Elle guérit la toux, les refroidissements, Elle guérit l'anémie, Elle guérit la débilité générale Elle guérit les scrofules, Elle guérit le rachitisme chez les enfants.

Elle est prescrite par les médecins, a une odeur et une saveur agréables, est de digestion facile et les estomacs les plus délicats la supportent.

En vente dans toutes les principales pharmacies et drogueries.

Dépôt chez MM. Hammer et Hirzel, Constantinople.

BIBLIOGRAPHIE

Vétérinaire populaire, beau volume de 500 pages et 150 dessins traitant des maladies des chevaux et des chiens et bétail. Prix 30 piastres.

Médecine Electro-Homéopathique ou nouvelle thérapeutique expérimentale par le comte César Mattei. Prix 40 Ptres.

Vade mecum de l'Electro-Homéopathie. Edition populaire, en italien, anglais, arabe. Prix 10 piastres.

EN VENTE à l'Entrepôt Pharmaceutique, Karakeuy, Déirmen-Han, Constantinople.

SIROP D'HYPO-PHOS-PHITES DE FELLOWS

Cette préparation contient ;
Les éléments essentiels à l'organisation animale ; Potasse et Chaux.
Les agentss oxyde — Fer et Manganèse ;
Les toniques — Quinine et Strychnine ;
Et le constituant vital — Phosphore.

Il diffère en effet de tous les autres par son gout agréable, par son action favorable sur l'estomac, et l'usage prolongé en est inoffensif.

Il a acquis une haute réputation en Amerique et en Angleterre, à cause de son efficacité dans le traitement de la phtisie, bronchite chronique et autres affections des voies respiratoires, et il est également employé avec succès dans les diverses maladies nerveuses et la débilité.

Ses propriétés curatives sont largement attribuées à ses qualités toniques et nutritives, par lesquelles les différentes fonctions organiques sont réparées.

Dans les cas où le traitement de l'innervation constitutionnelle est indiqué et le régime tonique est reconnu utile, cette préparation trouve son emploi avec succès et satisfaction.

Son action est prompte, stimulant l'appétit et la digestion ; il facilite l'assimilation et entre directement dans la circulation avec les éléments nutritifs.

La dose prescrite produit un sentiment de légéreté en éloignant l'abattement ou la mélancolie et ainsi, elle est d'une grande valeur dans le traitement des maladies mentales et des affections nerveuses.

L'emploi en est indiqué dans un grand nombre de maladies à cause de son double effet tonique, qui procure une heureuse affluence de sécrétions.

Chaque bouteille d'Hypophosphites de Fellows contient « 8 onces, soit au moins 50 doses. »

PRÉPARÉ PAR JAMES I. FELLOWS, Chimiste.
48 Vesey Street New-York.

Les notices et spécimens sont à la disposition de MM. les médécins sur leur demande.
Dépôt Général ; à l'Entrepot Pharmaceutique Karakeuy Déirmen-Han Constantinople.

L'ENTREPOT PHARMACEUTIQUE

Est un Comptoir de Représentation s'occupant exclusivement de la vente des spécialités pharmaceutiques, hygiéniques, avec ou sans dépôt de marchandises.

L'ENTREPOT PHARMACEUTIQUE

A été créé dans le but de faire connaître en Orient les produits déjà renommés en d'autres pays.

L'ENTREPOT PHARMACEUTIQUE

Se charge de la vente, pour compte des Fabricants, des spécialités dont il est seul représentant ou dépositaire.

L'ENTREPOT PHARMACEUTIQUE

Fait des avances sur consignation, se charge des formalités en douane, etc.

Bureaux Karakeuy Déirmen Han Constantinople.

ANNONCES

dans les journaux de Constantinople, des provinces de l'Empire Ottoman, de la Bulgarie, de l'Egypte, de la Grèce etc.

Renseignements Commerciaux

INDICATION SUR DEMANDE
DE REPRÉSENTANTS

Traductions dans les langues du pays. Clichage des annonces. Impression de prospectus en toutes langues et distribution à domicile.

EASTERN AGENCY

Place Karakeuy Déirmen-Han, Constantinople.

TCHITLI

EAU MINÉRALE BICARBONATÉE SODIQUE

CONCESSION PAR IRADÉ IMPÉRIAL

En date du 11 *Sefer* 1304.

RÉCOMPENSES AUX EXPOSITIONS DE

Paris, Vienne, Londres. Philadelphie, Anvers, Francfort.

Succès assuré dans les maladies du tube digestif et du foie, dans la gravelle et la goutte, le diabète et les engorgements viscéraux.

L'eau de TCHITLI facilite les digestions et régularise toutes les fonctions.

TCHITLI EST L'EAU DE TABLE LA PLUS AGRÉABLE.

Dépôt principal:

Au Siège de la Compagnie Djelal Bey Han, Stamboul
Pharmacie Della-Suda, Grande rue de Péra 169,
et dans les principales pharmacies.

...OIRES DES MALADIES

...par M. le professeur Haenisch.

...vants ont été observés à bord du na... de S. M., lequel ayant laissé le 21 mars ... le port de Port au Prince, à Hayti, avait fait ... vers le golfe de Mexico et du Vénézuela. Les deux se rapportent à des hommes qui, nés dans l'Allemagne du Nord, avaient auparavant séjourné dans les régions tropicales.

I. Le matelot Schacht, un homme vigoureux, agé de 21 ans, blond, n'a jamais été malade d'une manière sérieuse. Arrivé à Hayti, il est souvent descendu à terre ; il avait déjà, le soir du 20 mars, dîné avec appetit et il alla se coucher en très bon état de santé. A minuit, il se réveilla tout d'un coup dans son hamac, avec un frisson violent et de la dyspnée. Le jour suivant, dans la matinée, sa face fortement injectée, la conjonctive du bulbe très ... Le patient se sentant très las, se plaignait de douleurs articulaires. La langue était couverte d'un enduit épais, poisseux ; l'inappétence persistait ; il avait une soif inextinguible, et il sentait de l'angoisse dans la poitrine ; depuis 2 jours, le patient était constipé.

L'examen du cœur et des poumons ne révéla rien d'anormal.

Température : 8 h. avant m. 12 h. 6 h. après m.
39,1 39,2 39,4

Le pouls accéléré, plein 106-120 à la m. Ord. Diète.

Rp. Hydrarg. chlorat. Mit. 0,25
Sacc. albi 0,5

M. f. pulv. Dent. tal dos IV. S. toutes les h. 1 dose.

23 Mars. — Dans la nuit deux selles pultacées, la langue, rouge aux bords avec impressions des dents. Les gencives œdœmatiées, légèrement saignantes. De la sensibilité à l'épigastre, très tourmentante.

Température : 8 h. av. m. 12 h. 6 h. ap. m.
40.3 40,2 40,5.

24 Mars. — Le patient est extrêmement irrité et agité. Tout ce qu'il s'ingère est immédiatement vomi ; un léger ictère se fait remarquer. L'urine ré...

...Mars. — L'...elle ... alvines s'en suivent ...

Température : 8 h. av. m. 12 h. ... 6 h. ap. m.
38,5 37,5 37,0

26 Mars. — La grande agitation a cédé à une apathie complète ; la sensibilité de la région stomacale continue. Le vomissement et la diarrhée diminuent.

Température ; 8 h. av. m. 12 h. 6 h. ap. m.
38,5 38,7 39,2

27 Mars — Après une nuit assez tranquille, le patient se sent beaucoup mieux, malgré la persistance de la fièvre. La soif est encore très forte. Le vomissement et la diarrhée cessent tout à fait ; la sensibilité de l'estomac s'efface aussi.

Température ; 8 h. av. m. 12 h. 6 h. ap. m.
40,1 38.7 39.5.

28 Mars — Pendant un sommeil résistant dans la nuit, des sueurs profuses se sont manifestées ; le degré de température est tombé. Le patient se sent très fatigué et saisi, mais du reste comme nouvellement venu au monde. La langue se purifie, l'appétit revient.

Température : 8 h. av. m. 6 h. ap. m.
37,5 37,2

Pouls 80-84

29 Mars. — Des selles liquides fréquentes ; une grande inquiétude et de l'angoisse ; inappettence complète avec grande soif ; la langue couverte d'un enduit épais avec des bords rouges. Dans la nuit, de l'épistaxe et de l'hématémèse en masses ; des délires violents. Une odeur particulière sphaceleuse.

Température ; 8 h. av. m. 12 h. 6 h. ap. m.
38,1 39,3 40,1

30 Mars. — Le matin, chute de la température et amélioration des symptômes subjectifs. Albuminerie et dans l'urine du piguement biliaire.

Temperature : 8 h. av. m. 12 h. 6 h. ap. m.
37·7 37,8 39,1

31 Mars. — Ictère intense ; suppression des urines ; vomissement sanguinolent répété. Le patient est couché très indifférent dans son hamac ; il soupire de temps en temps et il gémit. Vers le soir, il tombe dans un coma profond, dont il ne se réveille plus. La mort s'en suit avec du singultus.

SIROP D'HYPO-PHOS-PHITES DE FELLOWS

Cette préparation contient :
Les éléments essentiels à l'organisation animale : Potasse et Chaux
Les agentss oxyde — Fer et Manganèse ;
Les toniques — Quinine et Strychnine ;
Et le constituant vital — Phosphore.
Il diffère en effet de tous les autres
en est inoffen

Couleur de la peau varie du jaune clair à l'orange foncé, et couleur d'acajou ; les muqueuses aussi sont teintes en jaune. Dans une série de cas, il y a sur les téguments externes, excepté l'altération de couleur, différents autres changements et notamment des pétéchies, de grandes échymoses, des exanthèmes vésiculeux et pustuleux (Jackson), des inflammations scarlatineuses et erysipélateuses (Rush), la milliaire, (Barton) des furoncles, des charbons (Aréjula et d'autres) destruction gangréneuse (Deveze).

Le cerveau et ses méninges, ainsi que la moelle épinière, ne dénotent ordinairement aucune altération notable. Bally et Cartwright prétendent avoir trouvé presque dans tous les cas où ils ont pu faire une nécropsie, l'inflammation de l'arachnoïde, dans la région lombaire et sacrée, avec un exsudat séreux et abondant. De même Cartwright cite une altération spécifique, qu'il affirme avoir toujours constatée dans les ganglions du plexus cœliaque et hépatique, laquelle consiste en une inflammation intense du nevrilème. Mais c'est là une altération qui arrive dans maintes autres maladies, tandis que dans beaucoup de cas de fièvre jaune elle manque, et ainsi on ne peut guère la considérer comme spécifique.

Les altérations les plus importantes et les plus constantes sont observées dans les organes abdominaux. La muqueuse de l'estomac et de l'intestin grêle, ainsi que celle de l'œsophage est, presque toujours sans exception, dans un état de catarrhe aigu ; les vaisseaux en particulier, surtout les veines, sont fortement injectés, manifestement turgescents, et ramifiés en guise d'un arbre. Souvent, on trouve au cul-de-sac de l'estomac, des érosions hémorrhagiques, rarement des ulcères. Tout le trajet intestinal contient une plus ou moins grande quantité de sang noir, épais, ou fluide, souvent du sang

(1) Comme M. le professeur Haenisch n'en a fait aucune section, il donne suivant d'autres, les altérations anatomiques: La Roche, l. c. vol. I. p. 388 Alvaaenga, l. c.

La foie n'offre, dans ses ra
des oscillations insignifiantes
tant soit peu augmenté de volum
volume normal, tantôt il est rapet
dre degré.

La couleur varie, entre le jaune
nankin, du beurre et de la paille, café a
clair. La coloration jaune est ou unifor
montre, le plus souvent, un aspect bigarré
Les cellules hépatiques sont très pâles, un peu
nulées ; le noyeau en est couvert ; elles sont gorgées de gouttes graisseuses abondantes, qui sont si grandes, qu'une seule en remplit la moitié presque d'une cellule. La forme des cellules du foie n'est pas altérée. Tout l'organe rappelle la dégénérescence graisseuse, comme on la rencontre si souvent chez les buveurs (Leidy)

La vésicule biliaire est tantôt plus grande, tantôt plus petite que la normale ; elle contient une différente quantité de bile d'un jaune foncé, jusqu'au poisseux ; la muqueuse de la vésicule biliaire offre souvent une forte injection des vaisseaux, quelquefois des échymoses ponctuées. Le conduit hépatique aussi bien que l'hépatique ont été trouvés, presque toujours, libres et vides.

La rate n'est que peu ou point augmentée de volume ; la couleur en est foncée, la consistance molle; quelquefois, le parenchyme en est un peu friable.

Des reins, l'on dit presque généralement qu'ils sont tuméfiés, avec la dégénérescence graisseuse partielle. Dans le parenchyme, l'on a constaté souvent de petits abcès. Dans le bassinet des reins, on a trouvé des echymoses et du catarrhe, ainsi que dans la muqueuse de la vessie urinaire.

Dans les ovaires et l'utérus, l'on a trouvé toujours du sang coagulé ou fluide ; ce sang ne pouvait pas être rapporté à la menstruation (Hayne).

s spon et
du désert. — ce
ux de Chat-el-Arab
(le docteur Macridy-pacha.)

ge ville persane située à trente-deux ki-
Bassora, sur un angle formé par l'em-
un et le bras gauche de Chat-el-Arabe dans
le. Vis-à-vis se trouve l'île de Khidir, au
Chat-el-Arabe qu'elle divise en deux branches. Le climat de Mohamera, quoique plus chaud que celui de Bassora, est cependant plus sain, parce qu'il n'y a pas des marécages aux alentours. Le minimum de température est de deux degrés au dessus de zéro, et le maximum, de cinquante-six degrés centigrades.

Des vents violents, appelés *sam*, règnent pendant l'été; soulevant le sable et la poussière du désert, ils obscurcissent le soleil et couvrent tout sur leur passage. Il est très dangereux de se trouver au désert pendant ces orages, car non seulement l'on est exposé à périr par l'asphyxie, mais on court encore le risque d'être enseveli vivant sous le sable soulevé en masses par le sam. Que de caravans ne se trouvent pas ensevelies sous le sable pendant ces tempêtes avoir été e
che, nous Pendant mon séjour dans ce pays, je me rappelle posée une fois à un pareil orage; à son approche, nous refugi vions laissé nos tentes pour aller en toute hâte, là aussi not er sous les dottières aux bords du fleuve; mais respirions a is n'en avions pas été moins influencés: nous élasticité vec difficulté, notre peau avait perdu toute son plupart, elle était devenue comme du parchemin et la à nos de nous souffraient d'une xéropthalmie. De retour tentes, vers le soir, quand le vent est tombé, nous avions trouvé tous nos meubles et effets couverts d'une poussière fine et tamissée à travers la toile de la tente à quatre doigts d'épaisseur et les tentes avaient été presque ensevelies par le sable qui s'y était amassée. Il avait fallu épousseter à grande peine l'intérieur en faisant sortir tous les meubles et effets hors de la tente, puis les remettre et ensuite enlever le sable extérieur pour pouvoir prendre possession de nos tentes. Heureusement nous laissions ces pays inhospitaliers au printemps, pour revenir de nouveau pendant l'hiver.

Dans les environs de Mohamera il y a beaucoup de vipères dont la morsure est mortelle. *Cheh Tchabir*, le chef de la tribu de *Kiab*, qui habite aux environs de Mohamera, m'a assuré que dans une année (1848), quarante sept per-

quavo épi
même proportion cha elle
pieds nus, ce qui les exp épouva
morsures de ce reptile. Un exemple en tout
rabes se rendaient ensemble à Mohamera; l'un, ayant été mordu en route par une vipère qu'il avait foulée sans la voir, s'était retourné pour avertir son compagnon et le précautionner contre le danger, mais malheureusement son compagnon aussi avait été mordu par le même serpent. Le premier est mort presque instantanément sur place, le second a pu rentrer chez lui et vivre quarante huit heures encore. Nous-même avons couru un grand danger, car chassés par la marée des bords de Karoun où nous étions campés, nous avons trasporté notre camp à une demi heure plus loin dans un endroit où il y avait beaucoup de broussailles d'une plante épineuse dite Hédisarum Albaghi du genre Astragalos. Le matin, en défrichant le camp, les soldats avaient découvert un grand nompre de vipères qu'ils se mirent en devoir d'exterminer, ce qui n'était pas très difficile, étant un peu engourdies par la fraîcheur de la matinée. La seule victime à déplorer ce fut un pauvre soldat qui, se fiant dans sa crédulité sur une soi-disante immunité qu'un derviche lui aurait donnée à Bagdad, en lui faisant boire un breuvage enchanté, et voulant montrer aux autres qu'il était invulnérable, avait saisi une vipère par la queue; aussitôt le serpent se retournant le mordit à la main droite. Le malheureux a succombé après trente-six heures de souffrances. Lorsque je fus appelé près de lui, je l'ai trouvé dans un état désespéré: il était œdémacié, avait des lipothymies et le pouls était imperceptible. On avait creusé un trou dans la terre et on y avait mis le membre gonflé, usage populaire. Son état faisait mal à voir; il expirait trop cruellement un instant d'aveugle crédulité! Malgré l'assistance donnée par moi, il était trop tard et le pauvre soldat est mort en maudissant le derviche enchanteur.

Un autre fait plus intéressant à citer sur Mohamera c'est les vomissements périodiques spontanés et endémiques qui surviennent chaque printemps depuis le commencement du mois de mars jusqu'à la fin d'avril. Les habitants et surtout les étrangers qui font usage de l'eau de Chat-el-Arabe, ont des vomissements spontanés après chaque repas, de sorte qu'on ne peut rien manger sans le rendre immédiatement après. A la même époque en 1850 et 1851, nous étions campés devant Mohamera, près de Ghat-el-Arabe

SIROP D'HYPO-PHOS-PHITES DE FELLOWS

Cette préparation contient ;
Les éléments essentiels à l'organisation animale ; Potasse et
Les agentss oxyde — Fer et Manganèse ;
Les toniques — Quinine et Strychnine ; ons goûter qu'il une
Et le constituant vital — Phosphore.
Il diffère en effet de tous les autres ons immédiatement.
en est inoffen couleur de l'

l'organe vomissements étaient faciles et sans efforts ou angoisses. Les anglais et les russes qui étaient avec nous étaient moins sujets à ces vomissements, à cause d'une nourrituze plus fortifiante et l'usage du vin et des alcooliques. Les indigènes qui souffrent chaque année de cette incommodité, attribuent ces vomissements à la grande quantité de poissons qui viennent au printemps pondre leurs œufs dans le fleuve, et surtout à une espèce de poisson très gras et d'une odeur désagréable appelé *Sbour*. On serait porté en effet à croire que cette supposition n'est pas loin de la vérité, si l'on prend en considération la coïncidence à cette époque d'un grand nombre des poissons qui viennent jeter leur frai dans le fleuve, dans un endroit où le courant est très faible et où le flux et reflux produisent une espèce de ballottement ; les œufs y restent en stagnation jusqu'à leur éclosion, époque où le mal finit. « Ablatur causa tolitur effectus. »

Le Chat-el-Arabe n'a pas que ce seul inconvénient; si boire de son eau au printemps devient très-incommode, il est aussi très dangereux de s'y baigner, voire même de s'y aventurer un peu trop vers les bords des rives car ce fleuve loge trop souvent dans ses eaux de terribles hôtes : il n'est pas rare en effet d'y voir un grand nombre de requins qui remontent le Tigre jusqu'à Bagdad et causent la terreur des nageurs, surtout dans le Chat-el-Arabe, où chaque année quelques malheureux deviennent victimes de la rapacité de ces monstres marins. Pendant que nous étions campés près du bord du Chat-el-Arabe, devant Mohamara, les soldats allaient chaque matin faire leurs ablutions d'usage dans le fleuve ; un jour, l'un d'eux, s'étant aventuré dans l'eau un peu plus loin que ses camarades, fût aussitôt entraîné par un requin et ce n'est qu'à grande peine, prevenu à temps par ces cris, qu'on a réussi à l'arracher des dents du terrible poisson, mais dans un état piteux : le membre virile, les testicules et la partie interne et supérieur de la cuisse droite avaient été arrachés ; le bas-ventre portait de nombreuses et fortes égratignures, traces des dents qui avaient glissé le long de l'abdomen à cause de l'elasticité des parois abdominales. Ce pauvre soldat, après l'arrêt de l'hemorrhagie, fut soigné pendant six mois, après quoi la plaie s'est parfaitement cicatrisè ; il y a eu seulement une retraction du membre inférieur droit, ce qui fit

...t après ...
...ton pour marc...
notre malade eu un changement ...
barbe et ses moustaches tombèrent ...
gravité masculine prit un timbre ...
année un garçon des habitants de Moh... usage prolongé
lement arraché des dents d'un requin, ...ment de la
reux en cela que le soldat susmentionn... dans les di-
jambes emportées et comme coupées par ... différentes
tion. Malheureusement il n'a pu être sauvé, ... cette
rivée du médecin de bataillon, appelé en toute hâ..., le
heureux avait succombé à sa terrible mutilation. ...moi-même, peu s'en est fallu, que je ne fusse la proie de ce terrible monstre. Etant invité par le gouverneur de Bassora, feu Marchouk pacha qui était malade, je m'y rendais dans une grande barque à quatre rames. Il faisait très chaud et j'avais mis ma main dans l'eau pour me rafraîchir, lorsqu'un choc très-fort sur la barque la jeta sur la rive et peu s'en est fallu que nous ne fussions précipites dans l'eau. Les marins effrayés m'ont demandé ce que je faisais ; à ma reponse que j'avais ma main dans l'eau pour me rafraîchir, ils m'on reprimandé sur mon ... prudence disant que le « chien de mu » affammé (requin) pouvait très bien m'arracher la main et nous renverser dans l'eau, Dieu sait combien de victimes il y ...ait alors! « — Rendez donc, grâce à Dieu, soyez ...ge et faites immoler à notre sortie à terre un bélier comme sacrifice de notre salut. »

Pour nous soustraire à l'influence de eaux de Chat-el-Arabe et remédier à cet état désagréable des vomissements nous avions transporté notre camp à une heure plus loin sur la rive droite de Karoun dont l'eau est bonne. Nous avions planté nos tentes sur un endroit de la rive à une hauteur de trois métres environ au dessus du niveau de l'eau et couvert en partie de verdure. Le jour même de notre installation, vers le soir, le flux de la marée montante a été si considérable que l'eau, après avoir atteint en fort peu de temps les bords des deux rives, a commencé à déborder et submerger notre camp ; c'est alors que les soldats, les pantalons retroussée jusqu'aux genoux, ont pu avec beaucoup de peine lever les tentes et les transporter à une grande distance de la rivière ; malgré cela, la marée y a pu les atteindre et sans une digue formée à la hate par les soldats, le camp n'aurait guère pu être préservé de l'inondation. Il est à remarquer que chaque 15 jours, en pleine lune, la marée augmente et si, avec la pleine lune, coincide un vent de Sud fort, la marée aug-

اضطرابی کیتدکجه تزاید ایدرك باش
ایدر . باش اغریسی فوق العاده
علاره ایکی الك پارمقلریده
لب بوانناده مریضه کیتدی
الزوال
ساعت

٤٧٢	١١٠٣		
٤٨٣	١١٣	١٨١	
٥٠٢	١٢١	٣٨١	
٥٠٨	١٢٢	٣٨٢	
٥٠٨	١١٢		

daire et
on, comme ce
arri-
ment sur le Karoun. Ce soir nous
lune et un vent du Sud très fort.
macien et naturaliste de l'école Im-
de Galata-Séraï, M. Noé, nous avions
ne avec des nattes et des rameaux et,
e les autres fugitifs, nous nous sommes
os effets et bagages sur une colline voisine,
d'une cinquantaine de pieds, croyant que cela ne
durerait pas longtemps ; mais le danger était plus sé-
rieux car, pendant six heures, le flux n'a fait que croître,
les eaux tourbillonnantes montaient avec une rapidité a-
larmante et nous songions avec terreur au moment où
elles allaient atteindre le sommet de la colline et envahir
notre refuge, seconde arche de Noé. (notre confrère s'ap-
pelait aussi Noé). Fort heureusement, au moment où nous
commencions sérieusement à désesperer de notre salut,

اسامیهٔ امر
اشکال مختلفهٔ جنت مفقوده
« ماتیا
جنت دوریه
هذیان اعتناق
بلادت

avec
fut une souffrance réelle
gés sur une île déserte
de pain et forcés de jeûner depuis midi pendant toute la
nuit. Vers neuf heures du soir, nous apercevons de loin
une barque venir vers nous, et sur toutes nos frayeurs s'est
surajoutée une autre celle de croire que cette barque conte-
nait des brigands qui venaient nous dévaliser ; mais
quelle fut notre joie à l'approche de l'embarcation, ayant
reconnu nos hommes qui nous apportaient de quoi apoiser
notre faim ! Après avoir bien mangé, force nous fut de
coucher à la belle étoile en contemplant la disque ar-
genté de la pleine lune. Le lendemain, en nous levant,
nous avions trouvé terre ferme et sèche, ce qui nous a
permis de regagner sans peine notre camp.

SIROP D'HYPO-PHOS-PHITES DE FELLO"

Cette préparation contient :
Les éléments essentiels à l'organisation animale ; Potasse
Les agentss oxyde — Fer et Manganèse
Les toniques — Quinine et Strychnine
Et le constituant vital — Phosphore
Il diffère en effet de tous les a
en est inoffen

							RESTANT		TOTAL
							Hom.	Fem.	
							372	111	483
Avril	25	10	20	2	13	6	354	112	466
Mai	24	6	7	2	9	6	362	110	472
Juin	41	8	24	6	8	·	371	112	483
Juillat	46	15	28	6	8	·	381	121	502
Août	32	5	20	3	7	1	386	122	508
Septembre	24	5	36	7	4	2	370	118	488
Octobre	33	7	13	2	8	5	382	118	500
Novembre	16	8	29	12	10	4	359	110	469
Décembre	25	7	26	2	7	3	351	112	463
Janvier	32	7	17	7	5	4	361	108	469
Février	26	7	42	4	11	6	334	105	439
	348	92	273	57	113	41			

ENTRÉS PENDANT L'ANNÉE 1888-9 1304

	Hom.	Fem.	Total
Entrés pour la première fois	233	61	294
Recidivés dans la première année	20	2	22
id dans l'espace de quelques années	22	8	30
Entrés pour la troisième fois	12	5	17
« plus de trois fois	10	14	24
Malades d'épilepsie, autres affections et simulants	47	2	49
Envoyés d'autres asiles	4	·	4
Evadés et rentrés	·	·	·
	348	92	440

ALIENÉS SORTIS GUÉRIS. AMÉLIORÉS DANS LE MÊME ÉTAT ET SIMULANTS

	Hom.	Fem.	Total
De quelques jours à un mois	44	12	56
De un à trois mois	86	10	96
De trois à six mois	50	17	67
De six mois à un an	29	11	40
D'un à deux ans	14	5	19
De deux à cinq ans	13	1	14
De cinq à dix ans	11	1	12
Simulants	26	·	26
	273	57	330

REPARTITION SELON LES RELIGIONS

	Musulmans		Chrétiens		Israélites		Total
Existans de l'année 1303/1887	339	101	17	2	16	8	483
Entrés en 1304/1888	299	86	39	3	10	3	440
TOTAL	638	187	56	5	26	11	923
Sortis en 1304/1888	233	52	34	3	6	2	330
RESTANTS	405	135	22	2	20	9	593
Morts en 1304/1888	105	38	5	·	3	3	154
	300	97	17	2	17	6	439

FORMES DIVERSES DES MALADIES MENTALES

	Hom.	Fem.	Total
Lypemanie différents formes			
Manie			
Folie circulaire			
Delire de persécution			
Stupidité			
Imbecilité			
Démence consécutif à d'autres maladies mentales dans les différentes			
Idiotie			
Paralysie progressive des alienés	3	el	
Démence Senile	4	·	
Alcoolisme	15	1	
Ivresse Esrarique	3	·	3
Epilepsie	3	1	4
Meningite aigue	26	·	26
Fièvre typhoide	7	·	7
Simulation	348	92	440
En Observation			

SORTIS ET MORTS PENDANT L'ANNÉE 1888/9/1304

	Hom.	Fem.	Total
Sortis guéris	152	40	192
id améliorés	69	12	81
id dans le même état	15	3	18
Transféré dans d'autres hôpitaux	11	2	13
Renvoyés comme simulants	26	·	26
Alienés morts	100	41	141
Non alienés atteints d'autres affections et morts	12	·	12
Evadés	·	·	·
Suicides et morts par accidents	1	·	1
Restants à l'asile	334	105	439
	720	203	923

ALIENÉS MORTS PENDANT L'ANNÉE 1888/9/1304

	Hom.	Fem.	Total
D'un à huit jours	·	1	1
De huit à quinze jours	·	3	3
De quinze jours à un mois	6	5	11
D'un à trois mois	18	9	27
De trois à six mois	19	2	21
De six mois à un an	14	8	22
D'un à deux ans	12	3	15
De deux à cinq ans	14	7	21
De cinq à dix ans	14	2	16
De dix à trente ans	4	1	5
Non alienés morts	12	·	12
	113	41	154

RÉCAPITULATION

	Hom.	Fem.	Total
Existants au premier mars 1889/1305	372	111	483
Entrés id id	348	92	440
	720	203	923
Sortis et morts id id	386	98	484
	384	105	439

Imprimerie MIHRAN, rue de la Sublime Porte, № 7.

شهور	دخول ايدن ذكور	دخول ايدن اناث	خروج ايله ذكور	خروج ايله اناث	يكون ذكور	يكون اناث	يكون
يك اوچيوز اوچ سنه‌سندن متباقی							
مارت سنه ١٣٠٤	٢٤	٧	١١	٤	٢٣	٦	٢٩
نيسان «	٢٥	١٠	٢٠	٢	٢٣	٦	٢٩
مايس «	٢٤	٦	٧	٢	٢٣	٦	٢٩
حزيران «	٤١	٨	٢٤	٦	٢٣	٦	٢٩
تموز «	٤٦	١٥	٢٨	٦	٢٣	٦	٢٩
اغستوس «	٣٢	٥	٢٠	٣	٢٣	٦	٢٩
ايلول «	٢٤	٥	٣٦	٧	٢٣	٦	٢٩
تشرين اول «	٣٣	٧	١٣	٢	٢٣	٦	٢٩
« ثانی «	١٦	٨	٢٩	١٢	٢٣	٦	٢٩
كانون اول «	٢٥	٧	٢٦	٢	٢٣	٦	٢٩
« ثانی «	٣٢	٧	١٧	٧	٢٣	٦	٢٩
شباط «	٢٦	٧	٤٢	٤	٢٣	٦	٢٩
	٣٤٨	٩٢	٢٧٣	٥٧	١١٣	٤١	١٥٤

دخول ايدن مجانينك مقداريني مبيندر

ايضاحات	ذكور	اناث	يكون
ايلك دفعه اولهرق دخول ايدن	٢٣٣	٦١	٢٩٤
بعدالخروج بر سنه ظرفنده خسته‌لغنك نكس ايتمسيله ايكنجی دفعه اولهرق دخول ايدن	٢٠	٢	٢٢
« بر فاصله سنه ظرفنده « « « «	٢٢	٨	٣٠
« « « اوچنجی دفعه اولهرق «	١٢	٥	١٧
« « « اوچ دفعه‌دن زياده اولهرق «	١٠	١٤	٢٤
صرعه وجنت ظن اولنان امراض سائره‌دنناشی وتمارض ايتديكی اكلاشيلمامستدنطولايی بمارخانه‌يه كوندريلان	٤٧	٢	٢٩
خسته خانه‌لردن كوندريلان	٤	٠	٤
فرار ايدوبده بعده طوتيلهرق ادخال اولنان	٠	٠	٠
	٣٤٨	٩٢	٤٤٠

اعادهٔ عافيت ايتديكی وخسته‌لغی خلت وسكونت بولديغی وعائلهٔ اوزرنده اولديغی حالده خروج ايدن مجانين ايله اعاده اولنان مجموعلرك ايضاحاً مقداريني مبيندر

ايضاحات	ذكور	اناث	يكون
چند كوندن بر ماهه قدر اولان مدت ظرفنده شفايياب اولان	٤٤	١٢	٥٦
بر ماهدن اوچ ماهه قدر « « « «	٨٦	١٠	٩٦
اوچ ماهدن التی ماهه قدر « « « «	٥٠	١٧	٦٧
التی ماهدن بر سنه‌يه قدر « « « «	٢٩	١١	٤٠
بر سنه‌دن ايكی سنه‌يه قدر « « « «	١٤	٥	١٩
ايكی سنه‌دن بش سنه‌يه قدر « « « «	١٣	١	١٤
بش سنه‌دن اون سنه‌يه قدر « « « «	١١	١	١٢
تمارض اولديغی تبين ايدرك مرجعنه اعاده اولنان	٣٦	٠	٣٦
	٢٧٣	٥٧	٣١٠

مذاهب محلفه اولهرق موجود بولنان مجانينك اجمالاً مقداريني مبيندر

ايضاحات	اسلام ذكور	اسلام اناث	خرستيان ذكور	خرستيان اناث	موسوی ذكور	موسوی اناث	يكون
اوچيوز اوچ سنه‌سندن متباقی	٣٣٩	١٠١	١٧	٢	١٦	٨	٤٨٣
اوچيوز درت سنه‌سی ظرفنده دخول ايدن	٢٩٩	٨٦	٣٧	٣	١٠	٣	٤٤٠
يكون	٦٣٨	٨٧	٥٦	٥	٢٦	١١	٩٢٣
سنهٔ مذكوره ظرفنده خروج ايدن	٢٣٣	٥٢	٣٤	٣	٦	٢	٣٣٠
يكون	٤٠٥	١٣٥	٢٢	٢	٢٠	٩	٥٩٣
سنهٔ مذكوره ظرفنده وفات ايدن او-	١٠٥	٣٨	٥	٠	٣	٣	١٥٤
چيوزيش سنه‌سنه موجوداً باقی قلان	٣٠٠	٩٧	١٧	٢	١٧	٦	٤٣٩

اسامیٔ امراض [illegible] ودماغیٔ صاعقی درکه [illegible] ايله اضطرابی كيتدكجه تزايد ايدرك باش [illegible] ايدر . باش اغريسی فوق العاده [illegible] بوانساده مريضه كندينی [illegible] . ساعة [illegible] الزوال

اشكال مختلفهٔ جنت معلومه	ذكور	اناث	يكون
« مانيا	١٠٦	٤٠	١٤٦
جنت دوريه	٧	٠	٧
هذيان اضطراق	٦	٢	٨
بلادت	٩	١	١٠
بلاهت	١٢	١	١٣
عته ثانی	١١	٥	١٦
قدميت	١	٠	١
فلج عمومی عجانين	١٢	٠	١٢
هند شجونی	٥	٠	٥
دمالكخول	٣	٠	٣
مست اسراری	٤	٠	٤
صرعه	١٥	١	١٦
ذات الجنبای حاده	٣	٠	٣
حمام تيفوئيد	٣	١	٤
تمارض	٢٦	٠	٢٦
تحت مشاهده‌يه الناس	٧	٠	٧
	٧٤٨	٩٢	٤٤٠

خروج ووفات ايدن مجانينك ايضاحاً مقداريني مبيندر

ايضاحات	ذكور	اناث	يكون
اعادهٔ عافيت ايدرك اخراج اولنان	١٥٢	٤٠	١٩٢
خسته‌لغی خلت وسكونت بولهرق سبب اخراج اولنان	٦٩	١٢	٨١
اسباب سائره‌دنناشی شفايياب اولمقسزين اخراج اولنان	١٥	٣	١٨
فرار ايدن	٠	٠	٠
سائر خسته خانه‌يه نقل اولنان	١١	٢	١٣
تمارض اولديغی تبين ايدرك مرجعنه اعاده اولنان	٢٦	٠	٢٦
كرك امراض عقليه وكرك اختلاط ايدن امراض سائره دنناشی وفات ايدن	١٠٠	٤١	١٤١
مجنون اولديغی حالده جنت ظنيله تمارخانه‌يه كوندرلدكدن صكره وفات ايدن	١٢	٠	١٢
قضاء اوغرايهرق وفات ايدن	٠	٠	٠
انتحار ايدن	١	٠	١
خسته خانه‌ده موجود قلان	٣٣٤	١٠٥	٤٣٩
يكون	٧٢٠	٢٠٣	٩٢٣

وفات ايدن مجانينك ايضاحاً مقداريني مبيندر

ايضاحات	ذكور	اناث	يكون
بر هفته ظرفنده وفات ايدن	٠	١	١
سكز ايله اون بشكون ظرفنده « «	٠	٣	٣
اون بشكون ايله بر ماه ظرفنده « «	٦	٥	١١
بر ماهدن اوچ ماهه قدر اولان مدت ظرفنده « «	١٨	٩	٢٧
اوچ ماهدن التی ماهه قدر « «	١٩	٢	٢١
التی ماهدن بر سنه‌يه قدر « «	١٤	٨	٢٢
بر سنه‌دن ايكی سنه‌يه قدر « «	١٢	٣	١٥
ايكی سنه‌دن بش سنه‌يه قدر « «	١٤	٧	٢١
بش سنه‌دن اون سنه‌يه قدر « «	١٤	٢	١٦
اون سنه‌دن اوتوز سنه‌يه قدر « «	٤	١	٥
جنت ظنيله كوندرلان سائر خسته‌لقدنناشی وفات ايدن	١٢	٠	١٢
يكون	١٥٤	٤١	

خلاصه	ذكور	اناث	يكون
اوچيوز اوچ سنه‌سندن متباقی	٣٧٢	١١١	٤٨٣
اوچيوز درت سنه‌سی ظرفنده دخول ايدن	٣٤٨	٩٢	٤٤٠
يكون	٧٢٠	٢٠٣	٩٢٣
سنهٔ مذكوره ظرفنده خروج ووفات ايدن	٣٨٦	٩٨	٤٨٤
يكون	٣٣٤	١٠٥	٤٣٩

(مهران) مطبعه‌سی — باب عالی جاده‌سنده نومرو ٧

...ly

...ی تیرتانك خافه‌لرینك نهایت علویه‌سنك برنجی طوغری رأسی عالیده وقاعده‌سی اسفلده برمثلث ...سانتیمتره طولنده حالت میناده قالمش برقضیب ...m تشکیل ایدن حشفه‌نك قطر مستعرضی اوج ...usage prolongé مجرای بول ذکورك فوهة زورقی مقامنده کوچك برحفره ...ment مجرای بول ذکور مسدوددر .

اجسام ...یه‌دن یالکز بری موجود اولوب بودخی الی سانتیمتره طولنده واسطه‌سیله اولدیغی حالده، خلفنده عالمك خافة قدامیة سفلیه‌سنك قسم اسفلی یانتشکیل صاغه وصوله متوجه حزمه هیئتنده مرتکز اولدیغی یالقاس ...لمش اولنقده‌در .

حشفه‌نك اوزرینه اجرا اولنان تماس لطیفك تأثیریله قضیب مذکور جزئی بر قوامه کلدیکی کورلدی ایشته بظر مقامنه قائم اولان قضیب حال استراحتده انعاشه مالکیتی کندیسنی ستر ایدن جلدك التوآت مخلفه‌سندن وتماس لطیفك تأثیرات مؤثره‌سندن قوامه کلمکده اولدیغی کورلدی . لکن خصیتین فعالیتده اولدیغی، حویصلات منویه دخی مفقود اولدیغی و قضیب مذکورده مجرای بول بولنمدیغی جهتله افرازات وافراغات منویه نك عدم حصولنه قناعت کامله حاصل اولمشدرقضیب مذکورك تحتنده عالیدن اسفله وقدامدن خلفه متوجه وقطر کبیری همان اوج سانتمتره طولدن عبارت بولنان وبر طاقم التوآت مخلفه‌دن مشکل اولان شفرتان صغیرتان موجود اولوب التوآت مذکوره‌دن درت عددی زیاده بارز اولوب فوهة قدامیة مهبلك عالیسنده برنقطه‌دن بدأ ایله صاغه وصوله ایکیشر ایکیشر حزمه هیئتنده عالیه طوغری متوجه اولهرق یلبازه شکلنی بالاخذ مابقیلرنده اوج عدد حفره‌یی تشکیل ایدیورلر .

فوهة مذکوره‌دن سونده اولدقده الی سانتمتره مسافه قطع اولندقدنصکره عنق مثانه‌یه بالوصول مجرای مذکوردن بول جریان ایتمکده اولدیغی کورلدی بوایسه مجرای بول نسادن غیری برشی دکلدر، انك تحتنده محیطی غیر منتظم بر سانتمتره قطرنده فوهة مهبل بولنوب پارمق ایله جس ووصلت ممکن اولدیغندن فائدتجق سونده واسطه‌سیله اولنان معاینه‌مزده سکز سانتمتره طولنده برمجرای مهبلدنصکره عنق رحمه واصل اولندی .

...organisation animale ; Paysse ...èse

...مرقومدن فرج ومجرای بولدنبا ومهبل ...روسنده ضمور حالنده خصیه‌نك وجودی خنثا اولدیغنه دلیل کافی ایسه‌ده عضویجه غالب اولان قسم اعضاء نسادن عبارت اولدیغله حکم ایتمکدر، بوده مرقومك هرآی باشلرنده قاصقلرنده وبلنده ظهورایدن اغرییر واوج درت کون قدر دم حیضك سیلانی ودائمی صورتده اره‌صره جزئی مقداردده افرازات مهبلیه‌نك موجودیتی وحسیات شهوانیهٔ نسائیه‌نك کندوسنده موجود اولدیغی مرقومك افادهٔ شفاهیه‌سندن عبارت اولوب افعال مذکوره‌نك تحقیق متعدده خسته‌خانه‌ده تحت مشاهده‌یه النه‌رق فی ۱۲ تشرین ثانی سنه ۳۰٤ تاریخنده وزیته زمانده دم حیضك ظهوریی مرقوم افاده ایدوب اوج کون قاصقلرنده وبلنده ظهور ایدن اغرییر ایله برلکده سیلان ایتمکده‌اولدیغی ومقداری جزئی ورنکی کلکونی قطرات دمیه‌دن عبارت بولندیغی کورلمش وافعال مذکوره طبیعك وقوعندن عبارت بر فعل طبیعی اولدیغنه بزجه قناعت کامله حصوله کلمشدر .

افعال مذکوره ایسه درون بطنده رحمك ومبیضلرك موجودیتنه دلیل کافیدر مع مافیه مجرای مهبلدن اولنان سونده واسطه‌سیله عنق رحمه وصلت عقبنده مرقومك کوزلرینك تغیری حس شهوانیٔ نسائك حصولدن عبارتدر .

بناءً علیه اعضای ذکور اقساممدن اولان خصیه فعالیتده اولوب مجرای بول ذکور دخی بولنمدیغندن وقضیب مذکور طول طبیعیده مالك اولدیغندن قوهٔ شهوانیهٔ دکوره مالك اولمیوب بالعکس منظرهٔ وجیهه‌سی ارکك ظن اولنمجق قدر مقال وبیق ایله مزیندر .

نتیجهٔ کلام مرقوم خنثا اولوب عضویجه هر ایکیسیده مشکل ایسه‌ده اعضای تناسل ذکوری غیر تام قضیبدن وضمور حالنده خصیهٔ ایسرندن عبارت واعضای تناسل نسائیه‌سی حیضك ظهوری وحس شهوانیٔ نسائیك موجودیتی وباخصوص عنق رحمه وصلت عقبنده شهوتك حصولی کبی دلائل مختلفه واسطه‌سیله قاطعاً جهتك تمامیته حکم لازم ایسه‌ده مکمل اولمیوب عیوب اشکاله مالك اولدیغی ومهبلك فوهة خارجیه‌سی ضیق اولغله مجامعته غیر متحمل بولندیغی اکلاشلمش واعضای تناسلیهٔ ذکوره غالبیٔ جهتیله مشابه رهابقین بولندیغی اغلب احتمالاتدن بولنمشدر . بر وجه بالا مشاهداتم مرقومك خنثا اولدیغنه شبهه براقامشدر .

مرا) سكنه‌سندن براوغلان بزمجق دوچه‌امدرلر . (آره‌ژولا
ايسه‌ده يوقاروده وقعه‌سی حكايه ايديلان عاز ايدی . دماغ وسيجايلی
چوجغك ايكی شجاعی‌ده بر سكين بتر ايله كسيلش كبی ايتلرلا خيوانك ديشلريله
كچش ايدی. بوچوجق مع‌التأسف تخليص اولنه‌مدی؛ زيرا طاوورك درحال
چاغيرلش اولان طبيبی كلنجه‌يه قدر بيچاره جمعاً دوچار اولش اولديغی
تحريبات عظيمه‌سندن طولايی ترك حيات ايتمشدر .

بن‌دنی آز قالسون بودهشتلی جانورك طعمه‌سی اولیور ايدم. او صره‌ده خسته
بولنان بصره واليسی مرحوم معشوق پاشا طرفندن دعوت اولنمغله درت
كوركلی بيوك برصندال ايله كيديوردم . هوا پك صيجاق اولمغله سرينلمك
ايچون الی صويه صولمش ايدمكه صندالك اصابت ايدن شديد برضربه
صندالی ساحل نهره قدر فرلاتدی ؛ آز قالسون صندال دورياوب جملةً
صويه دوكيليور ايدك . صندالجيلر غايت قورقوب او صره‌ده بنم نه‌ياپمش
اولديغمی سؤال ايتلرله بن‌دنی سرينلمك ايچون الی صويه ادخال ايتمش اولديغمی
جواباً بيان ايلديكمده «آح كوپك بالغی الی پك اعلی قوپاروب هميزی دكزه
دوپرمش اولمه‌جغنی وخدا بيلور . اولزمان نقدر جان قربان كيده‌جكنی»
سويليه‌رك تقبيدسزلكمی مؤاخذه ايتدكلری كبی «جناب حقه حمد وثنالر ايديكز؛
بعدما عقلكزی باشكزه آلوب قره‌يه جيقديغمزده خلاصمزك شكرانه‌سی اولمق
برقوچ قربان ايديكز» نصايحنی‌ده علاوه ايتديلر .

شط‌العرب صولرينك تأثيرندن كندمزی آزاده بولندیروب سالف‌الذكر
ق عارضه‌سنه دواساز اولق ايچون ايو صويی بولنان قارون نهرينك ساحل
يمنی اوزرنده برساعت اوزاق برمسايه نقل ايتمش وچادرلرمزی ساحلك
سطح ماءدن تقريباً اوچ مترو ارتفاعنده وقسماً يشيللك ايله مستور برمحلده
ركز ايتمش ايدك . يوم مذكوردە اقشامه طوغری نهرك مدی اولدرجه
زياده ايدیكه صويك از وقت ظرفنده قارشو ساحلره واصل‌اولدقدن بشقه
طيشاری طاشمغه وخيمه‌كاهی باصمغه باشلادی. اوزمان عسكرلر پانطلونلرينی
ديزلرينه قدر صيزوب يك مشقت ايله چادرلری قالديروب نهردن پك او-
زاق برمسافه‌يه نقل ايده‌بتشلر ايسه‌ده صو اورايه دخی مواصلت ايتمش
اولديغندن اوصره‌ده عسكرلر طرفندن سريعاً برسد تشكيل اولنمامش اولسه
ايدی ارتق خيمه‌كاهی طغياندن تخليص ايتمك ممكن اولامه‌يه‌جق ايدی .

شورامی شايان دقتدركه هراون بش كونده بدر تام وقتنده مد زياده-
لشور واگر بدرتام ايله برلكده قوتلی برلدوس روزگاری دخی اسر ايسه
نهرك صويی خارق‌العاده برصورتله يوكسلەرك، قارون نهری ساحلنده اختيار
اقامت ايتديكز كون باشمزه كلديكی وجهله، تقريباً الی مترو برارتفاعه واصل
اولەبيلور .

ايشته اواقشام بدرتام بولنديغی كبی شديد برجنوب روزگاری دخی
اصمكده ايدی . بن دخی مكتب طبيهٔ شاهانه غلطه سراينده بولنديغی زمان
تاريخ طبيی معلمی اولان ويومأمور يمده زده‌يه اجرايی بولنان موسيو
(نوته) ايله برلكده ،ال بوداق وحصيرلر ايله برصندال انشا ايدوب ديكر
فراريلری تعقيب ايده‌جك يرده، طغيان چوق زمان دوام ايتمه‌جك ظنيله،
اشيامزله برابر الی قدم ارتفاعنده يقين برتپه‌نك اوزرينه قاچوب التجا
ايتمش ايدك. فقط نهلكه دها زياده شدتلنمكه باشلدی؛ زيرا التی ساعت
ايچنده دها زياده لشوب صولر كردابلر تشكيل ايدرك سرعت مدهشه

طمحالك حج اولان اخوده ايدر . باش اغريسی فوق‌العاده
دقيقه‌يی كال خوف وتلاش ايله دوشونكده خاص علاوه ايكی الك يارمقلريده
نوميدی‌يه باشلديغمز صره‌ده طغيان بردن بره تو ايله ب بواشناده مريضه‌كندينی
حد غايه‌سنه واصل اولدقدن صكره آنجالمغه باشلديغندن ر . ساعت بعدالزوال
بالكز آجلغه قارشو مجاهده ايديبور ايدك . آجلق حقه‌سی زياده سيله ضعيف
ايش! خالی برجزيره‌ده ثانيه‌دن محروم ووقت ظهردن نشوونما بولمشدر .
آح قالمش مغروقين ايله همحال ايدك . اقشام ساعت طقوزلر اوره
صندالك بزه طوغری كلديكنی كوردك . او دقيقه‌ده مستولی بولنديغمز
خوف ودهشته ضميمه اولەرق برده شوصندالك بزی صويغه كلان حدود-
لری حاوی اولمسی قورقوسی ايله پك پريشان برحاله ايدك. لكن صندال ياقه-
شوده بزه پيه‌جك كيتيرمكده اولان كندی آدملرمزی كورنجه حصوله كلان
محوبيتلری تعريف ممكن دكلدر .

قارنمزی ايوجه طويوردقدن صكره اوكيجه دخی قرص قرك نشر ايتمكده
اولديغی اشعهٔ سمين التنده آچيقده ياتغه مجبور اولوب، ايرتسی صباح او-
يانديغمزده اورتملغك تكرار قورپش اولديغنی كوردك واوسايه‌ده بلا زحمت
خيمه‌كاهه كيده‌بلدك .

مترجمی : دوقتور
محمد فخری

ختنا حقنده مهم بر مشاهده

(خارجدن كوندرلمشدر)

قرعه افرادندن وسيواس ولايت جليله‌سنه تابع سعيد اياد قضاسنك
كوچك قوم ارمودی قريه‌سنده سليم اوغلی طوردی بن حاجی محمد لدی‌المعاينه
تقريباً يكرمی بش ياشنده، قوی‌البنيه، لنفاوی المزاج، قصير القامه، اون ايكی
ياشنده اركك چوچق‌صداسنه‌مالك، لونی بغدايی، قره‌بيقلی‌وصقاللی، ندیه‌لری
برجوز جسامتنده وجلدی اشعار ايله مزين، اطراف علويه وسفليه‌سی قادنلره
مخصوص زاكنه‌مالك وباخصوص ال وياقلری غايت كوچك ولطيف اولوب،
منظره وجهه‌سی ذكوره مخصوص اشعار ايله مزين ووجودينك اقسام ساتره
سنك نسايه مشابهت كامله‌سی اولغله بك نظرده اركك اولديغنه شبهه يوقدر.

حالبوكه جهاز تناسليه‌سی نظر تدقيقه التدقده فطوغرافنده مشاهده او-
لنديغی وجهله شفرتان كيرتان مشكل وسليوك برحالده وكيفيه خصيه‌يه مشا-
بهت جزئيه‌سی موجود ومذكور شفرتان فوقنده جبل ذهره غايت مرق
ومتفخ ولين اولوب صاغ طرف ناحيهٔ مغبنيه‌سنده فتق مغبنی‌كوريلوب جس
واسطه‌سيله قرار معائيه حس‌اولندی ومحل مذكور هرنه‌قدر باجسی تحری
وتفتيش اولنمش ايسه‌ده خصيهٔ ايمندن براثر كورلمدی . بالعكس قنات مغبنی
ايسر درونده كوكرجين يمورطه‌سی جسامتنده كوچك وضمور حالنده متحرك
خصيهٔ ايسر بالتماس حس اولنمقده‌در وخصيهٔ مذكورەنك فعاليتده اولديغی
احوال مذكوره‌سندن مثبت اولوب مرقومك افادهٔ شفاهيه‌سی دخی بوندن
عبارتدر .

SIROP D'HYPO-PHOS-PHITES DE

organisation animale

sage prolongé

ment

حويصليه وبزوبه (زافوسون)، بكى ودماغى صاعق دركه غوغان نارده وداء الجاورس (بارطون)، قان چيقاردرلر . (آره ژولا وسائره) تخريبات عضويه (دەوەز) وار ايدى . دماغ وسحايايى ايله تخاء شوكى على العاده زياده‌جه هيچ براختلال عرض ايتمزلر . (باللى) و (قاوت ورايت) نام ذوات فتح ميت ايده بيلدكلرى وقوعاتك همان كافه سنده ناحيهٔ قطنيه وعجزيه‌ده كثير المقدار برتحهٔ مصليه ايله برابر غشاى عنكبوتينك برالتهابى بولنمش اولدقلرينى ظن وافاده ايديورلر . بونك كبى (قاوت ورايت) ضفيرهٔ ذليقيه وكبديه‌ده دائما مشاهده ايتمش اولديغى تصديق ايلديكى براختلال خصوصى سردوبيان ايتمشدركه اختلال مذكور غلاف عصبك برالتهاب شديدندن عبارتدر . لكن بواختلال برچوق امراض سائره‌ده دخى واقع اولوب حالبوكه حماى اصفر وقوعاتنك چوغنده معدوم اولديغندن خصوصى بر اختلال كبى تلقى اولنەماز . الك ثابت الوقوع والك مهم اختلالات اعضاى بطنيه‌ده مشاهده اولنمشلردر .

معده ومعاى رقيق ايله مرينك غشاى مخاطيسى همان دائما بلا استثنا حاد برنزله حالنده بولنورلر . اوعيه وخصوصيله اورده محتقن وصورت واضحه‌ده شيشكين وبر اغاج كبى متشعبدرلر . اكثريا رنج معده‌ده سحجات نزفيه ونادر اولەرق قرحات بولنور . تكميل معبر معائى آزچوق كثير المقدار كثيف ياخود سيال وسياه واكثريا كيرلى برقانى محتويدر . عقد لنفائيه اختلالات ثابته عرض ايتمزلر .

كبدك حجمنده بلورسز برصورتده تزايد وتناقص وقوعبولور . بعضكره حجمى متزايد اولوب بعضاً طبيعى، بعضاً دخى جزئى بر درجه‌ده كوچولمشدر . كبدك لونى ده آچيق صارى ، تره ياغى وصمان رنكارى ، سودلى قهوه وياخود آچيق پورتقالى رنكلر ارەسنده متحولدر . صارى لون دخى يامتساويدر ياخود چوق كره آلاجه بولاجه وقيلان پوستى كبى بنكلى بر منظره ارائه ايدر . حجرات كبديه غايت صولغون وبراز حيبى اولوب نواتى مستوردر . حجرات مذكوره وافر قطرات شحميه ايله ممتلى اولوب بونلر شولدرجه چوقدركه يالكز بردانەسى برحجرەنك همان نصفنى املا ايدر . حجرات كبديەنك شكلى مختل دكلدر . تكميل عضوه عشرت ايدنلرده اكثريا تصادف اولنديغى وجهله استحالهٔ شحميه‌يه اوغرامش كبده پك بكزر (ليدى) .

حويصل صفروى بعضاً حال طبيعده كندن پك بيوك وبعضاً پك كوچكدر . قويو صاريدن كيرلى برلونه قدر متحول ومختلف المقدار صفرايى حاويدر .

حويصل مذكورك غشاى مخاطيسى اكثريا اوعيەنك زياده بر احتقانى وبعضكره كدمات منقطه عرض ايدر . قناة حويصل وقناة كبدى همان دائما سر . اضطرابى كيتدكجه تزايد ايدرك باش طحالك حجمى آز متزايد اولوب ياخود ايدر . باش اغريسى فوق العاده قويو، قوامى يوشاقدر . بعضكره نسج خاص ملار، ايكى الك پارمقلريده كليتانك قسماً بر استحالهٔ شحميەسى ايله ب بواشاده مريضه كنديني عمومينله بيان ايدلمكده در . نسج خاص دروندە ير . ساعت بعدالزوال صغيره اثبات ايدلمشدر . حويصلهٔ كليەده وغشا ەسى زياده سيله ضعيف كدمات ونزله بولنمشدر . رحم ومبيضلرده دائما متح نشوونما بولمشدر . دم بولنمش اولوب مذكور دم طمثه اسناد ايديلەماميشدر .

وباش آغ
دوقتور
محمد فخرى

(ماهومرا) ده بنفسه ودورى اولەرق وقوعبولان فيئات . — انكرك ييلانلرى وباد بيابان . — كوپك باقلرى . — شط العربك مدوجزرى

(ماهومرا) بصرەنك اوتوز ايكى كيلومترە جهت جنوبيەسنده قارون نهرينك منصبى ايله شط العربك نهر مذكوره آيلان صول جناحندن متشكل بر زاويه اوزرنده واقع برعجم مملكتيدر .

قارشوسنده شط العربك اورتەسنده قدير اطەسى بولنوركه نهر مذكور بواطه ايله ايكى قوله انقسام ايتمشدر .

بومملكتك اقليمى هرنقدر بصرەنك كندن زياده سار ايسەده ينه اطرافنده مرازغ بولنديغى جهتله نسبتاً زياده موافق صحتدر . حدا صفر درجهٔ حرارت تحت الصفر ايكى وحد غايەسى‌ده اللى التى سانتيغراددر .

اثناى صيفده « سام » تعبير اولنان شديد روزكارلر اجراى احكام ايدر - لكه بوروزكارلر بيابانك توز وقوملرينى قالديروب كونشك ضياسنى مبدل ظلمت ايدرك يول اوزرنده نه وار ايسه ستر واخفا ايدرلر .

بوفورطنەلرك اثناى وقوعنده بيابانده بولنمق غايت تهلكەليدر . زيرا اوحالده سكتەدن تلف اولمق تهلكەسندن بشقه روزكار ايله هوالنان قوملر التنده كومولمك مهالكى‌ده واردر . اشبو بيابان فورطنەلرى اناسنده نقدر كاربانلر قوم التنده كومولمشدر! بومملكتده اقامتم هنگامنده بركره بويله بر فورطنەيه معروض اولديغمى تخطر ايتمكده يم . فورطنەنك تقربنده نهر كنارنده‌كى خرما اغاجلرى التنه التجا ايچون على العجله چادرلرمزى ترك ايتش ايسكده اوراده دخى فورطنه ايله آز متأثر اولدق ؛ صعوبتله تنفس ايده‌بيلور ايدك؛ جلدمز تكميل الاستيفينى غائب ايدوب كودرى كبى برحال كسب ايتش ايدى . ايچمزدن اكثريسى رمد يابس ايله مضطرب ايدى . اقشام اوستى روزكار چوب چادرلرمزه عودتمزده تكميل اشيامزى درت پارمق قالنلقنده بولنان چادر بزلرينك اره‌سندن التكمش اولديغى حالده ايچروبه كيرمش اولان رقيق

... مرقومه فر... ganisation animale ... وجه مستريحانه بر كيجه كيروب دوام حمى ايتافايسده عضو نخه يسنده ايولك حس ايديبوردى.

عطش دها غايت شديد ايدى . قىء واسهال كاملاً توقف ايدوب معده‌نك حسيتى دخى زوالپذير اولدى . درجهٔ حرارت نصف‌الليلدن سكر ساعت اول ٤٠,١ نصف‌الليله ٣٣,٧ والتى صكره ٣٩,٣ ايدى .

٢٨ مارت . — كيجه بر اويقو كلوب او اثناده خسته‌نك وجودى تر ايله مستور اولدى، درجهٔ حرارت دوشدى. خسته كندينى غايت پورغون وفقط يكيدن دنيايه كلش ظن ايديبوردى . لسانى تميزلنوب اشتهاسى عودت ايلدى .

درجهٔ حرارت نصف‌الليلدن سكر ساعت اول ٣٧,٥، والتى ساعت صكره ٣٧,٢ اولوب نبض ٨٠ و ٨١ اوريوردى .

٢٩ مارت . — كثير الوقوع اسهالات مايعه . بيسوك بر راحتسزلك وضجرت . عطش شديد ايله عدم اشتهاى تام. لسان حافه‌لرى قرمزى اوله‌رق، بر طلاى كثيف ايله مستور . كيجه‌لين كثير المقدار قىء الدم ورعاف . هذيان شديد . غنغرنى بر رائحهٔ خصوصيه .

درجهٔ حرارت نصف‌الليلدن سكر ساعت اول ٣٨,١ ونصف الليله ٣٩,٣ والتى ساعت صكره ٤٠,١ ايدى .

٣٠ مارت . — صباحلين سقوط حرارت ايله برابر خسته طرفندن محسوس اعراضك اعتدالى مشاهده ايديلوب تبول زلال وبولده صباغ صفرائى بولندى .

درجهٔ حرارت نصف‌الليلدن سكر ساعت اول ٣٧,٧ ونصف. الليله ٣٧,٨ والتى ساعت صكره (٩,١) ايدى .

٣١ مارت . — يرقان شديد . انقطاع بول . مكرر قيئات دمويه . خسته يتاغنده بك لاقيدانه ياتوب اره صره ايچنى چكر وايكلردى . اقشامه طوغرى بر سبات عميقه دوشوب ارتق اويانمدى وانچفره انچفره اغلايه‌رق وفات ايتدى .

تشريح مرضى

صمول مينى بك اركن وقوعبولوب غايت وانحدر. بر معتاد عضلاتده ضعف ونحال اثبات ايدلمامشدر .

جلدك لونى آچيق صاريدن قويو پورتقالى وماهون رنكنه قدر متحول اولوب اغشيهٔ مخاطيه دخى صارى يه ملوندرلر . بر طاقم وقوعاتده لحافات خارجيه اوزرنده اختلال لون مستتنا اوله‌رق سائر تبدلات مختلفه واز جمله نمشات، كدمات جسيمه و تفجرات

... isage prolongé ... ment

خسته‌لكك ايكنجى دوردن اوكى ودماغىٔ صاعقى درك‌يوقوزلرده بو دورده اعتدال كاذب يرينه كافهٔ اعراضى [illegible] مشاهده ايديلور .

درجهٔ حرارت، صولت مرضدكى سرعتى عرض ايتديكى حالده دخى، يينه ازسرنو سريعاً يوكسلوب ايكى كون صكره ٤٠ درجه‌يه واصل اولور وتكرار برصورت غير منتظمه‌ده حد طبيعيه تنزل ايدوب ارتق اودرجه‌ده قالور .

حسيات همان دائما سريست بولنورسه‌ده خسته‌يى حزن آميز بر بلادت استيلا ايدركه اولزمان بو خسته‌لرك وجهى بوزوق و سبتون درماتسز برحالده هيچ مهسه‌يه‌رك بيان حال ايتمارى انسانده برتأثر مخوف حصوله كتيرر . بو وقوعات نادره‌ده شديد هذيانلر دخى كوريلوركه اوصورتله خسته‌لر يتاقدن طيشارويه فرلايوب هيچ برطرفده استراحت بوله‌مازلر.

نبض درعقب سرعت كسب ايدوب دائما صغير وخيطيدر . اولوقت برقان غايت شديد اولوب جلد ماهون رنكى اخذ ايدر . غايتله باهر اولان شو صاريلقدن ماعدا بو دورك عرض مميزى اولان انزفهٔ متعدده سرزدهٔ ظهور اولور .

سيلان ايدن قانك مقدارينه نسبتله انزفه مختلف محللردن ظهور ايدر . انزفه‌نك وقوعبولديغى يرعلى الخصوص غشاى مخاطىٔ انف ايله تكميل معبر معائيدر . بوندن صكره تزفك محل وقوعى لحافات خارجيه، اندر اوله‌رق صماخ اذنىٔ خارجى، اعضاى تنفسيه واقسام تناسليه‌در .

وقيله بو خسته‌لكك اساسى تزف معدوديدن ايلرو كلان قيئدن عبارت اولديغى قبول ايدلمك ايسته‌نلديكى كبى اليوم دخى نواحىٔ حاره‌ده مرض مذكوره قىٔ عرضى ملابسه‌سيله « بلاق وومى » نامى ويرلمكده در . قىٔ ايله چيقاريلان ماده‌لرده خصوصى بعض شىٔ بولنمق ايچون بيهوده تحريات اجرا ايدلمش اولوب تدقيقات خرده‌بينيه ايله بولنان شيلرجسيمات دمويه، حجرات بشرويه، كريوات شحميه، الياف عضليه، بقاياى طعاميه، معده سارسينى و بلورات مختلفه‌دن عبارتدر . يالكز (هاسال دوسوتامپتون) نام ذات مواد متقيحه‌ده او آنه قدر مجهول اولان خرده‌بينى برنبات بولمش ايدوكنى ظن وافاده ايدييور .

بودورده مشاهده ايدلمش اولان قىٔ سودا درجه‌سنده زهرناك اولان ديكر برعرض دخى بولنمق انقطاعى اولوب بوحال مريض ايچون بيوك برعذاب واشكنجه توليد ايدر.

بعض استيلا آنده تقيحه ميال التهابات غدهٔ نكفيه ودماميل متعدده مشاهده اولنمشدر .

موت بر معتاد بو دورده واقع، اضطرابى كيتدكجه تزايد ايدرك باش صوك ساعتلرنده درين براويقويه دوشمكله ايدر . باش اغريسى فوق‌العاده احوال نادره‌ده شديدهذيانلر ايله بردنبره سياقلار، ايكى الك پارمقلريده كيدرلر . موتدن براز وقت اقدم حجاب حاجز بوانناده مريضه كندينى تك ارتجاجات ليفيه‌مى مشاهده قلنمشدر تحرير . ساعت بعدالزوال حرارت على العاده (٣٨) درجه‌يه قدر تنزل ايتمسى زياده سيله ضعيف بره وشفاء استحصال اولنه بيلورسه‌ده ينه بواقه نشوونما بولمشدر . شفاء ايله نتيجه پذير اولهماز . اولزمان بالاده بيان اولنان [illegible] باش آغريسى ، درجهٔ حرارت برصورت غير منتظمه‌ده حد طبيعيه قدر دوشمه ، كافهٔ علائم مهلكه ومزعجه‌نك تناقصى وقوعبولور .

نقاهت دائما پك اوزون سورر . برمعتاد مرضا اكتساب قوت ايدنجيه قدر برچوق هفته‌لر كچوب على الخصوص اك زياده دوام‌ايدن‌حال، معده‌نك كافهٔ اطعمه ايچون مشاهده اولنان تأثريدر. غايت باهر اولان حماى اصفر وقوعاتنك چوغنده، عينى شدت وتظاهر ايله كورلمكدارى زمان دخى، انجق سالف البيان اعراض مفقود اولورلر .

حماى اصفرك يوقارودنبرو تعريف اتمش اولديغمز وقوعات واضحه‌سندن بشقه حماى مذكورك بسبتون خفيف اشكالى‌ده واردركه بونلر استيلا آتك اكثريسنده واحتمالكه جمله‌سنده وقوعبولديغندن انجق حكمفرما، اولان استيلاء نظر مطالعه‌يه اتخذه اشعار اولنه. بيلور .

خستكان ينه بردنبره و شديداً خسته دوشرلرسه‌ده اوجاع كبى درجهٔ حرارت دخى معتدل صورتده تزايد ايدر. بونلرده دخى دائما غشيان موجود اولوب لكن قيئات دمويه اصلا مشاهده ايدلمزلر . يرقان يا بسبتون معدوم اولور ياخود اولدرجه شديد اولمز . بعضكره يرقان كافهٔ اعراضك غيوبتدن صكره ظهور ايدر . حمانك ايكنجى براشتدادى اصلا وقوعبولميوب نقاهت دخى چوق زمان دوام ايتمز .

معلم {حانيش} طرفندن طوپلانمش اولان مشاهدات مرضيه

آيتده‌كى وقوعات ١٨٧٠ تاريخ ميلاديسى مارتنك يكرمى برنجى كونى هاتى‌ده (پور اوپرنس) اسكله‌سندن قالقوب (مكسيقو) و (ونه زوآلا) يه طوغرى باد بانكشاى عزيمت اولان (آرقونا) سفينه‌سنده هر ايكيسى‌ده آلمانياى شماليده طوغمش واولجه نواحىٔ حاره‌ده اقامت اتمش ايكى شخص اوزرنده مشاهده ايدلمشلردر.

SIROP D'HYPO-PHOS-PHITES DE FELLOW

١٥ تموز — ١٨٨٩

جريدهٔ امراض صحيه

عسكريه و ملكيه دولت عليه عثمانيه

محل اداره‌سی

درسعادتده بك اوغلنده واقع جمعيت طبيهٔ شاهانه

اشبو غزته‌يه پارسده، لوندره‌ده، ومادريده ق. ب. باليز كتابخانه‌سنده آبونه اولنور.

برسنه‌لك آبونه بدلی : التمش غروش مجيديه : ياخود ١٣ فرانق‌در پوسته اجرتی داخل دكلدر

اعلانات ايچون درسعادتده قره كويده دكرمن خانده (ايستزن) اجنه‌سنه مراجعت اولنليدر.

برنسخه‌سی ٥ غروشدر

امور اداريه عائد خصوصات ايچون مديره مراجعت لازمدر . | امور تحريريه ايچون هيئت تحريريه كاتبنه مراجعت اولنليدر .
پوسته اجرتی ويرليمان مكتوبلر قبول اولنز . | درج اولنميان اوراق اعاده اولنمز .

جريدهٔ اماكن الصحه‌يه مقالات فنيه درج ونشر ايتديرمك آرزوسنده بولنان ذوات كرام ايچون جريده‌نك ستونلری ٩٠٠٠ كشاده بولنديغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبيده مقيم اطبا افنديلره اعلان ايله كسب فخر ايلرز.

اختيارمزه تعلق اولميان بعض اسبابك حيلولتيله بناءً ايچه زماندنبرو جريدهٔ اماكن الصحه‌نك نشری دوچار تعطيل اولمش ايدی . بوكونكی كونده جريده‌مزك استقبالی تأمين ايدر شرائط داخلنده تكرار نشرينه ابتدار ايلديكمز اعلان اولنور .

— مندرجات —

حمای اصفر حقنده قونفرانس : دولتلو ماوروبنی پاشا حضرتلرينك اثريدر. — ماهومراد يه دائر بعض مشاهدات : سعادتلو ماقريدی پاشانك اثريدر. — خلنا حقنده برمشاهدهٔ مهمه . — استاتستيق .

حمای اصفر

سرطبيب حضرت شهريارى دولتلو ماوروبنی پاشا حضرتلرينك قلمنی خسته خانه‌سنده ترتيب وتقرير بيورمش اولدقلری قونفرانسلرك ترجمه‌يه ترجمه‌سيدر :

اوچنجی قونفرانس

افنديلر

برمعتاد اوچنجی كونی باشلايان دورتانی كافهٔ اعراضك زياده جه برتناقصی ايله تشخيص اولنور . درجهٔ حرارت، اون ايكی ساعت ظرفنده، درجهٔ طبيعيه‌يه اينه‌جك صورتده غايت سريعاً تنزل ايدر .

فقط اكثر وقوعاتده، على الخصوص وقوعات وخيمه‌ده فتره اصلا تام دكلدر . حرارت ٢٠ درجه‌نك برقاچ عشر تحتنده بولنور. بوجهتله فترهٔ كامله وقوعبولميوب حماده انحق خفيف برتناقص كوريلور . رأس واطرافك اوجاع شديده‌سی تناقص ايدرلر . مريضك حسيات شخصيه‌سی كسب سكونت ايدوب ارتق تفكر ايده‌بيلور، يالكز معده‌نك حسيتی وقيئات موجود اولوب بونلر برمعتاد كچمز . اكر او آنه قدر تبول زلال يوغيسه بو دورده همان دائما مشاهده اولنور .

اشبو دور خفت برقاچ ساعتدن ايكی كونه قدر دوام ايدوب بوندن زياده دوامی نادر در . بعضكره دور مذكوردە اعتدال يالكز ظاهری اولميوب حقيقی دخی اولور وبونك نتيجه‌سی اولەرق

وجهله ذات السحايای شوكی ودماغیٔ صاعق درکه فرانسزلرده بوكا ذات السحايای صاعق تعبير ايدرلر .

شكل مسرود وجود صحت تامه حالنده بولنديغی حالده يكديكرينی توالی ايدن برعرواء شديد واختلاجات واكسه ده برسرتلك وكنديغی غائب ايتمه ايله بدأ ايدر. فرانسه ده ١٨٤٠ و١٨٤١ سنه لرنده حكمفرما اولان استيلاده سوقاقده، فابريقه لرده، دكانلرده، يازيخانه لرده كار وكسب وامور ذاتيه لريله مشغول اولان خستكان بردنبره وعادتا يلديرم ايله اورلمش كبی دوشه رك خسته خانه لره انجق حالت تزعجده نقل اولنورلر ايدی [*] .

افنديلر ، شكل مسرودی دهازياده توضيح ايچون مساعده كزله سزه (ارلاژن) استيلاسندن برخسته نك مشاهده سنی نقل ايده يم :

(اكرت مارغارت) نامنده اولان مريض مرقوم سكز ياشنده برقيزجوجق اولوب حين تولدندنبرو بنيه جه زياده درجه ده ضعيف ايدی. مؤخراً مرقومه ده ذكا ايله قوهٔ حافظه نك كسب ضعف ايلديكی مشاهده اولندی . مزبوره اكثريتله هيچ برسبب خارجی اولمقسزين برحال بكايه دوچاراولوب برقاچ سنه دنبرو شدتلی برباش اغريسندن مضطرب ومشتكی ايدی . باش اغريلری سنه لرله برابر كيتدكچه تزايد ايتمش وجوجغك والده سی دخی ادران الرشه دن وفات ايلمشدر .

نيسانك يكرمی ايكنجی كونی بعدالزوال مزبوره جوجق آجيق برمحلده اوينار ايكن بردنبره خسته لنه رق شدتلی برباش اغريسنه كرفتار اولور وبوندن طولايی آغليوب فرياد وفغان ايدرك خانه سنه عودت ايدر ويتاغنه يتار ايسه ده اضطرابی كيتدكچه تزايد ايدرك باش دونمسنه دوچار اولور وبرچوق قئ ايدر . باش اغريسی فوق العاده تزايد ايدوب كوزلر منشنجانه دور ايتمكه باشلار، ايكی الك پارمقلريده بوكيلور. بوحال ايكی ساعت قدر دوام ايدوب بوانناده مريضه كنديني اصلا غائب ايتمكسزين آره صره شدتله حايقيرير . ساعت بعدالزوال التی يی ارائه ايتمكده ايدی . مريضه نك بنيه سی زياده سيله ضعيف اولوب جلدی صاری وعضلاتی كوشك ويك آز نشوونما بولمشدر . مرقومه كنديني غائب ايتمكسزين راحتجه يتاغنده يتار وباش آغريسيله شدتلی برعطشدن شكايت ايدر ايدی . يناقلری پك زياده قيزارمش اولوب اكسه سنك سرتلكی كچمش ايدی . درجهٔ حرارت سانتيغراد مقياسيله ٣٩،٦ و نبضلر دقيقه ده ١٠٠ در . اجرا ايديلان تدابير طبيه ايسه مريضه نك باشنه موضوعات باردە الصاقدن عبارت بولنمشدر .

ماه مزبورك يكرمی اوچنجی كونی باش اغريلری تماميله كسب خفت ايتمش ايسه ده يوم مذكوری تقدم ايدن كيجه ده برقاچ دفعه لر قيأت وقوعبولمشدر . مريضه نك جلدی على الخصوص وجهنده زياده سيله صاری اولوب حرارت كسب اعتدال ايلمش ومقياس حرارت ٣٨،٢ درجه يی ارائه ايدرك نبضلر دقيقه ده ١٠٠ ضرب ايتمشدر .

بعدالزوال ساعت ايكی راده لرنده مزبوره همشيره لريله براز مدت اويا لندقدنصكره بردنبره سكوت ايدرك يره ياتير ويك شدتلی برباش آغريسندن شكايت ايدر . كنديسنی قالديروب يتاغنه ياتيرلر . براز مدت صكره مرقومه كوزلرينی اوينا تمغه باشليه رق بونی متعاقب ال وايا قلرك تقلصات تشنجيه سی ظهور ايدر وبوده درحال غايت شدتلی اختلاجات عموميه يه تحول ايدر . مجمع احساس اولان دماغ انجق برمدت صكره دوچار تغير اولور .

اقشام ساعت التی راده لرينه طوغری اختلاجات يواش يواش توقف ايدر . چوجق براز صو ايچمسنی طلب ايتدكدن صكره اوبقويه طالوب نهايت يارم ساعت صكره ترك دغدغهٔ حيات ايلر .

[*] « مكمل صورتده صحت وسعادته مالك اولان كنج ونوانا آدملر بردنبره عوارض وخيميه يه مبتلا اولوب اشبو دور تهاجم سريعی تقدم ايدن هيچ برتغير وظيفوی موجود اولمقسزين برقاچ ساعت ظرفنده ترك دغدغهٔ حيات ايلرلر ايدی . عسكرلر سوقافده تعليم اتناسنده وقشلاده استراحت زمانده مرضك بنجهٔ قهرينه كرفتار اولهرق صاعقه اصابت ايتمش كبی دوشرلر وبراز اول هيچ برشيدن شكايت ايتمكسزين كنديايشلرله مشغول اولان برطاقم آدملر امبدسز برحالده خسته خانه لره نقل اولنورلر ايدی. » (هيرشك سالف الذكر كتابنك ٤٤ نجی صحيفه سندن اقتباس اولنمشدر .)

﴿ تفرقه ﴾

داء الكلب ، موسيو (پاستور) ومخالفلری .

دولتلو ماوروبنی پاشا حضرتلرينك اثرلرندن :

(مابعد)

« امراض منتهنك آثار مرضيه سی ميقروبلره مراجعت اولنمقسزين دخی بالسهوله ايضاح اولنور . ميقروبلر بالاده عرض اولنديغی اوزره نه تكثرلری ونه ده افراز ايلدكلری شبه قلويلر واسطه سيله تأثير ايدرلر . هر شيئی يايان شبه قلويلر ايسه ده بونلر عضويات صغيره دن اصلا افراز اولنمزلر . پك زياده اهميتی حائز اولان برتجربه يزه بونی ارائه ايلمشدر . (ليبورن) شهرلی (په يرود) نام ذات تأثيری حيواناندن نشأت ايدن شبه قلويلرك تأثيرينه قريب اولمق اوزره نباتاتده دخی مواد مضره بولنوب بولنمديغنی تحری ايدرك طرخون زيت طياريني كشف ايتمش وبوندن برمادهٔ ملقحهٔ كيميويه تركيب ايدرك بومادهايله داء الكلب ويروسنی اولديغی محلده تعديل ايلمكه موفق اولمشدر. پاستور اصولی اوزره اجرا اولنان تلقيحاتده اك زياده وظيفه دار اولديغی وياخود بالجمله وظائف كنديسنه محول بولنديغی شبهه سز اولان ميقروب عضو صغيرينك اشبو مادهٔ نباتيه فعل وتأثيرنده احتمالكه هيچ بردخلی يوقدر .

نومرو ٥٦ : دردنجی سنه

١ تشرين ثانی — ١٣٠٦

جريدهٔ امراض الصحه

عسكريه و ملكيه دولت عليه عثمانيه

محل اداره‌سی

(درسعادتده بك اوغلنده واقع جمعيت طبيهٔ شاهانه)

اشبو غزته‌يه يازيلمه‌سنه دائر مكتوبلر مادريده‌ده ٥٠٠ نومرولو پوسته قوتوسنه آيونه اولنور .

برسنه‌لك آبونه بدلی : التمش غروش مجيديه : ياخود ١٣ فرانق‌در پوسته اجرتی داخل دكلدر .

برنسخه‌سی ٥ غروشدر

امور اداره‌يه عائد خصوصات ايچون مديره مراجعت لازمدر . يوسته اجرتی ويرليان مكتوبلر قبول اولنمز .

امور تحريريه ايچون هيئت تحريريه كاتبنه مراجعت اولنليدر . درج اولنميان اوراق اعاده اولنمز .

جريدهٔ اماكن الصحيه مقالات فنيه درج ونشر ايتديرمك آرزومنده بولنان ذوات كرام ايچون جريده‌مك ستونلری دائما كشاده بولنديغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودياز اجنبيده مقيم اطبا افنديلره اعلان ايله كسب فخر ايلرز .

— مندرجات —

ذات السحايای شوكی ودماغیٔ مستولی : دولتلو ماوروينی پاشا حضرتلرينك اثر يدر . — جبلت طبيه : دوقتور پاردونكدر . — متنوعه . — استاتستيق . — تفرقه : داء الكلب : دولتلو ماوروينی پاشا حضرتلرينكدر .

ذات السحايای دماغی وشوكیٔ مستولی

حققده

سرطبيب حضرت شهريارى دولتلو ماوروينی پاشا حضرتلرينك طو بخانهٔ عامره‌يه منسوب كوش صو يی خسته خانه‌سنده ترتيب ونقرير بيوردقلری قونفرانسلرك ترجمه‌سيدر .

دردنجی قونفرانس

افنديلر !

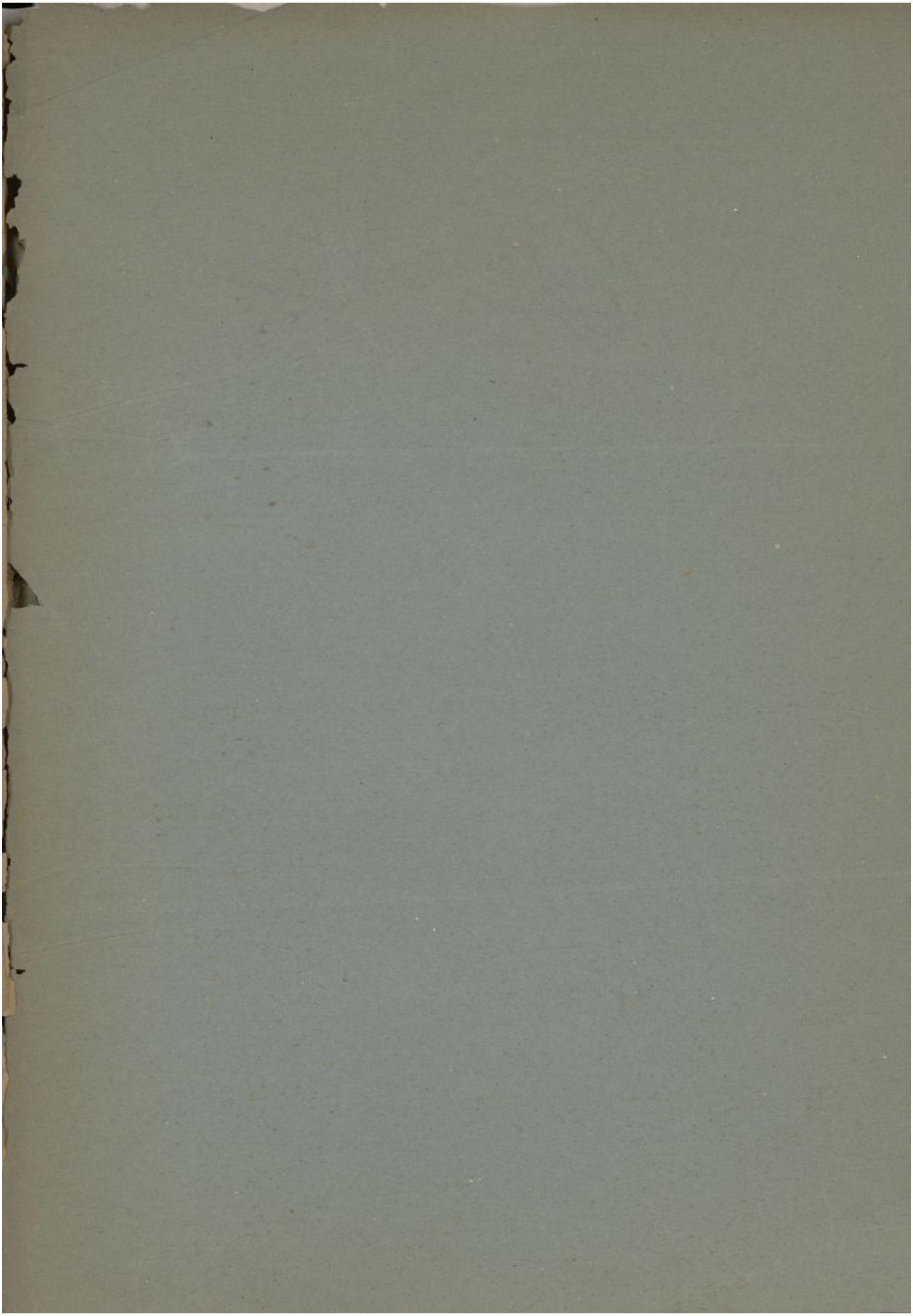
اجتماع اخيريمزده مقصد مألوفات برلكده مطالعه ايتمكده اولديغمز خسته‌لغك عموميت اوزره وقباتاصلاق برتعريفندن عبارت قالمش ايدی .

عزيز مسلكداشلرم ، بوكون مرض مذكوره كرفتار اولنلرك اظهار ايتدكلری باشليجه علائم ايله اشبو علائمك برطاقم خطوط غيرمنتظمه تنوعاتيله وجهده ناقابل تشخيص برصورتده قسماً موجب اولديغی تغيراتی نظر مطالعه‌دن امرار ايليه‌جكز .

بناءً عليه مرض مذكورك درجهٔ وخامتی زياده ومتوسط وياخود پك زياده آغر وياپك زياده خفيف اولديغی وكذلك شكل متقطع صورتنده نمايان بولنديغی حالده بوكا كرفتار اولنلرك تصويرلری تماميله مرضك شكل طبيعيسندهٔ بولنورلر . تصاوير مسروده ناقابل تشخيص اولمسی ايچون آريجه نظر مطالعه‌دن كچيريلمكه كسب استحقاق ايدر .

بونلری بروجه آتی درت شكله تقسيم ايده‌ريز : برنجيسی شكل احتقانی ، ايكنجيسی شكل مسقط ، اوچنجيسی شكل متقطع كاذب ، دردنجيسی دخی شكل تيفوئی وياشبه تيفوئيدر .

برنجيسی شكل احتقانی ويا (هيرش) نام ذاتك تسميه ايلديكی



نومرو ٥٦ : دردنجی سنه — ١ تشرین ثانی — ١٣٠٦

جریدهٔ امراض الصحه

عسکریه و ملکیه دولت علیه عثمانیه

محل اداره‌سی

(درسعادتده بك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه)

اشبو غزته‌یه یازیلمه‌سی لازم اولان شیلر مادریدده ژ . ب . باشیر کتبخانه‌سنده آیونه اولنور .

برسنه‌لك آیونه بدلی : اللمش غروش مجیدیه : یاخود ١٣ فرانق‌در پوسته اجرتی داخل دکلدر .

بر نسخه‌سی ٥ غروشدر

امور اداریه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر . پوسته اجرتی ویرلمیان مکتوبلر قبول اولنمز .

امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبنه مراجعت اولنملیدر . درج اولنمیان اوراق اعاده اولنمز .

جریدهٔ امراض الصحیه مقالات فنیه درج ونشر ایتدیرمك آرزومنده بولنان ذوات کرام ایچون جریده‌نك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك عروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اطبا الندیاره اعلان ایله کسب فخر ایلرز .

(محمود بك) مطبعه‌سی — باب عالی جوارنده ابوالسعود جاده‌سنده نومرو ٧٢

١٣٠٧

91436

2me Année N° 39 — 15/27 Septembre 1889

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS et MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

Cité de Péra, au local de la SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent, ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivent reçus à l'Eastern Agency, Karakeuy, Deïrmen-Han, Constantinople.

Prix du N° cinq piastres.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction. Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à MM. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes a tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

CONFÉRENCES SUR LES MALADIES TYPHIQUES

FAITES PAR S. EX. MAVROGENI PACHA

A L'HOPITAL DE LA MARINE.

IIème CONFÉRENCE.

Histoire du typhus abdominal.

(Suite)

Messieurs,

Quand le typhus abdominal a-t-il été généralement admis tel que nous le connaissons maintenant ? Ce point ne se laisse pas facilement décider. Mais on pourrait encore moins prouver que le typhus est une maladie relativement nouvelle, et qu'il n'avait jamais été vu anciennement. Parmi les descriptions, déjà mentionnées, faites par les médecins de l'antiquité, lesquelles se rapportent aux maladies typhoïdes en général, il s'en trouve quelques unes qui se rapprochent beaucoup, par rapport à leur teneur, du typhus abdominal. Wunderlich, dans son remarquable essai (1) du diagnostic des cas particuliers qui ont été communiqués par Hippocrate, dans le premier et le troisième livre sur les épidémies, en a désigné plusieurs comme étant probablement du typhus abdominal. Liebermeister tient comme très probable que, réellement, quelques uns de ces cas-là appartiennent à cette maladie (2). Du reste, Liebermeister croit que, notamment, parmi les *phrénites* des anciens auteurs, beaucoup ne sont que des cas de typhus abdominal. En revanche il pourrait être douteux que, parmi les différentes formes de dysenterie et d'ulcères intestinaux, que Arœteus (3) décrit, au-aucune doive être rapportée au typhus abdominal.

(1) Geschichte der Medicin, Stuttgard 1859. Belege, excurse und Noticen p. 4.

(2) Haeser est enclin aussi à rapporter quelques descriptions trouvées dans les écrits d'Hippocrate, au typhus abdominal. Vide. die neue Auflage der Gensuhichte der médicin, Id. I. Bena 1875 p. 168.

(3) De causis et signis chronic. morb, II. 9, Ed. Kuhn, p. 153 et suiv.

L'affection intestinale, dans le tydhus abdominal n'est pas, pour celui qui n'y fait pas des sections, tellement remarquable, au point de paraître comme un fait évident.

Plus tard, le typhus abdominal doit être recherché dans l' « Hemitritacus » des auteurs. Des descriptions qu'Arétée (4) donne, aucune ne doit être rapportée au typhus abdominal. L'affection des intestins n'est pas, pour celui qui ne fait pas de nècropsies, dans le typhus abdominal, et qui n'en observe que les symptômes pendant la vie, quelque chose de très remarquable, qui puisse passer pour la chose principale, comme nous l'avons dit plus haut.

Il y a des descriptions de maladies, du XVIème siècle, avec des données, prises au hasard, sur les altérations observées sur le cadavre, d'après lesquelles on pourrait à peine douter qu'alors le typhus ne fût longuement répandu en Europe.

De tels rapports sont donnés, en Italie, par Spigelius, Baglivi, Lanusi, en Angleterre, par Willis et Sydenham, en Allemagne, par Friederich, Hoffmann (5). Pour le XVIIIème siècle, l'existence du typhus abdominal est prouvée avec pleine certitude : et c'est précisément le cas de Morgagni (6), que l'on doit relever, qui est généralement admis, comme typhus abdominal, bien constaté, avec des ulcères à la partie inférieur de l'iléon et le commencement du colon avec des perforations multiples, et de plus, l'engorgement des glandes lymphatiques et de la rate. De nombreuses descriptions du même genre peuvent être remarquées, dans les écrits de ce même éminent auteur italien. Il y a même d'autres données, relatées plus tard, qui appartiennent indubitablement au typhus abdominal, jusqu'à ce qu'aux dix premières anuées de notre siècle, tout d'abord des médecins français, et plus tard des médecins allemands, ont décrit des épidémies de typhus, avec l'affection intestinale constante. Pour ce qui regarde les médecins français nous en devons relever deux qui s'apaelaient, si la mémoire ne nous trompe pas maintenant, après tant d'années que nous les avons entendu nommer par feu le célèbre professeur Bouillaud, dans sa clinique de la Charité, à Paris, en 1847 ; les Drs Serres et Vegler. D'ailleurs ces docteurs, qui ont minutieusement décrit les ulcères des glandes isolées de Pruner, et des glandes agminées de Peyer, dans l'intestin grêle, constaté exactement par les médecins sus-mentionnées, pour la première fois en France, sont cités par le même professeur de Paris, dans sa sa « clinique de la Charité », publiée alors ; malheureusement ce livre que nous possédions, ne nous est pas resté, ayant été la proie des flammes, dans un incendie qui a dévoré toute notre bibliothèque médicales publiques, que je puisse consulter, pour constater les vraies noms de ces investigateurs français ignorés, à ce qu'il paraît, par la plupart des auteurs qui parlent de la fièvre typhoïde, surtout par les allemands qui, du reste, sont si érudits et si consciencieux. Je n'ai pas le temps non plus d'aller faire des recherches à la nouvelle bibliothèque de la Société Impériale de Médecine, l'ancienne ayant été aussi brûlée, comme la mienne, dans un autre incendie de Péra ; je dois donc me contentêr de ce que je sais de mémoire, et de le dire ici, pour rendre justice à ces chercheurs sagaces français.

Il est probable que, dans les siècles précédents, le typhus abdominal, quand même il aurait été très répandu, pourtant, à ce qu'il paraît, il survenait moins souvent que dans les premières dix années de notre siècle. Mais l'on n'en saurait acquérir une pleine confirmation, parceque, non-seulement toute donnée statistique manque complètement, mais aussi des rapports d'autopsies ou d'histoire complets des maladies, dont on pourrait, tout au plus, établir un diagnostic rétrospectif, font dèfaut.

(à suivre)

(4) De causis et signis chronic. morb. II. q. Ed. Kuhn. p. 153 st suiv,

(5) Compar. Murchison, l. c. p. 388 et suiv,

(6) Epistol, XXX, 2.

La fièvre typhoïde à Constantinople.

(Observation d'un cas de perforation intestinale guérie.)

Par S. E. le docteur C. Macridy Pacha.

La fièvre typhoïde apparaissait, de temps à autre, à Constantinople, le plus souvent à l'état *sporadique* et quelquefois, dans les circonstances exceptionnelles, sous la forme *épidémique* ; mais il est à observer que, depuis quelque temps, par des causes locales pathogéniques persistantes, elle est devenue endémique. Chaque année, pendant l'hiver et surtout le printemps, sans en excepter les autres saisons, elle règne d'une façon presque épidémique causant assez de ravages parmi la population de la capitale de l'Empire Ottoman.

Pendant l'année écoulée de 1888, la fièvre typhoïde a également sévi dans différents quartiers de la ville, mais c'est Péra qui a été le plus éprouvé. La maladie y a exercé ses sévices même dans des familles aisées, chez qui les préceptes hygiéniques et diététiques sont plus ou moins bien

observées, et nous avons eu le regret de déplorer la perte de deux porsonnes appartenant à des familles de notre connaissance et demeurant dans ce faubourg.

Au Phanar, où nous sommes établi, un foyer typhique s'est constitué dans le quartier sis entre le patriarcat grec et la mer de la Corne d'Or, endroit où le courant étant faible, les vidanges qui s'y jettent exhalent des émanations délétères. Les immondices qu'on déverse à l'échelle du Phanar, en attendant que la mahone vienne les recueillir, ne contribuent pas peu également à empuentir l'air de ces parages. Ces ordures restent quelquefois exposées des journées entières, remuées par les chiffoniers et repandant au loin des miasmes infectieux. Grâce à l'intervention de S. Ex. Mavrogéni pacha, cette cause d'insalubrité va bientôt disparaître et ces *campi putridi* vont être remplacés par un jardin public erigé aux frais des habitants du Phanar.

Dans ce quartier sept cas de fièvre typhoïde se sont déclarés dont deux graves et cinq plus ou moins benins. Les six se sont terminés par le retour à la santé et un seul a été mortel le 27e jour, à la suite d'une hemorrhagie intestinale grave plusieurs fois ricidivée ; dans ce dernier cas il y avait aussi complication thoracique.

Un autre foyer non moins actif de fièvre typhoïde au Phanar trouve sa source dans la grande école patriarcale grecque où l'on a la mauvaise habitude d'enfermer les élèves à l'intérieur de l'école depuis neuf heures du matin jusqu'à deux heures et demi du soir, sans les laisser sortir respirer l'air extérieur dans le jardin pendant la courte durée de la récréation de midi. On fait passer ce temps à ces pauvres élèves dans un souterrain mal aéré, où l'on respire l'air méphitique formé par la présence des latrines dans cet endroit. En outre, il y a encombrenant et surmenage, tous les deux préjudiciables à la santé des élèves : plus de huit cents âmes se trouvent enfermées dans un endroit restreint, du matin au soir, sans autre récréation que celle d'une demi heure à midi, et dans des souterrains comme nous venons de le dire ; tout le reste du temps les professeurs se succèdent sans interruption et sans laisser prendre haleine aux élèves. Pour obvier à cet inconvénient, il faut d'abord désinfecter chaque jour les lieux d'aisance, faire alterner les récréations avec les heures de leçons, laisser sortir les élèves au jardin pendant la récréation pour respirer l'air vivifiant du dehors et introduire à l'école la gymnastique.

Parmi les causes donnant naissance au miasme typhique, citons d'abord le grand encombrement de la population dans quelques quartiers de la ville ainsi que dans les khans ; puis la stagnation des vidanges dans les égoûts qui n'ont pas une pente suffisante pour l'écoulement des immondices, le mauvais état des latrines publiques, la pollution accidentelle des eaux par les égoûts, le passage des tuyaux en terre des conduites d'eau au travers les cimetières, la presence des cadavres en putréfaction dans tes bends et les reservoirs ; enfin la mauvaise habitude de jeter dans les terrains vagues des maisons incendiés les detritus de végétaux, toute espèce d'ordures et même les charognes d'animaux.

Il y a quelques années, me rendant à l'hôpital de Maltépé, extra-muros, dans les confins méridionaux des cimetières d'Edirné-Capou, j'ai pu constater l'exhumation de deux cadavres humains en putrefaction, restés huit mois dans le puit-reservoir de la conduite d'eau qui alimente une grande partie de la ville et vient jusqu'au Phanar. L'eau, au début, devint puante et peu à peu finit par ne plus circuler et toutes les fontaines alimentées par ce conduit d'eau tarirent. La plupart des personnes qui avaient fait usage de cette eau corrompue tombèrent malades de fièvre typhoïde ou d'un état typhique. C'est en examinant en amont les conduites d'eau qu'on est parvenu à découvrir, à l'endroit indiqué, la présence des cadavres en dissolution ; ils étaient habillés de vêtements albanais, et étaient victimes d'un crime.

Les symptômes présentés dans cette épidémie sont, outre les prodrômes ordinaires, une fièvre continue à type remittent, avec une remission matinale d'un degré, au début marquant quarante degrés au thermomètre maxima, puis décroissement d'un ou deux degrés, en gardant toutefois la proportion de remission matinale. Un délire nocturne, la diarrhée au commencement et vers la fin, le ballonnement du ventre, la présence de tâches rosées lenticulaires ; dans quelques cas des hémorrhagies mortelles, des symptômes ataxiques et même des perforations intestinales léthifères.

J'ai traité, il y a quelque temps, à Haskeuy, sis sur la Corne-d'Or, un nommè Sava, affecté de fièvre typhoïde, mécanicien alors des petits bateaux à vapeur de la Corne d'Or âgé de 40 ans environ, d'une constitution robuste, d'un tempérament sanguin qui, avec les autres symptômes caractéristiques, eut vers la fin du second septenaire une hémorrhagie intestinale et le dix-septième jour, le matin, une perforation intestinale avec peritonite partielle à l'hypochondre droit. Heureusement je suis arrivé à temps : immédiate-

ment j'ai fait immobiliser le malade, appliquer de la glace *loco dolenti* dans un appareil élastique,renouvelé par un autre chaque fois que la glace fondait, et intérieurement j'ai fait prendre chaque deux heures cinq centigrammes (un grain) de poudre d'opium, et pour toute nourriture du lait et du bouillon avec un peu de cognac. Vu la gravité de la maladie, Monsieur le docteur Cambouroglou fut appelé le lendemain en consultation ; il confirma mon diagnostic et approuva mon traitement ; il fut d'avis de le continuer, notre pronostic était facheux. A ma demande de nous rencontrer de nouveau, mon confrère me répondit : « vous m'aviserez quand vous le jugerez opportun, mais je crois que vous serez dispensé de la peine de m'appeler une seconde fois, l'état du malade étant très grave. » En effet cet état inspirait des craintes, moi-même je n'espérais pas pouvoir le sauver. Le patient fut immobilisé pendant douze jours et soumis au traitement sus-indiqué. Après ce laps de temps, la cicatrisation s'est effectuée, l'inflammation du péritoine conjurée et il ne restait qu'un petit point dur à l'hypochondre droit, endroit de l'adhésion péritoneale et où le malade sentait un tiraillement dans ses mouvements de changement de position; j'ai fait appliquer l'onguent mercuriel belladonisé sur cette dureté avec un bandage approprié en recommandant au malade de s'abstenir de tout mouvement brusque. Un dimanche, alors que le malade était déjà en pleine convalescence, on vient m'appeler à la hâte pour ce même malade. Je le trouvai se plaignant d'une douleur sur la régien souffrante, parce qu'il s'était rendu à l'Eglise et la marche lui avait causé une douleur assez vive. Je le soumis de nouveau au repos et j'appliquai sur la région dolente un emplâtre de vigo *cum mercurio* ; le malade guérit et se porte parfaitement bien jusqu'aujourd'hui.

La cause de cette fièvre typhoïde existait dans la maison même; il y avait une dizaine de barils pleins de thons salés qui répandaient une odeur putride insupportable dans toute la maison. J'ai fait jeter tout cela à la mer,fait laver la maison et repandre du chlorure de chaux et de l'acide phénique ; toute la famille était plus ou moins souffrante et sous l'imminence de tomber malade. Je leur ai donné du quinine, du cognac, du vin et une nourriture restaurante et en désinfectant la maison,j'ai pu les sauver des griffes typhiques.

La fièvre, comme nous venons de le dire, dans cette épidémie de **1888**, avait un type remittent avec quarante degrés centigrades maxima, et une remission matinale de un degré. La durée de la maladie a été de **22** à **40** jours, non compris la durée de la convalescence qui n'est pas aussi longue qu'au temps où on employait les saignées générales et locales et la diète sévère et rigoureuse.

Le traitement employé fut, au début, un purgatif à l'huile de ricin ou au citrate de magnésie et quelquefois au calomel ; puis, pendant toute la durée de la maladie, le sulfate de quinine en solution ou en cachets à la dose de **0,75** à un gramme en deux prises le matin, pendant la remission; quand je donne le sulfate de quinine en cachets, j'administre aussi une limonade minérale sulfurique, pour faciliter la solution du quinine dans l'estomac et comme rafraichissant et désinfectant en même temps par le souffre. J'administre un lavement simple ou antiseptique chaque jour pour débarrasser l'intestin des matières putrides, et des cataplasmes sur le ventre quand il y a ballonnement ; du lait, du bouillon, le vin de Bellini, du cognac, et une grande propreté de linge et des draps avec aération de la chambre et désinfection journalière des fosses d'aisance, ce sont les précautions que je recommande aux malades. Quand la famille du malade est en état de le faire je recommande deux lits et même deux chambres, quand le malade est couché dans l'une,faire aérer bien l'autre, changer les draps et transporter doucement le malade, fermer les fenêtres et faire la même opération à l'autre et alternativement. Quand la chaleur du corps est élevée, je fais badigeoner le corps avec du vinaigre aromatique ou simple, deux ou trois fois pendant les **24** heures, et essuyer après ; s'il y a des complications thoraciques je fais appliquer des ventouses sèches que je repète au besoin chaque deux ou trois jours, en faisant prendre au malade une potion au polygala, extrait fluide de quinquina et du cognac. Dans l'hemorrhagie intestinale, je donne de l'ergotine, du perchlorure de fer, des lavements au rathania et perchlorure de fer liquide avec application de glace sur le ventre.

Pendant toute la durée de la maladie je ne fais prendre au malade aucune nourriture, excepté du bouillon, du lait et du vin de Bellini. Dans la convalescence également je prends beaucoup de précautions pour la nourriture du malade, car un écart de régime est très dangereux dans la convalescence de la fièvre typhoïde. Nous avons des exemples de recidives graves et même de perforation intestinale. Quant la diarrhée apparaît dans la convalescence il faut susprendre toute alimentation solide et je recommande la diète lactée.

La mortalité a été, dans les cas connus par moi, de vingt pour cent.

Comme moyens preservatifs il faut la propreté de la ville, éviter l'encombrement, aérer bien les chambres, laver à grande eau les lieux d'aisance en les désinfectant de temps à autre et chaque jour, s'il y a un typhique dans la maison ou dans le voisinage. La Municipalité doit veiller à ce qu'on ne jette pas des ordures et des immondices dans les terrains incendiés et dans les rues, faire attention de bien désinfecter les latrines communes et celles des hans où il faut éviter aussi l'encombrement. Il faut que les conduites soient des tubes en fer comme celles de la compagnie des eaux de Derkos, avoir soin de nettoyer les égoûts et augmenter leur pente

pour leur facile écoulement, car beaucoup de ces égouts pleins éclatent et repandent dans les rues leur contenu. Il serait à désirer qu'on employât aussi pour les égouts des tubes en fer comme ceux dont on se sert pour le gaz à éclairage. En temps d'épidémie, je conseille comme un bon prophylactique l'emploi chaque matin d'une petite dose de quinine.

Ier LEÇON.

La peau est une membrane protectrice et limitante ; elle a des fonctions physiologiques. Pour connaître les maladies, les troubles dans les fonctions et les altérations pathologiques de cette membrane, il faut d'abord en connaître l'anatomie et la physiologie normales.

La peau se compose de l'épiderme et du *cutis* ou derme ; elle est fixée à la base par la *subcutis* ou (tissu conjonctif sous-cutané.)

L'épiderme ou cuticule, organe de protection, est composé de cellules qui s'adaptent aux diverses élévations et dépressions du derme.

Il est constitué des couches suivantes : 1o Couche cornée ou *stratum corneum*. 2o Couche transparente ou *stratum lucidum*. Unna comprend sur le nom de stratum corneum les couches 1 et 2. 3o Couche granuleuse ou *stratum granulosum*. 4o Couche muqueuse ou *stratum mucosum*, ou selon Unna, stratum *spinosum*.

1o La couche cornée est la couche superficielle, protectrice. Elle est composée de cellules de structure uniforme, dont les plus superficielles ressemblent à de petites lamelles cornées. Elle a l'apparence d'une masse solide ou ressemblant au tissu conjonctif. Après avoir isolé les éléments constituants, on voit que ce sont de nombreuses cellules polygonales ; la masse est a peu près homogène, mais on parvient avec de différentes tinctions à montrer que les cellules ont encore un contient protoplasmatique.

2o Couche transparante. — *Stratum lucidum* de Ochl (selon Unna ; partie basale du *stratum corneum*). C'est une couche homogène, transparente, très finement striée, composée de cellules intimement unies. Dans les cellules de cette couche, on réussit quelquefois à trouver des noyaux atrophiés. (Ranvier et Unna.)

3o Couche granuleuse ou *stratum granulosum*. Cette couche est composée de cellules granuleuses, aplaties, avec un noyau distinct ; autour de ce noyau sont groupés les granules. Ce sont ces granules qui, par la réfraction de la lumière, sont la cause de la couleur de la peau de la race blanche.

4o Couche mouqueuse — Réseau mouqueux. Réseau Malpighi. *Stratum spinosum* de Unna.

Elle est composée par une épaisse couche de cellules plus ou moins en forme de colonnes, chacune avec un noyau ; les couches formant la base des cellules sont directement en contact avec la face supérieure du derme et affectent des formes pyramidales, tandis que les autres cellules de la couche muqueuse sont transversales.

Les cellules polyédriques de cette couche sont unies les unes aux autres par de fins filaments appelés prolongements élastiques ou ponts protoplasmatiques qui se terminent par les dentelures de Henle. Mais il n'y a pas, comme on l'a supposé autrefois, une substance entre lesc ellules.

Les cellules de la couche cornée ne sont pas régénérées, ainsi qu'on le croyait autrefois par les cellules de la couche muqueuse ; les cellules sont toutes différentes et chaque couche se régénère de soi-même.

L'épaisseur de l'epidermie varie entre 0mm, 282 et 2mm, 116 ou davantage.

Chorion ou derme.

Le chorion constitue, à proprement parler, la peau : elle est la partie la plus importante de la membrane d'enveloppe du corps.

Cette membrane est composée surtout par des fibres de tissu conjonctif et des fibres élastiques.

On la divise en deux couches :

1. Couche papillaire et
2. Couche réticulaire.

Les papilles sont des prolongements du derme en forme de doigts ; il y a des papilles *solitaires*, ou réunies sur une base, des papilles *composées*.

Elles sont très nombreuses et très développées à la paume des mains, à la plante des pieds, autour de la matrice des ongles ; au visage elles sont plus petites, plus courtes et moins nombreuses.

Elles sont de deux sortes, les unes vasculaires, les autres nerveuses et sensitives.

Le développement des papilles a lieu au troisième mois de la vie intra-utérine ; alors l'épiderme envoie des prolongements allongés au tissu conjonctif du derme et donne naissance en même temps aux glandes et aux follicules pileux.

Couche réticulée.

Il n'y a pas de ligne de démarcation distincte entre la couche des papilles et la couche rétriculée ; le tissu de cette couche est plus lâche que celui de la couche papillaire.

Les fibres du tissu conjonctif, en faisceaux, s'éloignent les unes des autres à angles aigus, qui, en s'avançant vers la surface, deviennent plus petites jusqu'à ce qu'elles atteignent la couche papillaire où il y a seulement quelques fibres entrelacées. C'est cette couche qui constitue la plus grande et plus importante partie du derme.

Tissu conjonctif sous-cutané ou hypoderme.

L'hypoderme est surtout constitué de faisceaux de tissu conjonctif, qui s'entre-croissent les uns avec les autres ; dans les réseaux de ce tissu d'une stricture lâche est renfermé, plus ou moins abondante, de la graisse ; là où il y a beaucoup de graisse, cette couche est appelée panicule adipeux.

Des colonnes de graisse — prolongements cylindriques de ce tissu — s'étendent vers la base des follicules pileux. Alors ces colonnes entourent les glandes sudoripares, les vaisseaux sanguins et lymphatiques ; ils fixent la peau aux parties sous-jacentes.

Glandes sudoripares.

Les glandes sudoripares sont situées surtout dans le tissu cellulaire sous-cutané, et quelques unes dans les couches les plus profondes du chorion.

Ce sont des glandes tubulaires enroulées en forme de glomérules ; elles s'ouvrent à la surface de la peau par un canal appelé canal excréteur. Dès son entrée dans l'épiderme ce canal décrit un mouvement de spirale et, après s'être plusieurs fois contourné, se termine par une petite ouverture — la pore.

A l'aisselle, ces glandes constituent une couche presque continue au dessous du chorion, elles sont plus grosses que partout ailleurs.

Le nombre des glandes sudoripares est très-variable ; au nez, au dos, aux fesses elles sont moins nombreuses — 100 par centimètre carré ; aux pieds et aux mains il y en a jusqu'à 1000 et à la face palmaire et plantaire il y en a encore plus.

Les qualités de leur sécrétion diffèrent selon leur grosseur, et les régions où elles sont situées.

Les plus petites glandes sécrètent un liquide clair, transparent ; tandis que les plus grosses sécrètent avec ce liquide des cellules graisseuses et des globules colloïdes.

Le produit des glandes sudoripares est fourni par les cellules épithéliales des parois des tubes glanduiaires.

La sueur n'est pas seulement, et peut-être pour la moindre part, le produit des glandes sudoripares ; elle est encore mixte avec la transsudation qui passe des vaisseaux lymphatiques du derme et de la couche Malpighi à travers les couches cornée poreuse à la surface. C'est pourquoi ordinairement la peau n'est pas couverte de sueur.

La sueur a un odeur variable selon les sujets où on l'observe ; elle a un goût salé, ordinairement la réaction acide, produite par les acides gras. Dans l'eau qui constitue la plus grande quantité de la sueur, se trouvent en solution 2 o|o de matières solides dont plus que la moitié est formée de substances organiques.

Matières anorganiques : Des chlorures, des sulfates, des phosphates et des carbonates de soude et de potasse.

Matières organiques : Albuminats alcalins, de l'urée, des acides urique, formique, lactique, acétique, de la cholestéarine.

Par la sueur sont éliminées du sang beaucoup des matières que nous trouvons dans l'urine ; la respiration cutanée, par la sueur, règle la température du corps ; elle évapore 1000 grammes d'eau en 24 heures.

Les glandes sudoripares doivent être distinguées en une portion sécrétante et un canal excréteur. La portion sécrétante est tapissée d'un épithelium cylindrique dont les stries granuleuses sont semblables à celles de l'épithélium des tubes contournés du rein et doublée d'une couche de fibres musculaires lisses.

Les glandes sudoripares ont des nerfs excito-sécréteurs. L'excrétion de la sueur se fait par les muscles lisses autour des glandes ; les plus petites n'ont pas de muscles, alors les glandes se vident à l'aide de la contraction du système musculaire général de la peau.

Glandes sébacées.

Les glandes sébacées sont toujours situées dans le chorion comme des annexes des follicules pileux ; en conséquence on les trouve partout où il y a des follicules pileux, elles manquent à la plante des pieds et à la paume des mains.

Les glandes sébacées sont d'une grandeur très-variable. Les plus petites ressemblent à une excroissance du poil auquel elles correspondent ; les plus grosses sont celles des paupières — glandes de Meibomius.

Ces glandes se composent d'une portion glandulaire et d'un court canal excréteur. La glande est rameuse, composée de lobules. Quelquefois plusieurs glandes s'ouvrent dans le même canal excréteur, mais jamais il n'y a plus qu'un canal excréteur pour une glande.

La glande est constituée par une enveloppe formée de tissu conjonctif tapissée à l'intérieur par une couche de cellules polygonales.

La sécrétion des glandes est faite par la dégénerescence de ces épithéliums glandulaires. Par la vis a tergo des cellules dégéneresseant, la masse graisseuse contenant beaucoup de restes des cellules, est chassée dans le canal excréteur de la glande et de là dans les follicules pileux ou à la surface de l'épidémie.

La matière sébacée a différents fonctions : elle donne à la peau et au poil leur douceur et leur souplesse ; elle empêche l'évaporation trop prompte à la surface du corps et aussi la macération de la couche cornée au contact de la sueur.

La graisse est liquide à la température du corps, comme l'huile ; à l'air elle a une consistance dure comme le suif.

La sécrétion se compose de 50olo de graisse ; en outre il y a une certaine quantité de graisse saponifiée, un peu de cholestérine, des matières extractives, des phosphates terreux des chlorures alcalins ; les sels solubles y sont en très petites quantités.

Dans le *sebum* il y a une grande quantité de cellules épithéliales des parois du canal excréteur.

D'après des recherches que j'ai faites au laboratoire de M. Unna, la plus grande quantité du *sebum* se compose de ces epithèles ; pendant que la graisse des cellules polygonales se trouve dans l'intérieur de la cellule, on peut prouver par l'oxydation avec l'hydrogène hyperoxydé sur les masses noires par l'acide osmique que les épithèles des parois sont couverts extérieurement par la graisse.

FAITS DIVERS.

Par ordonnance Imperiale :

S. Ex. Hassib pacha directeur de la première section du conseil sanitaire de l'armée, a été nommé vice-président du conseil. Hassib pacha a rendu de grands services dans les diverses places qu'il a occupées. A Plevna le service chirurgical était dirigé avec une rare intelligence. Son Ex. Ghazi Osman pacha l'a souvent félicité.

Emin pacha, président de la commission de l'inspection sanitaire de l'armée, a été nommé directeur de la 1ère section.

Emin pacha est un médecin distingué et érudit qui a rendu et qui rendra beaucoup de services encore au Gouvernement.

Omer pacha, directeur de la 3ème section de l'intendance, a été nommé président de la commission d'inspection. Omer pacha a su se faire apprécier par le zèle qu'il a déployé durant plusieurs années dans l'exercice de ses fonctions et pour les services qu'il a rendus dans différents postes, soit comme médecin du ministère de la police, soit comme inspecteur.

VILLE DE CONSTANTINOPLE.

Décès enregistrés à l'Administration Sanitaire pendant le mois de Juillet v. s. 1889.

	Hommes	Femmes	Totaux	Observation
Musulmans	230	274	504	
Chrétiens	193	161	354	
Israélites	21	12	33	
Total Gén.	444	447	891	

BULLETIN DES EPIZOOTIES.

27|8 AOUT 1889

DATE	LOCALITÉS	INDICATIONS
16|28 Juil.	(Eregli M. N.)	Le préposé sanitaire informe qu'il existe une légère épizootie dans villes de Saghanli et Kichlé-Kepaz.
17/29 Juil.	(Trébizonde)	LeVali signale l'apparition de l'épizootie dans les cazas de Terme et de Tcharchamba.
18|30 Juil.	(Tchecmedjé)	Le Ministère de l'Intérieur donne presque cessation de l'épizootie dans le village de Babchaiche.
19|31 Juil.	(Cartal)	La Préfecture de la Ville annonce la cessation de l'épizootie bovine dans le village du Sultan Tchiftiliq.
20|1 Août	(Caza-tova)	Le Vali de Kossovo signale l'épizootie bovine dans les villages de Stravandja, Débrévéna et Imoli Caza-tova.

1|13 AOUT 1889

3|15 Juillet	(Damas)	Le Médecin sanitaire annonce la presque disparition du typhus bovin. Toutefois il a reparu dans le district de Hama.
28|9 Août	(Samsoun)	Le Médecin sanitaire informe que l'épizootie bovine a disparu dans le district de Tcharchamba, mais elle s'est manifestée dans les districts de Therme et de Bafra.
29|10 Août	(Adalia)	Le Médecin sanitaire télégraphie que l'épizootie bovine existe dans le Caza de Kach·

11|25 AOUT 1889

1|13 Août	(Tchat. et env.)	La Préfecture de la Ville informe l'apparition de la peste bovine et elle ajoute que les mesures nécessaires ont été prises pour en empêcher la propagation.

Ce qui recommande particulièrement au corps médical le **SIROP D'HYPOPHOSPHITES DE FELLOWS**, c'est la légéreté avec laquelle il est supporté par l'estomac. et c'est ce qui le distingue des autres produits semblables, notamment de l'Émulsion Scott. Cette préparation par son addition d'huile de foie de Morue, peut fatiguer l'estomac à la longue et laisse un arrière-goût désagréable au palais, ce qui la fait repousser par les malades, tandis qu'avec le **SIROP D'HYPOPHOSPHITES DE FELOWS** le goût de l'eau ne se trouve même pas modifié.

Le **SIROP D'HYPOPHOSPHITES DE FEOWS** est indiqué dans les cas où l'organisme est en misère par suite de manque d'éléments fondamentaux de notre constitution.

Aussi retire-t-on grad profit en le prescrivant contre la la *chlorose*, l'*anémie*, les *affections nerveuses*, les *maladies des os*, les *sperrmatorrhées*,et encore quand nous visons à la régénération des éléments du corps humain, débilité par les excés de travail soit physique soit moral.

PÉTRÉOLINE-VASELINE

Sous lenom **PÉTREOLINE** ontrouve dans iecommerce une parafine molle, blanche ou blonde, mucilagineuse, homogène, absolument neutre, inodore, insipide et d'une grande pureté.

Elle se distingue par cescaractères des **VASELINES** allemandes et autrichiennes, mélanges plus ou moins grossiers de parafine et d'huiles lourdes blanchies à l'acide sulfurique. Ces vaselines sont acides et ont une odeur et un goût de pétrole très prononcés.Elle se dédoublent facilement sous l'action des réactifs et surtout de la soude caustique et elles sont par là altérables et impropres à toute application thérapeutique.

La **PÉTRÉOLINE**, produit naturel extrait de la distillation du pétrole, est incapable de rancir. Très-onctueuse, elle s'incorpore aisément les differents agents thérapeutiques, ce qui la fait préférer aux vaselines dans le traitement des maladies cutanées,

Parmi les préparations de **Peptonate de Fer** qui se disputent la faveur du corps médical, nous devons placer en première ligne le **Peptonate de fer Robin**, parce qu'après de nombreuses expériences, il est aujourd'hui le seul admis dans les hôpitaux de Paris.

Le **Peptonate de fer Robin** se présente sous forme de gouttes concentrées, ce qui en rend le dosage facile, au moyen du compte-gouttes qui est joint à chaque flacon. Dix gouttes pour commencer et 20 gouttes ensuite suffisent par repas, et peuvent être prises avec n'importe quel liquide ou aliment.

Ce mode d'administration du fer offre plusieurs avantages. Il y a assimilation complète avec les aliments et alors point de fatigue pour l'estomac, absence de pesanteur, ni constipation, ni diarrhée, c'est-à-dire aucun des inconvénients habituels des préparations ferrugineuses.

Le **Vin Robin au Peptonate de fer**, est aussi très apprécié du-corps médical. Cette association d'un vin généreux au peptonate de fer, équivant à deux reconstituants : le vin est un véhicule qui facilite encore l'assimilation. Il particulièrjestnement ordonné aux femmes anémiques, qui se rencretno en si grand nombre dans notre pays.

Imprimerie MIHRAN, rue de la Sublime Porte, № 7.

حيوانات امراض مستوليه‌سنه دائر جدول

في ١ اغستوس سنه ٣٠٥

تاريخ	مواقع	اشعارات
في ٣ تموز	دمشق	صحيه طبيبي وبای بقرينك همان غيبوبت ايتمش اولديغنی اشعار ايتمشدر . چونكه براير مرض مذكور حما ناحيه‌سنده تكرار ظهور ايتمشدر .
في ٢٨ «	سائيرام	وبای بقری چهارشنبه ناحيه‌سنده زائل اولمش ايسه‌ده ترمه وبافره ناحيه‌لرنده ظهور ايلديكی صحيه طبيبي طرفندن اشعار اولنمشدر .
في ٢٩ «	آداليه	فاش قضاسنده وبای بقرينك موجود اولديغنی صحيه طبيبي طرفندن بالتلغراف اشعار ايدلمشدر .

حيوانات امراض مستوليه‌سی حقنده جدول

في ١١ اغستوس سنه ٣٠٥

تاريخ	مواقع	اشعارات
في ١ اغستوس سنه ٣٠٥	چتالجه وحواليسی	وبای بقری ظهور ايدوب انتشاء ربنی منع ايچون تدابير لازمه آتخاذ قلنمش اولديغی شهر امانت جليله‌سندن اشعار پورلمشدر .

(مهران) مطبعه‌سی — باب عالی جاده‌سنده نومرو ٧

غده نسج متضمدن متشكل وداخلاً بر طبقه كثيرالزوايا حجرات ايله مفروش بر غلافدن تشكل ايتمشدر .

غدهلرك افرازاتي ده اشبو بشرهٔ غدويلرك استحالهٔ شحميه سندن ايلرو كليور . بويله جه استحاله يه دوچار اولان حجراتك بربرينى متوالياً سوق ايتمكله بر چوق بقايای حجراتی حاوی اولان كتلهٔ شحميه قناة مفرغه درونه واورادن اجربهٔ شعريه يه ويا سطح بشرهٔ جلده مندفع اولور .

مادهٔ دهنيه نك وظائف مختلفه سی واردر . مادهٔ مذكوره غده وقيله يوشاقلق ولطافت ويرر؛ سطح جلدده سريعاً تبخر وقوعنى وطبقهٔ قرنيه نك دخى تر ايله تعطينى منع ايدر .

شحم مذكور درجهٔ حرارت بدنيه ده زيت كبى مايع اولوب هواده طوتك ياغى كبى صلب بر قوام اخذ ايدر .

افراز دخى يوزده اللى قسم شحمدن مركبدر. بوندن بشقه براز مقدار صابونلاغمش ياغ، براز قولسترين، مواد خلا صويه، فوسفيت ترابيلر، قلور مثنا وفوسفيت قلويلر واردر . قابل انحلال امحده يك جزئى مقداردە بولنور .

مادهٔ دهنيده قناة مفرغه جدارلرينك حجرات بشرويه سندن دخى كثير المقدار بولنور . موسيو (اونتا) نك عملياتخانه سنده اجرا ايلديكم تجرياته كوره مادهٔ دهنيه نك قسم كليسى اشبو حجرات بشرويه دن مركب اولديغنه كسب وقوف ايلدم .

حجرات اسطوانيه نك شحمى او حجرهلرك درونده بولنور . فقط حامض (اوزميق) واسطه سيله سياهه بويانمش اولان كتلهلر اوزرينه « ايدروژن اپير اوقسيده » دنيلان صويك تأثيريله شحمض ايتديريلورسه اولزمان جدارلرده كى حجرات بشرويه نك خارجاً شحم ايله مستور اولدقلرى اثبات اولنه بيلور .

(مابعدى وار)

دوقتور
محمد فخرى

توجيهات

مقام والاى سرعسكرى صحيه دائرهسى برنجى شعبهسى مديرى فريق سعادتلو حسيب پاشا حضرتلرى دائرهٔ مذكوره رئيس ثانيلكنه تعيين بيورلمشدر. پاشاى مشاراليه حضرتلرى بولونده خدمات مختلفه ده وعلى الخصوص خدمت جراحيه نك حسن اداره سنده فوق العاده ابراز اهليت ودرايت وبو جهتله دولتلو غازى عثمان پاشا حضرتلرى طرفندن بالدفعات تبريكه كسب لياقت ايتمشلردر .

دائرهٔ مذكوره تفتيش انسانى قومسيونى رئيسى ميرلوا سعادتلو امين پاشا حضرتلرى دخى مذكور برنجى شعبه مديرلكنه تعيين بيورلمشدر .

پاشاى مشاراليه حضرتلرى ده ارباب درايت وصداقتدن اولوب عهدهٔ اهليتلرينه مودوع اولان امورده پك چوق خدمت ايلدكارى كبى بوندن بويله ده حسن خدمته موفقيتلرى مأمول قويدر .

مقام والاى سرعسكرى لوازمات عموميه دائرهسى اوچنجى شعبهسى مديرى طبيب ميرلوا سعادتلو عمر پاشا حضرتلرى مذكور تفتيش انسانى قومسيونى رياسته نصب وتعيين بيورلمشدر . پاشاى مشاراليه حضرتلرى دخى سنين وفيره دنبرو كرك ضبطيه نظارتى طبيبى وكرك مفتش صفتيله ابراز خدمات حسنه ايتش ارباب غيرت واستقامتدن بولنمغله بو كره رياست مذكوره يه تعيينلرى شايان تشكر موادن بولنمشدر .

درسعادت

١٨٨٩ سنهسى شهر تموزى ظرفنده وعبولوب دائرهٔ صحيه ده قيد ايديلان وفيات مقدارى .

	ارككك	قادين	مجموع	مشاهدات
مسلمان	٢٣٠	٢٧٤	٥٠٤	
خرستيان	١٩٣	١٦١	٣٥٤	
يهودى	٢١	١٢	٣٣	
يكون عمومى	٤٤٤	٤٤٧	٨٩١	

حيوانات امراض مستوليه سنه دائر جدول

٢٧ و ٨ تموز سنه ٣٠٥

تاريخ	مواقع	اشعارات
فى ١٦ تموز	اركلى (قره دكز)	صحانلى، كيشله، كيازنام قريه لرده خفيف بر حيوان خسته لكى موجود اولديغى صحيه مأمورى طرفندن اشعار ايدلمشدر .
فى ١٧ «	طربزون	ترمه وچهارشنبه قضالرنده بر حيوان خسته لكنك ظهور ايلديكى طرف ولايتدن اشعار قلنمشدر .
فى ١٨ «	چكمجه	بشاق قريه سنده كى حيوان خسته لكنك تماماً غيبوبت ايتش اولديغى داخليه نظارت جليله سندن اشعار بيورلمشدر .
فى ١٩ «	قرقال	سلطان چفتلكنده اجراى احكام ايدن وباى بقرينك غيبوبتى شهر امانت جليله سندن اشعار بيورلمشدر .
فى ٢٠ «	قره طوه	طوه قضاسنه تابع سنزاوانجه، دره وند، ايوله قريه لرنده حيوان خسته لكى ظهور ايلديكى قوصوه ولايتدن اشعار قلنمشدر .

(طبقهٔ شبكيه)

طبقهٔ حامیه ایله طبقهٔ شبكیه ارهسنده قابل تمیز بر خط تفریق یوقدیغوب بو صكره كینك نسجی طبقهٔ حامیهنك نسجندن زیاده كوشكدر. نسج منضمك الیافی حزمه شكلنده وزوایای حاده تشكیل ایدرك بریرندن تباعد ایدر وسطحه طوغری تقرب ایله تاطبقهٔ حامیهیه واصل اولنجیه قدر كیدكجه زیاده كوچیلوركه بو صورتله طبقهٔ مذكوره ده یالكز بریریله كرفت اولمش بعض الیافی بولنور .

اشته ادمهنك اك بیوك وهم قسمنی شو طبقه تشكیل ایدر .

نسج منضم تحت الجلد یاخود طبقهٔ تحت الادمه

طبقهٔ تحت الادمه علی الخصوص بریریله متصالب نسج منضم حزمهلرندن عبارتدر . انتسابی كوشك اولان بو نسجك شبكهلری درونده آز چوق كثیر المقدار شحم بولنور . هر نه طرفده شحم بولنورسه اوراده طبقهٔ مذكوریه سنهٔ شحمیه تسمیه ایدیلور .

بو نسجك استطالات اسطوانیهسندن عبارت اولان شحم ستونلری اجریهٔ شعریهنك قاعدهسنه طوغری ایلرولر واولزمان مذكور ستونلر غدد معرقه، اوعیهٔ دمویه ولنفاتیهیی احاطه ایدوب جلدی دخی تحتنده كی اقسام اوزرنده ثابت بولندیرورلر .

(غدد معرقه)

(غدد معرقه) نسج حجروی تحت الجلدده یاخود ایچلرندن بعضیسی ادمهنك اك عمیق طبقاتنده واقعدرلر . بونلرده كلنه شكلنده كندو اوزرینه قیوریلش وانیوبی غدهلردن عبارت اولوب، قناة مفرغه نامی ویریلان بر مجرا واسطه سیله سطح جلده آچیلورلر . مذكور قناة درون بشره یه دخول ایدر ایچز بر حلزون ترسیم ایدوب بر چوق دفعه كندو اوزرینه قیوریلدقدن صكره «مسامه» دینلان بر فتحه ایله منتهی اولور .

حفرهٔ ابطیهده غدد مذكوره تحت الادمه همان امتدادی بر طبقه تشكیل ایدوب هر طرفه كیلردن زیاده جسیم بولنورلر . غدد معرقهنك عددی غایت متحول اولوب برون، ظهر والیتیده آز مقدارده اولهرق هر سانتیمتر مربع محلده ۱۰۰ عدد بولنور . ال وایافلرده ایسه غدد مذكوره دن بیك عدده قدر موجود اولوب وجه راجی واخصیده دها زیاده بولنور . غدد مذكوره افرازاتنك اوصافی جسامتلرینه وبولندقلری نواحیه كوره دكیشور . اك كوچك غدهلر براق وشفاف بر مایع افراز ایدوب حالبوكه اك بیوكلری مایع مذكور ایله برابر حجرات شحمیه وكریوات غیرهیه افراز ایدرلر . غدد معرقهنك محصولی اثابیب غدویه جدارلرینك حجرات بشرویهسندن كلور . عرق یالكز غدد معرقهنك محصولی اولوب، ادمه وطبقهٔ مالیكی اوعیهٔ لنفاتیهسنك طبقهٔ قرنیهٔ مساميه ارهسندن سطح جلده یكن ارتشاحدن دخی ایلرو كلمكدهدر .

اشته بونك ایچون جلد بر معتاد تر ایله مستور دكلدر .

عرقك، مشاهده اولنان اشخاصه كوره، مختلف رائحهسی واردر؛ طعمی طوزلی اولوب تعاملهده حامضات شحمیهدن طولایی حامضدر. تركاك بیوك مقداریی تشكیل ایدن صوده محلولاً ۱۰۰ ده ۲ نسبتنده موادصلبه بولنوب بونلرك نصفندن زیادهسی عضوی مادهلردن مشكلدر .

مواد غیر عضویه شونلردر : قلور متاء، كبریتیت، فوسفیت وفحمیت سود وپوتاس .

مواد عضویه شونلردر : آلبومینیت قاویلر، یوله، حامضات بولیه، حامض نمل، حامض قافیق (A. cactique)، حامض خل، قولسته آرین .

بولده یولدیغمز مادهلرك چوغنك دمدن تر واسطهسیله اطراجی وقوعبولور . تر واسطهسیله «تنفس جلدی» حرارت بدنیهیی تنظیم ویكرمی درت ساعت ظرفنده بیك غرام صو تبخیر ایدر .

«غدد معرقه» بر قسم مفرزه وبر قناة مفرغهیه تفریق ایدلمیدرلر: قسم مفرز اسطوانی بر بشرهٔ ایله مفروش اولوب بشرهٔ مذكورهنك خطوطی اثابیب ملتویهٔ كلیه بشرهسنك خطوطنه مشابه اولمغله برابر بر طبقهٔ الیافی عضلیهٔ ملسا ایله ده تضاعف ایتمشدر .

غدد معرقهنك اعصاب مفرغهٔ ـ مفرزهسی واردر. افراغ عرق، غدهلرك اطرافندهكی عضلات ملسا ایله وقوعبولور . اك كوچك غدهلرك عضلاتی بولنیوب اولزمان غدهلر جلدك جملهٔ عضلیهٔ عمومیهسنك تقلصی ایله تخلیه اولنورلر .

(غدد دهنیه)

غدد دهنیه اجریهٔ شعریهنك لواحق كبی دائما ادمه درونده واقعدرلر. بو جهتله هرنوعده اجریهٔ شعریه بولنورسه اوراده غدد دهنیه موجود اولوب راحة الید ایله اخص القدمده معدومدرلر .

غدد دهنیهنك جسامتی غایت متغایردر . اك كوچكلری تقابل ایلدكلری قیلك بر زائدهسنه بكزرلر . اك بیوكلری اجفانك غدهلری اولان غدد (میبومیوس) در .

بو غدهلر بر قسم غدویدن وقیصه بر قناة مفرغهدن مركبدرلر . غده بر اعاجك دال بوداغی كبی فروعاتی شامل اولوب فصیلردن تركب ایتمشدر . بعض كره بر چوق غدهلر عینی بر قناة مفرغهیه آچیلورلرسهده لكن بر غده ایچون اصلا بردن زیاده قناة مفرغه یوقدر .

بم يلديكم وقوعاتده وفيات يوزده يكرميدر . وسائط واقيه اولمق اوزره شهرك نظافتنه دقت، ازدحامدن مجانبت لازم اولديغى كبى اوطه‌لرى ايوجه هوالانديرمق، آياق يولرينى بول صو ايله پيقايوب وقت وقت وشايد خانه درونده تيفولى بر خسته وار ايسه هر كون دفع تعفنلرينه باقق ايجاب حالدندر . بلديه‌لر دخى يانغين يرلرينه وسوقاقلره سپورندى ومزخرفات دوكديرمامكه نظارت وعمومى آياق يولرينك وازدحامدن دخى وقايه‌لرى لازمكلان خانلرك دفع تعفننه دقت ايتمكه بورجلودرلر . صو بوريلرينك درقوس صو قوميانيه‌سى طرفندن ياپديريلان بوريلره تمائل دميردن معمول اولمق لازم اولديغى كبى تعمرك تطهيرينه وسهولتله جريان وقوعى ضمننده ميلارينى زياده‌لشديرمكه دقت ايتملدير .

زيرا يولغمرك چوغى طولوب محتوياتى سوقاقلره نشر ايديبورلر . غاز منير ايجون قوللانلديغى كبى اشبو تعمير ايجون‌ده دمير بوريلر استعمالى ارزو اولنور .

استيلا زمانده ايو بر دواى واق اولق اوزره هر صباح جزئى المقدار كبريتيت كلسين استعمالنى توصيه ايدرم .

دوقتور
محمد فخرى

مكتب طبيهٔ شاهانه امراض جلديه وعلل افرنجيه معلمى دوقتور موسيو (دورينغ) ك مكتب مذكورده ترتيب وتقرير ايلمش اولديغى درسلرك ترجمه‌سيدر :

جلد

(جلد) ، وجودى حايه وتحديد ايدر بر غشاء اولوب بر طاقم افعال فسيولوجيه‌سى واردر . جلدك امراضنى، افعاله‌سكى تشويشاتى ومرضى اولان اختلالاتى اوكرنمك ايجون اول امرده تشريح وفسيولوجيهٔ طبيعيسنى بتلك لازمدر .

(جلد) بشره وادمه‌دن مركب اولوب قاعده‌سنده طبقهٔ فوق‌الادمه ايله تاپشدر . بر عضو حامى اولان (بشره) دخى ادمه‌نك مختلف ترفعات وانحفاضاتنه تطابق ايدن حجراتدن مركبدر .

اشبو بشرهٔ جلد طبقات آتيه‌دن تشكل پذير اولمشدر :

١ — طبقهٔ قرنيه ؛ ٢ — طبقهٔ شفافه ؛ ٣ — طبقهٔ حبيبيه ؛ ٤ — طبقهٔ مخاطيه . — موسيو (اونتايه كوره برنجى وايكنجى طبقه‌لره Stratum corneum وطبقهٔ مخاطيه‌يه دخى Stratum spinosum تسميه ايديليور .

(١) طبقهٔ قرنيه سطحى وحامى اولان طبقه‌در ؛ كليوى‌الانتساج حجره‌لردن مركب اولوب بو حجره‌لرك اك سطحيلرى كوچك صفيحات قرنيه‌يه مشابهدرلر . طبقهٔ مذكوره ظاهراً بر كتلهٔ صلبه وياخود نسج منضم يكزر . عناصر مركبه‌سى تجريد ايدلدكدن صكره بونلرك كثيرالزوايا حجرات متعدده اولدقلرى كوريلوركه كتله‌لرى تقريباً متجانس ايسه‌ده مختلف تقطيعات ايله بو حجره‌لرك دخى پروتوپلازما يعنى مادهٔ مصوره‌يى محتوى اولدقلرينى ارائه‌يه موفق اولنور .

(٢) طبقهٔ شفافه‌كه (اونتايه) كوره (وهل) ك stratum lucidum ديديكى طبقه‌در . بوده متجانس شفاف غايت رقيق بر صورتده مخطط ومياله‌لرنده قوياً اتحاد ايلش حجره‌لردن مركب بر طبقه‌در . بو طبقه‌نك حجراتنده بعضكره ضحوره دوچار اولمش نوه‌لر دخى بولنغه موفق اولنور .

(٣) طبقهٔ حبيبيه . — بو طبقه بر نوعى حاوى ويصيلتمش حجرات حبيبيه‌دن مركب اولوب نوهٔ مذكوره‌نك اطرافنده مجتمع اولدرق حبيبات بولنور . اشته حبيبات مذكوره‌در كه انكسار ضيا ايله عرق ايضه منسوب آدملرك لون جلدينه سبب ويررلر .

(٤) طبقهٔ مخاطيه . — بوكا شبكهٔ مخاطيه، شبكهٔ (مالپيكى) ديلديكى كبى (اونتا) نك stratum épinosum تسميه ايتديكى‌ده بودر .

طبقهٔ مذكوره دخى آز چوق ستون شكلنده وهريرى بر نوعى حاوى كثيف بر طبقه حجراتدن مركبدر . حجرات مذكوره‌نك طبقات عميقه‌سى ادمه‌نك وجه سطحيسى ايله بلا واسطه تماسده اولوب اهرامى اولدرق واقعدرلر؛ حالبوكه طبقهٔ مخاطيه‌نك سائر حجره‌لرى مستعرضاً بولنورلر .

بو طبقه‌نك كثيرالوجوه اولان حجراتى استطالات الاستيقه ياخود پروتوپلازما كوپريلرى تسميه ايديلوب (هانل) ك تسنناتى ايله منتهى اولان الياف رقيقه واسطه‌سيله يكديكريله برلشمشدرلر .

لكن وقتيله فرض ايدلش اولديغى وجهله بين‌الحجرات بر ماده يوقدر . طبقهٔ قرنيه‌نك حجراتى، وقتيله ظن اولنديغى اوزره، طبقهٔ مخاطيه حجره‌لرى واسطه‌سيله تجدد ايتزلر . — حجرات بربرندن پك فرقلى اولوب هريرى كندولكيله تجدد ايلر .

بشره‌نك سُمكى بر ميليمتره‌نك بيكده ٢٨٢ مثلندن ٢,١١٦ ميليمتره‌يه ودها زياده‌يه قدر دكيشور .

(ادمه)

ادمه اصل جلدى تشكيل ايدوب غشاء محيط بدنك اك مهم قسمدير . غشاء مذكور على‌الخصوص نسج منضم الياقندن والياف الاستيقه‌دن مركبدر . بوده ايكى طبقه‌يه تقسيم ايديلور :

(١) طبقهٔ حليفه (٢) طبقهٔ شبكيه .

حليفات ادمه‌نك اصبع شكلنده استطالاتى اولوب منفرد وياخود برقاعده اوزرنده مجتمع اولدقلرى بولنديغى كبى حليفات مركبه دخى واردر .

حليفات مذكوره راحة اليد، اخمص القدم وام الظفرك اطرافنده پك چوق مقداردە وغايت متضودرلر . وجهده قليل المقدار، غايت صغير وقصيردرلر .

بونلرك‌ده ايكى نوعى اولوب برطاقى وعائى وديكرلرى عصبى ويا حسيدرلر . حليفاتك تشكلى حيات داخل رحمينك اوچنجى آينده وقوعبوليور . اوزمان بشره نسج منضم ادمه‌يه استطالات كوندروب عينى وقتده غدد واجربهٔ شعريه‌يه وجود ويرر .

اعراض ميزه ايله برابر ايكنجى هفتهنك نهايتنه طوغرى برنزف معائى واون يدنجى كونى صباحلين مراق ايتمه ذات‌الريه‌طون قسمى ايله بر تثقب معائى وقوعه كلدى . مسعودانه اولدرق خسته‌نك زدينه تام وقتنده يتشمش اولديغدن درعقب مرقومى غير متحرك بر حالده ياتيروب وجهنك اولان محل اوزرينه الاستيق بر جهاز دروتمه يوز الصاق وهر دفعه ارديكجه تجديد ايتديريديكم كبى داخلاً دخى هر ايكى ساعتده بر دفعه اللى سانتيغرام آفيون سفوفى ويه‌جك اولمق اوزره سوده ات صويى ويراز مقدار قونياق ترتيب ايتدم .

خسته‌لكك وخامتى ملابسه‌سيله ايرتسى صباح دوقتور فائيه‌ور اوغلى قونسولتويه دعوت ايدلدى .

طبيب مومى اليه دخى تشخيصمى تصديق ايله برابر ترتيب ايتش اولديغم تداوى‌يى‌ده تاسيب ايدوب بوكا دوام اولمسى رأيينده بولندى . انذارمن وخيم ايدى . ايكروده بر دها قونسولتو ايتمكى تكليف ايلديكمده ارقداشم «زمان مناسب كورورسه‌كز بكا خبر كوندرسكز . لكن خسته‌نك حالى بك وخيم اولمغله بنى ايكنجى دفعه اولدرق دعوت ايتمك زحمتنده بولنمه‌جقكزى ظن ايدرم» جوابنى ويرمش ايدى .

فى‌الواقع خسته‌نك حالى غايت قورقولى اولوب بن دخى بو ايشده موفق اولمه‌جغمى اميد ايتميور ايدم . مرقوم تام اون ايكى كون غير متحرك بولنديغيلوب سالف‌البيان تداويه وضع ايدلدى . اومدتدن صكره تندب وقوعه كلوب التهاب پريطونكده اوكى آلقش ايدوكندن بالكز التصاق پريطونى حاصل اولوب خسته‌نك هر بر تبديل وضعيتنده بر « چكيشديرمه » حس ايلديكى مراق ايتمنده كوچك بر نقطهٔ صلب باقى قالمش ايدى . بو صلابت اوزرينه بلادونلى جيوه مرهمى سوردروب برده مناسب صارغى الصاق ايلدكدن صكره هربر حركت شديده‌دن توقى ايلمسى خسته‌يه تنبيه ايلدم . خسته‌نك نقاهت نامده بولنديغى بر پازار كونى بنى سريعاً چاغرمغه كلديلر . مرقومك زدينه كتديكمده اوكون كتيسايه كتمش ومشى وحركت شدتليجه بر وجهه سبيت ويرمش ايدوكندن آلف‌البيان ناحيه‌ده بر آغريدن متشكى بر حالده بولدم . مرقومى يكدن استراحته قويوب ناحيهٔ موجعه اوزرينه‌ده جيوه يافيسى الصاق ايلدم . بوندن صكره خسته اكتساب برؤ وشفا ايتمش اولوب الآن عافيت كامله ايجنده بولنمقده‌در .

جاى تيفوئيدك سببى بالذات خسته‌نك خانه‌سنده بولنيوردى؛ زيرا پلاموط بالينى صلامورەسيله ماو اون ايكى فوجى موجود اولوب بشون خانه‌نك ايچنه ناقابل تحمل كريه بر رائحه نشر ايديوردى . بن بونلرك جملەسنى دكره دوكيروب اوى يوقارودن اشاغى يقانديرديم كبى اطرافده قلور كلس وحامض فنيك سرپديردم . بشون عائله خلق آز چوق مضطرب وخسته‌لغك تهلكه‌سنده بولنيورلردى . جملەسنه كتين قونياق وشراب ايله برابر مقوى برغدا ترتيب ايتش وتكميل خانه‌نك دفع تعفنى اجرا ايتديرمش اولديغدن بو صورتله تيفويه طوتمق تهلكه‌سندن قورتارمغه سبب اولدم .

بالاده عرض اولندبغى وجهله ١٣٠٤ سنه‌سى استيلاسنده جاى تيفوئيد برطرز منقطع اخذ ايدوب سانتيغراد حسابيله قرق درجه وصباحلين بر درجه‌لك تخفف ارائه ايديوردى .

خسته‌لكك دوام ايلديكى مدت ٢٢ الى ٤٠ كون ايدى . نقاهت مدتى اومياننده داخل اولامغله برابر وقتيله عمومى وموضعى قان آلمق وشدتلى پرهيز ترتيب ايتمك صورتيله تداوى ايديلان وقوعاتده‌كى مدت نقاهته نسبتله بنه آز دوام ايديوردى .

موقع اجرايه قونيلان تداوى ابتدا هند ياغى ياخود لينونيت مغزى وبعضكره قالومل‌دن عبارت بر مسهل اولوب بعده خسته‌لكك تكميل امتداده محلولاً ويا كلاج ايجنده صباحلين تخفف حمى زمانده ٧٥ سانتغرامدن بر غرامه قدر ايكى دفعه ده كبريتيت كنين اعطا ايتمكدن عبارت ايدى . سولفاتو‌يى كلاج ايجنده ويرديكم زمان معده‌ده ملح مذكورك امتلالنى تسهيل ايچون حامض كبريت ايله معمول بر معدن لينوناتاسى اعطا ايدر وعينى وقتده هم دافع تعفن وهم ملطف مقامنده كوكرت دخى ترتيب ايلر ايدم . هركون امعايى مواد عفنيه‌دن آزاده بولندرمق ايچون بسيط ويا دافع تعفن بر حقنه ترتيب ايدر وانتاخ بولنديغى زمان بطن اوزرينه لايملر الصاق ايلر ايدم .

بوندن بشقه سود ات صويى شراب وقونياق ويروب خسته‌نك جاشور ويتاق طلقنك نظافتنه دقت ايله برابر اوطه‌سنى هوالندير وخانه‌نك آياق يولرنده هركون دفع تعفن اجرا ايتديرر ايدم . اشته خسته‌كانه توصيه ايلديكم معاملات احتياطكارانه بولنردر .

خسته‌نك عائله سنجه ممكن الاجرا اولديغى زمان ايكى پتاق وحتى ايكى اوطه استحضار ايديلوب بريسنده خسته ياتديغى صره‌ده ديكرينك هوالنديرلمسنى وچارشفلرك دكيشديرلمسنى وبعده خسته يواشجه بو ايكنجى اوطه‌يه نقل ايديلوب بخره‌لرك قياملمسنى وعينى عمليات ديكر اوطه‌ده دخى تكرار ايله بووجهله متوالياً اجراى معامله اولنمسنى توصيه ايلرم .

درجهٔ حرارت بدنيه ترفع ايلديكنده يكرمى درت ساعت ظرفنده خسته‌نك وجودينه ايكى ويا اوچ كره بسيط ويا عطرى سركه سوردروب بعده سيلديرر وشايد اختلاطات صدريه وار ايسه محاجم يابمه الصاق ايتديروب حين حاجتده ايكى ويا اوچ كونده بر دفعه تكرار وپولغالا منقوعى ايله قنا قنا خلاصهٔ سياله‌سى وقونياق ترتيب واعطا ايلرم .

نزف معائى وقوعنده داخلاً مبهوزين وفوق قلور حديد ويروب حقنه صورتنده دخى راطانيا وفوق قلور حديد مايع ترتيب ايدر وخارجاً بطن اوزرينه يوز الصاق ايلرم .

خسته‌لكك تكميل امتداده ات صويى سوت وشرابدن ماعدا هيچ برشيئه مساعده ايتديكم كبى حال نقاهته دخى خسته‌نك غداسنجه بغايت احتياطكارانه حركت ايدرم .

زيرا جاى تيفوئيدك نقاهتى مدتده اغديه‌جه تدبير شكنلك غايت تهلكه‌لىدر . بو كبى حالرده وخيم نكس مرض وحتى تثقب امعاء وقوعنه دائر پك چوق مثال ايراد اولنديلور . زمان نقاهته امتهال ظهور ايلديكى زمان هر نوع غداى صلبى منع ايدوب يكدن تدبير لينيه مراجعت اولنمق لازمدر .

درسعادتده حمای تیفوئید
و
شفاپذیر اولمش بر تقب امعایه دائر مشاهده

طبیب میرلوا سعادتلو ماقریدی پاشانك بو سرلوحه ایله قلمه آلمش اولدیغی مقاله‌نك ترجمه‌سیدر :

حمای تیفوئید درسعادتده وقت وقت ظهور ایدوب اکثریا منفرد صورتده ومستثنا حالارده بعضاً استیلائی شکلده اجرای احکام ایدردی. لکن شوراسی شایان دقتدرکه براز زماندنبرو بر طاقم موضعی اسباب مرضهٔ دائمه‌دن طولایی مرض مذکور بلدی اولمشدر؛ هر سنه موسم شتاده وعلی الخصوص ایلك بهارده، مواسم سائره دخی مستثنا اولمیه‌رق، همان استیلائی صورتده حکمفرما اولوب بین الاهالی ایچه خسارات ایقاع ایتمکده‌در .

یکن ١٣٠٤ سنه‌سنده دخی حمای تیفوئید درسعادتك مختلف محلاتنده ظهور ایتمش ارلوب هله اك زیاده بك اوغلی جهتی مصاب اولمشدر . چونکه بك اوغلنده خسته‌لك تدابیر غدائیه وقواعد حفظ‌الصحیه آز چوق دقت ایدیلان زنکین خانه‌لرنده یله اجرای خسار ایتمش وهله محل مذکورده اقامت ایدوب کندولریله معارفه‌مز بولنان فاضلیارده منسوب ایکی ذاتك وفاتی بزلری داغدار تأسف ایتمشدر .

اقامت ایتمکده بولندیغم قناردهروم پطریقخانه‌سیله خلیجك، ضعف جریان ملابسه‌سیله دوکیلان لغملردن تصعدات مهلکه منتشر اولان، جهتی ارمسنده کائن محلده دخی بر حمای تیفوئید مرکزی تشکل ایتمشدر . چونکه برابر قنار اسکله‌سنه دوکیلان سیورندیلر دخی معونه کلوب قالدیرنجیه قدر او ساحلك هواسنی اخلاله آز یاردم ایتمزلر .

بومزخرفات بعضکره کونلرجه قالوب پجاوراجیلر طرفندن قاریشدیریلور واوزاق مسافه‌لره قدر میاسمات منتنه نشر ایدرلر . مع مافیه اشبو مضر صحت اولان سبب دخی دولتلو ماوروینی پاشا حضرتلریك دلالت ومعاونتلری سایه‌سنده عن قریب‌الزمان اورتدن قالدیریلوب محل مذکورده انحای قنار سکنه‌سی طرفندن تسویه اولنق اوزره برملت بخچه‌سی یاپیله‌جقدر .

حمای تیفوئید ایله مصاب اولدیغی بیان ایتمش اولدیغمز محلده ایکیسی وخیم وبشی آز چوق جید اولمق بش وقعه کورلمشدر . بونلردن التی وقعه تکرار عافیت ایله نهایتذیر اولوب یالکز بر وقعه‌ده یکرمی یدنجی کونی دفعاتله نکس ایدن نزف معائیدن طولایی موت وقوعه کلش وشو صکره‌کنده صدر جهتدن دخی بر اختلاط مشاهده ایدلمشدر .

قناردهاوشدنده دیکر بر حمای تیفوئید مرکزی دخی روم پطریقخانه مکتبنده تشکل یافته اولمشدر؛ زیرا مکتب مذکورده قپولر مسدود اولدیغی حالده شاکردان صباحلك ساعت اوچدن اقشامك ساعت سکز بچنه قدر حبس ایدیلوب وقت ظهرده قلیل‌المدت اولان تنزه زمانلرنده یله هوای خارجیی تنفس ایچون بخچه‌یه چیقمغه مساعده ایدلدیکندن شاکردان اومدتی آیاق یوللرینك موجودیتندن ناشی هوامی فساده اوغرامش اولان بر حولیده یکیریورلر .

بوندن بشقه هر ایکیسیده مضر صحت اولق اوزره ازدحام ویورغنلق‌ده واردر. سکز یوزی متجاوز شاکردان صباحدن اقشامه قدر، اوکله اوسنی بر بچق ساعتلك تنفس زماندن ماعدا، طار بر محلده وآنف‌الیان بر آلنلرنده محبوس اولوب قصور وقتلر جوجقلرك تنفسنه میدان ویرملکسزین بلا فاصله معلمین درسه کلوب کیدیورلر .

بو محذوره چاره ساز اولق ایچون ابتدای امرده هرکون آیاق یوللرینك دفع تعفننی اجرا ایدوب درس زمانلرینی تنفس زمانلریله تعاقب ایتدیرمجك صورتده تنظیم ایلك، تنفس وقتلری هوا المق ایچون شاکردانك بخچه‌یه چیقمسنه مساعده ایله برابر مکتبه جناسنیق اصولی‌ده ادخال ایلك لازمدر .

تیفو میاسماسنه وجود ویران سیلر ارمسنده اول امرده شهرك بعض محلاتنده وخانلرده موجود اولان ازدحام عظیمی، بعده جریان ایچون کافی مرتبده میلی اولیان لغملرده پسلکارك تراکمی؛ عمومی آیاق یوللرینك سوء حالنی، صوكك عارضی اولمرق لغملر ایله یسلغمسنی، طوپراق صویوریلرینك مزارستان ارمسندن مرورینی، بندلرده وصو حزینه‌لرنده حیوان لاشلرینك موجودیتنی، والحاصل حریق ایله مصاب اولمش خانه‌لردن قالان ایزبه ویرانه‌لرده نباتات بقایاسی ایله هر نوع سیورندی وحتی قوقمش حیوان لاشلرینك آتلسی کبی منافی صحت عمومیه اولان بر عادتی سرد ایدهم .

بوندن بر قاچ سنه اقدم ادرنه قپوسی مزارلقلریك جهت جنوبیه‌سنده کائن اولان مالتپه خسته خانه‌سنه کیدن ایکن، شهرك بر یوك قسمنی اسقاء ایدوب قناره قدر کلان صویولنك حزینه‌سنده سکز آی قالمش وچوریمکده بولنمش اولان ایکی انسان نعشنك چیقارلمسنی کوردم . صو ابتداسنده کریه الرائحه اولوب یواش یواش ارتق آقامغه باشلامش وصویی اوردن کلان بتون چشمه‌لر قوریمشلردی . شو منعطن صویی استعمال ایتمش اولان آدملرك جوغی حمای تیفوئید یاخود بر حال تیفوئیدی ایله خسته‌لندیلر . اشته بونك اوزرینه صو بوریلرینك منبعی جهتنده اجرای تدقیقات اولندیغی صرده سالف‌الاشعار محلده چوریمش ایکی انسان نعشی کشف اولندیکه ارنیود قیافتلی اولان بونعشلر بر جنایه قربان دوشمشلردی .

بواستیلاده مشاهده اولنان اعراض، معتاد اولان علائم متقدمه‌دن ماعدا، ازجمله منقطع‌الطرز بر حای دائمه‌دن عبارت ایدیکه بوحی صباحلین بر درجه‌لك تخفف ارائه ایتمکله برابر ابتدای مرضده سائغراد حسابیله قرق درجه کوسترتوب بعده صباحك عینی تخففی محافظه ایتدیکی حالده هرکون بر ویا ایکی درجه تنزل ایدردی . اعراض مذکوره جمله‌سندن اولق اوزره هذیان لیلی، بدایت مرضده اسهال، نهایته طوغری انتفاخ بطن وشامل وردیهٔ عدیدهٔ موجودیتی شایان اشعاردر . بعض حالارده انزفهٔ معلکه، اعراض اختلاجیه وحتی تشنجات معائیهٔ مهلکه دخی مشاهده اولنمشدر .

بوندن براز زمان اقدم خلیجده کائن اولان خاصکویده اوتاریخده خلیج واپورلرنده ماکنه‌جی بولنان تقریباً ٤٠ یاشنده قوی البنیه، دموی‌المزاج (صوا) نامنده حمای تیفوئیده مبتلا بر شخص تداوی ایلدمکه مرقومده سائر

بيان ايلدكارى احوالك دخى چوغى انجق تيفوس بطنى وقوعاتندن عبارت ايدوكنى ظن ايلمكدهدر . بوكا مقابل (آره آتوس) ك تعريف ايلديكى دوسنطريا وقروح معائيه اشكال مختلفه سندن دخى هر برينك تيفوس بطنى يه عائد اولمسى لازمكه جكى قيد شبهدن آزاده بر صورتده قبول اولنه بيلور .

تيفوس بطنيده آفت معائيه تشريح ميت ايدلدكجه بداههٔ كورينهجك درجهده جالب دقت اولهماز .

تيفوس بطنى مؤلفلرك حماى نصف غب تسميه ايلدكارى احوالده آراشديريلوب (آرته) نك سرد ايلديكى تعريفاتك هيچ برسى تيفوس بطنى يه اسناد ايدلماميدر . تيفوس بطنيده آفت معائيهنك هنكام حياتده يالكز اعراضنى كوروب فقط فتح ميت اجرا ايتمايانلر ايچون آفت مذكوره يوقاروده دينلديكى اوزره بر كيفيت اصليه مقامنده تلقى ايديلهجك صورتده بغايت جالب دقت بر شيء دكلدر .

اون يدنجى عصردن قالمش بر طاقم امراض تعريفاتى وميت اوزرنده تصادف قيلاندن مشاهده ايدلمش اختلالاته دائر معلومات واردركه بونلره نظراً اولزمان تيفوسك اوروپاده اوزون اوزادىيه انتشار ايتمامش اولمسى يك كوچ شبهه ايديله بيلور .

بوكى راپورلر ايتالياده (سيزليوس) (باغليوى) (لانوزى)، انكلترهده (ويللس) (سيدنحام)، المانياده (فردريخ) (هوفمان) طرفلرندن دخى ويرلمشدر . اون سكزنجى عصر ايچون تيفوس بطنينك موجوديتى صورت صحيحهده اثبات ايدلمشدر . على الخصوص (مورغانى) نك وقعهسى، عموميتله قبول ايدلديكى اوزره، تماميله مثبت بر تيفوس بطنى كى سرد اولنه بيلوركه بونده دقاقك قسم سفليسى ايله قولونك بداينده تقرحات وبر چوق تنقيات بولندقدن بشقه غدد لنفائيه وطحالك امتلاسىده مشاهده اولنمشدر . بو ايتاليالى معلم مشهورك محرراتنده بوكى نظر مطالعهيى جلب ايدر يك چوق تعريفاته تصادف اولنور . حتى بالاخره جملهسىده مطلقا تيفوس بطنى يه عائد بر طاقم معلومات سائره دخى اشعار ايدلمش اولديغى حالده نهايت عصر حاضرك ايلك اون سنهلرنده اولا فرانسه ومؤخراً المانيا اطباسى بردنبره آفت معائيهٔ ثابته ايله برابر سرزدهٔ ظهور اولان تيفوس استيلاتى حقنده خامهران بحث ومقال اولديلر .

فرانسز اطباسى ميانده على الخصوص ايكيسى شايان اشعاردر. ١٨٤٧ سنهسنده پارسده بولنديغم صرهده شاريته خستهخانهسى سرپرياتنده متوفى معلم مشهور (بويو) دن ايشتمش اولديغم جهتله اوتاريخدنبرو حافظهمده قالديغنه كوره آكر الدانميور ايسم اوايكى فرانسز طبيبلرينك برى (سرس) ديكرى (وغلر) نام ذوات اولدقلرينى عرض ايدرم .

هم غدد (برونر) وغدد (پيهر) ك تقرحاتى اشعار ايلدكارى حالده سالف الذكر اطبا طرفندن دخى مظهر تصديق اولان بو ايكى طبيبك اسمارى معلم مومى اليهك اولزمان نشر ايدلمش اولان (شاريته سرپرياتى) نام اثرنده دخى مندرج اولديغى كورمش ايسمده واسفاكه كتاب مذكور تكميل كتبخانهمى محو وافنا ايتمش اولان بر حريقك علولرى ارهسنده الدن كيتمشدر .

مع ذلك حماى تيفوئيد حقنده بيان افكار ايدن مؤلفلرك وعلى الخصوص صاحب الوجدان والمعلومات اولان آلمان مؤلفلرينك غالبا مجهولى بولنان بوكى فرانسز مشاهدلرينك حقيقى اسمارينى ميدانه چيقارمق ايچون مراجعت اولنهجق عمومى بر كتبخانهٔ طبى اولديغى وجميت طبيهٔ شاهانهنك اسكى كتبخانهسى دخى بربك اوغلى يانغينده محترق اولمغله يكى كتبخانهسنده اجراى تحريات ايچون كتمكده وقت مساعد بولنديغى جهتله يالكز خاطرمده قالان خصوصك اشعارى ايله اكتفا ايدر وبو جهتله فرانسه مشاهدلرينك حقوقى ينه كندولرينه توديع ايلرم .

اعصار سالفهده تيفوس بطنى بولنوب حتى غايت انتشار ايتمش اولسه دخى مشهوداته نظراً اكثريا عصر حاضرك ايلك اون سنه لرندهكنه نسبتله قليل الوقوع اولمسى محتملدر . لكن اولبابده استاتستيق معلوماتى تماماً معدوم اولدقدن بشقه امراضك تعريفات مكملهسيله فتح ميت اشعاراتنده دسترس اولنهمديغى جهتله هيچ اولمازسه كيرودن كيرويه وضع تشخيصده عديم الامكاندر .

(مابعدى وار)

دوقتور
محمد فخرى

نومرو ۳۹ : ایکنجی سنه

۱۵ ایلول — ۱۸۸۹

جریدهٔ امراض الصحه

عسکریه و ملکیه دولت علیه عثمانیه

محل اداره‌سی

درسعادتده بك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه

اشبو غزتهیه پارسده، لوندره‌ده، ومادریده‌ده ژ. ب. بائیر کتابخانه‌سنده آبونه اولنور.

برسنه‌لك آبونه بدلی : التمش غروش مجیدیه : یاخود ۱۳ فرانق‌در پوسته اجرتی داخل دکلدر

اعلانات ایچون درسعادتده قره کویده دکرمن خانده (ایسترن) اجنتهسنه مراجعت اولنیلدر.

برنسخه‌سی ۵ غروشدر

امور اداریه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر . | امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبنه مراجعت اولنیلدر .
پوسته اجرتی ویرلیان مکتوبلر قبول اولنز . | درج اولنمیان اوراق اعاده اولنز .

جریدهٔ اماکن الصحه‌یه مقالات فنیه درج وتشر ایتدیرمك آرزوسنده بولنان ذوات کرام ایچون جریده‌نك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اطبا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایلرز.

— مندرجات —

امراض تیفوسیه حقنده قونفرانس : دولتلو ماوروبنی پاشا حضرتلرینك اثریدر. — درسعادتده حمای تیفوئید : سعادتلو ماقریدی پاشانك اثریدر . — متنوعه .

امراض تیفوسیه

سرطبیب حضرت شهریاری دولتلو ماوروبنی پاشا حضرتلرینك بحریه خسته خانه‌سنده ترتیب وتقریر بیورمش اولدقلری قونفرانسلرك ترجمه‌سیدر :

ایکنجی قونفرانس

تیفوس بطنینك تاریخی

(مابعد)

افندیلر .

تیفوس بطنی، بوکونکی کونده طانیدیغمز کبی، نه زمان عمومیتله قبول ایدلمشدر ؟

اشته بوراسی قولایجه تعیین ایدیله‌من . فقط تیفوسك نسبةً یکی برخسته‌لك اولوب اسکیدن اصلا کورلمامش اولدیغی اثبات اولنه بیلور .

اطبای قدیمه طرفلرندن سرد ایدیلوب ذاتاً کشیدهٔ سلك سطور اولان وجمله‌سی علی‌العموم امراض تیفوسیه‌یه عائد بولنان تعریفات میانده بعضلری واردرکه چونکی اخذ ایلدکاری طرز وروشلرینه نسبتله تیفوس بطنی‌یه یاقلاشورلر . (ووندرلیخ) دخی ایپوقراط طرفندن بیان ایدیلوب استیلا آنه دائر اولان برنجی وایکنجی کتابنده مندرج بولنان وقوعات خصوصیه‌نك تشخیصی حقنده‌کی شایان دقت اثرنده وقوعات مذکوره‌دن برچوغنك تیفوس بطنی‌یه تعلقی احتمالی بیلدیرمشدر .

(لیرمیستر) ایسه بو وقوعاتك بعضلری مرض مذکوره عائد اولدیغنی غایت محتمل اولمق اوزره تلقی ایدیور . بونکله برابر مومی الیه باشلیجه قدمای اطبانك التهاب حجاب حاجز اسمیله

91436

2me ANNÉE No 40. 1/12 OCTOBRE 1889.

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS ET MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN.

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

CITÉ DE PÉRA, AU LOCAL DE LA SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE.

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent, ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivent reçus à l'*Eastern Agency*, Karakeuy, Deirmen-Han, Constantinople.

PRIX DU No CINQ PIASTRES.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction.
Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à M. M. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes à tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

MATTONI
GIESSHÜBLER
Eau minérale naturelle
Source alcaline acidule
la plus pure.
Meilleure boisson de table et rafraîchissante
approuvé pour les toux et les catarrhes de larynx, d'estomac et de vessie.
Heinrich Mattoni, Carlsbad et Vienne.

EXTRAITS DE
LIMON FERRUGINEUX
DE MATTONI
Lessive de limon ferrugineux
Sel de limon ferrugineux.
Substitutif commode des bains de boue.

Eprouvé pendant de longues années avec bon succès, en cas de métrite, emmétrite, oopharite, péritonite, chlorose, anémie, scrofulose, rachitisme, résorptions d'exsudats, leucorrhée, parésies, arthrite, rhumatisme, ischiagre, hémorrhoïdes.

EAU PURGATIVE
ROYALE HONGROISE
DE MATTONI
Source Hunyadi Mathias

Supérieure à toutes les eaux purgatives connues. Agit doucement et néanmoins promptement et sûrement. Particulièrement à recommander aux femmes, aux enfants et aux constitutions délicates.

EXPÉDITION
DE TOUTES LES
EAUX MINÉRALES NATURELLES
Et produits de sources ; sels, pastilles, etc.,
D'AUTRICHE-HONGRIE ET D'ALLEMAGNE.

Heinrich Mattoni Franzensbad et Wien.
Pour tous renseignements et commandes, s'adresser au Représentant M. J. M. Dollinger, Constantinople.

Imprimerie MAHMOUD BEY, près de la Sublime Porte, No 72.

BAINS DE GLEICHENBERG

EN STYRIE, GARE DE FELBACH

Chemin-de-fer de l'Ouest de Hongrie.

La Saison commence le 1er Mai.

Eaux muriatiques alcaliques et acides ferriques; Inhalations dispersives de conifères et de saline (aussi en cabines séparées; Chambre pneumatique pour 12 personnes, grand appareil respiratoire; Bains mousseux et carbonatés, bains d'aciers de conifère, d'eau douce, et grand bassin d'eau froide et hydrothérapie; Petit lait de chèvre, lait de chèvre, lait pur de vache à la laiterie spécialement établie pour la cure. S'adresser pour tous renseignements à la direction du Acteinverein à Gleichenberg. (Autriche).

Prospectus gratis et Fco sur demande à la direction, ou à l'Entrepôt Pharmaceutique, Constantinople.

BAINS D'IODE-SEL

BAINS DE HALL

(HAUTE-AUTRICHE)

SOURCE IODOSEL LA PLUS IMPORTANTE DU CONTINENT.

Splendide vertu thérapeutique contre toutes les maladies scrofuleuses, des organes génitaux secrètes, comme de leurs suites. Excellente organisation de cure (bains et boisson, empaquetages, inhalations, massage, usage du kéfir.)

Etat climatérique très favorable.

Station de chemin-de-fer, voie latérale de Linz sur Danube.

Saison du 15 Mai au 30 Septembre.

Prospectus détaillés en plusieurs langues.

S'adresser à l'Administration des BAINS DE HALL ou à l'Entrepôt Pharmaceutique, Karakeuy Déirmen-Han.

VASELINE-PÉTRÉOLINE

La Vaseline guérit rapidement; Brûlures, Gerçures du sein, Crevasses, Variole, Erysipèle, Pytiriasis, Eczéma et en général toutes les maladies de la peau. ***Mais son efficacité réside exclusivement dans sa pureté.*** Or, les produits livrés sous le nom de Vaseline, sont des composés d'huiles solidifiées avec de la cire, et peuvent selon les cas, produire des effets plus ou moins déploracles.

Il d'y a en Europe, qu'une seule fabrique de Vaseline véritable, portant la marque PÉTRÉOLINE, ayant l'origine et les propriétés curatives que l'on peut attendre des résidus de la distillatirn du pétrole.

Tout ce qui n'a pas dette origine n'est pas de la Vaseline, et doit être rejeté soigneusement de la matière médicale.

Les pommades se conservent indéfiniment avec l'emploi de la Vaseline marque Pétréoline.

Exiger le nom: LANCELOT FRÈRES et Cie A PARIS

Représentant pour l'Orient:

Entrepôt Pharmaceutique,

Constantinople Karakeuy, Déirmen-Han.

EMULSION SCOTT

D'HUILE PURE DE FOIE DE MORUE

AUX HYPOPHOSPHITES

DE CHAUX ET DE SOUDE

Préparée par SCOTT et BOWNE à New-York.

Elle est aussi agréable au palais que le lait.

Elle possède toutes les vertus de l'huile de foie de morue crue, plus celles des hypophosphites.

Formule sur 70 grammes d'Emulsion:

15 grammes huile de foie de morue pure
0.30 grammes hypophosphite de chaux
1.15 grammes hypophosphite de soude
14.55 glycérine chimiquement pure.
Eau, Gomme, Essence.

Elle guérit la phtisie, Elle guérit la toux, les refroidissements, Elle guérit l'anémie, Elle guérit la débilité générale, Elle guérit les scrofules, Elle guérit le rachitisme chez les enfants.

Elle est prescrite par les médecins, a une odeur et une saveur agréables, est de digestion facile et les estomacs les plus délicats la supportent.

En vente dans toutes les principales pharmacies et droguerics.

Dépôt chez MM. Hammer et Hirzel, Constantinople.

BIBLIOGRAPHIE.

Vétérinaire populaire, beau volume de 500 pages et 130 dessins traitant des maladies des chevaux et des chiens et bétail. Prix 30 piastres.

Médecine Electro-Homéopathique ou nouvelle thérapeutique expérimentale par le comte César Mattei. Prix 40 Ptres.

Vade mecum de l'Electro-Homeopathie, Edition populaire, en italien, anglais, arabe. Prix 10 piastres.

EN VENTE à l'Entrepôt Pharmaceutique, Karakeuy, Déirmen-Han, Constantinople.

REMÈDES ÉLECTRO-HOMÉOPATHIQUES

MATTEI

Granules pour *Lymphtisme* (pauvreté du sang, affaiblissement général, pâles couleurs). — **Granules** pour *Scrofule* (maladies du sang et autres). — **Granules** pour la *Goutte*. — **Granules** pour le *Rhumatisme*. — **Granules** pour les *Fièvres*. — **Granules** pour adoucir et fortifier les bronches, les poumons et contre la phtysie.—**Granules** *Vermifuges*.—**Granules** *Anticholériques*.

Chaque flacon contient 100 granules. Prix 5 piastres,

En vente à l'Entrepôt Pharmaceutique, Karakeuy Déirmen-Han, Consple.

PEPTONATE DE FER ROBIN

VÉRITABLE FERRUGINEUX ASSIMILABLE

Résultant de la combinaison du principe nutritif de la viande avec le fer.

RECONSTITUANT PAR EXCELLENCE.

Le Peptonate de Fer, en contact avec les aliments, ne se décompose pas, contrairement à ce qui a lieu avec les autres préparations ferrugineuses. Il ne produit ni constipation, ni diarrhée, et comme il ne demande pour être absorbé, aucun travail digestif, il ne détermine jamais de pesanteur d'estomac.

Le Peptonate de Fer s'administre en gouttes concentrées :

Dose : 10 à 20 gouttes par repas, dans n'importe quel liquide ou aliment.

VIN ROBIN AU PEPTONATE DE FER

Ce vin d'un goût exquis se prend à la dose d'un verre à liqueur après chaque repas.

Dépôt général à l'Entrepôt Pharmaceutique, Karakeuy Déirmen-Han Constantinople.

PARDINA "CORSE„

EAU MINÉRALE NATURELLE FERRUGINEUSE, ACIDULE, GAZEUSE

Souveraine contre anémie, chlorose, fièvres, gastralgies et toutes maladies provenant de l'appauvrissement du sang.

SUPÉRIEURE A TOUTES LES EAUX MINÉRALES DE MÊME COMPOSITION

EN VENTE DANS LES PRINCIPALES PHARMACIES.

Dépôt général à l'Entrepôt Pharmaceutique, Karakeuy Déirmen-Han, Constantinople.

A MM. les Médecins

La *Pétréoline* préserve de la rouille les instruments de chirurgie et simplifie beaucoup les soins d'entretien qu'on est obligé de prendre d'ordinaire.

La Pétréoline rend les mêmes services pour les armes, et avec son emploi, l'humidité n'est pas à craindre.

Des boîtes de Pétréoline par fractions de kilo sont mises à la disposition de MM. les Médecins, à l'Entrepôt Pharmaceutique aux prix suivants :

Le kilo 25 P. ; le 1/2 kilo 13 P. ; le 1/4 de kilo 9 P.

COQUELUCHE

TOUX ASINE DES ENFANTS

Guérison en 24 heures

AVEC LE SPÉCIFIQUE MANARA

Employé contre la toux quinteuse et catarrhale des personnes de tout âge.

Vingt années de succès !

EFFET INFAILLIBLE

Récompenses en plusieurs pays

Approbation des Sociétés de Médecine et de Pharmacie.

Dépôt général pour l'Orient, à l'Entrepôt Pharmaceutique, Karakeuy Déirmen-Han, Constantinople.

PRIME GRATUITE

AUX NOUVEAUX ABONNÉS

de la

Gazette des Hopitaux.

Tout nouvel abonné qui enverra le montant de son abonnement à l'Eastern Agency recevra franco par la poste, une jolie prime qu'il a le droit de choisir parmi les objets ci-dessous désignés : 1o une boîte de Parfumerie assortie. 2o une boîte de poudre insecticide avec soufflet élégant. 3o un volume. La science nouvelle médecine expérimentale, en langue italienne, arabe anglaise ou française. 4o une boîte savon fin.

Prière de joindre au prix de l'abonnement 10 piastres pour tous frais.

L'INCOMPARABLE

SAVON DE TOILETTE

Dépuratif

CHAMPSAUR.

Rend la peau saine, polie, douce et blanche, préserve ou guérit des maladies de peau contagieuses ou non, dartres, pellicules, rougeurs, taches de rousseur, engelures et gerçures.

Dépôt chez les principaux pharmaciens.

Vente en gros à l'Entrepôt Pharmaceutique, Karakeuy Déirmen-Han, No 44 Constantinople.

SIROP D'HYPO-PHOS-PHITES
DE FELLOWS.

Cette préparation contient:
Les éléments essentiels à l'organisation animale: Potasse et Chaux.
Les agents oxyde—Fer et Maganèse;
Les toniques—Quinine et Strychnine;
Et le constituant vital—Phosphore.
Il diffère en effet de tous les autres par son goût agréable, par son action favorable sur l'estomac, et l'usage prolongé en est inoffensif.
Il a acquis une autre réputation en Amérique et en Angleterre, à cause de son efficacité dans le traitement de la phtisie, bronchite chronique et autres affections des voies respiratoires, et il est également employé avec succès dans les diverses maladies nerveuses et la débilité.
Ses propriétés curatives sont largement attribuées à ses qualités toniques et nutritives, par lesquelles les différentes fonctions organiques sont réparées.
Dans les cas où le traitement de l'innervation constitutionnelle est indiqué et le régime tonique est reconnu utile, cette préparation trouve son emploi avec succès et satisfaction.
Son action est prompte, stimulant l'appétit et la digestion; il facilite l'assimilation et entre directement dans la circulation avec les éléments nutritifs.
La dose prescrite produit un sentiment de légèreté en éloignant l'abattement ou la mélancolie et ainsi, elle est d'une grande valeur dans le traitement der maladies mentales et des affections nerveuses.
L'emploi en est indiqué dans un grand nombre de maladies à cause de son double effet tonique, qui procure une heureuse affluence de secrétions.
Chaque bouteille d'Hypophosphites de Fellows contient « 8 onces, soit au moins 50 doses. »

PRÉPARÉ PAR JAMES I. FELLOWS, Chimiste.
48 Vesey Street New-York

Les notices et spéciments sont à la disposition de MM. les medecins sur leur demande.
Dépôt Général: à l'entrepôt Pharmacentique Karakeuy Déirmen-Han Constantinople.

L'ENTREPOT PHARMACEUTIQUE

Est un Comptoir de Représentation s'occupant exclusivement de la vente des spécialités pharmaceutiques, hygiéniques, avec ou sans dépôt de marchandises.

L'ENTREPOT PHARMACEUTIQUE

A été créé dans le but de faire connaître en Orient, les produits déjà renommés en d'autres pays.

L'ENTREPOT PHARMACEUTIQUE

Se charge de la vente, pour compte de Fabricants des spécialités dont il est seul représentant ou dépositaire.

L'ENTREPOT PHARMACEUTIQUE

Fait des avances sur consignation, se charge des formalités en douane, etc.

Bureaux Karakeuy Déirmen-Han Constantinople.

ANNONCES

dans les journaux de Constantinople, des provinces de l'Empire Ottoman, de la Bulgarie, de l'Egypte, de la Grèce, etc.

RENSEIGNEMENTS COMMERCIAUX
INDICATION SUR DEMANDE
DE REPRÉSENTANTS

Traductions dans les langues du pays. Clichage des annonces. Impression de prospectus en toutes langues et distribution à domicile.

EASTERN AGENCY

Place Karakeuy Déirmen-Han, Constantinople.

TCHITLI
EAU MINÉRALE BICARBONATÉE SODIQUE

CONCESSION PAR IRADÉ IMPÉRIAL
En date du 11 Sefer 1304.

RÉCOMPENSES AUX EXPOSITIONS DE
Paris, Vienne, Londres, Philadelphie, Anvers, Francfort.

Succès assuré dans les maladies du tube digestif et du foie, dans la gravelle et la goutte, le diabète et les engorgements viscéraux.

L'eau de TCHITLI facilite les digestions et régularise toutes les fonctions.

TCHITLI EST L'EAU DE TABLE LA PLUS AGRÉABLE.

DÉPOT PRINCIPAL:
Au Siège de la Compagnie Djelal Bey Han, Stamboul.
Pharmacie Della-Suda, Grande Rue de Péra 169,
ET DANS LES PRINCIPALES PHARMACIES.

91436

2me ANNÉE No 40. 1/12 OCTOBRE 1889.

GAZETTE DES HOPITAUX

CIVILS ET MILITAIRES

DE L'EMPIRE OTTOMAN.

BUREAUX DU JOURNAL

A CONSTANTINOPLE

CITÉ DE PÉRA, AU LOCAL DE LA SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE.

On s'abonne à Paris, à Londres et à Madrid à la librairie J. B. Baillère et fils.

Prix de l'abonnement pour un an 60 piastres argent, ou 13 francs, frais de poste non compris.

Les abonnements et les annonces sont exclusivent reçus à l'Eastern Agency, Karakeuy, Deirmen-Han, Constantinople.

PRIX DU No CINQ PIASTRES.

Tout ce qui concerne la Rédaction doit être adressé, *franco de port*, à M. le Secrétaire de la Rédaction.
Les manuscrits non insérés ne sont pas rendus.

Tout ce qui concerne l'Administration doit être adressé à l'Administrateur.

La rédaction a l'honneur de rappeler à M. M. les docteurs de la province et de l'étranger que les colonnes de la « Gazette des Hôpitaux » sont ouvertes à tous ceux qui voudraient bien y faire insérer des articles scientifiques.

SOMMAIRE.—Conférence sur les maladies typhiques faite à l'Hôpital de la Marine par S. Ex. Mavrogéni Pacha.—Leçon de Dermatologie, faite à l'Ecole Impériale de Médecine, par M. le professeur Von During.—Faits divers.—Bulletins du choléra en Mésopotamie.—Bulletin de la mortalité dans la Ville de Constantinople.—Revue de la Presse.

CONFÉRENCES SUR LES MALADIES TYPHIQUES

FAITES PAR S. EX. MAVROGENI PACHA

A L'HOPITAL DE LA MARINE

IIme CONFÉRENCE.

Histoire du typhus abdominal.

(Suite)

La représentation suivante du typhus abdominal est basée, en grande partie, sur les observations que Liebermeister fit, depuis 1865 jusqu'à 1871, à l'hôpital de Bâle, où il avait observé, pendant ce laps de temps, environ 1,900 cas de typhus abdominal, et notamment les données statistiques que nous vous communiquerons ici, se rapportent, en grande partie, à ces observations. Il n'a pas été naturellement possible à Liebermeister, dans le but de ces représentations, d'étudier, encore une fois, toutes les histoires de maladies, d'après toutes les directions y afférentes. En prenant en considération certaines questions définies, il en avait déjà étudié auparavant la plus grande partie ; sur certains rapports particulièrement importants, il s'en était fait des notices courantes; relativement à d'autres questions, des confrères, des assistants et des élèves, s'étaient déjà servi des matériaux accumulés depuis de longues années. En conséquence, quelques travaux de ces matériaux se sont déjà présentés, qui, dans leur ensemble, sont complets, pour quelques directions. Notamment, son ami et collègue, le professeur C. E. F. Hoffmann s'est servi de tous les cas de mort depuis l'année 1865, jusqu'à l'année 1867, pour compléter son grand travail (1), dans lequel, pourtant, un certain nombre ont été utilisés, sur des cas qui n'avaient pas été traités dans la division hospitalière de Liebermeister. Par rapport à la thérapie, les matériaux étaient fournis surtout par les professeurs Hagenbach

(1) Untersuchungen über die pathologisch-anatomischen veraenderungen der organe beim Abdominal-typhus. Leipsig, Vogel 1869.

et Liebermeister (2), par rapport aux complications et aux maladies consécutives, sous la direction de Liebermeister, par le Dr Retke (1) ; pour les années subséquentes, les matériaux réels sont, en grande partie, contenus dans les rapports, imprimés pour les années 1869 et 1870, qui ont été élaborés sous la direction de Liebermeister, par les chefs de clinique, le Dr Masni, le Dr Breiting et le Dr Nussli. Pour certaines questions le professeur Liebermeister a pu se servir encore des observations des années 1871 et 1874, qui ont été communiquées par le professeur Immermann, dans les rapports annuels. Une statistique étendue du typhus abdominal, dans les hôpitaux de Bâle, a été, relativement à des recherches sur des questions étiologiques, élaborée par le Dr R. Socin (2) sur l'instigation de Liebermeister. Ces observations, faites à l'hôpital de Bâle, exceptées, Liebermeister a pu profiter des nombreuses notices, recueillies dans la pratique civile, ainsi que de ses propres expériences antérieures et postérieures, faites dans d'autres hôpitaux. En conséquence, les matériaux dans lesquels il a puisé, étaient très inégalement élaborés, et, pour chaque question en particulier, il pouvait profiter, pour la statistique spécialement, tantôt de plus tantôt des moins de cas isolés. Comme dans la plupart des travaux susmentionnés, Liebermeister a payé plus ou moins de sa personne, il lui a été chose facile de donner, sur la fréquence de provenance de l'un ou de l'autre rapport, et sur le nombre, en même temps, des cas, qui ont été recueillis pour la question spéciale. Autant que rien d'autre n'en aurait été donné expressément, Liebermeister croit pouvoir soutenir que, sous la réserve d'erreurs inévitables, dans des recherches de ce genre, tous les chiffres, qui ressortent de ces matériaux, sont dignes de confiance.

Excepté cela, Liebermeister s'est donné la peine de profiter aussi de l'immense littérature, autant que possible; mais, en fait de citations, il s'est limité aux faits et aux données relatés, les plus importants et les plus cohérents.

(2) Basel, Beobachtungen und Versuche über die Anwendung des kaltes Wassers bei fieberhaften Krankheiten. Leipsik, Vogel 1868. —Uber die antipyretische Wirkung der Chinin. Deutsch archiv f. klin. Med. Bd. III. 1867, p. 23 et s. Bericht über die Resultate der Behandlung des Abdominatyphus in Spital zu Basel. Ibidem, Bd. IV. 1868. p. 41 et s.—Nüsli. Die Resultate der Kaltwasserbehandlung des Typhus imjahre 1869. Dissertation Basel 1871.

(1) Die complicationen des Abdominatyphus. Statistisch Zusammenstellungen nach den Beobacht ungen in Spital zu Basel in den jahren 1865-1868. Dissertation. Abgedrucht in der Deutschen Klinik 1890 Nr 42 et suiv.

(2) Typhus, Regenmenge und Grundwasser in Basel. Dissertation. Basel 1871.

ÉTIOLOGIE.

L'adoption, que le typhus abdominal appartient aux *maladies miasmatico-contagieuses*, dans le sens défini, que nous exposerons dans l'introduction aux maladies infectieuses, qui fera le sujet des conférences suivantes, comprend deux assertions dont chacune, si elle doit être traitée avec conséquence, peut, maintenant encore se heurter à des contradictions. Il sera pour cela, une fois pour toutes, déclaré que le typhus abdominal *n'est jamais transmissible de personne à personne*, et que, d'un autre côté, *il ne se produit jamais spontanément*, mais qu'*un germe, issu d'un homme affecté du typhus abdominal*, est une condition sine qua non. Il est nécessaire, pour établir plus fermement ces assertions ou ces prétentions, de présenter quelques faits sur lesquels elles puissent s'appuyer.

L'opinion que le typhus abdominal n'est jamais directement transmis de personne à personne, n'est arrivée, en grande partie, à la reconnaissance générale, que très difficilement, parceque, beaucoup de médecins n'ont pas encore pu s'affranchir, assez complètement, de l'acceptation d'une parenté entre le typhus abdominal et le typhus exanthématique. Ce dernier est une maladie qui peut être désignée en quelque sorte comme le prototype d'une maladie transmissible de personne à personne. Celui qui se met en contact avec le malade ou qui vient dans son voisinage immédiat, est le plus exposé à en être infecté. C'est pourquoi la plupart des médecins et des garde-malades, qui soignent de tels malades, sont ordinairement atteints.

En Irland, en 1847 seulement, 500 personnes appartenant au corps médical et à celui des infirmiers, un cinquième environ de tout le personnel, ont souffert du typhus, et de ce nombre, 127 sont morts (Murchison). Dans la guerre de Crimée, à l'acmée de de l'épidémie, dans les rangs des français, de 840 garde-malades, distribués dans 12 hôpitaux, 603 furent affectés, dans l'espace de 57 jours; plus de 80 médecins militaires moururent du typhus, pendant l'expédition (Griesinger). Niemeyer a été forcé, dans une épidémie pendant laquelle tout le personnel avait succombé, d'employer un ancien forçat qui relevait de maladie, comme garde malade. De telles expériences ont été faites, dans toutes les épidémies du typhus exanthématique. Dans les hôpitaux, où les malades affectés du typhus ne sont pas sévèrement isolés, les autres malades qui sont couchés près d'eux, en sont atteints en grand nombre.

Tout autrement que le mode de propagation du typhus exanthématique, s'opère celle du typhus abdominal. Tous les observateurs, sans exception, sont du moins d'accord en cela que, comparativement à la contagiosité exquise du typhus exanthématique, celle du typhus abdominal est très petite, et que la transmission directe de celui-ci, de personne à personne, n'est point la règle. Liebermeister croit pouvoir, après une très longue observation, aller plus loin, et déclarer que l'opinion que le typhus abdominal est une maladie purement contagieuse, directement transmissible d'un individu à un autre, n'est point fondée sur des observations ; cette opinion n'est que la réminiscence de ce temps-là, lorsqu'on ne distinguait pas encore suffisamment entre le typhus exanthématique et le typhus abdominal, et que l'on croyait encore que ce qui était prouvé pour le premier devait au moins valoir, jusqu'à un certain point, pour le dernier aussi. *Le typhus abdominal n'est jamais réellement transmissible d'une personne à une autre.*

A l'appui de cette opinion, l'on doit citer, tout d'abord, le fait que l'on peut toucher à volonté des personnes affectées du typhus abdominal, et se mettre en relation avec eux, sans s'exposer, par ces actes, à en être infecté. Les médecins et les garde-malades, qui soignent des malades atteints du typhus abdominal, ne tombent pas essentiellement malades plus souvent que ceux qui n'ont jamais vu un typhique. Liebermeister lui-même, qui avait fonctionné, jusqu'à l'année 1865, dans les hôpitaux de Greifswald, de Berlin, de Tübingen, quoique dans ces hôpitaux les patients affectés du typhus abdominal fussent toujours couchés au milieu des autres malades, ne vit jamais un seul de ceux-ci, ni un garde-malade, ni un médecin, être attaqué du typhus abdominal. D'autres observateurs ont acquis la même expérience aussi. Suivant Murchison il n'y eut, dans les hôpitaux de Londres, pendant les quatre ans et demi pendant lesquels 2506 malades, affectés du typhus abdominal, y furent traités, que 8 typhiques de cette sorte, dans l'intérieur de l'hôpital.

Certainement il y a aussi un nombre d'expériences contradictoires, et il arrive que dans un hôpital, des affections fréquentes de fièvre typhoïde se produisent. Si cela arrive pendant le règne d'une épidémie, et que le nombre de ces maladies n'est pas très grand, les maladies existantes n'ont rien d'extraordinaire. Mais, alors même qu'exceptionnellement les attaques à l'hôpital deviennent surtout nombreuses, cela n'est pas encore une preuve de transmission directe de la maladie ; il y a plutôt la possibilité que des circonstances locales en soient la cause. S'il existe, au sein de l'hôpital, un foyer d'infection, de nombreuses affections de ce genre y peuvent être déterminées ; et justement dans un hôpital même dans lequel de nombreux typhiques sont acceptés, un foyer d'infection peut se former facilement ; cela peut, d'après ce que nous savons ou que nous pouvons supposer, sur les foyers d'infection, se comprendre facilement.

Liebermeister a eu, depuis 1863, souvent l'occasion d'observer différentes affections des hôpitaux. Mais ces observations n'ont fait que confirmer sa conviction que, dans ces maladies, il ne s'agissait pas de transmission de personne à personne. *(à suivre)*

LEÇONS DE M. LE PROFESSEUR VON DUBING

A L'ÉCOLE IMPÉRIALE DE MÉDECINE.

IIe LEÇON.

LES POILS.

Les poils sont de trois sortes :

Les poiles longs comme au cuir chevelu ; ceux qui sont courts et épais, comme aux sourcils ; ceux qui sont très fins, qu'on appelle poils follets et qui siègent à la face, au tronc et sur d'autres régions.

Dans le poil il y a deux portions distinctes : la partie libre et la racine on bulbe du poil.

Nons distinguons :

La substance corticale, la cuticule, et la substance médullaire.

La substance corticale ou tissu pileux se compose de filaments ou de faisceaux allongés, fusiformes, plats, striés longitudinalement et contenant des granulations pigmentaires qui manquent dans les poils blancs.

Le bulbe pileux entoure la pupille sur laquelle s'implante le cheveu à la base du follicule ; sa structure est composée des cellules basales de la couche muqueuse de l'épiderme ; à une certaine hauteur ces cellules deviennent oblongues, fusiformes, se disposent en fibres longitudinales, juxtaposées comme les tuiles d'un toit et soudées de façon à former *la tige* du cheveu. Dans l'intérieure de cette tige se trouvent le cordon médullaire, composé de cellules polyédriques à noyaux, de pigment et de graisse. La portion intermédiaire entre le bulbe et la tige s'appelle le collet du follicule pileux.

Les poils sont composés de cellules cornées de trois espèces : de lamelles écailleuses, minces, qui ne contiennent ni noyau ni pigment ; de cellules irrégulièrement fusiformes, chargées de pigment dans les poils colorés, et dans l'intérieur desquelles on aperçoit souvent un noyau ; enfin de petites cellules rondes, dont l'existence n'est pas constante. Les cellules lamelleuses forment à la surface du poil une couche continue, l'épidermicale ; les cellules fusiformes appartiennent à la substance corticale du poil et les petites cellules rondes à sa moelle.

Nous allons considérer ensemble les poils et les follicules pileux.

On voit à côté de deux papilles de la peau normalement situées une dépression en forme d'entonnoir, qui se prolonge jusque dans la couche cellulo-graisseuse, et porte là, à son extrémité fermée, une papille ; la poche en forme de sac est le follicule pileux et la papille qui est au fond, la papille du poil sur laquelle s'implante le poil qui émerge avec la tige à travers la poche et vers l'orifice.

Sur la paroi latérale du follicule pileux, se trouve la glande sébacée, dont nous avons déjà parlé, et dont le canal excréteur s'ouvre dans le follicule pileux.

La racine du poil et son follicule, qui descendent au dessous du derme jusque dans le pannicule adipeux, s'y montrent plus ou moins obliques à la surface de la peau. L'angle obtus qu'ils forment avec cette surface est sous-tendu par le muscle redresseur, qui s'insère d'un côté à la partie moyenne du follicule, de l'autre à la couche réticulaire du derme. Dans le triangle ainsi limité se voit la glande sébacée.

L'orifice ou le conduit excréteur est en forme d'entonnoir ; à son extrémité rétrécie s'ouvre la glande sébacée. Là aussi se trouve la partie la plus étroite du follicule pileux, son col. A partir de là, il s'élargit un peu, mais surtout vers le fond ou voûte du follicule pileux, dans lequel pénètre la papille.

Les parois du follicule pileux se composent de trois couches :

La couche interne ou membrane vitrée ; la couche moyenne ou fibreuse annulaire ; la couche externe ou couche *fibreuse longitudinale.*

La couche interne présente des dentelures qui correspondent aux piquants des cellules épithéliales.

Entre la couche fibreuse annulaire et la couche fibreuse longitudinale il se trouve le plexus vasculaire du follicule.

La papille du poil est formée par les fibres des couches externe et moyenne du follicule, s'infléchissant et formant là une sorte de chiasma des fibres.

Le follicule pileux se compose de la gaine extérieure de la racine et de la gaine intérieure de la racine. La gaine extérieure s'adosse directe à la couche interne, membrane vitrée de la paroi du follicule pileux ; elle est formée des cellules du réseau de Malpighi qui se continuent immédiatement de la surface papillaire dans le follicule pileux.

La gaine interne de la racine se réunit immédiatement à l'externe ; elle se distingue dans la couche externe, gaine de Henle et en une interne gaine de Huxley. Ces deux couches sont constituées par des lamelles qui se fusionnent pour faire autour du poil une enveloppe lamelleuse, hyaline.

Tout à l'intérieur, invaginé dans la gaine de Huxley se trouve le poil.

Dans le poil on distingue :

La tige cylindrique qui sort de l'orifice du follicule ;

La racine ou le bulle, renflement en forme de bouton par lequel le poil repose sur la papille.

La tige du poil se compose de trois parties : l'épidermicale ou écorce, la substance corticale et la substance médullaire.

A l'épidermicale imbriquée, striée en spirale on a indiqué deux lames cellulaires ; en dedans on constate les fibres parallèles à l'axe longitudinal du poil qui composent la substance corticale.

La racine du poil est composée par des éléments semblables aux cellules du corps muqueux, dont elles imitent aussi la direction et la configuration.

Vaisseaux sanguins.

Des vaisseaux sanguins de gros calibre traversent le tissu conjonctif soucutané, émettant des branches pour le chorion, qui est très vascularisé. Il contient une grande quantité d'artérioles, de véinules et de capillaires. Les vaisseaux principaux viennent de la couche connective (réseau intradermique), ils émettent latéralement des branches dans toutes les directions, fournissant aux glandes et aux follicules pilleux aussi bien qu'un chorion. Au niveau des papilles il y a un fin réseau (réseau sous-papillaire) de capillaires qui se distribuent à cette couche. Les papilles reçoivent des rameaux capillaires qui, situés au centre ou à la périphérie, marchent parallèlement à deux axe. Les papilles nerveuses sont alimentées par de plus fins rameaux vasculaires.

Par des injections bleues des réseaux intradermiques on peut voir que la peau est divisée en une infinité de territoires vasculaires, de forme circulaire.

Lymphatiques.

Les vaisseaux lymphatiques de la peau sont très nombreux. Ils cheminent à peu près toujours avec les vaisseaux sanguins. Les espaces lymphatiques, d'où probablement les vaisseaux lymphatiques prennent leur origine, sont comme ceux-ci tapissés d'un endothélisma.

Les vaisseaux de gros calibre sont pourvus de valvules.

Au scrotum, au prépuce et aux grandes lèvres ces vaisseaux sont les plus nombreux.

Nerfs.

Nous avons dans la peau des nerfs à myéline et des nerfs sans myéline, c'est-à-dire qui contiennent des fibres à moelle et des fibres sans moelle.

Les premiers se terminent en forme de spirale dans des organes particuliers appelés corpuscules de Pacini et corpuscules du tact; les autres, sans myéline, se terminent sous forme de réseau dans des couches les plus superficielles de la peau et dans le réseau muqueux de l'épiderme.

Corpuscules du tact, appelés aussi corpuscules de Meissner, et de Wagner sont situés dans les papilles du chorion, dont ils occupent la plus grande partie; ils sont en rapport avec les fibres à moelle; ils sont de forme ronde ou ovalaire, situés transversalement, constitués par une masse de cellules nuclées. Le filet nerveux à myéline pénètre dans chaque corpuscule du tact par sa base; il s'en roule sur lui-même à mesure qu'il pénètre dans l'intérieur de la papille et se termine au niveau du corpuscule après avoir perdu sa myéline.

Les papilles qui contiennent des corpuscules du tact sont appelées papilles sensitives; elles sont plus ou moins nombreuses suivant les régions; elles sont très nombreuses aux doigts, à la main, aux pieds et surtout à la face palmaire de la dernière phalange des doigts.

Les corpuscules de Pacini, ou de Vater sont larges, ovalaires, bien délimités; ils sont situés dans le tissu conjectif soucutané; chaque corpuscule est en relation avec un tronc nerveux au moyen de fibres médullées qui entrent dans le corpuscule par sa partie profonde, pénètrent dans son intérieur et se terminent là.

La structure se compose de trois parties distinctes, une fibre centrale, une substance intérieure et une membrane enveloppante.

La fibre centrale est la continuation du nerf; avant de se terminer en forme de pointe, comme une fourche ou un trident elle s'élargit un peu.

La substance intérieure se compose d'enveloppes d'une substance homogène, protoplasmatique comme des pelures d'oignon.

La membrane d'enveloppe est composée d'un grand nombre de capsules disposées concentriquement.

Ces capsules sont composées d'une membrane hyaline, contenant les fibres du tissu conjectif et tapisées à l'intérieur par une couche d'endothélium.

Nerfs sans myéline ou composés de fibres sans gaine médullaire.

Ces fins ramuscules nerveux contiennent une, deux ou un plus grand nombre de fibres nerveuses. A la surface profonde de l'épithélium ils forment un plexus appelé plexus sous-épithélial. Alors ils circulent à travers les espaces intercellulaires du corps muqueux et se terminent aux dernières limites de la couche nuclée.

Le plus grand nombre de ces nerfs sont sensitifs; toutefois il en est un certain nombre qui sont moteurs — nerfs vaso-moteurs de la peau. Ils exercent une influence sur les muscles, les vaisseaux et les glandes de la peau. Ils activent ou ralentissent la circulation, comme le montrent la rougeur ou la pâleur de la peau, qu'ils déterminent par la contraction des muscles erectorespilorum — phénomène connu sous le nom chair de poule.

FAITS DIVERS.

M. le général Postley, de passage dans notre ville, a institué, par l'entremise de S. E. Mavroyéni pacha, un prix de mille francs pour la meilleure opération chirurgicale faite dans les hôpitaux de notre ville.

Le général Postley, qui s'est illustré dans la guerre de Sécession, s'est enthousiasmé non seulement pour notre beau pays, mais encore pour ses institutions scientifiques. Il a, plusieurs fois, fait visite à S. E. Mavroyéni pacha, et c'est dans un de leurs entretiens qu'il a spontanément offert, et fait accepter par le gouvernement, l'institution de ce prix chirurgical. S. A. le Grand Vézir, sur la proposition de Mavroyéni pacha, a chargé l'Ecole de médecine d'élaborer les conditions de ce concours.

—

M. le Dr Stécouli, président de la Société Impériale de Médecine, est rentré à Constantinople, de retour de Paris, où il a assisté au Congrès médical tenu par les sommités du monde savant. Les communications faites à ce congrès par M. Stécouli ont vivement intéressé les hommes de science, qui en ont fait l'objet d'articles dans les journaux spéciaux.

CONGRÈS INTERNATIONAL DE MAGNÉTISME.

Les partisans du magnétisme de toutes les écoles ont décidé qu'il serait tenu, à Paris, du 21 au 27 octobre prochain, un congrès international pour l'étude du magnétisme appliqué au soulagement et à la guérison des malades.

Parmi les membres du bureau on compte : M. l'abbé de Meissas, le comte de Constantin, les Drs Puel, Huguet, Gérard, Chazarin, etc.

La cotisation, fixée à 10 fr. donnera droit de prendre part aux différents travaux du congrès et de recevoir les publications et comptes-rendus.

Les adhésions, mémoires et attestations devront être adressés avant le 1er octobre, à M. Millien, secrétaire général, 13, place de la Nation et au ***Journal du Magnétisme*** 23 rue Saint-Merri.

SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DE MÉDECINE.

La séance de la Société de médecine pour l'étude de la fièvre dangue a eu lieu. Elle a été présidée par le Dr Stécoulis, dont nous avons annoncé la récente arrivée de Paris. Il y avait grande affluence de médecins, parmi lesquels plusieurs praticiens étrangers. S. E. Mavroyéni pacha, à qui l'on doit l'initiative de cette réunion, a établi un ordre du jour accepté à l'unanimité. Nous donnerons quelques détails sur ces discussions scientifiques qui ont, en ce moment, un haut intérêt d'actualité.

	Existant au mois précéd.	Entrés	Totaux	Sortis	Morts	Rest.
Yildiz	149	333	482	387	1	124
Haidar-Pacha	336	862	1198	668	9	521
Maltépé	316	908	1224	799	9	416
Koulèli	157	305	462	321	6	135
Séraskérat	109	164	273	186	2	85
Cumbarhané	77	235	312	202	0	110
Suvalides	268	233	507	329	11	161
Gumuch-Sou	128	427	555	380	3	172
Zeitoun-Bournou	29	157	186	153	1	32
Liman-Kébir	65	219	284	236	1	47
	1634	3843	5477	3631	43	1803

No. 18. — Bulletin du choléra en Mésopotamie.

Report des bulletins précédents					6,251 décès
Bagdad	1	4	Octobre	0	
Bassora	3		»	2	
Kiazimié	30 Sep.	3	»	18	
Amara	30 »	1	»	3	
Kerbella	30 »	3	»	3	
Hanéguine	30 »	1	»	14	
Kerkouk	30 »	3	»	14	
Suleymanié	30 »	4	»	18	
Keuy-Sandjak	30 »			1	
Karabey (village près d'Altin Keupru)	30 »			2	»
Samava	1 Oct.			2	
Mussayeb	1 »			1	
Chamié	30 Sep.	1	Oct.	28	
Zorbatra	27 »	28	Sep.	5	
Faô	3 Oct.			1	
Altin-Keupru	1 »			1	113 »
			Total		6,364 »

Constantinople, le 23/5 Octobre 1889.

No. 22. — Bulletin du choléra en Mésopotamie.

Report des bulletins précédents				6,562 décès
Bagdad	15—18	Octobre	0	
Bassora	15—16	»	2	
Kiazimié	14—16	»	2	
Mussayeb	14	»	1	
Kizrabad	14	»	1	
Kiabourié	13	»	6	
Suleymanié	14—17	»	22	
Bincoudra	15—16	»	12	
Kerkouk	16	»	4	
Erbil	14—18	»	75	125 »
			Total	6,687 »

Constantinople, le 7/19 Octobre 1889.

No. 23. — Bulletin du choléra en Mésopotamie.

Report des bulletins précédents				6,687 décès
Bagdad	19	Octobre	1	
»	20	»	0	
Suleymanié	18—20	»	17	
Erbil	19—20	»	32	
Bassora	19	»	1	
Kerkouk	19	»	1	
Bincoudra	17—18	»	11	
Keuy-Sandjak	13—16	»	11	74 »
			Total	6,761 »

Constantinople, le 19/22 Octobre 1889.

VILLE DE CONSTANTINOPLE.

Décès enregistrés à l'Administration Sanitaire pendant le mois de Septembre (v. s.) **1889.**

	Hommes	Femmes	Totaux	Observations
Musulmans	209	248	457	
Chrétiens	194	136	330	
Israélites	12	11	23	Aucun décès
Total général	415	395	810	de variole.

ACCOUCHEMENT DANS UN CAS D'OSTÉOMALACIE.

M. Guéniot. Je viens d'observer un cas, heureusement fort rare, de grossesse à terme, arrivée chez une femme atteinte d'ostéomalacie.

Cette femme nous était arrivée de la ville, dans un état désespéré, pouvant à peine s'exprimer, deux jours après le début du travail, et après que des manœuvres multiples, mais infructueuses, avaient été faites pour la délivrer. Le foetus était mort et le cordon procidait.

En examinant la femme, nous n'eûmes pas de peine à reconnaître qu'il s'agissait d'un rétrécissement prononcé du bassin. Toutefois, comme les membres inférieurs avaient conservé leur rectitude, ce qui permettait d'exclure à peu près à coup sûr le rachitisme, comme cette femme avait eu précédemment cinq grossesses normales, la dernière arrivée 5 ans auparavant, nous pensâmes à une affection developpée depuis la dernière grossesse, et l'idée d'une ostéomalacie ne devait pas tarder à nous venir à l'esprit.

Cette opinion fut confirmée par ce fait que la malade, avant sa grossesse, était restée alitée plus d'une année, enfin et surtout par cette circonstance que la forme du rétrécissement se rapportait à n'en pas douter à la forme classique des rétrécissements ostéomalaciques. L'on sait en effet que l'ostéomalacie, portant sur la totalité du squelette formant le bassin, la déformation qui en résulte, est surtout produite par la pression exercée latéralement par les deux fémurs, de telle sorte que le diamètre antéro-postérieur, à peine rétréci sur la ligne médiane (ici il était d'environ 8 cent.), est au contraire très sensiblement rétréci immédiatement en dehors de cette ligne médiane (ici il mesurait à peine 4 centimètres).

Notre examen nous a révélé encore une autre particularité des plus remarquables, qui a bien été signalée comme possible par les auteurs ayant écrit sur la question, mais dont on n'a pas que je sache, encore publié d'observation. C'est que la maladie étant en cours d'évolution, au moment où nous voyons cette femme, les os étaient encore malléables et la déformation pouvait dans une certaine mesure, être corrigée par des pressions exercées excentriquemant sur les os.

Dans ces conditions, comme l'enfant était mort, comme la femme était mourante, je pensai que l'on me devait pas songer à l'opération césarienne, et j'espérai terminer l'accouchement par les voies naturelles. L'événement a répondu à mon attente ; j'ai pu, avec de grandes difficultés il est vrai, appliquer le basiotribe de Tarnier, et grâce à la prise extrêmement puissante que cet instrument permet de prendre sur le foetus, les tractions énergiques que j'ai pu exercer ont été suffisantes pour dilater ce conduit et assurer l'expulsion. Malheureusement cette femme a succombé au choc résultant de l'opération, des deux jours de travail qu'elle avait supportés et peut-être aussi des manœuvres auxquelles elle avait été soumise antérieurement. L'utérus était déchiré, ce que nous avions constaté pendant la vie, mais contrairement à ce que nous avions pu supposer, la déchirure était incomplète. Ce n'est donc pas elle qui a été la cause de la mort.

J'ajouterai que la malade vivait dans ces conditions de misère toutes spéciales, et que peut-être est-ce là la cause de son ostéomalacie, M. Tissier qui a observé un cas analogue il y a 25 ans à Paris l'attribue également à la même cause. Enfin il y a dans la science une observation de M. Sota, communiquée à l'Académie de Belgique qui vient également à l'appui de cette manière de voir. M. Sota avait observé dans un village 17 cas d'ostéomalacie en 10 ans ; ces femmes subirent l'opération césarienne et 11 fois ce fut avec succès. Il n'y eut que 6 morts. Or, les femmes de ce village, exerçant le métier dit de « tricoteuses » vivaient exposées à la misère et à l'humidité, et c'est à ces deux circonstances que l'auteur attribue leur maladie. Les heureuses modifications hygiéniques apportées dans nos habitudes, permettent d'espérer que de semblables accidents deviendront de moins en moins fréquents.

ORIGINE PARASITAIRE DE LA DYSENTERIE.

M. Massintine vient de faire connaître une série de faits et de considérations destinés à éclairer l'histoire des Amibes, infusoires que l'on rencontre comme parasites du gros intestin.

C'est le professeur Loesch qui a publié dans le tome LXV du Virchow Archiv. le premier travail sur ces Amibes. Les parasites avaient été trouvés dans les déjections d'un malade atteint de dysenterie; une amélioration notable de son état général coïncidant avec la diminution du nombre d'Amibes dans l'intestin, et lorsque les derniers eurent disparu, la maladie prit fin. En présence de ces faits, le professeur Loesch entreprit des expériences pour démontrer le caractère infectieux de ces éléments; or dans un seul cas sur quatre, l'injection de la matière contenue dans l'intestin d'un dysentérique, fut suivi de vomissements et de diarrhée. L'autopsie du chien ayant servi à l'expérience démontra la présence d'un très grand nombre d'Amibes dans le gros intestin, en même temps que ce dernier était le siège d'un gonflement considérable et dans différents points même de légères exulcérations.

Grossi Perroncito et Sonline ont décrit des cas semblables. Le docteur Karlonles dans le vol CV, du Virchow Archiv. arrive à la conclusion que ce sont ces organismes qui sont la cause de la dysenterie des pays tropicaux; le professeur Hlava à Prague arrive aux mêmes conclusions pour ce qui concerne la dysenterie endémique.

M. Massintine cite lui-même cinq observations ou dans différentes affections de l'intestin il a pu voir des Amibes. Ceux-ci seraient composés d'une petite cellule dont le centre est occupé par un amas de petites granulations au milieu desquelles le noyau est très souvent de cieq à six petites vacuoles. Les dimensions des Amibes varient de 0,010 m à 0,030 m suivant leur âge et leurs conditions d'existence.

Lorsqu'on les observe pendant quelques temps on ne tarde pas à s'apercevoir qu'elles poussent de petits prolongements, qui leur permettent de se déplacer. Leurs mouvements sont très souvent actifs lorsque la température dépasse 33o c.

Leur siège habituel dans les cas que l'auteur a eu l'occasion d'observer serait le mucus qui recouvre la muqueuse du gros intestin. Quoiqu'on ne soit pas encore arrivé à isoler ces amibes et à en faire des cultures, il est impossible de nier la corrélation qui existe entre leur présence dans le gros intestin et la sécrétion exagérée de mucus et de sang.

Lorsque les conditions dans lesquelles se trouvent les amibes ne leur sont pas favorables, leur nombre diminue en même temps que les phénomènes diarrhéiques.

Quant au traitement, les lavements avec l'acide borique à 1o/o et 2 o/o n'auraient pas donné des résultats aussi beaux que les lavages de gros intestin avec une solution au 1/5000 de sulfate de quinine.

Traitement des adénites chroniques et de quelques abcès froids, par les injections de naphtol.

(HENRI LASSERRE. — Thèse de Paris 1889).

Dans cette thèse, l'auteur signale les inconvénients suivants, dus au traitement par l'éther iodoformé :

1o Douleur violente due à la distension brusque qui suit l'injection. Cette distension a quelquefois amené un sphacèle étendu de la peau, on produit une compression des organes environnants.

2o Guérison très lente, attendu qu'on doit mettre une grande distance entre deux injections successives,, et qu'il faut en faire au moins trois ou quatre.

3o Danger de l'éther qui a procuré plusieurs fois un sommeil prolongé, difficile à dompter.

De plus, l'iodoforme dans une plaie cavitaire anfractueuse, offre des dangers d'empoisonnement iodoformique.

Le naphtol est inoffensif, très antiseptique, mais peu soluble : il n'est soluble dans l'eau et alcool 1/1000 qu'à la dose de 0,33 centg.; un gramme dans le litre d'eau additionnée de 50 d'alcool.

Pour faire les injections de naphtol, il faut se servir de la solution forte dont M. Bouchard a donné la formule :

Naphtol B. . .	5	grammes.
Alcool à 90o. .	33	—
Eau dist. chaude.	Q. S. pour 100 c. c.	

Filtrez à chaud.

Au moment de faire l'injection, il faut plonger le flacon dans un bain-marie. En même temps, la seringue à injection baignera dans une solution antiseptique chaude. Ces précautions sont nécessoires pour empêcher la précipitation du naphtol qui boucherait l'aiguille ou la canule du trocart.

On évalue le pus et on injecte lentement la solution antiseptique.

Causticité variable de l'acide phénique suivant ses dissolvants.

M. Charles a constaté que l'acide phénique en dissolution dans la glycérine ou dans l'alcool n'est pas caustique, quel que soit le degré de concentration. Les solutions saturées même sont parfaitement supportées, soit par la peau, soit par les muqueuses, tandis que les solutions aqueuses concentrées sont énergiquement caustiques et même sur la peau saine produisent une vive sensation de brûlure. Il suffit du reste d'une faible addition d'eau pour que les solutions alcooliques ou glycérinées deviennent elles-mêmes caustiques.

Ce fait peut s'expliquer si l'on admet une combinaison instable et décomposable par l'eau entre le phénol, corps voisin des alcools et l'alcool ou la glycérine qui est également un alcool. En effet, une solution aqueuse saturée d'acide phénique produit plus de chaleur par son mélange avec la glycérine qu'une quantité correspondante d'eau.

Ralentissement du pouls dans la blennorrhagie.

M. Arnozan a constaté que chez les malades atteints de blennorrhagie le pouls présente un ralentissement notable et descend jusqu'à 50 pulsations par minute. S'il survient des complications fébriles au cours de la blennorrhagie, l'accélération du pouls se fait dans une certaine mesure mais reste toujours en retard sur l'élévation de la température.

W. DUBREUILH.

Imprimerie MAHMOUD BEY, près de la Sublime Porte, No 72.

عمومیتله قبول ایدیلان برتکلیف درمیان اولنشدر . شو صره‌ده غایت اهمیتی اولان اشبو مباحثات قتیه‌یه دائر ایلروده بعض تفصیلات ویره‌جکز .

جنرال موسیو (پوستلی) بکفندی درسعادتدن مرور ایلدیکی صره‌ده شهرمزك خسته‌خانه‌لرنده اجرا اولنه‌جق اك مهم عملیات جراحیه ایچون هدیه اولمق اوزره بیك فرانق ترك اتمشدر .

(سمه‌سیون) محاربه‌سنده کسب شهرت ایتمش اولان موسی الیه جنرال شهر دلربامزك مناظر لطیفه‌سندن فوق‌الحد ممنون اولدقدن بشقه مدارس عالیه‌من دخی آیروجه نظر خشنودیلرینی جلب ایتمشدر . دولتلو ماوروینی پاشا حضرتلریله برقاچ کره ملاقات ایدوب آنف البیان هدیه‌سنی اشته بوملاقاتلرك برنده عرض وتقدیم اتمش و یونی حکومت سنیه‌جه قبول ایدیرمش اولمسیله اشبو مسابقت جراحیه‌نك شرائطی ترتیب ایتمك خصوصی مقام جلیل صدارتعظمادن مکتب طبیهٔ شاهانه نظارت علیه‌سنه حواله بیورلمشدر .

— عراق قولراسنك وفیات جدولی —

جداول سابقه‌دن باقی قالان ٦٢٥١ وفیات

بغداد	١	— ٤ تشرین اول افرنجی	٠٠
بصره	٣	— » —	٠٢
کاظمیه	٣٠ ایلول	٣ —	١٨
عماره	٣٠ »	١ —	٠٣
کربلا	٣٠ »	٣ —	٠٣
حانقین	٣٠ »	٣ —	١٤
کرکوك	٣٠ »	٣ —	١٤
سلیمانیه	٣٠ »	٤ —	١٨
کوی‌سنجاق	٣٠	— —	٠٢
سامووا	١ تشرین اول		٠٢
مسیب	١ »		٠١
شامیه	٣٠ ایلول	١ تشرین اول	٢٨
سور بابیا	٢٧ ایلول	٢٨ ایلول	٠٥
فائو	٣ تشرین اول		٠١
آلتون‌کوپری	١ »		٠١

٦٣٦٤ مجموع

درسعادت فی ٢٢ و ٥ تشرین اول سنه ١٨٨٩

جداول سابقه‌دن باقی قلان ٦٥٦٢ وفیات

بغداد	١٥	— ١٨	تشرین اول افرنجی	
بصره	١٥	— ١٦	»	٠٢
کاظمیه	١٤	— ١٦	»	٠٢
مسیب	١٤	— »	—	٠١
قزراباد	١٤	— »	—	٠١
قابوریه	١٣	— »	—	٠٦
سلیمانیه	١٤	— ١٧	—	٢٢
بنقودرا	١٥	— ١٦	—	١٢
کرکوك	١٦	— »	—	٧٥

٦٦٨٧ مجموع

درسعادت فی ٧ و ١٩ تشرین اول سنه ١٨٨٩

— عراق قولراسنك وفیات جدولی —

جداول سابقه‌دن باقی قالان ٦٦٨٧ وفیات

بغداد	—	١٩	تشرین اول افرنجی	٠١
»	—	٢٠	»	٠٠
سلیمانیه	—	١٨ و ٢٠	»	١٧
ثربیل	—	١٩ و ٢٠	»	٣٢
بصره	—	١٩	»	٠١
کرکوك	—	١٩	»	٠١
بنقودرا	—	١٧ و ١٨	»	١١
کوی‌سنجاق	—	١٣ و ١٦	»	١١

٦٧٦١ مجموع

درسعادت فی ١٠ و ٢٢ تشرین اول سنه ١٨٨٩

١٨٨٩ سنه‌سی ایلول افرنجی ظرفنده‌درسعادتده وقوعبولوب دائرهٔ صحیه‌جه مقید اولان وفیاتك مقداری

	ارکك	قادین	مجموع	مشاهدات
مسلمان	٢٠٩	٢٤٨	٤٥٧	چیچك خسته‌لکندن هیچ بر وفیات وقوملامشدر .
خرستیان	١٩٤	١٣٦	٣٣٠	
یهودی	١٢	١١	٢٣	
یکون	٤١٥	٣٩٥	٨١٠	

درسعادت عسکری خسته‌خانه‌لرینه سال حال اغستوس آینده دخول وخروج ایدن خستکان ایله وفات ایدنلرك مقدارینی مبین جدول

خسته‌خانه‌لر اسامیسی	ماه سابقدن قالان	دخول ایدن	یکون	خروج ایدن	وفات اولان	باقی قلان
یلدز	١٤٩	٣٣٣	٠٤٨٢	٣٥٧	٠١	١٢٤
حیدر پاشا	٣٣٦	٨٦٢	١١٩٨	٦٦٨	٠٩	٥٢١
مالتپه	٣١٦	٩٠٨	١٢٢٤	٧٩٩	٠٩	٤١٦
قله‌لی	١٥٧	٣٠٥	٠٤٦٢	٣٢١	٠٦	١٣٥
باب سرعسکری	١٠٩	١٦٤	٠٢٧٣	١٨٦	٠٢	٠٨٥
خیره خانه	٠٧٧	٢٣٥	٠٣١٢	٢٠٢	٠٠	١١٠
» » معلولینی	٢٦٨	٢٣٣	٠٥٠١	٣٢٩	١١	١٦١
کوش صوبی	١٢٨	٤٢٧	٠٥٥٥	٣٨٠	٠٣	١٧٢
زیتون برونی	٠٢٩	١٥٧	٠١٨٦	١٥٣	٠١	٠٣٢
لیمان کبیر	٠٦٥	٢١٩	٠٢٨٤	٢٣٦	٠١	٠٤٧
یکون	١٦٣٤	٣٨٤٣	٥٤٧٧	٣٦٣١	٤٣	١٨٠٣

بوشرائط داخلنده جوجق وفات ايتش وقادين دخى وفات ايتمك اوزره بولنمش ايدوكندن عمليات قيصريه اجراسنه لزوم اولديغى ملاحظه‌سيله طرق طبيعيه واسطه‌سيله وضع حمل ايتديرمكجه اميد وار اولدم . وقوعات دخى انتظارمه موافق چيقدى .

هرنقدر بك زياده صعوبت چكمش ايسمده نهايت(ثلثيه) نك «بازيوتريب» نام آلتنى الصاق ايده‌يلدم ، وآلت مذكورەنك جنينى غايت قولاى يقالامسى سايه‌سنده شدتله چكشديرەرك يولى كنيشلتوب خروج جنينى تأمينه موفق اولدم . لكن خسته ايكى كون محاض حالنده قالوب احتماكه اقدمجه حقنده موقع اجرايه قونلمش اولان عملياتك و بودفعه طرفردن وقوعبولان تشبثاتك صدمهٔ تأثيراتيله وفات ايلدى . خسته دها حياتده ايكن اثبات ايتش اولديغمز وجهله حقيقةً رحم تمزق ايتش ايديسه‌ده ظنمزك خلافى اولەرق تمزق مذكور غير تام ايدى . بوحالده خسته‌نك وفاتى تمزقدن ايلرو كلمامشدر .

شوڤى‌ده علاوه ايده‌يمكه خسته سفالت ومذلتى موجب بر طاقم شرائط خصوصيه داخلنده يشامش اولديغندن استرخاء عظمه سبب ابتلاسى‌ده بوحال اولەجقى محتملدر . بوندن ٢٥ سنه اقدم بارسده بوله بر وقعه مشاهده ايتش اولان موسيو (تيسيه) دخى عينى‌خصوصى سبب كوسترمش ايدى .

بلجيقا آقادەياسنه موسيو (سوتا) طرفندن اشعار ايدلش اولان برمشاهده دخى بوطرز مطالعه‌يى تأييد ايتمكده‌در . موسى اليه برقريه‌ده اون سنه‌ظرفنده ١٧ استرخاء عظم وقعه‌سى مشاهده ايتش اولوب مرض مذكوره مبتلا قادنلرك جله‌سنده عمليات قيصريه اجرا ايدلش وايجلرندن اون برنده عملياتدن حسن نتيجه حاصل اولوب باقى التيسى وفات ايتش ايدى . زيرا قريهٔ مذكوره قسوانى اورەجيلك صنعتيله مشغول اولدقلرندن سفالت ورطوبت ايجنده يشارلردى ، اشته طبيب موسى اليه خسته‌لكى بوحاله اسناد ايتمكده‌در .

اوروپاده اعتياداتك حفظ الصحه دائره‌سنده بر طاقم تعديلاته مظهر يتندن طولايى بعدما بوكى وقوعاتك كيتدكجه تناقص ايده‌جكى مأمولدر .

(حامض فنيكك حلى ايچون قوللانيلان مايعاته كوره)
(مختلف كاويتى)

غليسرين ياخود اسپرتو دروننده منحل حامض فنيكك ، درجهٔ كثافتى هرنه اولورسه اولسون ، كاوى اولديغى محلولات مشبوعه‌سنه‌يله كرك جلد وكرك اغشيهٔ مخاطيه‌طرفلرندن تحمل ايديلوب حالبوكه محلولات مائيهٔ متكاثفه‌سى غايت كاوى اولەرق جلد سالم اوزرنده دخى شديد برحس احتراق حصوله كتيوردكلرينى اثبات ايتمشدر .

طبيب موسى اليهك افاده‌سنه كوره حامض مذكورك اسپرتولى ياخود غليسرينلى محلوللرى دخى كاوى اولمق ايچون بونلره بك آز مقداردە صو علاوه‌سى كافيدر .

حامض فنيكك برمحلول مائيهٔ متكاثفى غليسرين ايله خلط اولنديغنده عينى مقداردە صو ايله خلط اولنديغى زمانده‌كندن زياده حرارت حصوله كتيرديكى معلوم ايدوكندن اسپرتولره يقين برجسم اولان « فنول » ايله يه بر اسپرتو ديمك اولان كئول و يا غليسرين ارەسنده صو واسطه‌سيله ثبانسز وقابل تحلل براتحاد كيميوى وقومى قبول ايدلمك صورتيله مسئلهٔ مجهوله ايضاح اولنه‌بيلور .

(حرقة البوله بطائت نبض)

حرقة البوله مبتلا خسته‌لرده نبضك زياده برطائت كوستروب دقيقه‌ده (٥٠) يه قدر تنزل ايلديكى اثبات ايدلمشدر .

بوخصوصى بيان ايدن طبيبه كوره حرقة البولك اثناى سيرنده شايداختلاطات جويه وقوعبولەجق‌اولور ايسه نبض‌براز سرعت كسب ايتمكله برابر يه ترفع حرارته نسبتله دائما كيرو قالير .

﴿ تراكيب دوائيه ﴾
(مزمن التهابات عقدلنفاتيه‌نك وبعض خراجات باردەنك)
(نافتول شرنغه‌لريله تداويسى)

(هانرى لاسر) نام طبيبك ١٨٨٩ تاريخلى تز رساله‌سندن اقتباس ايدلمشدر :

مؤلف ، مذكور اثرنده «ايود وفورملى اثر» واسطه‌سيله تداويدن ايلرو كلان محاذير آتيه‌يى سرد واشعار ايديبور :

(١) شرنغه‌يى متعاقباً برديره وقوعبولان انبساطك موجب اولديغى وجع شديد . بوانبساط بعضكره جلدك برتموت‌واسعى التهاج ايتش ياخوداعضاى محيطه‌نك برانضغاطى حصوله كتيرمشدر .

(٢) بربرينى متعاقباً ياپيلەجق ايكى شرنغه ارەسنده زمانجه بيوك برفاصله براقلديغى جهتله بوشرنغه‌لرك لااقل اوچ ويا درت دفعه تكرارى لازمكلديكى جهتله غايت بطائتله برؤ وشفا حصولى .

(٣) «اثر»ك تأثيريله بالدفعات ازاله‌سى مشكل برنوم مديد ايقاعى تهلكه‌سى . بوندن بشقه مجوف ومشنج برجريحه درونده ايپود وفورم تسمم تهلكه‌لرى ارائه ايدر .

(نافتول) ايسه زيانسز ، غايت مضاد تعفن وفقط جزئى منحلدر ؛ ١٠٠٠ ده ١ نسبتنده صو واسپرتو ايله ياپيلان برمحلولده انجق ٣٣ سانتيغرام مقدارنده حل اولور . الى غرام اسپرتو علاوه ايدلش برليتره صوده برغرامى منحلدر .

نافتول شرنغه‌لرى ايچون (موسيوبوشار) طرفندن رمزى بروجه آتى كوستريلان قوتلى برمحلول قوللانمق لازمدر :

نافتول	٥	غرام
٩٠ درجه‌ده اسپرتو	٣٣	«

صحاق‌ماء مقطر (١٠٠ سانتيمترو مكعب‌برمحلول ايدمك‌ايچون) مقدارکافى .

شرنغه ياپيله‌جغى زمان ، شيشه‌يى جام مارى درونه وضع ايتمك وعينى‌وقتده شرنغه دخى‌صحاق برمحلول مضاد التعفن ايچنه غطس ايدلمليدر . نافتولك آلت بازله ماصوره‌ويا ايكنه‌ستى سد ايده‌جك اولان ترسينه ممانعت ايچون بواحتياطلره رعايت لازمدر .

قيح تخليه اولنوب ، مضاد تعفن محلول دخى پواشجه شرنغه ايديلور .

متنوعه

جمعيت طبيهٔ شاهانه رئيسى دوقتور موسيو (سته‌قوليس) بارسده مهرهٔ اطبادن عصرك عقد ايتش اولدقلرى طى قونغره‌ده بولنديغى حالده بوكره شهرمزه عودت ايتمشدر . بوقونغره‌ده طبيب موسى اليه طرفندن وقوعبولان اشعارات ، ار باب فنك بك زياده نظر دقتنى جلب ايلديكى كبى اولبابده جرائد خصوصيه ستونلرنده دخى برچوق مقالات درج ونشر اولنمشدر .

(جمعيت طبيهٔ شاهانه)

دائع صحه‌سى حقنده اجراى مطالعات ايچون جمعيت طبيهٔ شاهانه‌نك انعقادى دون اقشام وقوعبولوب امر رياستى بارسدن عودتى يه بوغزته‌مزله اعلان ايتش اولديغمز دوقتور (سته‌قوليس) طرفندن اداره ايدلمشدر .

جمعيتك بوبابده‌كى انعقادينه باعث اولان دولتلو ماورو بى پاشا حضرتلرى

وقيلرك اورپرمه‌سی نامیله معلوم اولان علامتـده عضلاتك تقلصی ایله جلدده ایقـاع ایلدکاری حرت‌وصولغونلقده‌کورلدیکی وجهله دورانه سرعت ویا بطائت ویررلر .

(مابعد وار)

مقتبسات

(دوسنطریانك منشأ طفیلیسی)

موسیو (ماسینیین) معای غایظك طفیلاتی اوله‌رق تصادف ایدیلان تفبعیه‌لردن آمیبلر حقنده برطاقم مطالعات سرد وبیان ایلمشدر .

آمیبلره دائر اولان ایلك اثر معلم (لوش) طرفندن نشر ایدلمشدر . طفیلات ، دوسنطریایه مبتلا برخسته‌نك قذوراتنده بولنمش ایدی ؛ درون امعاده آمیبلرك عددجه تناقصی‌ایله مترافق اوله‌رق خسته‌نك حال عمومیسنده ایجمه اعتدال کورلمش وآمیبلرك اك صوك قالان مقداری‌ده غائب اولدیغی زمان خسته‌لك دخی ختامه ایرمش ایدی . اشته بو احواله نظراً معلم (لوش) عناصر مذکوره‌نك صفت منتنه‌سنی ارائه ایچون برطاقم تجربه‌لر اجرا ایلدی . بوحالده تجربه‌یه قویلان درت وقعه‌نك یالکز برنده بردوسنطریالی خسته‌نك بغرصغنده بولنان ماده‌نك احتقانی اسهال وقیئات ایله تعاقب ایتمشدر . تجربه‌یه خدمت ایدن کوپکك جسدی فتح اولندیغنده معای غلیظده پك چوق مقداردده آمیبلرك موجودیتی کورلدیکی کبی عین وقتده معای مذکور زیاده‌سیله منتفخ ونقاط مختلفه‌سنده خفیف تقرحات سطحیه دخی موجود ایدی .

(غروس پرونسینو) و (سونلینو) نام ذوات دخی بوکا مماثل وقوعات تعریف ایتمشلردر . دوقتور (قارلونلس) عضویات مذکوره‌نك ممالك حاره دوسنطریاسنك سببی اولدقلرینه قرار ویردیکی کبی (براغ) ده معلم (هلاوا) دخی بلدی دوسنطریا ایچون عینی نتیجه‌یه واصل اولمشدر .

موسیو (ماسبتین) بغرصغك آفات مختلفه‌سنده آمیبلر کوره‌یلدیکنه دائر بش مشاهده سرد ایدیور . اشبو آمیبلر مرکزنده حبیبات صغیره کتله‌سی بولنان برکوچك حجره‌دن مرکب اولوب حبیبات مذکوره‌نك وسطنده‌کی نوه‌نك جوق کره بش یاخود التی اجوانی واردر . آمیبلرك وسعت وامتدادی سنلرینه وشرائط موجودیلرینه کوره برمیلیمتره‌نك یکده ۱۰ قسمندن ۳۰ قسمنه قدر تحول ایدر .

آمیبلر براز وقت تحت مشاهده‌ده بولندیریلورسه انلرك برطاقم استطالات صغیره و یروب بولنرك واسطه‌سیله تبدیل محل ایده‌یلدکلری کورپلور . حرارت سانتیغراد حسابیله ۳۳ درجه‌یی تجاوز ایلدیکی زمان آمیبلرك حرکاتی غایت شدید اولور .

مؤلفك نظر مشاهده‌سنه معروض اولان حالده اشبو آمیبلرك موضع طبیعیسی معای غلیظك غشای مخاطیسنی ستر ایدن مخاطده بولنیور ایمش . هر نقدر بو آمیبلرك تجرید وزرعنه دها موفق اولنه‌مامش ایسه‌ده بونلرك معای غلیظده موجودیتی ایله افراط درجه‌ده مخاط ودم افرازی اره‌سنده برمناسبت بولندیغنی انکار ایمك عدیم الامکاندر .

آمیبلرك داخلنده بولندقلری شرائط کندولرینه الویریشلی اولماز ایسه عددلری وعین وقتده باعث اولدقلری اسهال اعراضی تناقص ایدر .

تداوی‌یه کلنجه : ۱۰۰ ده ۱ و ۲ نسبتنده حامض پور محلوللریله اجرا اولنان حقنه‌لر معای غلیظك ۵۰۰۰ ده (۱) نسبتنده کیریتیت کنین محلولیله غسللری قدر نتائج حسنه و برمامشدر .

(براسترخاء عظم وقعه‌سنده وضع حمل)

موسیو (گه‌نیو) ۰ — استرخاء عظمه مبتلا برقادنده حدکامله واصل اولمش برحبل وقعه‌سی مشاهده ایلدمکه بویله برحال مسعودانه اولهرق انده‌ر الوقوعدر .

مزبوره تخلیص ایچون ثمره بخش تأثیر اولمیان برجوق مساعی عملیه اجراسندن وبدایت محاضدن ایکی کون صکره افادهٔ مرامه همان غیر مقتدر ونومید برحاله کلمش‌ایدی . جنین وفات ایدوب حبل دخی خروج ایلمش‌ایدی .

مزبوره‌یی معاینه‌مده حوضه‌نك زیادجه برتضیق بولندیغنی تشخیصده صعوبت چکمدم .

مع ذلك اطرافی سفلیه‌سنك طوغریلغنی محافظه ایتمش اولمسنی (اشته‌بوحال رخیطس‌فکرینی همان برصورت قطعیه‌ده اره‌دن چیقاریوردی) ، قادینك اك صکره‌کی بوندن بش سنه اقدم اولمق اوزره بش حل طبیعی یکورمش بولنمسنی نظر دقته آله‌رق حل اخیردنبرو تشکل ایتمش برآفتك موجودیتی دوشونمدك . آفت مذکوره‌نك دخی براسترخاء عظم اولمسی فکر بنك تبادری طبیعی ایدی .

فکر مذکور ایسه مریضه‌نك قبل الحمل برسنه‌دن زیاده اسیر فراش اولمسی وعلی الخصوص مشاهده ایدیلان شکل تضیقك دخی استرخاء عظم تضیقاتنك قلاسیق اولان شکلنه عائد بولنمسی ایله مظهر تصدیق اولمشدر .

الحاصل حوضه‌یی تشکیل ایدن اسکلتك تکمیلی استرخاء عظمه دوچار اولدیغندن بونك انتاج ایلدیکی سوء تشکلك علی الخصوص فخذینك جانباً اجرا ایلدکاری تضییق ایله حصوله کلدیکی معلومدر ؛ شولصورتده‌که قطر قدامی خلفی خط متوسط اوزرنده یك آز متضیق اولدیغی حالده (بووقعه‌ده قطر مذکور تقریباً ۸ سانتیمتره ایدی) بالعکس خط متوسط مذکورك همان وحشیسنده غایت محسوس اوله‌رق تضیق ایتمشدر (تعریف اولنان وقعه‌ده قطر مذکور انجق ٤ سانتیمتره ایدی) .

معاینه‌مزده بومسئله‌یه دائر خامه‌دان مقال اولان مؤلفلر طرفندن ممکن الوقوع اولمق‌اوزره اشعار ایدلمش‌وفقط ظنه کوره اولیابده دها هیچ برمشاهده نشر ایدلمامش دیکر برحال خصوصی‌یه دخی زیاده جالب دقت برصورتده‌کوردك .

حال مذکور دخی شودر : خسته‌یی معاینه ایلدیکمز زمان خسته‌لك سیر ایمك اوزره بولندیغندن کیکلر دها قابل انطراق اولدیغی کبی عظام مذکوره اوزرینه الی المرکز اجرا ایدیلان تضییقات ایله سوء تشکل تصحیح اولنه‌یلیور ایدی .

برنجوبه‌ده ایکی صفیحهٔ حجروبه تفریق ایدیلور . بوطبقه‌نك داخلنده دخی قیلك محور طولانیسنه موازی اولوب مادهٔ قشریه‌یی ترکیب ایدن الیاف بولنور .

اوعیهٔ دمویه

بیوك قطرده اوعیهٔ دمویه نسج منضمدن عبور ایدوب، غایت وعائی اولان ادمه‌یه برطاقم شعبات و یررلر . ادمه برچوق شرایین واوردهٔ صغیره واوعیهٔ شعریه‌یی حاویدر . باشلیجه اوعیه نسج منضمدن کلوب (شبکهٔ بین‌الادمه) جانباً بالجمله استقامتلرده ادمه‌یه وغدد واجزبهٔ شعریه‌یه شعبه‌لر اعطا ایدرلر . حلیات حذاسنده بوطبقه‌یه توزیع اولان رقیق برشبکهٔ اوعیهٔ شعریه (شبکهٔ تحت‌الحلیمیه)موجوددرکه اوعیهٔ مذکوره مرکزده و یا محیطده واقع اولوب محورلرینه موازی اولهرق سیر ایدرلر . حلیات عصبیه‌دخی غایت رقیق اغصان وعائیه ایله بسلنورلر . شبکات بین‌الادمویه درونه ماویه بویانمش برمایع ایله زراقات اجرا ایدلدیکنده جلدك دائروی الشکل برچوق حدود وعائیه‌یه منقسم اولدیغی کوریلور .

اوعیهٔ لنفائیه

جلدك اوعیهٔ لنفائیه‌سی غایت متعدد اولوب همان دائما اوعیهٔ دمویه ایله برلکده سیر ایدرلر . اوعیهٔ لنفائیه‌نك نشأت ایلدکلری محتمل بولنان مسافاة لنفائیه دخی اوعیهٔ مذکوره کبی برغشای داخلی ایله مفروشدرلر . کیرالقطر اوعیه‌نك دساماتی واردر . صفن ، قلفه وشفرتان کیرتانده اوعیهٔ مذکوره پك چوقدر .

اعصاب

جلدك مخلی یاخود مخسز اعصابی واردر . اولکیلر جسیمات (پاچینی) وجسیمات قوهٔ لامسه تسمیه اولنان اعضای خصوصیه‌ده حلزون شکلنده منتهی اولورلر ؛ دیکرلری دخی بلاغ اولوب جلدك الك سطحی طبقاتنده وشبکهٔ مخاطیهٔ بشره‌ده برشبکه صورتنده نهایت بولورلر .

﴿ میسنر ﴾ و ﴿ واغنر ﴾ جسیماتی دخی دنیلان جسیمات قوهٔ لامسه

بونلرادمه‌نك حلیاتنده بولنه‌رق الیبوك قسمنی اشغال ایدرلر . مخلی الیاف عصبیه ایله مناسبتده‌درلر . شکللری مدور ویابیضی اولوب مستعرضاً مخطط ونوه‌لی حجراتدن مشکلدر . مخلی لیف عصبی هربرجسیمهٔ قوهٔ لامسه‌یه قاعده‌سندن دخول‌ایدر . حلیمه‌نك داخلنه کیردکجه‌کندو اوزرینه قیوریلوب مخنی غائب ایلدکدنصکره، جسیماتك حذاسنده منتهی اولور .

جسیمات قوهٔ لامسه‌یی حاوی اولان حلیات « حلیات حسیه » تسمیه ایدیلوب نواحی‌یه کوره آزچوق متعدد اولدیغی کبی ال وایاقلرده ، پارمقلرده وعلی‌الخصوص پارمقلرك لب اخیرنده پك چوق بولنورلر .

« پاچینی » یاخود « وازر » جسیماتی عریض وبیضی وایوجه محدود اولوب نسج منضم تحت‌الجلده موضوعدرلر . هرجسیمه قسم عمیقندن درونه کیروب بنه اوراده منتهی اولان الیاف مخیه واسطه‌سیله برجزع عصبی ایله مناسبتده‌در .

انتشاجی بربرندن فرقلی اقسام ثلثه‌دن مرکب اولوب بونلرده برلیف مرکزی ، برمادهٔ داخلیه وبرغشای محیطدر .

لیف مرکزی عصبك تمادیسی اولوب برچتال یاخود پایه کبی سیوری اولهرق منتهی اولمازدن اقدم براز عریضلشور .

مادهٔ داخلیه برصوغانك زارلری کبی متجانس ومادهٔ مصوره‌سی برماده‌نك غلافلرندن ترکب ایتمشدر . غلاف محیط دخی‌متحدالمرکز اولهرق موضوع برچوق محفظه‌لردن مرکبدر .

بومحفظه‌لرده نسج منضم الیافی حاوی ودرونی برقیص‌داخلی طبقه‌سیله مفروش برغشای شفافدن مرکبدرلر .

غمدمخیسز الیافدن مرکب یاخودعدیم المخ اعصاب

اشبو اغصان رقیقهٔ عصبیه برایکی ویا برچوق الیاف عصبیه‌یی حاویدرلر ؛ بشره‌نك سطح عمیقنده ضفیرهٔ تحت‌البشریه تسمیه‌اولنان برضفیره تشکیل ایدرلر . اولزمان جسم مخاطینك مسافاتین‌الحجرویه‌سی اره‌سندن کچوب طبقهٔ مخیه‌نك حدود اخیره‌سنده منتهی اولورلر .

بواعصابك قسم کلیسی حسی اولوب فقط ایچلرندن برآز مقداری محرکدرلر ؛ بونلرده جلدك اعصاب محرکهٔ الاوعیه‌سی اولوب عضلات واوعیه وغده‌لرینه اجرای فعل و تاثیر ایلر

اولوب دام كره ميدلرى كبى بر برى اوزرينه موضوع وصاچك ساقى تشكيل ايده‌جك صورتده يكديكرينه ملتصق الياف طولانيه شكلنده توضع ايدرلر. بوساقك داخلنده دخى نوملى وكثير الاضلاع حجره‌لردن ، صباغ وشحمدن مركب حبل مخى بولنور . بصله ايله ساق اره‌سنده‌كى قسمه عنق جرابهٔ شعريه نامى ويريلور .

قبللر اوچ نوع حجره‌لردن تركب ايتمشلردر: بونلرده نوه‌وصباغى حاوى اولميان رقيق صفايح خرشفيه ، صورت غير منتظمه‌ده مغزلى-الشكل وملون قبللرده صباغ ايله مملو اولوب داخلنده اكثريا بر نوه مشاهده ايديلان حجرات ، نهايت موجوديتى اثبات ايدلمامش اولان حجرات صغيره‌در .

حجرات صفيحويه قبلك سطحنده طبقهٔ بشرويه ناميله برطبقهٔ متدائمه تشكيل ايدرلر . حجرات مغزليه قبلك مادهٔ قشريه‌سنه وحجرات صغيره دخى مادهٔ مخيه‌سنه عائددرلر .

قبلك جزرى جسم مخاطينك حجراتنه مشابه عناصردن مركب اولوب اشبو حجرات جسم مذكورك شكل واستقامتى تقليد ايدرلر .

قبللرى واجرابهٔ شعريه‌يى برلكده نظر مطالعه‌يه آله‌جغز .

جلدك طبيعى اوله‌رق موضوع ايكى حليمه‌سنك يانده حوفى شكلنده برانحفاض كوريلوركه مذكور انحفاض تاطبقهٔ حجرويهٔ شحمى درونه‌قدر اوزانوب اوراده‌نهايت مسدوده‌سنده برحليمه‌يى حامل بولنور . كيسه شكلنده بوانحفاض جرابهٔ شعريه‌در ، غورنده بولنان حليمه دخى قبلك حليمه‌سيدر . قبل بوحليمه اوزرنده مرتكز اولوب بورادن ساقى ايله برابر ظهور ايدوب كيسه‌نك اره‌سندن بالمرور فتحه‌يه طوغرى كيدر .

جرابهٔ شعريه‌نك جدار جنبيسى اوزرنده ذاتاً بالاده بيان ايدلمش اولان وقاية مفرغه‌سى جرابهٔ شعريه درونه آچيلان غدهٔ دهنيه بولنور .

ادمه تحتندن نسج حجرويهٔ شحمى درونه قدر نزول ايدن جزر شعر وجرابه‌سى سطح جلدده آز چوق منحرف كوريلورلر .

بونلرك سطح مذكور ايله تشكيل ايلدكلرى زاويهٔ منفرجه برطرفدن جرابه‌نك قسم متوسطنه وديكر طرفدن ادمه‌نك طبقهٔ شبكويه‌سنه ارتكاز ايدن عضلهٔ مقيمه واسطه‌سيله كركيندر. بووجهله تشكل ايدن مثلثده غدهٔ دهنيه بولنور .

فتحه وياقاة مفرغه حوفى شكلنده‌در. بونك نهايت متضيقه‌سنه غدهٔ دهنيه آچيلور. بوراده دخى جرابهٔ شعريه‌نك اك طار قسمى يعنى عنق بولنور . حوفى بورادن اعتباراً وخصوصيله جرابهٔ شعريه‌نك، درونه حليمه دخول ايدن غورينه‌ياخود قبه‌سنه‌طوغرى براز كنيشلنور .

جرابهٔ شعريه‌نك جدارلرى اوچ طبقه‌دن مركب اولوب بونلرده طبقهٔ داخليه ويا غشاى زجاجى ، طبقهٔ متوسطه ويا طبقهٔ ليفيهٔ حلقويه ، طبقهٔ خارجيه ويا طبقهٔ ليفيهٔ طولانيه‌در .

طبقهٔ داخليه حجرات بشرويه‌نك اشواكنه تقابل ايدن تسنانات ارائه ايلر .

طبقهٔ ليفيهٔ حلقويه ايله طبقهٔ ليفيهٔ طولانيه اره‌سنده جرابه‌نك ضفيرهٔ وعائيه‌سى بولنور .

قبلك حليمه‌سى جرابه‌نك داخلى ومتوسط طبقه‌لرينك بوراده التوا ايدرك برنوع تصالب تشكيل ايدن اليافدن مشكلدر.

« جرابهٔ شعريه » جزر شعرك خارجى وداخلى غمدلرندن تركب ايدر. غمد خارجى جرابهٔ شعريه جدارينك غشاى زجاجى دخى دنيلان طبقهٔ داخليه‌سنه طوغريدن طوغرى‌يه منطبق اولوب ، شبكهٔ « مالپيكى » نك سطح حليمه‌دن داخل جرابهٔ شعريه‌يه بلا واسطه تمادى ايدن حجراتندن متشكلدر .

جزر شعرك غمد داخليسى بلاواسطه غمد خارجى ايله برلشور . مذكور غمد داخلى دخى برى داخلى (غمد هائل) ديكرى خارجى (غمدهوسلى) اوله‌رق ايكى غمددن مركبدر .

بوايكى طبقه برطاقم صفيحاتدن مشكل اولوب صفيحات مذكوره قبلك اطرافنده بالاتحاد برغلاف صفيحوى وشفاف حصوله كتيررلر.

بسبتون داخلده (غمد هائل) درونده مندمج اوله‌رق قبل بولنور.

قبلده ايكى قسم واردر .

فتحهٔ جرابه‌دن خروج ايدن ساق اسطوانى ،

قبلك حليمه اوزرنده توضع ايتمسنه‌واسطه‌اولوب دوكمه شكلنده برانتفاخدن عبارت بولنان جزر ويا بصله .

قبلك ساقى اوچ قسمدن مركبدر : « طبقهٔ بشرويه » ، « مادهٔ قشريه » و « مادهٔ مخيه » .

حجراتى كره‌مسد طرزنده موضوع وحلزونى مخطط اولان طبقهٔ

خصوصده متفق الرأ ايدرلر. خصوص مذكور دخى تيفوس تفجرينك سرايت شديده‌سنه نسبتله تيفوس بطنينك سرايتى غايت جزئى اولوب بونك انساندن انسانه بلا واسطه انتقالى اصلا بر قاعده اولمامسيدر .

(ليبر ميستر) نام ذات اوزون اوزادى‌يه اجراى مشاهدات ايلدكدن‌صكره دها ايلرويه كيدوب تيفوس بطنينك صرف ساري وانساندن انسانه بلا واسطه قابل انتقال برخسته‌لك اولمسى فكرى اصلا مشاهدات اوزرينه مستند بولنديغنى ظن وادعا ايتمشدر .

بوفكر ايسه وقتيله تيفوس تفجرى ايله تيفوس بطنى يكديكرندن صورت كافيه‌ده تشخيص وتفريق اولنه‌ميوب، برنجى خسته‌لك حقنده هرنه اثبات ايدلمش ايسه بونك بردرجه‌يه‌قدر ايكنجى خسته‌لك ايچون‌ده حائز اهميت اوله‌جغى‌ظن وقبول ايدلمش اولان برزمانك خاطره‌سيدر .

« تيفوس بطنى » حقيقةً برشخصدن شخص آخره اصلا قابل انتقال دكلدر .

بوفكرى تأييد ايتمك ايچون اول‌امرده خسته‌لكله مصاب اولق تهلكه‌سنه معروض اولمقسزين تيفوس بطنى‌يه مبتلا اشخاص ايله بالاختيار تماسده بولنه‌بيلديكنى اشعار ايتمليم . تيفوس بطنى‌يه مبتلا خسته‌لره باقان اطبا وخدمتجيلر اساساً برمرض مخصوصى كورمامش اولان آدملره نسبتله پك چوق خسته دوشميورلر . ١٨٦٥ تاريخنه قدر غريفسوالد ، برلين ، توبنكن خسته خانه‌لرنده خدمت ايلديكى وبوخسته خانه‌لرده تيفوسه مبتلا اولان مرضاسائر مرضانك اره‌سنده ياترلدينى حالده بيله بوصكره‌كى خسته‌لردن هيچ بريسنك ، نه طبيب ونه خدمتجينك تيفوس بطنى ايله مصاب اولدينى اصلا كورامشدر ، سائر مشاهدلر دخى عينى تجربه‌ده بولنمشلردر . (مورشيزون) ، كوره لوندره خسته‌خانه‌لرنده تيفوس بطنى ايله مصاب ٢٥٠٦ نفر مرضانك تداوى اولندينى درت بچق سنه ظرفنده خسته‌خانه‌داخلنده اونوعدن انجق ٨ محموم كورلمشدر .

واقعا بوكا مخالف برچوق تجربه‌لردخى بولنوب ، برخسته‌خانه‌ده حمای تيفوئيده دائر متواتر الوقوع برطاقم احواله تصادف اولنديغى وار ايسه‌ده بويله برحال براستيلانك حكمفرماء بولنديغى برزمانده كورلديكى ووقوعاتك عددى دخى پك زياده اولمديغى حالده ينه موجود خسته‌لكلرده خارق العاده برشئ مشاهده ايدلمز . حتى مستثنا اوله‌رق خسته‌خانه‌ده پك چوق تيفوس بطنى وقوعاتى كورلمش اولسه دخى بوكيفيت مرض مذكورك بلا واسطه قابليت انتقالى حقنده برهان تشكيل ايده‌مز. بوبابده برطاقم احوال موضعيه‌نك سبب اواق احتمالى واردر .

اكر خسته‌خانه‌نك ايچنده برمجمع انتان وار ايسه اورادە بوكبى برچوق آفات تشكل يافته اوله‌بيلور ، ومتعدد مرضاى محمومه قبول ايدلمش اولان برخسته خانه‌ده دخى سهولتله برمجمع انسان وقوعبوله بيلوركه مجامع انتانيه حقنده بيلديكمز وفرض ايلديكمز خصوصاته نظراً بونك‌ده استفهامى كوچ دكلدر .

ليبرميستر ١٨٦٥ تاريخندنبرو چوقكره خسته‌خانه‌لرك آفات مختلفه‌سنى مشاهده ايلمشدر . فقط بومشاهدات كنديسى ايچون آفات مذكوره‌ده دخى برشخصدن شخص آخره انتقال بولنمديغنى تصديق وتأييد ايتمكدن بشقه برايشه يرامامشدر .

(مابعدى وار)

مكتب طبيهٔ شاهانه امراض جلديه وعلل افرنجيه معلمى دوقتور موسيو { دورينغ } لك مكتب مذكورده ترتيب وتقرير ايلمش اولديغى درسلرك ترجمه‌سيدر :

(تشريح جلد)

(مابعد)

قيلر انواع ثلثه‌يه تفريق ايدلمشدر: جلد شعريده‌كى مثللواشعار طويله ، كربكلرى تشكيل ايدن اشعار كثيفه وقصيره ، وجهده، جزعده ونواحئ سائره‌ده بولنوب آبوه توبارى نامى ويريلان غايت انجه اشعار .

قيلده قسم سائب وجزع ياخود بصله اولق‌اوزره‌برندن فرقلى ايكى قسم واردر. بوتقديرجه برقيلك مادهٔ قشريه وشبكه‌سى ومادهٔ مخيه‌سى واردر .

مادهٔ قشريه ويانسج‌شعرى‌متطاول،مغزلى‌الشكل، يصى،طولانى اوله‌رق مخطط و بياض قيللرده معدوم اولان حبيبات صباغيه‌يى حاوى الياف ويا حزمه‌لردن مركبدر. بصلهٔ شعريه قاعدهٔ جرابه‌ده صاچك مرتكز اولديغى حليمه‌يى احاطه ايدر .

انتاجى طبقهٔ مخاطيهٔ بشرهٔ جلدك حجرات عميقه‌سندن مركبدر. براز ارتفاعده حجرات مذكوره اوزون و مغزلى الشكل

برطاقم آثار نشر ايدلمش اولوب بونلر بعض جهتلرجه تامدرلر . على الخصوص معلم (هوفمان) نشر ايتمش اولديغى بيوك اثرينى اكمال ايجون ١٨٦٥ دن ١٨٦٧ تاريخ ميلاديسنه قدر مشاهده اولنان بالجمله موت وقوعاتى قوللانمش اولوب مع ذلك اثر مذكورده (ليبر ميستر) ك قفوشنده تداوى ايدلمامش اولان وقوعاتك بعضلرندن دخى استفاده ايدلمشدر . تداوى خصوصنده كى معلومات بالخاصه معلم (حانياق) و (ليبر ميستر) طرفلرندن اعطا اولنمشدر . سنين اخيره ايجون دخى الده ايديلان معلومات صحيحه‌نك قسم كليسى (ليبر ميستر) ك نظارتى تحتنده اوله‌رق ١٨٦٩ و ١٨٧٠ تاريخلرنده دوقتور (ماسينى) ، دوقتور (برينغ) و دوقتور (نوسلى) طرفلرندن يازيلوب طبع ايدلمش اولان راپورلرده مندرجدر . مومى اليه معلم (ليبر ميستر) بعض مسائل ايجون دخى سنوى راپورلرده معلم (ايمرمان) طرفندن اشعار ايدلمش اولان ١٨٨١ و ١٨٧٤ سنه‌لرى مشاهداتى‌ده استعمال ايده‌بيلمشدر .

(بال) خسته خانه‌لرنده (ليبر ميسترك) ك تحت نظارتنده اوله‌رق دوقتور (سوسن) طرفندن تيفوسك اسبابنه دائر بر واسع استاتستيق دخى تنظيم ايدلمشدر .

بال خسته خانه‌لرنده وقوعبولان مشاهدات مذكوره‌دن ماعدا (ليبرميستر) طبابت بلديه‌ده اكتساب ايديلان معلومات متعدده‌دن وسائر خسته خانه‌لرده اول و آخر اجرا ايتمش اولديغى تجارب خصوصيه‌سندن دخى استفاده ايده‌بيلمشدر .

مومى اليهك مراجعت ايلديكى تعريفات صورت متساويه‌ده اولديغندن هرمسئله ايجون وبالخاصه استاتستيق امرنده از چوق وقوعات منفرده‌دن استحصال معلومات ايده‌بيلوردى .

بوبابده خصوصى اوله‌رق بشقه معلومات ويرلديكى مدتجه مومى اليه (ليبرميستر) بوكى تحريراتده وقوعى ضرورى اولان سهويات امكان وقوعى درپيش نظر ايتمكله برابر ينه تتبعاتندن استخراج ايتمش اولديغى ارقامك شايان امنيت اولدقلرينى ظن وافاده ايدييور .

بوندن بشقه (ليبرميستر) مؤلفات طبيه‌دن دخى ممكن اولديغى قدر استفاده ايتمش ايسه‌ده بونلردن الك زياده شايان اهميت اولنلرى اشعار ايله اكتفا ايلمشدر .

﴿ مبحث الاسباب ﴾

تيفوس بطينك دخى ايلروده ترتيب ايده‌جكمز قونفراسلرده موضوع موقع بحث ومقال اوله‌جق امراض متنه‌نك مدخلنده تعريف ايديله‌جك امراض مياسمائيهٔ ساريه‌يه عائديتك قبولى خصوصنده ايكى درلو ظن وادعا سرد وبيان ايدلمشدركه بونلرك بهرى دخى هرنقدر ايلروده نتائجى ايله برابر موقع بحثه چكيله‌جك ايسه‌ده ، دها شمديدن برطاقم اعتراضاته تصادف ايده بيلور . بوبابده تيفوس بطينك انساندن انسانه اصلا قابل انتقال اولديغى وديكر طرفدن مرض مذكورك اصلا بنفسه حصوله كليوب انجق تيفوس بطنى ايله مأوف برشخصدن تولدايتمش برتخم انك حصولى ايجون مطلق اللزوم برشرط حكمنده بولنديغى افاده اولنيور . فقط بوافادات وظنياتك مكملاً ارائه‌سى ايجون انلره اساس اتخاذ اولنه‌بيله‌جك بعض احوالك سرد واتيانى الزمدر .

تيفوس بطينك اصلا برشخصدن شخص آخره بلاواسطه انتقال ايتمديكنه دائر اولان فكره پك كوچ حوالهٔ سمع اعتبار ايدلمشدر ؛ چونكه برچوق اطبا تيفوس بطنى ايله تيفوس تفجرى اره‌سنده برقرابت موجوديتى فكرندن دها تماميله قورتيله‌مامشدر . بوصكرمكى يعنى تيفوس تفجرى انساندن انسانه قابل انتقال اولان برمرضه نمونه‌اوله‌بيله‌جك برخسته‌لكدر . خسته ايله تماسده وياخود جوارنده‌بولنان آدم‌مرض مذكور ايله‌متن‌اولمغه‌الك زياده‌معروضدر . بونك ايجون بوكى خسته‌لره باقان اطبا وخدمتجيلرك اكثريسى برمعتاد اصابت مرضه هدف اولورلر .

ايرلانداده يالكز ١٨٤٧ سنه‌سنده هيئت طبيه‌يه وتيمارحيلره متعلق ٥٠٠ كشى ، تقريباً بشده بر نسبتده‌اوله‌رق ، تيفوسه دوچار اولوب ايجلرندن ١٢٧ وفيات وقوعبولمشدر (مورشيزون) . قريم محاربه‌سنده مرض مستولينك دورشدتنده فرانسز صفلرنده ١٢ خسته‌خانه‌يه توزيع اولنان ٨٤٠ خسته خدمتجيلرندن ٦٠٣ نفرى ٥٧ كون ظرفنده مصاب اولدقلرى كبى سوقيات اثناسنده سكساندن زياده اطباى عسكريه‌دخى مرض مذكور ايله پامال هلاك اولمشدر (غريسنژه‌ر) . هنكام سيرنده بالجمله خدمت صحيه اعضاسنك وفات ايتمش اولدقلرى بر استيلاده (نمايز) اسكى بر مجرمى خستكانه باقمق خدمتنده قوللانمغه مجبور اولمشدر . تيفوس تفجرينك كافهٔ استيلا آتنده بوكا مماثل تجربه‌لر اجرا ايدلمش وتيفوس ايله مصاب اولان خسته‌لرك شديداً تجريد وتفريق ايدلمدكلرى خسته‌خانه‌لرده انلرك ياني باشنده ياتان مرضاى سائره‌نك دخى قسم كليسنه خسته‌لك اصابت ايتمشدر .

تيفوس تفجرينك طرز انتشارى تيفوس بطينك طرز انتشارندن بسبتون بشقه درلودر . كافهٔ مجربون بلا استثنا بر

نومرو ٤٠ : ایکنجی سنه

١ تشرین اول — ١٨٨٩

جریدهٔ امراض الصحه

عسکریه و ملکیهٔ دولت علیهٔ عثمانیه

محل اداره‌سی

(درسعادتده بك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه)

اشبو غزته‌یه پارسه، لوندره‌ده، ومادریده، ژ.ب. باثیر کتبخانه‌سگده آبونه اولنور.

برسنه‌لك آبونه بدلی : التمش غروش مجیدیه : یاخود ١٣ فرانق‌در پوسته اجرتی داخل دکلدر

اعلانات ایچون درسعادتده قره‌کویده دکرمن خانده (ایسترن) اجنته‌سنه مراجعت اولنملیدر.

برنسخه‌سی ٥ غروشدر

امور اداره‌یه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر. پوسته اجرتی ویرلیمیان مکتوبلر قبول اولنمز.

امور تحریریه ایچون هیئت‌تحریریه کاتبنه مراجعت اولنملیدر. درج اولنمیان اوراق اعاده‌اولنمز.

جریدهٔ اماکن‌الصحیه مقالات فنیه درج ونشر ایتدیرمك آرزوسنده بولنان ذوات‌کرام ایچون جریده‌نك ستونلری دائما کشاده بولندیغی ممالك محروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیده مقیم اطبا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایلرز.

— مندرجات —

امراض تیفوسیه‌یه دائر قونفرانس : دولتلو ماورویی‌پاشا حضرتلرینك اثریدر. — تشریح جلد : معلم موسیو (دورنیغ) ك اثریدر. — مقتبسات. — متنوعه. — استاتستیق وعراق قولراسی وفیات جدولی.

امراض تیفوسیه

سر طبیب حضرت شهریاری دولتلو ماورویی پاشا حضرتلرینك بحریه خسته‌خانه‌سنده امراض تیفوسیه‌یه دائر ترتیب ونقریر بیوردقلری قونفرانسلرك ترجمه‌سیدر :

ایکنجی قونفرانس

تیفوس بطنینك تاریخی

(مابعد)

افندیلر !

تیفوس بطنینك آتیده‌کی تعریفاتنك قسم کلیسی بال‌خسته‌خانه‌سنده ١٨٦٥ دن ١٨٧١ تاریخ میلادیسنه قدر تقریباً ١٩٠٠ تیفوس یعنی وقوعاتی کورمش اولان (لیبر میستر) ك اولبابده اجرا ایتمش اولدیغی مشاهدات اوزرینه مؤسسدر. باشلیجه شوراده عرض ایده‌جکم معلومات استاتستیقیه‌نك جوغی مشاهدات مذکوره‌یه عائددر.

فقط بو تعریفات ایچون امراضك تاریخلرینی کافهٔ جهاتنده بر دفعه دها مطالعه ایتمك (لیبر میستر) ایچون بالطبع ممکن اولهمامش ایسه‌ده بعض مسائل معینه‌یی نظردقته آلهرق ذاتاً بونلرك قسم کلیسنی مطالعه ایتمش و خصوصی اولهرق حائز اهمیت اولان بعض مناسبات اوزرینه بر طاقم معلومات عادیه استحصال ایلمش ایدی. سائر مسائل حقنده دخی ذاتاً اطبا وطلاب سنین وفیره‌دنبرو طو پلانمش اولان معلوماتی موقع استفاده‌یه قویمشلردی.

بونك نتیجه‌سی اولهرق معلومات مستحصلهٔ مذکوره‌یی جامع

دوقتور فلووك ايپو فوسفيد شروبى

SIROP D'HYPO-PHOS-PHITES DE FELLOWS

اشبو ترتيب تعضو حيوانى يه‌لزم اولان عناصرى يعنى پوتاس ايله كرج ووسائط محمضه يعنى حديد ايله مغنزى وعناصر مقويه يعنى كنين ايله استركنين وتكون حياتى فوسفورى شاملدر .

ترتيب مذكور خوش لذتلى ومعده‌ده اجرا ايتديكى مساعد تأثيرى وكثرت استعمالايله هيچ بركونه ضررى موجب اولديغى ايچون ديكر دوالردن تفريق وتميز اولنور .

سل والتهاب قصبات مزمنه علتلريله مجرارى تنفسده ظهور ايدن ديكر علتلرك تداويلرنده مشاهده اولنان تأثيرندن‌وعلل عصبيه‌ده ووهنده كمال موفقتيله استعمال اولنمسندنناشى آمريقاده وانكلتره‌ده كسب شهرت ايلشدر .

شروب مذكورك خواص شافيه‌سى ، مالك اولديغى خواص مغديه ومقويه‌يه اسناد اولنوب بونلر ايله وظائف عضويهٔ مختلفه‌نك تقويه‌سى حاصل اولور .

قواى عصبيهٔ بنيويه‌سيله صورت تداويسى اشعار وتدابير مقويه‌سى مفيد اولديغى كورندكى حالده ترتيب مذكور كمال موفقيت ومحظوظتيله استعمال اولنور .

اشبو شروبك تأثيرى سريع اولوب اشتها وهضمى تيقظ وتمثيلى تسهيل ايدر وعناصر مغديه ايله برابر طوغريدن طوغرى يه دورانه داخل اولور .

ترتيب مذكورك مقدار معينى وصمغى ومائيخوليابى تبعيد ايدرك تخفيفيت حاصل اولديغى ايچون علل عقليهٔ عصبيه‌نك تداويسنده پك مقبولدر وتأثير مقويه‌سندن حاصل اولان كثير الاقرازدنطولايى پك چوق علتلرده استعمالى امر النور .

فلوو شروبك هر بر شيشه‌سى سكز اونس يعنى لاقل اللى دفعه‌ده اعطا اولنور .

نويررقده سز يست سوقاغنده واقع قرق سكز نومرولى فابريقه‌ده ارباب كيميا (ژامن فلوو) طرفندن ترتيب اولنوب استامبولده كوچكيان وفوتيايس وغلطه‌ده قاستوريا ديس وبك اوغلنده قائجوق اجزاخانه‌لرنده فروخت اولنور .

شرق ايچون عمومى دپوزيتوسى غلطه‌ده طوغرى يولده ٣٥ نومرولى (دكرمن) خانده‌واقع (انترپوفارماسوتيق) نام مغازه‌سنده‌در .

چوجقلره عارض اولان اوكسوروك كوك اوكسوروك بونمجه اوكسوروك علتلرى

(اسپسيفيق مانارا) نام معالجه‌ايله يكرمى درت ساعت ظرفنده تداوى اولنور .

مذكور معالجه يكرمى سنه‌دنبرى اسنان مختلفه‌ده بولنان ذكور وانائه عارض اولان ذكام وشدتلى اوكسروك كبى امراضه قارشى كمال موفقيتله استعمال اولنمش ومطلقا فائده‌سى كورلمسى محققدن بولنمشدر .

برچوق حكومات طرفندن بومعالجه مظهر مكافات اولديغى كبى ، اطبا واجزاجيلر جمعيتلرى طرفندن‌ده تحسين ايدلمشدر .

شرق ايچون عمومى دپو زينوسى غلطه‌ده ، طوغرى يولده ٣٥ نومرولى (دكرمن) خانده واقع (انترپوفارماسوتيق) نام مغازه‌ده‌در .

(اسقوت) لك (تحت‌فوسفيب كاس) و (سودا) ايله استحضار ايدلمش اولان خالص بالق ياغى لوزيه‌سى ، (نيورق) ده اجزاجى (اسقوت)و(برؤن) طرفندن ترتيب ايدلمشدر . اخذى غايت سهل وچاشنيسى سودكبى لذيذدر . بالق ياغنك وتحت فوسفيت كاسك بالجمله حواص مفيده‌سنى حاويدر .

— صورت توتيبى —

٠٠١٥	غرام	خالص بالق ياغى
٠٠٣٠	«	تحت فوسفيت كاس
٠٠١٥	«	« دى سود
١٤٠٥٥	«	كيميا اصوليله تطهير ايدلمش غليسرين ، صو ، ضمغ ، عطر .

اوكسروكى قوتسزلكى وچوجقلرده حاصل اولان كساحه‌يى تداوى ايدر . اشبو لوزيه ورمى ، فقردى داءالختازيرى ، تداوى ايدر . اشبولوزيه عموم اطباطرفندن توصيه ايدلكده اولوب پك كوزل برراحه‌سى واردر اخذى سهل اولوب الضعيف معده‌لر يله تحمل ايدرلر . باشليجه اجزاخانه‌لرده بولنور . فيئاتى شيشه‌سى بش بچق فرانق . نصف‌شيشه‌سى اوچ فرانقدر . اشبولوزيه‌باشليجه اجزاخانه‌لرده واجزا مغازه‌لرنده بولنور . درسعادتده اجتنه‌لرى (حامر وهيرزيل) نام ذاتلردر .

حیوان تداویسنه دائر ترتیب

﴿ فوندان عومبول ﴾

Aux vétérinaires et propriétaires de chevaux et de bétail.

Fondant Gombault

بارکیروسائر حیواناته عارض اولان اورام استسقاء کیس مخاطی مألینه عارض اولان خسته لقلری تداوی ایتمکه مخصوص علاجدر تعریفنامه سیله برابر اوتوز غروش. دیپوزیتوسی اولان غلطه ده ۳۵ نومرولی (انتریو فرماسوتیك) مغازسنده صاتیلور.

پلسم کاوی

Baume Caustique

یکرمی سنه‌لك موفقیت ثابته نتیجه‌سی اولهرق بارکیروسائر حیواناتك امراض مختلفه‌سنك تداویسنجه فائده کورلمشدر

دیپوزیتوسی غلطه‌ده طوغری یولده ۳۵ نومرولی (انتریوفارماسوتیك) نام مغازه‌دردر.

(غازی) قاتل الهوام علاجی

Insecticide toudzoyanide Caley

تخته قوریسی، پیره، سیوری سینك، پاقله قوردی، طرطیل وسائر هوام مضره‌یی کاملاً محو ایدر. محل فروختی غلطه‌ده طوغری یولده ۳۵ نومرولی (انتریو فارماسوتیك) در.

EASTERN AGENCY

(استرن آژنسی) لك نشرکاهی غلطه‌ده قره کویده دکرمن خانه‌دردر ممالك محروسهٔ شاهانه ایله دیار اجنبیه‌ده بولنان بالجمله طبیبلر واجزاجیلرك کرك صنعت وکرك استعمالات شخصیه‌لرینه فائده‌یاب اولان بالجمله آلات وسائر شیلری کندی مخبرلری معرفتیله اوروپا وآمریقادن کتورتمکی و بونلردنماعدا هر ممالکده طبع ونشر اولنمقده اولان غزته‌لری فیشات مقرره‌لرندن بلافضله آبونه اولمق استیانلره ایصال وتبلیغ ایتمکی درعهده‌ایدر.

﴿ انتریو فارماسوتیق ﴾

اجزا وادوات طبیه مغازه‌سی

غلطه‌ده جادهٔ کبیرده ۳۵ نومرولی دکرمن خانه‌ده واقع (انتریو فارماسوتیق) مغازه‌سی ولایاتده بولنان اطبا وبیطرلره تدارکنه موفق اولهمدقلری بالجمله حاضر معالجاتی ارسال ایدر. سیاحلره مخصوص ادویه، بیطر ادواتی، آلات جراحیه، قاسیق باغلری واعضای بدنی طوغرینمغه مخصوص سائر باغلر، الکتریق و(غالوانیزم) ماکنه‌لری کتب علیه وفنیه، هرنوع پافیلر، هوایی تطهیره مخصوص اجزا ودافع التعفن ادویه، (باقته ریولوجی) فنه دائر دور. بینلر، خرده بینلر وسائره دخی ارسال اولنور.

تشریحه، علم الاراضه، خسته خانه‌لره مخصوص آلات وادوات دخی ارسال اولنور.

کتابلرك وادواتك فیاتی حاوی دفتر، عزته نمونه‌لری، یکی ایجاد اولنان ادویه‌نك نام واحوالنی حاوی اعلانات، مکتوبك جوابی ایچون ایجاب ایدن پوسته پولی کوندرلدیکی حالده مجاناً کوندریلور.

(قورسیقا) جزیره‌سنده‌واقع (پاردنیا)

طبیعی معدن صویی

چلیك وحامضه خاصه‌لرینی حائز اولان بوصوفقرالدمی، و (خلوروس) خسته لکنی وعسرت هضمی وقانك کسب ضعف ایتمسندن حاصل اولان خسته لکلری تداوی ایچون پك مفیددر.

ترکیبده بولنان معدن صولرینك الثایسی (پاردنیا) صویی‌در.

عمومی دپوزیتوسی درسعادتده غلطه‌ده ۳۵ نومرولی (انتریو فارماسیوتیق)

PEPTONATE DE FER ROBIN

(روبن) لك

حقیقة قابل تمثل دواء حدیده‌سی پیتونیت حدید

بودوارکن مغدی، لحمك چلیك ایله امتزاجندن حصوله کلور. مؤثر بر هاضم واعلی برمقویدر.

پیتونیت حدید اغدیه ایله تماسه بولندیغی حالده سائر حدید مستحضراتی کبی ترکیب بولمز.

دواء مذکور نه‌انقاض ونه‌ده اسهال ایقاع ایتز. وهضم ومص اولنمق ایچون برکونا فعل هضمیه محتاج اولمدیغی جهتله معده‌یه اصلا اغرلق ویرمز.

پیتونیت حدید

کنیف طامله صورتنده استعمال اولنور

مقدار طبیعی : طعامله‌رده هرقدحی مأکول ویا مشروب درونته اولوسه اولسون ۱۰ دن ۲۰ طامله‌یه‌قدر طامله‌یه‌رق آلنور.

(روبن) لك پیتونیت حدید شرابی

غایتله نفیس اولان بوشراب هرطعامدن صوکره برایچکی قدحی طولوسی ایچیلور.

عمومی دپوزیتوسی غلطه جاده‌سنده ۳۵ نومرولی اجزای طبیه دپوسیدر.

فرانسز (وازلين) قومپانيه‌سى

COMPAGNIE DES VASELINES FRANÇAISES

پارسده (اشيكيه) سوقاغنده ١٥ ولوندره‌ده (لوندون وال) سوقاغنده ١٠٣ نومرولو ايله مرقم مغازه‌لرده مقيم پارسك طب دارالفنونندن حكيملك واجزاجيلق شهادتنامه‌لرينى اخذ ايتمش اولان (لانسلو) برادرلر وشركاسى .

فابريقه فرانسه‌نك (سن) ولايتى داخلنده واقع (اوبرويله) شهرنده‌در .

١٨٨٥ سنه‌سنده پارسده‌كشاد اولنان سعى وعمل سركيسنده افتخار شهادتنامه‌سى اخذ ايلمشدر . (وازلين) تركيبات اسپجياريه‌ده استعمال اولنور .

فرانسز قومپانيه‌سى طرفندن اعمال اولنان (وازلين) جانندن اطبافوق العاده تقدير ايدلمش اولوب پارس اجزاخانه‌لرنده بوندن بشقه (وازلين) استعمال اولنمز . اشبو (وازلين) قوقيمز ، رايحه‌سز ، وجوده ضررسزدر . فرانسز قومپانيه‌سنك اعمال ابتدائيسى (وازلين)اشبو خواص مستحسنه‌سيله تقليدلرندن تفريق اولنور . (وازلين)فنا يارەلرك تداويسنه پك فائده‌لى اولوب وجودك ياتمسندن حاصل اولان يارەلرى ، قادينلرك مەلرنده كورينان چبانلرى ، فرنكى يارەلرينى وهرنوع درى خسته لكلرينى تداوى ايدر . قوقيلى ياغلرك اعمالنده دخى كثرتله استعمال ايدلمكده اولوب (پوماتا) لرك تعفن كسب ايتمه‌ك محافظه‌سنه مفيددر . (پتره ئولين) وجوده هيچ برضررى موجب اولمديغى كبى تعفن دخى ايلر . شيشه‌لرك اوزرنده فرانسزجه حروفله پترولين لغتى محرر اولمسنه و (لانسلو برادرلر وشركاسى) امضاسى بولنمسنه دقت ايدلملدير . ممالك شرقيه ايچون اجتەسى درسعادتده غلطه جادەسى كبيرنده ٣٥ نومرولى (انترپو فارماسوتيق) مغازه‌سنده‌در .

(ماتەئى) كتابيله كندى كندينه كسب شفا ايتمك پك قولاى در .

هركس كندى خسته لغنى وبوكا مخصوص دوانك تعريفنى الهبيلور مذكور دوار طوپلو باشى قدر پيوكلكنده وكره‌جك شكلنده ترتيب اولنديغندن معده‌يه ضعف ويرمز .

اشبو دوار برحركت الكتريقيه‌يى حائزدرلر يعنى انيده تأثيرلرينى اجرا ايدرلر . هرخسته‌لق ايچون بوكره‌ جكارد بولنور .

هرشيشه‌نك اوزرنده مارقه اولەرق قونت (ماتەئى) صيغه‌سنك رسمى بولنمسى شرط اولوب ديكر هرمارقه ماتەئى اسمنك سوء استعمالى دىمكدر . تركيباده ماتەئى كتابلرينك وتأثير الكتريقيه‌سيله هرخسته‌لغه نافع دوالرينك عمومى وكيلى ودپوزيتومى درسعادتده غلطه‌ده واقع دكرمان خانده ١٤ نومرولو انترى پو فارماسوتيك نام محلدر .

عصبات خسته‌لكلرى

صرعه — دامراق

پالكر برومور دى پوتاسيوم و نارنج قبوغندن معمول شروبله تداوى اولنور .

پارسده ليون دى سن پول سوقاغنده اجزاجى موسيوز . پ . لاروز J. P. LAROZE طرفندن ترتيب اولنمشدر .

بالاده ذكر اولنان امراض ايچون الك مشهور طبيبلر طرفندن توصيه اولنان بر شروب هر اجزاجى دكاننده بولنور .

DRAGÉES GÉLINEAU

صرعه، سكر وامثالى امراضلرك (زلينو) شكرلەلرى واسطه‌سيله

صورت مطلقه‌ده تداويسى

صورت استعمالى : اشبو شكرلەلر طعاملرك آرەسنده استعمال اولنور . ايلك هفته ظرفنده كونده ايكى ، ايكنجى هفته‌ده درت عدد اخذ اولنوب خسته‌لق مندفع اولنجيه قدر هفته‌ده ايكى عدد علاوه اولنور .

پارس فرنده (سو) قصبه‌سنده (موسنى وشركاسنه) مراجعت اولنه .

J. MOUSNIER & C^ie A SCEAUX

BLANCARD پيلول بلانقار

قطعاً دوچار انحلال اولمز جليكلى (ايود) ايله ترتيب اولنمش حبلرى

PARIS 1855 — NEW-YORK 1853

پارس طب دارالفنونى طرفندن تصويب وفرانسه دولتنك تركيبات كيمويه رساله رسميه‌سنه ادخال ايدلمشدر . پترسبورغ مجلس طبيسى جانندن دخى قبول اولنمشدر .

(ايود) و(جليوت) لك خواص مفيده‌سنى محتوى اولان بو حبلر مرئومة خبازيه‌نك حاصل ابديكى (شيشكنلك) ، (امتلاء) ، اخلاط رديه‌سى كبى امراضك تداويسنه غايت فائده‌لىدر . علل مذكوره ايچون بالكز چليكى حاوى معالجاتك فائده‌سز اولديغى تجارب عديده اثبات ايتمشدر . صاريلق دنيلن علتك وقادينلرك معلمسنده و ورمك و ابوينك انتفال ايدن فرنكى ايله مثالنك تداويسنه دخى بو حبلر صالحدر . والحاصل هيئت مجموعهٔ اعضانك صورت حسنه‌ده ايفاى وظائف ايچرى تأمين ولتقوى وقوتسز اولان وجودلرى تقويه ايچون اطبا بو حبلرى كال موفقيتله استعمال ايدمه‌يلرلر .

دقت ايدكز ! — خالص ياخود مخلوط اولان (ايوددردى‌فر) فائده‌سز اولوب وجودى تحريك ايدر . (بلانقار) حبلرينك تميز وساخته اولديغنه دليل اولمق اوزره Blancard سيم رنكنده محرر مزنك وآتيده محرر امضامزنك (واونيون ده ڤريقان) نام جمعيتنك مهرينك بولنمسنه دقت ايدلملدير .

(فارماسى دى پارى) اجزاخانه‌سى . پاريسده (بوناپارت) سوقاغنده نومرو ٤٠

Rue Bonaparte N° 40 Paris

ساخته‌سندن اجتناب اولنليدر .

نومرو ٤٠ : ایکنجی سنه

١ تشرین اول — ١٨٨٩

جریدهٔ امراض صحیه

عسکریه و ملکیه دولت علیه عثمانیه

محل اداره‌سی

(درسعادتده یلك اوغلنده واقع جمعیت طبیهٔ شاهانه)

اشبو غزته‌یه یازیلمه، لوندره‌ده، ومادریده، ژنیف، پاریس کتبخانه‌سنده آبونه اولنور.

برسنه‌لك آبونه بدلی : التمش غروش مجیدیه : یاخود ١٣ فرانق‌در پوسته اجرتی داخل دکلدر

اعلانات ایچون درسعادتده قره‌کویده دکرمن خانده (ایستون) اجنته‌سنه مراجعت اولنملیدر.

بر نسخه‌سی ٥ غروشدر

امور اداریه عائد خصوصات ایچون مدیره مراجعت لازمدر. پوسته اجرتی ویرلمیان مکتوبلر قبول اولنمز.

امور تحریریه ایچون هیئت تحریریه کاتبنه مراجعت اولنملیدر. درج اولنمیان اوراق اعاده اولنمز.

جریده، اماکن اصحیه یه مقالات فنیه درج ونشر ایتمکله برابر ممالك عثمانیه ده آرزو سنده بولنان ذوات کرام ایچون جریده‌نك ستونلری دائما کشاده بولندیغی جهتله مخروسهٔ شاهانه ودیار اجنبیه ده مقیم اطبا افندیلره اعلان ایله کسب فخر ایلرز.

Mattoni Giesshubler

(الك اعلا ذوی القلوی وحامضه معدن صویی)

سفره‌ده عادی صو یرینه استعمالی غایت فائده‌لی اولدیغی کبی، وجوده فرح ویردیکی دخی اطبا طرفندن تصدیق ایدلمشدر.

اوکسروکه وخیر تلاق ومعده ومثانه خسته لکلرینه پك فائده‌لیدر.

قارلسباددهوویانه ده هاتریخ ماطونی مغازه‌سنه مراجعت اولنور.

(اوروپال ماطونی)

مجارستانك مشهور مسهل معدن صویی

شمدیه قدر بولنان مسهل معدن صولرینك جمله‌سنه فائقدر. بوصو انسانی یورمامقله برابر ازمدت ظرفنده حکمنی اجرا ایدر. قادینلره وچوجقلره وضعیف البنیه اولانلره صورت مخصوصه‌ده توصیه اولنور.

(ماطونی) نك چلیك چامورلری خلاصه‌سی)

چلیك	چاموری	کولی
چلیك	چاموری	طوزی

بومعالجه چامور بانیولری ایچون پك فائده‌لی اولوب سنین وفیره دنبری فقرالدم وسیراجه وقادینلرك عادت انتظامسزلغی وکساحه وریح طیار وامثالی امراضك تداویسنده فوائد کثیره‌سی کورلمشدر.

المانیانك واوسترپا - مجارستانك هرنوع معدن صولری طوغریجه منبعندن جلب اولندیغی کبی بوصولرك پستیل وطوزلری دخی تازه اولهرق جلب ایدیلور.

فرانسه زباددهوویانه ده هاتریخ ماطونی

معلومات استحصال وسپارش اعطاسی ایچون مومی الیهك درسعادت وکیلی موسیو (دولینکر) ه مراجعت اولنور.

(محمود) یلك مطبعه‌سی — باب عالی جوارنده ابوالسعود جاده‌سنده نومرو ٧٢