

Bibliothèque numérique

medic@

**Luer, Maison. [Catalogue spécial
illustré d'instruments pour urologie]**

[Paris] : s.n., 19XX.

Cote : 270074



FABRIQUE D'INSTRUMENTS DE CHIRURGIE
ET D'APPAREILS DE MÉDECINE

CHIRURGIE, MÉDECINE, HYGIÈNE & SCIENCES

Maison LUER

Fondée en 1837

F. WULFING-LUER, Successeur

Fournisseur titulaire de la Faculté de Médecine
et des Hôpitaux de Paris, de l'Institut Pasteur, des Ministères, des Chemins de fer,
des Hôpitaux et des Universités françaises et étrangères.

MÉDAILLES AUX EXPOSITIONS FRANÇAISES

1844	1849	1855	1889	1900
Médaille de Bronze	Médaille d'Or	Première Médaille	Médaille d'Or	Grand Prix
Marseille 1922 Grand Prix			Strasbourg 1923 Grand Prix	

FACULTÉ DE MÉDECINE DE PARIS : PRIX BARBIER 1898

MÉDAILLES AUX EXPOSITIONS ÉTRANGÈRES

1862, DÉCORATION DE LA LÉGION D'HONNEUR

à la suite de l'Exposition de LONDRES

1851, Première Médaille à LONDRES

Mention unique de supériorité pour invention et exécution remarquables de divers instruments
pour les opérations de l'œil.

1853, 1 ^{re} Médaille à NEW-YORK	1906, Grand Prix et Diplôme à MILAN
1862, 1 ^{re} Médaille à LONDRES	1908, Grand Prix à LONDRES
1888, 1 ^{re} Médaille d'Or à BARCELONE	1910, Grand Prix à BRUXELLES
1893, Hors Concours à CHICAGO (États-Unis)	1910, Grand Prix à BUENOS-AIRES
1904, Grand Prix à SAINT-LOUIS (États-Unis)	1911, Grand Prix à TURIN
1905, Deux Grands Prix à LIÈGE	1913, Membre du Jury. Hors Concours à GAND
1922, Grand Prix à RIO-DE-JANEIRO.	

COMMISSION EXPORTATION

PARIS

104, BOULEVARD SAINT-GERMAIN, 104,

(Près de l'École de Médecine)

Anciennement : 6, RUE ANTOINE-DUBOIS

Adresse télégraphique :
LUER-PARIS

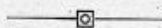
CHÈQUES POSTAUX :
Compte-Courant N° 73-42

Téléphone :
FLEURUS 48-56

R. C. PARIS, N° 228.874



Les nouvelles figures de ce catalogue ont été dessinées et gravées
par MM. AVENIER et PETITMANGIN.

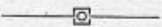


Les gravures et dispositions du présent catalogue
sont la propriété exclusive de la Maison Luer. La reproduction en est interdite.



*La propriété privative et exclusive des gravures
figurant sur le présent catalogue est expressément réservée.*

(Loi de 1793 et art. 425 du Code pénal).



Nous tenons à la disposition des auteurs et des éditeurs,
les clichés de nos instruments et appareils.

CONDITIONS ET OBSERVATIONS GÉNÉRALES

1° Les Prix du présent Catalogue annulent ceux des précédents.

2° Tous nos instruments sont à manches métalliques, nickelés et soudés à la soudure forte, leur permettant de subir, sans être altérés, les hautes températures de stérilisation à l'étuve et à l'autoclave.

3° Nous nous réservons le droit de modifier les modèles suivant l'expérience et les besoins. Les errata dans l'impression, erreurs ou augmentations de prix par suite des fluctuations du cours de certaines matières premières employées, sont sans engagement de notre part.

4° Les marchandises sont vendues, prises en nos magasins, à Paris, et voyagent aux frais, risques et périls du destinataire.

5° L'emballage, l'assurance, le port et la douane, sont à la charge du destinataire. L'emballage se faisant avec le plus grand soin, et chaque envoi ayant passé un contrôle sérieux, nous ne répondons pas d'un manquant quelconque, ni de la casse ou détérioration. Les destinataires devront, à la livraison, faire les réserves nécessaires pour se garantir contre les détériorations ou pertes, celles-ci provenant généralement des opérations de douane. Vérifier avec soin l'emballage de l'envoi, avant d'adresser une réclamation.

6° Avoir soin, dans les commandes, d'indiquer les numéros et le texte exact du Catalogue, pour les instruments commandés.

7° Pour les envois en Province et à l'Étranger, les personnes qui n'ont pas de compte ouvert dans notre Maison, sont priées de nous couvrir du montant de leurs commandes, en mandats ou valeurs sur Paris ; faute de quoi nous nous réservons de faire les expéditions contre remboursement.

8° Nous faisons les réparations, renickelage et remise à neuf de tous les instruments, et construisons, sur indications et dessins, tout nouvel instrument.

9° Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue. Par suite des fréquentes variations des prix des matières premières et de la main-d'œuvre, nous nous réservons le droit de modifier les prix du présent Catalogue sans autre avis.

Avis important pour les instruments qui nous sont envoyés de l'Étranger en réparation. — Afin d'éviter des ennuis de douane, on devra toujours nous aviser par lettre, de l'envoi, et nous donner le détail du contenu, avec le nom et le poids de chaque instrument.

Exiger la marque LUER ou **LUER** sur tous nos instruments ou appareils.
à Paris

CATALOGUES ILLUSTRÉS, SUR DEMANDE

En raison des circonstances actuelles, les frais de publication de ces catalogues, nous obligent, à notre grand regret, à les facturer momentanément, à nos Clients. Toutefois, ils sont remboursés, lors de la première commande.

Ophtalmologie, et brochure Tachytoscope (<i>ensemble</i>) . . .	1909	Prix : 14 Fr.
Oto-Rhino-Laryngologie	1912	» 16 »
Oto-Rhino-Laryngologie (<i>supplément A.</i>)	1922	» 6 »
Sutures et Pansements	1926	» 5 »
Gynécologie et Obstétrique	1927	» 14 »
Urologie	1927	» 14 »

Chirurgie Générale (*En préparation*)

comprenant :

Bistouris.	Amputation.
Ciseaux.	Résection.
Pincés à ressort.	Ostéosynthèse.
Pincés hémostatiques.	Trépanation.
Chirurgie gastro-intestinale.	Craniectomie.
Anus.	Recherche des projectiles.
Rectum.	Fractures.

Médecine et Divers (*En préparation*)

comprenant :

Anatomie.	Seringues et aiguilles.
Autopsie. Dissection.	Appareils pour injections de sérum.
Trousses P. C. N.	Transfusion du sang.
Anatomie microscopique.	Chirurgie des vaisseaux.
Histologie.	Dermatologie et Transplantation.
Microscopes.	Greffes épidermiques et Dermo-épidermiques.
Microtomes et rasoirs à main.	Cryothérapie.
Clinique Médicale. Diagnostic.	Trousses.
Sphygmomètres. Sphygmomanomètres.	Estomac. Alimentation.
Dynamomètres. Spiromètres.	Aspirateurs. Ponctions. Drainages.
Appareils pour la pression artérielle.	Ponctions lombaires.
Stéthoscopes. Marteaux percuteurs.	Pneumothorax.
Pulvérisateurs. Vaporisateurs. Inhalateurs.	Irrigation. Lavage des plaies.
Ventouses. Scarificateurs.	Biopsies. Radiumthérapie.
Thermo-Cautères. Galvano-Cautères.	Anesthésie.
Électricité médicale.	Mobilier chirurgical.
Gants caoutchouc et leur stérilisation.	Stérilisation.
Injectons Hypodermiques et intra-veineuses.	

Maison LUER

F. WULFING-LUER

SUCESSEUR

MAGASIN DE VENTE ET ATELIERS :

104, Boulevard Saint-Germain, 104, à Paris

USINE A THIERS (PUY-DE-DOME)



CATALOGUE SPÉCIAL ILLUSTRÉ D'INSTRUMENTS

POUR

UROLOGIE

1927

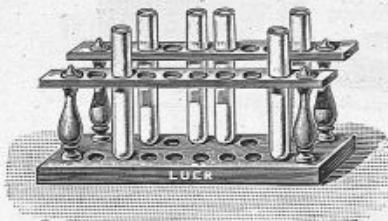
N^o Remis le à M

*Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page
du Catalogue.*

Les articles figurés sont précédés d'un astérique *

Examen des urines

30000.	Tubes à essais, en cristal, longueur :	120 $\frac{m}{m}$,	diamètre :	12 $\frac{m}{m}$,	la douzaine.
30001.	Les mêmes,	—	—	14 $\frac{m}{m}$,	—
30002.	Les mêmes,	—	—	16 $\frac{m}{m}$,	—
30003.	Les mêmes,	—	—	17 $\frac{m}{m}$,	—
30004.	Les mêmes,	—	—	18 $\frac{m}{m}$,	—
30005.	Les mêmes,	—	—	20 $\frac{m}{m}$,	—



30011

30008. Support en bois, pour 6 tubes à essais.
(Tubes non compris.)

30009. Le même, pour 8 tubes. (Sans les tubes.)

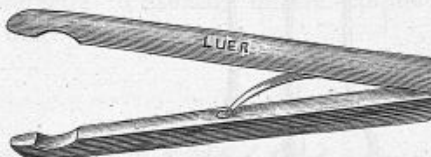
30010. Le même, — 12 — —

*30011. Le même, — 16 — —

30012. Le même, — 24 — —



30015



30016

*30015. Pince en bois, à pression continue, pour tubes à essais.

*30016. Pince en bois, avec ressort, pour tubes à essais



30018



30022



30025

*30018. Lampe à alcool en verre, petite.

30019. La même, moyenne.

30020. La même, grande.

30021. La même, avec tube sur le côté, pour l'introduction de l'alcool.

*30022. Petite lampe à alcool, en métal nickelé, à bouchon à vis, fermant hermétiquement.

*30025. Lampes à alcool en métal nickelé, forme rectangulaire, avec portemèche, bouchons à vis.

30025. Dimensions 75 × 38 × 33 mm.

30026. — 75 × 40 × 20 —

30027. — 82 × 30 × 28 —

30028. — 98 × 30 × 20 —

30029. — 102 × 52 × 40 —

30030. — 122 × 64 × 40 —

30031. — 133 × 45 × 50 —

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



30035

***30035.** Brûleur à gaz, de cabinet, à flamme bleue, avec robinet veilleuse, et pare-flamme.

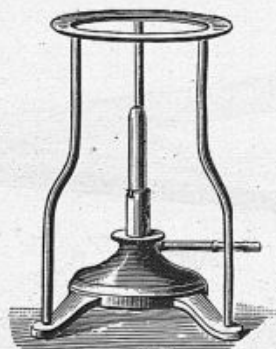
30036. *Le même*, sans veilleuse.

30037. *Le même*, sans veilleuse et sans robinet.

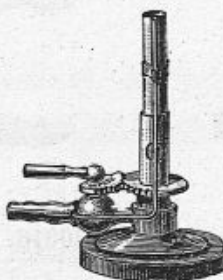
***30038.** Lampe à alcool, forme ronde. en métal nickelé, avec bouchon se vissant.



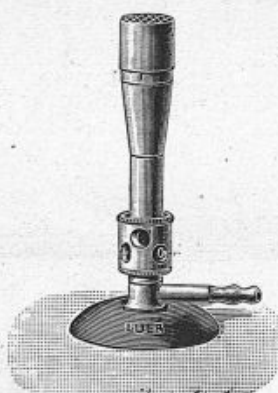
30038



30039



30040



30042

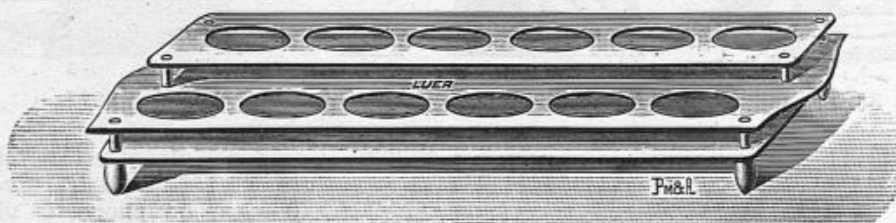
***30039.** Bec Bunzen, avec support fixé au bec.

***30040.** Bec Bunzen perfectionné, à veilleuse, réglant le volume d'air

avec le volume de gaz, et muni d'un brûleur.

30041. *Le même*, à deux becs.

***30042.** Brûleur Mecker, à gaz, avec bec de réglage.



30045

***30045.** Etagère en métal nickelé, pour douze flacons, modèle Luer.

30046. *La même*, pour six flacons.

30047. *La même*, pour trois flacons.

30048. Etagère en fil métallique nickelé, pour douze flacons.

30049. *La même*, pour six flacons.

30050. *La même*, pour trois flacons.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



30051

*30051. Flacon compte-gouttes, verre blanc, bouché à l'émeri, contenance : 30 grammes.

30052. *Le même* contenance : 50 grammes.

30053. *Le même* — 100 —

30054. *Le même* — 150 —

30055. *Le même* — 250 —

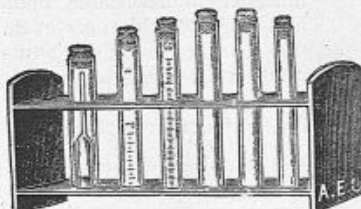
30056. Flacon compte-gouttes, verre jaune, bouché à l'émeri, contenance : 30 grammes.

30057. *Le même* contenance : 50 grammes.

30058. *Le même* — 100 —

30059. *Le même* — 150 —

30060. *Le même* — 250 —

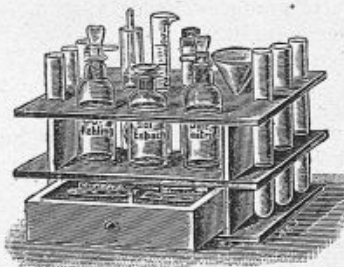


30062

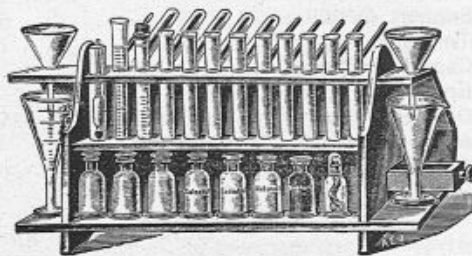
30061. Série de 6 flacons compte-gouttes, verre blanc, bouchés émeri, contenance 50 gr. disposés sur un bloc en bois.

(Voir fig. 30197 le type du bloc en bois.)

*30062. Nécessaire simple, pour l'analyse des urines, comprenant : un pèse-urine, un albuminimètre d'Esbach, quatre éprouvettes, dont une graduée.



30063

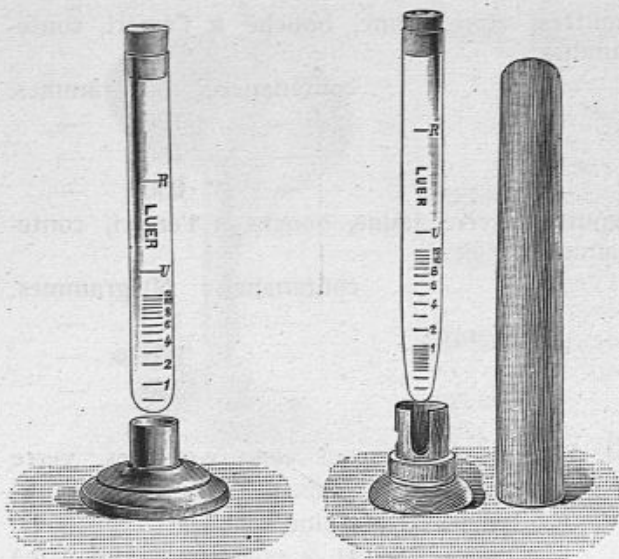


30064

*30063. Étagère à réactifs, complète, pour analyse de l'urine, avec tiroir, comprenant : 3 flacons pour solution Esbach, liqueur de Fehling et acide azotique, un albuminimètre d'Esbach, un pèse-urine, un verre à pied, 6 tubes à essai, un entonnoir, une pipette de Limousin, un compte-gouttes ordinaire, agitateurs et accessoires.

*30064. Étagère à réactifs, complète, pour analyse de l'urine, avec tiroirs, comprenant : 4 flacons avec gravure, 3 sans gravure, une lampe à alcool, 2 verres à pied, 2 entonnoirs, un pèse-urine, un albuminimètre d'Esbach, 9 tubes à essai, pipettes, agitateurs et accessoires.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



30069

30065

*30065. Albuminimètre conique d'Esbach, en étui bois, à pied, avec bouchon caoutchouc, et notice.

30066. *Le même*, cylindrique.

30067. Tube de rechange conique.

30068. — — — cylindrique

*30069. Albuminimètre d'Esbach, cylindrique, avec pied en métal, lourd et stable, pour laboratoire.

30070. Tube de rechange.

30072. Nécessaire complet d'examen des urines, contenant tout le matériel indispensable pour le dosage des chlorures et de l'urée, la recherche de l'albumine et du sucre, les flacons pour contenir les réactifs, et une instruction détaillée.

30073. Nécessaire simplifié, du D^r Le Goff, pour la recherche et le dosage du sucre et de l'albumine, dans les urines.

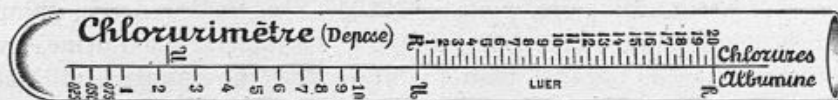
Ce nécessaire se compose : d'un coffret en bois dont la face antérieure, garnie d'opaline, se rabat horizontalement, pour servir de tablette de laboratoire, sur laquelle se font les manipulations, il comprend :

- 1 Lampe à alcool, en verre.
- 1 Support métallique.
- 1 Toile métallique.
- 1 Capsule en porcelaine.
- 1 Éprouvette à pied, de 10^{cc}.
- 1 Densimètre pour urines de 1.000 à 1.050.
- 1 Agitateur en verre.
- 1 Entonnoir en verre.
- 1 Paquet de filtres.

- 1 Burette graduée 25^{cc} en 1/10 de cc.
- 6 Tubes à essais.
- 1 Boîte papier Tournesol, bleu.
- 1 — — Tournesol, rouge.
- 125 gr. de liqueur d'Esbach.
- 125 gr. de réactif cupropotassique (liqueur de Fehling).
- 1 Tube d'Esbach.

Densimètres pour urines

- 30075. Densimètre de précision, pour urines, 1.000 à 1.050 à tige plate.
- 30076. *Le même*, — — — 1.000 à 1.050 à tige ronde.
- 30077. *Le même*, — — — 1.000 à 1.020 — —
- 30078. *Le même*, — — — 1.020 à 1.050 — —



30080

*30080. Chlorurimètre d'Agasse-Lafont et Douris, pour le dosage rapide de l'albumine et des chlorures. (*En étui bois*).

30081. *Le même*, en boîte bois, avec les trois flacons vides.

30082. *Le même*, en boîte bois, avec les trois flacons remplis.

Le dosage des chlorures a un intérêt à la fois scientifique et pratique, spécialement la comparaison entre les taux des chlorures ingérés, et des chlorures urinaires.

Or, ces dosages, quoiqu'assez simples, étaient jusqu'ici, réservés aux laboratoires d'analyses, ce qui rendait peu pratique, leur répétition fréquente.

Il était particulièrement difficile de les pratiquer assez souvent, pour obtenir des courbes de chlorures urinaires, si importantes à connaître, dans de nombreuses circonstances.

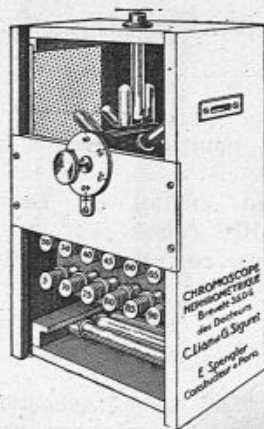
Il était donc intéressant de chercher un procédé de dosage suffisamment précis, pour répondre aux exigences de la clinique courante, et suffisamment simple, pour pouvoir être exécuté au lit du malade, par le médecin, ou par l'entourage, sans instrumentation compliquée, et sans perte de temps.

Ces conditions sont réalisées, par l'appareil d'Agasse-Lafont et Douris, qui permet en même temps, d'effectuer le dosage de l'albumine urinaire.

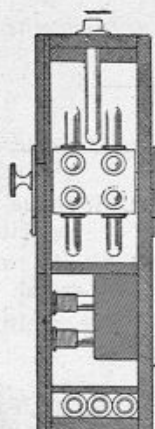
Description de l'appareil. — Le chlorurimètre est un tube de verre gradué, et fermé par un bouchon de caoutchouc. Il présente un trait longitudinal, séparant deux graduations absolument indépendantes l'une de l'autre, et destinées à des usages différents. L'une (celle de gauche), est utilisée quand on veut doser les chlorures, l'autre (celle de droite), quand on veut doser l'albumine.

L'emploi en est aussi simple que celui du tube d'Esbach.

Chaque tube est accompagné, 1^o de feuilles de courbes, pour inscrire la chlorurie, 2^o d'une notice détaillée, donnant sur les chlorures tous les renseignements de physiologie, et de pathologie, nécessaires, et, en particulier, la teneur en chlorures des aliments usuels.



30085



***30085.** Chromoscope néphrométrique, des Docteurs C. Lian et G. Siguret, pour l'exploration clinique des fonctions rénales, par l'épreuve de la phénol-sulfone-phtaléine.

Cet appareil a été construit sur les indications des Docteurs C. Lian, et G. Siguret, pour permettre facilement, la mise en œuvre de l'épreuve de la phénol-sulfone-phtaléine, et rendre l'exploration clinique des fonctions rénales, réalisable par le praticien, dans un temps maximum de une heure dix minutes.

Description de l'appareil. — Le chromoscope est essentiellement constitué par un cylindre rotateur, muni de douze ouvertures à pas de vis, destinées à recevoir en accouplement, les douze tubes étalonnés, de l'échelle colorimétrique. A droite, sont vissés les tubes contenant une solution

qui renferme au litre : 15, 25, 35, 45, 55, 65 % des 6 milligrammes de phénol-sulfone-phtaléine, injectés au malade. En regard, sont placés les tubes contenant une solution titrée de la même façon à 10, 20, 30, 40, 50, 60 %.

Le cylindre est enfoncé dans une boîte en bois (boîte protectrice) présentant à sa face supérieure, une ouverture, destinée à introduire le tube contenant l'urine diluée, à examiner ; cette ouverture est pratiquée de façon à ce que le dit tube vienne exactement s'interposer entre deux des tubes, pair et impair, de l'échelle colorimétrique.

La face antérieure de la boîte, est munie, à hauteur calculée, d'une fente horizontale, permettant de comparer la coloration de l'urine diluée et la teinte des tubes étalonnés. A la face postérieure de la boîte, existe au tiers supérieur, un verre dépoli, pour l'éclairage.

Une manette extérieure permet de faire exécuter au cylindre sa rotation complète en 6 temps égaux. Chaque déclic invite à comparer la teinte du tube à urine à celle des tubes colorés étalonnés, qui l'encadrent : 10 et 15, puis 20 et 25, 30 et 35, etc.

Deux cadrans extérieurs, placés, l'un à droite, l'autre à gauche de la boîte protectrice, et numérotés selon la disposition des tubes, permettent de se rendre compte, à chaque temps, de la teneur en phénol-sulfone-phtaléine, des deux tubes étalonnés que l'on a devant l'œil.

Sur le côté gauche de la boîte protectrice, un volet mobile existe au tiers supérieur. En ouvrant ce volet, on peut interchanger à volonté les tubes étalonnés.

Le tiers inférieur de la boîte est également muni d'un volet mobile, donnant accès à une série d'alvéoles, permettant la réception de tubes étalonnés supplémentaires et de tubes à urine.

Technique de la Méthode. — 1^o Faire uriner le malade avant l'injection, et jeter cette urine. Faire boire au malade un verre de 150 grammes d'eau, environ ;

2^o Avec une seringue bien calibrée, pousser une injection de un centimètre cube exactement mesuré, d'une solution contenant par centimètre cube 6 milligrammes de phénol-sulfone-phta-

léine (solution rouge). Cette injection doit être intra-musculaire (masse sacro-lombaire de préférence) ;

3^o Une heure dix minutes après l'injection, faire uriner de nouveau le sujet : recueillir intégralement son urine, la verser dans une éprouvette d'un litre ; alcaliniser avec deux à trois centimètres cubes de lessive de soude du commerce, pour faire prendre une belle teinte rouge à l'urine ; diluer l'urine avec de l'eau distillée, pour faire un litre ; agiter. On a ainsi la dilution d'urine qu'il faut comparer avec une solution étalon, ou avec des tubes étalonnés de phénol-sulfone-phtaléine.

Lecture des résultats. — Remplir le tube d'examen du chromoscope néphrométrique avec quelques centimètres cubes de la dilution d'urine ainsi obtenue. Placer ce tube dans l'orifice situé à la face supérieure du chromoscope. Tandis qu'un œil regarde par la fente ad hoc, faire tourner le cylindre, de façon à encadrer le tube d'urine avec les couples successifs de tubes étalonnés.

On arrive facilement à déterminer le tube étalon, dont la teinte est égale à celle du tube d'urine, ou, tout au moins, on se rend compte, que la coloration du tube d'urine, est intermédiaire à celle de deux des tubes étalons. Les cadrans extérieurs indiquent le numéro du tube étalon ou des tubes étalons en question.

On détermine donc, en une minute, le pourcentage de la quantité de phénol-sulfone-phtaléine éliminée en 1 heure 10.

30086. Nécessaire colorimétrique complet, avec échelle colorée, pour l'épreuve de la phénol-sulfone-phtaléine.

30087. Seringue en cristal, de Luer, capacité 5^{cc} (nue).

30087. bis. La même, complète, en boîte métal.

30088. Seringue en cristal, de Luer, capacité 10^{cc} (nue).

30088 bis. La même, complète en boîte métal.

30089. Ampoules de Phénol.-Sulfone.-Phtaléine. (boîte de 10).

30090. Bleu de Méthylène (le flacon de 5 grammes.)

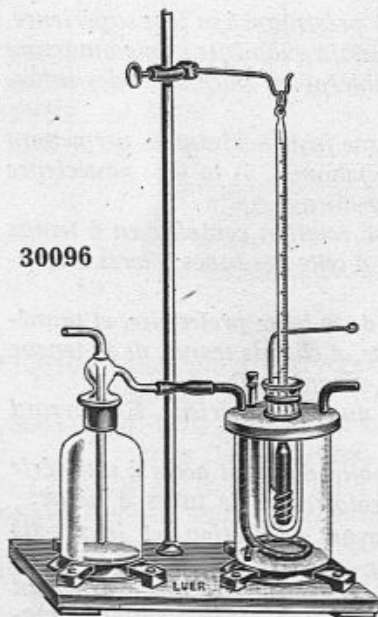
30091. Bleu de Méthylène (— — 10 —)

30092. Papier Tournesol, bleu (le paquet). | **30093.** Papier Tournesol, rouge (le paquet).

30094. Acidimètre clinique, de MM. Lévy-Darras, Pierre Weil et Guillaumin, complet en boîte bois, comprenant :

4 Tubes à fond rond, jaugés 1 trait à 10^{cc}.
1 Tube compte-gouttes calibré.
1 Flacon rempli de colorant.

1 Support en bois.
1 Tableau colorimétrique.
1 Notice détaillée.



***30096.** Appareil cryoscopique, de MM. Claude et Balthazar, pour prendre le point de congélation de l'urine (sans thermomètre).

30097. Thermomètres à mercure, de précision, pour cryoscopie, en verre spécial recuit, le 0 ne se déplaçant pas.

de — 10 à + 5^o par 1/5^{me}

30098. Le même, de — 5 à + 10^o par 1/10^{me}

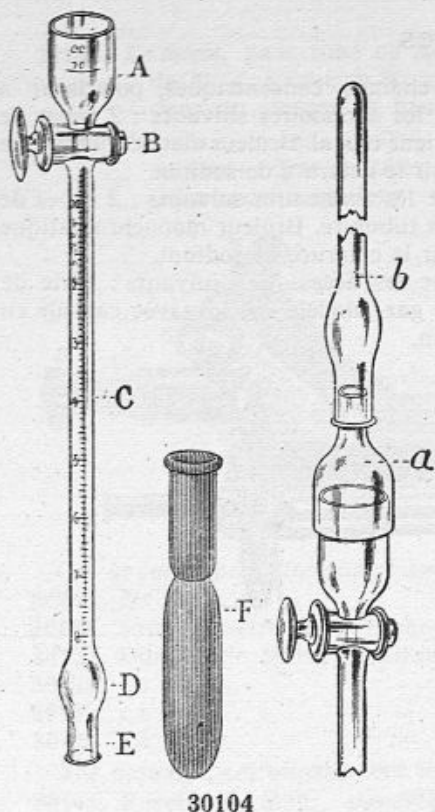
30099. Le même, de — 5 à + 10^o par 1/20^{me}

30100. Le même, de — 5 à + 8^o par 1/25^{me}

30101. Le même, de — 4 à + 3^o par 1/50^{me}

30102. Le même, de — 3 à + 1^o par 1/100^{me}

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



30104

***30104. Uréomètre du Dr Ambard.**

L'uréomètre du Dr Ambard se compose de deux parties : l'une en verre, est du type de l'uréomètre d'Yvon modifié, l'autre, en caoutchouc, représente l'innovation imaginée par MM. Ambard et Hallion (Compte-rendu de la Société de Biologie, 9 novembre 1912). Les avantages de cet instrument sont, de supprimer la cuve à mercure, et de permettre l'agitation avec des billes de verre. L'appareil est livré avec ampoule en caoutchouc, cloche à gaz graduée, entonnoir en verre, série de billes et notice, complet en boîte.

Accessoires de rechange pour l'uréomètre du Dr Ambard.

30105. Uréomètre gradué, à robinet.

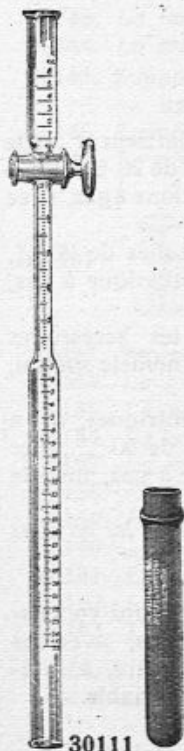
30106. Ampoule en caoutchouc.

30107. Cloche à gaz graduée.

30108. Entonnoir en verre.

30109. Série de billes en verre.

30110. Micro-uréomètre du Dr Ambard, avec capote en caoutchouc, billes de verre, cloche à gaz divisée, plumes d'oie, et fil de cuivre. Complet en boîte, avec notice.



30111

***30111. Uréomètre de R. Clogne.**

L'uréomètre de R. Clogne se compose de deux parties : 1° d'un tube de cristal, gradué, portant un robinet dans la partie supérieure ; 2° d'une poire en caoutchouc, supprimant la cuve à mercure, et permettant l'agitation avec des billes de verre.

L'appareil est livré, avec poire en caoutchouc, et série de billes en verre, complet en boîte.

30112. Uréomètre de Regnard, complet.

30113. — de Bourriez.

30114. — de Nadaud.

30115. — de Dannecy.

30116. — de Moreigne (tube seul).

30117. Cuve pour uréomètre de Moreigne.

30118. Uréomètre d'Yvon à mercure (tube seul).

30119. Cuve à pied, pour uréomètre d'Yvon, avec pince pour supporter l'uréomètre.

30120. Uréomètre d'Yvon, à eau (tube seul).

30121. Cuve en verre, pour uréomètre d'Yvon, à eau.

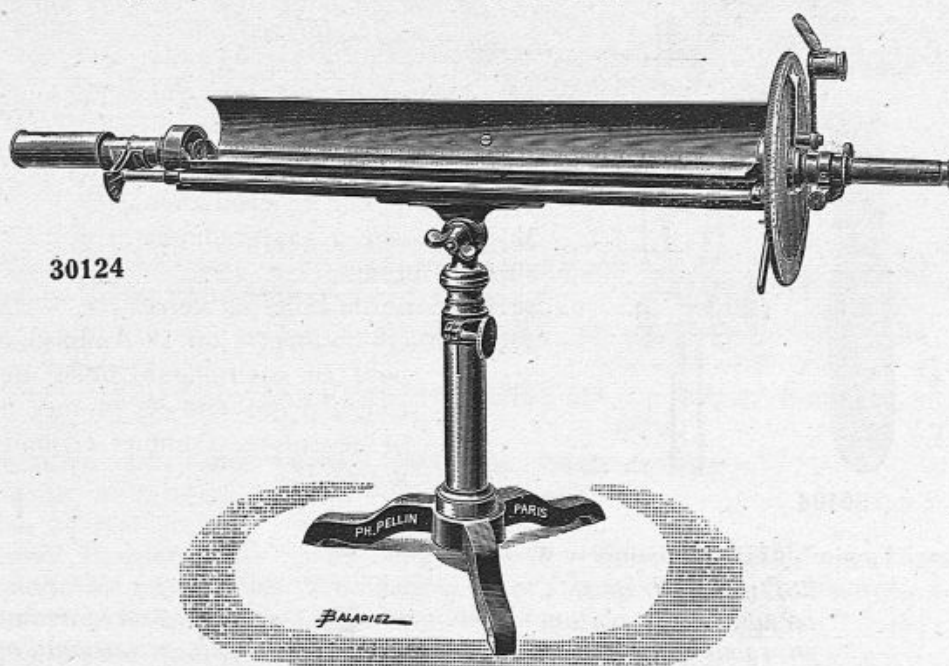
30122. Uricomètre de Ruehmann, pour la détermination quantitative et immédiate de l'acide urique dans l'urine.

30123. Sucromètre de E. Moreau, (déposé), nécessaire simplifié pour la recherche facile du sucre dans les urines, comprenant : 3 flacons de réactifs spéciaux, 2 tubes à essais divisés, 1 pince en bois, pour tenir les tubes à essais.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

Polarimètres

- *30124.** Polarimètre, de Ph. Pellin, à pénombres, champs concentriques, polariseur à angle variable, pour tube de 20 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$, avec les accessoires suivants : 2 tubes de 20 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$, l'un à intérieur étamé, l'autre à intérieur cristal. Brûleur monochromatique à gaz, avec capsule en nickel, pour recevoir le chlorure de sodium.
- 30125.** *Le même*, pour tube de 30 centimètres, avec les accessoires suivants : 2 tubes de 20 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$, 1 tube de 30 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$, 1 tube de 22 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$, à tubulure. Brûleur monochromatique à gaz, avec capsule en nickel pour recevoir le chlorure de sodium.
- 30126.** *Le même*, pour tube de 50 centimètres, avec les accessoires suivants : série de tubes de 5, 10, 20, 22, et 50 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$. Brûleur à gaz, modèle spécial, avec capsule en nickel, pour recevoir le chlorure de sodium.

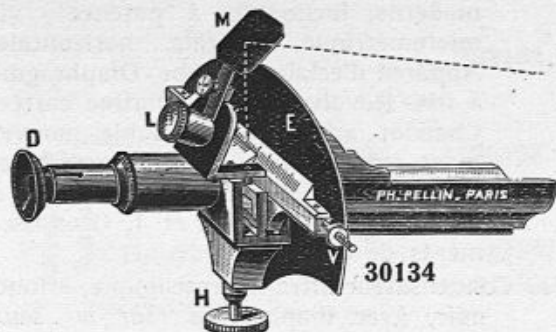


- 30127.** Polarimètre, de Ph. Pellin, à pénombres, champs juxtaposés, polariseur à angle variable, pour tube de 20 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$ avec les accessoires suivants : 2 tubes de 20 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$, l'un à intérieur étamé, l'autre, à intérieur cristal. Brûleur monochromatique à gaz, avec capsule en nickel, pour recevoir le chlorure de sodium.
- 31128.** *Le même*, pour tube de 30 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$, avec les accessoires suivants : 2 tubes de 20 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$, 1 tube de 30 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$, 1 tube de 22 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$ à tubulure. Brûleur monochromatique à gaz, avec capsule en nickel, pour recevoir le chlorure de sodium.
- 30129.** *Le même*, grand modèle pour tube de 50 centimètres, avec les accessoires suivants : série de tubes de 5, 10, 20, 22 et 50 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$. Brûleur à gaz, modèle spécial, avec capsule en nickel, pour recevoir le chlorure de sodium.
- 30130.** Polarimètre, de Ph. Pellin, de haute précision, à champs concentriques, ou à champs juxtaposés, avec polariseur à angle variable, pour tube de 50 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$, avec série de tubes de 10, 20, 22 et 50 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$. Brûleur monochromatique à gaz, modèle spécial.
- Le cadran de cet appareil a 27 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$ de diamètre, et porte deux divisions, qui, avec les verniers donnent : l'une 1/100^e de degré, et l'autre 1/1.000^e de la division saccharimétrique.*
- La précision de cet appareil est de moins de 1/100^e de degré.*
- 30131.** Saccharimètre, de Ph. Pellin, à lumière blanche, à pénombres, champs concentriques, polariseur à angle variable, pour tube de 20 centimètres, avec les accessoires suivants : 2 tubes de 20 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$, l'un, à intérieur étamé ; l'autre, à intérieur cristal, lampe à pétrole montée dans un support à hauteur variable.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

30132. *Le même*, pour tube de 30 centimètres, avec les accessoires suivants : 2 tubes de 20 $\frac{\text{mm}}{\text{m}}$, 1 tube de 30 $\frac{\text{mm}}{\text{m}}$, 1 tube de 22 $\frac{\text{mm}}{\text{m}}$, à tubulure. Lampe à pétrole montée dans un support à hauteur variable.

30133. *Le même*, grand modèle, pour tube de 50 centimètres, avec les accessoires suivants : série de tubes de : 5, 10, 20, 22, et 50 $\frac{\text{mm}}{\text{m}}$. Lampe à pétrole montée dans un support à hauteur variable.



*30134. Compensateur à lames prismatiques en quartz, de Soleil père.

Les polarimètres Nos 30124 à 30130 peuvent à volonté, se transformer en saccharimètres à lumière blanche, au moyen du compensateur à lames prismatiques, en quartz, de Soleil père. (fig. : 30134). Il suffit pour cela, de mettre l'alidade du cadran à zéro, de retirer la lunette et la remplacer par le compensateur muni de sa lunette.

30135. Glycosimètre à pénombres, à lumière blanche, de MM. Yvon et Pellin.

Cet appareil peut être éclairé avec toutes les sources de lumière : lampe à huile, lampe à pétrole, bec Auer, etc.

30136. Saccharimètre du Dr Einhorn, pour la recherche de glucose dans les urines.

30137. Burette de Mohr, à robinet, contenance 10^{cc} graduée en 1/10 de cc.

30138. *La même*, — — — 25^{cc} — 1/10 —

30139. *La même*, — — — 35^{cc} — 1/10 —

30140. *La même*, — — — 50^{cc} — 1/10 —

Sur demande, ces burettes sont livrées avec robinet à droite ou à gauche de la graduation.

30141. Burette de Mohr, sans robinet, contenance, 10^{cc} graduée en 1/10 de cc.

30142. *La même*, — — — 25^{cc} — 1/10 —

30143. *La même*, — — — 35^{cc} — 1/10 —

30144. *La même*, — — — 50^{cc} — 1/10 —

30145. Support pour burette de Mohr, à une pince, avec tablette en bois.

30148. Support pour burette de Mohr, à deux pinces, avec tablette en bois.

30146. *Le même*, avec tablette en fonte.

30149. *Le même*, avec tablette en fonte.

30147. *Le même*, avec tablette en opaline.

30150. *Le même*, avec tablette en opaline.



*30151. Pince presse-tube de Mohr.

*30152. Pince presse-tube à vis.



30153. Pipette divisée (graduation de précision) contenance : 1 cc. divisée par 1/10 de cc.

30154. *La même*, — — — 2 cc. — 1/10 de cc.

30155. *La même*, — — — 5 cc. — 1/10 de cc.

30156. *La même*, — — — 10 cc. — 1/10 de cc.

30157. *La même*, — — — 10 cc. — 1/2 cc.

30158. *La même*, — — — 20 cc. — 1/10 de cc.

30159. *La même*, — — — 20 cc. — 1/2 cc.

30160. *La même*, — — — 20 cc. — cc.

30161. *La même*, — — — 25 cc. — 1/10 de cc.

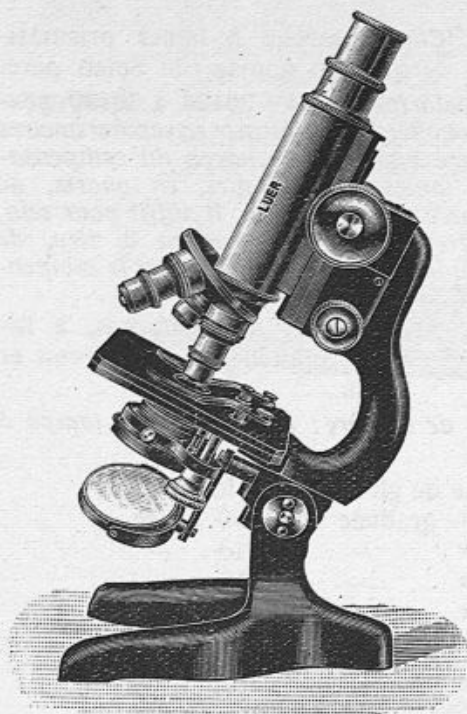
30162. *La même*, — — — 25 cc. — 1/2 cc.

30163. *La même*, — — — 25 cc. — cc.

Les pipettes de 1, 2, et 5 cc., sont cylindriques. Celles de 10, 20, et 25 cc., sont à réservoir.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

Microscopie



30170



30180

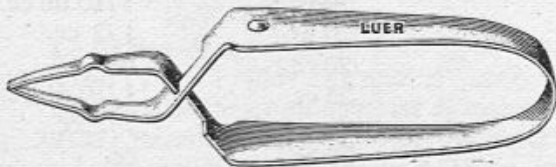


30182

***30182.** Lamelles couvre-objets, carrées, pour microscopie, dimensions 16×16 , la boîte de 100 lamelles.



30186



30187

***30170.** Microscope, type de bactériologie. Statif moderne, inclinable, à potence ; vis micrométrique, latérale, horizontale. Appareil d'éclairage Abbe, Diaphragme à iris. Revolver triple. Platine carrée. Charriot amovible, à double mouvement rectangulaire et verniers. Objectifs achromatiques 3 et 7 à sec, $1/2$ à immersion ; oculaires 2 et 4. Grossissements de 60 à 1.320 diamètres.

30171. Condensateur ultra-microscopique, à fond noir, avec diaphragme (*sur, ou, sous platine*).

30172. Lampe spéciale, pour ultra-microscopie, du Dr Gastou, avec lentille condensatrice, à l'électricité.

30173. *La même*, au gaz.

30174. *La même*, à l'acétylène.

30175. Cloche en cristal, pour le microscope ci-dessus.

30176. Plaque en glace, pour le microscope ci-dessus.

30177. Plaque en feutre, pour le microscope ci-dessus.

***30180.** Lames porte-objets, pour microscopie, dimensions 76×26 , la boîte de 50 lames.

30181. La boîte de 100 lames.

30183. *Les mêmes*, dimensions 18×18 , la boîte de 100 lamelles.

30184. *Les mêmes*, dimensions 20×20 , la boîte de 100 lamelles.

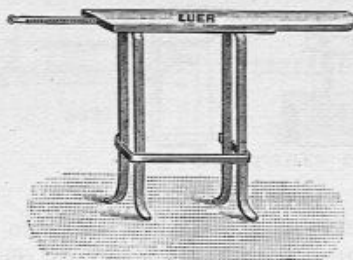
30185. *Les mêmes*, dimensions 22×22 , la boîte de 100 lamelles.

***30186.** Pince à bec recourbé sur le plat, pour saisir les lamelles et les lames

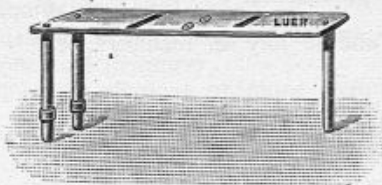
***30187.** Pince de Cornet, pour tenir les lamelles et les lames.

30188. *La même*, de Debrand.

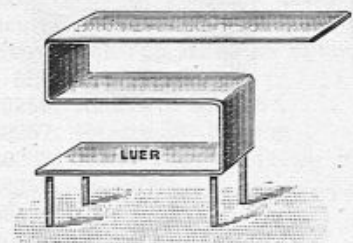
Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



30189



30192



30193

***30189.** Platine chauffante, du D^r Kuss, avec trou dans la longueur, permettant de prendre la température, en cuivre nickelé, montée sur quatre pieds, (sans thermomètre ni brûleur à gaz).

30190. Brûleur à gaz, pour la platine de Kuss.

30191. Thermomètre au mercure, divisé sur tige, de + 100 + 150, pour platine de Kuss.

***30192.** Platine chauffante, de Peltriot, avec deux pieds à vis, réglables, permettant d'obtenir rapidement le plan horizontal.

***30193.** Platine chauffante, de Malassez, en cuivre nickelé, montée sur quatre pieds, sans brûleur.

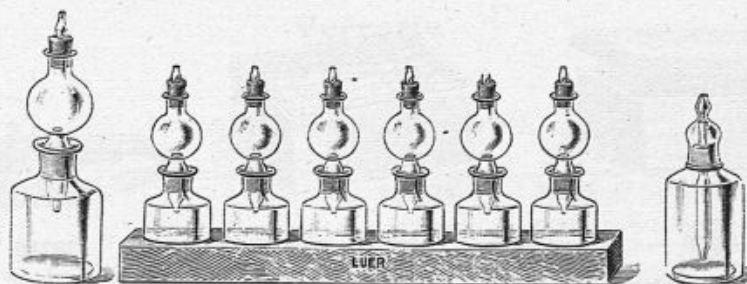
30194. Brûleur pour la platine de Malassez.

30195. Nécessaire de bactériologie (*Modèle de l'Institut Pasteur*), en chêne, avec tiroirs sur le côté, servant à placer les divers accessoires.

Ce nécessaire se compose : d'une étagère en chêne, de 12 tubes avec prismes, du D^r Borrel, pour coloration, 6 flacons compte-gouttes normaux, de 50 grammes, et 6 flacons de 50 grammes, avec entonnoir compte-gouttes.

La composition de ce nécessaire peut être modifiée sur indications données par le client.

30196. Supplément pour étiquettes vitrifiées.



30197

30199

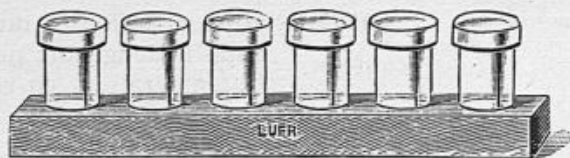
***30197.** Série de 6 flacons-filtreurs, de Radais, avec boule ajustée à l'émeri, formant pipette, bouchon de caoutchouc et tube porte-coton, pour colorants, disposés sur un bloc en bois.

30198. Flacon-filtreur, de Radais, de rechange, seul.

***30199.** Série de 6 flacons-pipette, de Radais, avec capuchon à l'émeri, formant pipette, pour colorants. Disposés sur un bloc en bois comme la figure précédente.

30200. Flacon-pipette, de Radais, de rechange, seul.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



30201



30203

***30201.** Série de 6 tubes, de Borrel, en verre, avec couvercle, pour colorations, disposés sur un bloc en bois.

30202. Tube de Borrel, de rechange, seul.

***30203.** Série de 6 tubes, de Joly, en verre, forme ovale, avec couvercle,

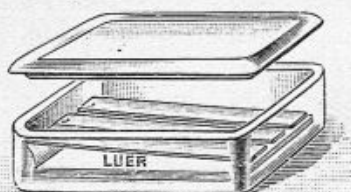
pour lames 76×26 , pour coloration des lames, disposés sur un bloc en bois, comme la figure précédente.

30204. Tube de Joly, de rechange, seul.

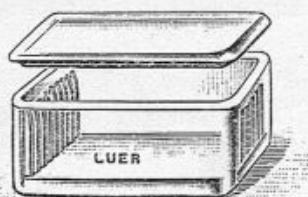
Boîtes pour coloration des lames



30205



30206



30207

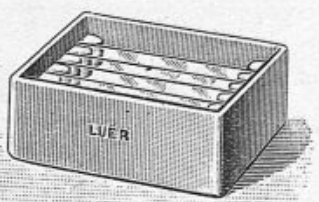
***30205.** Boîte en verre moulé, pour une lame 76×26 .

***30206.** Boîte de Laveran, en verre moulé, avec couvercle, pour 3 lames 76×26 .

***30207.** Boîte en verre moulé, pour 10 lames 76×26 , avec rainures intérieures, et couvercle.



30208



30209

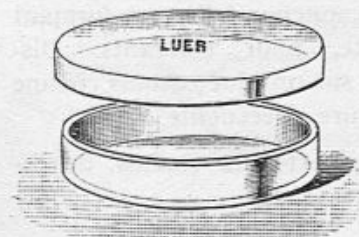


30210

***30208.** Boîte en faïence, avec couvercle, pour 6 lames 76×26 .

***30209.** Boîte en porcelaine, sans couvercle, pour 6 lames 76×26 .

***30210.** Capsule rectangulaire, en porcelaine, à bec, avec cavité, pour une lame 76×26 , pouvant aller sur le feu, pour coloration.



30211

***30211.** Boîte de Pétri, pour cultures, diamètre : 94 millimètres.

30212. La même, diamètre : 120 millimètres.

Colorants en poudre, pour microscopie.

En flacons de : 5 gr. 25 gr. 100 gr.

Bleu de Méthylène pur	30214	30219	30224
Bleu de Toluidine	30215	30220	30225
Eosine à l'eau	30216	30221	30226
Fuchsine basique	30217	30222	30227
Violet de gentiane	30218	30223	30228



30213

*30213. Porte-couteau triangulaire, en cristal moulé.

Colorants en solutions pour microscopie

	En flacons de :		
	25 ^{cc}	100 ^{cc}	1.000 ^{cc}
Bleu de Méthylène, aqueux	30229	30236	30243
Erythrosine-Orange (Masson).	30230	30237	30244
Fuchsine phéniquée (Ziehl-Néelsen)	30231	30238	30245
Liquide de Lugol.	30232	30239	30246
Fuchsine phéniquée (pour Gram)	30233	30240	30247
Tournesol (teinture)	30234	30241	30248
Violet de gentiane phéniqué (Nicolle)	30235	30242	30249

Réactifs et produits pour la microscopie

	En flacons de :	
	25 gr.	100 gr.
Acide acétique glacial	30250	30253
Acide trichloracique	30251	30254
Essence de bois de cèdre épaissie. N= 1.52	30252	30255
(Huile de cèdre.) D.		
30256. Réactif d'Esbach	le flacon de 100 gr.	
30257. Réactif de Fehling	le flacon de 100 gr.	
30258. Encre pour écrire sur le verre (blanche).	le flacon	
30259. La même, — — — (noire lavable).	—	
30260. La même, — — — (noire indélébile).	—	
30261. Papier Tournesol bleu	le paquet.	
30262. Papier Tournesol rouge.	le paquet.	

Verrerie



30270

Verres à expériences, non gradués.

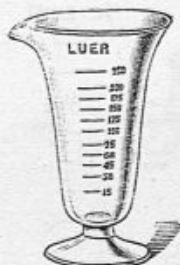
Contenance :	15 ^{cc}	30 ^{cc}	60 ^{cc}	100 ^{cc}
	*30270	30271	30272	30273
Contenance :	125 ^{cc}	250 ^{cc}	500 ^{cc}	1000 ^{cc}
	30274	30275	30276	30277

Les mêmes, gradués.

Contenance :	15 ^{cc}	30 ^{cc}	60 ^{cc}	100 ^{cc}
	30278	30279	30280	30281
Contenance :	125 ^{cc}	250 ^{cc}	500 ^{cc}	1000 ^{cc}
	30282	30283	30284	30285

Verres à mesure à pied, gradués.

Contenance :	15 ^{cc}	30 ^{cc}	60 ^{cc}	100 ^{cc}
	30286	30287	30288	30289
Contenance :	125 ^{cc}	250 ^{cc}	500 ^{cc}	1000 ^{cc}
	30290	*30291	30292	30293



30291

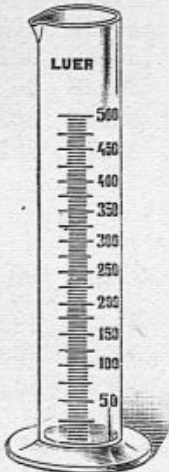


Verres à mesure, coniques, sans pied.

	15 ^{cc}	30 ^{cc}	60 ^{cc}	100 ^{cc}
Contenance :	30294	30295	30296	30297
	125 ^{cc}	250 ^{cc}	500 ^{cc}	1000 ^{cc}
Contenance :	*30298	30299	30300	30301

30298

Eprouvettes à pied et à bec, divisées.



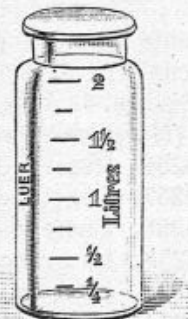
30314

	5 ^{cc}	10 ^{cc}	15 ^{cc}	20 ^{cc}	25 ^{cc}
Contenance :	30302	30303	30304	30305	30306
	30 ^{cc}	50 ^{cc}	60 ^{cc}	100 ^{cc}	125 ^{cc}
Contenance :	30307	30308	30309	30310	30311
	200 ^{cc}	250 ^{cc}	500 ^{cc}	1000 ^{cc}	2000 ^{cc}
Contenance :	30312	30313	*30314	30315	30316

Bocaux gradués, sans couvercle, pour urines.

30317. Contenance : 500^{cc} divisé par 1/4 de litre.30318. — 1.000^{cc} — 1/4 —30319. — 1.500^{cc} — 1/4 —*30320. — 2.000^{cc} — 1/4 —30321. — 3.000^{cc} — 1/4 —30322. — 4.000^{cc} — 1/4 —

30322 bis. Bocal de Roz, de 2 litres, avec couvercle à vis et rondelle caoutchouc.



30320



30323

Entonnoirs en verre, évasés, à angle de 60 degrés.

	Contenance	Diamètre		Contenance	Diamètre
*30323.	15 gr.	45 $\frac{m}{m}$.	30328.	500 gr.	140 $\frac{m}{m}$.
30324.	30 —	55 —	30329.	1.000 —	175 —
30325.	60 —	70 —	30330.	1.500 —	200 —
30326.	125 —	90 —	30331.	2.000 —	225 —
30327.	250 —	115 —	30332.	3.000 —	250 —

30335. Support en bois, pour entonnoirs en verre, petit modèle, pour 1 entonnoir.

30336. Le même, — — — moyen — — —

30337. Le même, — — — grand — — —

30338. Le même, — — — petit — pour 2 entonnoirs.

30339. Le même, — — — moyen — — —

30340. Le même, — — — grand — — —

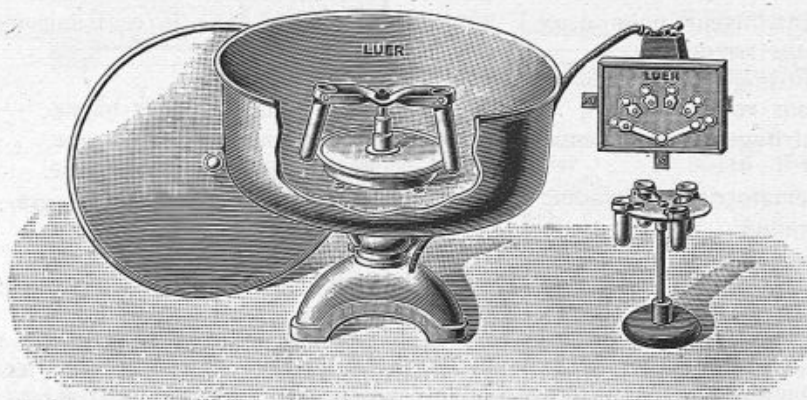
Papiers plissés à filtrer "Laurent" en paquets de 100

30341. No 0,	diamètre	13 $\frac{m}{m}$.	pour entonnoirs de	40 grammes	le cent
30342. » 1,	—	15 »	— de	60 —	—
30343. » 2,	—	19 »	— de	125 —	—
30344. » 3,	—	25 »	— de	250 —	—
30345. » 4,	—	33 »	— de	500 —	—
30346. » 5,	—	40 »	— de	1.000 —	—
30347. » 6,	—	45 »	— de	1.500 —	—
30348. » 7,	—	50 »	— de	2.000 —	—

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

30349.	Papier à filtrer,	blanc	la rame.
30350.	—	blanc	la main.
30351.	Papier à filtrer,	gris	la rame.
30352.	—	gris	la main.
			Verre Verre
			couleur blanc
Agitateur en verre, bouts rebrûlés,	160 ^m / _m × 6 ^m / _m	30355	30362
Le même, — — —	180 » × 6 »	30356	30363
Le même, — — —	200 » × 7 »	30357	30364
Le même, — — —	220 » × 7 »	30358	30365
Le même, — — —	250 » × 7 »	30359	30366
Le même, — — —	300 » × 8 »	30360	30367
Le même, — — —	350 » × 8 »	30361	30368

Centrifugeurs



30370

***30370.** Centrifugeur électrique, avec moteur et rhéostat de réglage, pour courant alternatif ou continu de 110 volts, type A. avec tête à 4 tubes à hémolyse, et tête à 2 tubes coniques. Capacité totale utile: 20 cc.

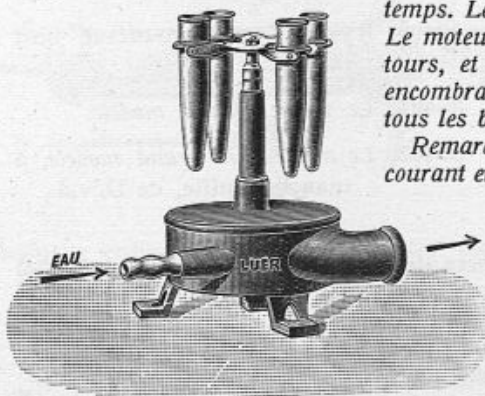
30371. Le même, type A, pour courant alternatif, 220 volts.

30372. Le même, type B, avec moteur et rhéostat de réglage, pour courant alternatif ou continu, de 110 volts, tête à 4 tubes à hémolyse, et tête à 4 tubes coniques, capacité totale utile : 40 cc.

30373. Le même, type B, pour courant alternatif, 220 volts.

Ce modèle de centrifugeur est simple et robuste en même temps. Le protecteur et le couvercle sont en aluminium poli. Le moteur, spécialement étudié, donne une vitesse de 3.500 tours, et comporte également un rhéostat de réglage. Peu encombrant, d'une mise en marche très facile, il répond à tous les besoins du praticien.

Remarque importante : Bien préciser à la commande, le courant et le voltage dont on dispose.

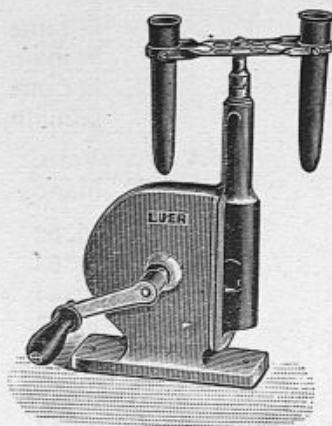


30375

***30375.** Centrifugeur hydraulique, marchant avec une pression de 15 à 20 mètres, permettant de faire tous les essais courants, avec tête à 4 tubes.

30376. Le même, avec tête à 2 tubes.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



30377

***30377.** Centrifugeur à main, modèle à une vitesse, permettant de faire toutes les séparations courantes, tête à 2 tubes, complet, avec sa presse.

30378. *Le même*, avec tête à 4 tubes, complet avec sa presse.

30379. Centrifugeur à main, modèle à 2 vitesses, permettant l'emploi de l'hématocrite, comprenant la tête à 2 tubes, la tête d'hématocrite et la presse.

30380. *Le même*, avec tête à 4 tubes, tête d'hématocrite et presse.

Accessoires de rechange pour centrifugeurs.

30381. Tête de centrifugeur pour deux tubes, (*sans verres*).

30382. Tête de centrifugeur pour quatre tubes, (*sans verres*).

30383. Tête de centrifugeur pour l'hématocrite.

30384. Tube pour hématocrite, non gradué.

30385. *Le même*, gradué.

30386. Presse pour fixer le centrifugeur à la table.

30387. Manivelle.

30388. Tube d'aluminium sans bague.

30389. Tube d'aluminium avec bague.

30390. Tube conique en cristal gradué.

30391. Tube conique en cristal, non gradué.

Inoculation des dépôts urinaires.

(*Matériel d'élevage, d'inoculation, et d'autopsie.*)

30392. Cages pour cobayes, en fer galvanisé, construction spéciale, permettant de les stériliser, ou de les flamber, avec fond grillagé, entourage tout autour, de 0,08 centimètres de hauteur, et plateau pour placer sous la cage, mangeoire, abreuvoir, étiquette, porte sur le dessus.

30393. Seringue Luer, en cristal, contenance, 1^{re} (*nue*).

30394. *La même*, complète, en boîte métal.

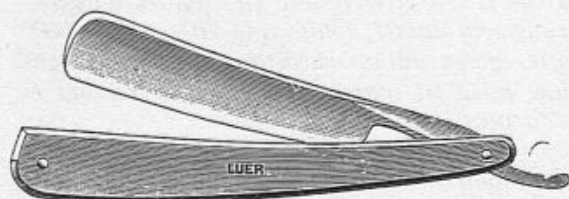
30397. Stérilisateur-bouilleur à alcool (*voir fig. : 32361*).

30398. *Le même*, — à gaz (*voir fig. : 32361*).

30399. *Le même*, — électrique (*voir fig. : 32335*).

30395. Seringue Luer, en cristal, contenance, 2^{de} (*nue*).

30396. *La même*, complète en boîte métal.



30400

***30400.** Rasoir à manche métal, *petit modèle*.

30401. *Le même*, *grand modèle*.

30402. *Le même*, *très grand modèle*, à manche buffle, de Duval.

Bistouris divers (*voir fig. : 31653*)

Pincès à dissection (*voir fig. : 31700*)

Pincès de Péan (*voir fig. : 32311*)

Pincès de Kocher (*voir fig. : 32304*)

Sondes cannelées (*voir fig. : 30471*)

Ciseaux divers (*voir fig. : 32271*)

30403. Planchette à collection, liège naturel, dimensions : 270 × 110 × 4 $\frac{m}{m}$

30404. *La même*, — — — — — dimensions : 330 × 110 × 4 $\frac{m}{m}$

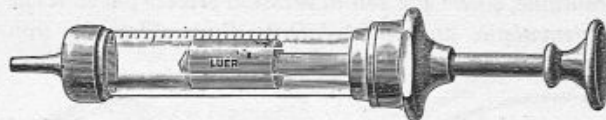
30405. *La même*, — — — — — dimensions : 390 × 110 × 4 $\frac{m}{m}$

30406. *La même*, — — — — — dimensions : 410 × 110 × 4 $\frac{m}{m}$

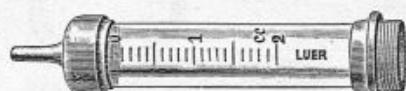
30407. Planchette à dissection, liège naturel, dimensions : . . .	400	×	300	×	20 ^{mm}
30408. La même, — — — dimensions : . . .	480	×	340	×	20 ^{mm}
30409. La même, — — — dimensions : . . .	500	×	300	×	20 ^{mm}
30410. La même, — — — dimensions : . . .	600	×	300	×	20 ^{mm}
30411. La même, — — — dimensions : . . .	700	×	400	×	20 ^{mm}
30412. Planchette p ^r cuvette à dissection, liège naturel, dimensions.	260	×	190	×	10 ^{mm}
30413. La même, — — — dimensions.	300	×	210	×	10 ^{mm}
30414. La même, — — — dimensions.	300	×	250	×	15 ^{mm}

Phimosi

Réfection de l'urètre



Seringues Record-Luer, corps cristallin et piston métal rodé, embout et garniture métallique, avec frein sur la tige du piston empêchant ce dernier de glisser par son propre poids :



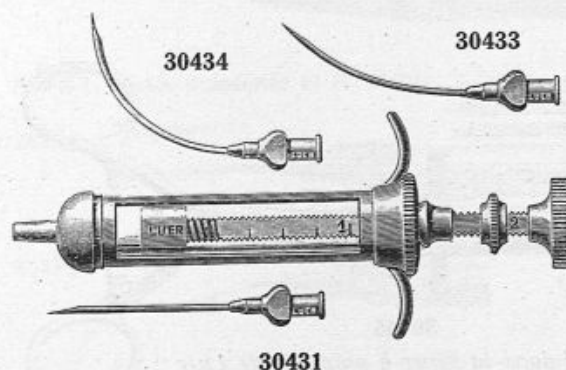
Capacités

Seringue nue.
En boîte métal, avec 2
aiguilles
acier
En boîte métal, avec 2
aiguilles
nickel

	1cc	2cc	5cc	10cc
Seringue nue.	30415	30419	30423	30427
En boîte métal, avec 2 aiguilles acier	30416	30420	30424	30428
En boîte métal, avec 2 aiguilles nickel	30417	30421	30425	30429
En boîte métal avec 2 aiguilles platine 20 mm 6/10	30418	30422	30426	30430

En boîte métal avec 2 aiguilles platine 20 mm 6/10

Les seringues à piston métallique et corps cristal, Record-Luer, peuvent être stérilisées par ébullition, mais on doit prendre la précaution, avant de les plonger dans l'eau, de les séparer en deux parties : piston et corps de la seringue, et de ne les remonter qu'après refroidissement. On peut plus simplement, les aseptiser, en les nettoyant à l'alcool ou à l'éther. Dans la calotte supérieure à vis, est logé un ressort, formant frein sur la tige du piston, qui a pour effet, d'empêcher celui-ci de glisser par son propre poids.



30431

Seringue entièrement en métal, piston métal, rodé.

Capacités	1cc	2cc	5cc	10cc
Seringue nue . . .	30435	30437	30439	30441
En boîte métal avec 2 aiguilles acier	30436	30438	30440	30442

*30431. Seringue à ailettes, de Reclus, pour anesthésie à la cocaïne, capacité 2cc., avec 2 aiguilles en acier droites, en boîte métal.

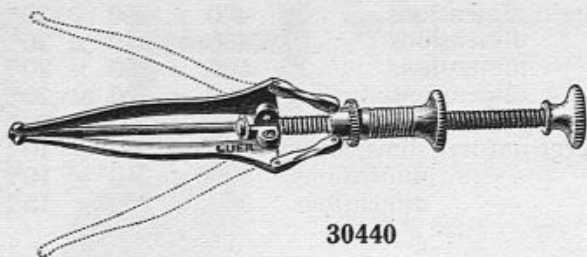
30432. La même, capacité 1cc.

*30433. Aiguille courbe en acier pour cette seringue.

*30434. La même plus courbe.

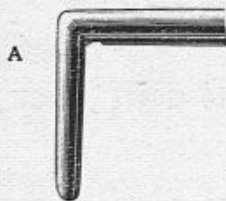


30439

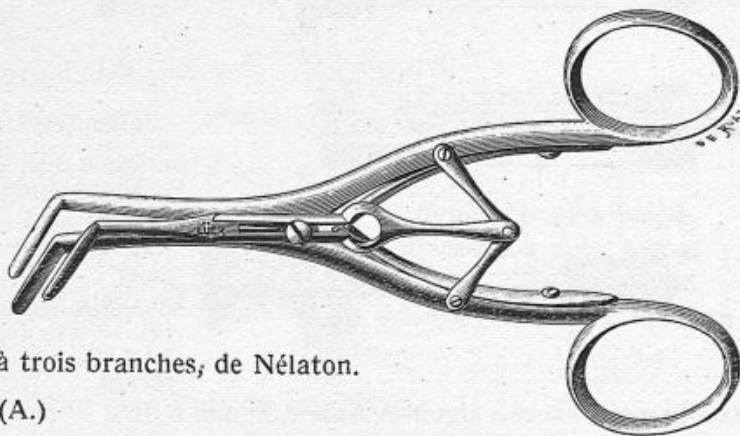


***30440.** Dilatateur préputial, à trois branches, du D^r Clément-Simon.

Le dilatateur du D^r Clément-Simon, est pourvu d'un ressort d'une grande souplesse qui assure aux trois branches, une élasticité continue, quelle que soit la pression exercée par la vis de réglage, remédiant ainsi d'une façon automatique, aux inconvénients d'une dilatation trop brusque.



30442



***30442.** Dilatateur préputial, à trois branches, de Nélaton.

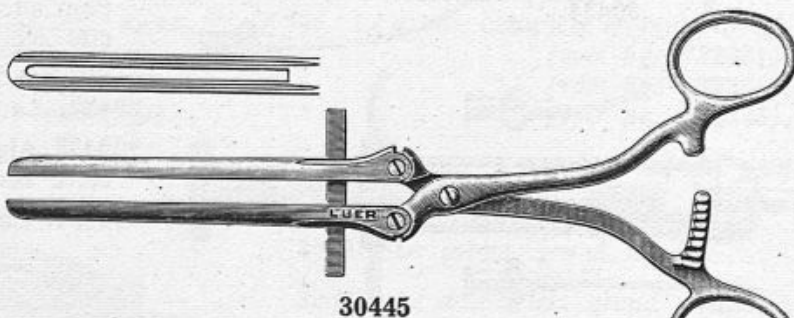
Le même, vu fermé. (A.)



30444

***30444.** Pince à phimosis, de Henry.

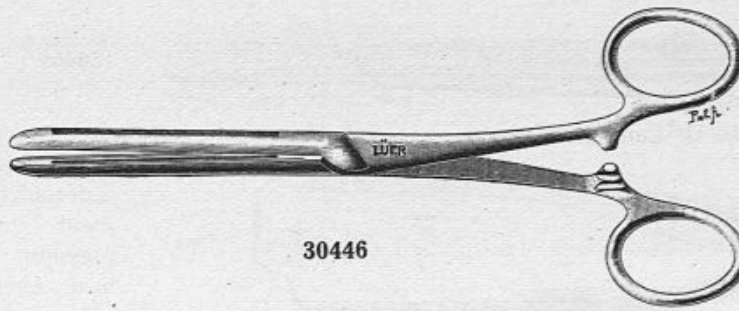
***30445.** Pince à phimosis (de Luer), à pression parallèle.



30445

Le principe d'écartement parallèle, adopté dans la pince à phimosis de Luer, la rend incontestablement supérieure aux autres modèles. Il assure une pression égale sur toute la longueur des mors, contrairement aux autres modèles, dans lesquels cette pression se manifeste, très vive à l'articulation, alors qu'elle est à peine accentuée à l'autre extrémité des mors.

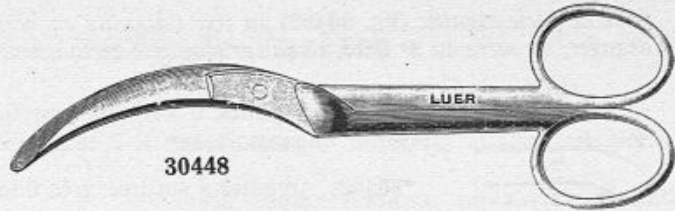
Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



30446

*30446. Pince à phimosis, à mors fenêtrés.

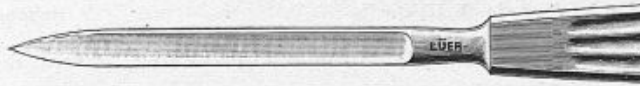
*30448. Ciseaux courbes sur le champ, du D^r Hamonic, pour circoncision.



30448

30450. Ciseaux droits, forts, 16 $\frac{c}{m}$ (voir fig. : 32280).

30451. Ciseaux fins, droits ou courbes (voir fig. : 31576).

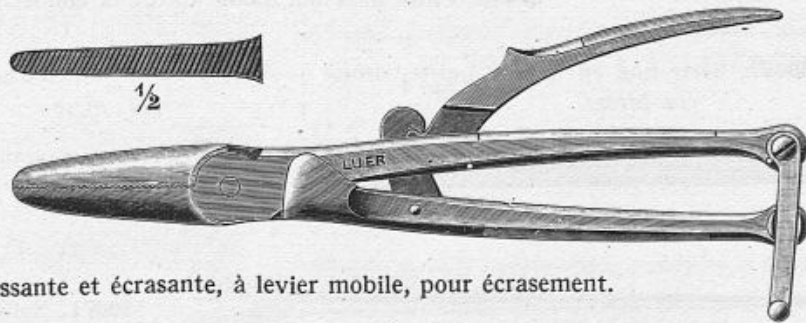


30452

*30452. Bistouri pour circoncision.

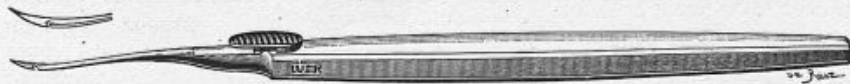


30453

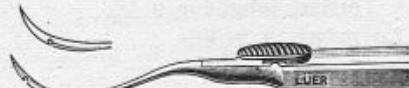


*30453. Pince puissante et écrasante, à levier mobile, pour écrasement.

30454

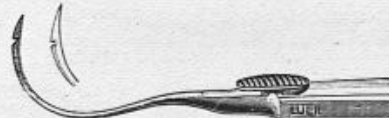


30455



30457

30456



30458

*30454. Aiguille du D^r Reverdin, petite, très fine, en boîte bois blanc.

*30455. La même, demi-courbe.

*30456. La même, très courbe.

*30457. La même, courbe.

*30458. La même, à tranchant convexe, du D^r Malassez, et à forme plate, de Hagedorn, chas en dessus, modèle Luer.



30459

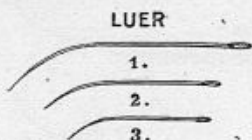
*30459. Porte-aiguille du Dr Landolt, à verrou, modèle Luer.



*30460. Porte-aiguille à déclanchement par pression, mod. Luer.

30460

Avec ce porte-aiguille (fig. 30460) on fixe l'aiguille en serrant au 1^{er} ou au 2^e cran ; pour la dégager, on serre au 3^e cran, ce qui provoque le déclanchement.



30461

*30461. Aiguilles à sutures, très fines, 1/2 courbes, avec chas à ressort, nos 1, 2 et 3. la douzaine.



30462

*30462. Aiguilles à sutures, très fines, courbes, avec chas à ressort, nos 1, 2, 3, 4, et 5. la douzaine.

30463. Fil d'argent de 3/10 de $\frac{m}{m}$ le mètre.

30464. Fil de bronze de 3/10 de $\frac{m}{m}$ le mètre.

30465. Fil blanc métallique, extra-souple, inoxydable, le rouleau de 10 mètres.

30466. Pince de Vidal, pour tordre et couper les fils.

30467. Serre-fine en argent, petite, droite (la pièce).

30468. Serre-fine en argent, petite, courbe (la pièce).



30469

*30469. Barrette en plomb, de Galli.

30470. Tubes de Galli, en plomb, la douz.



30471

*30471. Sonde cannelée, en argent, longueur 14 $\frac{m}{m}$.

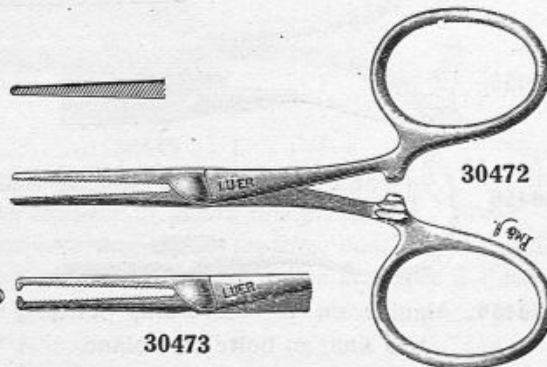
*30472. Pince fine, sans griffes, du Pr Terrier, longueur 9 $\frac{m}{m}$.

*30473. La même, à griffes.

30474



30475



30472

*30474. Pince hémostatique, très fine, de Carrel, droite, 8 $\frac{m}{m}$.

*30475. La même, courbe, 8 $\frac{m}{m}$.

30476. Pince hémostatique de Kocher, droite, 9 $\frac{m}{m}$.

30477. La même, longueur 13 $\frac{m}{m}$.



30478

*30478. Pince à dissection, fine, sans griffes.



30479

*30479. Pince à dissection, fine, à griffes. | 30480. Tire-sonde du Dr Nové-Josserand.

Exploration de l'urètre



30485

*30485. Bougie filiforme, droite, olivaire.



30486

*30486. Bougie filiforme, olivaire, à extrémité tortillée.



30487

*30487. Bougie filiforme, olivaire, à extrémité en baïonnette.



30488

*30488. Bougie exploratrice, à boule, du Pr Guyon. Nos 5 à 30 (*filière Charrière*).

30489

*30489. La même, avec tige divisée par centimètres. Nos 10 à 30 (*filière Charrière*).

30490

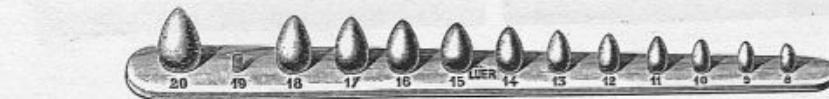
*30490. Bougie exploratrice à boule, conduite, de Mallez, Nos 6 à 30 (*filière Charrière*).

30491. Bougie exploratrice, conduite, à double boule, de Mallez.



30492

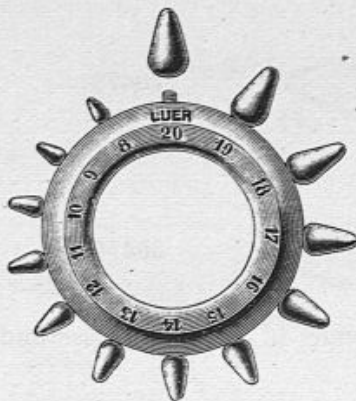
*30492. Explorateur métallique, latéral, du Dr Desnos, (8 numéros).



30493

*30493. Série d'olives métalliques, du Pr Guyon, se vissant sur une tige conductrice souple, et servant également pour l'électrolyse.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

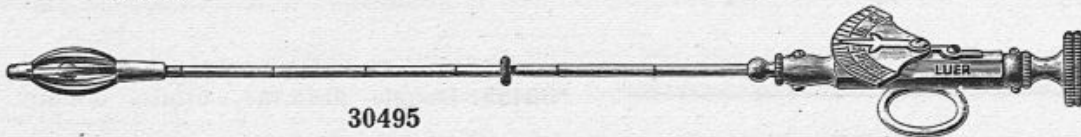


30494

***30494.** La même, série, sur support circulaire, avec tige souple conductrice, en boîte ronde, aluminium, de 60 $\frac{m}{m}$ de diamètre.

Ces olives, ainsi que l'indique la figure 30494, sont disposées sur un support circulaire. Elles sont pourvues du nouveau pas de vis A. F. U. La tige conductrice, souple, est du même type que celle de la figure précédente. (Voir fig. 30493.)

L'ensemble (support et tige conductrice) est réuni dans une petite boîte ronde, en aluminium, de 6 centimètres de diamètre.



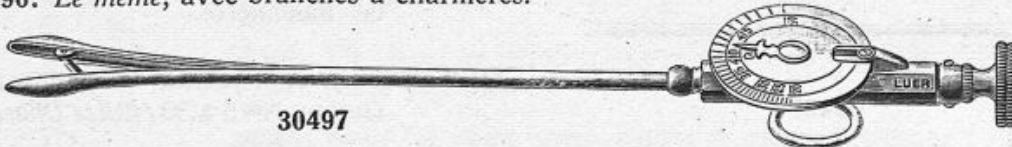
30495

***30495.** Urétromètre de Otis, à branches élastiques.



30496

***30496.** Le même, avec branches à charnières.



30497

***30497.** Urétromètre de Weir, à deux branches.

Dilatation et lavage de l'urètre



30500

***30500.** Bougie filiforme, droite, olivaire.



30501

***30501.** Bougie filiforme, olivaire, à extrémité tortillée.



30502

***30502.** Bougie filiforme, olivaire, à extrémité en baïonnette.



30503

***30503.** Bougie olivaire, en gomme.

***30504.** Bougie olivaire, en gomme, remplie de grenaille de plomb.

Par le poids et la souplesse que lui donne le plomb en grains, cette bougie s'introduit presque d'elle-même, et la dilatation s'en trouve facilitée.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



30505

*30505. Bougie olivaire, à béquille.



30506

*30506. Bougie cylindrique, en gomme.



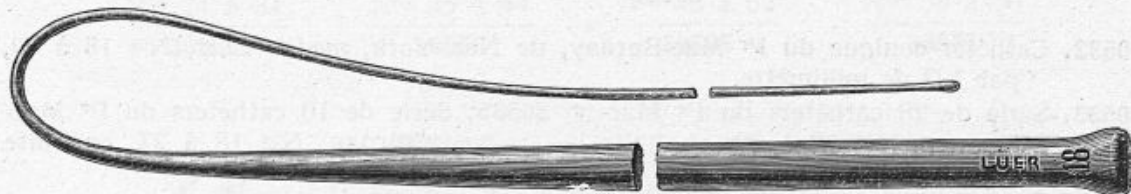
30507

*30507. Bougie conique, en gomme.



30508

*30508. Bougie conique, conduite, de Philips, avec conducteur à vis A. F. U.
(Association Française Urologie.)



30510

*30510. Bougie à bout filiforme, de Legouest, dite à fouet.



30511

*30511. Cathéter droit, nickelé, du Professeur Guyon, pour l'urètre antérieur.

Nos 24 à 34

Nos 35 à 44

Nos 45 à 52

Nos 53 à 60

30511

30512

30513

30514

30515. Série de 21 cathéters droits, du
Pr Guyon, Nos 24 à 44, en boîte
métal nickelé.

30516. La même série, en boîte noyer.

30517. Série de 37 cathéters droits, du
Pr Guyon. Nos 24 à 60, en boîte
métal nickelé.

30518. La même série, en boîte noyer.



30520

*30520. Cathéter du Dr Pasteau, pour
l'urètre féminin.



30521

*30521. Cathéter du Pr Albarran, pour le
méat.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



30522

***30522.** Cathéter cylindro-conique sans pas de vis, du Professeur Young, de Baltimore, modèle Luer, Nos 24 à 60, filière Béniqué.

Nos 24 à 34

Nos 35 à 44

Nos 45 à 52

Nos 53 à 60

30522

30523

30524

30525

30526. Série de 21 cathéters cylindro-coniques, du Pr Young.
Nos 24 à 44, en boîte métal nickelé.

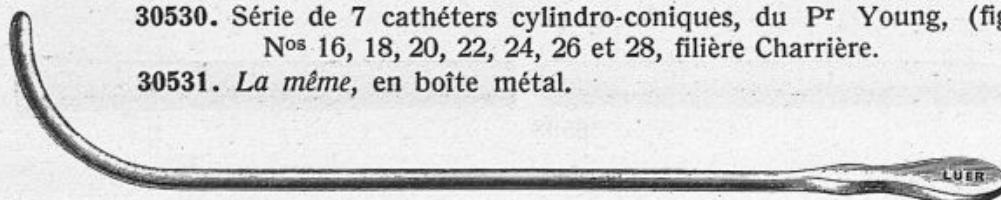
30528. Série de 37 cathéters cylindro-coniques, du Pr Young. Nos 24 à 60, en boîte métal nickelé.

30527. La même, en boîte noyer.

30529. La même, en boîte noyer.

30530. Série de 7 cathéters cylindro-coniques, du Pr Young, (fig. : **30522**).
Nos 16, 18, 20, 22, 24, 26 et 28, filière Charrière.

30531. La même, en boîte métal.



30532

***30532.** Cathéter conique du Pr Mac-Burnay, de New-York, modèle Luer, Nos 18 à 39, par 1/3 de millimètre.

30533. Série de 28 cathéters du Pr Mac-Burnay. Nos 12 à 39, en boîte métal nickelé.

30535. Série de 10 cathéters du Pr Mac-Burnay. Nos 18 à 27, en boîte métal nickelé.

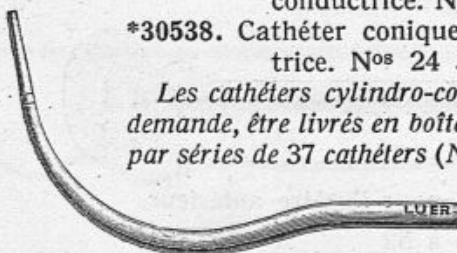
30534. La même, en boîte noyer.

30536. La même, en boîte noyer.

30537. Cathéter cylindro-conique, du Dr Bazy, avec pas de vis pour bougie conductrice. Nos 24 à 60, filière Béniqué.

***30538.** Cathéter conique, du Dr Janet, avec pas de vis pour bougie conductrice. Nos 24 à 60, filière Béniqué.

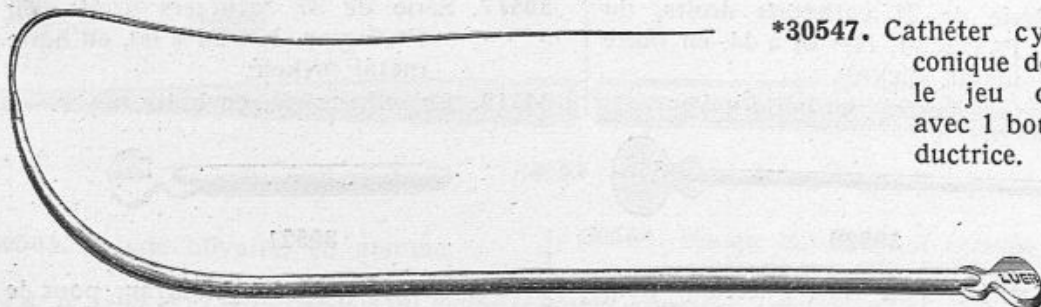
Les cathéters cylindro-coniques du Dr Bazy, et ceux du Dr Janet, peuvent, sur demande, être livrés en boîte métal nickelé, par séries de 21 cathéters (Nos 24 à 44) ou par séries de 37 cathéters (Nos 24 à 60).



30538

30545. Cathéter en zinc, de Balzer et Tansard.

30546. Cathéter du Dr Hamonic.



30547

***30547.** Cathéter cylindro-conique de Lefort, le jeu de trois, avec 1 bougie conductrice.

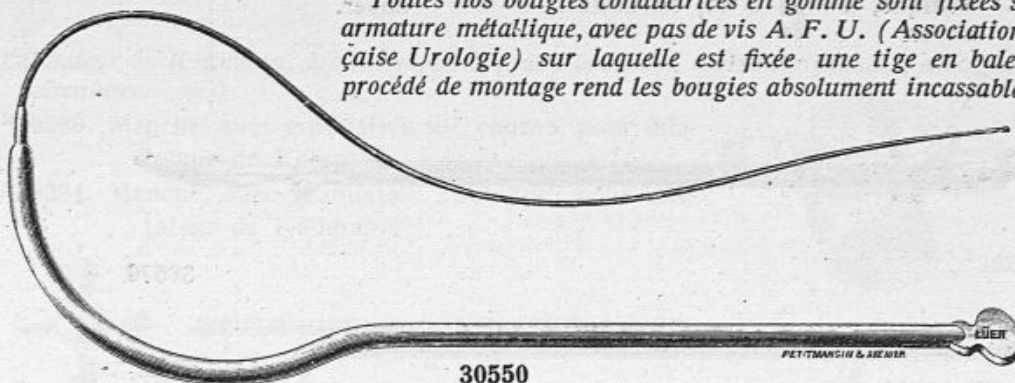
Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



30548

*30548. Bougie conductrice en gomme, nouveau modèle, à pas de vis A. F. U.

Toutes nos bougies conductrices en gomme sont fixées sur une armature métallique, avec pas de vis A. F. U. (Association Française Urologie) sur laquelle est fixée une tige en baleine. Ce procédé de montage rend les bougies absolument incassables.



30550

*30550. Cathéter nickelé, du Pr Guyon.

Nos 24 à 34

Nos 35 à 44

Nos 45 à 52

Nos 53 à 60

30550

30551

30552

30553

30554. Les mêmes, sans pas de vis pour bougie conductrice.

Nos 24 à 34

Nos 35 à 44

Nos 45 à 52

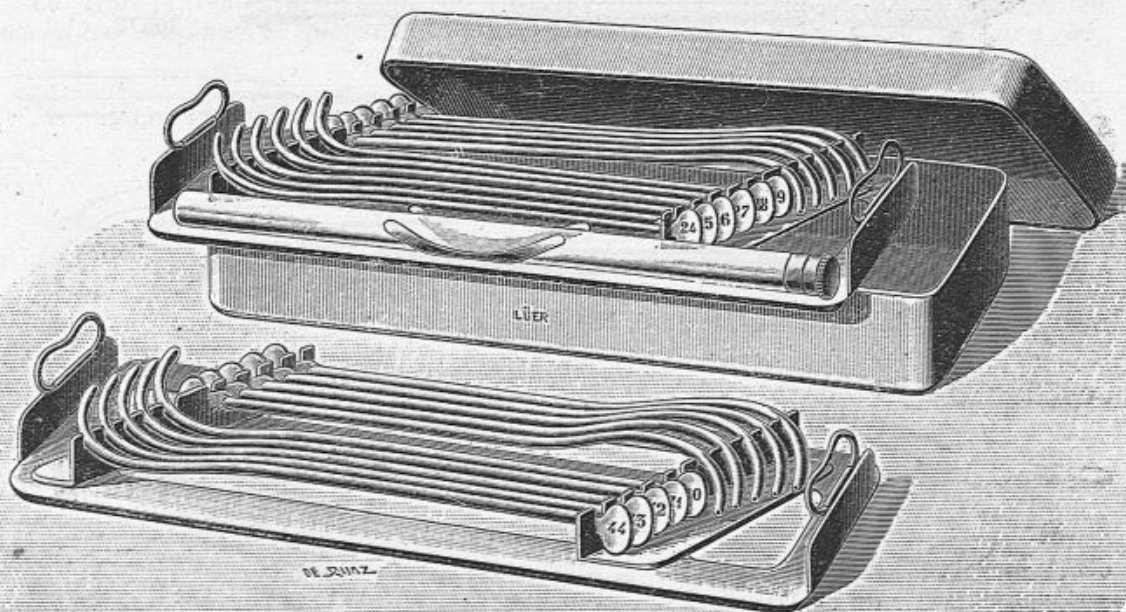
Nos 53 à 60

30554

30555

30556

30557



30558

*30558. Série de 21 cathéters du Pr Guyon, nos 24 à 44 avec 6 bougies conductrices, complète, en boîte métal.

30559. La même, en boîte noyer.

30560. Série de 37 cathéters du Pr Guyon, nos 24 à 60, avec 6 bougies conductrices, complète, en boîte métal.

30561. La même, en boîte noyer.

30562. Bougie en étain, de Béniqué.

Nos 24 à 34

Nos 35 à 44

Nos 45 à 52

Nos 53 à 60

30562

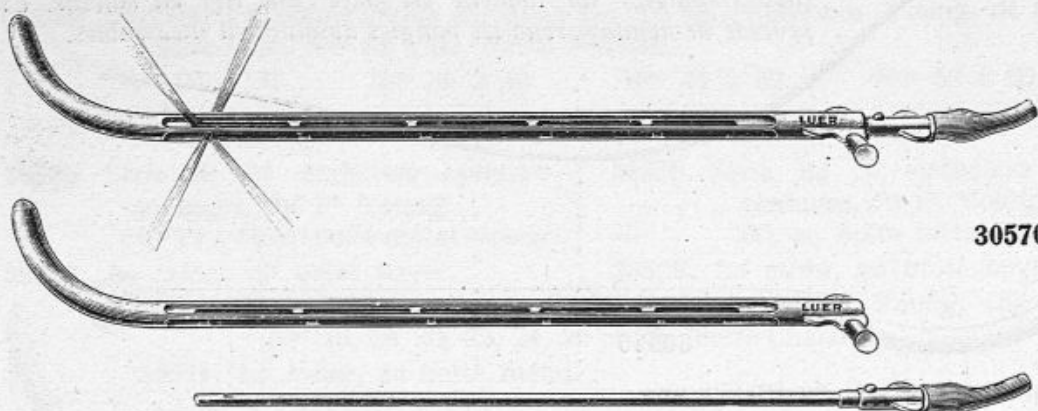
30563

30564

30565

30566. Série de 21 bougies en étain, de Béniqué, nos 24 à 44, en boîte noyer.

30567. La même, nos 24 à 60, en boîte noyer.



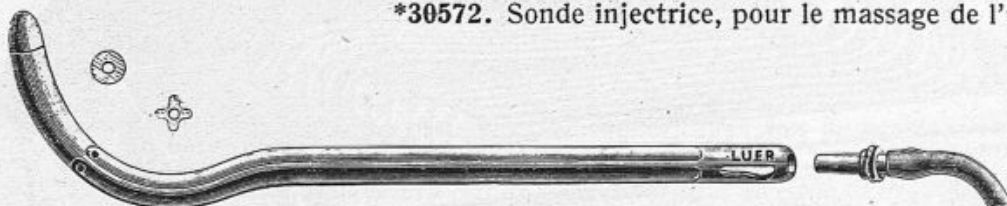
30570

*30570. Masseur-laveur, du Pr Jeanbrau, nos 40, 45, 50 et 55. (Filière Béniqué).



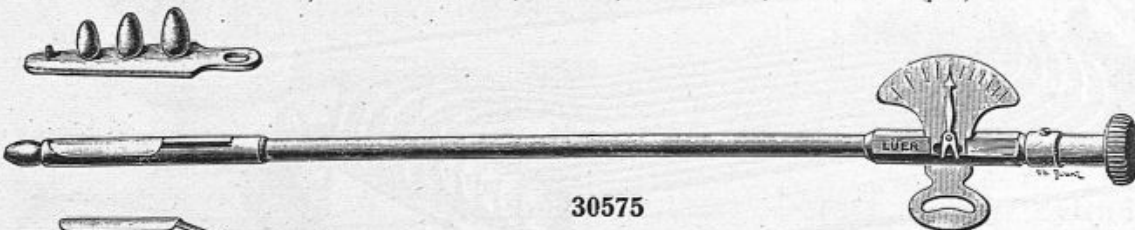
30572

*30572. Sonde injectrice, pour le massage de l'urètre.



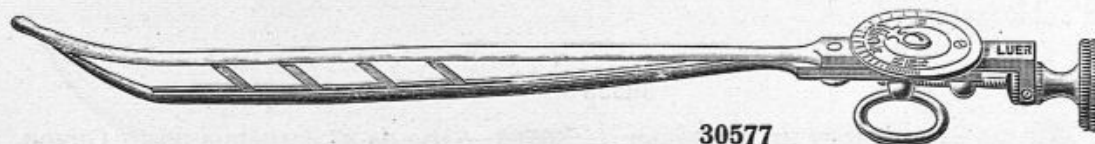
30573

*30573. Cathéter-laveur, du Dr de Sard, Nos 40, 50 et 60. (Filière Béniqué).



30575

*30575. Dilatateur du Dr Desnos, à olives mobiles.

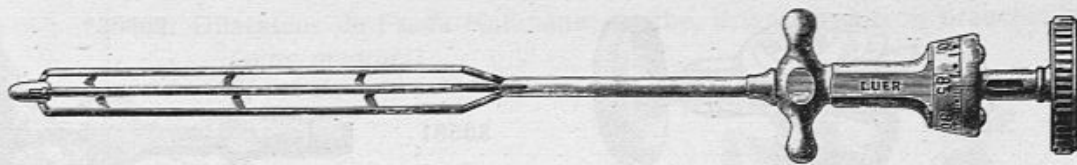


30577

*30577. Dilatateur urétral, d'Oberlander, à faible courbure, modèle long.

30578. Le même, — — — — — modèle court.

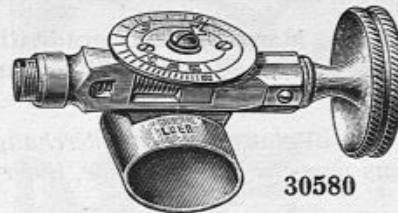
Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



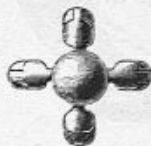
Dilatateur de Kollmann, droit, simple, à quatre branches, monté sur manche, avec graduation circulaire.

***30580.** Manche, avec graduation sur cadran, pour dilateur de Kollmann.

***30581.** Manche, avec graduation circulaire, pour dilateur de Kollmann.



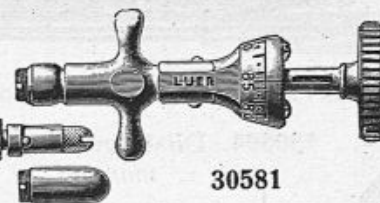
30580



B



30585



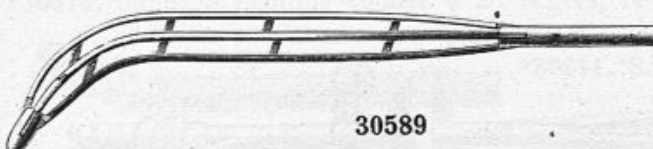
30581

***30585.** Dilatateur de Kollmann, droit, simple, à quatre branches longues (*sans manche*).

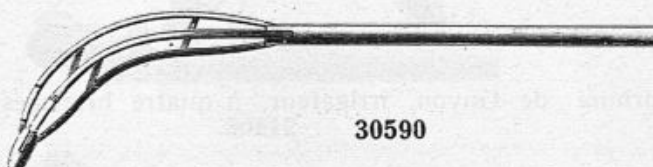
La figure A, représente le dilateur, vu à son extrémité, lorsque les quatre branches ont atteint leur maximum de dilatation; la figure B, représente le dilateur fermé, cadran à zéro.



30587



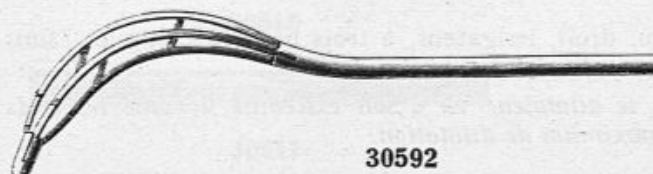
30589



30590



30591



30592

***30587.** Dilatateur de Kollmann, droit, simple, à quatre branches courtes (*sans manche*).

***30589.** *Le même*, courbe, simple, à quatre branches longues (*sans manche*).

***30590.** *Le même*, courbe, simple, à quatre branches courtes (*sans manche*).

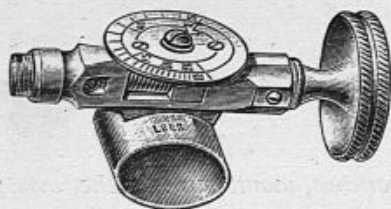
***30591.** *Le même*, courbure de Guyon, simple à quatre branches, longues (*sans manche*).

***30592.** *Le même*, courbure de Guyon, simple, à quatre branches courtes (*sans manche*).

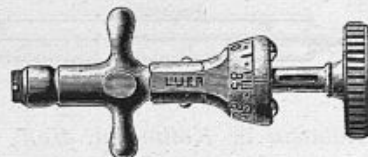
Manche, pour les dilateurs ci-dessus (voir fig. 30580 et 30581).

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

30580



30581



***30580.** Manche, avec graduation sur cadran, pour dilateurs de Kollmann.

***30581.** Manche, avec graduation circulaire, pour dilateurs de Kollmann.

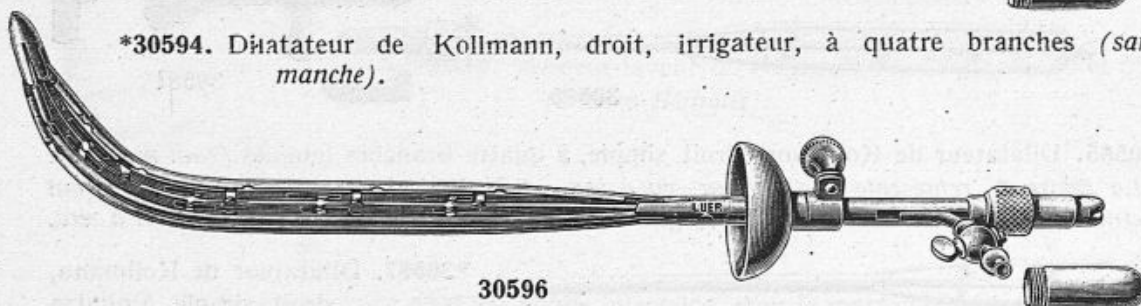
Nos dilateurs étant interchangeables, et pouvant s'adapter indistinctement sur le manche, nous pouvons, sur demande, livrer les différents types de courbure, avec un manche unique.

30594



***30594.** Dilatateur de Kollmann, droit, irrigateur, à quatre branches (sans manche).

30596



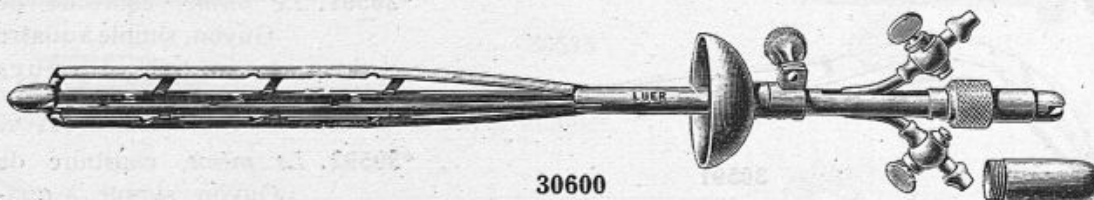
***30596.** Dilatateur de Kollmann, courbe, irrigateur, à quatre branches, (sans manche).

30598



***30598.** Dilatateur de Kollmann, courbure de Guyon, irrigateur, à quatre branches longues (sans manche).

30600



***30600.** Dilatateur de Franck-Kollmann, droit, irrigateur, à trois branches longues (sans manche).



A

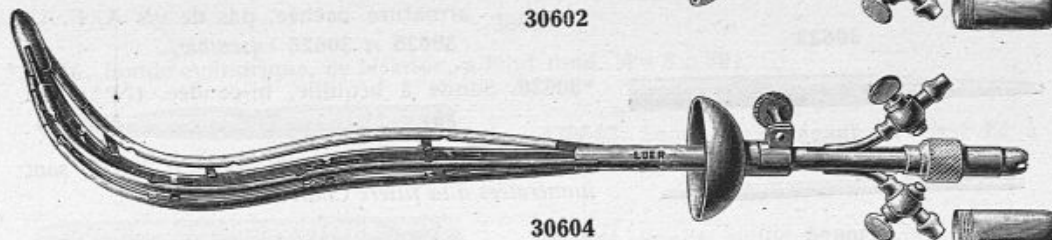
La figure A, représente le dilateur vu à son extrémité, lorsque les trois branches ont atteint leur maximum de dilatation.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

***30602.** Dilatateur de Frank-Kollmann, courbe, irrigateur, à trois branches longues (sans manche).



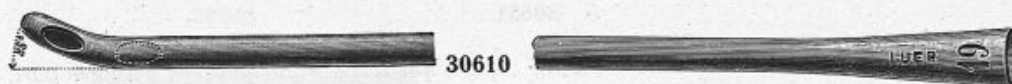
30602



30604

***30604.** Dilatateur de Frank-Kollmann, courbure de Guyon, irrigateur, à trois branches longues (sans manche).

Sondes en gomme pour cathétérisme évacuateur



30610

***30610.** Sonde à béquille coudée à 25 degrés, Nos 10 à 30.



30611

***30611.** Sonde à béquille, coudée à 30 degrés, Nos 10 à 30.



30612

***30612.** Sonde à béquille, coudée à 35 degrés, Nos 10 à 30.



30613

***30613.** Sonde à béquille, coudée à 40 degrés, Nos 10 à 30.



30615

***30615.** Sonde cylindrique, droite à bout rond, Nos 10 à 30.



30617

***30617.** Sonde cylindrique, droite, à bout ouvert, Nos 10 à 30.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



30619

*30619. Sonde olivaire, droite, Nos 10 à 30.



30621

*30621. Sonde olivaire, à béquille, coudée à 35 ou 40 degrés, du Dr Pasteau, Nos 10 à 30.



30623

*30623. Sonde conique, effilée, Nos 10 à 30.



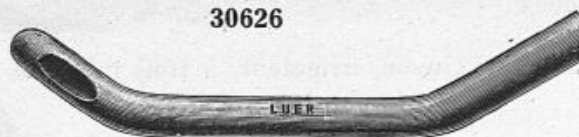
30625

*30625. Sonde de Philips, avec conducteur à armature cachée, pas de vis A. F. U. (30625 et 30626 ensemble).



30626

*30630. Sonde à béquille, bi-coudée. (Nos 10 à 30).



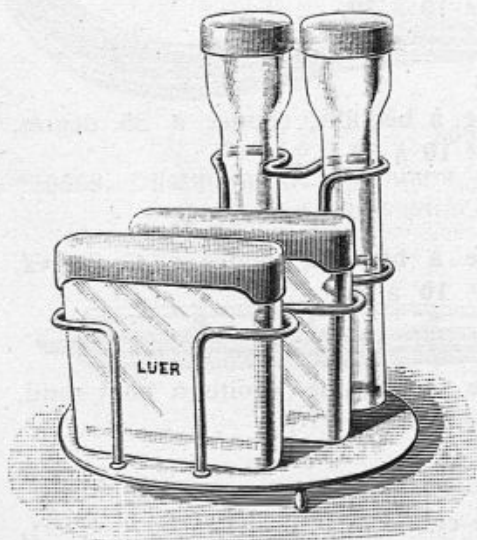
30630

30631. Sonde du Dr Marion, à double canalisation, pour applications de radium à la prostate, nos 20 à 24 (filière Charrière).



30631

Cette sonde, est à deux canalisations ; l'une A. B., qui traverse la sonde de part en part, est destinée à l'écoulement de l'urine. L'autre, C., fermée du côté de l'extrémité vésicale, permet de loger le tube de radium. Le n° 24 permettant l'emploi d'un tube de radium plus fort, est employé de préférence.



30635



30632

*30632. Fosset en porcelaine, pour sondes en gomme ou en caoutchouc.

30633. Le même, en cristal, pour le même usage.

*30635. Support du Dr Pasteau, avec deux éprouvettes et deux vasques en verre, pour la lubrification des sondes droites et des béniqués.

30636. Eprouvette de rechange.

30637. Vasque de rechange.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

Sondes en caoutchouc pour cathétérisme évacuateur

A



Œil aseptique des sondes (A).



30640

*30640. Sonde cylindrique, de Nélaton, à bout rond. Nos 8 à 30.



30642

*30642. Sonde olivaire, droite (Nos 12 à 23).



30644

*30644. Sonde cylindrique, droite, à bout percé (Nos 8 à 23).



30646

*30646. Sonde cylindrique, droite, à œil et à bout ouvert (Nos 8 à 23).



30648

*30648. Sonde cylindrique, droite, à bout pointu (Nos 12 à 23).



30650

*30650. Sonde cylindrique, droite, à œil terminal et bout en sifflet (Nos 12 à 23).



30652

*30652. Sonde cylindrique, droite, à trous multiples (Nos 12 à 23).



30654

*30654. Sonde à béquille, du Pr Guyon, (angles variés) (Nos 14 à 23).



30656

*30656. Sonde olivaire, coudée, à trous multiples (Nos 14 à 23).



30658

*30658. Sonde olivaire, coudée, à œil dans la courbure (Nos 14 à 23).



30660

*30660. Sonde prostatique, du Dr Marion.

30661. Sonde à béquille, à œils multiples, du Dr Bazy.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



30662

*30662. Sonde à demeure, en caoutchouc rouge, du Pr Pousson (N^{os} 14 à 24).



30663

*30663. Sonde à demeure, en caoutchouc rouge, de Pezzer (*modèle courant*) (N^{os} 12 à 30).



30664

*30664. Sonde à demeure, en caoutchouc rouge, de Pezzer, à extrémité plate pour être placée d'arrière en avant (N^{os} 12 à 30).

30665. *La même*, avec gros champignon épais et résistant (N^{os} 26 à 40).



30668

30666. *La même*, coudée à angle droit, avec gros champignon, pour fistule hypogastrique (N^{os} 20 à 40).

30667. *La même*, coudée à angle droit, avec gros champignon et tube latéral à irrigation (N^{os} 20 à 40).



30670

*30668. Sonde à demeure, en caoutchouc rouge, de Malécot, à deux ailettes renforcées (N^{os} 12 à 30).

*30670. Sonde à demeure, en caoutchouc rouge, de Malécot, à quatre ailettes renforcées (N^{os} 12 à 30).



30672

*30672. Sonde à demeure, en caoutchouc rouge, coudée, de Malécot, coudée à angle droit, à deux ailettes renforcées pour fistule hypogastrique (N^{os} 20 à 40).

30674

*30674. *La même*, à quatre ailettes renforcées (N^{os} pairs 20 à 40).

30675. *La même*, de Pezzer (30665), coudée à angle droit (N^{os} pairs 20 à 40).

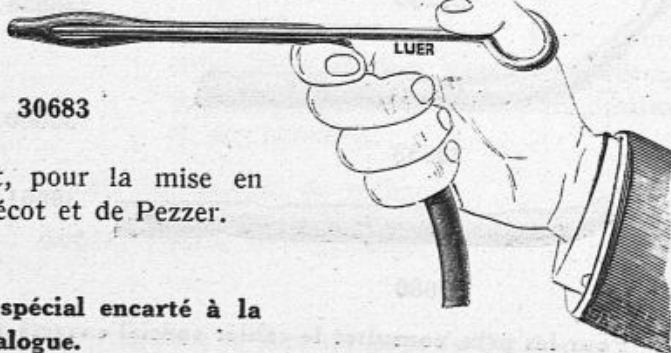
Les sondes en caoutchouc, N^{os} 30640 à 30675, sont numérotées à la filière Charrière.



30680

*30680. Mandrin du Dr Freudenberg, pour la mise en place des sondes à demeure, extensibles.

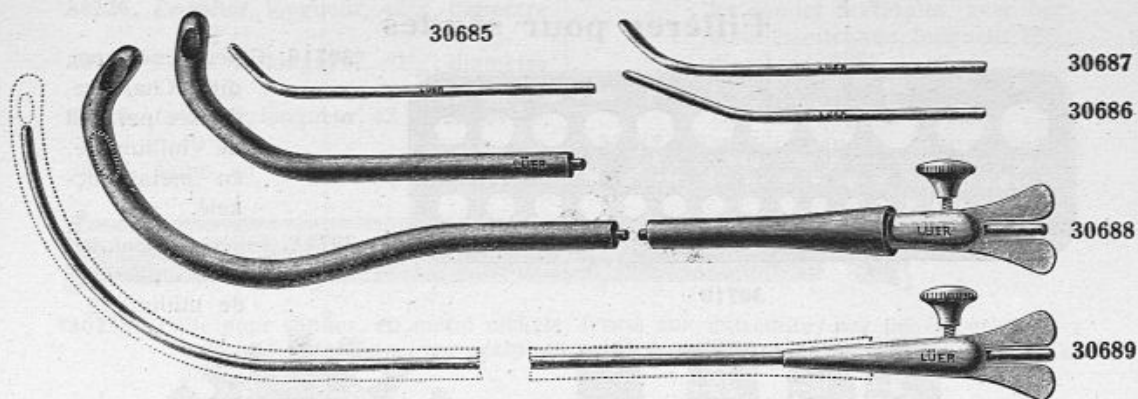
30681. *Le même*, droit.



30683

*30683. Mandrin introducteur droit, pour la mise en place des sondes de Malécot et de Pezzer.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



***30685.** Mandrin coudé, du Pr Guyon, avec cône.

***30686.** *Le même*, faiblement coudé.

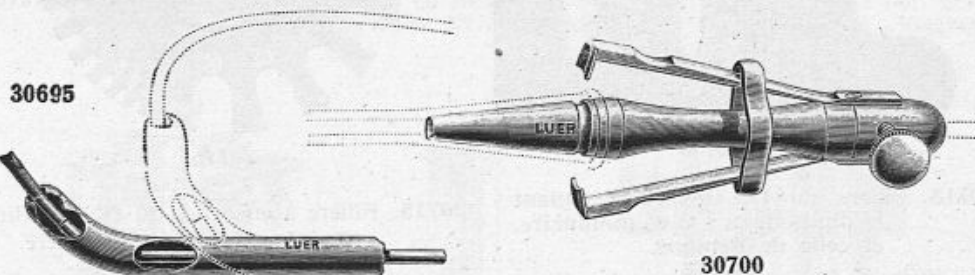
***30687.** *Le même*, courbe.

***30688.** Mandrin du Pr Guyon, courbure de Béniqué.

***30689.** *Le même*, grande courbure.

30690. Chaque mandrin, seul, sans cône.

30691. Le cône, seul.



***30695.** Sonde à béquille, à bout ouvert, du Dr Duchastelet, avec mandrin intérieur en métal, et bougie conductrice, pas de vis A. F. U. pour conduire la sonde.

30696. *La sonde*, seule.

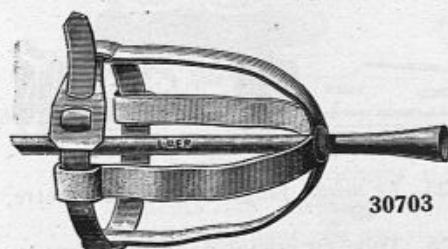
30697. *Le mandrin*, seul.

30698. *La bougie*, seule.

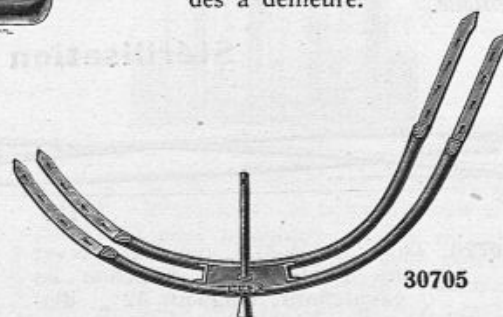
***30700.** Mandrin avec cône fixateur, à griffes, du Dr Carlier, pour sondes à demeure.



***30701.** Mandrin avec manche fixateur à griffes, de Luer, pour sondes à demeure.



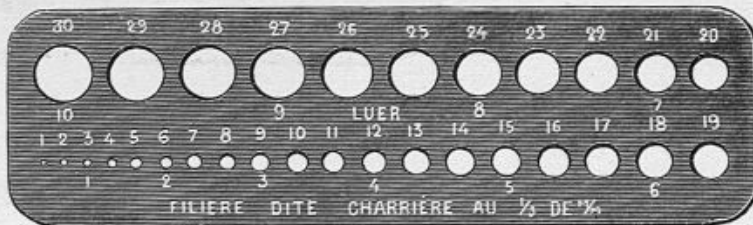
***30703.** Fixateur en caoutchouc, à quatre brides, pour maintenir à demeure une sonde vésicale, chez l'homme.



***30705.** Fixateur en caoutchouc, sans ceinture, pour maintenir à demeure, une sonde vésicale, chez la femme.

30706. *Le même*, avec ceinture.

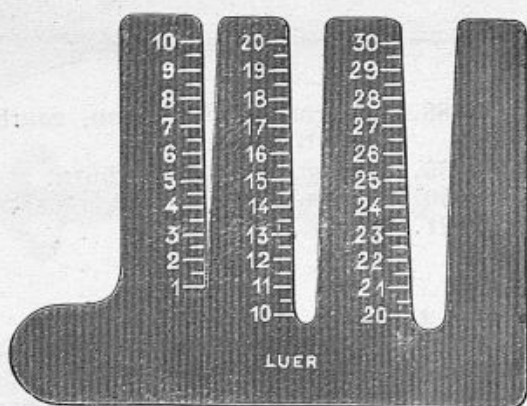
Filières pour sondes



30710

***30710.** Filière métrique, dite Charrière, divisée par $\frac{1}{3}$ de millimètre, en métal nickelé.

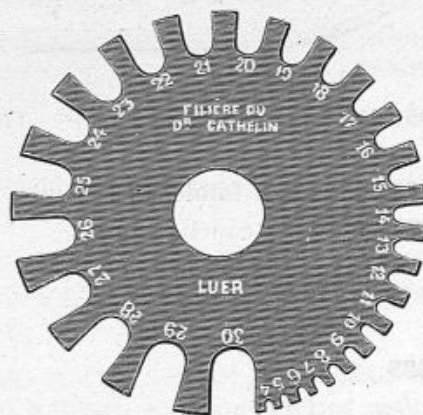
30711. Filière de Béniqué, divisée par $\frac{1}{6}$ de millimètre.



30713

***30713.** Filière du Dr Gourdet, donnant la division par $\frac{1}{3}$ de millimètre, et celle de Béniqué.

La filière du Dr Gourdet, permet de calibrer les instruments urinaires de forme ovale ou ronde indistinctement. Pour les instruments de forme ovale, le total des deux diamètres (ovale mesuré dans les deux sens) donne le numéro correspondant de la filière Béniqué, et la moyenne des deux diamètres donne le numéro correspondant de la filière Charrière. Les numéros indiqués sur la filière du Dr Gourdet sont ceux de la filière Charrière. Une seconde division intermédiaire et non chiffrée, indique les numéros de la filière Béniqué.



30715

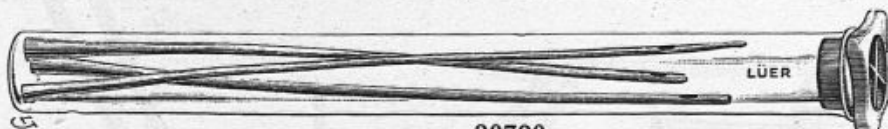
***30715.** Filière à encoches du Dr Cathelin, divisée par $\frac{1}{3}$ de millimètre.



30717

***30717.** Filière du Dr Pasteau, divisée par $\frac{1}{6}$ de millimètre. (Béniqué). Spéciale pour sondes urétrales.

Stérilisation des sondes

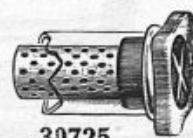


30720

***30720.** Tube en cristal pour conserver les sondes, avec bouchon en caoutchouc, longueur $42\frac{c}{m}$, diamètre $25\frac{m}{m}$.

30721. Le même, longueur $42\frac{c}{m}$, diamètre $30\frac{m}{m}$.

30722. Le même longueur $42\frac{c}{m}$, diamètre $35\frac{m}{m}$.



30725

30723. Le même, longueur $42\frac{c}{m}$, diamètre, $40\frac{m}{m}$.

***30725.** Tube en cristal pour conserver les sondes, avec bouchon stérilisateur au trioxyméthylène, longueur $42\frac{c}{m}$, diamètre, $25\frac{m}{m}$.

(Suite page 43.)

30726. *Le même*, longueur, 42 $\frac{c}{m}$, diamètre 30 $\frac{m}{m}$.
 30727. *Le même*, longueur, 42 $\frac{c}{m}$, diamètre 35 $\frac{m}{m}$.
 30728. *Le même*, longueur, 42 $\frac{c}{m}$, diamètre, 40 $\frac{m}{m}$.
 30730. Tube en cristal, pour conserver

les sondes urétrales, avec bouchon caoutchouc, longueur 75 $\frac{c}{m}$, diamètre 30 $\frac{m}{m}$.

30732. *Le même*, avec bouchon stérilisateur au trioxyméthylène.

30733. Flacon contenant, 25 grammes de trioxyméthylène en pastilles.



30735

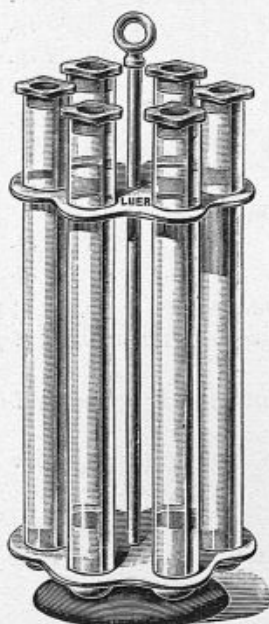
- *30735. Tube pour sondes, en métal nickelé, fermé aux extrémités par deux bouchons à baïonnette dont un avec récipient à trioxyméthylène, longueur 42 $\frac{c}{m}$, diamètre 35 $\frac{m}{m}$.



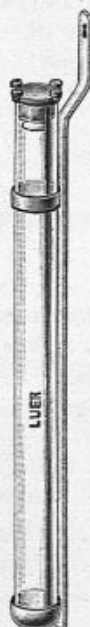
30737



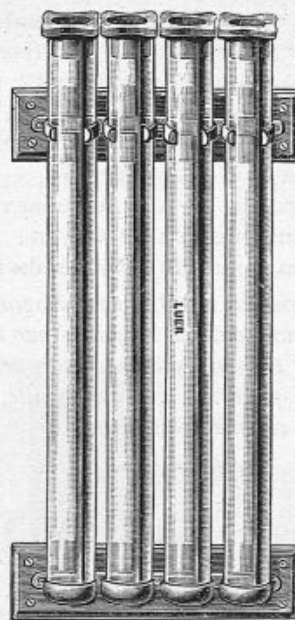
30737. Tube pour sondes urétrales, en métal nickelé, fermé aux extrémités par deux bouchons à baïonnette, dont un avec récipient à trioxyméthylène, longueur 75 $\frac{c}{m}$, diamètre 18 $\frac{m}{m}$.



30740



30741



30742

- *30740. Support en métal pour sondes, à 6 tubes cristal de 30 $\frac{m}{m}$ de diamètre, avec bouchons stérilisateur au trioxyméthylène, modèle tournant, en métal nickelé, monté sur pied lourd.

- *30741. Support en métal nickelé se fixant au mur, avec un tube en cristal,

de 30 $\frac{m}{m}$ de diamètre, et bouchon stérilisateur au trioxyméthylène.

- *30742. Support à sondes, modèle mural, à hauteur variable, avec pinces à ressort et godets nickelés, fixés sur tablettes en bois verni, de 4 tubes en cristal de 30 $\frac{m}{m}$ de diamètre, bouchons stérilisateur au trioxyméthylène.

(Suite page 44.)

30743. *Le même*, à 6 tubes de 30^m/_m de diamètre.

30744. *Le même*, à 8 tubes de 30^m/_m de diamètre.

30745. *Le même*, à 10 tubes de 30^m/_m de diamètre.



30748

***30748.** Pince à bec strié, pour prendre les sondes dans le bouilleur.

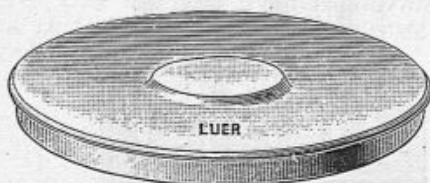


30750

- *30750.** Trousse de sondes du Dr Noguès, pour cathétérisme d'urgence, comprenant
- | | |
|--|----------------------------|
| 3 Explorateurs à boule du Pr Guyon. Nos 8, 14, 18 | Fig. 30488 |
| 2 Sondes en caoutchouc de Nélaton. Nos 16, 18. | Fig. 30640 |
| 3 Sondes à béquille. N° 18 (<i>coudures assorties</i>) | Fig. 30610 |
| 1 Sonde à béquille. N° 10 ou 12, pour enfant | Fig. 30610 |
| 2 Bougies en gomme. Nos 8 et 16. | Fig. 30503 |
| 3 Bougies filiformes, droite, tortillée, baïonnette. | Fig. 30485, 30486 et 30487 |
| 1 Sonde à bout coupé, n° 16 | Fig. 30617 |
| 1 Tige à pas de vis A. F. U. pour recevoir les bougies filiformes. | |
| 1 Mandrin coudé du Pr Guyon | Fig. 30685 |
| 1 Mandrin, courbure Béniqué, du même. | Fig. 30688 |

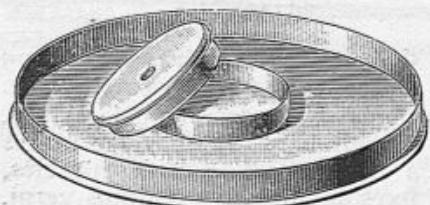
La trousse en métal, du Dr Noguès, est de dimensions restreintes (44 × 6 × 3^m/_m) ; elle est séparée dans toute sa longueur par une cloison mobile qui coulisse dans une rainure et permet de séparer les sondes stérilisées de celles usagées.

Elle est pourvue, à son extrémité, d'un récipient à trioxyméthylène qui permet de l'utiliser également comme stérilisateur.



***30752.** Boîte ronde en métal nickelé, pour sonde individuelle.

Cette boîte mesure 10^m/_m de diamètre et 15^m/_m d'épaisseur, elle est pourvue au centre, d'une petite boîte ronde, fixe, et destinée à recevoir la vaseline.



30752

Stérilisation des Instruments

Stérilisateur électrique "Universel".

Voir Nos 32335 à 32344

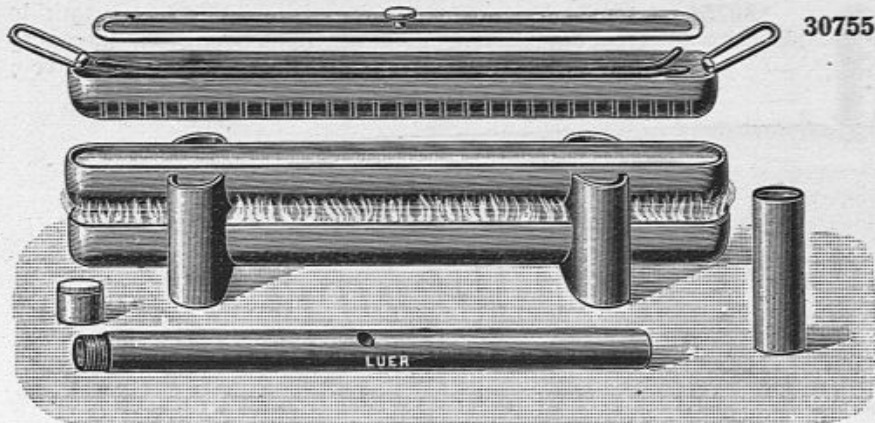
Stérilisateur électrique "Simple usage".

Voir Nos 32350 à 32359

Stérilisateur bouilleur portatif.

Voir Nos 32361 à 32385

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



30755

***30755.** Petit stérilisateur-bouilleur, de poche, modèle démontable, pour stérilisation des sondes.



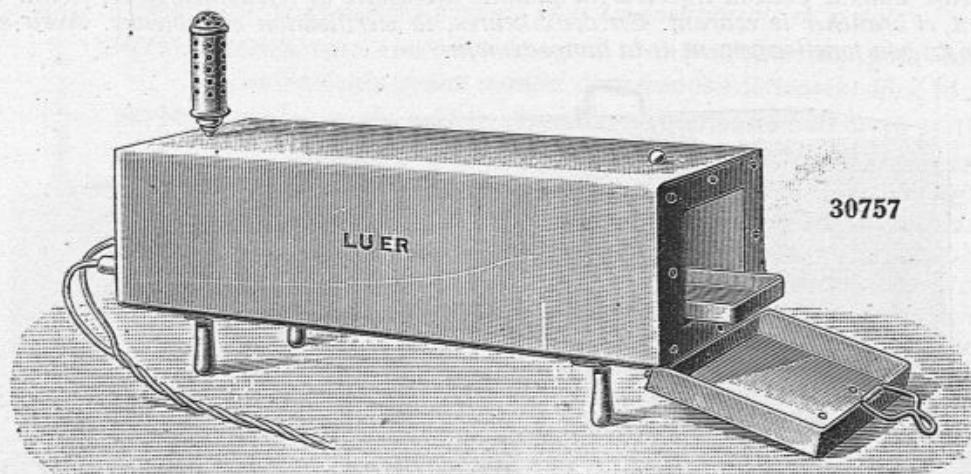
Le même, vu fermé.

Ce stérilisateur-bouilleur se compose : 1^o de deux récipients en métal embouti, superposés, accouplés au moyen de deux petits supports, et destinés à recevoir, l'un, l'alcool, et l'autre, l'eau. 2^o D'un panier en métal ajouré, avec poignées mobiles et couvercle, dans lequel se placent les sondes. 3^o D'un réservoir en métal, avec fermeture à vis, pour l'alcool. 4^o D'une petite mesure en métal, donnant la quantité d'alcool nécessaire à l'ébullition.

L'appareil ne comporte pas de lampe, l'alcool brûlant directement dans toute l'étendue du récipient inférieur, d'où ébullition très rapide.

Après emploi du bouilleur, les différents organes qui le composent, s'ajustent les uns dans les autres, et les deux supports devenant à ce moment les deux coulants de fermeture, maintiennent l'ensemble fermé, ainsi que l'indique la figure ci-dessus.

De dimensions très réduites : (40 × 5 × 3) cet appareil est incontestablement le plus pratique pour la stérilisation des sondes par petites quantités.



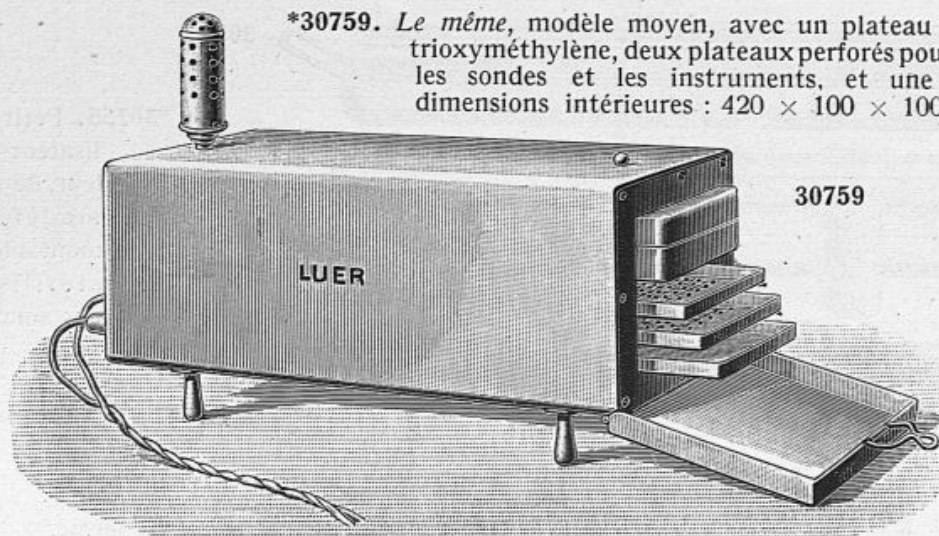
30757

***30757.** Stérilisateur électrique du Dr Marion, à température constante de 60°, pour la stérilisation à chaud, par les vapeurs de formol, fonctionnant sur courant alternatif ou continu (110 Volts), petit modèle, avec plateau, lampe-témoin et protège-lampe en métal. Dimensions intérieures : 420 × 65 × 65 mm.

Ce petit modèle a été particulièrement étudié et construit pour la stérilisation des cystoscopes et des sondes urétrales.

30758. Le même, dimensions intérieures 800 × 65 × 65 mm, permettant la stérilisation des sondes urétrales.

***30759.** Le même, modèle moyen, avec un plateau pour le trioxyméthylène, deux plateaux perforés pour placer les sondes et les instruments, et une boîte ; dimensions intérieures : $420 \times 100 \times 100 \frac{m}{m}$.



30760. Le même, grand modèle, $420 \times 150 \times 150 \frac{m}{m}$, avec un plateau pour le trioxyméthylène, deux plateaux perforés, pour placer les sondes et les instruments.

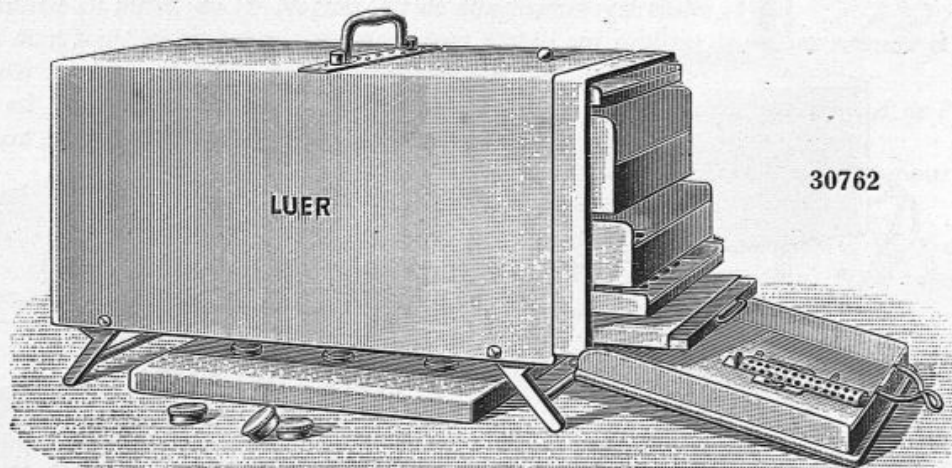
30761. Boîte p^r instruments et sondes, entrant dans le stérilisateur grand modèle, ci-dessus.

Les stériliseurs électriques du Dr Marion sont à température relativement constante, et ne peuvent, en aucun cas, dépasser un maximum de 60° , même s'ils restaient branchés sur le courant pendant un laps de temps beaucoup plus long que celui nécessaire à la stérilisation. Ils sont pourvus de plateaux perforés, superposés, sur lesquels sont disposés les instruments et les sondes à stériliser.

Dans le petit modèle à plateau unique, le trioxyméthylène est placé dans un petit récipient à couvercle perforé.

Dans les modèles moyens et grands, il est placé dans le plateau inférieur spécialement disposé à cet effet. Etablis d'une façon générale, pour courant alternatif ou continu de 110 volts, ces stériliseurs peuvent, sur demande du client, être établis pour tout autre voltage.

Mode d'emploi : Disposer sur les plateaux perforés, les instruments et les sondes à stériliser, mettre dans le plateau inférieur la quantité nécessaire de trioxyméthylène, fermer hermétiquement, et brancher le courant. En deux heures, la stérilisation est obtenue. Avoir soin de s'assurer du bon fonctionnement de la lampe-témoin.



***30762.** Stérilisateur du Dr Gross, par les vapeurs de formol à chaud, tout en métal nickelé, avec 4 plateaux perforés pour les instruments, un plateau avec couvercle pour le formol, une lampe à alcool avec 3 brûleurs, un ther-

momètre et porte abattante, dimensions : $40 \times 10 \times 15 \text{ cm}$.

30763. Le même, dimensions : $40 \times 12 \times 15 \text{ cm}$.

30764. Le même, dimensions : $45 \times 18 \times 22 \text{ cm}$.

(Suite page 47.)

30765.	Le même,	dimensions	40	×	10	×	15	centimètres,	chauffage	au	gaz.
30766.	Le même,	—	40	×	12	×	15	—	—	—	—
30767.	Le même,	—	45	×	18	×	22	—	—	—	—
30868.	Le même,	—	40	×	10	×	15	centimètres,	chauffage	électrique.	—
30769.	Le même,	—	40	×	12	×	15	—	—	—	—
30770.	Le même,	—	45	×	18	×	22	—	—	—	—

Ce stérilisateur (fig. 30762) se compose d'une caisse en métal nickelé rectangulaire, reposant sur des pieds articulés, qui permettent de placer la lampe à alcool à triple brûleur, pour la stérilisation à chaud, et qui se replient pour le transport ; une poignée est placée sur la face supérieure. La porte qui s'ouvre de haut en bas, et qui ferme hermétiquement l'étuve, supporte un petit thermomètre dont on peut lire de l'extérieur, la température, par une fente ménagée à cet effet. Le stérilisateur contient 4 plateaux perforés de hauteur inégale, pour les instruments, les gants et les compresses ; le plateau inférieur, plein, à petit rebord et à couvercle à glissière, est réservé au trioxyméthylène ; le couvercle est destiné à empêcher, pendant le transport, le trioxyméthylène d'entrer en contact avec les instruments à utiliser.

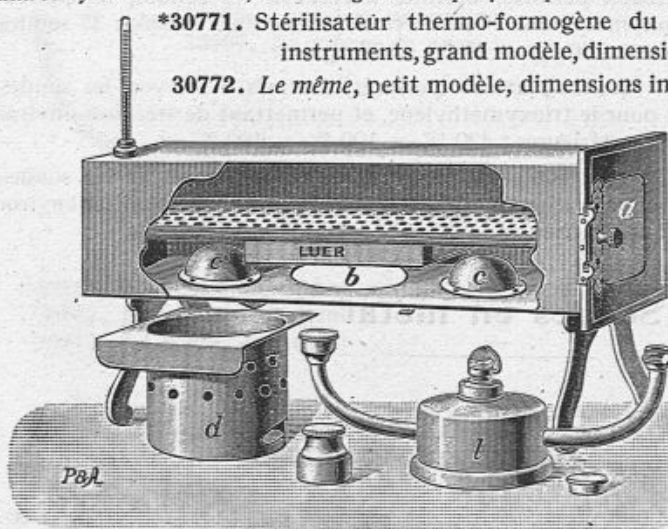
Mode d'emploi. — 1° A froid : mettre de 30 à 40 grammes de trioxyméthylène dans le plateau à fond plein spécial et placer ce plateau sous le couvercle à la partie inférieure du stérilisateur, les plateaux perforés étant garnis des instruments et objets à stériliser. Fermer le couvercle. Au bout de 24 heures la stérilisation est effectuée mais on peut sans inconvénient prolonger la stérilisation plus longtemps. Avoir soin pour le transport, de retirer le plateau de trioxyméthylène ou de le fermer à l'aide du couvercle. 2° A chaud : on placera le plateau de trioxyméthylène à la partie supérieure du stérilisateur, pour éviter la projection possible de particules de trioxyméthylène sur les objets à stériliser, placés au-dessous. La lampe à alcool est mise sous le stérilisateur, dont on aura élevé les pieds, et on allume les brûleurs dont on doit laisser les flammes basses. Surveiller le thermomètre. La stérilisation est obtenue en chauffant pendant deux heures à 25°, ou pendant une demi-heure à 55°.

Stérilisateurs thermo-formogènes

La stérilisation aux vapeurs d'aldéhyde formique est reconnue, comme étant la meilleure, pour les articles en caoutchouc et en gomme qui sont détériorés, par les hautes températures des autres systèmes d'étuve ; elle est également parfaite pour les instruments en métal.

*30771. Stérilisateur thermo-formogène du P^r Albarran, pour sondes et instruments, grand modèle, dimensions intérieures : 45 × 16 × 16 $\frac{1}{2}$ m.

30772. Le même, petit modèle, dimensions intérieures : 40 × 10 × 10 $\frac{1}{2}$ m.



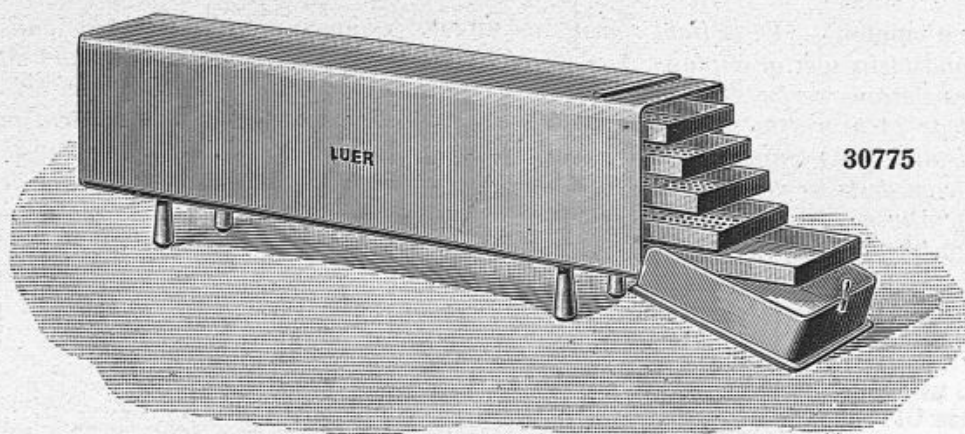
30771

Le stérilisateur du P^r Albarran (fig. 30771) utilise la propriété qu'a l'alcool méthylique, de produire de l'aldéhyde formique au contact du platine incandescent. La lampe à alcool 1, possède 3 mèches qui plongent dans un récipient commun ; les mèches latérales s'engagent sous les 2 dômes c et c' de la paroi inférieure du stérilisateur et n'ont pour but que d'augmenter la température intérieure ; la mèche centrale est surmontée d'un petit brûleur en

mousse de platine. La lampe entourée de sa gaine ajourée d, se place par glissement sous l'ouverture b qui se trouve sur le fond du stérilisateur ; au-dessus de cette ouverture une plaque en

métal oblige les vapeurs d'aldéhyde formique, à contourner les côtés et à se répandre uniformément dans l'intérieur. Dans le grand modèle, des plateaux grillagés divisent l'étuve en plusieurs compartiments.

Mode d'emploi. — Chauffer un peu l'appareil pour chasser l'humidité, au moyen des deux mèches latérales de la lampe, puis placer les instruments après les avoir soigneusement essuyés. Allumer la mèche centrale jusqu'à ce que la mousse de platine se maintienne incandescente (4 minutes environ) ; éteindre la mèche centrale et laisser les mèches latérales allumées, jusqu'à ce que le thermomètre marque 60°, ce qui demande 5 à 6 minutes ; éteindre les mèches latérales et attendre 1/2 heure ; au bout de ce temps, la température sera d'une quarantaine de degrés et la stérilisation sera absolue. Pour la stérilisation des articles en gomme il sera bon de ne pas dépasser 70° ; la mousse de platine peut sans inconvénient rester incandescente pendant plusieurs heures, lorsque les lampes latérales seront éteintes. Les sondes et instruments en gomme seront, après usage, dégraissés et lavés à l'eau savonneuse ; puis on les rincera à l'eau bouillie de préférence, et on les laissera sécher à l'air.



30774. Stérilisateur du Dr Janet, pour stérilisation des sondes au trioxyméthylène, comprenant : trois plateaux perforés, destinés à recevoir les sondes, un plateau inférieur pour le trioxyméthylène et permettant de stériliser environ 25 sondes. Dimensions extérieures : 400 $\frac{m}{m}$ \times 75 $\frac{m}{m}$ \times 75 $\frac{m}{m}$.

***30775.** Le même, comprenant : quatre plateaux perforés, destinés à recevoir les sondes, un plateau inférieur pour le trioxyméthylène, et permettant de stériliser environ 50 sondes, dimensions extérieures : 420 $\frac{m}{m}$ \times 100 $\frac{m}{m}$ \times 100 $\frac{m}{m}$.

30776. Le même, comprenant : sept plateaux perforés, destinés à recevoir les sondes, un plateau inférieur pour le trioxyméthylène, et permettant de stériliser environ 150 sondes, dimensions extérieures : 420 $\frac{m}{m}$ \times 160 $\frac{m}{m}$ \times 130 $\frac{m}{m}$.

Sondes en métal

Les sondes en métal sont calibrées à la filière Charrière.



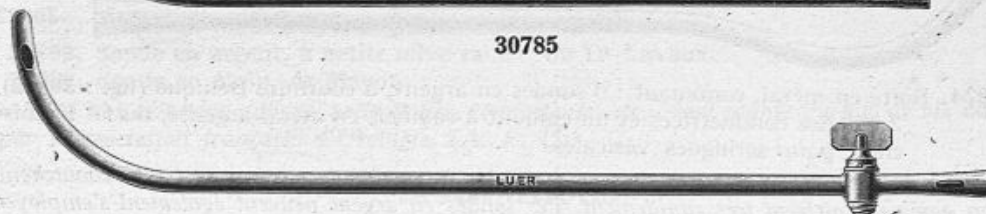
- | | |
|---|-------------|
| *30780. Sonde en maillechort, pour femme | N° 10 à 20. |
| 30781. La même, en argent, — | N° 10 à 16. |
| 30782. La même, en argent, — | N° 17 à 20. |

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

- *30785. Sonde en maillechort, pour homme. N^o 10 à 22.
 30786. *La même*, en argent — N^o 10 à 15.
 30787. *La même*, en argent — N^o 16 à 18.
 30788. *La même*, en argent — N^o 19 à 22.
 30790. Sonde en maillechort, pour enfant N^o 6 à 12.
 30792. Sonde en argent, — N^o 6 à 12.

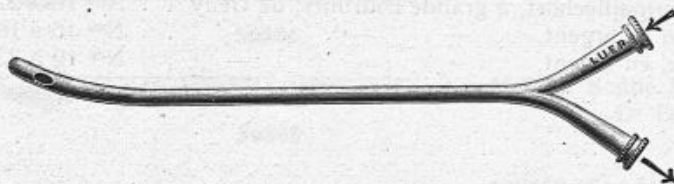


30785



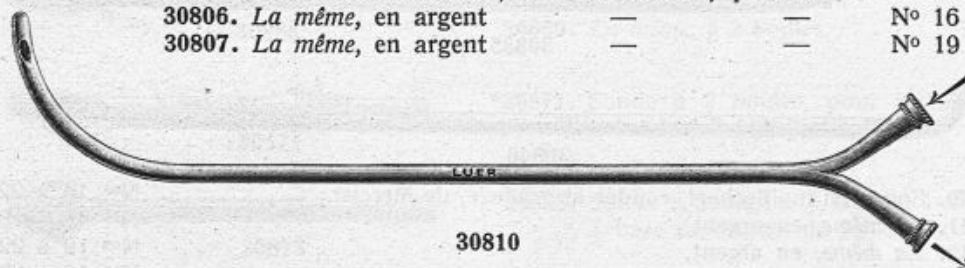
30795

- *30795. Sonde en maillechort, à robinet, pour homme. N^o 10 à 22.
 30796. *La même*, en argent — — N^o 10 à 15.
 30797. *La même*, en argent — — N^o 16 à 18.
 30798. *La même*, en argent — — N^o 19 à 22.
 30800. Sonde en maillechort, à robinet, pour enfant N^o 6 à 12.
 30802. *La même*, en argent — — N^o 6 à 12.



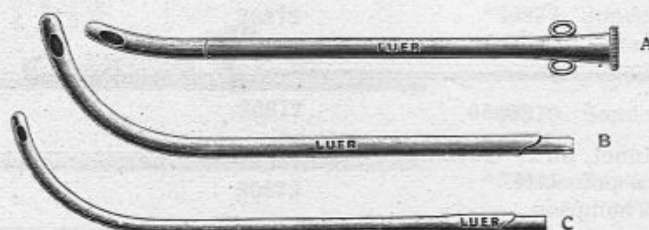
30805

- *30805. Sonde en maillechort, à double-courant, pour femme N^o 16 à 22.
 30806. *La même*, en argent — — N^o 16 à 18.
 30807. *La même*, en argent — — N^o 19 à 22.



30810

- *30810. Sonde en maillechort, à double-courant, pour homme N^o 16 à 22.
 30811. *La même*, en argent — — N^o 16 à 18.
 30812. *La même*, en argent — — N^o 19 à 22.



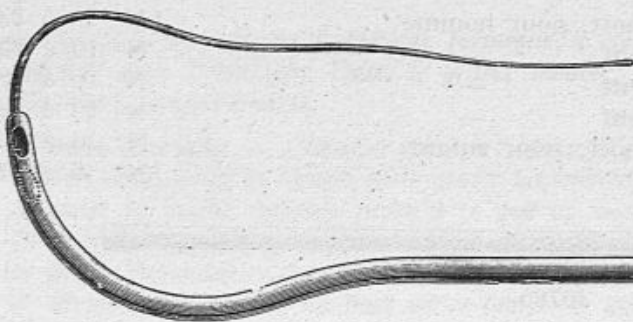
30815

- *30815. Sonde en maillechort, pour homme et femme. (Fig. 30815, A et B.)

30816. *La même*, en argent.

30818. Sonde en maillechort, pour homme, femme et enfant. (Fig. 30815, A, B et C.)

30819. *La même*, en argent.



*30822. Sonde en argent, pour homme, courbure Béniqué, Nos 15 à 20, filière Charrière avec conducteur en gomme, (pas de vis. A. F. U.).

30822

30824. Boîte en métal, contenant : 6 sondes en argent, à courbure Béniqué (fig. : 30822), 2 bougies conductrices et un embout à robinet, en métal argenté, du Dr Erzbischof, pour seringues vésicales.

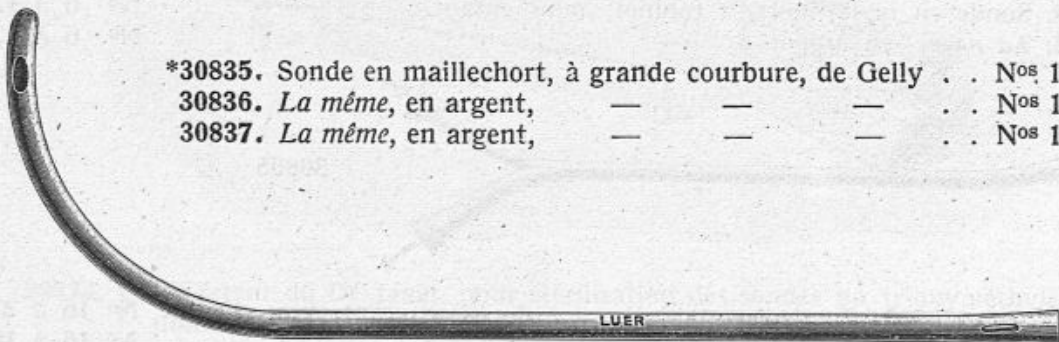
Cette boîte est principalement employée dans les pays chauds, où les sondes en caoutchouc ou en gomme, s'altèrent très rapidement. Les sondes en argent peuvent également s'employer sans bougies conductrices.

30830



*30830. Embout à robinet à poussette, en métal argenté, du Dr Erzbischof, à frottement mâle.

30831. Le même, avec frottement femelle.

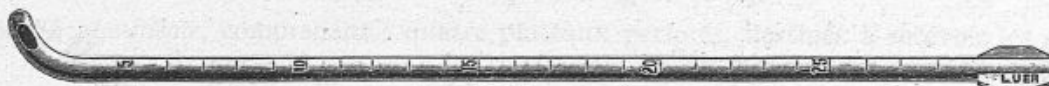


30835

*30835. Sonde en maillechort, à grande courbure, de Gelly . . Nos 16 à 22.

30836. La même, en argent, — — — . . Nos 16 à 18.

30837. La même, en argent, — — — . . Nos 19 à 22.



30840

*30840. Sonde en maillechort, coudée et graduée, de Mercier Nos 16 à 22.

30841. La même, en argent, — — — Nos 16 à 18.

30842. La même, en argent, — — — Nos 19 à 22.

30845. Sonde en maillechort, bi-coudée, de Mercier, Nos 16 à 22.

30846. La même, en argent, — — — Nos 16 à 18.

30847. La même, en argent, — — — Nos 19 à 22.



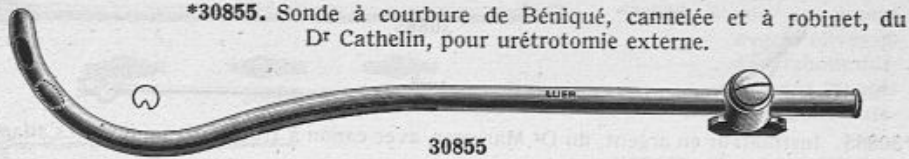
30850

*30850. Sonde exploratrice à robinet, du Pr Guyon.

30851. La même, avec robinet à poussette.

30852. Sonde exploratrice, de Thompson.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



30857. Sonde en maillechort, à spirale, de Cusco.

30859. Sonde en argent, à petite olive rainée, du D^r Lavaux.

30860. Sonde en étain, de Mayor.

Tous nos cathéters, sondes, urétrotomes, conducteurs, etc... sont munis du pas de vis adopté par l'Association française d'Urologie. (A. F. U.).

Instillations.

Injection et lavage de l'urètre et de la vessie



***30862.** Sonde du P^r Guyon, pour instillations.



***30864.** Sonde pour instillations, du P^r Guyon, graduée par centimètres.



***30866.** Sonde à boule, et trous multiples, du D^r Desnos.



***30868.** Sonde à boule, et à jet récurrent, de Thévens.



***30871.** Sonde à 2 boules, pour instillations locales, du D^r Tuffier.



***30873.** Sonde à boule, et à trou latéral, à la base de l'olive, du P^r Guyon.



***30875.** Sonde à olive perforée, en pomme d'arrosoir, du P^r Albarran.



***30877.** Sonde filiforme, pour instillations des trajets fistuleux.

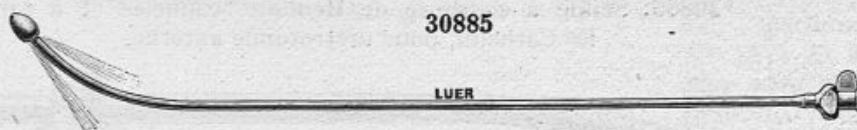


***30879.** Sonde auto-instillatrice, du P^r Franck.

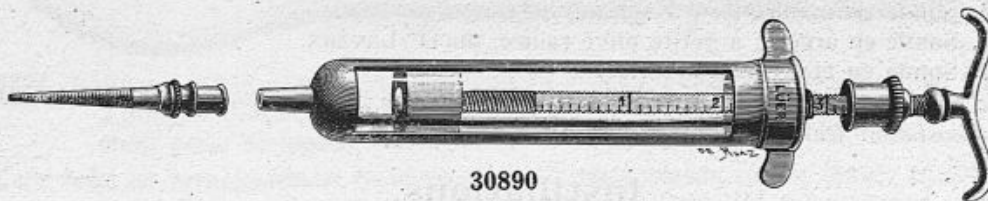


***30881.** Sonde en gomme à trous multiples, pour lavage de l'urètre antérieur.

30882. *La même*, en caoutchouc.

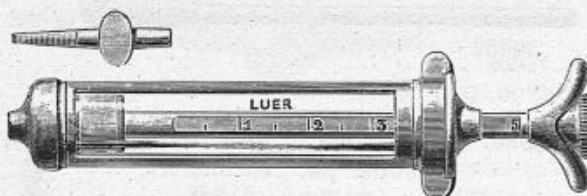


***30885.** Instillateur en argent, du Dr Maringer, avec canon à frottement, pouvant s'adapter aux seringues de Luer.



***30890.** Seringue pour instillations, du Pr Guyon, en métal argenté, corps verre, piston stérilisable, et canule à échelle.

30891. La même, en boîte métal.



***30893.** Seringue à instillations, du Pr Albarran, avec corps verre, piston stérilisable et canule à échelle.

30894. La même, en boîte métal.

***30896.** Seringue pour instillations, de Ultzmann, avec sonde en métal.



30896



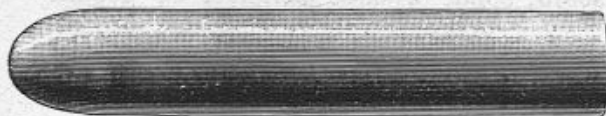
***30898.** Seringue à instillations, aseptisable, modèle Luer, avec canule à échelle.

30899. La même, en boîte métal.



***30900.** Seringue pour instillations, avec piston et bout en argent, fileté, pour recevoir directement les sondes à instillation.

30901. La même, en boîte métal.



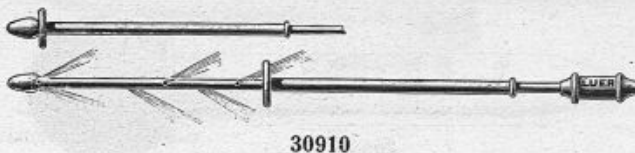
30905

***30905.** Seringue Luer, capacité 5^{cc}, pour instillations urétrales, avec monture métal à vis, et manchon métallique, protégeant la seringue.

Le frottement de cette seringue est conique pour s'adapter directement aux sondes à instillations de Guyon.



***30908.** Sonde en argent avec 4 olives en caoutchouc durci, pour lavages de l'urètre antérieur.

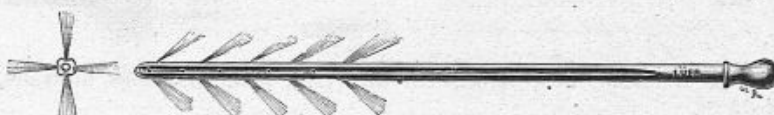


***30910.** Canule de Wormser, pour lavage de l'urètre de la femme.

Cette canule est munie d'un tube coulissant le long de la partie perforée, et permettant de réduire, ou d'augmenter à volonté, la longueur de la partie irrigatrice.



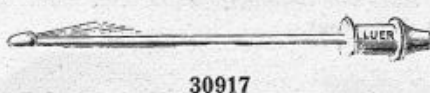
***30912.** Sonde de Kollmann, en métal nickelé, pour lavages de l'urètre antérieur.



30914

***30914.** Sonde percée de petits trous, à cannelures, du Dr Pousson, en métal nickelé.

30915. La même, en aluminium.



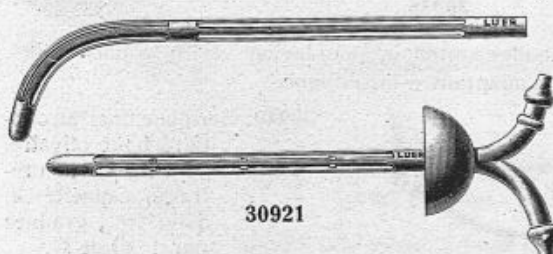
30917

***30917.** Canule en métal nickelé, à jet récurrent, du Dr Janet, pour lavage de l'urètre antérieur.



30919

***30919.** Canule en métal nickelé, à jet récurrent, pour lavage de l'urètre chez la femme.

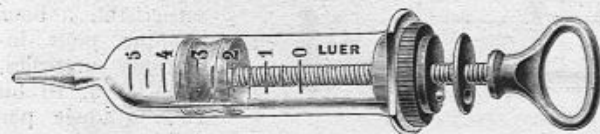


30921

***30921.** Sonde de Sulzer en métal nickelé, pour lavages de l'urètre.

Ainsi que l'indique la figure ci-contre, la sonde de Sulzer est formée de deux parties démontables; l'une droite, et l'autre courbe, pouvant se monter indistinctement, sur la partie irrigatrice à double courant.

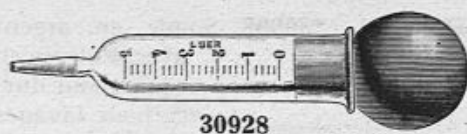
30923. Détergeur du Dr Roucayrol, Nos 40, 45, 50 et 55, filière Béniqué.



30925

***30925.** Seringue pour instillations, en cristal, piston stérilisable, en caoutchouc, monture en métal nickelé, avec curseur.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

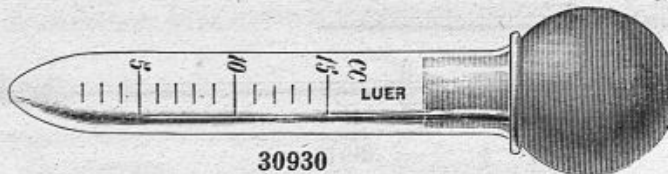


30928

***30928.** Seringue à instillations, du Dr Bonneau, à bout conique dépoli, pour recevoir les sondes à instillations, capacité 5^{cc}.



30931



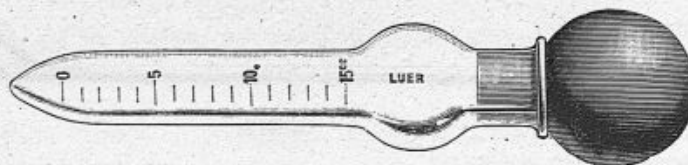
30930

***30930.** Seringue du Dr Bonneau, pour injections urétrales, capacité : 15^{cc}.

***30931.** La même, pour injections vésicales.



30934



30933

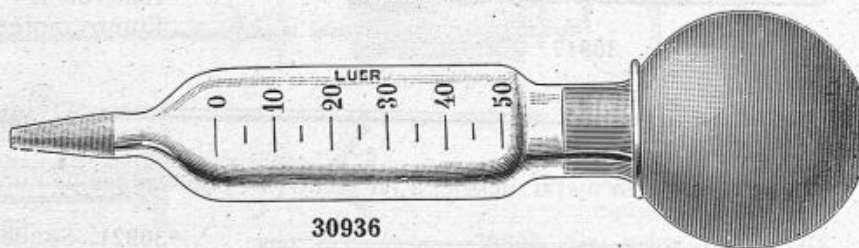
***30933.** Seringue du Dr Bonneau, avec renflement du verre, pour injections urétrales, capacité 15^{cc}.

***30934.** La même, pour injections vésicales.

Les seringues du Dr Bonneau présentent de multiples avantages, dus à l'absence de piston : simplicité du fonctionnement, facilité de stérilisation, Elles sont maniables d'une seule main, et permettent de pratiquer l'injection, avec le maximum de douceur.



30938



30936

***30936.** Seringue du Dr R. Bonneau, à balle caoutchouc, pour lavage vésical, capacité 50^{cc}.

***30938.** Embout en caoutchouc souple, s'adaptant à la seringue.



30940

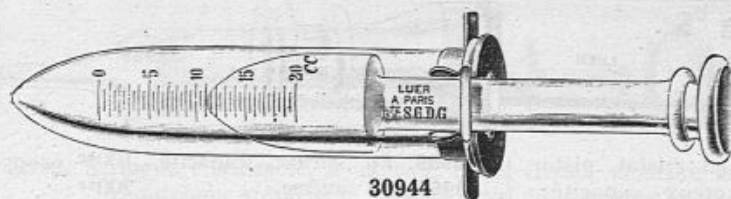
***30940.** Seringue Luer, en cristal, à bout olivaire, pour injections urétrales, capacité 2, 5 ou 10^{cc}, graduée par 1/10 de ^{cc}.



30942

***30942.** Seringue Luer, en cristal, à bout conique, pour injections urétrales, capacité 5, 10 ou 20^{cc}, graduée par 1/2^{cc}.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



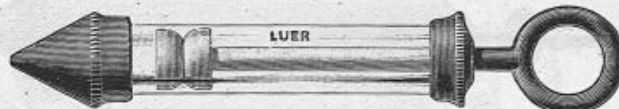
30944

***30944.** Seringue Luer, en cristal, à bout conique et arrêt à ailettes en métal, pour injections urétrales, capacité 20^{cc}, graduée par 1/2^{cc}.

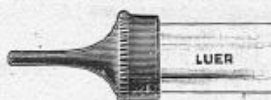
Ces seringues sont pourvues d'un arrêt à ailettes en métal, qui empêche en même temps, le piston de s'échapper.



30946



30945



30947

***30945.** Seringue pour injections urétrales, en ébonite, corps cristal, piston cuir, avec bout conique.

***30946.** La même, avec bout olivaire.

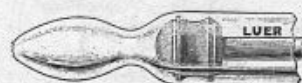
***30947.** La même, avec bout effilé.



30950



30949



30951

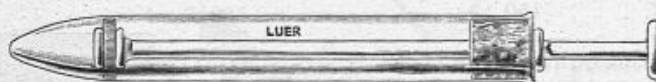
***30949.** Seringue pour injections urétrales, corps verre, piston stérilisable en caoutchouc, garniture en métal et caoutchouc, bout conique.

***30950.** La même, à bout pointu.

***30951.** La même, à grosse olive.



30954



30953



30955

***30953.** Seringue en verre, piston caoutchouc, pour injections urétrales.

***30954.** La même, à bout olivaire.

***30955.** La même, à bout effilé.



30956

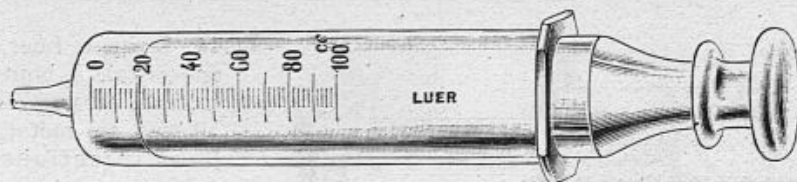
***30956.** La même, à bout fin.

***30957** Poire en caoutchouc moulé et à bout effilé, formant canule, contenance 15 grammes.



30957

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



30959

30958. Seringue Luer, en cristal, piston long, bouton creux, capacité : 50^{cc}.

***30959.** La même, capacité 100^{cc}.
30960. La même, — 200^{cc}.
30961. La même, — 250^{cc}.



30963

***30963.** Seringue en caoutchouc durci, à piston cuir, capacité : 15 grammes
30964. La même, 30 grammes.
30965. La même, 50 grammes.
30966. La même, 70 grammes.

30967. La même, 100 grammes.
30968. La même, 125 grammes.
30969. La même, 150 grammes.
30970. La même, 200 grammes.

30975



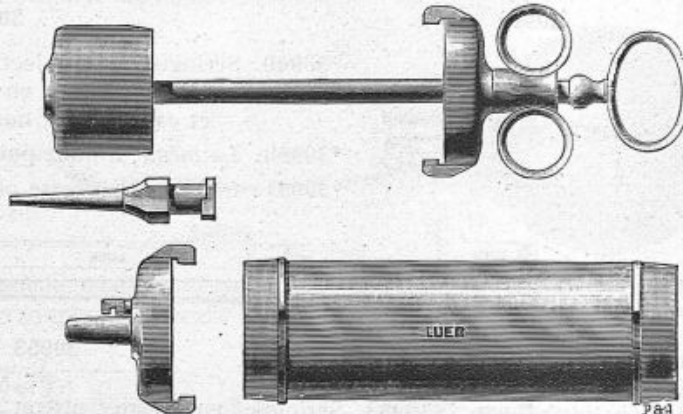
***30975.** Seringue de Lombard, à trois anneaux, entièrement métallique et démontable.

Contenances :

30975. . . . 50 grammes
30976. . . . 75 —
30977. . . . 100 —
30978. . . . 150 —
30979. . . . 200 —

Les mêmes, avec corps de pompe en verre.

30980. . . . 50 grammes
30981. . . . 75 —
30982. . . . 100 —
30983. . . . 150 —
30984. . . . 200 —



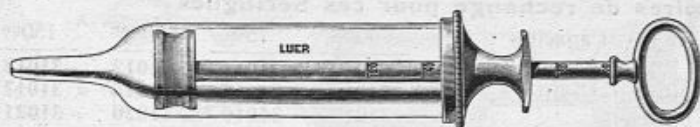
Seringue 30975 vue démontée

30986



***30986.** Seringue à 3 anneaux, entièrement métallique, fermeture à baïonnette, avec 2 canules, conique et olivaire.

Contenances :	50 ^{cc}	100 ^{cc}	150 ^{cc}	200 ^{cc}
	30986	30987	30988	30989



30992

*30992. Seringue stérilisable, à anneau, corps cristal, monture métal nickelé, piston en caoutchouc stérilisable, *Modèle Luer*, pour lavages vésicaux, capacité : 50^{cc}.

30993. *La même*, capacité 100^{cc}.

| 30994. *La même*, capacité 150^{cc}.



30996

*30996. Seringue vésicale du Pr Albarran, corps métal argenté, piston stérilisable en caoutchouc, capacité : 150^{cc}.

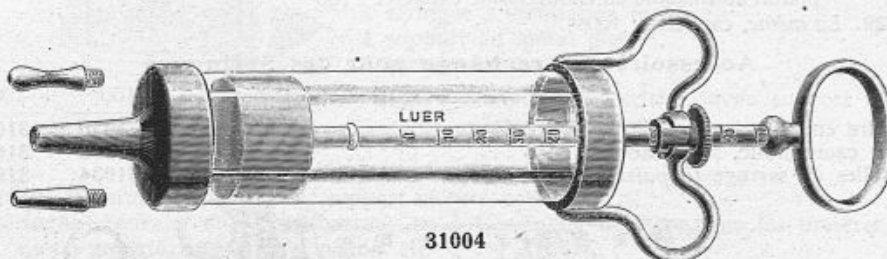
30999. Seringue vésicale du Pr Albarran, corps en cristal soudé au métal, piston stérilisable en caoutchouc, capacité : 150^{cc}.

30997. *La même*, avec piston en métal.

31000. *La même*, avec piston en métal.

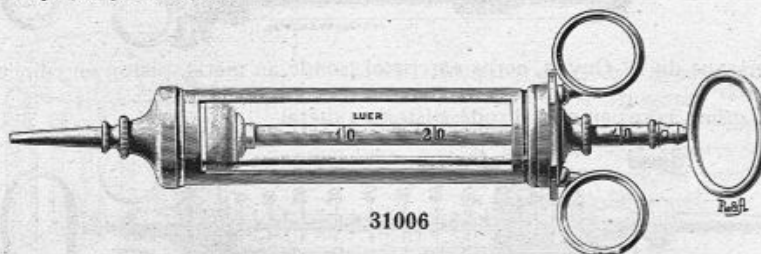
31001. *La même*, modèle court, 100^{cc}.

31002. Piston de rechange, en caoutchouc stérilisable, pour seringue du Pr Albarran.



31004

*31004. Seringue stérilisable du Dr Janet, corps en cristal, soudé au métal, piston métallique, capacité : 100^{cc}.



31006

*31006. Seringue stérilisable, à trois anneaux, monture en métal nickelé, à bandes, corps en cristal, piston stérilisable en caoutchouc, capacité : 50^{cc}.

31007. *La même*, capacité : 75^{cc}.

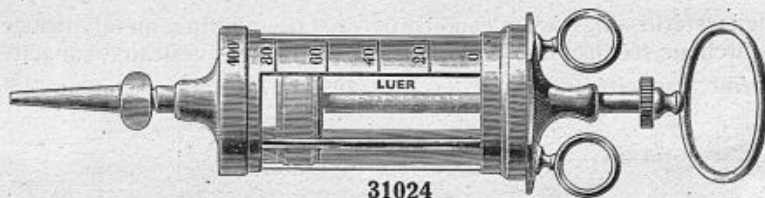
31008. *La même*, capacité : 100^{cc}.

| 31009. *La même*, capacité : 150^{cc}.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

Accessoires de rechange pour ces Seringues

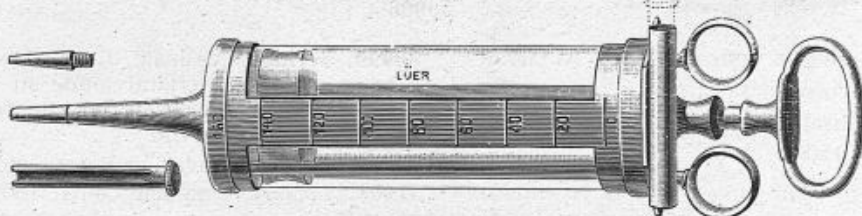
	Capacités :			
	50 ^{cc}	75 ^{cc}	100 ^{cc}	150 ^{cc}
Cylindre en cristal.	31010	31011	31012	31013
Piston caoutchouc stérilisable	31014	31015	31016	31017
Rondelles de serrage (<i>la paire</i>)	31018	31019	31020	31021



31024

***31024.** Seringue du D^r Luys, monture en métal argenté, à bandes, corps en cristal, piston stérilisable en amiante, capacité : 100^{cc}.

31025. Cylindre en cristal, de rechange, | **31026.** Piston stérilisable, en amiante, de rechange.



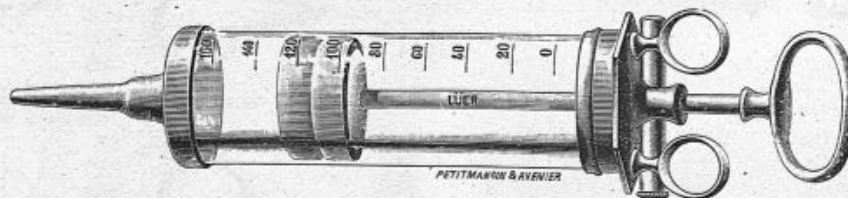
31028

***31028.** Seringue du P^r Guyon, monture en métal argenté, à bandes, corps en cristal, piston stérilisable en caoutchouc, capacité : 160^{cc}.

31029. *La même*, capacité : 100^{cc}.

Accessoires de rechange pour ces Seringues

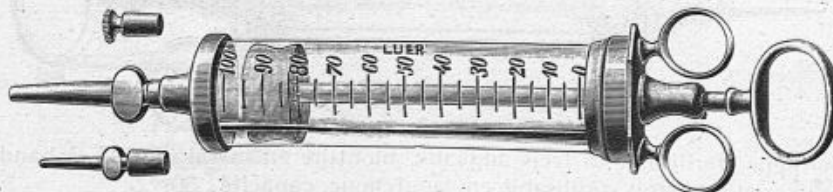
	Capacités :	
	160 ^{cc}	100 ^{cc}
Cylindre en cristal.	31030	31031
Piston caoutchouc, stérilisable.	31032	31033
Rondelles de serrage (<i>la paire</i>)	31034	31035



31037

***31037.** Seringue du P^r Guyon, corps en cristal, soudé au métal, piston en cuir, capacité 160^{cc}.

31038. *La même*, corps en cristal rodé, piston en métal.

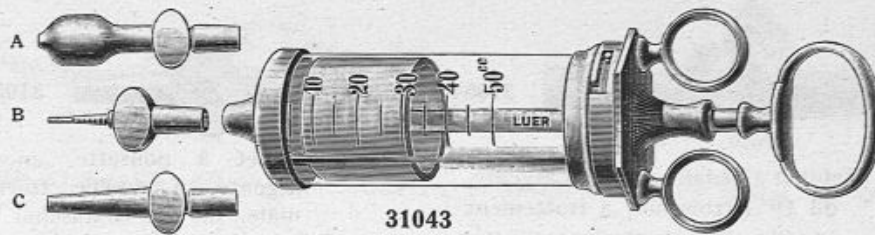


31039

***31039.** Seringue du D^r Pasteau, corps en cristal, soudé au métal, piston stérilisable, en caoutchouc, capacité : 100^{cc}.

31040. *La même*, modèle court, capacité 50^{cc}.

31041. Piston de rechange, en caoutchouc stérilisable, pour seringue du D^r Pasteau.



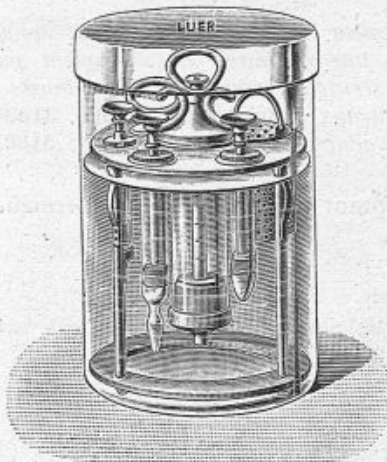
31043

***31043.** Seringue stérilisable, de Luer, piston métallique, corps en cristal, soudé au métal capacité 50^{cc}.

31044. La même, capacité : 100^{cc}.

| 31045. La même, capacité : 160^{cc}.

Ces seringues sont livrées avec trois embouts interchangeables. 1^o A, pour lavage urétral, 2^o B, pour recevoir les sondes urétrales, 3^o C, pour recevoir les sondes en gomme, ou en caoutchouc.



31046

***31046.** Récipient en cristal pour conserver les seringues dans une solution à l'oxycyanure de mercure à 1/1000^{me}.

Contenant :

1 seringue vésicale, du P^r Albarran, en métal argenté, corps verre, piston stérilisable. (N^o 30999).

1 seringue à instillation (fig. 30898).

1 seringue urétrale. (fig. 30942).

1 seringue à cocaïne de Luer.

1 seringue à instillation massive.

1 support en métal nickelé.

1 récipient en cristal.

31047. Récipient en cristal, avec support nickelé (sans seringues).

31049. Le même récipient, avec support nickelé, contenant :

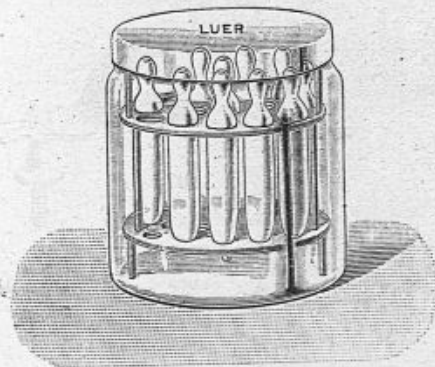
1 seringue vésicale du P^r Albarran, en métal argenté corps verre, piston stérilisable en caoutchouc (N^o 30999).

1 seringue stérilisable corps verre, garniture métal, 100^{cc} (fig. 30992).

1 seringue de 50^{cc} pour les uretères (fig. 31043).

1 seringue à instillations (fig. 30898).

1 seringue urétrale, de Luer (fig. 30942).



31052

31050. Récipient en cristal, avec support en métal nickelé, sans seringues.

***31052.** Récipient en cristal, avec support en métal nickelé, pour conserver dans une solution aseptique, 18 canules urétrales, en cristal, du D^r Janet.

31053. Récipient en cristal, avec support en métal nickelé, sans les canules.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



31054

***31054.** Robinet à pédale, en métal argenté, du Dr Erzbischof, à frottement femelle, s'adaptant aux seringues vésicales, et frottement mâle fileté, s'adaptant aux entonnoirs des sondes.



31055

***31055.** Robinet à poussette, en métal argenté, à double frottement mâle, du Dr Erzbischof.

31057. Robinet à poussette, en métal argenté, à frottement mâle, d'un côté, et femelle de l'autre, du Dr Erzbischof.



31059

***31059.** Robinet en métal argenté, à double frottement, s'adaptant, d'un côté, aux seringues vésicales, et de l'autre, aux entonnoirs des sondes en métal.

Suivant qu'ils sont à frottement mâle et femelle, ou, à double frottement mâle, les robinets intermédiaires, ne s'adaptent pas indistinctement à toutes les seringues vésicales. Les robinets à double frottement mâle, d'Erzbischof (N^o 31055) s'adaptent aux seringues N^{os} 30996, 31024, 31039 et 31043, les autres (N^{os} 31054, 31057 et 31059), s'adaptent aux seringues N^{os} 31004, 31006, 31028, et 31037.



31061

***31061.** Olive en métal nickelé, s'adaptant à frottement, aux seringues vésicales.

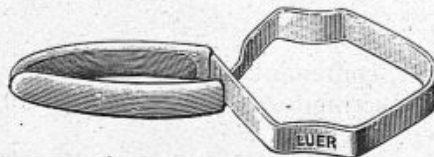
31062. La même, en cristal.

31063. La même, en caoutchouc souple.

***31065.** Petite olive, en métal nickelé, s'adaptant à frottement, aux seringues vésicales.



31065

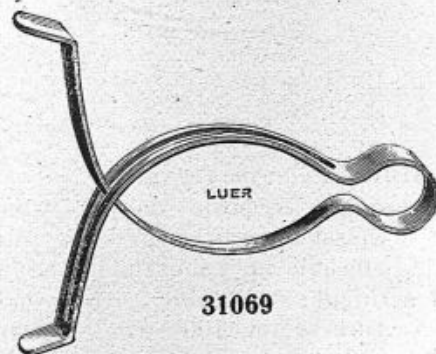


31067

***31067.** Compresseur urétral élastique, à mors caoutchoutés, pour pansements intra-urétraux.

***31069.** Compresseur urétral, élastique, croisé, pour pansements intra-urétraux.

***31071.** Compresseur urétral, à charnière, du Dr Durand.



31069



31071



31073

***31073.** Canule en cristal, du Dr Janet.

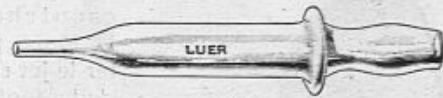


31074

***31074.** Canule en cristal, du Dr Pasteau



31080

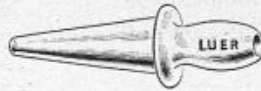


31082

*31080. Canule en cristal, du Pr Albarran. | *31082. Canule en cristal, du Dr Guépin.



31084



31086



31088

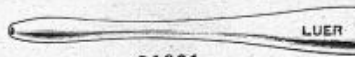
*31084. Canule en cristal, à bout olivaire, du Dr Lavaux.

*31086. Canule en cristal, à bout conique, du Dr Lavaux.

*31088. Embout conique, en cristal, à grand débit, s'adaptant aux entonnoirs des sondes en gomme et en caoutchouc.



31090



31091

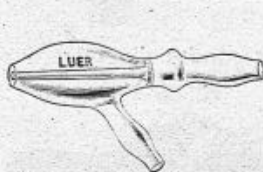


31093

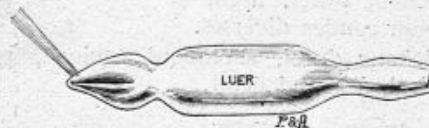
*31090. Canule en cristal, à bout effilé.

*31091. La même, à bout olivaire.

*31093. Canule en cristal, à double courant, du Dr Suarez de Mendoza.



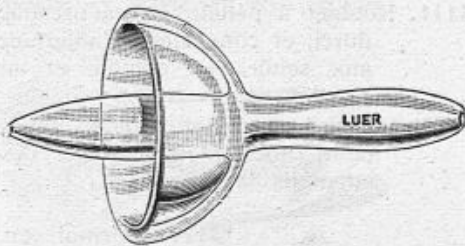
31095



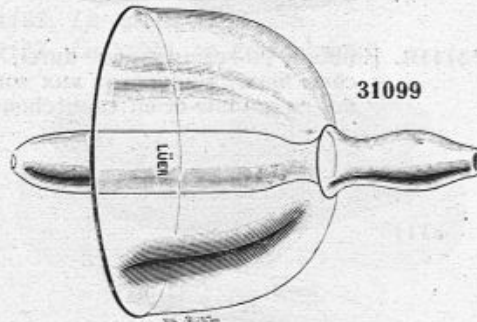
31096

*31095. Canule en cristal, à double courant.

*31096. Canule en cristal, à jet oblique.



31098



31099

*31098. Canule en cristal, avec para-liquide, du Dr Tuffier.

*31099. Canule en cristal, avec para-liquide, du Dr Fournier.

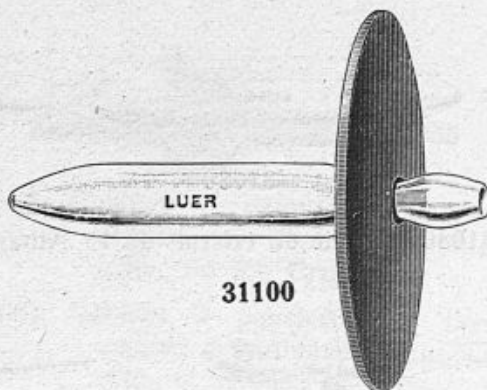
Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



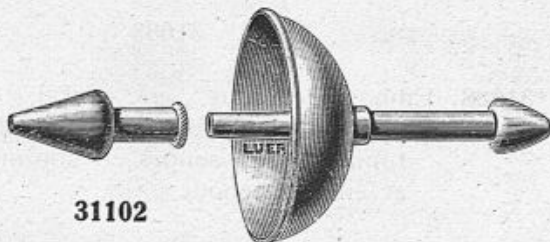
31101

***31100.** Disque protecteur, en caoutchouc, du Dr Motz, pour éviter le jet en retour, s'adaptant à toutes les canules en cristal.

***31101.** Para-liquide, en caoutchouc moulé, du Dr Palazzoli, pour le même usage.

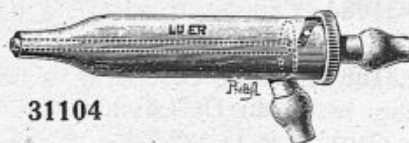


31100



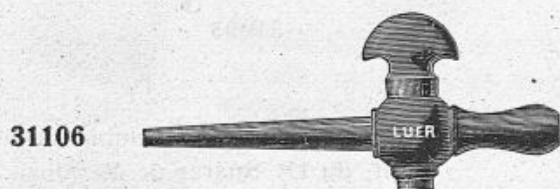
31102

***31102.** Canule en métal, avec para-liquide, et embout démontable, du Dr Young, (de Baltimore).



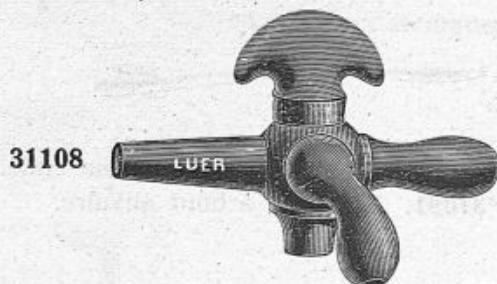
31104

***31104.** Canule démontable, à double courant, modèle Luer.



31106

***31106.** Robinet en caoutchouc durci, à embout conique, pour sondes diverses.



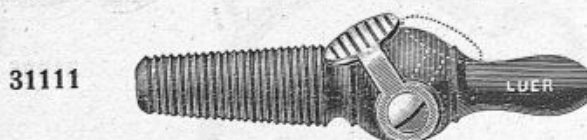
31108

***31108.** Robinet en caoutchouc durci, à embout conique, pour sondes diverses, avec éversement latéral, à grand débit.



31110

***31110.** Embout en caoutchouc durci, à cône fileté, s'adaptant aux sondes en gomme et en caoutchouc.



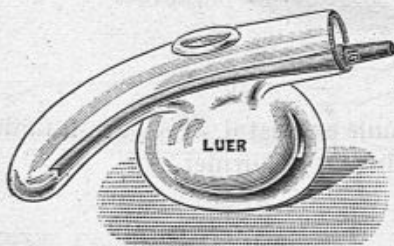
31111

***31111.** Robinet à pédale, en caoutchouc durci, et cône fileté, s'adaptant aux sondes en gomme et en caoutchouc.

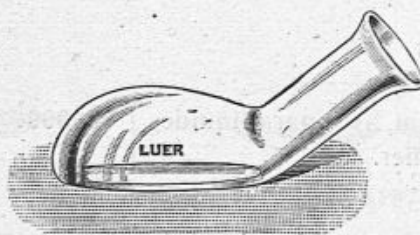


31113

***31113.** Raccord en cristal, à deux olives, pour tubes en caoutchouc des appareils laveurs.



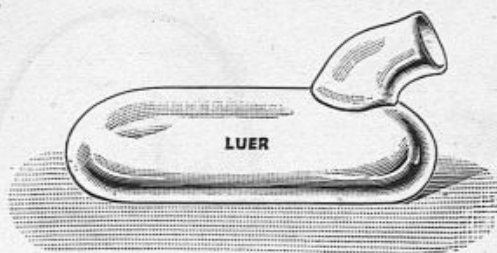
31114



31115

***31114.** Urinal en verre, pour homme, du Dr Duchastelet.

***31115.** Urinal en verre, pour homme.



31117

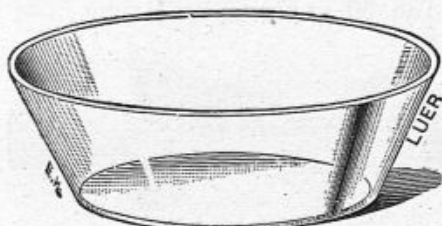
*31117. Urinal en verre, du Pr Escat.



31119

*31119. Urinal en porcelaine, avec poignée.

*31124. Cuvette triangulaire, forme trèfle, en cristal uni.

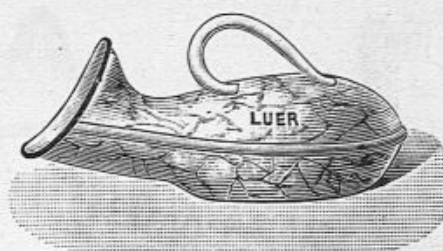
31125. *La même*, en tôle émaillée.

31127

*31127. Cuvette à tampons, ovale, en cristal uni, 260 × 190 mm. modèle du Pr Guyon.

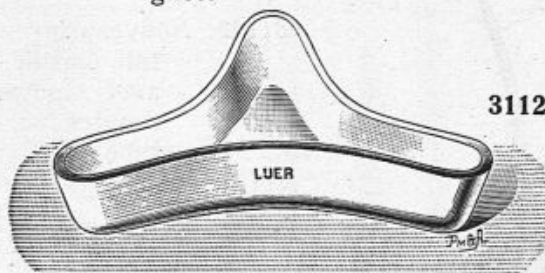
31128. *La même*, en faïence.31129. *La même*, en grès cérame.

31135

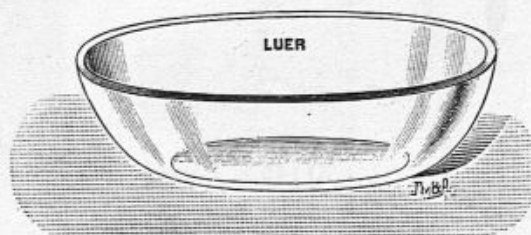
*31135. Cuvette réniforme, en cristal, longueur 20 $\frac{c}{m}$.31136. *La même*, longueur 25 $\frac{c}{m}$.31137. *La même*, longueur 30 $\frac{c}{m}$.

31120

*31120. Urinal en métal émaillé, avec poignée sur le dessus, pour femme.

31121. *Le même*, en verre, sans poignée.31122. *Le même*, en porcelaine, sans poignée.

31124



31131

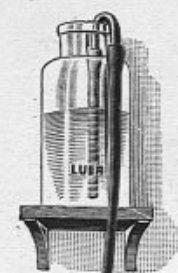
*31131. Cuvette en cristal, forme ovale, pour les mains ou pour tampons. 32 × 24 cm.

31132. *La même*, en faïence.31133. *La même*, en grès cérame.

31138

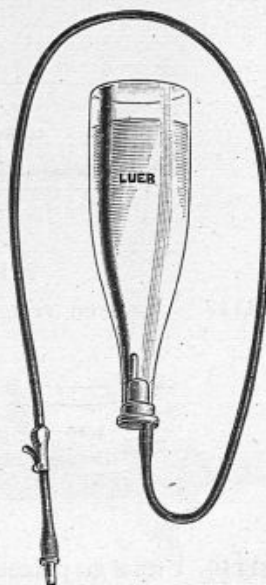
*31138. Cuvette réniforme en tôle emboutie, émaillée, longueur 20 $\frac{c}{m}$.31139. *La même*, longueur 25 $\frac{c}{m}$.31140. *La même*, longueur 30 $\frac{c}{m}$.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



31142

*31142. Nouveau laveur aseptique, en métal émaillé, à fond embouti, avec couvercle mobile, tube caoutchouc, et pince serre-tube.

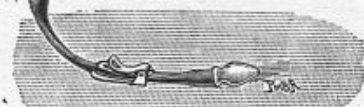


31147

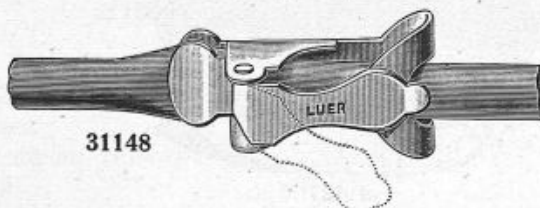
31143. *Le même*, sans couvercle.

*31145. Siphon-laveur, du Dr Lavaux, avec pince presse-tube, et canule urétrale, en cristal.

*31147. Vide-bouteille de Tarnier, avec tube de caoutchouc de 1 m. 50, et pince presse-tube.

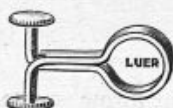


31145



31148

*31148. Pince presse-tube, à levier, en métal nickelé.



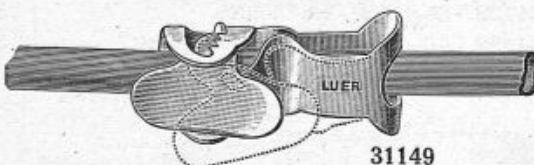
31150

*31150. Pince presse-tube de Mohr, à pression continue.



31151

*31151. Pince presse-tube, à vis, en métal nickelé.

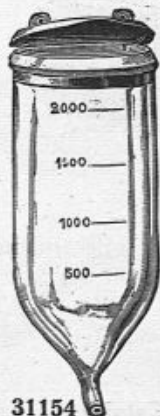


31149

*31149. Pince presse-tube, à crémaillère, en métal nickelé, pour pression graduée.

*31154. Laveur en cristal de 2 litres, avec couvercle métal et garniture métal munie de 2 crochets permettant de l'accrocher au mur, modèle Luer.

31155. Laveur en verre avec poignée, du Dr Pignard, de 1 litre.



31154



31156

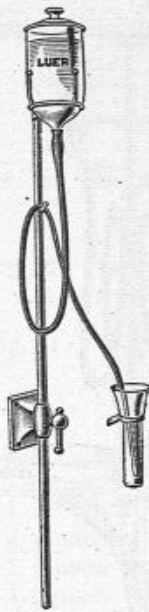
*31156. *Le même*, de 2 litres.

31158. Tube de caoutchouc, avec entonnoir, pince presse-tube et canule, pour ces laveurs.

31159. Tube caoutchouc, pour douche, feuille anglaise . . le mètre.

31160. Raccord en cristal, pour ces tubes (voir fig. 31113).

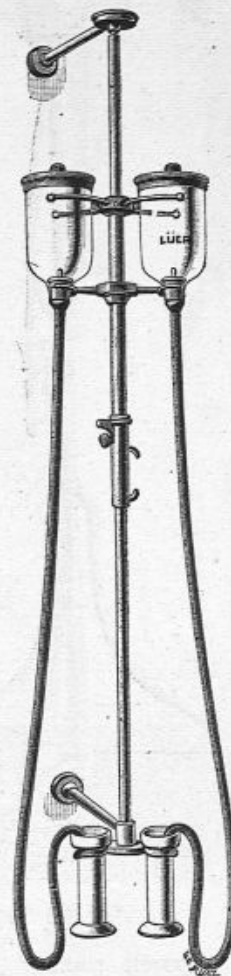
Appareils pour injections, à élévation



31162



31164



31167

Les parties métalliques des appareils fig. 31162, 31164 et 31167, sont en cuivre nickelé.

***31162.** Douche à hauteur variable, se fixant au mur, avec réservoir de 2 litres, 3 mètres tube caoutchouc, presse-tube, canule et porte-canule.

***31164.** Douche à hauteur variable, fixée à une planchette laquée blanc, s'accrochant au mur, avec réservoir de 2 litres, 3 mètres tube caoutchouc, presse-tube, canule et porte-canule.

31166. Appareil-élévateur pour injections, du D^r Janet, disposé pour être fixé au plafond, avec deux réservoirs gradués, en cristal, de 1.500 gr.

***31167.** *Le même*, disposé pour être fixé au mur.

31169. Réservoir de rechange, seul.

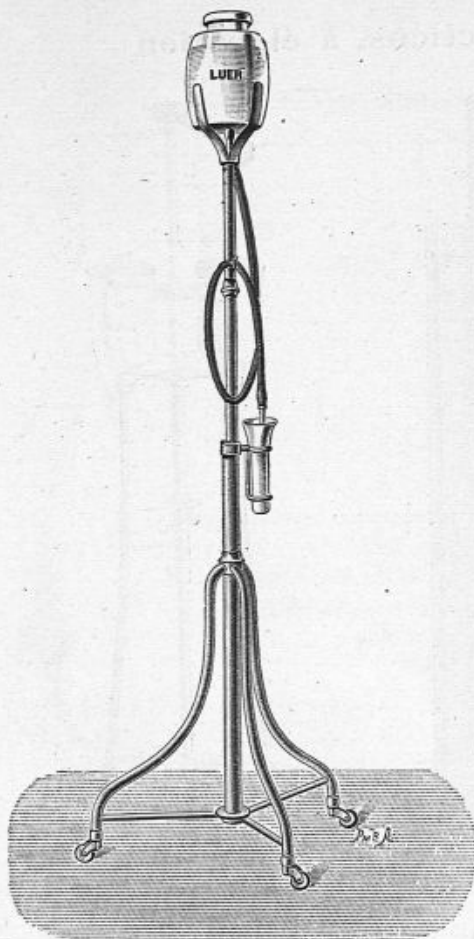
31170. Porte-canule de rechange, seul.

31172. Tube de caoutchouc à entonnoir renforcé, s'adaptant aux réservoirs en cristal de ces appareils, longueur 2^m50.

31173. *Le même*, longueur 3 m.

31174. Raccord en cristal, pour ces tubes. (Voir fig. 31113).

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



31176

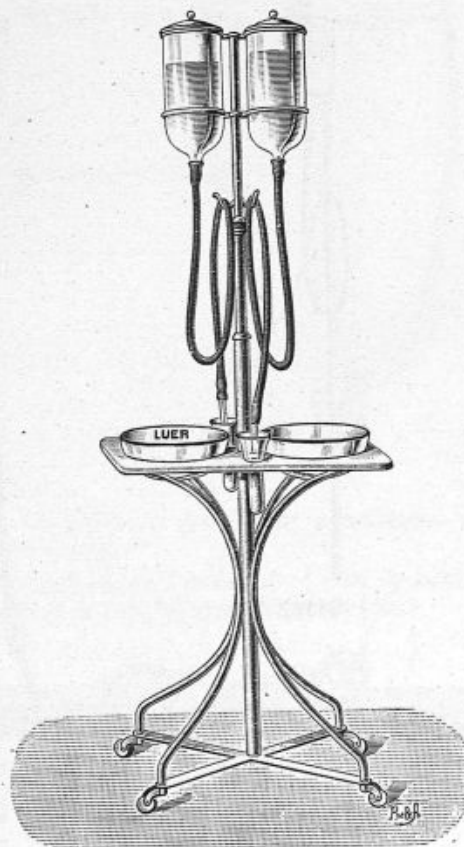
***31176.** Appareil roulant, à hauteur variable, avec baril en verre de 5 litres, tube en caoutchouc, pince presse-tube, canule et porte-canule en cristal, bâti en fer laqué blanc.

31177. Le même, avec deux barils de 2 litres.

31178. Baril de 5 litres de rechange, seul.

31179. Baril de 2 litres de rechange, seul.

31180. Porte-canule en cristal de rechange, seul.



31182

***31182.** Appareil roulant, à hauteur variable, avec 2 réservoirs en cristal de 2 litres, avec couvercles, tubes en caoutchouc, pinces presse-tube, canules et porte-canule en cristal, tablette en tôle de 0 m. 60 × 0 m. 40, supportant 2 capsules en cristal de 25 $\frac{1}{m}$ de diamètre et 2 porte-canules, bâti en fer laqué blanc.

31183. Réservoir de rechange, seul.

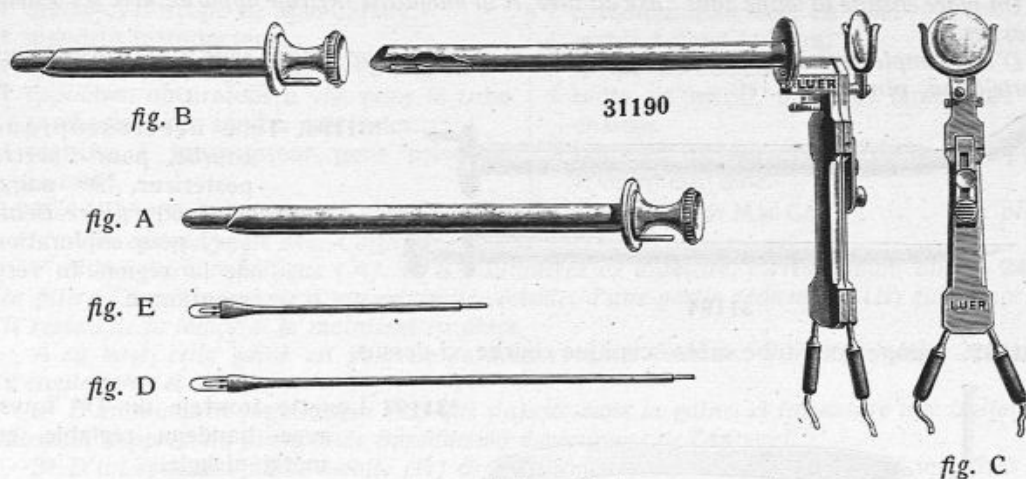
31184. Porte-canule de rechange, seul.

31185. Capsule en cristal, de rechange, seule.

Les appareils fig. 31176 et 31182 sont munis d'un système d'arrêt automatique permettant d'obtenir sans effort et avec sécurité la hauteur désirée. Pour monter, il suffit de soulever la bague placée sur la tige et, pour baisser, d'appuyer sur cette même bague.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

Urétroscopie



31190. Urétroscope de Luys, complet, en boîte métal, comprenant :

- 3 tubes, Nos 48, 52, et 56, filière Béniqué, longueur $13\frac{3}{4}$ m (fig. A).
- 1 tube, No 48. — — — — — $7\frac{3}{4}$ m (fig. B).
- 1 manche porte-tube, avec porte-loupe (fig. C).
- 2 loupes assorties, en boîte métal.
- 1 lampe, monture longue, (fig. D.) pour tubes de $13\frac{3}{4}$ m (fig. A).
- 1 lampe, — courte, (fig. E.) — — — $7\frac{3}{4}$ m (fig. B).
- 1 cordon conducteur double, à quatre fiches.
- 1 petit rhéostat, à curseur (fig. 31192).



***31192.** Petit rhéostat à curseur, pour graduer l'intensité des lampes de bas voltage.

La tige *t* se fixe sur l'une des bornes et l'une des fiches du cordon se fixe à l'autre extrémité *a*.
Le curseur *c* se meut de gauche à droite ou inversement.

31194. Lampe de rechange, pour urétroscope de Luys, longue. (fig. D).

31195. La même, — — — — — courte (fig. E).

31196. Cordon conducteur double, à quatre fiches.

31197. Loupes de rechanges. la pièce.

L'urétroscope à vision directe du Dr Luys se compose :

- 1° de trois tubes urétroscopiques de $13\frac{3}{4}$ m de longueur, Nos 48, 52, 56, filière Béniqué. (fig. A).
- 2° d'un tube urétroscopique, de $7\frac{3}{4}$ m de longueur, No 48, filière Béniqué. (fig. B).
- 3° D'un manche porte-lampe et porte-loupe (fig. C). pourvu d'un dispositif mobile, pouvant recevoir des loupes dont le foyer correspond à la longueur des tubes employés. Ce dispositif, ainsi que l'indique la figure C, peut être abaissé sur le côté gauche, lorsqu'au cours de l'intervention, l'emploi d'instruments opératoires devient nécessaire.
- 4° De deux lampes, à tige longue, s'adaptant au manche, et correspondant : l'une (fig. E) au tube de $7\frac{3}{4}$ m, l'autre : (fig. D) au tube de $13\frac{3}{4}$ m.
- 5° D'un cordon conducteur, à quatre fiches, s'adaptant d'un côté, au manche porte-tubes, et de l'autre, à la source de lumière.
- 6° De deux loupes, dont les foyers correspondent respectivement, au tube de $7\frac{3}{4}$ m et $13\frac{3}{4}$ m.

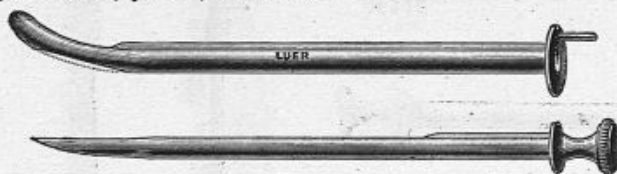
Mode d'emploi. Après introduction de l'urétroscope muni de son mandrin intérieur, on

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

retire ce dernier. On adapte ensuite, au tube urétroscopique, le manche porte-loupe préalablement muni de la lampe, et de la loupe correspondant au tube employé.

On place ensuite la loupe dans l'axe du tube, et la muqueuse urétrale apparaît avec ses lésions grossies.

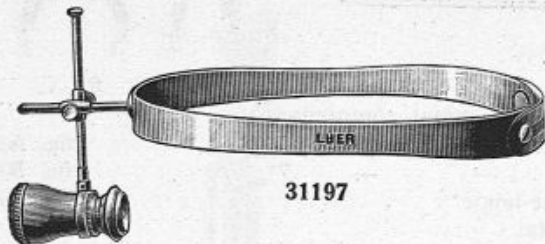
D'une simple pression du doigt, le porte-loupe s'abaisse sur le côté, pour livrer passage aux porte-coton, pinces, etc.... etc....



31194

*31194. Tube urétroscopique courbe, pour l'urètre postérieur. Nos pairs, 48 à 60 (filrière Béniqué) pour exploration de la région du véru montanum.

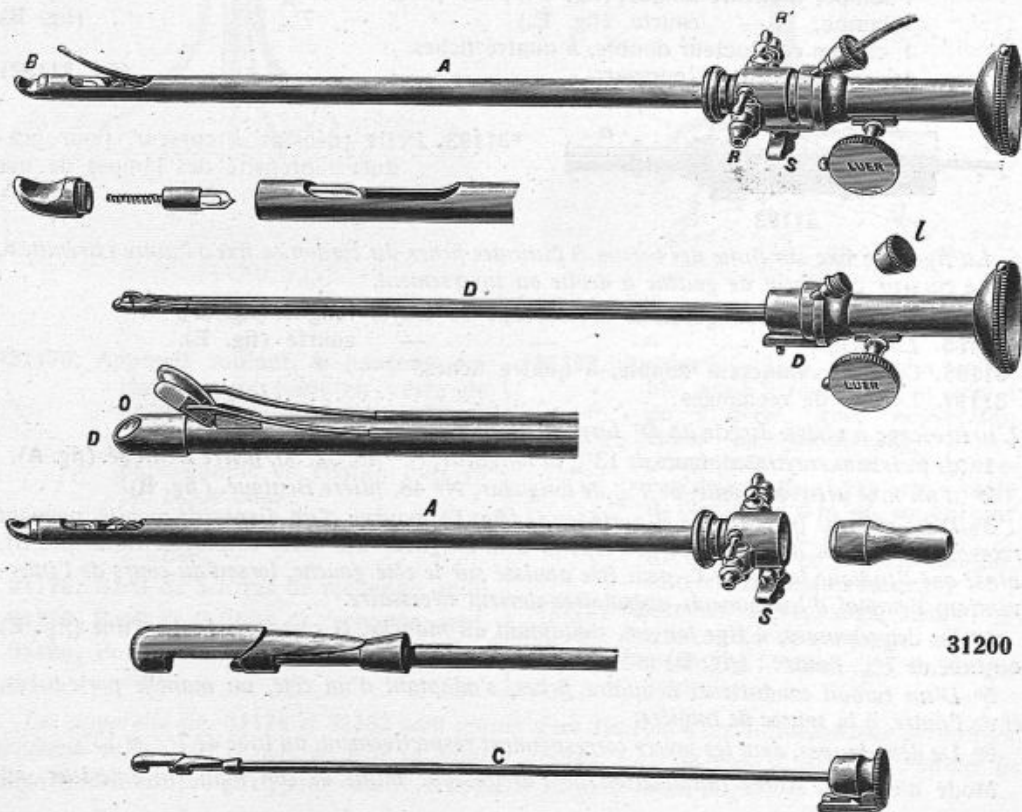
31195. Lampe pour tube urétroscopique courbe, ci-dessus.



31197

*31197 Lunette frontale du Dr Luys, avec bandeau réglable, en métal nickelé.

Cette lunette est pourvue d'un dispositif fixé sur le bandeau frontal, qui permet de l'éloigner ou de la rapprocher à volonté, et de l'élever ou de l'abaisser, au gré de l'opérateur.



31200

*31200. Uréto-cystoscope de Mac-Carthy, avec mandrin articulé système optique et méca-

nisme mobiles, pour examen et diathermisation de l'urètre postérieur et du col vésical, complet, en boîte métal avec chevalets, comprenant :

- | | |
|---|---|
| 1 uréthro-cystoscope de Mac-Carthy. | 1 cordon conducteur, en soie. |
| 1 mandrin introducteur. | 1 embout pour lavages. |
| 1 système optique mobile, avec ongle. | 1 lampe de rechange. |
| 1 capuchon obturateur à vis, pour le tube conducteur des sondes urétérales. | 1 boîte en métal, pour les lampes de rechange. |
| 1 manche à interrupteur pour prise de courant. | 1 boîte en métal, à couvercle perforé pour trioxyméthylène. |

31201. Lampe de rechange, 4 volts, pour uréthro-cystoscope de Mac Carthy. . . . la pièce.

L'uréthro-cystoscope de Mac-Carthy se compose :

1^o d'une gaine métallique (A). de 8 millimètres de diamètre, correspondant au N° 24 de la filière Charrière, munie à son extrémité vésicale, d'une partie démontable (B) qui comprime le ressort de la lampe et la maintient en place.

A sa base, cette gaine est pourvue de deux robinets latéraux, l'un d'irrigation et l'autre d'écoulement (R et R¹) ;

2^o D'un mandrin introducteur (C) qui s'ajuste dans la gaine, et lui assure une uniformité absolue, supprimant ainsi, toute introduction douloureuse de l'appareil ;

3^o D'un système optique mobile (D) de 4 millimètres de diamètre, sur lequel sont fixés : la gouttière conductrice pour la sonde urétérale, et l'onglet articulé (O) permettant de modifier à volonté, l'inclinaison de la sonde.

Après introduction dans la gaine métallique, le mandrin introducteur (C) ou le système optique (D) sont maintenus en position fixe, au moyen d'un dispositif de serrage (S) placé sur chacun de ces organes.

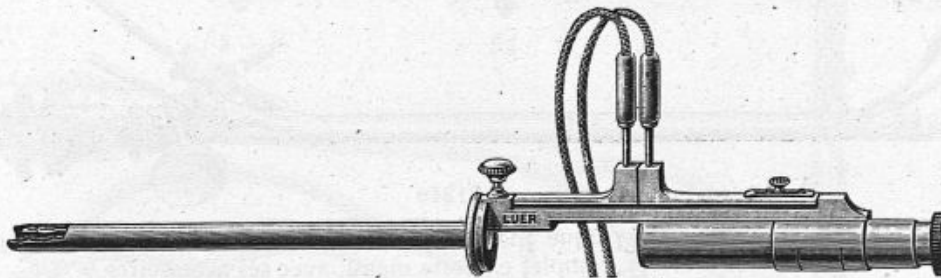
Le tube conducteur permet l'utilisation des sondes urétérales N° 8, filière Charrière, ou 16 filière Béniqué. Un capuchon obturateur à vis (L) permet la fermeture hermétique de ce tube, dans le cas, où la sonde urétérale n'est pas utilisée.

Par sa conception complètement différente de celle des autres appareils, l'uréthro-cystoscope de Mac-Carthy réunit en un même instrument les multiples avantages des autres urétoscopes.

Il permet : l'examen de l'urètre postérieur et du col de la vessie.

Le cathétérisme unilatéral des urètres et les applications de la diathermie.

Il permet également l'emploi des instruments opératoires.



31202

***31202.** Urétroscope du D^r Demonchy, comprenant :

- | | |
|---|--|
| 1 manche à lunette, avec prise de courant. | 4 lampes, assorties aux quatre tubes. |
| 4 tubes urétroscopiques, N°s 48, 50, 52 et 55, filière Béniqué. | 1 boîte en métal, avec plateau mobile à chevalets. |
| 1 cordon conducteur en soie, avec fiches pour prise de courant. | |

L'urétroscope du D^r Demonchy se compose :

1^o D'un manche en métal nickelé, destiné à recevoir, d'un côté, la lunette, et de l'autre, les tubes urétroscopiques et les lampes.

Ce manche, auquel s'adapte le cordon conducteur est pourvu à son extrémité, du côté de la lunette, d'un interrupteur de courant, que l'opérateur peut actionner à volonté, d'un simple mouvement de l'index.

La lunette coulisse librement dans le tube qui la maintient au manche, et possède en outre un mouvement de réglage hélicoïdal.

2^o De quatre tubes urétroscopiques, avec mandrin conducteur, de 15 centimètres de longueur, correspondant aux N^{os} 48, 50, 52 et 55, de la filière Béniqué.

3^o De quatre lampes à tige longue, s'ajustant à l'intérieur des tubes, dans la cannelure ménagée à cet effet.

4^o D'un cordon conducteur en soie, avec fiches s'adaptant à la source de lumière.

31204

*31204. Aspirateur des liquides, du Dr Demonchy.

31206

*31206. Tube aspirateur du Dr Luys, pour les sécrétions.

31207

*31207. Canule du Dr Janet, pour les glandes, longueur 15^c/_m, avec extrémité en platine.

31208. La même, longueur 9^c/_m.

31209. Conducteur porte-électrode, permettant l'emploi des sondes souples à diathermie, en urétroscopie.

Cystoscopie - Cathétérisme des uretères

31210

*31210. Cystoscope laveur, à optique mobile, et image redressée, pour le cathétérisme bilatéral des uretères, complet en boîte métal, avec ses accessoires.

Circonférence correspondant au N^o 22, filière Charrière, diamètre du système optique : 50 dixièmes de millimètre, sondes admises par ce cystoscope, N^o 16 de la filière Pasteau. (Béniqué).

31211

*31211. Cystoscope laveur, à optique mobile, et image redressée, pour le cathétérisme unilatéral des uretères, complet en boîte métal, avec ses accessoires.

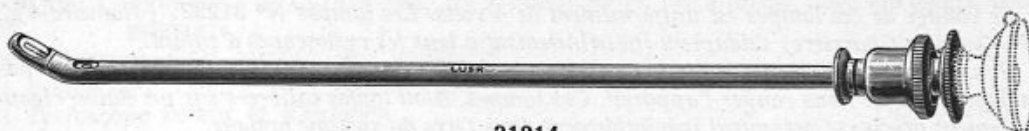
Circonférence correspondant au N^o 21, filière Charrière, diamètre du système optique : 50 dixièmes de millimètre, sondes admises par ce cystoscope, N^o 16, de la filière Pasteau (Béniqué).

31212. Cystoscope laveur, à optique mobile et image redressée, pour le cathétérisme unilatéral des uretères, complet en boîte métal, avec ses accessoires.

Circonférence correspondant au N° 25, filière Charrière, diamètre du système optique : 50 dixièmes de millimètre, sondes admises par ce cystoscope, N° 24, de la filière Pasteau (Béniqué).



31214 C
(Système optique vu seul)



31214

***31214.** Cystoscope laveur, à optique mobile, et image redressée, complet en boîte métal, avec ses accessoires.

Circonférence correspondant au N° 19. Filière Charrière, diamètre du système optique : 50 dixièmes de millimètres.

31215. Cystoscope laveur, à optique mobile et image redressée, complet en boîte métal, avec ses accessoires.

Circonférence correspondant au N° 21 filière Charrière, diamètre du système optique : 60 dixièmes de millimètres.

31216. Cystoscope d'examen, à optique fixe, et grand champ visuel, N° 21, filière Charrière.

Accessoires pour cystoscopes



fig. : A



fig. : B



fig. : C



fig. : D

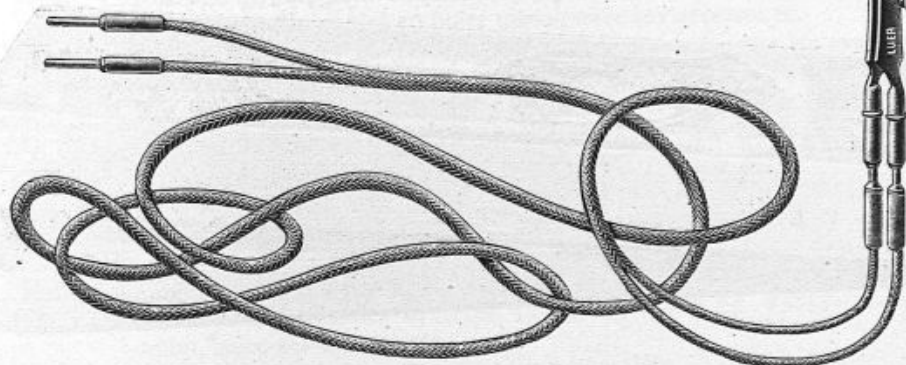


fig. : E

- | | |
|---|-----------|
| *31218. Lampe à monture métallique, à vis, pour cystoscope | (fig. A). |
| *31219. Embout simple, pour lavages | (fig. B). |
| *31220. Embout à robinet, pour lavages | (fig. C). |
| *31221. Manche avec interrupteur de courant | (fig. D). |
| *31222. Cordons conducteurs en soie | (fig. E). |

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

31223. Écouvillon fin, pour nettoyage du conduit du système optique.
 31224. Le même, — — — — — des sondes urétérales.
 31225. Jeu de rondelles, en caoutchouc amianté, pour réfection des joints de la soupape.
 Lampes de rechange pour cystoscopes (fig. 31218 A).

31226.	Pour cystoscopes, N° 31210.	fig. 31210.	Diam. : $7\frac{m}{m} \frac{1}{2}$,	22	filière Charrière.
31227.	—	N° 31211.	fig. 31211.	—	$7\frac{m}{m}$, 21
31228.	—	N° 31212.	fig. 31211.	—	$7\frac{m}{m} \frac{1}{2}$, 25
31229.	—	N° 31214.	fig. 31214.	—	$7\frac{m}{m}$, 19
31230.	—	N° 31215.	fig. 31214.	—	$7\frac{m}{m}$, 21
21231.	—	N° 31216.	—	—	$7\frac{m}{m}$, 21
31232.	—	N° 31237.	fig. 31237.	—	$4\frac{m}{m}$, 12

Le voltage de ces lampes est uniformément de 4 volts. Les lampes N° 31232. (diamètre $4\frac{m}{m}$, N° 12 filière Charrière) s'adaptent indistinctement à tous les cystoscopes d'enfant.

Pour les lampes de rechange s'adaptant aux cystoscopes de notre fabrication, il n'est pas indispensable de nous confier l'appareil. Ces lampes, étant toutes calibrées sur un étalon rigoureusement précis, se présentent inévitablement dans l'axe du système optique.

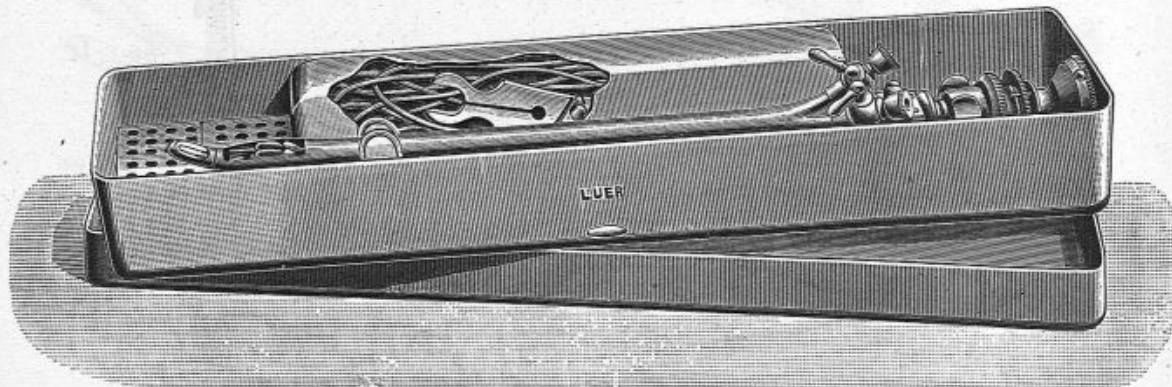
Nous nous chargeons également de la fourniture des lampes de rechange, pour des cystoscopes autres que ceux de notre marque, et, quelle qu'en soit la provenance, mais, il est préférable, pour ces dernières que l'appareil nous soit confié, pour assurer l'ajustage précis de ces lampes.

Nos cystoscopes sont de fabrication française, absolument irréprochable. Ils réunissent, tant au point de vue de leur construction que de leur solidité, les derniers perfectionnements réalisés.

Le système optique, à image redressée, dont ils sont pourvus, réunit en même temps, le maximum de champ visuel et de netteté de l'image présentée. Ils sont livrés, complets, en boîte métal nickelé, sur plateau mobile à chevalets, avec :

- 1 manche interrupteur pour prise de courant (fig. D. 31221).
- 1 cordon conducteur en soie (fig. E. 31222).
- 1 embout porte-caoutchouc, pour lavages (fig. B. 31219).
- 1 lampe de rechange (fig. A. 31218).
- 2 jeux de rondelles de rechange pour les joints.
- 1 boîte en métal, pour les lampes de rechange.
- 1 boîte en métal, à couvercle perforé, destinée à recevoir le trioxyméthylène.

Voir fig. ci-dessous, le cystoscope complet en boîte métal.



Indépendamment des appareils dont la nomenclature précède, nous composons des boîtes de combinaisons de cystoscopes permettant l'emploi d'un seul système optique, pour deux appareils, ou, de deux systèmes optiques, pour trois appareils, ces différents organes étant absolument interchangeables.

Nous pouvons, en outre, établir sur demande, toutes autres boîtes de combinaisons de cystosco-

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

copes, d'après composition donnée par le client, et pour lesquelles, nous pouvons sur demande, fournir un devis.

31234. Combinaison de cystoscopes, N° 1. Complète en boîte métal, avec chevalets, comprenant :

- 1 cystoscope pour cathétérisme unilatéral ou bilatéral, au choix. (fig. 31210 ou 31211)
- 1 cystoscope laveur, N° 19, (*filière Charrière*) (fig. 31214).
- 1 système optique, à image redressée. (fig. 31214 C).
- 2 lampes de rechange (fig. 31218 A).
- 1 manche à interrupteur, pour prise de courant. (fig. 31221 D).
- 1 cordon conducteur en soie. (fig. 31222 E).
- 1 embout pour lavages (fig. 31219 B).

31236. Combinaison de Cystoscopes, N° 2, complète en boîte métal, avec chevalets, comprenant :

- 1 cystoscope pour cathétérisme unilatéral (fig. 31210).
- 1 cystoscope — — — bilatéral (fig. 31211).
- 1 cystoscope laveur et d'examen (fig. 31214).
- 2 systèmes optiques, à image redressée (fig. 31214 C).
- 3 lampes de rechange (fig. 31218 A).
- 1 manche à interrupteur, pour prise de courant (fig. 31221 D).
- 1 cordon conducteur en soie (fig. 31222 E).
- 1 embout pour lavages (fig. 31219 B).

Cystoscopes pour enfants



***31237.** Cystoscope d'examen, pour enfant, à optique fixe et image redressée, N° 12, (*filière Charrière*), complet, en boîte métal, avec ses accessoires.

31239. Cystoscope du P^r Gauss, pour nourrissons, n° 7 (*filière Charrière*), (2,33 $\frac{m}{m}$) complet, en boîte, avec accessoires.

31240. Cystoscope laveur, pour enfant, à optique mobile et image redressée, (*même type que fig. 31214*) complet en boîte métal, avec ses accessoires.

Circonférence correspondant au N° 15, filière Charrière diamètre du système optique : 40 dixièmes de millimètres.

31242. Cystoscope laveur, pour enfant, à optique mobile et image redressée, pour le cathétérisme bilatéral des uretères. (*même type que fig. 31210*) complet en boîte métal, avec ses accessoires.

Circonférence correspondant au N° 18, filière Charrière diamètre du système optique : 40 dixièmes de millimètre, sondes admises par ce cystoscope, N° 10 de la filière Pasteau. (Béniqué).

31244. Cystoscope laveur, pour enfant, à optique mobile et image redressée, pour le cathétérisme unilatéral des uretères. (*même type que fig. 31211*) complet en boîte métal, avec ses accessoires.

Circonférence correspondant au N° 17, filière Charrière. diamètre du système optique : 40 dixièmes de millimètre, sondes admises par ce cystoscope, N° 10 de la filière Pasteau (Béniqué).

Nos cystoscopes pour enfants, sont du même type que les grands modèles, (voir fig. 31210, 31211 et 31214) seules, les dimensions, (longueur et circonférence) diffèrent et sont plus petites.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

Ils sont livrés, complets, en boîte métal, avec plateau mobile à chevalets, (voir nomenclature des accessoires fig. A. B. C. D. E. Nos 31218 à 31222).

Indépendamment des appareils mentionnés précédemment, et de même que pour les grands modèles, nous composons des boîtes de combinaisons de cystoscopes, permettant l'emploi d'un seul système optique pour deux appareils, ou, de deux systèmes optiques, pour trois appareils, ces différents organes étant absolument interchangeable. Nous pouvons, en outre, établir sur demande, toutes autres boîtes de combinaisons de cystoscopes, d'après composition donnée par le client, et pour lesquelles, nous pouvons sur demande, fournir un devis.

31246. Combinaison de cystoscopes, N° 1, pour enfants, complète en boîte métal, avec chevalets, comprenant :

- 1^{er} cystoscope pour cathétérisme unilatéral, ou bilatéral, au choix. (31242 ou 31244)
- 1 cystoscope laveur, N° 15, (filère Charrière) (31240).
- 1 système optique, à image redressée.
- 2 lampes de rechange (fig. A. 31218).
- 1 manche interrupteur, pour prise de courant (fig. D. 31221).
- 1 cordon conducteur, en soie. (fig. E. 31222).
- 1 embout pour lavages. (fig. B. 31219).

31248. Combinaison de cystoscopes, N° 2, pour enfants, complète, en boîte métal, avec chevalets, comprenant :

- 1 cystoscope pour cathétérisme unilatéral (31244).
- 1 cystoscope pour cathétérisme bilatéral. (31242).
- 1 cystoscope laveur et d'examen, N° 15, (filère Charrière) (31240).
- 2 systèmes optiques à image redressée.
- 3 lampes de rechange (fig. A. 31218).
- 1 manche à interrupteur, pour prise de courant (fig. D. 31221).
- 1 cordon conducteur en soie (fig. E. 31222).
- 1 embout pour lavages (fig. B. 31219).

Accessoires de rechange pour cystoscopes d'enfants. (Nos 31218 à 31222).

Lampes de rechange — — — — — (voir N° 31232).

31250. Remplacement d'une lampe usagée, dans sa monture métallique la pièce.

Trousses pour cystoscopie

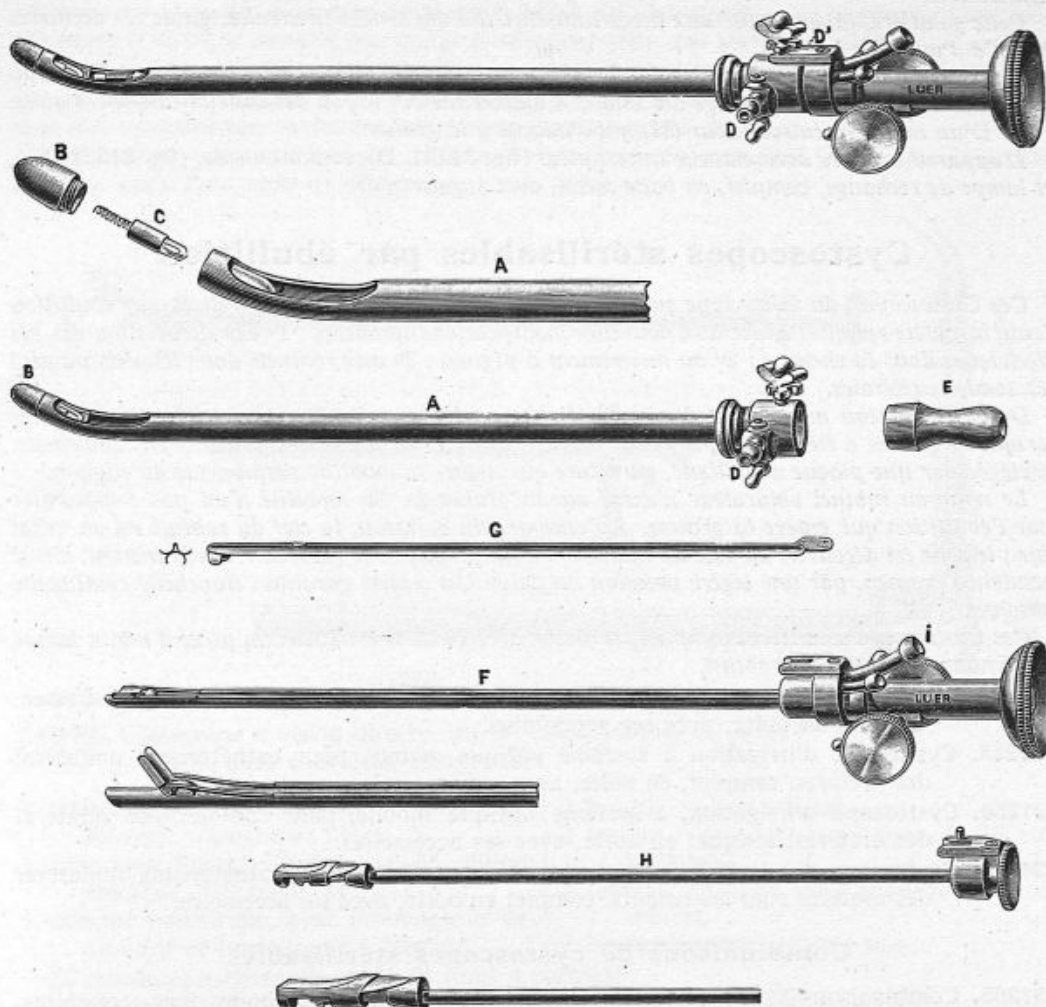
31252. Trousse de ville en métal nickelé, pour cystoscopie, longueur : 44^{cm}, largeur : 10^{cm} 1/2, hauteur : 13^{cm} 1/2, comprenant :

- 1^o 1 plateau de fond pour 4 cathéters de Guyon, Nos 46, 48, 50 et 52. (fig. 30550) et sondes urétrales, boîte pour trioxyméthylène, et un compartiment pour piles électriques.
- 2^o 1 plateau à 3 compartiments pour sondes urétrales.
- 3^o 1 Boîte à 4 compartiments pour coton, pharmacie et accessoires, et 2 flacons en verre, avec fermeture métallique à vis, pour huile et glycérine.

Une combinaison de cystoscopes pour exploration et double cathétérisme, composée de :

- 1 cystoscope pour cathétérisme bilatéral (fig. 31210).
- 1 cystoscope-laveur. (fig. 31214).
- 1 système optique, s'adaptant aux deux cystoscopes. (fig. C. 31214).
- 2 lampes de rechange. (fig. A. 31218).
- 1 manche à interrupteur pour prise de courant. (fig. D. 31221).
- 1 cordon conducteur, en soie (fig. E. 31222).
- 1 embout pour lavages. (fig. B. 31219).
- 1 seringue urétrale de Luer, en cristal, 10^{cc} (fig. 30942).
- 1 seringue de Luer, 20^{cc} pour lavage du bassin. (fig. 31287).
- 1 embout métallique, pour sondes urétrales (fig. 31287).
- 1 seringue vésicale, corps cristal de 150^{cc} (fig. 31045).
- 4^o Une boîte en métal, contenant une pile donnant 2 et 4 volts.
- 5^o Une housse en cuir, avec courroies et poignées.

Indépendamment de la trousse N° 31252, dont la nomenclature précède, nous pouvons établir d'autres trousse pour cystoscopie, d'après composition donnée par le client, et pour lesquelles, nous pouvons, sur demande, fournir un devis.



***31255.** Cystoscope universel, avec accessoires, complet, en boîte métal, avec chevalets.

Le cystoscope universel : permet l'exploration, l'irrigation, le cathétérisme et l'application des courants de haute fréquence (diathermie, électro-coagulation et étincelage). Il se compose :

1° D'une gaine métallique (A) de 8 millimètres de diamètre, correspondant au N° 24 de la filière Charrière, munie à son extrémité vésicale, d'une partie démontable (B) qui comprime le ressort de la lampe (C) et la maintient en place.

A sa base, cette gaine est pourvue de deux robinets latéraux, l'un d'irrigation, et l'autre, d'écoulement. (D et D1).

Sur cette gaine, s'adapte également, l'embout à olive porte-caoutchouc (E) utilisé pour les lavages,

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

2° D'un système optique, à image redressée, sur lequel est fixé l'onglet conducteur des sondes urétérales.

A ce système optique, s'adapte également, une gouttière double et mobile (G) facilement démontable.

Cette gouttière, faisant suite aux tubes introducteurs des sondes urétérales, guide ces dernières jusqu'à l'onglet.

Quand la gouttière mobile (G) est enlevée, l'espace qu'elle laisse libre, et qui correspond au tube central (I) permet le passage des sondes à diathermie N° 17, ou des instruments opératoires.

3° D'un mandrin introducteur (H) qui s'adapte à la gaine.

L'appareil est livré avec manche interrupteur (fig. 31221. D), cordon en soie, (fig. 31222. E.), et lampe de rechange, complet, en boîte métal, avec supports.

Cystoscopes stérilisables par ébullition

Ces Cystoscopes, du même type que les autres modèles, peuvent être stérilisés par ébullition (sauf la partie optique) grâce aux nouvelles modifications apportées : 1° à la disposition des fils électriques dans la chemise ; 2° au mouvement à pignon ; 3° aux robinets dans lesquels passent les sondes urétérales.

Dans le nouveau mouvement à pignon, il n'y a plus aucun cône susceptible de se coincer lorsque la graisse a été enlevée par l'ébullition. L'axe tourne dans une garniture en caoutchouc, protégée par une plaque métallique, garniture qui assure la mobilité permanente du pignon.

Le nouveau robinet obturateur n'exige aucun graissage. Sa mobilité n'est pas compromise par l'ébullition qui enlève la graisse. A l'encontre du boisseau, la clef du robinet est en métal dur ; le cône est découvert du côté du manche, ce qui permet de le mobiliser à tout instant, même pendant l'examen, par une légère pression du doigt. Un ressort garantit l'étanchéité continue absolue.

Ces Cystoscopes sont livrés complets, en boîte, avec cordons conducteurs, pièce à main, lampe de rechange, et embout à robinet.

31257. Cystoscope d'irrigation, stérilisable, à système optique mobile et image redressée, complet en boîte, avec ses accessoires.

31258. Cystoscope d'irrigation à système optique mobile, pour cathétérisme unilatéral des uretères, complet, en boîte, avec ses accessoires.

31259. Cystoscope d'irrigation, à système optique mobile, pour cathétérisme bilatéral des uretères, complet en boîte, avec ses accessoires.

31260. Cystoscope d'irrigation à système optique mobile, pour cathétérisme unilatéral des uretères chez les enfants, complet en boîte, avec ses accessoires.

Combinaisons de cystoscopes stérilisables

31265. Combinaison (N° 1) de cystoscopes stérilisables complète en boîte, avec accessoires, et comprenant :

- | | |
|--|--|
| 1° Un cystoscope d'irrigation. | 3° Un système optique mobile, s'adaptant indistinctement aux deux cystoscopes. |
| 2° Un cystoscope pour le cathétérisme unilatéral des uretères. | |

31266. Combinaison (N° 2) de cystoscopes stérilisables, complète, en boîte, avec accessoires, et comprenant :

- | | |
|---|--|
| 1° Un cystoscope d'irrigation. | 3° Un système optique mobile, s'adaptant indistinctement aux deux cystoscopes. |
| 2° Un cystoscope pour le cathétérisme bilatéral des uretères. | |

31268. Combinaison (N° 3) de cystoscopes stérilisables pour enfants, complète, en boîte, avec accessoires, et comprenant :

- | | |
|--|--|
| 1° Un cystoscope d'irrigation. | 3° Un système optique mobile, s'adaptant indistinctement aux deux cystoscopes. |
| 2° Un cystoscope pour le cathétérisme unilatéral des uretères. | |

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

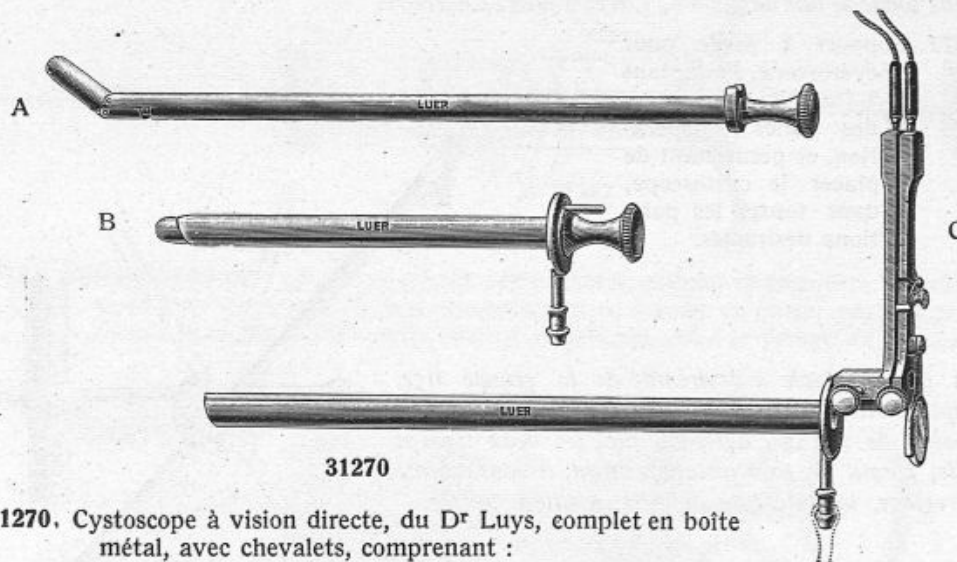
Nouveaux systèmes optiques à écrans colorés

Tous nos cystoscopes stérilisables, peuvent, sur demande et moyennant un supplément, être livrés, munis du système optique à écrans colorés, pour la reproduction fidèle des couleurs dans l'image, de l'intérieur de la vessie.

Ces écrans suppriment la lumière rouge et jaune qui voile l'image, ils augmentent considérablement le relief, et donnent une image absolument nette, sur un grand champ.

Remarque importante. — Il n'est pas possible d'examiner nos instruments optiques à écrans, ni de les comparer aux instruments dépourvus d'écrans, à la lumière du jour. L'examen et la comparaison ne doivent se faire que dans les cavités du corps.

Les fantômes de vessie remplis d'air, ne conviennent pas non plus, parce que la couche brillante due à l'air, voile les détails fins.



***31270.** Cystoscope à vision directe, du Dr Luys, complet en boîte métal, avec chevalets, comprenant :

- | | |
|---|--|
| 1 tube pour l'urètre masculin, N° 55, filière Béniqué (longueur 18 $\frac{1}{2}$ cm). | 2 loupes, en boîte métal. |
| 1 tube pour l'urètre féminin, N° 55, filière Béniqué, (longueur 11 $\frac{1}{2}$ cm). | 2 lampes, (grandes) pour tube de 18 centimètres. |
| 1 manche porte-tube, avec interrupteur de courant et porte-loupe à bascule. | 2 lampes, (petites) pour tube de 11 centimètres. |
| | 1 cordon conducteur, en soie. |

Le cystoscope à vision directe du Dr Luys se compose :

1° D'un tube métallique de 18 $\frac{1}{2}$ cm de longueur, (N° 55, filière Béniqué) pour l'urètre masculin, avec mandrin intérieur dont l'extrémité vésicale est articulée (fig. A).

Après introduction de ce mandrin, dans la position droite, un bouton de réglage, actionnant une vis de rappel, permet d'en modifier l'inclinaison, dans une position variant de 0 à 45 degrés.

2° D'un tube métallique de 11 $\frac{1}{2}$ cm de longueur, (N° 55, filière Béniqué) avec mandrin intérieur droit, simple (fig. B).

Ces tubes sont munis dans leur paroi inférieure, d'un conduit aspirateur, permettant d'une façon automatique et continue, l'aspiration des liquides pendant toute la durée de l'opération.

Cette aspiration peut être faite au moyen d'une trompe à eau, ou d'une pompe centrifuge pour aspiration des liquides.

L'éclairage des tubes est assuré par une lampe (fig. 31190. D et E). de 3 volts $\frac{1}{2}$, montée sur une longue tige et qui se fixe au manche, au moyen d'un bouton de serrage.

Cette lampe se loge dans une gouttière ménagée à cet effet dans la paroi supérieure du tube. Elle ne peut y être placée qu'après enlèvement du mandrin intérieur.

Les tubes cystoscopiques (fig. A et B) se montent sur un manche porte-tube (fig. C) avec

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

interrupteur, cordons, et prise de courant. Ce manche est muni d'un dispositif mobile, pouvant recevoir des loupes dont le foyer correspond à la longueur des tubes employés.

Ce dispositif, ainsi que l'indique la figure, peut être abaissé sur le côté gauche, lorsqu'au cours de l'intervention, l'emploi d'instruments opératoires est jugé nécessaire.

(Voir : Dr G. Luys. *Exploration de l'appareil urinaire*. Un volume in-8 illustré de 226 figures, et 6 planches en couleur, (2^e édition). Masson éditeur. Paris).

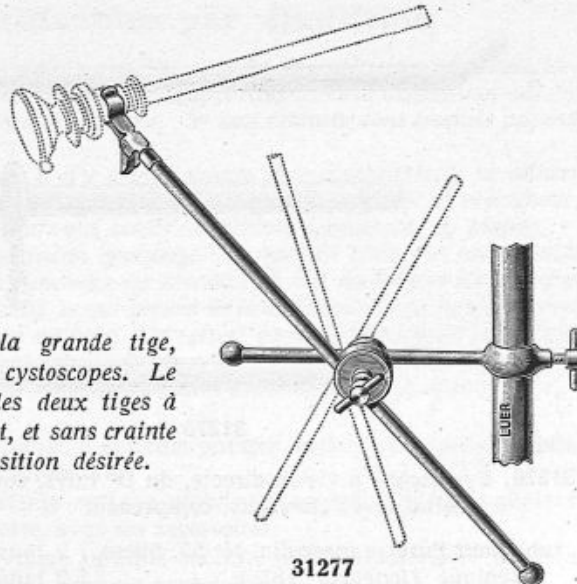
31275. Sonde pour cathétérisme direct du Dr G. Luys.

Cette sonde est employée avec le cystoscope à vision directe du Dr Luys. Elle se compose : 1^o d'une partie souple, à deux yeux, et ouverte au bout ; 2^o d'une partie rigide, très droite, permettant de voir directement entre la sonde et la paroi du cystoscope jusqu'à l'uretère ; 3^o d'une partie souple, se pliant facilement, avec partie terminale en entonnoir.

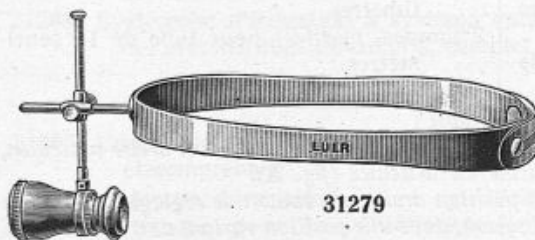
Cette sonde se fait aux N^{os} 6, 7, 8 et 9 filière Charrière.

31277. Support à pince pour cystoscope, s'adaptant à la tige talonnière des tables à opération, et permettant de placer le cystoscope, dans toutes les positions désirables.

La pince, placée à l'extrémité de la grande tige, s'adapte indistinctement à tous les cystoscopes. Le dispositif de serrage, agissant sur les deux tiges à la fois, permet de fixer instantanément, et sans crainte de dérèglement, le cystoscope dans la position désirée.



31277



31279

***31279.** Lunette frontale, du Dr Luys, avec bandeau réglable, en métal nickelé.

Cette lunette est pourvue d'un dispositif fixé sur le bandeau frontal, qui permet de l'éloigner ou de la rapprocher à volonté, et de l'élever ou de l'abaisser, au gré de l'opérateur.

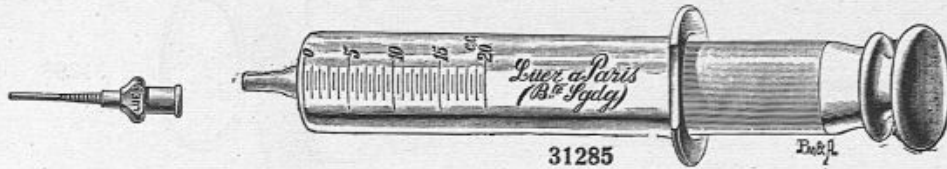
31280

***31280.** Tube aspirateur du Dr Luys, pour les sécrétions épaisses et les caillots.

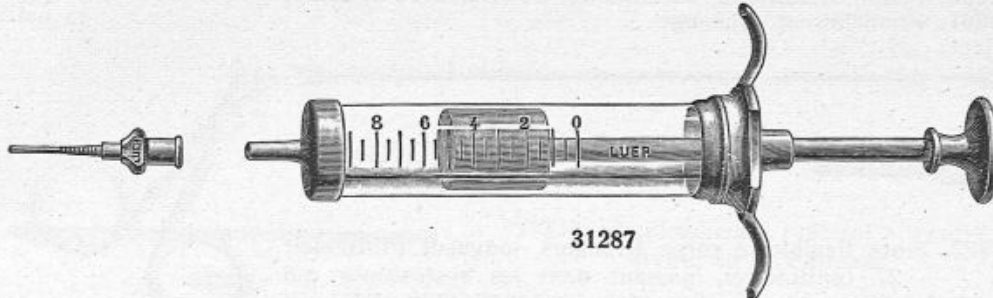
31282. Flacon à trois robinets du Dr Luys, pour recueillir les liquides aspirés pendant la cystoscopie.

Le bouchon en caoutchouc de ce flacon est pourvu d'un dispositif en métal nickelé, à trois robinets. L'un de ces robinets est relié par un tube de caoutchouc très épais, à la pompe d'aspiration. Les deux autres sont réunis : l'un, au tube fixe d'aspiration, qui longe le tube cystoscopique ; l'autre, au tube aspirateur du Dr Luys (fig. 31280).

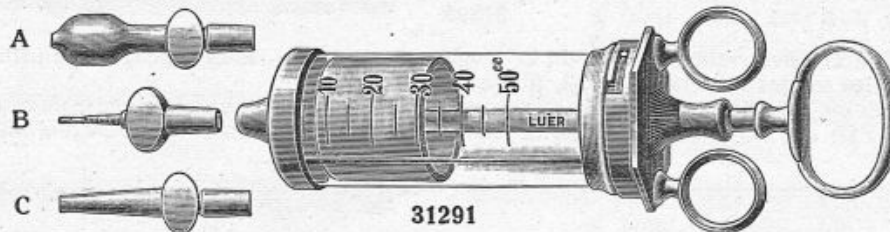
31283. Aspirateur électrique. (Voir fig. 32143.)



***31285.** Seringue de Luer, en cristal, capacité 20^{cc}, avec ajutage métallique, pour le lavage du bassin.

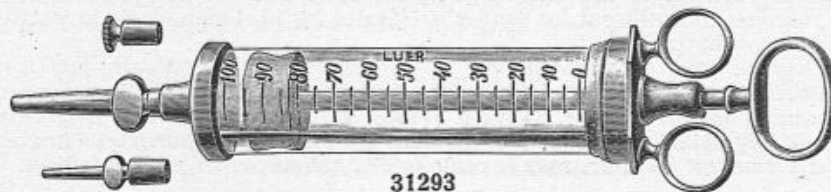


***31287.** Seringue Record-Luer, corps cristal, piston métal, embout et garniture métallique, avec frein sur la tige du piston empêchant ce dernier de glisser par son propre poids, contenance 20^{cc} (avec ajutage métallique, pour le lavage du bassin).



***31291.** Seringue Record-Luer, verre rodé, piston métal argenté, capacité 50^{cc}, pour le lavage du bassin.

Cette seringue (fig. 31291) est livrée avec l'embout B. seul, qui est utilisé pour le lavage du bassin. Nous pouvons, sur demande du client, lui adjoindre l'embout A., pour le lavage urétral, et l'embout C. pour le lavage vésical.



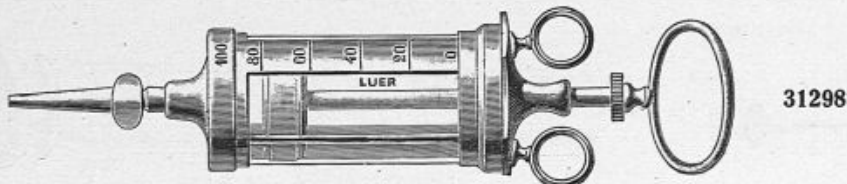
***31293.** Seringue argentée du D^r Pasteau, capacité 100^{cc}, corps cristal, soudé au métal, piston caoutchouc stérilisable, pour le lavage du bassin.

31294. Piston stérilisable en caoutchouc de rechange (100^{cc}).

31295. La même, modèle court, capacité 50^{cc}.

31296. Piston stérilisable, en caoutchouc, de rechange (50^{cc}).

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

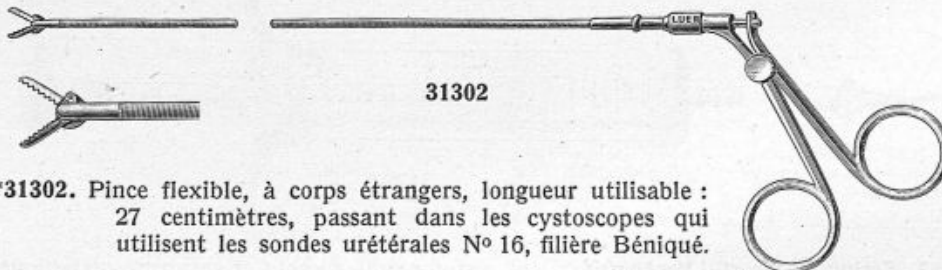


***31298.** Seringue du Dr Luys, capacité 100^{cc}, modèle court, monture argentée, à bandes, piston stérilisable en amiante, pour le lavage du bassin.

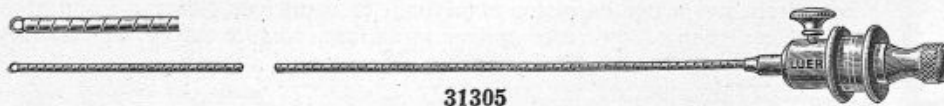
31299. Cylindre en cristal, de rechange. la pièce.

31300. Piston stérilisable, en amiante, de rechange. la pièce.

31301. Rondelles de rechange la paire.



***31302.** Pince flexible, à corps étrangers, longueur utilisable : 27 centimètres, passant dans les cystoscopes qui utilisent les sondes urétérales N° 16, filière Béniqué.



***31305.** Cautère électrique, flexible, du Dr Vogel, passant dans les cystoscopes qui utilisent les sondes urétérales N° 12, filière Béniqué.

Ce cautère est disposé, pour pouvoir s'adapter au manche interrupteur avec prise de courant (fig. 31221. D) de tous nos cystoscopes, la longueur de la partie flexible est de 30 centimètres.



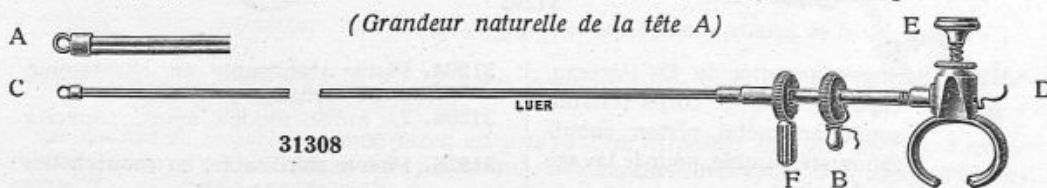
31307

***31306.** Anse flexible, du Dr Vogel, passant dans les cystoscopes qui utilisent les sondes urétérales N° 12, longueur de la partie flexible, 30 centimètres.

***31307.** Extracteur flexible des calculs de l'urètre, du Dr Pflaumer, passant dans les cystoscopes qui utilisent les sondes urétérales N° 12, longueur de la partie flexible, 35 centimètres.

Cet extracteur est muni du même manche à anneau que l'anse de Vogel, dont il ne diffère, que par la boucle terminale qui est double, et croisée, pour saisir les calculs urétraux.

Les instruments opératoires (fig. 31302 à 31308) ainsi que les sondes à électro-coagulation et à étincelage (fig. 31327 à 31330) passent dans les cystoscopes, par le conduit des sondes urétérales, et permettent d'opérer, sous le contrôle de l'optique, et en plein éclairage.



***31308.** Guide-anse, de Kraemer.

Le guide-anse de Kraemer, est constitué, par deux tubes accouplés parallèlement, de 25 centimètres de long, et passant librement, dans le corps du cystoscope. (Suite page 81.)

Mode d'emploi. — La première moitié du fil de bronze, étant introduite dans le tube inférieur, sort, à la base, par une ouverture latérale, et s'enroule autour de la borne B.

La seconde moitié, après avoir formé l'anse C, passe, dans le tube supérieur, et sort librement à l'extrémité D.

L'appareil étant tenu, par l'index, passé dans l'anneau ouvert, il suffit alors, d'exercer, avec le pouce, une pression sur le bouton E, et de tirer à soi, pour fermer l'anse C.

Pendant cette opération, le Guide-anse, tenu de la main gauche, par le petit manche F, est maintenu en position stable, dans le cystoscope.

Le guide anse de Kraemer, étant rigide, s'emploie seulement :

- 1^o Avec le cystoscope à vision directe, de Luys. (voir fig. : 31270).
- 2^o Avec le cystoscope universel. (voir fig. : 31255).
- 3^o Avec l'urétro-cystoscope de Mac-Carthy. (voir fig. : 31200).

Sondes urétérales



31309

*31309. Explorateur urétéral, gradué et divisé, du D^r Pasteau.



31310

*31310. Bougie dilatatrice de l'uretère, à extrémité olivaire. Nos 8 à 16, (filière Pasteau-Béniqué).



31311

*31311. Sonde urétérale, graduée et divisée, à bout rond, Nos 8 à 18, (filière Pasteau-Béniqué).



31312

*31312. Sonde urétérale, graduée et divisée, à bout olivaire, Nos 8 à 18, (filière Pasteau-Béniqué).



31313

*31313. Sonde urétérale, graduée et divisée, à bout en sifflet, Nos 8 à 18, (filière Pasteau-Béniqué).



31314

*31314. Sonde urétérale, graduée et divisée, à double biseau, Nos 8 à 18, (filière Pasteau-Béniqué).

Les sondes urétérales (fig. 31309 à 31314) sont divisées par centimètres, en deux teintes différentes, et subdivisées de 5 en 5 centimètres, par des traits circulaires qui permettent de mesurer la distance franchie par la sonde, sans la sortir de l'uretère. Le premier trait indique 5 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$, le deuxième indique 10 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$, et ainsi de suite. Les groupes de 3, 4 et 5 traits indiquent : 15, 20 et 25 $\frac{\text{cm}}{\text{m}}$. La division recommence ensuite à 1. Les sondes sont ainsi graduées, sur une longueur de 50 centimètres.

31315. Sonde urétérale opaque, à bout rond, graduée et divisée, du D^r Fournier, pour radiographie, Nos 10 à 18, (filière Pasteau-Béniqué).

31316. La même, à bout olivaire, (mêmes numéros).

31317. La même, à bout en sifflet, (mêmes numéros).

Ces sondes sont du même type que les figures 31311, 31312 et 31313, dont elles ne diffèrent que par leur opacité ; elles sont également pourvues de la même graduation.



31318



*31318. Sonde olivaire, pour le cathétérisme par la voie haute, Nos 16 à 24. (filière Pasteau-Béniqué).



31319

*31319. La même, à bout rond, (mêmes numéros).



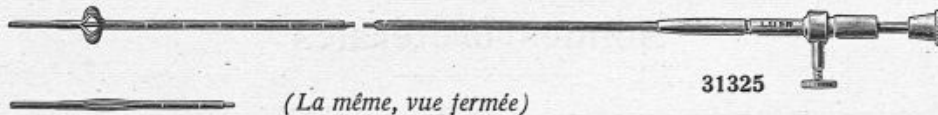
31320

*31320. La même, à bout ouvert, (mêmes numéros).

31321. Fosset, pour sondes urétérales.

31323. Sonde urétérale, conique et très effilée, du Dr Garceau, permettant de recueillir la totalité de l'urine, Nos 9, 10 et 11 (filière Charrière).

La longueur totale de cette sonde est de 68 centimètres. Sur une longueur de 30 $\frac{\%}{m}$, elle est divisée par centimètres. En outre, des traits circulaires, disposés de 5 en 5 $\frac{\%}{m}$, permettent d'évaluer à tout moment la longueur de la partie introduite.



31325

(La même, vue fermée)

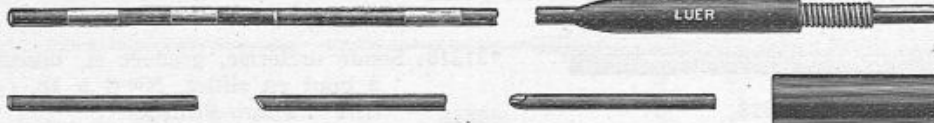
*31325. Sonde urétérale, pour calculs, Nos 6, 7, 8 et 9 (filière Charrière).

Cette sonde est pourvue, à son extrémité, de huit petites ouvertures, qui la rendent extensible, et fenêtrée en même temps.

Intérieurement, elle est munie d'un mandrin de tirage très fin, fixé à son extrémité terminale, et qui permet de la dilater progressivement, jusqu'à préhension des calculs fins.

En appuyant sur le bouton qui se trouve à la base de la sonde, on referme la partie fenêtrée. Un bouton de serrage, latéral, placé sur l'armature en métal, permet de maintenir en position fixe le mandrin qui a été poussé à fond, pour refermer l'extrémité de la sonde sur le calcul prisonnier.

31327



31328

31329

31330

*31327. Sonde graduée, à diathermie, du Pr Marion, pour application des courants de haute fréquence, Nos 10 à 24 (filière Pasteau-Béniqué).

*31328. La même, à plateau terminal.

*31330. La même, à plateau latéral.

*31329. La même, — oblique.

Les sondes à diathermie du Pr Marion, se font, des Nos 10 à 24, de la filière Pasteau-Béniqué. Du No 10, au No 16, elles passent aisément dans le conduit des cystoscopes ordinaires, mais ne permettent que l'électro-coagulation. Par contre, du No 17 au No 24, elles permettent l'électro-coagulation et l'étincelage, mais nécessitent l'emploi des cystoscopes à large conduit.

La longueur totale de ces sondes est de 43 centimètres. Sur une longueur de 25 $\frac{\%}{m}$, elles sont divisées par centimètre. En outre, des traits circulaires, disposés de 5 en 5 $\frac{\%}{m}$, permettent d'évaluer à tout moment, la longueur de la partie introduite.

31332. Filière du Dr Pasteau, (No 8 à 25), pour le calibrage des sondes urétérales. (Voir fig. : 30717).

effluation, extrémité seule, active. (Voir fig. : 32187).

31336. La même, toute surface active.

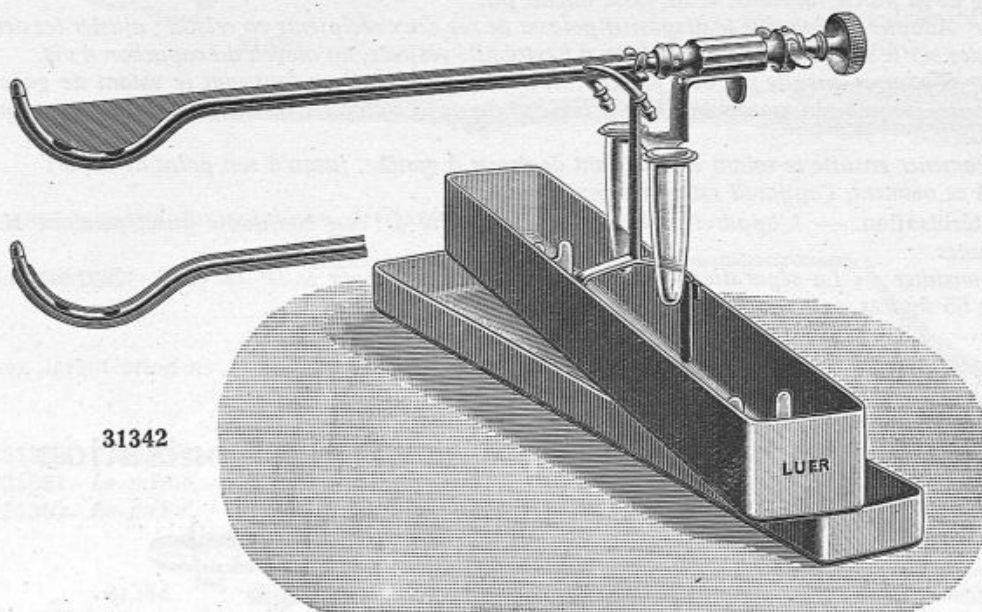
31334. Electrode urétrale, courbe, de MacIntyre, pour application des courants de haute fréquence, par

31338. Electrode urétrale, droite, de MacIntyre, extrémité seule, active.

31340. La même, toute surface active.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

Séparation des urines



31342

Séparateur monté sur son support, la cloison tendue

***31342.** Séparateur des urines, du D^r Luys, avec support, complet, en boîte métal.

31343. Chemise de rechange, en caoutchouc.

31344. Récipient de rechange, en cristal.

Description. — Le séparateur des urines, du D^r Luys, se compose :

1^o De deux sondes démontables, en métal, de section demi-ronde, et à courbure de Béniqué. Ces deux sondes sont terminées à la base, par des tubulures d'écoulement qui aboutissent aux deux récipients en cristal, fixés au manche.

2^o D'une partie médiane, de même courbure que les deux sondes, dans la concavité de laquelle est disposée une petite chaîne. Cette chaîne peut être tendue ou détendue à volonté, au moyen d'une vis de rappel actionnée par le volant qui se trouve à la base du manche.

Cette partie médiane est recouverte d'une chemise en caoutchouc très mince, destinée à former cloison séparatrice, au moment où la chaîne atteint son maximum de tension.

La course du volant est limitée afin d'éviter : soit une rupture de la chaîne, ou une déchirure de la chemise en caoutchouc.

Les deux sondes démontables sont réunies à la partie médiane par le manche, dans lequel elles s'ajustent, et, à l'extrémité vésicale, au moyen d'un capuchon à vis, qui réunit et maintient ces trois parties ensemble. La réunion de ces trois organes donne un ensemble correspondant au N^o 21, de la filière Charrière.

3^o D'un dispositif en métal qui s'adapte au manche, et maintient les récipients en cristal, sous les tubulures d'écoulement.

4^o De deux récipients en cristal, destinés à recevoir les urines.

5^o D'un support métallique qui s'adapte aux parois de la boîte, et dont l'extrémité supérieure est pourvue d'une pince qui reçoit le séparateur. La tige centrale de ce support est à coulisse, elle permet par conséquent, d'élever ou d'abaisser l'instrument à volonté, et de le maintenir en position fixe, au moyen d'une vis d'arrêt.

Montage de l'appareil. — 1^o Dévisser le capuchon de l'extrémité vésicale.

2^o Séparer les deux sondes de la partie médiane.

3^o Recouvrir la partie médiane avec la chemise en caoutchouc (qu'on aura préalablement

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

plongée dans la poudre de talc), de façon que l'extrémité à vis dépasse de la chemise, pour pouvoir recevoir le capuchon terminal. Veiller soigneusement à ce que la chemise soit bien tendue le long de la partie médiane, et ne fasse aucun pli.

4^o Adapter au manche le dispositif pourvu de ses deux récipients en cristal ; ajuster les deux sondes sur le manche, et réunir le tout, à l'extrémité vésicale, au moyen du capuchon à vis.

5^o S'assurer ensuite du bon fonctionnement de l'appareil en tournant le volant de gauche à droite, jusqu'à son maximum et pour être certain de la bonne dilatation de la chemise en caoutchouc.

Ramener ensuite le volant en tournant de droite à gauche, jusqu'à son point de départ

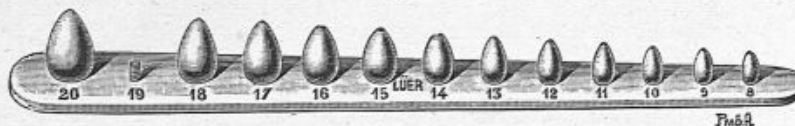
A ce moment, l'appareil est prêt à fonctionner.

Stérilisation. — L'appareil, tout monté se stérilise à l'eau bouillante pure, pendant cinq minutes.

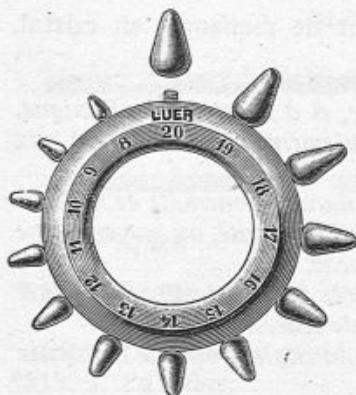
Consulter : « La séparation de l'urine des deux reins », par le Dr G. Luys, 1 volume in-8, avec 55 figures, édition Masson et C^{ie}, Paris.

31345. Diviseur des urines des deux reins, du Dr Cathelin, complet, en boîte métal, avec accessoires.

Électrolyse - Massage urétral - Ionisation



31347



31349

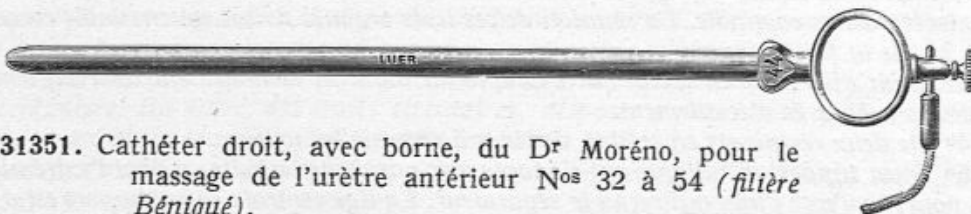
***31347.** Série d'olives métalliques, du Pr Guyon, se vissant sur une tige conductrice, souple, pour l'électrolyse.

***31349.** La même série, sur support circulaire, avec tige souple, conductrice, en boîte ronde, aluminium, de 60 millimètres de diamètre.

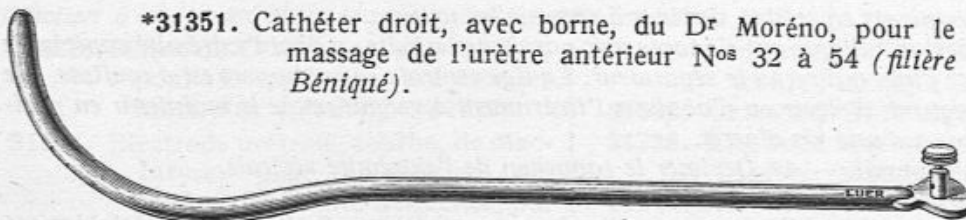
Ces olives, ainsi que l'indique la figure 31349, sont disposées sur un support circulaire. Elles sont pourvues du nouveau pas de vis A. F. U. La tige conductrice souple, est du même type que celle de la figure précédente (voir fig. 31347).

L'ensemble (support et tige conductrice) est réuni dans une petite boîte ronde, en aluminium, de 6 centimètres de diamètre.

31351



***31351.** Cathéter droit, avec borne, du Dr Moréno, pour le massage de l'urètre antérieur N^{os} 32 à 54 (filière Béniqué).



31353

***31353.** Cathéter courbe, en zinc, avec borne, N^{os} 38, 40, 42, 44, 46 et 48 (filière Béniqué).

31354. Les mêmes, en cuivre rouge.



31356

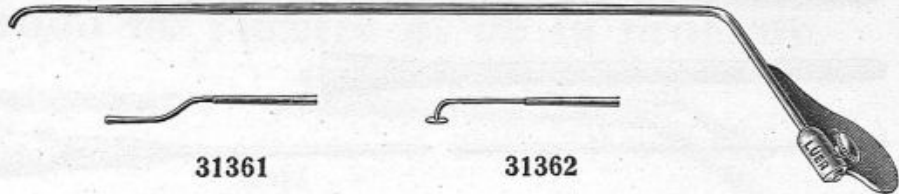
***31356.** Borne intermédiaire, s'adaptant aux cathéters de Guyon, et pouvant recevoir à son extrémité, un cordon électrique.



31358

***31358.** Bougie électrolytique, de Newmann.

31360



31361

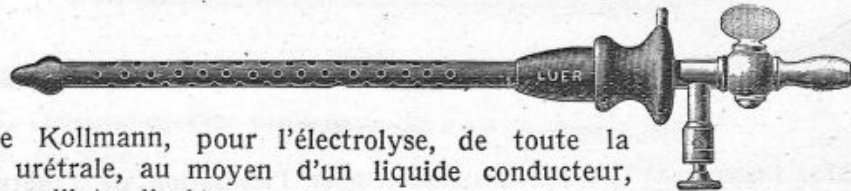
31362

***31360.** Electrolyseur de Kollmann, olivaire, courbe.

***31361.** *Le même,* — — en baïonnette.

***31362.** *Le même,* — — courbe, à grande surface.

31364

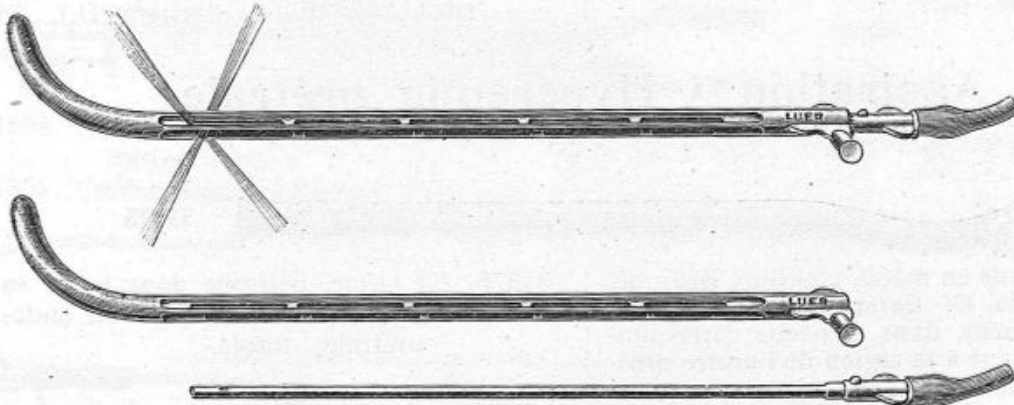


***31364.** Electrode de Kollmann, pour l'électrolyse, de toute la muqueuse urétrale, au moyen d'un liquide conducteur, injecté pour dilater l'urètre.

31365

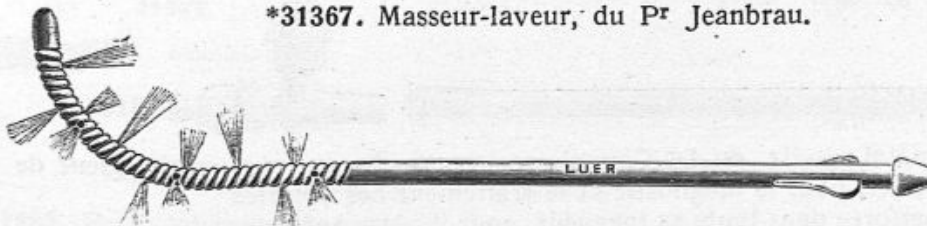


***31365.** Masseur urétral, à deux boules mobiles, et série de boules graduées.



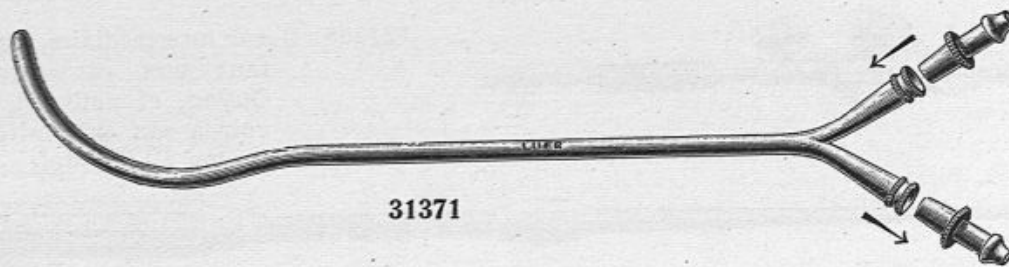
31367

***31367.** Masseur-laveur, du Pr Jeanbrau.



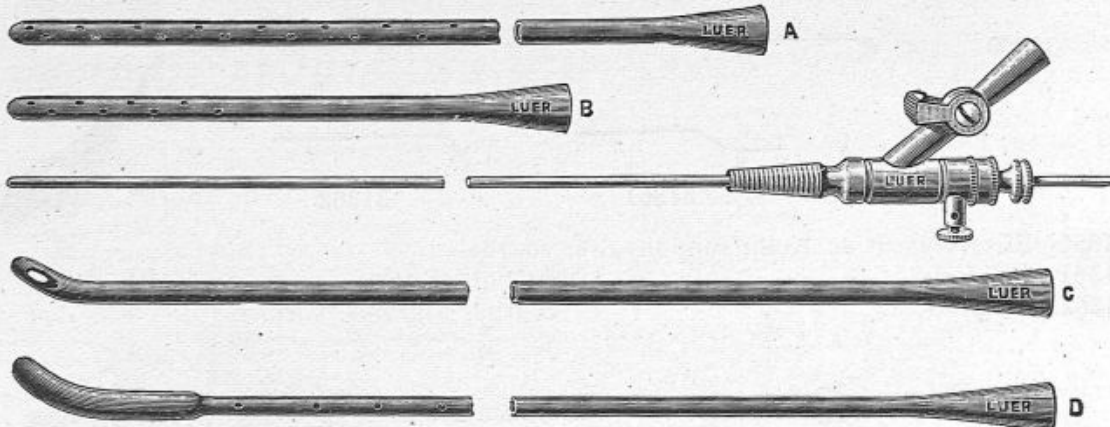
31369

***31369.** Sonde injectrice, pour le massage de l'urètre.



31371

***31371.** Sonde de Winternitz, courbure de Béniqué, à double courant, en métal nickelé, pour le traitement de la blennorragie, par un courant d'eau chaude.



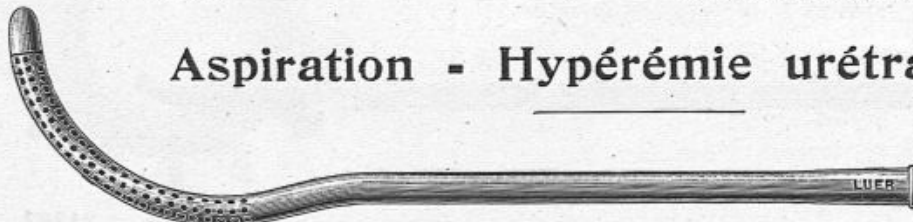
31373

***31373.** Instrument du Dr Courtade, pour l'ionisation de l'urètre et de la vessie, complet.

Comprenant :

- | | |
|---|--|
| 1° un porte conducteur, à cône fileté, avec borne et robinet latéral à poussette. | 4° 1 sonde perforée, en caoutchouc souple, courte (B.) |
| 2° 1 mandrin conducteur, en cuivre rouge. | 5° 1 sonde à béquille, en gomme. (C.) |
| 2° 1 mandrin conducteur, en zinc. | 6° 1 sonde à béquille, à extrémité dilatrice, avec trous à l'arrière (D.). |
| 3° 1 sonde perforée, en caoutchouc souple, longue. (A.) | |

Aspiration - Hypérémie urétrale

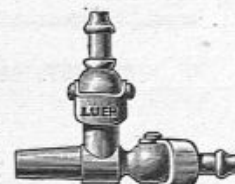


31375

***31375.** Sonde en métal, courbure Béniqué, du Dr Cariani, perforée seulement, dans la partie correspondant à la région de l'urètre prostatique.

31376. La même, perforée dans toute sa longueur, pour aspiration endo-urétrale, totale.

31377



31379

***31377.** Sonde en métal, droite, du Dr Cariani, perforée seulement sur une longueur de 2 centimètres, pour le diagnostic et le traitement des vulvites.

31378. La même, perforée dans toute sa longueur, pour l'urètre antérieur.

***31379.** Appareil à deux robinets, du Dr Cariani, pour l'aspiration urétrale et le lavage, se montant sur les sondes et sur les pompes à aspiration.



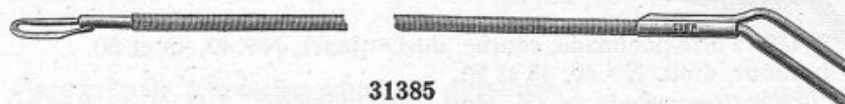
***31381.** Pompe aspirante, petit modèle, en métal nickelé, à trois anneaux, et à double soupape.

***31382.** Pompe aspirante, grand modèle, en métal nickelé, à un anneau, et à double soupape.

31383. Aspirateur électrique.

(Voir fig. 32143 et description « chapitre Electricité »).

Cautérisation de l'urètre et de la prostate



***31385.** Galvano-cautère du Dr Luys, pour le forage de la prostate, longueur 20 $\frac{c}{m}$.



(Grosseur naturelle)

31387



***31387.** Galvano-cautère urétral, du Dr Luys, longueur, 20 $\frac{c}{m}$.

31390

31388. Le même, longueur, 16 $\frac{c}{m}$.

31389. Le même, longueur, 10 $\frac{c}{m}$.

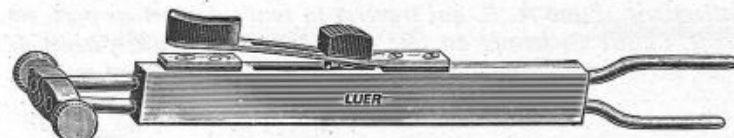


***31390.** Le même, en spirale.

***31391.** Le même, coudé à droite.

31391

31392. Le même, coudé à gauche.



31394

***31394.** Nouveau manche, en métal doré, pour galvano-cautère, avec poussette, pour contact fixe.

31395. Cordon double, pour galvano-cautère.



31400

31397



31402

***31397.** Porte-caustique urétral du Dr Luys.

31398. Crayons de nitrate pour ce porte-caustique (la douzaine).



***31400.** Pince porte-coton.

31403

***31402.** Porte-pinceau urétral.

***31403.** Pinceaux de rechange, pour ce porte-pinceau.



31405

***31405.** Porte-coton en jonc. le paquet de 12.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

31406. Porte-coton en jonc. le paquet de 50.

31407. Tige porte-coton souple, en cuivre rouge.

31408. Stylet porte-coton, droit, en argent.

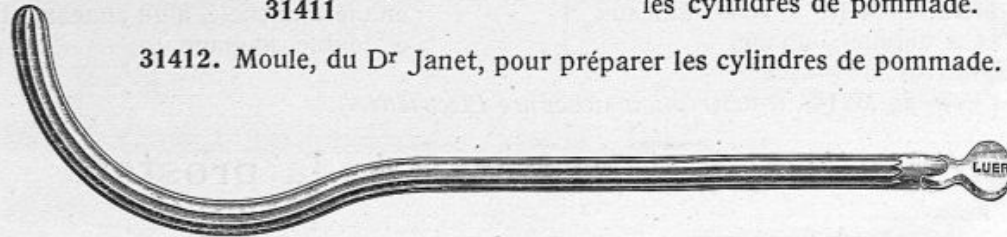
31410. Tube de Pezzer, à vision latérale, pour urètre féminin. (voir fig. 31465).



31411

31411. Bougie en gomme, à olive double, du Dr Janet, pour conduire dans l'urètre, les cylindres de pommade.

31412. Moule, du Dr Janet, pour préparer les cylindres de pommade.

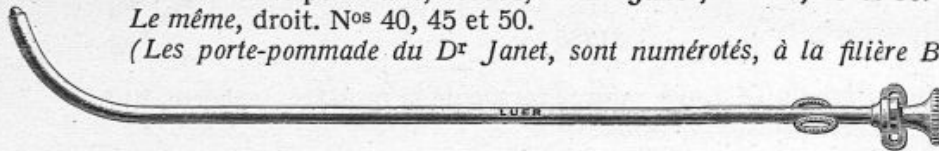


31413

*31413. Porte-pommade, courbe, du Dr Janet, Nos 40, 45 et 50.

Le même, droit. Nos 40, 45 et 50.

(Les porte-pommade du Dr Janet, sont numérotés, à la filière Béniqué).



31414

*31414. Porte-caustique de Dittel, en argent.

31415. Le même, en métal nickelé.



31416

*31416. Sonde olivaire, en gomme, à béquille, du Dr Marion, pour applications de radium à la prostate, Nos 20 à 24.

Cette sonde, est à deux canalisations ; l'une A. B. qui traverse la sonde de part en part, est destinée à l'écoulement de l'urine, l'autre C, fermée du côté de l'extrémité vésicale, permet de loger le tube de radium. Le N° 24, permettant l'emploi d'un tube de radium plus fort est employé de préférence.

31418



31419



*31418. Pince démontable, à mors pleins, pour corps étrangers de l'urètre.

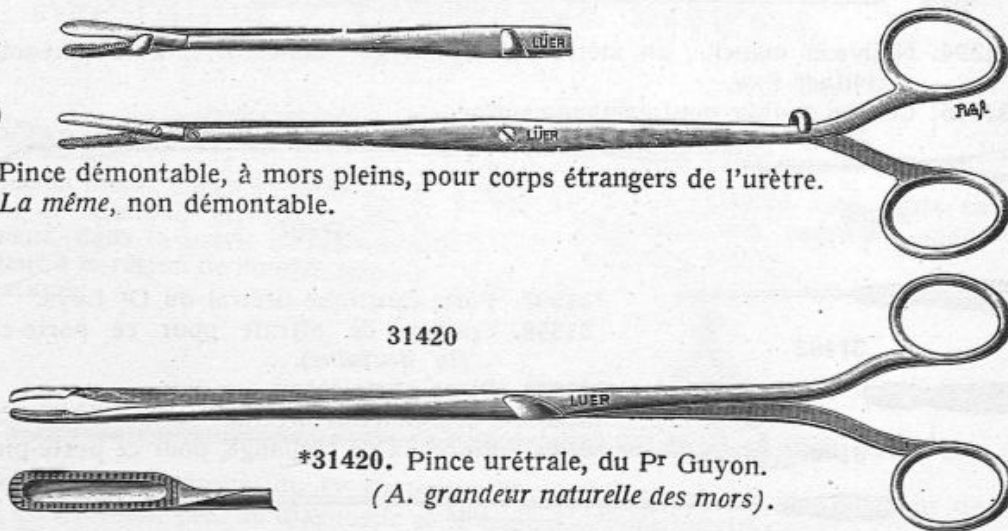
*31419. La même, non démontable.

31420

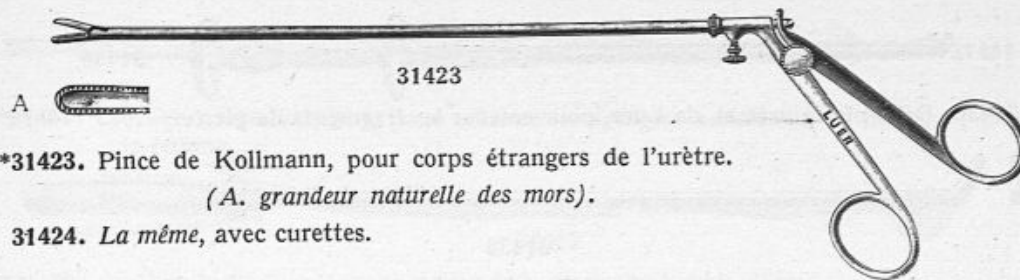


A

*31420. Pince urétrale, du Pr Guyon.
(A. grandeur naturelle des mors).

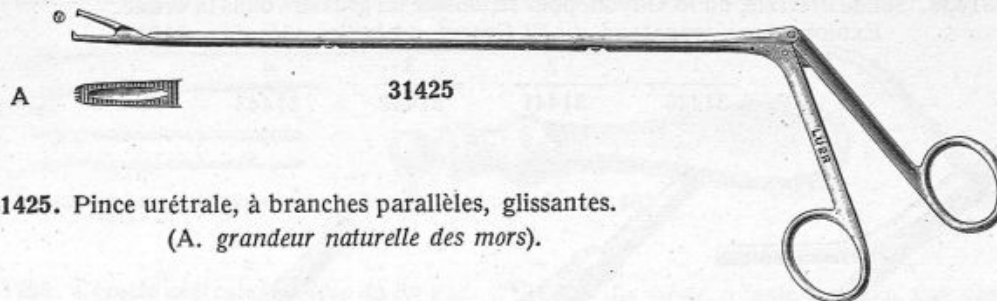


Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

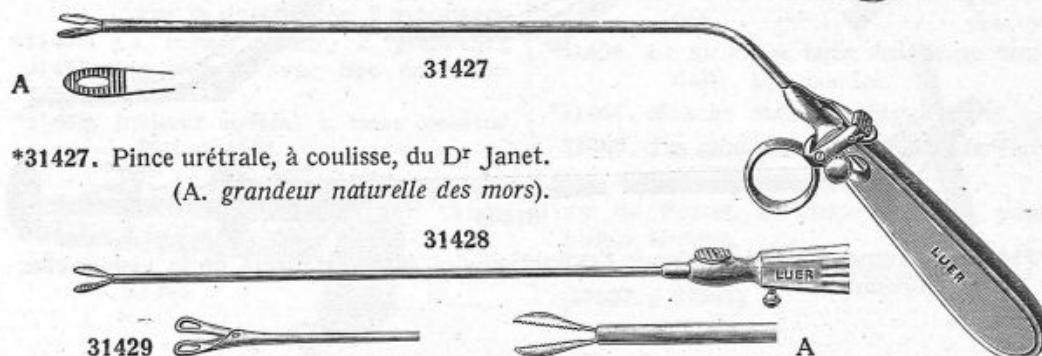


*31423. Pince de Kollmann, pour corps étrangers de l'urètre.
(A. grandeur naturelle des mors).

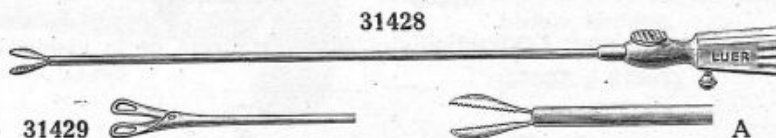
31424. La même, avec curettes.



*31425. Pince urétrale, à branches parallèles, glissantes.
(A. grandeur naturelle des mors).



*31427. Pince urétrale, à coulisse, du Dr Janet.
(A. grandeur naturelle des mors).

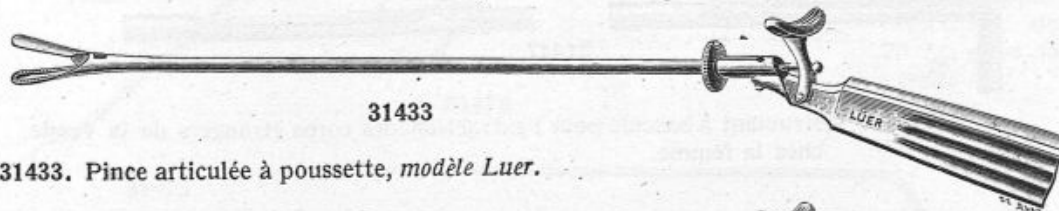


*31428. Pince délicate, à coulisse, modèle Luer.

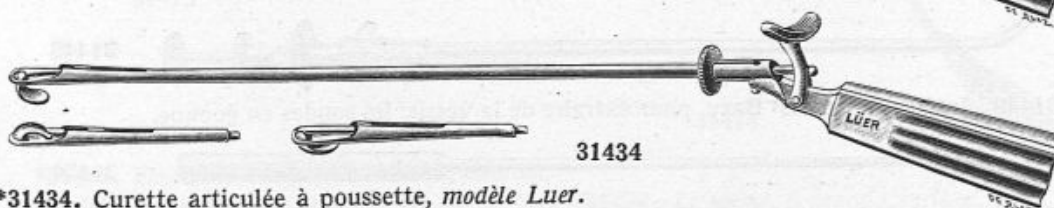
*31429. La même, à mors fenêtrés.

(A. grandeur naturelle des mors).

31431. Curette droite, à tête articulée, de Leroy.

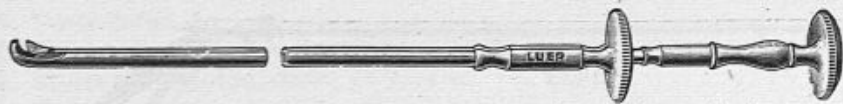


*31433. Pince articulée à poussette, modèle Luer.



*31434. Curette articulée à poussette, modèle Luer.

Les pinces articulées à poussette, fig. 31433 et les curettes articulées à poussette fig. 31434 pivotent sur elles-mêmes, et peuvent se placer dans toutes les positions désirées.



31436

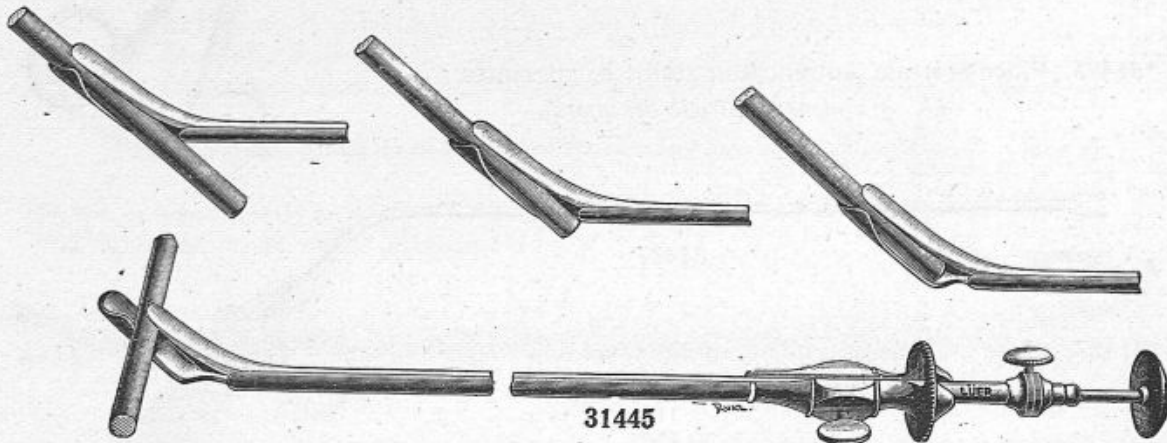
*31436. Brise-pierre urétral, de Luer, pour enlever les fragments de pierre.



31438

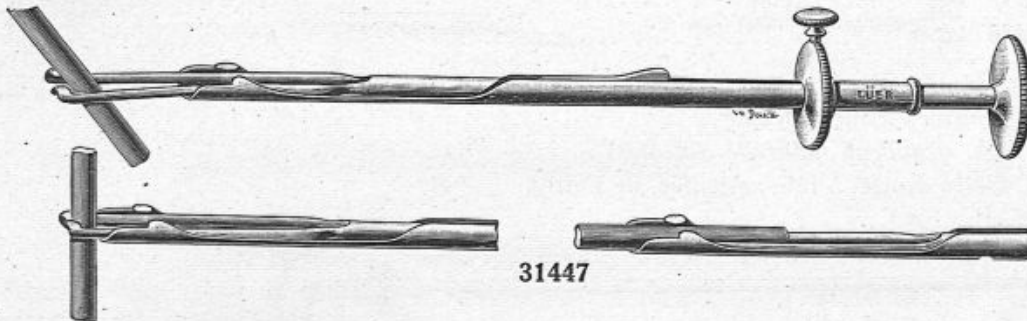
*31438. Sonde urétrale, du P^r Guyon, pour repousser les graviers dans la vessie.
Explorateur-résonnateur, du P^r Guyon, (4 tailles, voir fig. 31612).

1	2	3	4
31440	31441	31442	31443



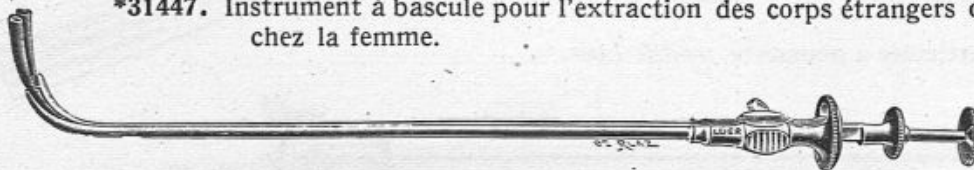
31445

*31445. Instrument à bascule, pour l'extraction des corps étrangers de la vessie, chez l'homme.



31447

*31447. Instrument à bascule pour l'extraction des corps étrangers de la vessie chez la femme.



31449

*31449. Instrument du D^r Bazy, pour extraire de la vessie, les sondes en gomme.



31450

*31450. Crochet pour extraire les épingles à cheveux de la vessie, chez la femme.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



31451

***31451.** Crochet à recouvrement, pour extraire les épingles à cheveux, de la vessie, chez la femme.



31453

***31453.** Crochet du P^r Guyon, pour retirer de la vessie, les bougies fines.

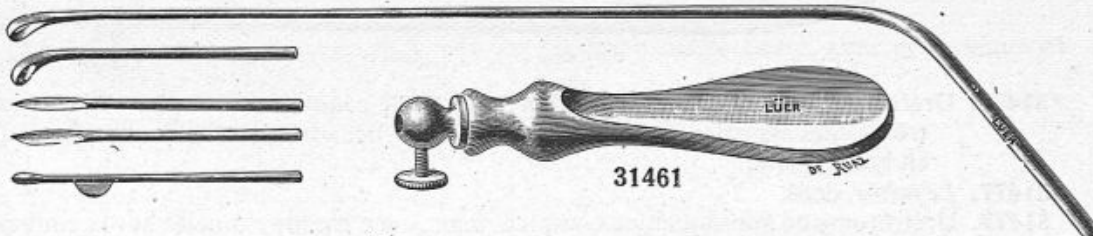
31455

31456

31458

31459

31460



31461

***31455.** Curette urétrale fenêtrée du D^r Farkas, à tige coudée, 2 grandeurs.

***31456.** La même, pleine, 2 grandeurs.

31457. Les mêmes, avec tige en baïonnette.

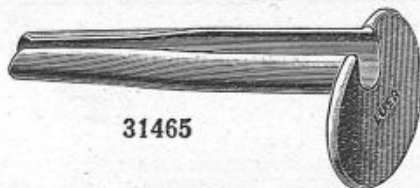
***31458.** Inciseur urétral à lame pointue, tige coudée.

***31459.** Le même, à lame convexe, tige coudée.

***31460.** Le même, à lame inférieure conduite, tige coudée.

***31461.** Manche pour ces instruments.

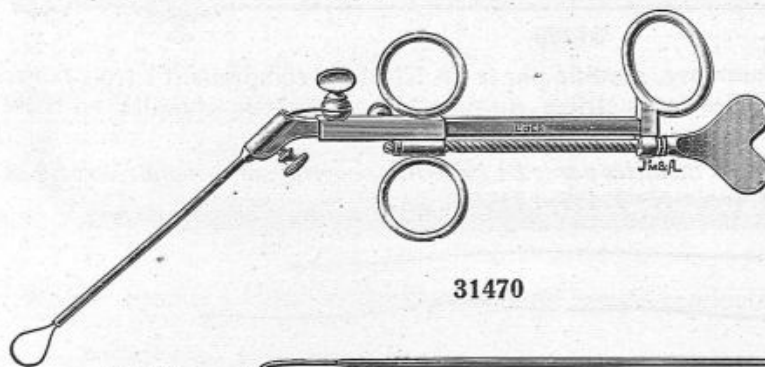
31463. Les mêmes, à manche fixe, fenêtré.



31465

***31465.** Tube de Pezzer, à vision latérale, pour urètre féminin.

Voir : spéculums et dilateurs urétraux, figures : (31582 à 31597).

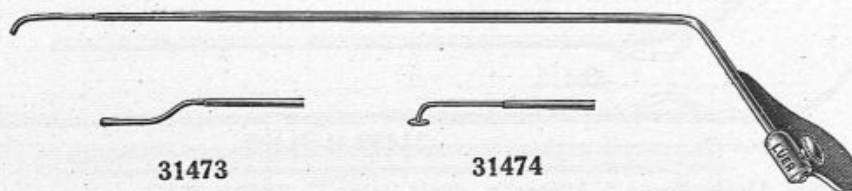


31470

***31470.** Serre-nœud urétral, mod. Luer, avec guide-anse de 16 %.

31471. Guide-anse supplémentaire de 20 %, pour la vessie.

31472



31473

31474

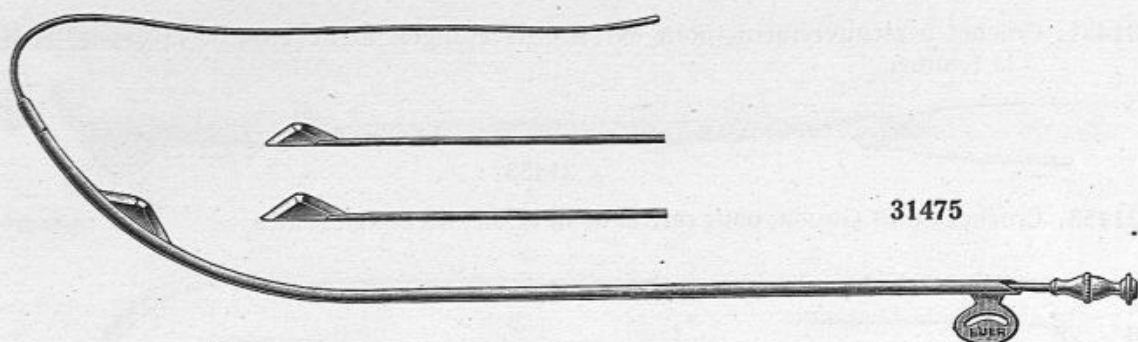
***31472.** Electrolyseur, de Kollmann, courbe.

***31473.** Le même, en baïonnette.

***31474.** Le même, à grande surface.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

Urétrotomie interne



***31475.** Urétrotome de Maisonneuve, comprenant : une canule cannelée dans la concavité, trois lames assorties, un mandrin conducteur, deux bougies conductrices, complet, en boîte carton.

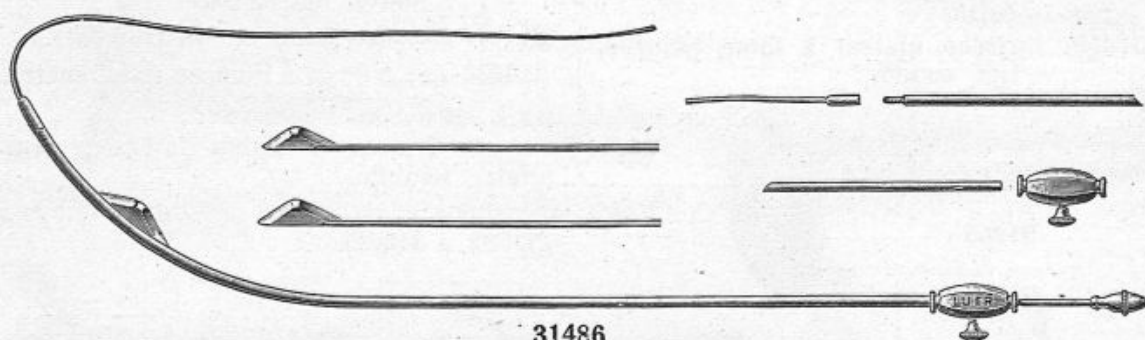
31477. *Le même, doré.*

31479. Urétrotome de Maisonneuve, complet, mais, avec canule cannelée sur la convexité, complet, en boîte carton.

31481. *Le même, doré.*

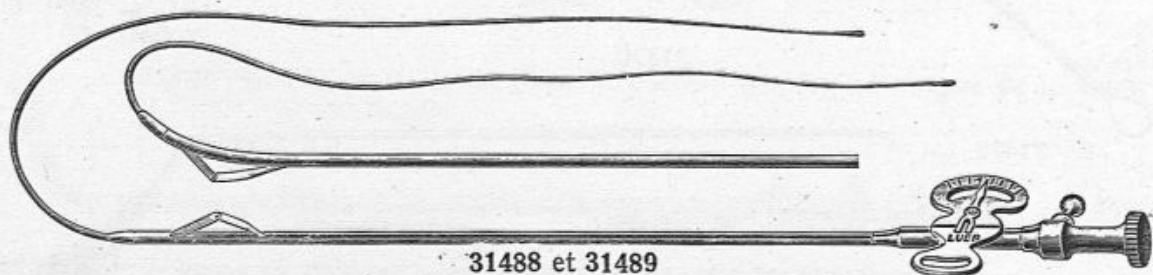
31483. Boîte en bois, pour urétrotome de Maisonneuve.

31484. Boîte en métal nickelé, avec chevalets, pour urétrotomes de Maisonneuve.



***31486.** Urétrotome de Maisonneuve, modifié par le D^r Nicolich, comprenant : trois lames assorties, deux bougies conductrices, un mandrin conducteur, complet, en boîte carton.

Les urétrotomes de Maisonneuve, modifiés par le D^r Nicolich, peuvent, sur demande, être livrés en boîte bois, ou, en boîte métal. (voir Nos 31483 et 31484).



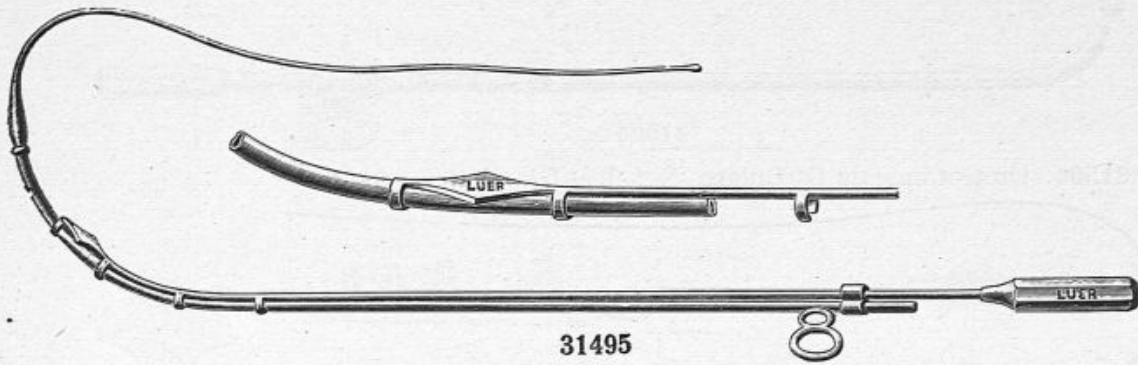
***31488.** Urétrotome d'Albarran, droit, avec bougie conductrice.

***31489.** *Le même, courbe.*

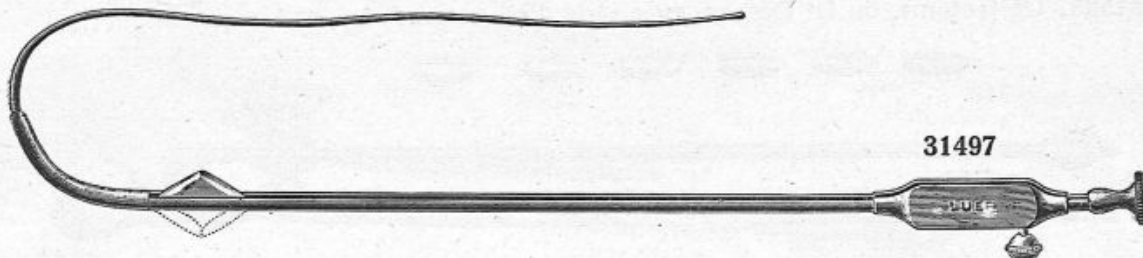
31491. Boîte en métal, pour urétrotome d'Albarran.

31492. Boîte en bois, pour urétrotome d'Albarran.

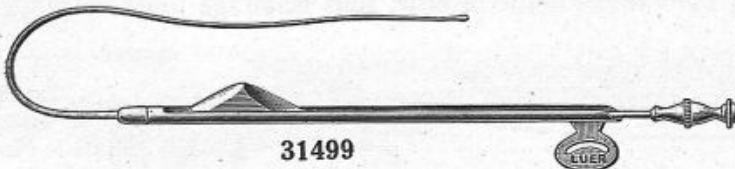
Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



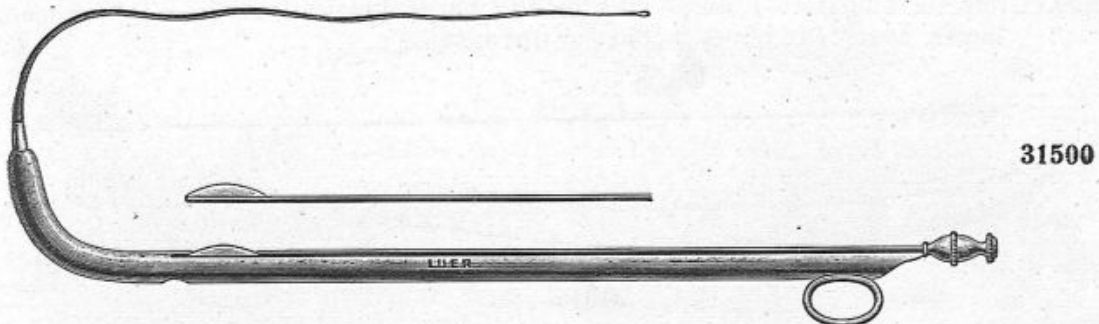
***31495.** Urétrotome à lame tournante, du P^r Legueu (*modèle Luer*), avec deux lames et bougie conductrice.



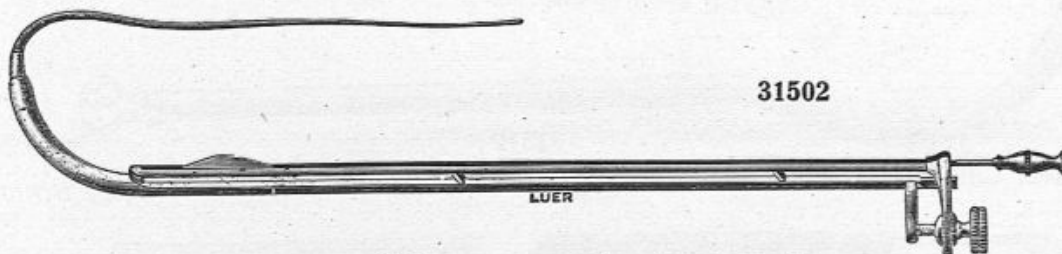
***31497.** Urétrotome à lame tournante, du P^r Jeanbrau.



***31499.** Urétrotome droit, du D^r Pasteau, avec bougie conductrice.



***31500.** Inciseur urétral, du D^r Charlin, avec bougie conductrice.



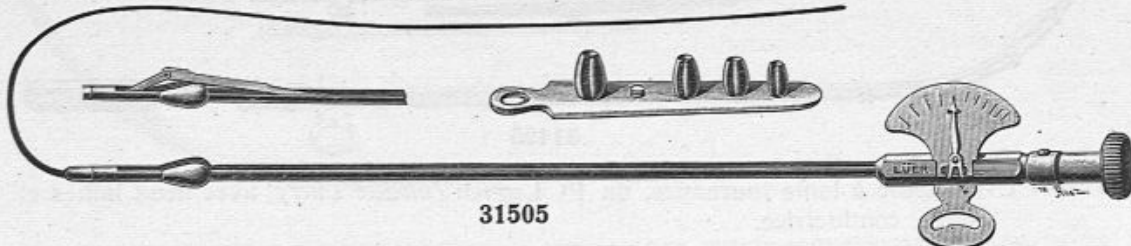
***31502.** Urétrotome dilatateur, d'Albarran, avec bougie conductrice.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



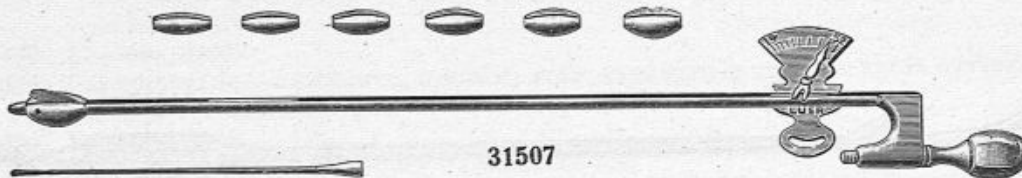
31504

*31504. Urétrotome, du D^r Guiard, N^{os} 42 et 50.



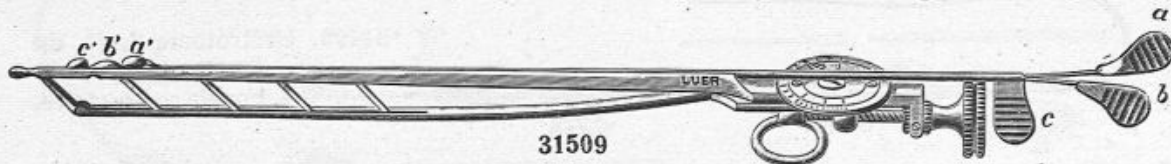
31505

*31505. Urétrotome, du D^r Desnos, avec série d'olives graduées, et bougie conductrice.



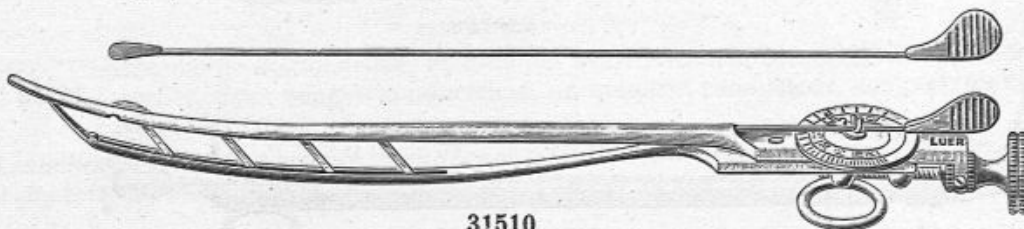
31507

*31507. Urétrotome de Kollmann, à cadran indicateur, avec 6 embouts olivaires et gradués, bougie conductrice courte, pour urétrotomie interne, sous éclairage urétroscopique.



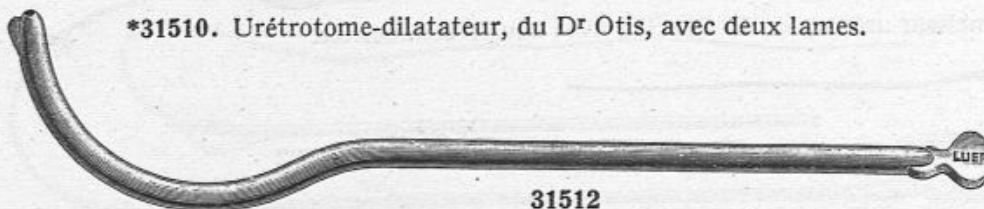
31509

*31509. Urétrotome-dilatateur, du D^r Otis, modifié par Kollmann, pour les rétrécissements larges, avec deux olives mobiles et une lame.



31510

*31510. Urétrotome-dilatateur, du D^r Otis, avec deux lames.



31512

*31512. Cathéter tranchant, du P^r Guyon, N^{os} 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55 et 60 (filière Béniqué).



31514

*31514. Sonde à bout coupé, en tissu de soie, très souple, pour laisser à demeure.



31516

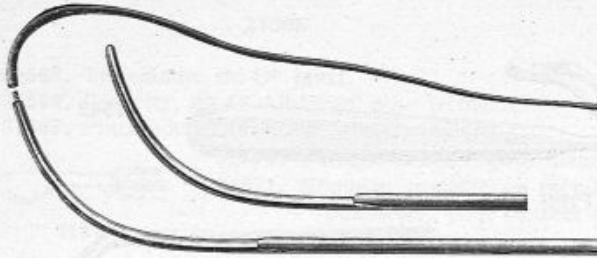
*31516. Bougie conductrice (*pas de vis A. F. U.*) s'adaptant indistinctement, à tous nos urétrotomes.

Nos urétrotomes, cathéters, mandrins conducteurs, bougies conductrices, etc... sont pourvus du nouveau pas de vis interchangeable, adopté par l'Association française d'urologie (A. F. U.)

31518. Mandrin en métal nickelé, pour bougies conductrices (*pas de vis A. F. U.*).

31520. Méatotome à bascule, du Pr Guyon, avec vis de réglage, permettant de limiter l'ouverture de la lame. (*Voir fig. : 31542*).

Urétrotomie externe



31522 et 31523

*31522. Conducteur cannelé, de Syme, avec bougie conductrice (*pas de vis A. F. U.*).

*31523. *Le même*, sans pas de vis.

31525



*31525. Sonde cannelée, en argent, du Pr Guyon, avec partie olivaire démontable, pour recevoir une bougie conductrice (*pas de vis A. F. U.*).

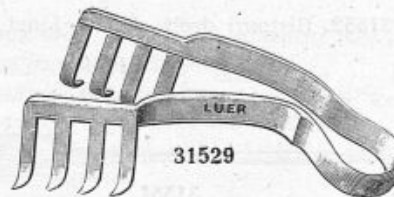
31526. Bougie conductrice armée, pour sonde cannelée, de Guyon. (*Voir fig. 31516*).



31528

*31528. Cathéter cannelé, du Pr Guyon, pour cathétérisme rétrograde.

*31529. Écarteur automatique, d'Albarran, pour le périnée.



31529

31530. Série d'olives, du Pr Guyon (*voir fig. 31347 et 31349*).

31531. Mandrin conducteur, pour ces olives (*pas de vis A. F. U.*).



31532

*31532. Sonde à courbure Béniqué, cannelée et à robinet, du Dr Cathelin, pour urétrotomie externe.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

Méat urinaire et canaux para-urétraux



31535



31537

*31535. Méatomètre gradué, correspondant à la filière Béniqué, *mod. Luer*.

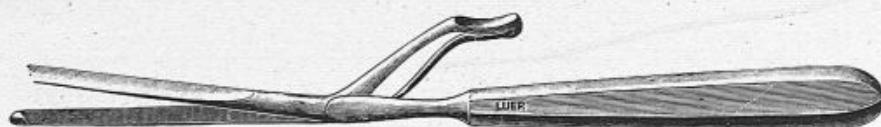
*31537. Dilatateur cylindro-conique, du D^r Janet, pour le méat. 3 à 5 $\frac{m}{m}$.

31538. *Le même*, de 5 à 10 $\frac{m}{m}$.



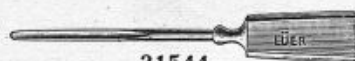
31540

*31540. Méatotome gradué, du D^r Hamonic.



31542

*31542. Méatotome à bascule, du Prof^r Guyon.



31544

*31544. Sonde cannelée, à manche, du D^r Janet.



31545

*31545. Stylet à manche, du D^r Janet.



31552

*31552. Bistouri droit, du D^r Janet.



31549

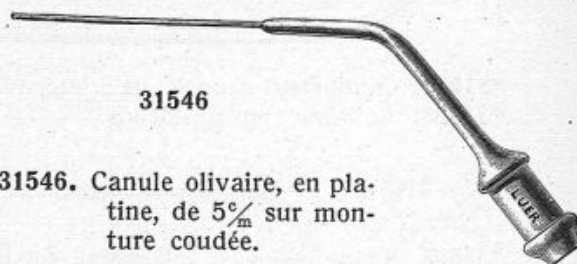
31550



31551

31553. Stylet en platine, manche cristal, du D^r Janet.

31555. *Le même*, à chas.



31546

*31546. Canule olivaire, en platine, de 5 $\frac{m}{m}$ sur monture coudée.



31547



31548

*31547. Canule en platine, droite, du D^r Janet.

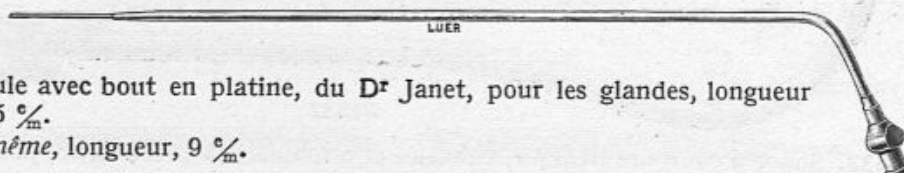
*31548. *La même*, courbe.

*31549. Bistouri courbe, à olive, du D^r Janet.

*31550. *Le même*, demi-courbe.

*31551. *Le même*, droit.

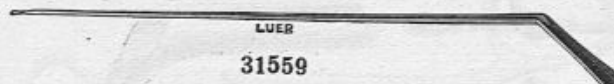
31557



*31557. Canule avec bout en platine, du D^r Janet, pour les glandes, longueur 15 $\frac{m}{m}$.

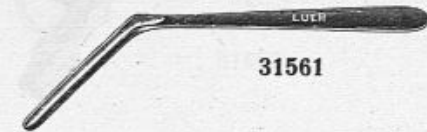
31558. *La même*, longueur, 9 $\frac{m}{m}$.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



31559

*31559. Sonde cannelée et boutonée, du D^r Arnott.



31561

*31561. Valve urétrale, du D^r Janet, largeur 6 $\frac{7}{8}$.

31562. La même, largeur 7 $\frac{7}{8}$.

31563. La même, largeur 8 $\frac{7}{8}$.



31565

*31565. Trajectome, du D^r Janet.

*31566. Cathéter, du Pr Albarran, pour le méat.

31567. Pince pour méatotomie, du D^r de Sard.



31570

*31570. Galvano-cautère, pour méatotomie.

31571. Nouveau manche, en métal doré, pour galvano-cautère, avec poussette, pour contact permanent ou intermittent. (Voir fig. 31394).

31572. Cordons conducteurs, avec garnitures et raccords pour ces manches. (Voir fig. : 31982)

31573. Pince à dissection, à griffes, très fine. (Voir fig. : 30479).

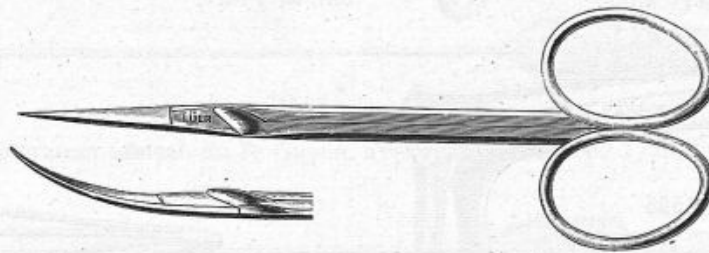
31574. La même, sans griffes. (Voir fig. : 30478).



31566

31576

31578



31580

*31576. Ciseaux droits, aigus, fins, longueur 10 $\frac{5}{8}$.

31577. Les mêmes, légèrement mousses.

*31578. Les mêmes, courbes . . . — 10 $\frac{5}{8}$.

31579. Les mêmes, légèrement mousses.

*31580. Tube de Pezzer, à vision latérale, pour urètre féminin.

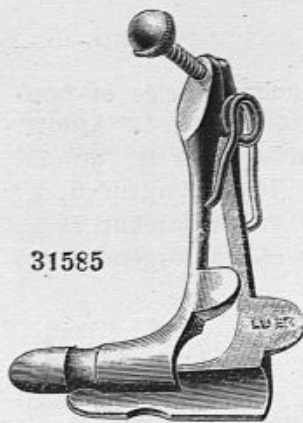


31582

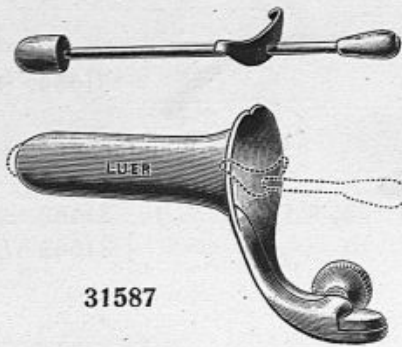
*31582. Ecarteur extensible, trivalve, du D^r Janet, pour le méat.

Cet écarteur est constitué par un cercle en métal, sur lequel sont disposées trois petites valves, réglables chacune, et isolément, au moyen d'une vis de rappel très douce. Ce dispositif assure une dilatation lente et progressive, et la position donnée aux valves est absolument indérégable.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



31585



31587



31589

***31585.** Écarteur du méat, à écartement automatique limitable, du D^r Maille.

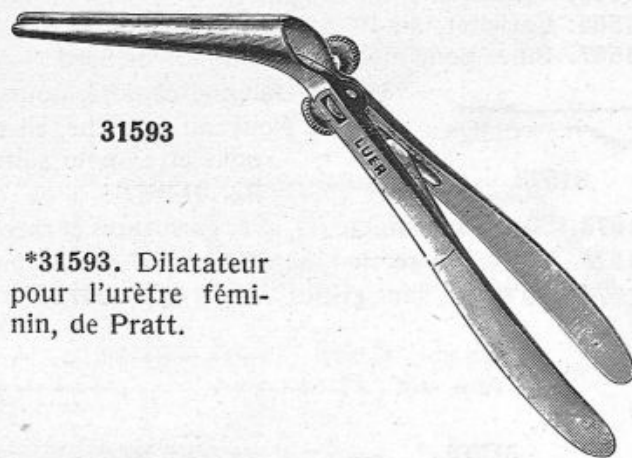
***31587.** Spéculum dilatateur, du D^r Pasteau, pour urètre féminin.

***31589.** Écarteur bivalve, du méat, du D^r Noguès.



31591

***31591.** Spéculum urétral, du D^r Minet.



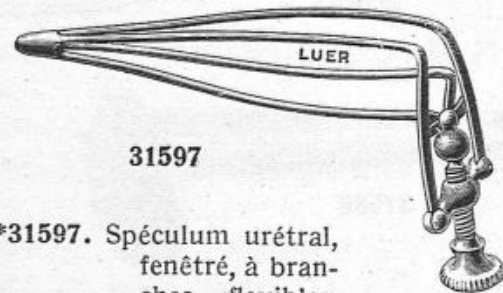
31593

***31593.** Dilatateur pour l'urètre féminin, de Pratt.



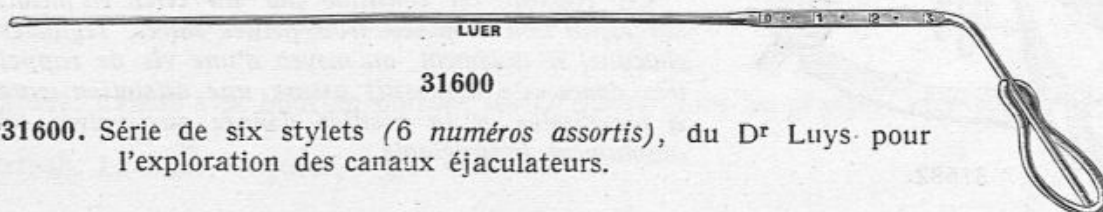
31595

***31595.** Dilatateur à écartement parallèle, du D^r Sampson.



31597

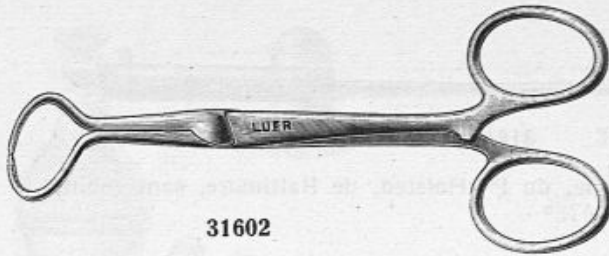
***31597.** Spéculum urétral, fenêtré, à branches flexibles, du D^r Smith.



31600

***31600.** Série de six stylets (6 numéros assortis), du D^r Luys pour l'exploration des canaux éjaculateurs.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



31602

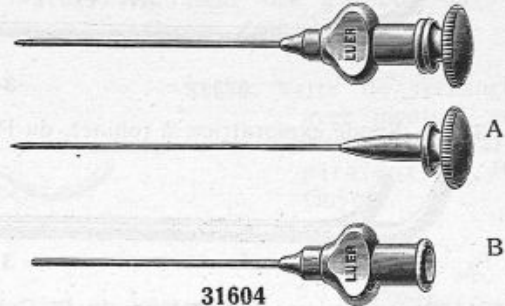
***31602.** Pince délicate, du Dr Luys, pour isoler le canal déférent, dans le lavage des vésicules séminales, longueur 14 centimètres.

***31604.** Trocart du Dr Luys, pour le lavage des vésicules séminales.

Diamètre de la canule $\frac{1}{2}$ mm.

Longueur — 20 mm.

(A et B, trocart vu démonté).



31604

Exploration de la Vessie

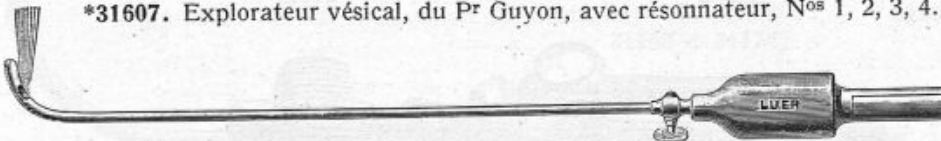
Méatomètre. (Voir fig. 31535).

Méatotome à bascule du Pr Guyon. (Voir fig. : 31542).



31607

***31607.** Explorateur vésical, du Pr Guyon, avec résonnateur, Nos 1, 2, 3, 4.



31609

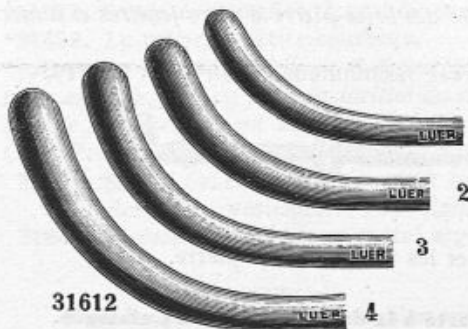
***31609.** Explorateur-injecteur vésical, à robinet, avec résonnateur, Nos 1, 2, 3, 4.



31611

***31611.** Explorateur-résonnateur métallique, du Pr Guyon, Nos 1, 2, 3, 4.

La figure 31612 représente les courbures, grandeur naturelle, Nos 1, 2, 3 et 4 des explorateurs vésicaux, fig. : 31607, 31609 et 31611.



31612

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



31613

*31613. Sonde exploratrice, aseptique, du Pr Halsted, de Baltimore, sans robinet.



31615

*31615. Sonde exploratrice, à robinet, du Pr Guyon.



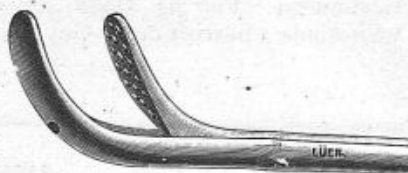
31617

*31617. Brise-pierre explorateur, du Pr Guyon, avec résonnateur.

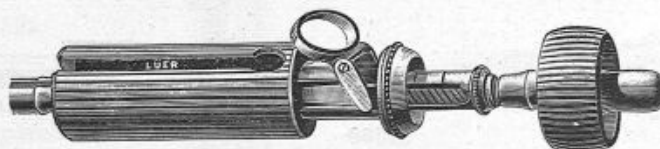
Lithotritie



31620



31621



31622

*31620. Brise-pierre à mors fenêtrés, et à bascule, de Reliquet, N^{os} 000, 00, 0, 0, 1/2, 1, 1 1/2, 2, 2 1/2, 3.

*31621. Brise-pierre à mors plats, et à bascule, N^{os} 000, 00, 0, 0 1/2, 1, 1 1/2, 2, 2 1/2, 3.

La figure 31622 représente le manche avec bascule des brise-pierre à mors fenêtrés et à mors plats. (31620 et 31621).

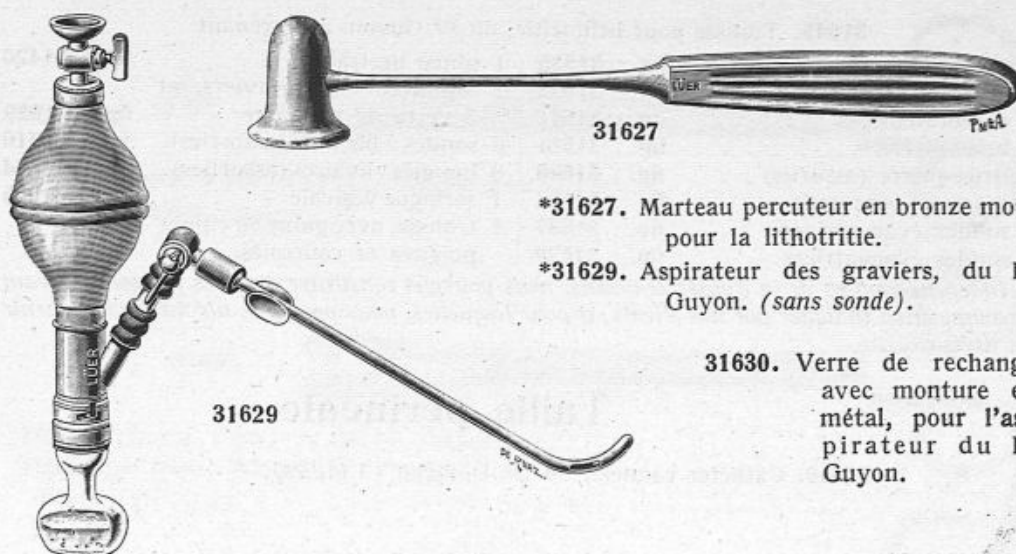
31623. Brise-pierre explorateur du Pr Guyon, avec résonnateur. (Voir fig. : 31617).



31625

*31625. Brise-pierre urétral, de Luer, pour enlever les fragments de pierre.

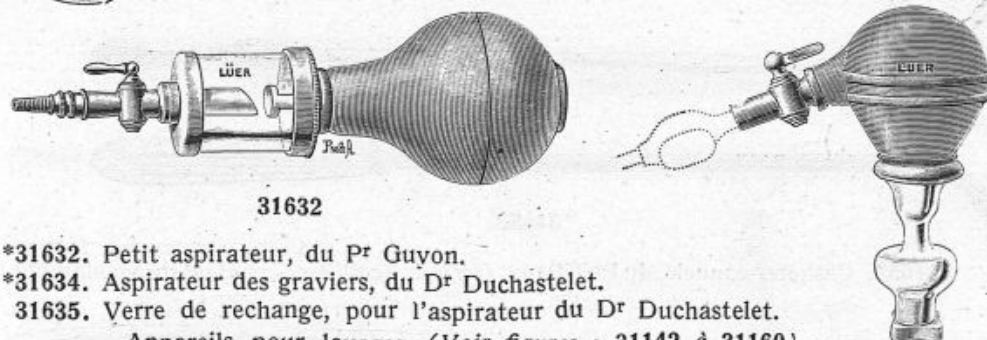
Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



***31627.** Marteau percuteur en bronze mou, pour la lithotritie.

***31629.** Aspirateur des graviers, du Pr Guyon. (sans sonde).

31630. Verre de rechange avec monture en métal, pour l'aspirateur du Pr Guyon.



31632

***31632.** Petit aspirateur, du Pr Guyon.

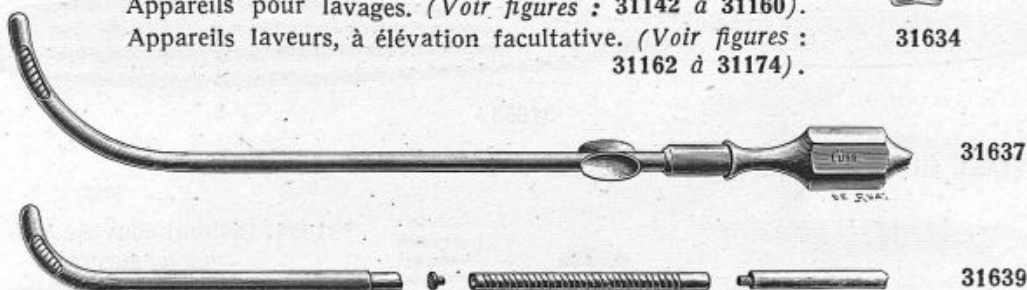
***31634.** Aspirateur des graviers, du Dr Duchastelet.

31635. Verre de rechange, pour l'aspirateur du Dr Duchastelet.

Appareils pour lavages. (Voir figures : 31142 à 31160).

Appareils laveurs, à élévation facultative. (Voir figures : 31162 à 31174).

31634



31637

31639

(Mandrin vu démonté pour être nettoyé).

***31637.** Sonde évacuatrice, à grande courbure, avec mandrin flexible, du Pr Guyon.

***31639.** La même, à petite courbure.

Ainsi que l'indique la figure ci-dessus, le mandrin flexible des sondes évacuatrices est démontable en trois parties, pour la facilité du nettoyage. Les sondes sont en métal argenté, celles à grande courbure se font des N^{os} 18 à 28, et celles à petite courbure, des N^{os} 16 à 28, filière Charrière. (N^{os} pairs seulement.)

31641. Sonde évacuatrice, en métal argenté, de Thompson.

Seringues vésicales. (Voir figures : 30959 à 31045).

31643. Embout à robinet, en métal argenté, du Dr Erzbischof. (Voir fig. : 31688).

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

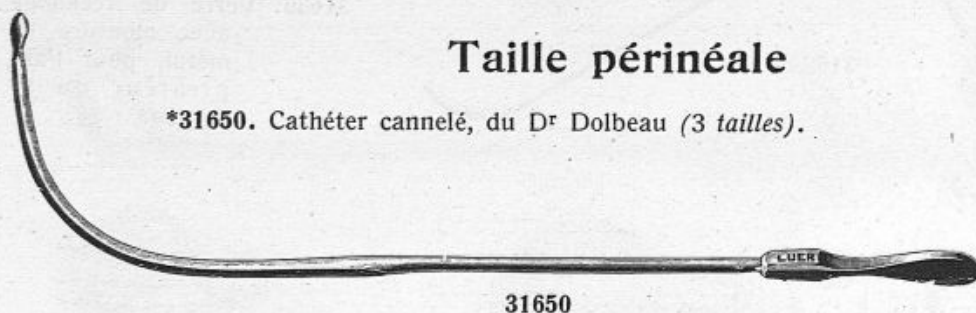
31645. Trousse pour lithotritie, du Pr Guyon, comprenant

1 méatomètre	fig. : 31535	1 pince urétrale	fig. : 31420
1 méatotome.	fig. : 31542	*1 aspirateur des graviers, et	
4 explorateurs.	fig. : 31611	1 verre de rechange	fig. : 31629
1 brise-pierre.	fig. : 31621	6 sondes à béquille (assorties).	fig. : 30610
4 Brise-pierre (assortis) . . .	fig. : 31620	8 bougies olivaires (assorties).	fig. : 30504
1 marteau percuteur	fig. : 31627	1 seringue vésicale	fig. : 31045
2 sondes évacuatrices. . . .	fig. : 31637	1 trousse, avec gaine en cuir et	
2 sondes évacuatrices. . . .	fig. : 31639	poignée et courroies	

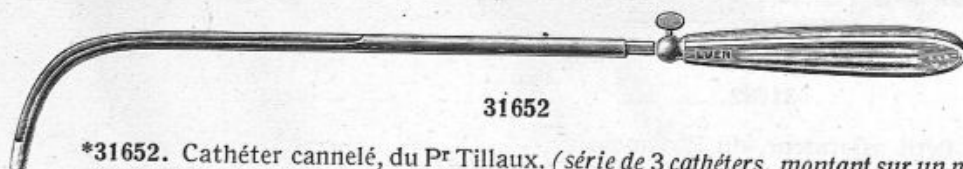
Indépendamment de la trousse ci-dessus, nous pouvons construire d'autres trousse, suivant la composition indiquée par nos clients, et pour lesquelles, nous pouvons, sur demande, fournir un devis.

Taille périnéale

***31650.** Cathéter cannelé, du Dr Dolbeau (3 tailles).



31650



31652

***31652.** Cathéter cannelé, du Pr Tillaux, (série de 3 cathéters, montant sur un manche).



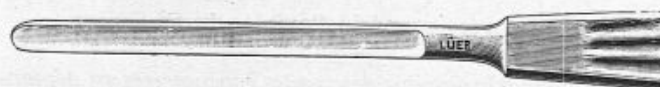
31653

***31653.** Bistouri droit, à manche fort, lame de : 40, 45 et 50 $\frac{m}{m}$.



31654

***31654.** Bistouri convexe (mêmes longueurs).



31655

***31655.** Bistouri mousse (mêmes longueurs).



31656

***31656.** Bistouri boutonné (mêmes longueurs).

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

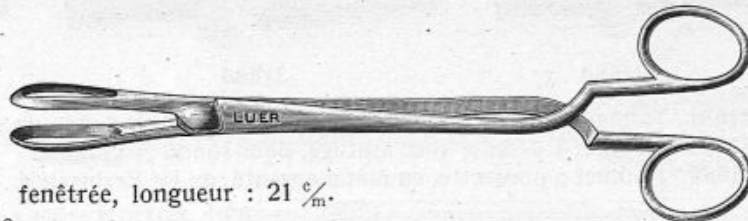
31658



*31658. Tenette droite, à mors taillés, longueur : 21 $\frac{c}{m}$.

31659. *La même*, courbe.

31661



*31661. Tenette droite, fenêtrée, longueur : 21 $\frac{c}{m}$.

31662. *La même*, courbe.

31664



*31664. Tenette de Mallez, à branche glissante, longueur : 28 $\frac{c}{m}$.

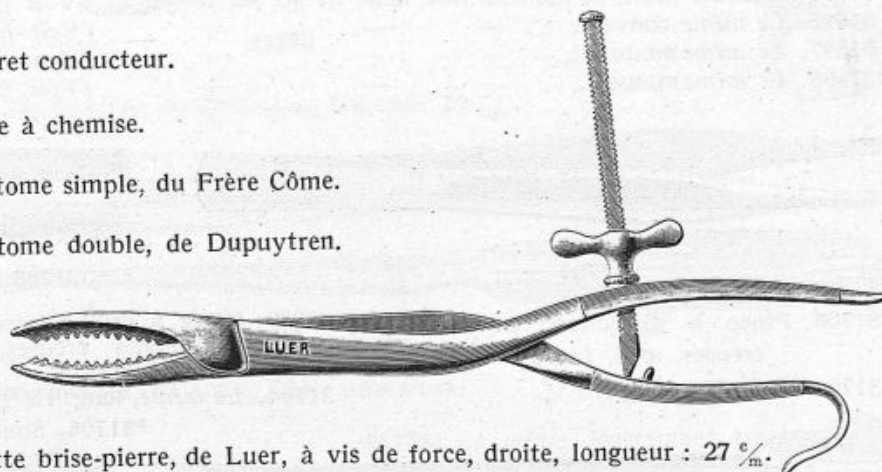
31666. Gorgeret conducteur.

31668. Canule à chemise.

31670. Lithotome simple, du Frère Côme.

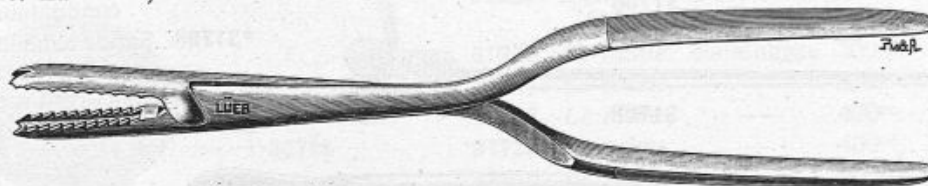
31672. Lithotome double, de Dupuytren.

31675



*31675. Tenette brise-pierre, de Luer, à vis de force, droite, longueur : 27 $\frac{c}{m}$.

31676. *La même*, courbe.



31677

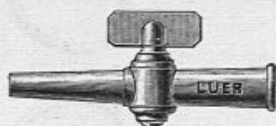
*31677. Tenette casse-pierre de Dolbeau, longueur : 30 $\frac{c}{m}$.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

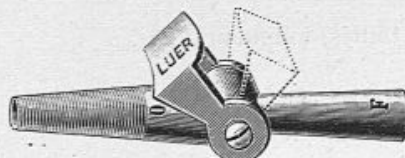
Taille hypogastrique

31680. Sonde à robinet, en métal argenté. (Voir fig. : 31839).

31682. Sonde à courbure de Béniqué, à cannelure, et à robinet, du Dr Cathelin. (Voir fig. : 30855).



31684



31686

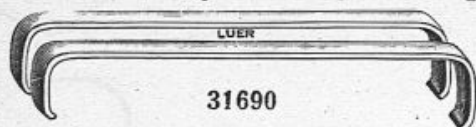


31688

*31684. Robinet en métal argenté, avec ajustage, pour sonde en gomme.

*31686. Robinet à pédale, avec ajustage, pour sonde en gomme.

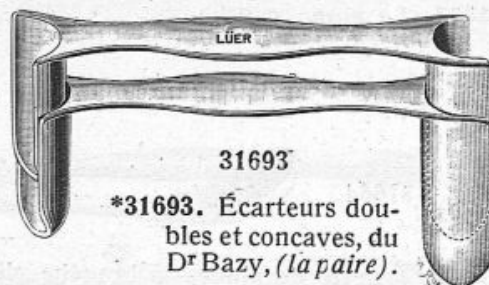
*31688. Robinet à poussette, en métal argenté, du Dr Erzbischof.



31690

*31690. Écarteurs doubles, de Farabeuf (la paire).

31691. Les mêmes, plus longs et plus larges, (la paire).



31693

*31693. Écarteurs doubles et concaves, du Dr Bazy, (la paire).

31695. Bistouri droit, à manche fort, lame de 40, 45 et 50 $\frac{m}{m}$. (Voir fig. : 31653).

31696. Le même convexe, — — — (Voir fig. : 31654).

31697. Le même boutonné, — — — (Voir fig. : 31655).

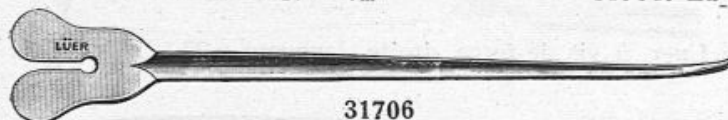
31698. Le même mousse, — — — (Voir fig. : 31656).



31700

*31700. Pince à dissection, à branches creuses, mod. Luer, 12 $\frac{cm}{m}$.

31701. La même, long. 15 $\frac{cm}{m}$.



31706

*31703. Pince à griffes fortes, à 7 dents, branches creuses, mod. Luer, 12 $\frac{cm}{m}$.

31704. La même, long. 15 $\frac{cm}{m}$.

*31706. Sonde cannelée de Nélaton, en acier, à bouton conducteur.

*31708. Sonde cannelée, en acier, longueur : 13 centimètres.

31709. La même, plus forte.



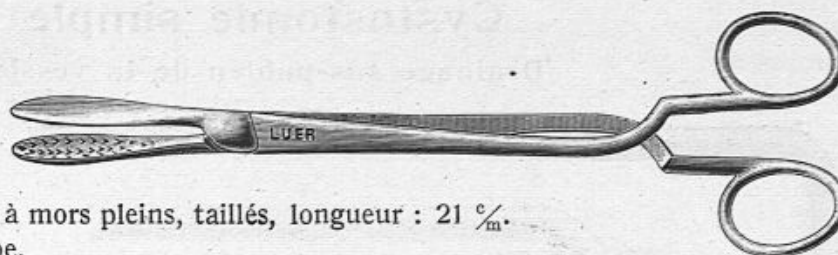
31708

31711

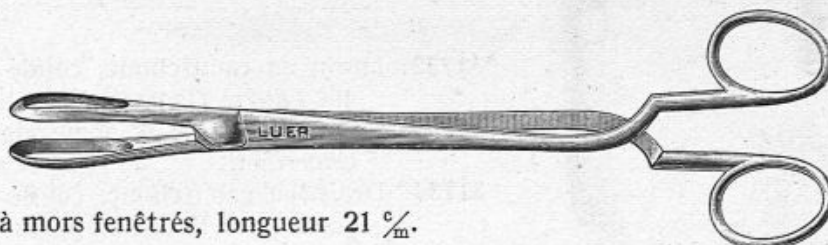
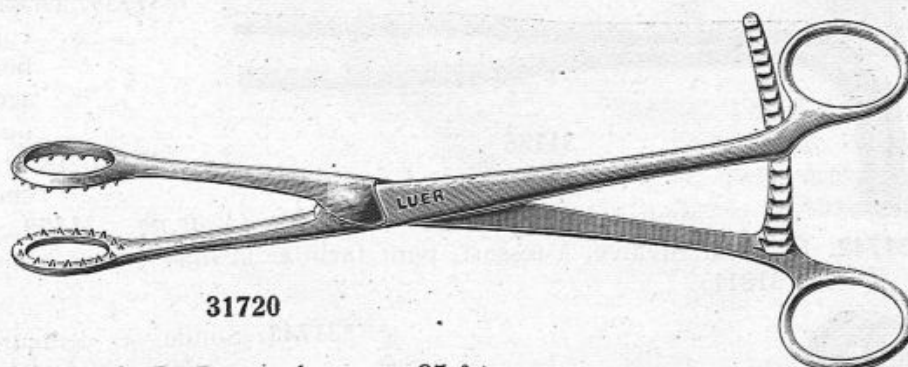
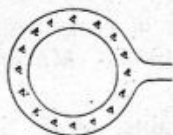
*31711. Cathéter cannelé, du Dr Guyon, pour cathétérisme rétrograde.

31713. Pince antidérapante, pour taille sus-pubienne, du Dr Cathelin.

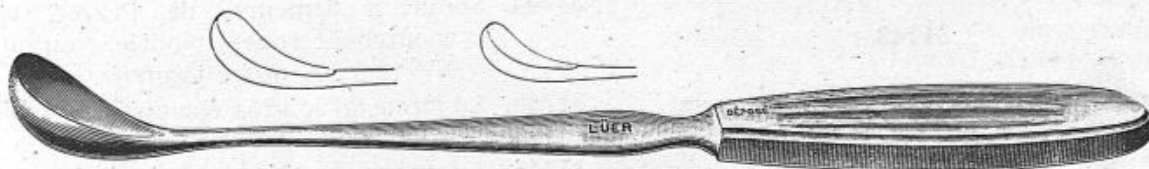
31715

*31715. Tenette droite, à mors pleins, taillés, longueur : 21 $\frac{c}{m}$.31716. *La même*, courbe.

31717

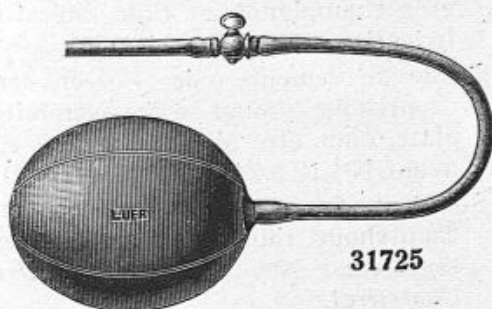
*31717. Tenette droite, à mors fenêtrés, longueur 21 $\frac{c}{m}$.31718. *La même*, courbe.

31720

*31720. Tenette fenêtrée, du D^r Doyen, longueur 25 $\frac{c}{m}$.

31722

*31722. Curette mousse, de Luer, (trois grandeurs).



31725

31723. *La même*, légèrement tranchante, (trois grandeurs).

*31725. Ballon de Pétersen, contenance : 250 centi-cubes.

31726. *Le même*, contenance 300^{cc}.31727. *Le même*, — 350^{cc}.31728. *Le même*, — 400^{cc}.31729. *Le même*, — 450^{cc}.31730. *Le même*, — 500^{cc}.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

Cystostomie simple

Drainage sus-pubien de la vessie



31732

31736

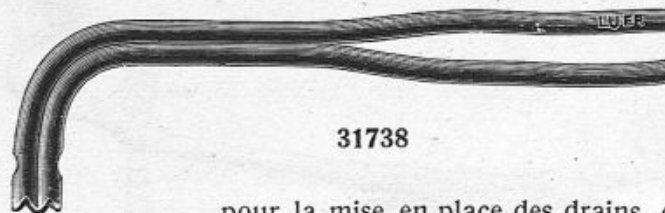
***31732.** Drain en caoutchouc, coudé à angle droit, Nos 20 à 45, (*filière Charrière*).

31733. Le même, coudé à angle aigu, Nos 20 à 45, (*filière Charrière*).

31734. Drain en caoutchouc, coudé à angle droit, et à trois yeux, pour fistule hypogastrique.

***31736.** Drain en caoutchouc, coudé, avec collerette fixatrice mobile.

***31738.** Drain double de Guyon, composé de deux tubes de caoutchouc accouplés, de 8, 9, 10 ou 12 ^m/_m.



31738

31740. Dilatateur à trois branches, du Dr Marion,

pour la mise en place des drains. (*Voir fig. : 31809*).

31742. Écarteur bivalve, à ressort, pour faciliter la mise en place des drains. (*Voir fig. 31811*).



31743

***31743.** Sonde à demeure, en caoutchouc rouge, du Pr Pousson, Nos 14 à 24 (*filière Charrière*).



31744

***31744.** Sonde à demeure, de Pezzer, en caoutchouc rouge, modèle courant, Nos 12 à 30 (*filière Charrière*).

31745. La même, avec gros champignon épais et résistant, Nos 26 à 40.



31747

31746. La même, coudée à angle droit avec gros champignon pour fistule hypogastrique, Nos 20 à 40.

31747. La même, coudée à angle droit avec gros champignon et tube latéral à irrigation, Nos pairs 24 à 40.



31749

***31748.** Sonde à demeure, de Pezzer, en caoutchouc rouge, à extrémité plate, pour être placée d'arrière en avant, Nos 12 à 24 (*filière Charrière*).

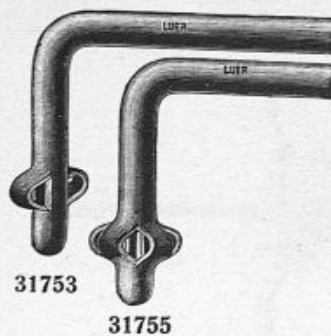
***31749.** Sonde à demeure, de Malécot, en caoutchouc rouge, à deux ailettes renforcées, Nos 12 à 30 (*filière Charrière*).



31751

***31751.** Sonde à demeure, de Malécot, en caoutchouc rouge, à quatre ailettes renforcées, Nos 12 à 30 (*filière Charrière*).

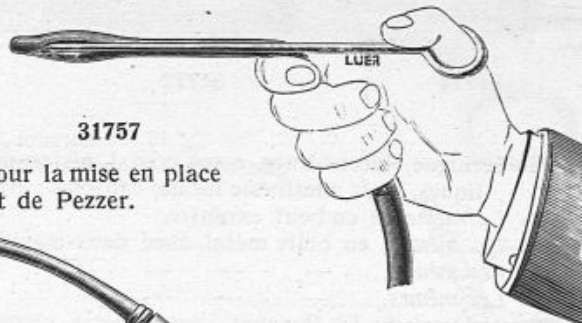
Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



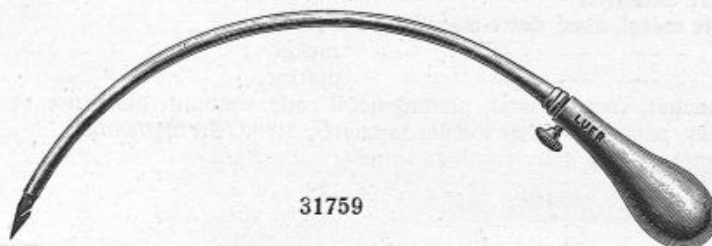
*31753. Sonde à demeure, en caoutchouc rouge, de Malécot, coudée à angle droit, à deux ailettes renforcées pour fistule hypogastrique. Nos pairs 20 à 40 (*filière Charrière*).

*31755. La même, à quatre ailettes. Nos pairs 20 à 40 (*filière Charrière*).

31756. La même, de Pezzer 31745 coudée à angle droit, Nos pairs 20 à 40.



*31757. Mandrin droit, à anneau, pour la mise en place des sondes de Malécot et de Pezzer.



*31759. Trocart de Chassaignac courbe, pour drainage, avec canule en argent.

31760. Le même, avec canule en maillechort.

31761. Le même, droit, avec canule en argent.

31762. Le même, droit, avec canule en maillechort.

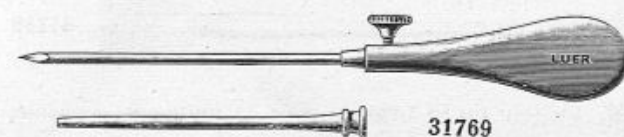
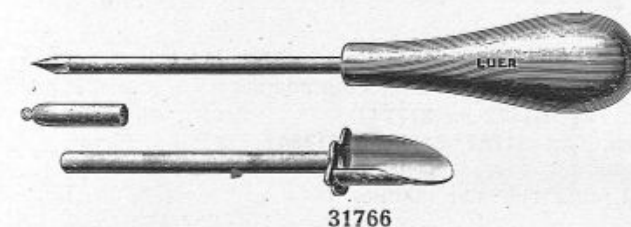
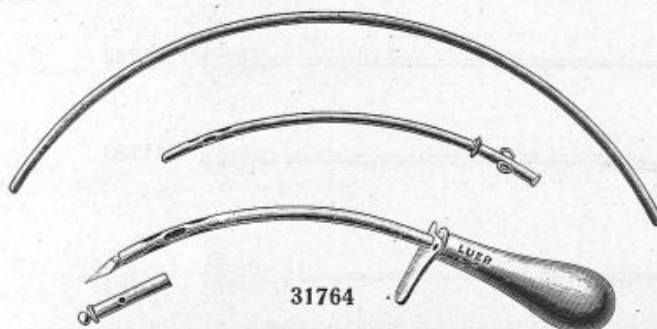
*31764. Trocart de Fleurant, pour la vessie, avec deux canules en maillechort, et sonde conductrice.

*31766. Trocart à lame fixe, avec canule à pelle, en maillechort, pour ponctions vésicales.

31767. Le même, avec canule en argent.

*31769. Trocart à lame démontable, canule en maillechort, pour ponctions vésicales.

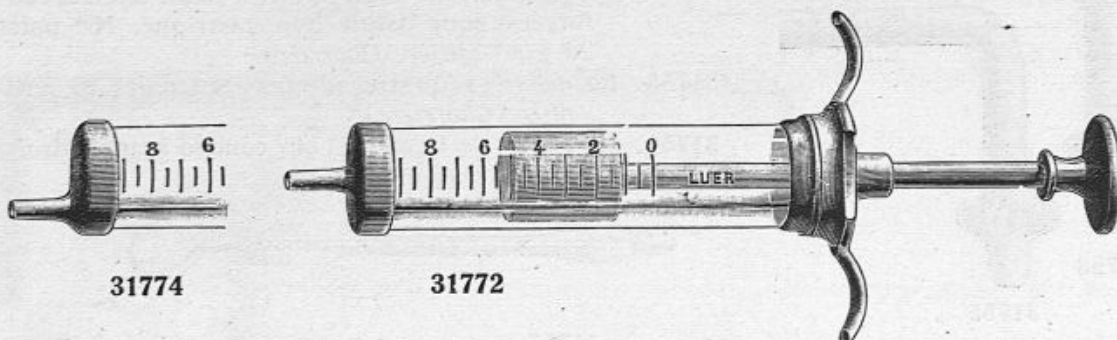
31770. Le même, avec canule en argent.



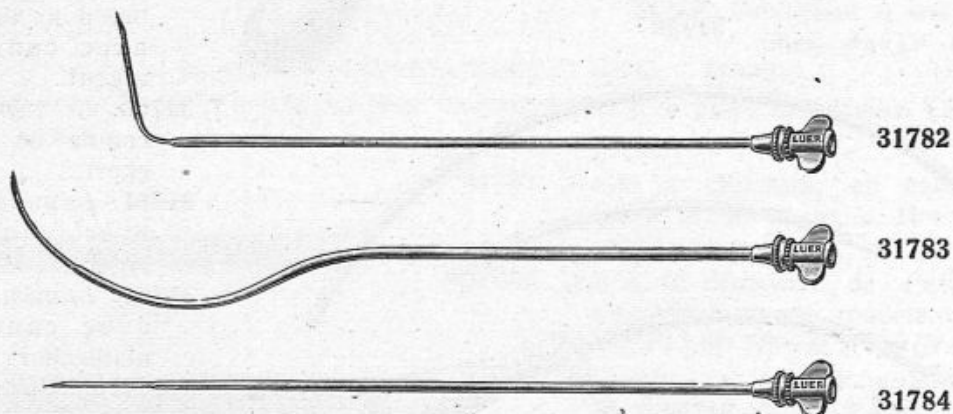
31771. Aiguille de Reverdin, très courbe, à petit rayon, spéciale pour cystostomie, à bouton haut et chas indérégable.

31772. Aiguille rétrograde, articulée, du Pr Legueu, pour la cystostomie.

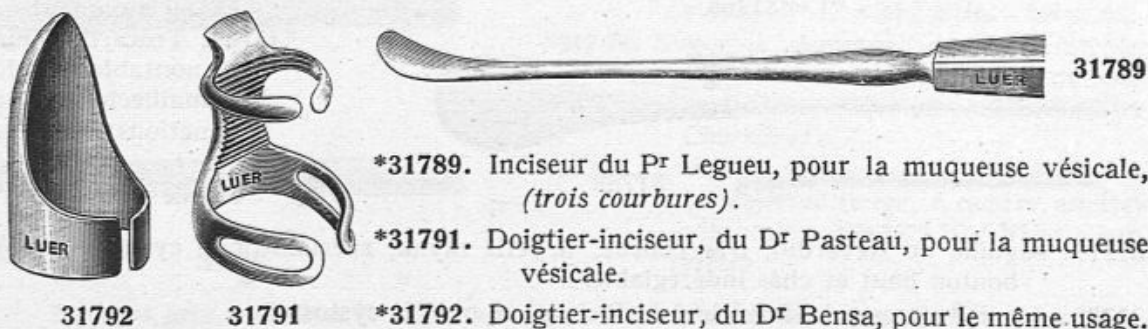
Prostatectomie hypogastrique



- *31772.** Seringue Record-Luer, corps cristal, piston métal rodé, embout et ailettes métalliques, pour anesthésie locale, capacité : 10^{cc}. (*Seringue nue*).
***31774.** La même, à embout excentré.
31775. Les mêmes, en boîte métal, avec deux aiguilles en acier.
31776. Les mêmes, — — — — — nickel.
31777. Les mêmes, — — — — — platine.
31779. Seringue du Dr Pauchet, corps cristal, piston métal rodé, embout, garniture et ailettes métalliques, pour anesthésie locale, capacité : 10^{cc}. (*Seringue nue*).
31780. La même, en boîte métal, avec deux aiguilles en acier.



- *31782.** Aiguille coudée, à ailettes, du Pr Legueu, pour anesthésie de la prostate.
***31783.** La même, courbe.
***31784.** La même, droite.
31785. Aiguille en acier, à canon Luer, longueur 5 $\frac{1}{2}$ m, pour anesthésie locale.
31787. Nécessaire pour anesthésie locale de la prostate, comprenant :
 1 seringue Record-Luer, (fig. 31772 ou 31774).
 3 aiguilles du Pr Legueu, (fig. 31782, 31783 et 31784).
 1 aiguille acier, de 5 $\frac{1}{2}$ m.
 Le tout, en boîte métal, avec chevalet mobile.



- *31789.** Inciseur du Pr Legueu, pour la muqueuse vésicale, (trois courbures).
***31791.** Doigtier-inciseur, du Dr Pasteau, pour la muqueuse vésicale.
***31792.** Doigtier-inciseur, du Dr Bensa, pour le même usage.



*31794. Spatule à énucléer, du D^r Cathelin.

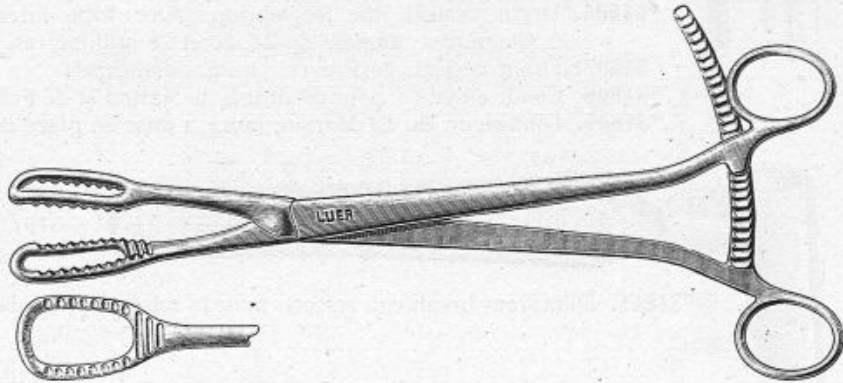
31796



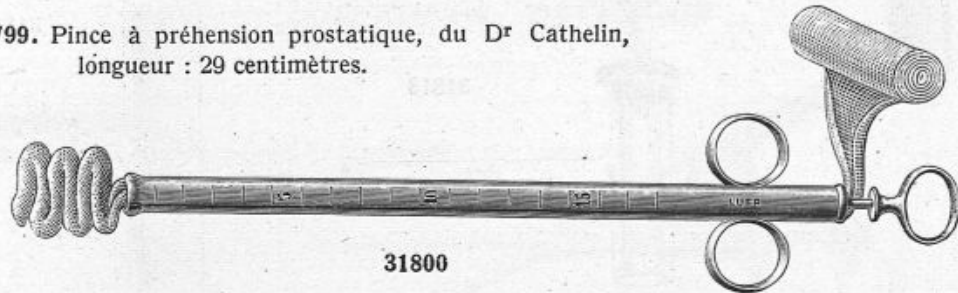
*31796. Pince à cadre, du D^r Young, longueur : 21 $\frac{c}{m}$.

31797. Pince à mors fenêtrés, du D^r Michon, pour la prostate.

31799

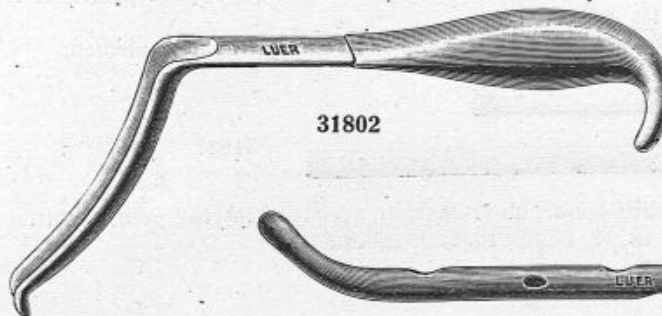


*31799. Pince à préhension prostatique, du D^r Cathelin, longueur : 29 centimètres.



31800

*31800. Tube de Gérota, pour tamponnement de la loge prostatique.



31802

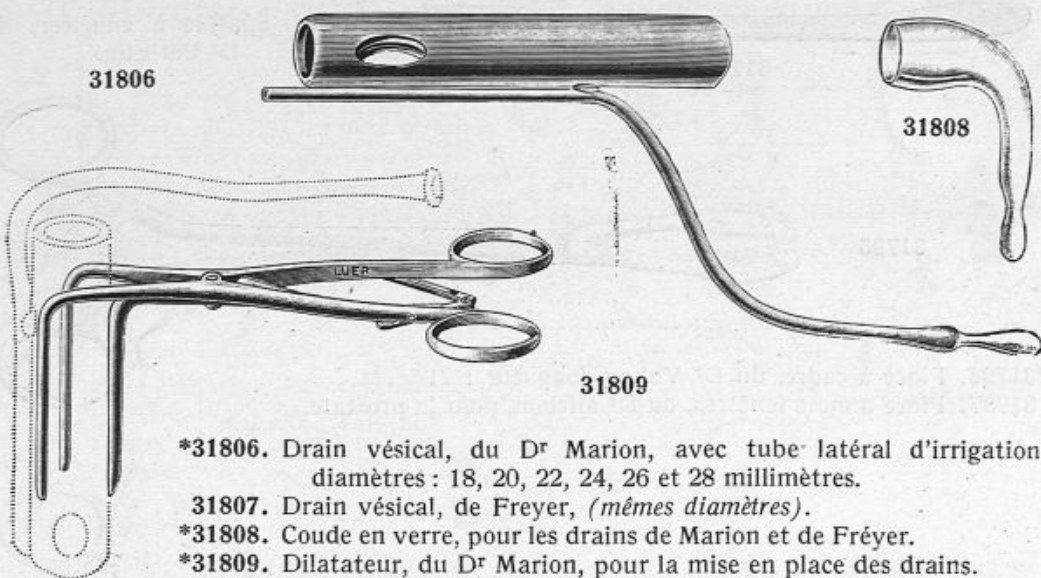
*31802. Valve du D^r Michon, pour tamponnement de la loge prostatique.



31803

*31803. Sonde prostatique, en caoutchouc souple, du D^r Marion.

31804. Sonde du D^r Marion, à deux canalisations, pour applications de radium, à la prostate. (Voir fig. 30631).

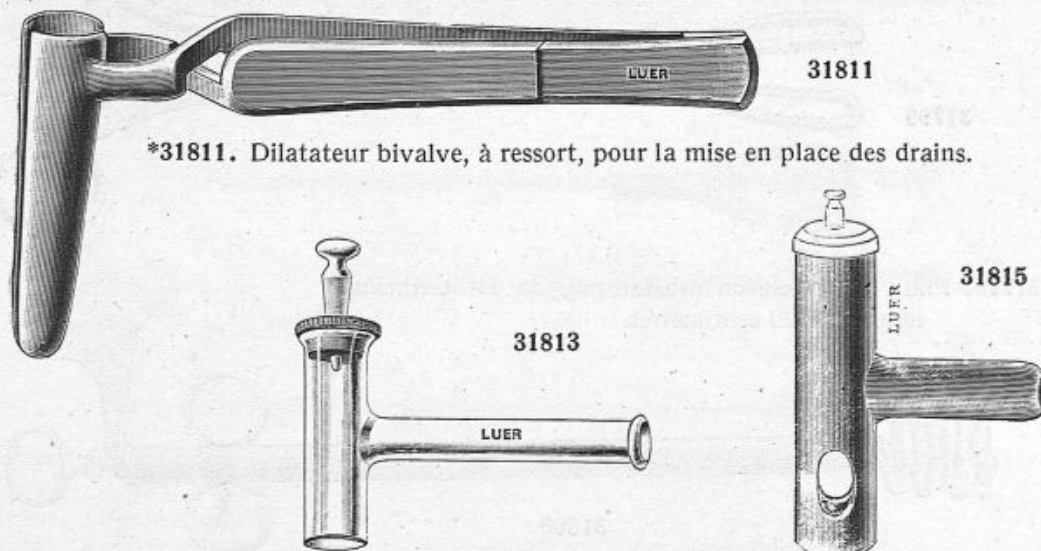


***31806.** Drain vésical, du D^r Marion, avec tube latéral d'irrigation, diamètres : 18, 20, 22, 24, 26 et 28 millimètres.

31807. Drain vésical, de Freyer, (*mêmes diamètres*).

***31808.** Coude en verre, pour les drains de Marion et de Fréyer.

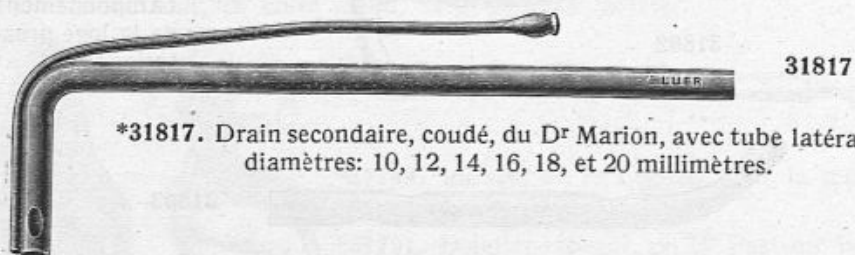
***31809.** Dilatateur, du D^r Marion, pour la mise en place des drains.



***31811.** Dilatateur bivalve, à ressort, pour la mise en place des drains.

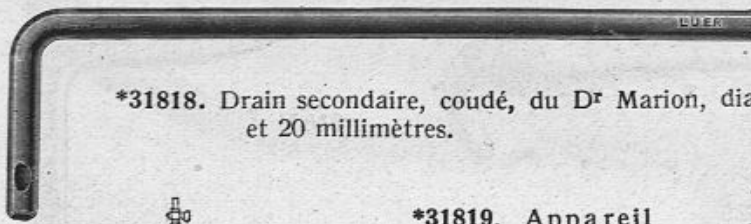
***31813.** Coude en cristal, du D^r Erzbischof, avec ouverture dans l'axe, pour pratiquer les lavages et recueillir les caillots.

***31815.** Drain du D^r Duchastelet, avec ouverture dans l'axe et tubulure d'écoulement.



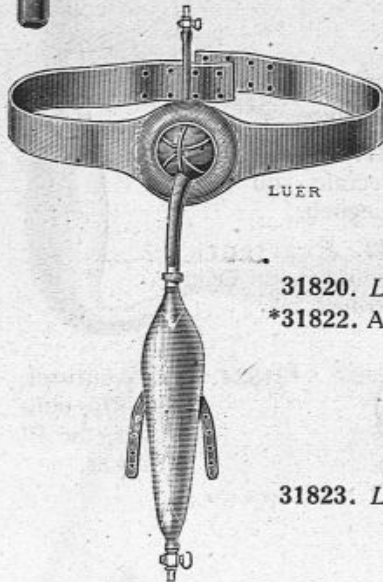
***31817.** Drain secondaire, coudé, du D^r Marion, avec tube latéral, pour irrigation, diamètres: 10, 12, 14, 16, 18, et 20 millimètres.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



31818

*31818. Drain secondaire, coudé, du Dr Marion, diamètres : 10, 12, 14, 16, 18 et 20 millimètres.



31819

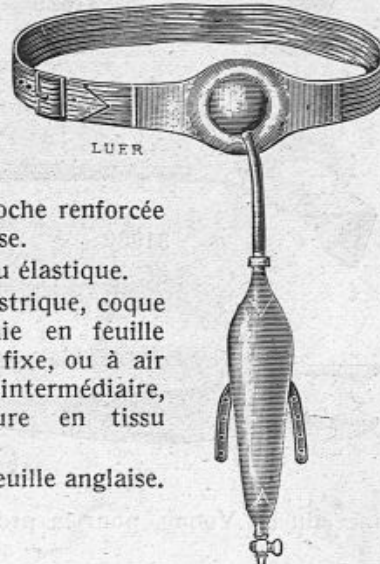
*31819. Appareil pour méat hypogastrique, avec coque feuille anglaise renforcée, bourrelet à air fixe, ou à

air libre, avec robinet, poche renforcée et ceinture feuille anglaise.

31820. *Le même*, avec ceinture tissu élastique.

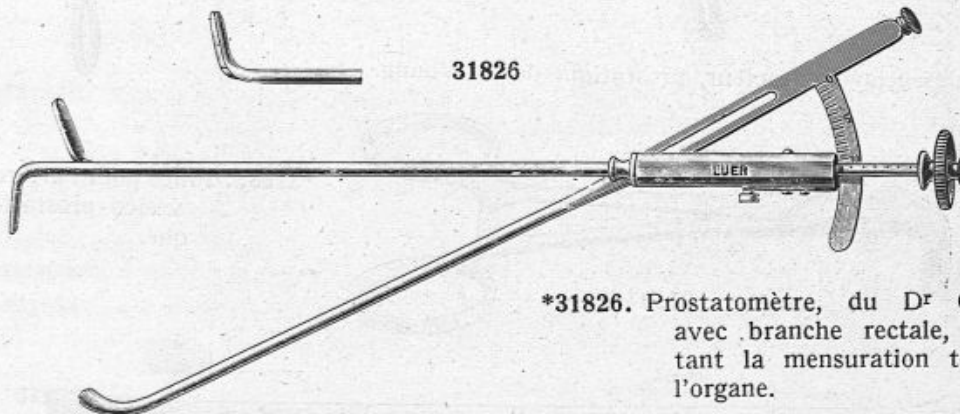
*31822. Appareil pour méat hypogastrique, coque en cuir embouti, garnie en feuille anglaise, bourrelet à air fixe, ou à air libre, avec robinet, tube intermédiaire, poche renforcée, ceinture en tissu élastique.

31823. *Le même*, avec ceinture en feuille anglaise.



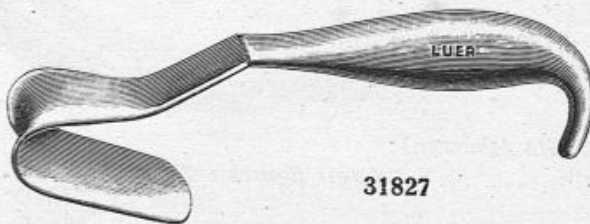
31822

Prostatectomie périnéale



31826

*31826. Prostatomètre, du Dr Cathelin, avec branche rectale, permettant la mensuration totale de l'organe.



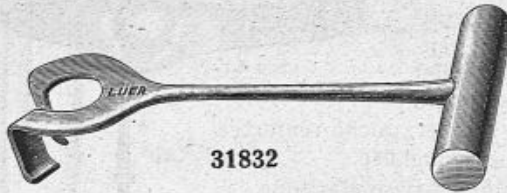
31827

*31827. Valve recto-coccygienne, du Dr Proust.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



31829

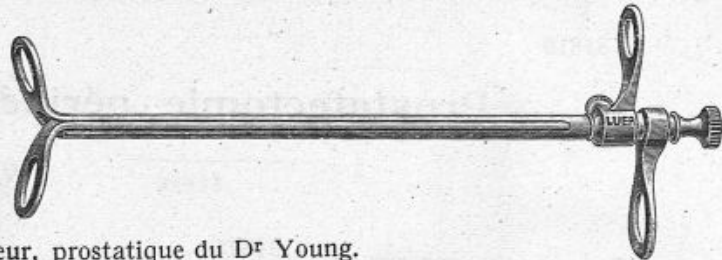


31832



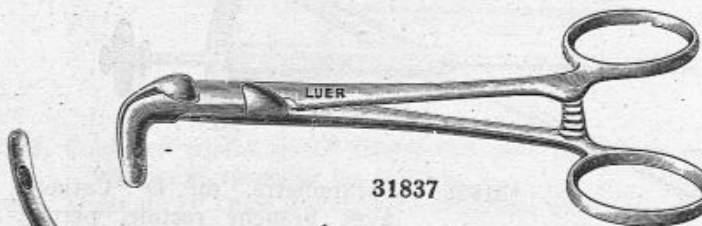
31834

Pince du Dr Young, pour la prostate. (Voir fig. 31796.)



31836

*31836. Désenclaveur-tracteur, prostatique du Dr Young.



31837

*31837. Pince pour l'artère vésico-prostatique.



31839

*31839. Sonde en argent, à robinet.

31840. La même, en maillechort.

31841. Pince de Museux, fine, 20 $\frac{0}{100}$, (modèle Albarran).

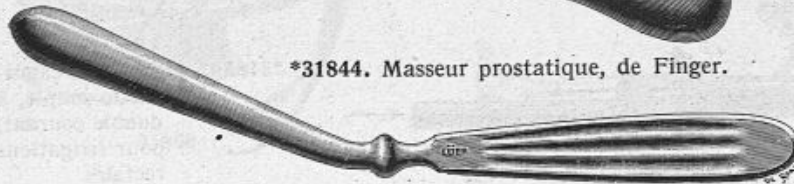
Pincés hémostatiques, de Kocher. (Voir figures : 32295 à 32315).

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



***31842.** Masseur prostatique, du D^r Dufaux, avec face palmaire terminale, en caoutchouc.

31842



***31844.** Masseur prostatique, de Finger.

31844



31845

31847

***31845.** Masseur prostatique, du D^r Féliké.

***31847.** Spéculum anal, du D^r Hallé, pour examen et pansements.



31850

***31850.** Excitateur prostatique, du D^r de Sard, (fig. : 31850) s'adaptant aux appareils pour massage vibratoire (fig. : 31851 et 31852).

Cet excitateur s'adapte aux appareils sortant de notre maison, au cas contraire, il est utile que l'appareil nous soit confié, pour l'ajustage, les pas de vis des différents modèles existants, n'étant pas interchangeables.

***31851.** Appareil vibro-masseur, pour massages prostatiques, pour courant alternatif ou continu, de 110 volts.

31852. Le même, pour courant 220 volts.



31851



31854



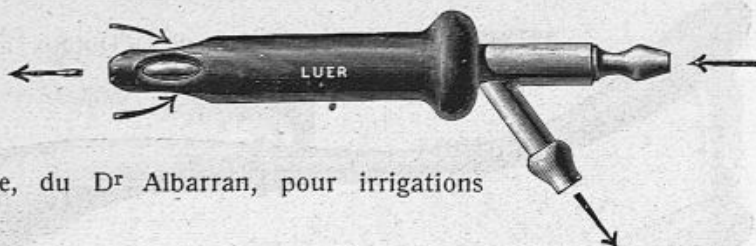
31855

***31854.** Instrument de Artzberger, pour soumettre la prostate à un courant d'eau chaude.

***31855.** Le même, avec électrode.

31856. Sonde à double courant, de Winternitz, pour soumettre l'urètre à un courant d'eau chaude. (Voir fig. 31371).

31858



*31858. Canule prostatique, du Dr Albarran, pour irrigations chaudes.



31859.

*31859. Canule en caoutchouc souple, à double courant, pour irrigations rectales.

31862. Doigtier à un doigt, avec protège-main, du Pr Legueu, pour le toucher rectal. (Voir fig. : 32407).

31863. Le même, à deux doigts. (Voir fig. : 32409).

31865. Bassin en métal nickelé, du Dr Marion, avec plateforme perforée, pour prostatectomie.

Tumeurs de la vessie.

31870. Bistouri droit, à manche fort, lames de : 40, 45 ou 50 $\frac{m}{m}$. (Voir fig. 31653).

31871. Le même, convexe, mêmes longueurs. (Voir fig. 31654).

31872. Le même, mousse, mêmes longueurs. (Voir fig. 31655).

31873. Le même, boutonné, mêmes longueurs. (Voir fig. 31656).

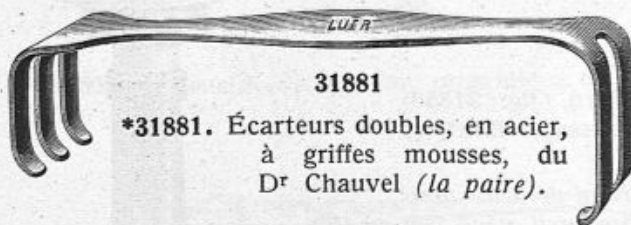
31874. Sonde à robinet, en argent. (Voir fig. 30796).

31875. La même, en métal nickelé. (Voir fig. 30795).

31876. Écarteurs doubles, de Farabeuf, la paire. (Voir fig. 31690).

31878. Écarteurs doubles, concaves, du Dr Bazy. (Voir fig. 31693).

31879. Écarteur d'Albarran. (Voir fig. 32007).



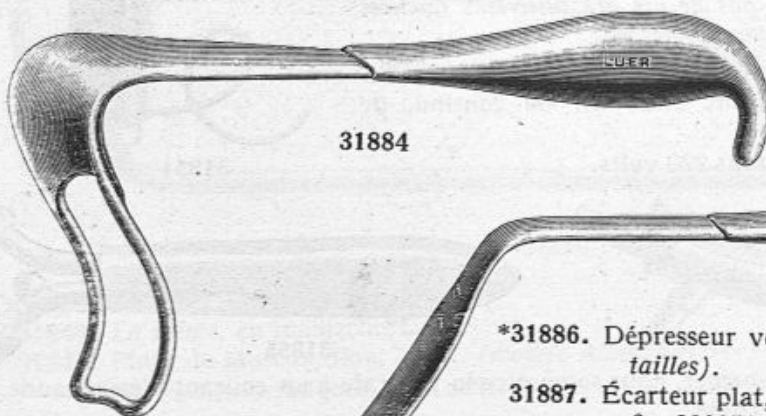
31881

*31881. Écarteurs doubles, en acier, à griffes mousses, du Dr Chauvel (la paire).



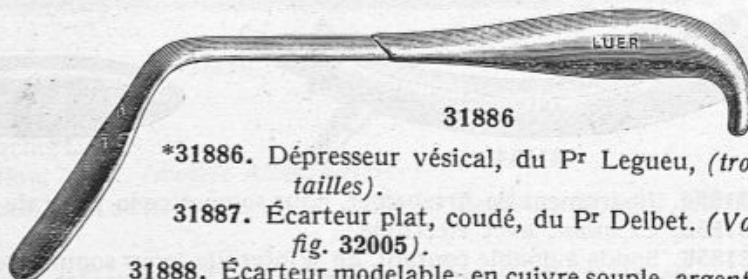
31883

*31883. Écarteurs en fil d'acier, du Dr Pousson (la paire).



31884

*31884. Dépresseur vésical, fenêtré, du Dr Texo, mod. Luer.

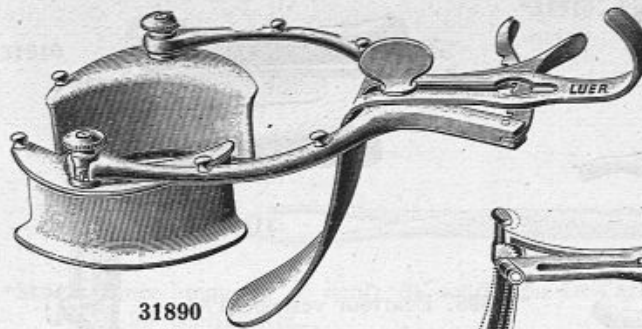


31886

*31886. Dépresseur vésical, du Pr Legueu, (trois tailles).

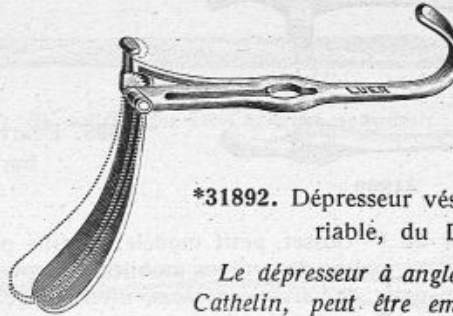
31887. Écarteur plat, coudé, du Pr Delbet. (Voir fig. 32005).

31888. Écarteur modelable, en cuivre souple, argenté.



31890

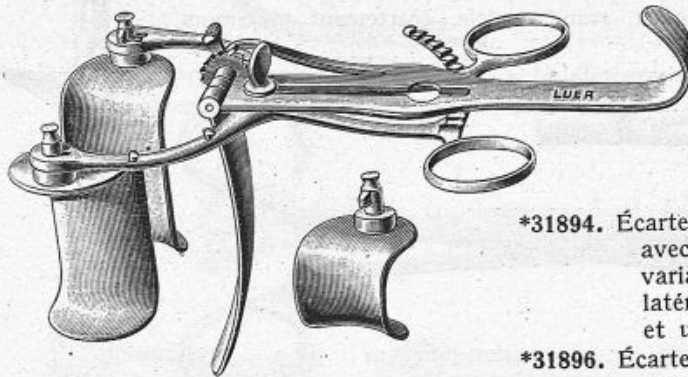
***31890.** Écarteur vésical, du Pr Legueu, avec boutons suspendeurs et dépresseur facultatif.



31892

***31892.** Dépresseur vésical, à angle variable, du Dr Cathelin.

Le dépresseur à angle variable, du Dr Cathelin, peut être employé : 1^o avec l'écarteur vésical du Pr Legueu, 2^o avec l'écarteur à valves mobiles, du Dr Robin Massé.

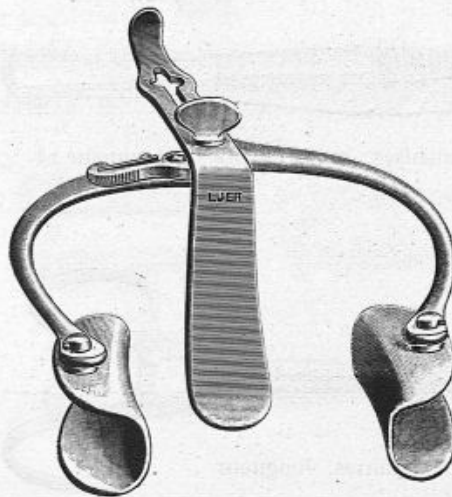


31894

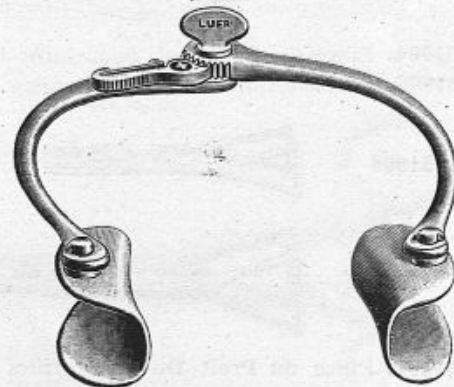
***31894.** Écarteur vésical, du Dr Cathelin, avec dépresseur vésical à angle variable et deux paires de valves latérales, une de $60 \frac{m}{m} \times 30 \frac{m}{m}$ et une de $30 \frac{m}{m} \times 30 \frac{m}{m}$.

***31896.** Écarteur du Dr Robin-Massé, à valves mobiles (de 6 ou 8 %) avec dépresseur vésical facultatif.

***31897.** *Le même*, sans dépresseur vésical. (Valves de 6 ou 8 %.)

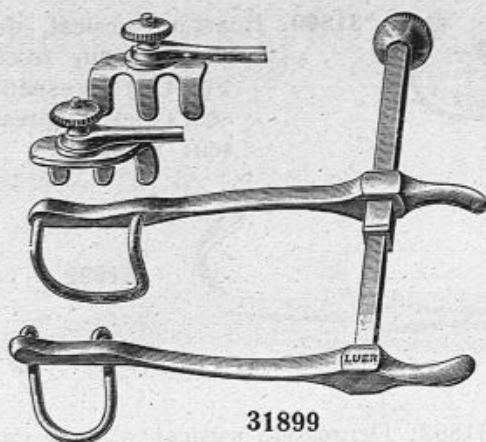


31896



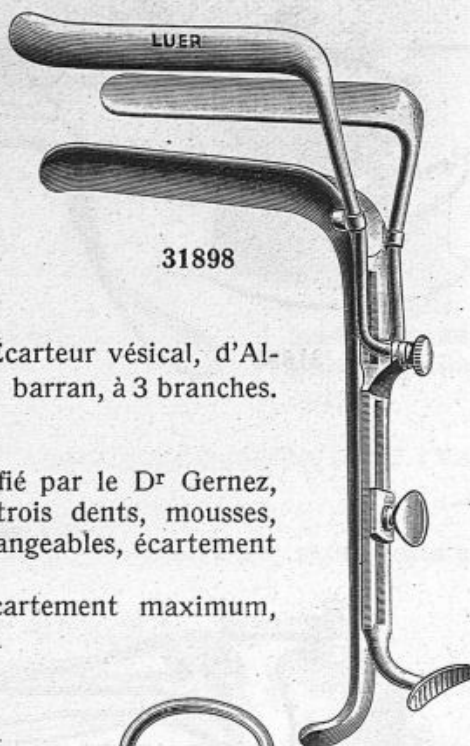
31897

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



31899

*31898. Écarteur vésical, d'Albarran, à 3 branches.

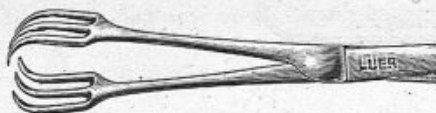


31898

*31899. Écarteur du Pr Gosset, petit modèle, modifié par le Dr Gernez, avec une paire de valves mobiles, à trois dents, mousses, et une paire de valves fenêtrées, interchangeables, écartement maximum 9 centimètres.

31900. Écarteur du Pr Gosset, grand modèle, écartement maximum, 12^c/_m 1/2.

31903



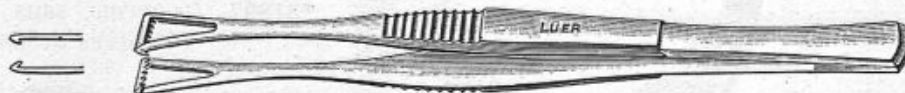
31902



*31902. Pince du Dr Polosson, à quatre griffes, longueur 16^c/_m.

*31903. La même, à six griffes.

31904



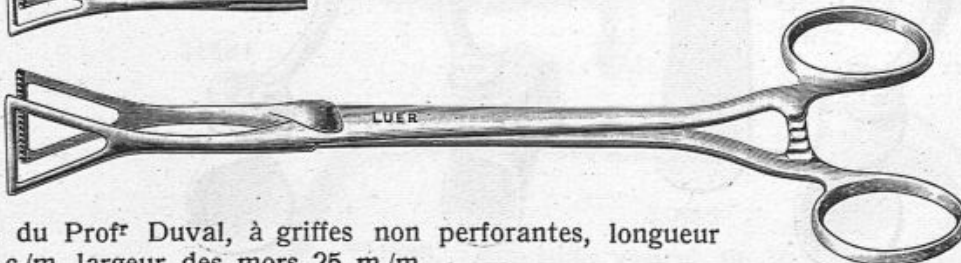
*31904. Pince du Pr Duval, pour saisir les muqueuses, mors de 10^m/_m, longueur 14^c/_m.

31905. La même, mors de 7^m/_m de largeur.

31908



31907



*31907. Pince du Prof^r Duval, à griffes non perforantes, longueur 19 c/m, largeur des mors 25 m/m.

*31908. La même, longueur 18 c/m, largeur des mors 18 m/m.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

31910



*31910. Pince à préhension, à 2 rangées de dents non pénétrantes, du D^r Marion, longueur 20^{cm}, largeur des mors 12 millimètres.

31911



*31911. Pince languette, à dents de souris, du D^r Cathelin, longueur : 20 centimètres.

31912



*31912. Pince d'Escat, pour la préhension et la diathermisation précise des papillomes à insertion large, longueur : 23 centimètres.

31914



31915



31916



31917

*31914. Pince à mors fenêtrés, triangulaires, creux.

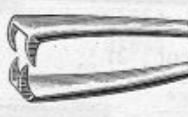
*31916. Pince à mors fenêtrés, ovales, creux.

*31915. La même, à mors fenêtrés, triangulaires, plats.

*31917. La même, à mors fenêtrés, ovales, plats.



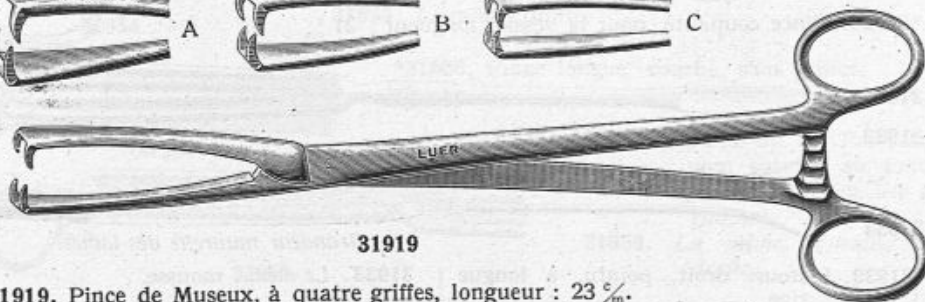
A



B



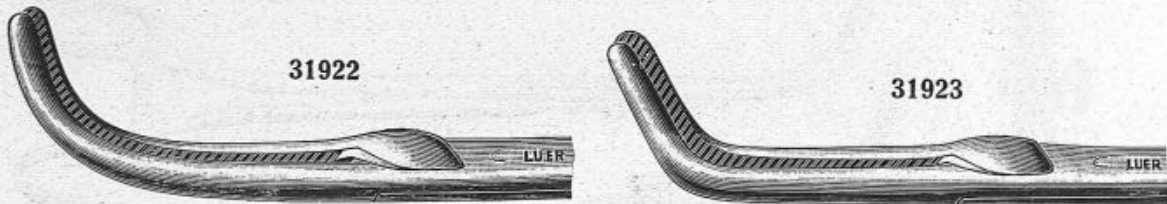
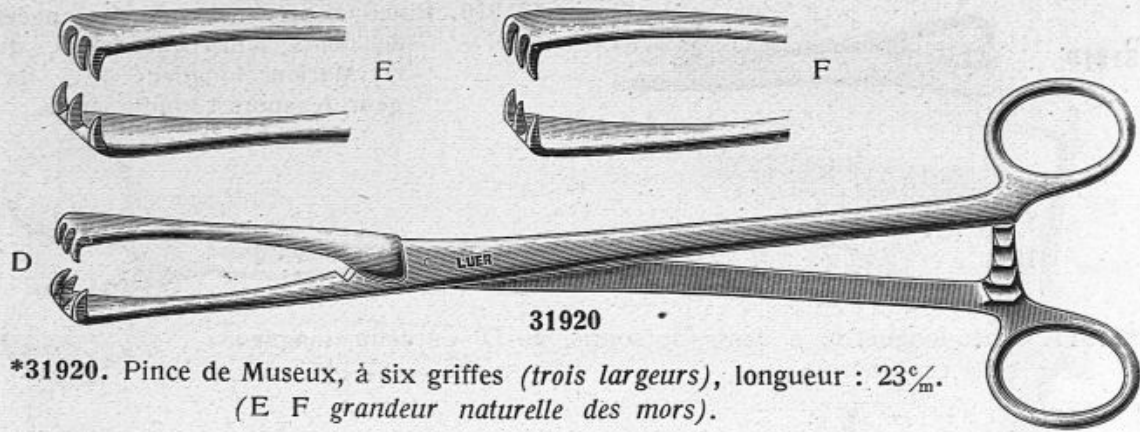
C



31919

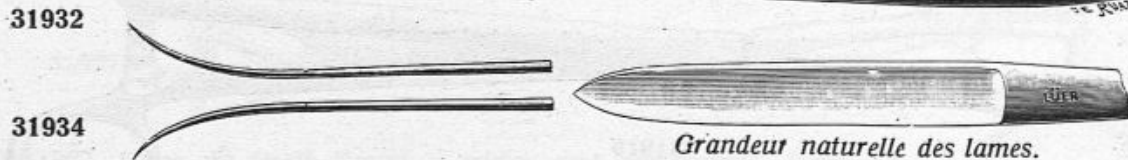
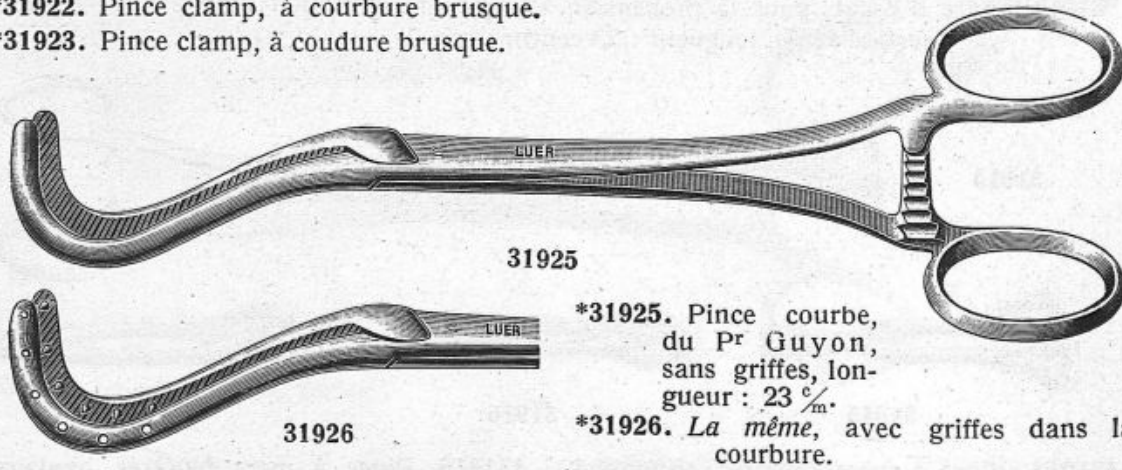
*31919. Pince de Museux, à quatre griffes, longueur : 23^{cm}.
(A. B. C. grandeur naturelle des mors)

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



***31922.** Pince clamp, à courbure brusque.

***31923.** Pince clamp, à coudure brusque.



***31930.** Bistouri droit, pointu, à longue tige.

31931. Le même, mousse.

***31932.** Bistouri coudé à droite, pointu, à longue tige.

31933. Le même, mousse.

***31934.** Bistouri coudé à gauche, pointu, à longue tige.

31935. Le même, mousse.

31937. Curette tranchante, pour tumeurs vésicales. (Voir fig. 31722).

31938. La même, mousse, pour la muqueuse vésicale.
(Ces curettes se font en trois grandeurs).



31940

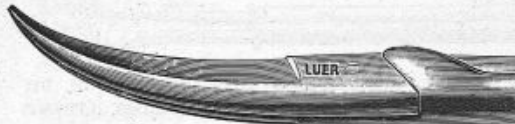
31940. Inciseur du Pr Legueu, pour la muqueuse vésicale, (trois grandeurs).

31941. Spatule à énucléer, du Dr Cathelin (Voir fig. 31794).



31943

***31943.** Ténaculum, à longue tige (trois grandeurs).



31945

***31945.** Ciseaux courbes, longs, pointus.
31946. Les mêmes, coudés sur le plat.



31947

***31947.** Ciseaux courbes, longs, mous.
31948. Les mêmes, coudés sur le plat.



31950

***31950.** Pince longue, droite, à sept griffes. | **31951.** La même, courbe.



31952



31954

***31952.** Pince longue, courbe, à cinq griffes.

31953. La même, droite.

***31954.** Pince longue, courbe, fine, à trois griffes.

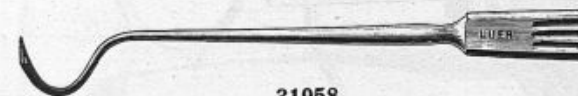
31955. La même, droite.



31956

***31956.** Pince longue, courbe, sans griffes.

31957. La même, droite.



31958

***31958.** Aiguille du Dr Pasteau, pour sutures au fond de la vessie, (modèle à gauche).

31959. La même, (modèle à droite).

31960. Aiguille en crochet, du Dr Genuville, pour suspendre la paroi vésicale.

31961. Aiguille de Reverdin, droite.

31962. La même, courbe.

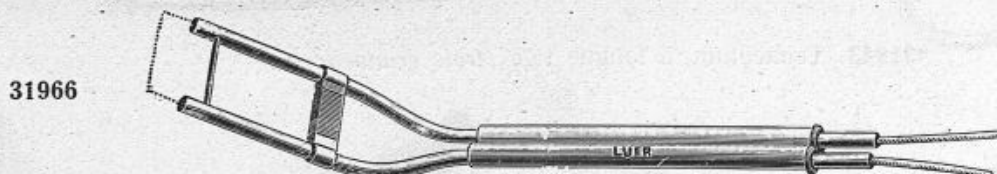
31963. La même, très courbe.



31964. Aiguille de Reverdin, courbure 1/2 cercle, pour sutures profondes.

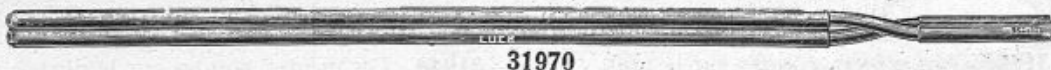


31965. Aiguille fine de Reverdin, à angle droit, modèle du Dr Banzet pour cavités profondes.



***31966.** Instrument du Dr Gourdet, de Nantes, pour la section à l'anse galvanique, ou diathermique, des pédicules de tous les polypes, ou tumeurs pédiculées, (*vessie ouverte, utérus, rectum, etc...*), largeur 15 millimètres.

31967. *Le même*, largeur : 30 millimètres. | **31968.** *Le même*, largeur : 40 millimètres.

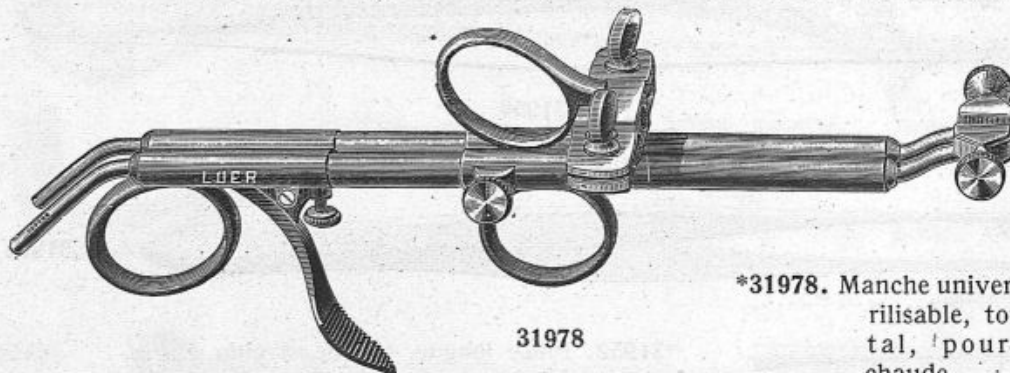


***31970.** Guide-anse, droit, sur le champ.

31971. *Le même*, droit, sur le plat.

31972. *Le même*, courbe, sur le champ.

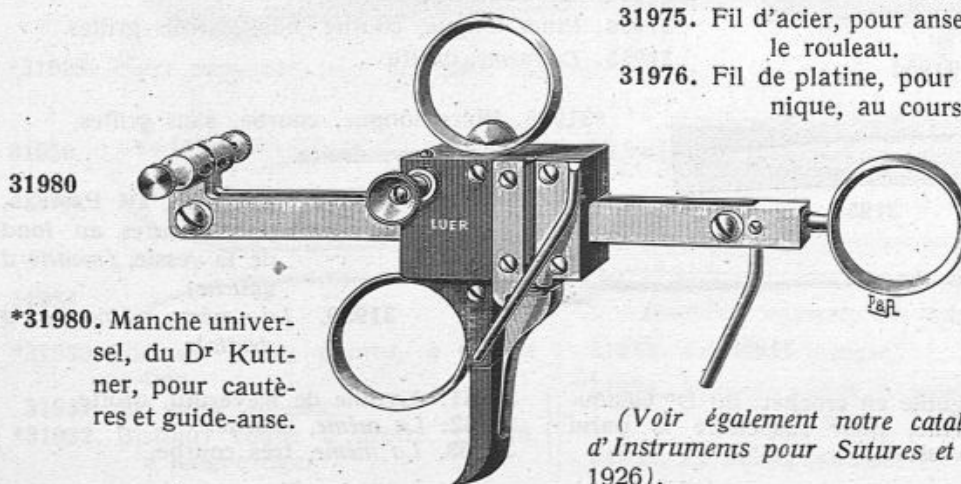
31973. *Le même*, courbe, sur le plat.



***31978.** Manche universel, stérilisable, tout métal, pour anse chaude.

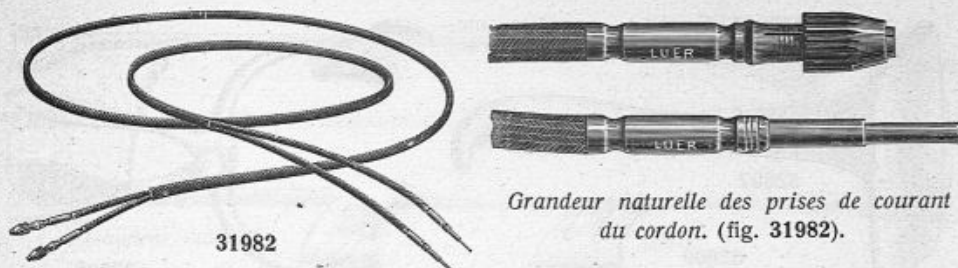
31975. Fil d'acier, pour anse galvanique, le rouleau.

31976. Fil de platine, pour anse galvanique, au cours.



***31980.** Manche universel, du Dr Kuttner, pour cautères et guide-anse.

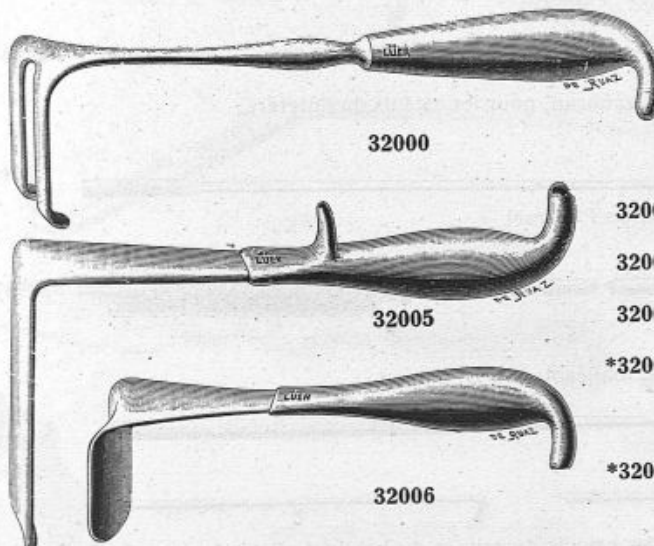
(Voir également notre catalogue spécial d'Instruments pour Sutures et Pansements, 1926).



Grandeur naturelle des prises de courant
du cordon. (fig. 31982).

- *31982.** Cordons conducteurs, avec raccords et prises de courant pour les manches universels.
- 31985.** Ballon de Pétersen, contenance : 250 cent.-cubes (Voir fig. 31725).
- 31986.** *Le même*, — — — 300 — — — — —
- 31987.** *Le même*, — — — 350 — — — — —
- 31988.** *Le même*, — — — 400 — — — — —
- 31989.** *Le même*, — — — 450 — — — — —
- 31990.** *Le même*, — — — 500 — — — — —
- 31992.** Drain double, de Guyon, composé de deux tubes de caoutchouc accouplés de 8, 9, 10 ou 12 millimètres de diamètre (Voir fig. 32074).
- 31993.** Sonde à demeure, de Pezzer, en caoutchouc rouge, Nos 12 à 30 (Voir fig. 30664).
- 31994.** Sonde à demeure, de Pezzer, en caoutchouc rouge, à extrémité plate pour être placée d'arrière en avant. (Voir fig. 30666).
- 31995.** Sonde droite, à demeure, de Malécot, en caoutchouc rouge à deux ailettes renforcées. Nos 12 à 30 (Voir fig. 30668).
- 31996.** *La même*, à quatre ailettes. (Voir fig. 30670).
- 31997.** Sonde coudée, à demeure, de Malécot, en caoutchouc rouge, à deux ailettes renforcées, Nos 12 à 30. (Voir fig. 30672).
- 31998.** *La même*, à quatre ailettes. (Voir fig. 30674).
- Les sondes en caoutchouc, Nos 31993 à 31998, sont numérotées à la filière Charrière.*
- 31999.** Grand bassin en cuivre nickelé, avec support pelvien et appui-dos, pour pansements après cystostomie.

Chirurgie du rein



***32000.** Écarteur avec
manche à cro-
chet largeur : 25
millimètres.

32001. *Le même*, largeur : 35 $\frac{m}{m}$.

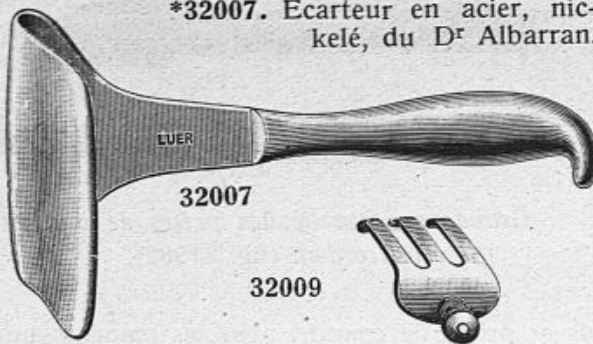
32002. *Le même*, largeur : 45 $\frac{m}{m}$.

32003. *Le même*, largeur : 60 $\frac{m}{m}$.

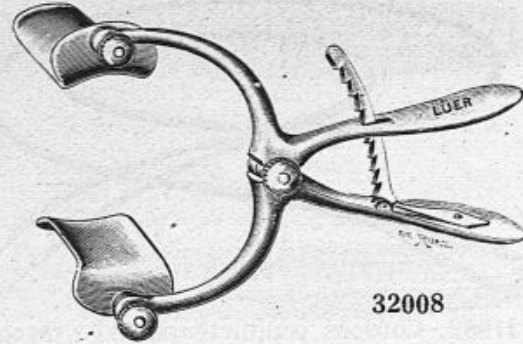
***32005.** Écarteur plat, coudé, du
Pr P. Delbet. longueur :
15 $\frac{c}{m}$.

***32006.** Écarteur en acier, nic-
kelé, du Dr Tuffier.

*32007. Écarteur en acier, nickelé, du Dr Albarran.



32009

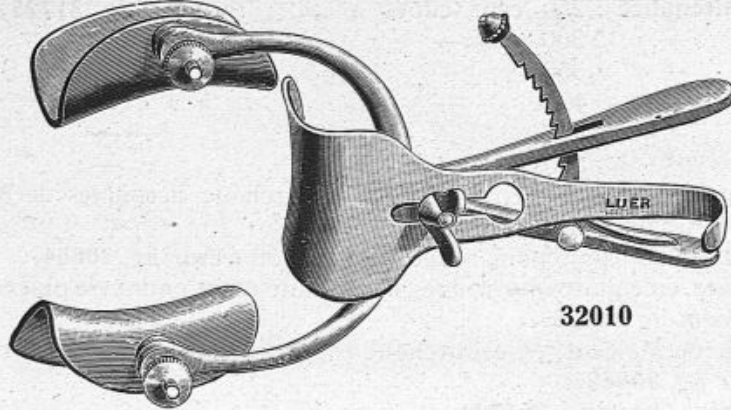


32008

*32008. Écarteur automatique, à deux valves mobiles, modèle Luer.

*32009. Le même, avec deux valves fenêtrées à trois dents.

*32010. Écarteur automatique, avec deux valves mobiles, et une troisième valve facultative, modèle du service de santé militaire, français.



32010



32012.

*32012. Bistouri boutonné, à longue tige, du Dr Tuffier.



32014

*32014. Spatule longue, du Dr Tuffier.



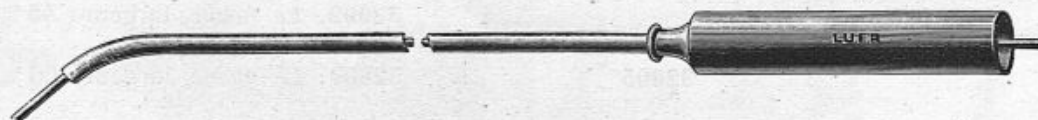
32015

*32015. Explorateur, du Dr Jeanbrau, pour les calculs de l'uretère.



32016

*32016. Explorateur urétéral, du Pr Israël.



32017

*32017. Explorateur urétéral, malléable, du Dr Doyen.



32019

*32019. Désenclaveur, pour les calculs du rein et du bassin, (trois formes. A. B. C.).



32021

*32021. Pince du Dr Doyen, longueur 35 centimètres, pour les calculs urétéraux.



32022

Grandeur naturelle.

*32022. Curette mousse, pour les calculs du rein.

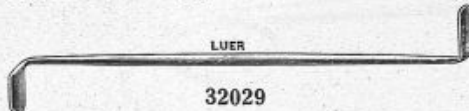


32024

*32024. Curette fenêtrée, pour extraire les calculs.

*32027. Curette longue, mousse, du Pr P. Delbet.

*32025. La même, pleine.



32029

*32029. Marteau du Dr Halsted, pour la suture de l'uretère.



32031

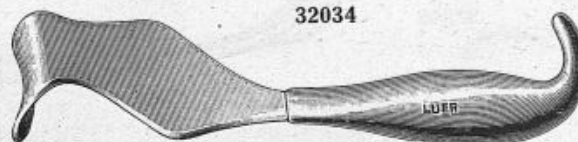
*32031. Lames flexibles, en acier nickelé, pour soutenir le rein, la paire.



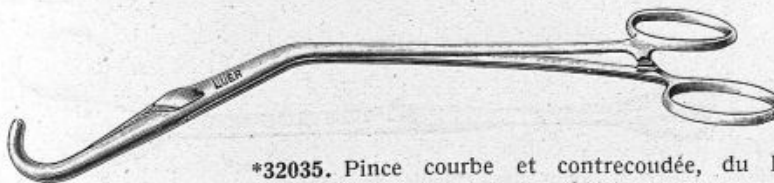
32033

*32033. Clamp du Dr Marion, pour saisir l'uretère.

*32034. Levier du Dr Delagenière, pour soulever le rein.



32034



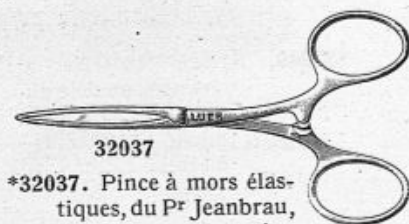
32035

*32035. Pince courbe et contrecoudée, du Pr Legueu, pour l'uretère, longueur 21 $\frac{1}{2}$ cm.



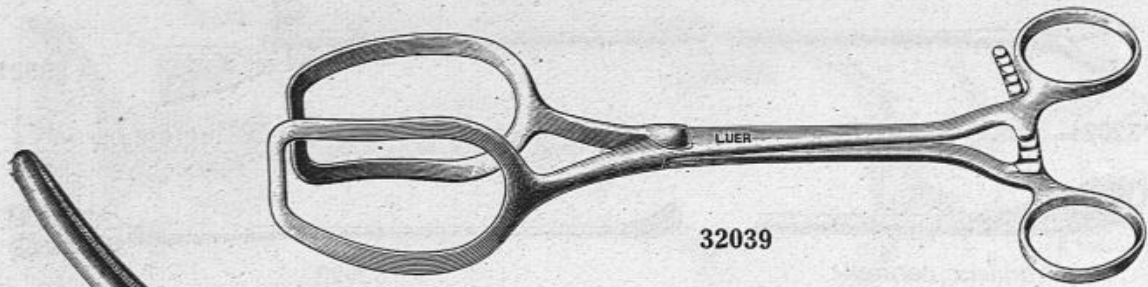
32036

*32036. Rétracteur pelvien, du Dr Polosson, pour dégager les uretères.



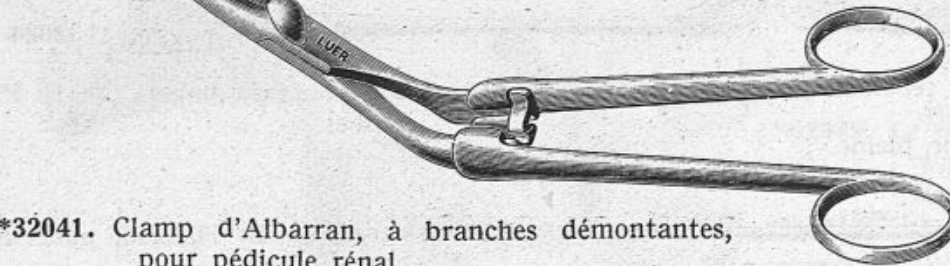
32037

*32037. Pince à mors élastiques, du Pr Jeanbrau, pour la compression temporaire de l'uretère.



32039

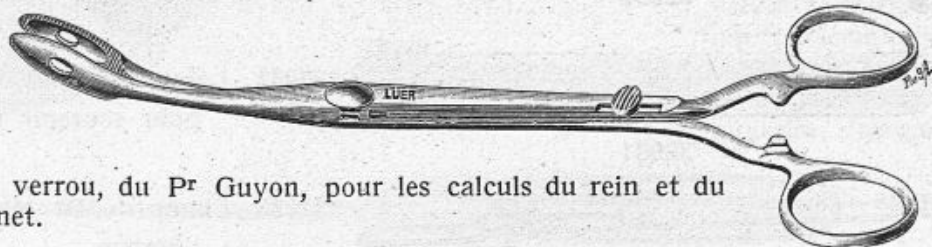
*32039. Pince à mors larges et fenêtrés, pour saisir un rein, ou une tumeur.



32041

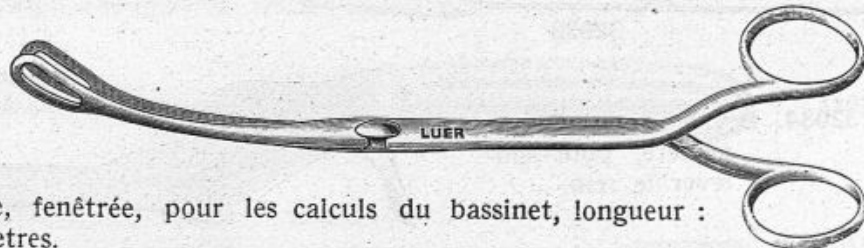
*32041. Clamp d'Albarran, à branches démontantes, pour pédicule rénal.

32043



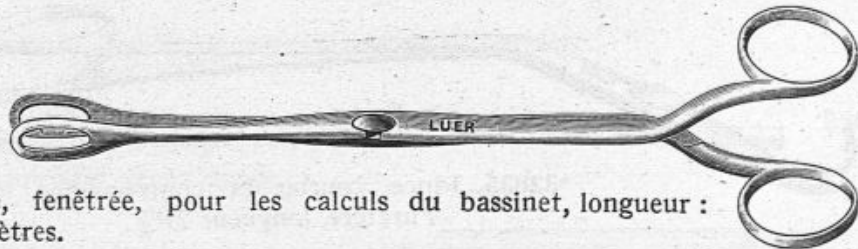
*32043. Pince à verrou, du Pr Guyon, pour les calculs du rein et du bassin.

32045



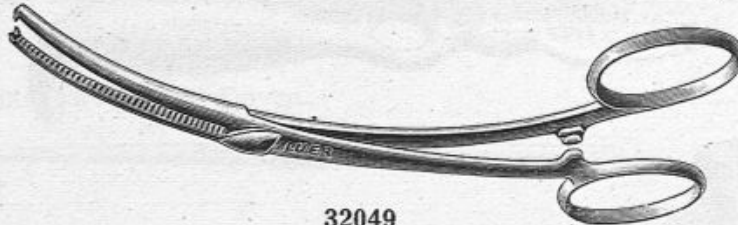
*32045. Pince courbe, fenêtrée, pour les calculs du bassin, longueur : 21 centimètres.

32047



*32047. Pince droite, fenêtrée, pour les calculs du bassin, longueur : 21 centimètres.

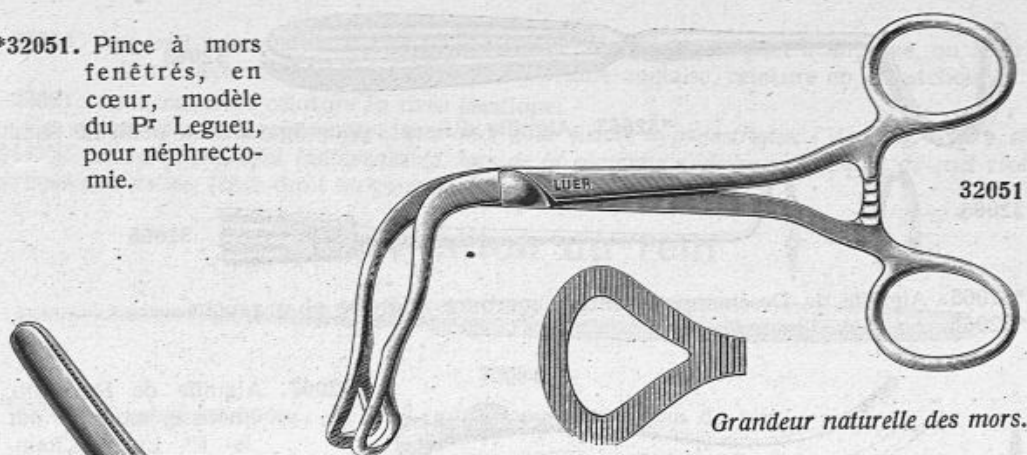
*32049. Pince courbe à champs, modèle du Pr Legueu, longueur : 13 centimètres.



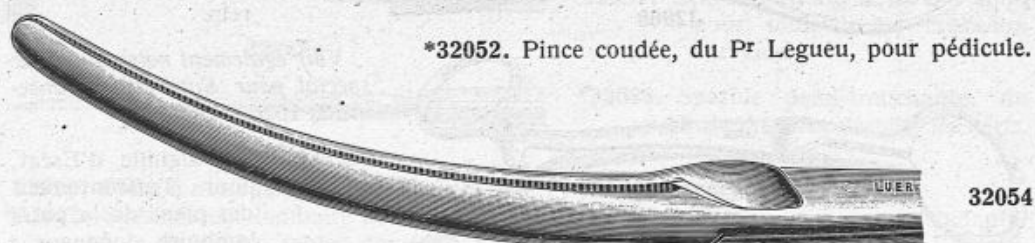
32049

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

*32051. Pince à mors
fenêtrés, en
cœur, modèle
du P^r Legueu,
pour néphrecto-
mie.

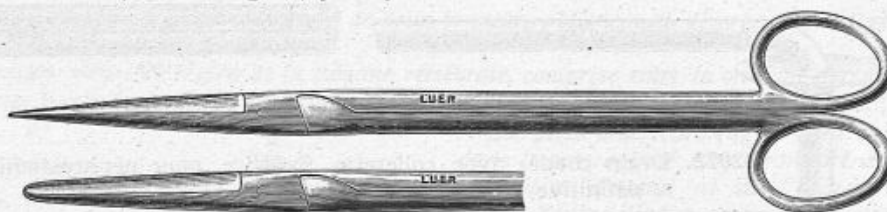


*32052. Pince coudée, du P^r Legueu, pour pédicule.



*32054. Pince courbe, du P^r Legueu, pour pédicule.

32055



32057

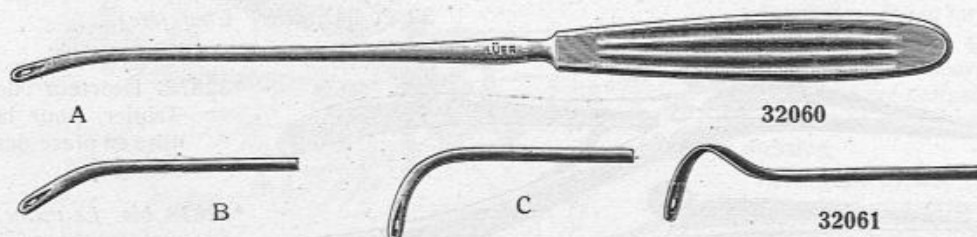


*32055. Ciseaux droits, aigus, longueur :
20 centimètres.

*32057. Ciseaux droits, mousses, longueur
20 centimètres.

32056. Les mêmes, courbes.

32058. Les mêmes, courbes.



*32060. Aiguille mousse, de Terrier, trois courbures variées. (Fig. A. B. et C.).

*32061. La même, en spirale, à droite ou à gauche.



32063

*32063. Aiguille d'Escat, pour ligature du pédicule rénal.

32066



32065

*32065. Aiguille de Deschamps, pointue, courbure à droite ou à gauche.

*32066. La même, mousse.



32067

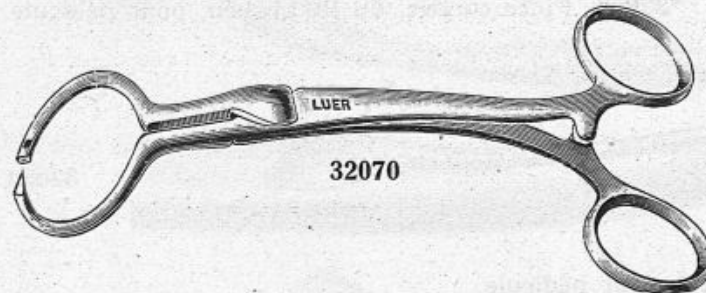
*32067. Aiguille de Reverdin, mousse, modifiée par le Pr Lucas-Championnière.



32068

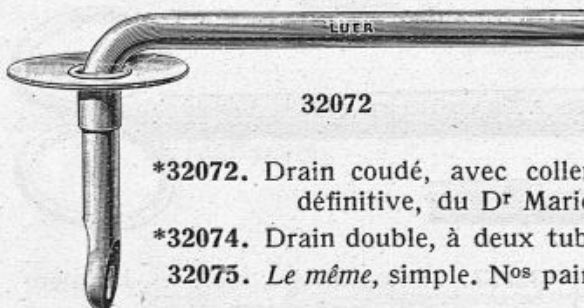
*32068. Aiguille de Reverdin, courbe, grand modèle, du Dr Marion, pour le rein.

Voir également notre catalogue spécial pour Sutures et Pansements 1926.



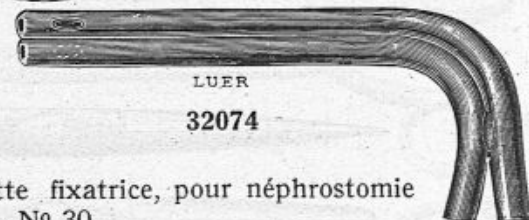
32070

*32070. Pince-aiguille d'Escat, pour l'affrontement des plans de la paroi lombaire, longueur : 19 centimètres.



32072

*32072. Drain coudé, avec collerette fixatrice, pour néphrostomie définitive, du Dr Marion, N° 30.



32074

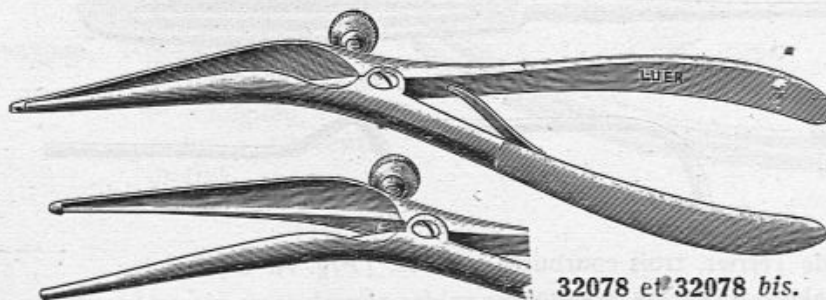
*32074. Drain double, à deux tubes latéraux, pour fistule rénale persistante.

32075. Le même, simple. Nos pairs, 20 à 30.



32077

*32077. Drain droit, en caoutchouc, pour le rein, longueur : 24 centimètres nos 28, 30, 32 et 34 (filère Charrière).



32078 et 32078 bis.

*32078. Écarteur de Tripiet, pour la mise en place des drains.

*32078 bis. Le même, vu, ouvert (fig. 32078 bis).

32080. Appareil pour fistule rénale, coque feuille anglaise, bourrelet à air, fixe, ou à air libre ; avec robinet, poche renforcée, feuille anglaise, ceinture en caoutchouc.

32081. Le même, avec ceinture en tissu élastique.

Ces appareils sont du même type, que ceux pour fistule hypogastrique. (Voir fig. 31819 et 31822). Il est absolument indispensable, lors de la commande, de nous indiquer de quel côté se trouve la fistule, (côté droit ou gauche) ainsi que le tour de taille.

Enervation du rein



32084

***32084.** Crochet boutonné, du P^r Legueu, pour énervation du rein.



32085

***32085.** Crochet à manche du D^r Papin, pour tirer les nerfs.



32087

***32087.** Écarteur à manche, du D^r Papin, pour soulever les faisceaux nerveux.



32088

***32088.** Spatule demi-tranchante, du D^r Papin, pour décoller les nerfs.

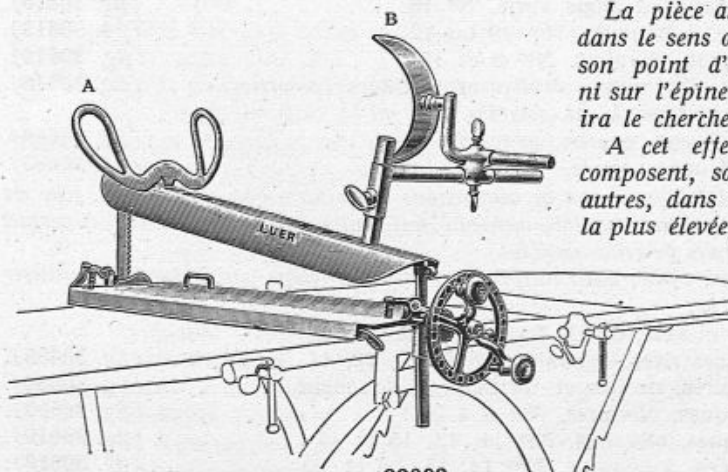
32090. Pince à mors larges, pour saisir le rein. (Voir fig. 32039).

***32092.** Stabilisateur lombaire des Docteurs B. Soupault et P. Payen, pouvant s'adapter à toutes les tables d'opération.

Le stabilisateur des Docteurs Soupault et Payen, se compose de deux pièces absolument distinctes, l'une postérieure, l'autre antérieure.

La pièce postérieure (fig. A) est formée de deux branches obliquement divergentes, et légèrement inclinées en arrière.

Elle s'applique contre la région de la colonne vertébrale, comprise entre la onzième dorsale, et la quatrième lombaire environ, empêchant ainsi le malade de basculer vers le chirurgien.



32092

La pièce antérieure (fig. B) qui agit dans le sens opposé, ne pouvant prendre son point d'appui ni sur l'abdomen, ni sur l'épine iliaque antéro-supérieure, ira le chercher à la racine de la cuisse.

A cet effet, les trois tiges qui la composent, sont mobiles les unes sur les autres, dans tous les plans. La partie la plus élevée, et par laquelle la cuisse est maintenue, a la forme d'un demi-cercle, qui, par sa large concavité, a toute la force désirable, sans exercer aucune compression.

Ces deux pièces, (antérieure et postérieure) s'adaptent à un coussin métallique, pourvu dans

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue

sa longueur, d'une série d'encoches, qui reçoivent la tige de ces pièces, et permettent d'obtenir des écartements variables, suivant la corpulence du sujet.

Ce coussin, en métal, est muni, à chaque extrémité, d'une crémaillère articulée, correspondant aux pignons qu'actionnent la manivelle et le volant.

Un dispositif spécial, placé sur le volant, permet d'élever le coussin dans la position horizontale, ou en plan incliné dans les deux sens indistinctement.

Ce dispositif d'élévation est constitué par une manivelle double et un volant percé de trous, sur toute sa circonférence, ces deux organes, absolument indépendants l'un de l'autre. L'ensemble de l'appareil est disposé sur un plateau en métal, de 0^m53×0^m18 avec brides à chaque angle, permettant de l'assujettir, en cas de besoin, sur la table d'opération, au moyen de deux courroies.

Fonctionnement de l'appareil. — 1° En tournant la manivelle, seule, de gauche à droite, on obtient l'élévation de la pièce postérieure à deux branches (A).

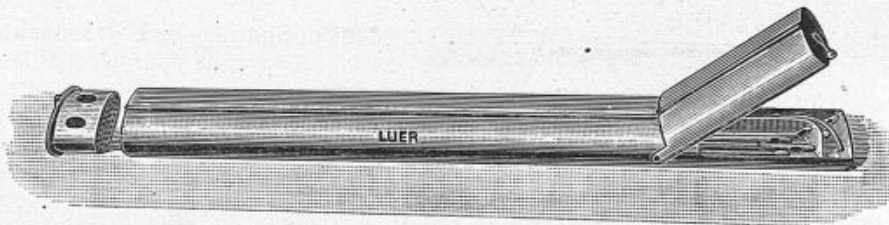
2° En tournant le volant, seul, de gauche à droite, on obtient l'élévation de la pièce antérieure fixe-cuisse (B).

3° En réunissant la manivelle et le volant, et en tournant l'ensemble, de gauche à droite, on obtient l'élévation parallèle et horizontale.

L'accouplement de la manivelle et du volant, s'obtient en appuyant sur le bouton, placé sur la poignée de la manivelle, de façon à faire pénétrer la clavette dans l'un des trous du volant.

Un système de déclenchement, permet de ramener l'appareil dans sa position primitive.

Trousses de sondes



32094

***32094.** Trousse en métal nickelé, du Dr Noguès, comprenant :

- 3 Explorateurs à boule, de Guyon, Nos 8, 14 et 18 (fig. 30488).
- 2 Sondes en caoutchouc, de Nélaton (fig. 30640).
- 3 Sondes à béquille, à angle varié, No 18. (fig. 30610).
- 1 Sonde coudée, à béquille. Nos 10 ou 12. (fig. 30613).
- 2 Sondes coniques, olivaires. Nos 8 et 16. (fig. 30619).
- 3 Bougies pour urétrotome, droites et tortillées (assorties) (fig. 30548).
- 1 Mandrin conducteur, à vis. (A. F. U.)
- 1 Mandrin de Guyon, courbe, avec cône (fig. 30689).
- 1 Mandrin de Guyon, coudé. (fig. 30685).

La trousse en métal, du Dr Noguès, est de dimensions restreintes, (44 × 6 × 3). Elle est séparée dans toute sa longueur, par une cloison mobile, qui coulisse dans une rainure, et permet de séparer les sondes stérilisées de celles usagées.

Elle est pourvue, à son extrémité, d'un récipient à trioxyméthylène, qui permet de l'utiliser également, comme stérilisateur.

32095. Trousse en métal nickelé, du Dr Bazy, comprenant :

- 6 Bougies exploratrices, à boule, Nos 8, 10, 12, 14, 16 et 18 (fig. 30488).
- 4 Bougies olivaires, droites et tortillées (2 de chaque) (fig. 30486).
- 9 Bougies coniques, olivaires, Nos 9 à 20 (fig. 30503).
- 4 Sondes coniques, olivaires, Nos 11, 13, 15 et 17 (fig. 30619).
- 4 Sondes coudées, à béquille, Nos 14, 16, 18 et 20 (fig. 30610).
- 4 Sondes Nélaton, Nos 14, 16, 18 et 20. (fig. 30640).
- 1 Mandrin de Guyon, courbe, avec cône (fig. 30689).
- 1 Mandrin de Guyon, coudé. (fig. 30685).

32096. Trousse en métal nickelé, du Dr Banzet, comprenant :

- 6 Bougies exploratrices, à boule, Nos 7, 10, 13, 15, 17 et 20. (fig. 30488).
- 6 Bougies olivaires, droites et tortillées (3 de chaque) (fig. 30486).
- 4 Sondes coniques, olivaires, Nos 12, 14, 16 et 18. (fig. 30619).
- 4 Sondes Nélaton, Nos 15, 16, 17 et 18. (fig. 30640).
- 4 Sondes coudées, à béquille, Nos 13, 15, 17 et 19. (fig. 30610).
- 1 Mandrin de Guyon, courbe, avec cône. (fig. 30689).
- 1 Mandrin de Guyon, coudé. (fig. 30685).

Les trousse en métal, du Dr Bazy, et celles du Dr Banzet, sont du même type, que celles du Dr Noguès ; seule, la composition diffère.

Trousse pour les voies urinaires

32097. Trousse de ville, du Dr Noguès, comprenant : un plateau de fond, en métal nickelé, destiné à recevoir :

- 1^o Une boîte en métal nickelé, avec chevalet mobile, contenant :
 - 1 Seringue vésicale, de Luer, en métal argenté, avec corps en cristal et piston stérilisable. (Fig. 31043).
 - 1 Seringue à instillations, modèle Luer, avec corps en cristal, et piston stérilisable. (Fig. 30900).
 - 2 Flacons à huile, avec garniture métallique et fermeture hermétique, à vis.
 - 6 Embouts en cristal, du Dr Janet, dans une boîte en métal nickelé.
- 2^o Une boîte en métal nickelé, contenant :
 - 2 Mandrins conducteurs, de Guyon, (courbe et coudé) avec cône. (Fig. 30689 et 30685).
 - 1 Mandrin conducteur, à pas de vis A. F. U. pour les bougies filiformes.
 - 8 Sondes à béquille, assorties, (angles variés). (fig. 30610).
 - 8 Sondes olivaires, assorties. (fig. 30619).
 - 6 Sondes en caoutchouc, de Nélaton. (fig. 30640).
 - 8 Explorateurs à boule, de Guyon. (fig. 30488).
 - 4 Sondes à instillation, de Guyon. (fig. 30862).
 - 2 Sondes à bout coupé. (fig. 30646).
 - 4 Bougies filiformes, pas de vis A. F. U. (fig. 30548).
 - 10 Bougies olivaires, assorties. (fig. 30503).
- 3^o Une boîte en métal nickelé, destinée à recevoir les différents instruments en métal.
- 4^o Une boîte en métal nickelé, destinée à recevoir : le coton, les compresses, la gaze, etc... etc...
- 5^o Une housse en cuir, avec poignée et courroies, dans laquelle se placent le plateau de fond et les quatre boîtes mentionnées plus haut.

32098. Trousse d'urgence, du Dr Noguès, complémentaire de la précédente, comprenant :

- 1^o Une boîte en métal nickelé, avec plateau mobile, à chevalet, contenant :
 - 1 Méatomètre. (fig. 31535).
 - 1 Méatotome à bascule, de Guyon (fig. 31542).
 - 1 Urétrotome de Maisonneuve, complet. (fig. 31475).
 - 1 Trocart à ponctions vésicales. (fig. 31769).
 - 1 Pince à corps étrangers de l'urètre. (fig. 31418).
 - 1 Sonde évacuatrice, à mandrin, de Guyon. (fig. 31637).
 - 1 Brise-pierre, à mors plats. (fig. 31621).
- 2^o Une boîte en métal nickelé, contenant :
 - 1 Bistouri pointu (fig. 31653).
 - 1 Bistouri mousse. (fig. 31655).
 - 1 Bistouri convexe (fig. 31654).
 - 1 paire de ciseaux droits. (fig. 32280).

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

- 1 Pince à dissection, à griffes. (fig. 31703).
- 1 Pince à dissection, sans griffes. (fig. 31700).
- 2 Pinces hémostatiques (fig. 32311).
- 1 Sonde cannelée. (fig. 31708).
- 2 Stylets.

3^o Une housse en cuir, avec poignées.

La trousse de ville du Dr Noguès, (N^o 32097) et la trousse complémentaire (N^o 32098) sont de mêmes dimensions et peuvent, en cas de besoin, être réunies dans la même paire de courroies.

32099. Trousse de ville, en métal nickelé, pour chirurgie urinaire, longueur : 42 $\frac{1}{2}$ cm, largeur : 23 $\frac{1}{2}$ cm, hauteur : 8 $\frac{1}{2}$ cm comprenant un plateau de fond en métal nickelé, destiné à recevoir :

- 1^o Une boîte, contenant 4 Béniqués, N^{os} 46, 48, 50 et 52, disposés sur chevalets.
- 2^o Deux boîtes, en métal nickelé, avec compartiments pour sondes stérilisées, et pour sondes usagées.

3^o Une boîte, en métal nickelé, avec chevalets, contenant :

- 2 Mandrins conducteurs, de Guyon. (*Courbe et coudé*), avec cône (fig. 30689 et 30685).

- 1 Explorateur résonnateur, de Guyon. (fig. 31611).

- 1 Urétrotome à lame tournante, du P^r Legueu, *modèle Luer*, avec deux lames, et bougie conductrice. (fig. 31495).

- 1 Pince à corps étrangers de l'urètre. (fig. 31418).

4^o Une boîte, en métal nickelé, avec chevalets, contenant :

- 1 Brise-pierre, à mors plats. (fig. 31621).

- 1 Seringue vésicale, de Guyon, en métal argenté, avec corps en cristal, et piston stérilisable. (fig. 31028).

- 1 Seringue urétrale, de Luer, en cristal, contenance : 10^{cc}. (fig. 30492).

- 1 — cristal de Luer, — — — 5^{cc}.

- 1 — cristal de Luer — — — 2^{cc}.

- 1 Aiguille en platine, longueur 3 $\frac{1}{2}$ cm, diamètre : 8/10.

- 1 — — — — — 2 $\frac{1}{2}$ cm — — — 7/10.

- 1 — en platine, du Dr Tuffier, 11 $\frac{1}{2}$ cm, diam. : 11/10.

- 1 — épidurale, en platine.

- 1 embout à échelle, pour instillations.

- 1 Olive de Guyon, en caoutchouc (fig. 31063).

- 1 — — en cristal. (fig. 31062).

- 1 Compartiment, pour gants et coton.

5^o Une boîte en métal nickelé, à 5 compartiments, pour produits pharmaceutiques et compresses.

6^o Une boîte en métal nickelé, avec chevalets, contenant :

- 1 Bistouri pointu. (fig. 31653).

- 1 — convexe (fig. 31654).

- 1 — mousse, (fig. 31655).

- 1 — boutonné. (fig. 31656).

- 1 Aiguille de Reverdin.

- 1 Méatomètre (fig. 31535).

- 1 Méatotome à bascule, de Guyon. (fig. 31542).

- 1 Trocart pour ponctions vésicales. (fig. 31769).

7^o Une boîte, en métal nickelé, avec chevalets, contenant :

- 1 Paire de ciseaux, droits, de 15 $\frac{1}{2}$ cm. (fig. 32280).

- 1 — — courbes, de 15 $\frac{1}{2}$ cm. (fig. 32287).

- 3 Pinces hémostatiques, de Péan. (fig. 32311).

- 3 — — de Kocher. (fig. 32304).

- 1 — à dissection, à griffes. (fig. 31703).

- 1 — — sans griffes. (fig. 31700).

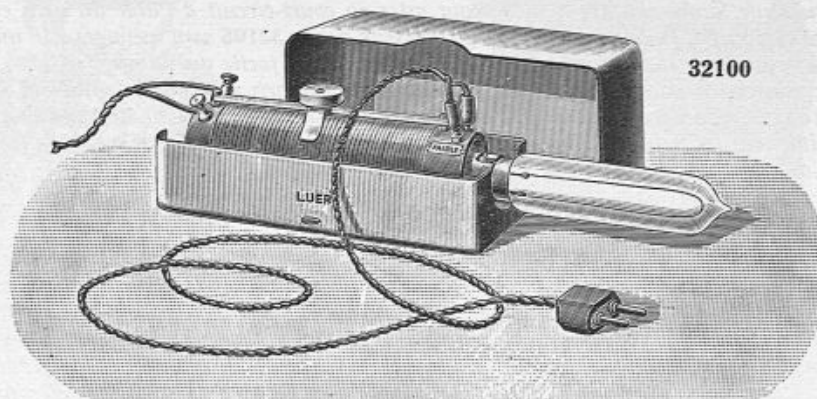
- 1 Sonde cannelée en argent (fig. 30471).

- 2 Stylets.

8^o Une housse, en cuir, avec poignée.

Électricité

Résistances portatives



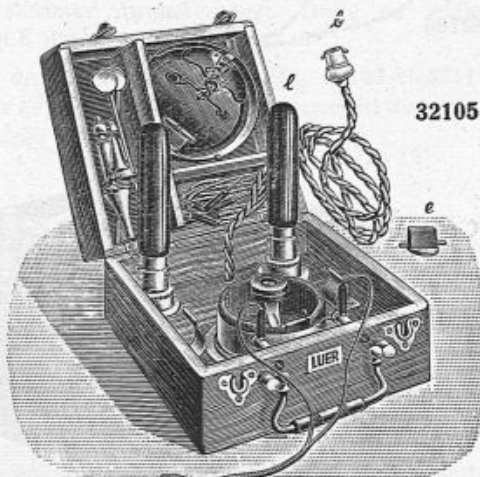
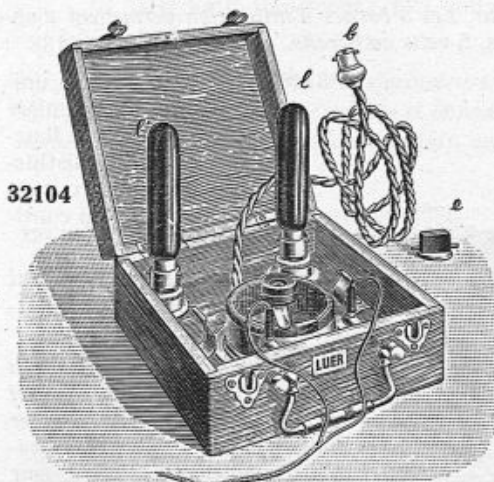
***32100.** Réducteur portatif pour endoscopie, en boîte métal, dimensions $190 \times 80 \times 70$ mm., poids 800 grammes environ, pour courants alternatif ou continu 110 volts, avec rhéostat, lampe de résistance, 2 bornes d'utilisation, cordons et douille de raccordement au secteur, modèle Luer.

32101. Le même pour courant alternatif ou continu 220 volts.

32102. Lampe de résistance de rechange pour réducteur de 110 volts.

32103. La même, pour réducteur de 220 volts.

Ce petit réducteur, de dimensions très réduites et d'aspect élégant, permet l'éclairage des lampes à filament métallique jusqu'à 10 volts. Il offre au courant de la ville, sur lequel on le branche directement, une double résistance : 1^o par la lampe logée à l'intérieur du réducteur cylindrique, pour le transport et que l'on poussera complètement à l'extérieur, comme il est indiqué sur la figure, au moment de l'emploi; 2^o par le réducteur cylindrique lui-même, sur lequel glisse un curseur qui permet de graduer le voltage de 0 à 10 volts.



***32104.** Réducteur portatif pour endoscopie, en boîte bois, avec couvercle, dimensions : $90 \times 90 \times 75$ mm., poids : 1.100 grammes environ, pour courants alternatif ou continu 110 ou 220 volts, avec rhéostat, 2 lampes de résistance, 2 bornes d'utilisation, cordons et douille de raccordement au secteur.

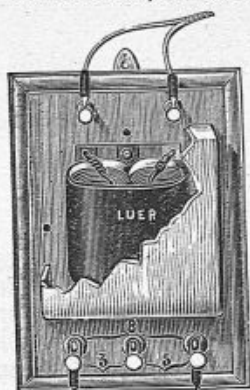
***32105.** Le même, avec couvercle permettant de loger un miroir de Clar, et 2 cases pour instruments d'examen, dimensions : $190 \times 190 \times 110$ mm., poids : 1.500 grammes environ.

Ces réducteurs portatifs se composent d'un réducteur circulaire monté en série avec 1 ou

2 ampoules cylindriques bleues (l et l') ; les deux ampoules sont, au repos, maintenues par des ressorts dans la boîte. Sur un courant de 220 volts les deux ampoules seront montées dans leur douille, comme l'indiquent les figures 32104 et 32105. Sur un courant de 110 volts, on ne montera qu'une seule lampe, l'autre douille étant mise en court-circuit à l'aide du petit embout e fourni avec l'appareil. Dans le couvercle du réducteur figure 32105 sont ménagés : 1° un emplacement avec système à ressort permettant le maintien sûr et facile du miroir de Clar ; 2° deux cases avec couvercles pour contenir les instruments d'examen (spéculums, miroirs, abaisse-langue, etc.). Le bouchon b se monte à la place d'une lampe quelconque de l'installation ; les bornes visibles sur les figures 32104 et 32105, sont les bornes d'utilisation et reçoivent les cordons du miroir de Clar.

Transformateurs portatifs

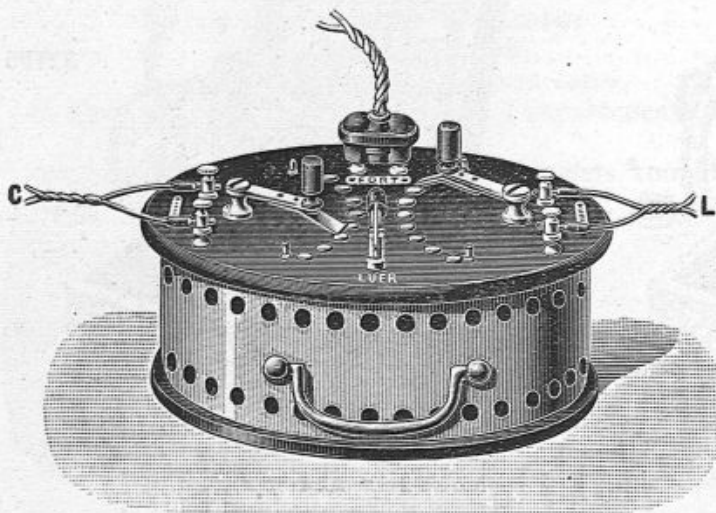
Les transformateurs sont des appareils chargés de transformer les courants de forte tension et de faible intensité, en courants de faible tension et de forte intensité. Le principe qui préside à leur fonctionnement est l'induction mutuelle de deux circuits ; ce sont donc des appareils d'induction et, comme tels, ils ne sont excitables que par le seul courant alternatif. On les nomme encore transformateurs statiques, parce qu'ils sont faits de pièces immobiles ne se déplaçant pas les uns par rapport aux autres ; ce sont donc des appareils simples et robustes, d'un entretien nul et d'un rendement excellent (au moins 95 %). A cette qualité d'économie, ils joignent celle de sécurité, car ils mettent l'opérateur et le malade absolument à l'abri des pertes à la terre.



32106

***32106.** Petit transformateur portatif pour courant alternatif 110-130 volts, en coffret bois ciré, avec 2 bornes pour le secteur, et 3 bornes d'utilisation, donnant 3 volts, 5 volts ou 8 volts, modèle Luer.

Ce nouveau transformateur a des dimensions très réduites (18 cm. \times 12 cm. $\frac{1}{2}$ \times 6 cm. $\frac{1}{2}$) et un poids minime (770 grammes) qui le rendent parfaitement transportable. On peut s'en servir en le posant sur une table ou en le fixant à l'aide de l'agrafe, contre le mur. Les 3 bornes d'utilisation permettent d'obtenir à volonté 3 volts, 5 volts ou 8 volts.



32107

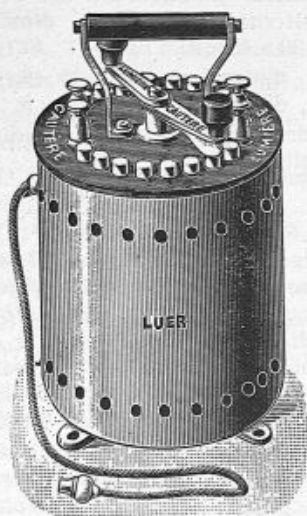
kelé, avec fond et dessus en bois verni. Sur le dessus de l'appareil, sont disposés : 1° une prise de courant pour branchement sur le secteur ; 2° les bornes destinées à recevoir les cordons-cautère (C) et les cordons-lumière (L) ; 3° les manettes de réglage ; 4° un interrupteur.

Ses dimensions réduites : (23^c \times 15^c \times 13^c) son poids relativement faible : (2 k. 800) ; et la poignée placée sur le devant, en font un appareil, peu encombrant, et facile à transporter.

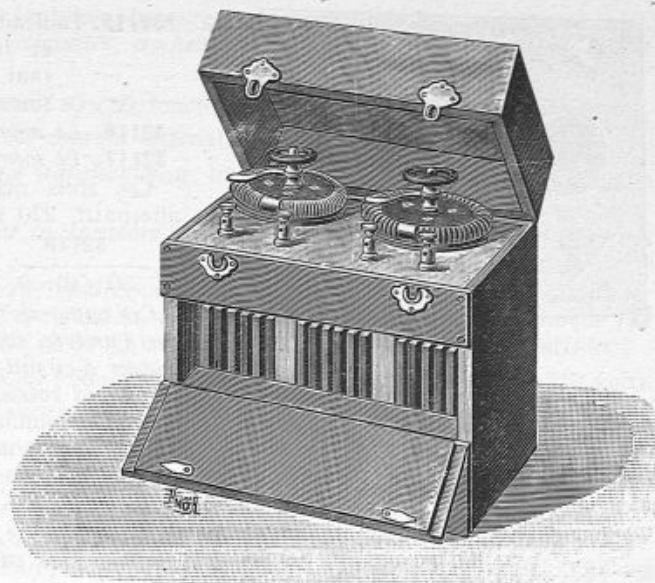
***32107.** Transformateur universel, pour lumière et cautère, fonctionnant indistinctement sur courant alternatif ou continu, 110 volts.

32108. Le même, pour courant alternatif ou continu, 220 volts.

Ce transformateur est pourvu intérieurement, d'un dispositif spécial, qui permet de l'utiliser indistinctement pour galvanocautère ou pour lumière, sur courant alternatif ou continu de 110 ou 220 volts. Il est constitué, par une cage en métal nic-



32109



32111

***32109.** Transformateur cylindrique, portable, avec manettes et plots, pour lumière et galvano-cautère, quatre bornes d'utilisation, et prise de courant, pour courant alternatif seulement ; 110 volts.

32110. La même, pour 220 volts.

***32111.** Accumulateur portable, à trois éléments, bacs en celluloïd ; dimensions : $26 \times 24 \times 16$. poids : 13 k. 500, pour lampe jusqu'à 8 volts, avec deux rhéostats, un pour lumière, et un pour galvano-cautère. Boîte en acajou verni, mod. Luer.

Lors de la commande des transformateurs ou accumulateurs portatifs (fig. 32109 et 32111) indiquer, de façon précise, le voltage et le nombre de périodes. Veiller soigneusement à ce que la manette ne soit jamais en contact à la fois, avec deux plots voisins.

32112



***32112.** Petit rhéostat à curseur pour graduer l'intensité des lampes de bas voltage.

La tige t se fixe sur l'une des bornes et l'une des fiches du cordon se fixe à l'autre extrémité a. Le curseur c se meut de gauche à droite ou inversement.



32113

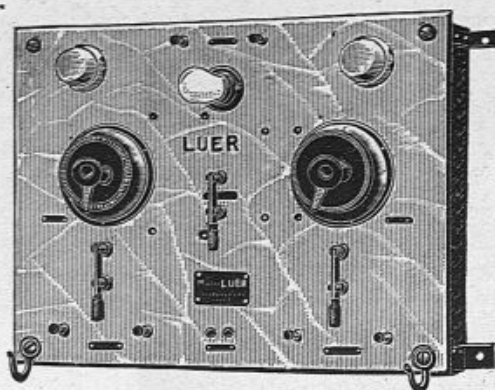
Piles pour éclairage

***32113.** Petit étui portable, en métal nickelé, avec bornes et bouton interrupteur, pour miroir de Clar, avec pile sèche de 3 volts 5.

32114. Pile sèche, de rechange, de 3 volts 5 pour cet étui.

Ce petit étui nickelé, très pratique, n'a comme dimensions, que $90 \times 65 \times 25$ millimètres, et tient dans la poche du gilet.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



32122

1 transformateur indépendant pour lumière, évitant la baisse de lumière, lors de la mise en circuit du cautère. (Les circuits d'utilisation sont absolument isolés de celui du réseau)
1 interrupteur général et lampe témoin, 2 interrupteurs à couteau, 2 rhéostats circulaires à bouton central, bornes d'utilisation, étiquettes, toutes pièces nickelées, sur marbre blanc, cadre en tôle noire perforée, 4 pattes pour fixation au mur, prêt à poser.

32121. Tableau mural, en marbre, pour cautère et lumière, avec transformateurs à enroulements secondaires fractionnés, fonctionnant sur courant alternatif, 110 volts, dimensions : $40 \times 50 \times 9$.

32122. Le même, pour courant continu 220 volts, ou 110 volts, 25 périodes.

Tout en restant graduée par les rhéostats, l'utilisation est branchée, par le moyen de deux commutateurs à plots sur $1/3$, $2/3$, ou, la totalité des enroulements secondaires, cette disposition permet un réglage absolument précis, depuis les plus faibles intensités.

32123. Tableau mural, en marbre, pour cautère et lumière, fonctionnant sur courant continu 110 volts ; dimensions : $35 \times 45 \times 9$.

32124. Le même, sur courant continu 220 volts.

32125. Le même, dimensions : $40 \times 50 \times 9$, pour 110 volts.

32126. Le même, dimensions : $40 \times 50 \times 9$, pour 220 volts.

Ces appareils comprennent : 2 bornes d'arrivée, coupe-circuit bipolaire, cautère par transformateur à trembleur, lumière par courant du réseau et lampe en résistance, interrupteur général, lampe témoin, 2 interrupteurs à couteau, 2 rhéostats circulaires à bouton central, bornes d'utilisation, étiquettes, et toutes pièces nickelées, sur marbre blanc, cadre en tôle noire perforée, 4 pattes pour fixation au mur, prêt à poser.

32127. Tableau mural, en marbre, pour cautère et lumière, fonctionnant sur courant continu 110 volts, même spécification que l'appareil précédent, mais, cautère par convertisseur rotatif et transformateur ; dimensions : $35 \times 45 \times 9$.

32128. Le même, pour courant continu, 220 volts.

32129. Le même, dimensions : $40 \times 50 \times 9$, pour courant continu, 110 volts.

32130. Le même, dimensions : $40 \times 50 \times 9$, pour courant continu, 220 volts.

Tableaux pour cautère-lumière-galvanique et cautère-lumière-galvanique-faradique.

32131. Tableau mural, dimensions : 40×50 , fonctionnant sur courant continu, 110 volts.

32132. Le même, fonctionnant sur courant continu 220 volts.

Applications. — 1^o Cautère, par transformateur à trembleur, interrupteur, rhéostat de réglage, 2 bornes d'utilisation.

2^o Lumière, par courant du réseau, lampe, interrupteur, réducteur de réglage, 2 bornes d'utilisation.

3^o Courant galvanique (électrolyse, ionisation, etc.) par réducteur de potentiel circulaire,

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

*32115. Tableau mural, en marbre, pour cautère et lumière, fonctionnant sur courant alternatif, 110 volts, dimensions, $30 \times 40 \times 9$.

32116. Le même, dimensions : $35 \times 45 \times 9$.

32117. Le même, dimensions : $40 \times 50 \times 9$.

Les trois mêmes appareils, pour courant alternatif, 220 volts.

32118

32119

32120

$30 \times 40 \times 9$

$35 \times 45 \times 9$

$40 \times 50 \times 9$

Ces appareils (fig. 32115) comprennent : 2 bornes d'arrivée, coupe-circuit bipolaire, 1 transformateur à circuit magnétique fermé, pour cautère,

résistance, inverseur, interrupteur, milliampèremètre de précision, 80 $\frac{m}{m}$; non shunté 0,50. 2 bornes polarisées d'utilisation, étiquettes, crochets de suspension, prise de secteur, lampe témoin.

32133. Tableau mural, dimensions : 40×50, fonctionnant sur courant alternatif, 110 volts.

32134. *Le même*, fonctionnant sur courant alternatif, 220 volts.

Applications. — 1^o Cautère, par transformateur, interrupteur, rhéostat de réglage, 2 bornes d'utilisation.

2^o Lumière, par transformateur indépendant, interrupteur, réducteur de réglage, 2 bornes d'utilisation.

Un groupe moteur sur planchette séparée, avec rhéostat de réglage et accouplement souple à une dynamo génératrice de courant continu, lequel est utilisé pour courant galvanique par réducteur circulaire, inverseur, milli de 80 $\frac{m}{m}$, non shunté, 2 bornes d'utilisation polarisées.

32135. Tableau mural, dimensions : 50×60, fonctionnant sur courant continu, 110 volts.

32136. *Le même*, fonctionnant sur courant continu, 220 volts.

Applications. — 1^o Cautère, par transformateur à trembleur, interrupteur rhéostat de réglage, 2 bornes d'utilisation.

2^o Lumière, par réducteur de réglage et lampe, interrupteur, 2 bornes d'utilisation.

3^o Courant galvanique (électrolyse, ionisation, etc.) par courant du réseau, réduit; réducteur de potentiel circulaire, résistance, inverseur, interrupteur, milli de précision de 80 $\frac{m}{m}$, non shunté 0,50; 2 bornes d'utilisation polarisées.

4^o Courant faradique, par appareil faradique, petit modèle, à une bobine induite, sur socle verni noir. Interrupteurs, 2 bornes d'utilisation polarisées.

5^o Courant galvano-faradique aux 2 bornes polarisées du milieu. Interrupteur général, plombs fusibles, lampe témoin, prise de secteur.

32137. Tableau mural, dimensions : 50×60, fonctionnant sur courant alternatif, 110 volts.

32138. *Le même*, fonctionnant sur courant alternatif 220 volts.

Applications. — 1^o Cautère par transformateur, interrupteur, réducteur de réglage, 2 bornes d'utilisation.

2^o Lumière, par transformateur indépendant, interrupteur, réducteur de réglage, 2 bornes d'utilisation.

Un groupe sur planchette séparée, avec rhéostat de réglage, et dynamo génératrice de courant continu, lequel est utilisé pour :

3^o Courant galvanique (électrolyse, ionisation) par réducteur circulaire, interrupteur, inverseur, milli de 80 $\frac{m}{m}$, non shunté 0,50; 2 bornes d'utilisation polarisées.

4^o Courant faradique, par appareil faradique, petit modèle, à une bobine induite, sur socle verni noir. 2 bornes d'utilisation.

5^o Courant galvano-faradique, aux 2 bornes polarisées du milieu; interrupteur général, prise de secteur, lampe témoin, coupe-circuit.

Guéridons roulants

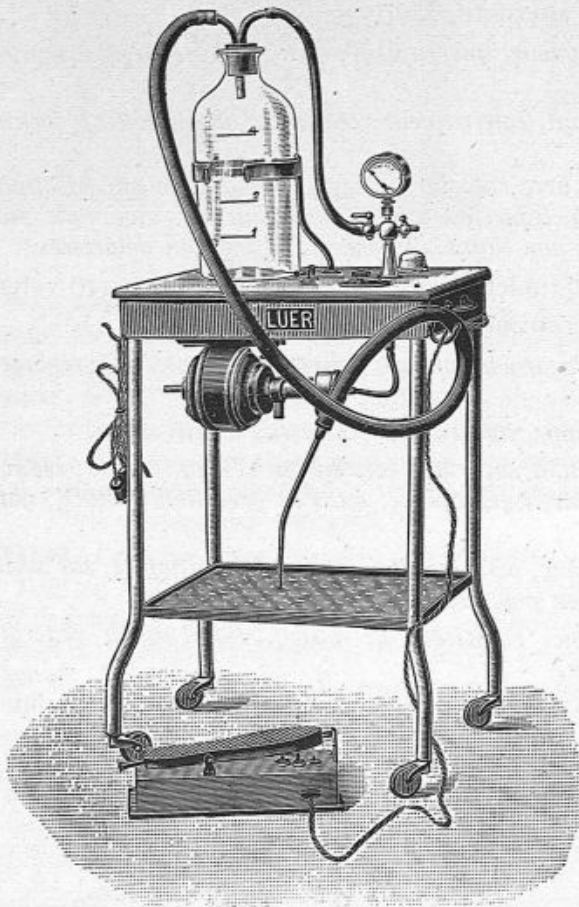
Les tableaux muraux, Nos 32115 à 32138, peuvent être montés, à volonté, sur guéridons roulants.

32139. Guéridon roulant corps en fer, caisson bois, laqué blanc, poignées nickelées, roulettes caoutchoutées pour tableaux de :

A.	B.	C.	D.	E.
30 × 40	35 × 45	40 × 50	45 × 55	50 × 60

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

Aspiration



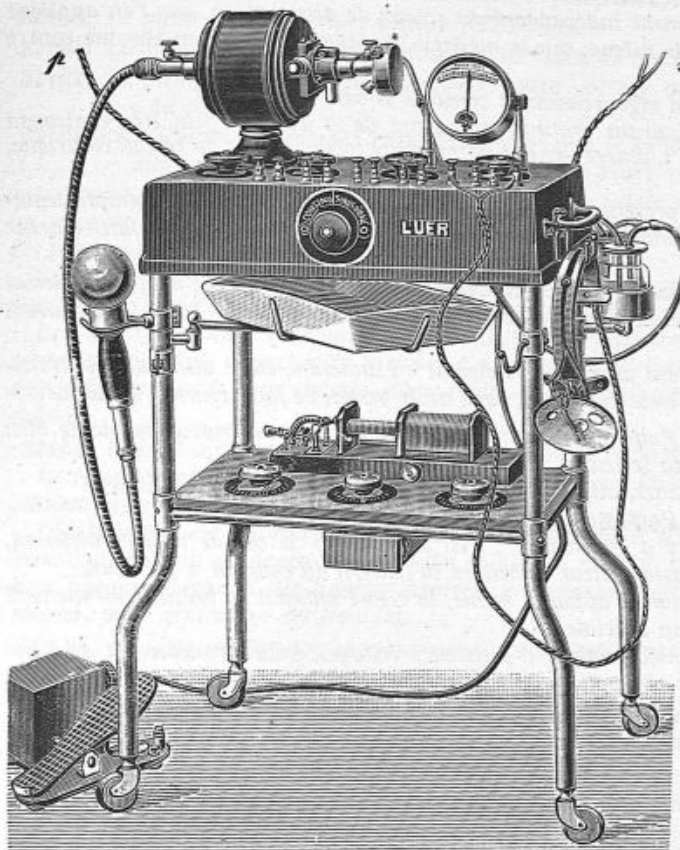
32143

- 32140** Aspirateur électrique, sur socle acajou, une pompe rotative à volets, donnant 35 $\frac{\circ}{m}$ de mercure de vide, monté sur un moteur universel, 1/12 C. V. avec rhéostat de réglage coupe-circuit, fonctionnant sur courant 110 volts.
- 32140 bis.** *Le même*, fonctionnant sur courant 220 volts.
- 32141.** Aspirateur électrique, sur socle acajou, une pompe rotative à volets, donnant 45 $\frac{\circ}{m}$ de mercure de vide, monté sur un moteur universel, 1/10 C. V. avec rhéostat de réglage, coupe-circuit, fonctionnant sur courant 110 volts.
- 32142.** *Le même*, fonctionnant sur courant 220 volts.
- *32143.** Aspirateur électrique, sur guéridon, marbre blanc, dimensions 40 \times 50 $\frac{\circ}{m}$, caisson laqué, une pompe rotative à volets, donnant 45 $\frac{\circ}{m}$ de mercure de vide, monté sur un moteur 1/10 C. V. placé en dessous du caisson, avec rhéostat de réglage, interrupteur coupe-circuit, un support de flacon et flacon de 5 litres, un manomètre de 60 $\frac{\circ}{m}$ de mercure, avec robinet de vidange, livré sans caoutchouc ni canule, fonctionnant sur courant de 110 volts.
- 32144.** *Le même*, fonctionnant sur courant 220 volts.
- 32145.** Aspirateur électrique, sur guéridon, marbre blanc, dimensions 30 \times 40, caisson laqué blanc, une pompe rotative à volets donnant 35 $\frac{\circ}{m}$ de mercure de vide, monté sur un moteur 1/12 CV. avec rhéostat de réglage, interrupteur, coupe circuit, porte-flacon et flacon de 3 litres, avec prise pour pédale, sans pédale ni manomètre, fonctionnant sur courant 110 volts.
- 32146.** *Le même*, fonctionnant sur courant 220 volts.
- 32147.** *Le même*, avec manomètre, fonctionnant sur courant 110 volts.
- 32148.** *Le même*, avec manomètre, fonctionnant sur courant 220 volts.
- 32149.** Pédale interruptrice pour aspirateur, sur planchette acajou, et semelle en caoutchouc.
- 32150.** Pédale interruptrice, à trois vitesses, pour démarrer le moteur des aspirateurs, montée sur planchette acajou, et semelle en caoutchouc.

Cette pédale, garnie de caoutchouc, est montée sur planchette en acajou ; abaissée graduellement par la pression du pied, elle passe d'une vitesse à l'autre, et accélère la marche du moteur ; relevée entièrement, elle donne l'interruption immédiate.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

Installations pour cabinets, cliniques, etc.



Néo-Pantostat avec ses accessoires.

32151

***32151. Néo-Pantostat**, appareil électrique universel, pour médecine et chirurgie, avec protection absolue contre les décharges accidentelles et les pertes à la terre.

(Appareil seul, sans les accessoires). Voir : Nos 32155 à 32163, la nomenclature des différents types du Néo-Pantostat.

Description. — Le Néo-Pantostat se présente sous la forme d'un caisson émaillé noir, renfermant tout l'appareillage, et ne portant extérieurement, que le moteur, les boutons de manœuvre et les bornes d'utilisation. Il n'exige donc, aucun entretien. Ce caisson peut être fourni séparément, pour être posé sur une table, mais, il est le plus souvent, livré avec un châssis nickelé, sur roulettes; l'ensemble, a ainsi, une grande mobilité. Le châssis peut recevoir divers supports pour la fixation des accessoires. Tous les modèles possèdent un

crochet à interrupteur, pour accrocher le miroir de Clar, et une petite lampe témoin, qui s'allume, dès que le courant passe dans l'appareil. Les manœuvres sont réduites à la plus extrême simplicité. Il suffit d'agir sur le bouton approprié pour avoir à volonté : lumière, cautère, courant galvanique (électrolyse, ionisation) ou tout autre courant.

Le moteur est disposé, pour recevoir tous les accessoires mécaniques, utilisés en médecine et en chirurgie, massage vibratoire, chirurgie osseuse (scies, fraises et trépan) aspiration, en œsophagoscopie et en urétroscopie, aspiration du sang, pendant l'acte chirurgical, évacuation rapide des collections aqueuses ou purulentes, air chaud localisé, (séchage du champ opératoire).

Il comporte à cet effet, deux raccords avec dispositif de débrayage, de telle sorte, qu'on peut laisser montés en permanence, par exemple, d'un côté, une pompe centrifuge pour l'air chaud localisé, et de l'autre côté, un flexible, et faire entraîner par le moteur, tantôt l'un, tantôt l'autre.

Cet embrayage s'obtient par un simple mouvement latéral. Le rhéostat du moteur donne une très grande amplitude de réglage, depuis les plus faibles vitesses, jusqu'à celles nécessaires, pour l'entraînement de la pompe centrifuge.

Le moteur est d'un modèle tout à fait spécial, et sa construction a été poussée au dernier degré de perfectionnement. Il sert à un double usage.

1° Pour l'entraînement des accessoires utilisés.

2° Pour produire le courant alimentant les circuits galvanique et faradique.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

Il comporte à cet effet, une partie moteur et une partie dynamo, qui sont réunies sur une même machine, mais, absolument isolées l'une de l'autre au point de vue électrique.

C'est donc un courant absolument indépendant du réseau de distribution, que l'on applique au malade qui se trouve ainsi, (de même, que le médecin) protégé d'une façon absolue contre les décharges accidentelles.*

En outre, le courant fourni est rigoureusement constant et sans ondulation.

Dans le Néo-Pantostat pour courant continu, le courant de la dynamo peut être également utilisé pour alimenter le circuit « Lumière » ce qui est précieux, pour s'isoler du réseau électrique, dans le cas de pertes à la terre.

Si, au contraire, l'installation présente un bon isolement, l'opérateur peut, par le simple déplacement d'une fiche, alimenter la lumière, par courant du réseau, et, éviter d'avoir à faire tourner le moteur.

Grâce à cette double combinaison, qui n'existe dans aucun autre appareil, le Néo-Pantostat répond à tous les cas, en donnant toujours la plus grande commodité d'emploi, avec le maximum de sécurité.

Dans le Néo-Pantostat à courant alternatif, le circuit « Lumière », étant alimenté par transformateur, on se trouve toujours isolé du réseau, sans avoir besoin de faire tourner le moteur.

Remarques importantes. — *Pour toute commande, il est absolument indispensable de bien spécifier la nature et le voltage du secteur.*

Pour les appareils à courant alternatif, indiquer la fréquence, (nombre de périodes).

Pour courant continu, le Néo-Pantostat se fait pour 110 ou 220 volts.

Pour courant alternatif, il n'y a qu'un type : 110 volts. Dans le cas de voltage différent, l'appareil est prévu avec un transformateur ramenant la tension du courant à 110 volts.

Ce transformateur étant fixé dans l'appareil même, le Néo-Pantostat se branche directement au réseau sans aucune précaution spéciale.

On peut même prévoir ce transformateur, à plusieurs voltages, pour branchement du Néo-Pantostat, sur plusieurs réseaux alternatifs de tension différente.

32152. Supplément pour adjonction d'un transformateur à un Néo-Pantostat, à courant alternatif. (*Indiquer le voltage du réseau*).

32153. Supplément pour adjonction d'un transformateur à deux voltages, à un Néo-Pantostat, à courant alternatif. (*Indiquer les deux voltages*)

L'appareil peut également, sur demande, comporter un métronome pour courants rythmés, que l'on peut très facilement ajouter par la suite.

32154. Supplément pour adjonction sur Néo-Pantostat (N^{os} 32155 et 32159) d'un métronome rythmeur-inverseur (*métronome amovible sur support fixé au châssis*).

La tablette faradique peut toujours être ajoutée à un appareil qui ne la comporte pas, on peut donc, sans aucune modification du Néo-Pantostat, passer de l'appareil le plus simple, à l'appareil le plus compliqué.

32154 bis. Supplément pour adjonction, sur néo-Pantostat, d'une tablette faradique.

Nomenclature des différents types du Néo-Pantostat

32155. Néo-Pantostat, en aluminium émaillé noir, sur châssis nickelé, à roulettes caoutchoutées, donnant : lumière, cautère, courant galvanique, (*électrolyse, ionisation*). avec moteur, pour applications mécaniques, pour courant continu de 110 volts (*sans accessoires*).

32156. *Le même*, pour courant continu, 220 volts,.

32157. *Le même*, pour courant alternatif, 110 volts, 42 ou 50 périodes.

32158. *Le même*, pour courant alternatif, autre voltage, ou autre fréquence, (*à indiquer à la commande*).

32159. Néo-Pantostat, en aluminium émaillé noir, sur châssis nickelé, à roulettes caoutchoutées, donnant : lumière, cautère, courant galvanique, faradique, et galvano-

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

faradique, avec moteur, pour applications mécaniques, pour courant continu de 110 volts comportant la tablette inférieure, comme figuré sur la gravure.

32160. *Le même*, pour courant continu, 220 volts.

32161. *Le même*, pour courant alternatif, 110 volts, 42 ou 50 périodes.

32162. *Le même*, pour courant alternatif, autre voltage ou autre fréquence, (à indiquer à la commande).

32163. Néo-Pantostat, mêmes caractéristiques que le modèle précédent (N° 32159) avec métronome à quatre cuves, type Bergonié-Huet, pour courant rythmé et inversé.

L'ensemble : métronome, cuves, et commutateur est monté sur une tablette amovible, fixée sur un support spécial, à droite de l'appareil, et fait suite au caisson. Le nettoyage et l'entretien des cuves sont très faciles.

En outre, la présence des cuves à mercure, ne nuit pas à la mobilité de l'appareil, puisqu'elles peuvent être enlevées très facilement, lorsqu'on roule le Néo-Pantostat.

Les quatre modèles d'appareils mentionnés précédemment (N°s 32155 à 32158) sont généralement livrés sur châssis nickelé, à roulettes caoutchoutées. Toutefois, ils peuvent sur demande, être livrés sans châssis, d'où, moins-value, applicable à l'appareil, de la valeur du châssis.

32164. Moins-value, pour non-fourniture du châssis nickelé, à roulettes.

Le Néo-Pantostat a été conçu, de façon à permettre par la suite, l'adjonction d'organes complémentaires.

Indépendamment du métronome, de la tablette faradique, et des transformateurs, cités précédemment, on peut y adapter : une cuvette mobile en faïence, pour accessoires, un porte-flacon, avec flacons récepteurs des liquides aspirés, une pompe centrifuge s'adaptant directement au moteur, pour aspiration des liquides.

32165. Cuvette en faïence blanche pour accessoires, avec support nickelé, se fixant sur un pied du châssis.

(Cette cuvette se rabat sous le caisson en position de repos).

32166. Porte-flacon, se fixant sur un pied du châssis, avec deux flacons, de 500 cc. pour aspiration ou insufflations médicamenteuses.

32167. Pompe centrifuge, pour aspiration, s'adaptant directement au moteur.

32168. Canule pour aspiration.

32169. Tube en caoutchouc épais, longueur 1^m75, pour relier la canule à la pompe.

32170. Rhéostat à pédale, pour régler, au pied, la vitesse du moteur.

Ce rhéostat, peut être employé, soit comme démarreur, soit comme accélérateur.

32171. Housse en tissu imperméable, simili-cuir, recouvrant complètement l'appareil, et facilitant son entretien.

Massage vibratoire

Notre appareillage pour massage se compose d'un vibreur à boule réglable, amovible à l'extrémité d'un flexible. Ce flexible, qui se monte sur le moteur, porte 1 « raccord universel » sur lequel s'adaptent à volonté les divers manches porte-outils.

On règle : l'amplitude des vibrations par l'excentrique contenu dans la boule ; leur fréquence par la vitesse du moteur.

Ce double réglage permet de doser exactement les applications, ce qui ne saurait être obtenu avec les vibreurs à main se branchant directement sur le courant du secteur.

Sur la boule se vissent des concusseurs qui varient suivant l'organe ou la région à masser.

La boule elle-même est suffisamment grosse pour permettre de masser directement l'abdomen, la région lombaire, etc...

32172. Flexible, à raccord universel, s'adaptant à nos moteurs.

32173. Vibreur, s'adaptant au flexible ci-dessus.

32174. Concusseur prostatique.

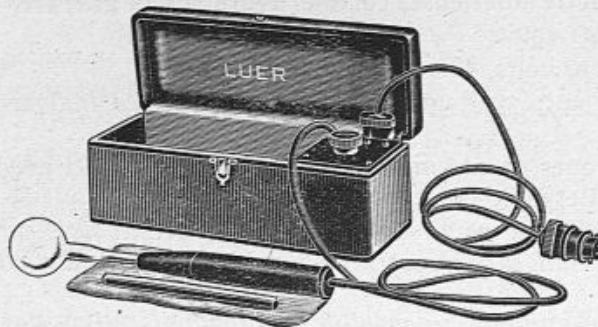
32175. — plat, ébonite.

32176. — à pointes caoutchouc.

32177. Concusseur forme cloche.

32178. — creux.

Haute fréquence



32180

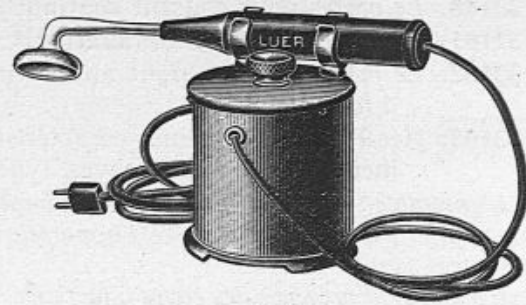
***32180.** Appareil pour haute fréquence, modèle transportable, en boîte gainerie, avec cordon et fiche pour prise de courant.

Ces appareils sont composés essentiellement, par une bobine avec trembleur-éclateur réglable, un condensateur et un résonateur.

Le condensateur et la bobine sont enfermés dans l'appareil, seul, le bouton de réglage est apparent.

Cette disposition est la seule; permettant de donner à la bobine et au condensateur, les dimensions nécessaires, pour leur assurer la robustesse voulue, et d'autre part, d'utiliser toute la puissance de l'appareil, le résonateur étant directement en contact avec l'électrode.

Ces appareils fonctionnent directement sur tous les courants de secteur à 110 ou 220 volts (continu et alternatif). Leur consommation ne dépassant pas celle d'une lampe ordinaire de 20 bougies, ils peuvent être utilisés sur toutes les installations de lumière.



32181

***32181.** Appareil pour haute fréquence, modèle fixe, boîtier, cylindrique nickelé, avec support pour le manche porte-électrode.



32182

***32182.** Tableau mural, pour applications des courants de haute fréquence, pour courant alternatif 110 volts.

32183. Le même, pour courant continu, 110 volts.

32184. Le même, pour courant alternatif, 220 volts.

32185. Le même, pour courant continu, 220 volts.

Ce tableau se compose : d'un plateau en marbre de 30 $\frac{c}{m}$ \times 18 $\frac{c}{m}$, sur lequel sont disposés : une lampe témoin, un micro-graduateur de réglage, deux bornes pour prise de courant, un interrupteur à tirette, un manche porte-électrode, réuni au tableau par un cordon souple de deux mètres, et reposant sur deux crochets supports, disposés à cet effet au bas du tableau.

Montage et fonctionnement du tableau. — 1^o Brancher les deux fils d'arrivée du secteur, aux deux bornes disposées à la partie supérieure du tableau.

2^o Adapter le cordon du manche à la prise de courant placée en bas et à gauche du cadre.

3^o Tirer le bouton interrupteur placé à la partie inférieure du tableau ; à ce moment, la lampe témoin s'allume, et l'appareil est en circuit.

4^o Introduire dans le manche, l'électrode choisie.

5^o Tourner de gauche à droite, le bouton du micro-graduateur, qui, en position de repos, est à la division zéro.

Les effluves commenceront à se produire, dès qu'on aura quitté cette division, leur intensité ira en augmentant au fur et à mesure que les divisions du cadran se présenteront devant l'index fixe.

Cette graduation, toute arbitraire, a été établie, pour donner au praticien la faculté de prendre des repères relatifs à l'intensité du courant qu'il aura appliqué à son malade, au cours d'une séance de traitement.

Électrodes à vide pour haute fréquence



32187

*32187. Électrode urétrale, extrémité, seule active.



32189

32188. *La même*, toute surface active.



32190

*32189. Électrode prostatique, pour massage de la prostate, par la voie rectale.



32191

*32190. Électrode rectale, trois diamètres différents : 15, 22 et 28 millimètres.



32192

*32191. Électrode hémorroïdale, forme conique, toute surface active.



32193

*32192. Électrode rectale, extrémité, seule active, pour traitement des rétrécissements de l'urètre par la voie rectale.



32194

*32193. Électrode vaginale, à extrémité, seule active.



32195

*32194. Électrode utérine, extrémité, seule active.



32196

*32195. Électrode intra-utérine, extrémité seule active, à courbure, légèrement accentuée.

*32196. Électrode intra-utérine, courbe, extrémité, seule active.

Les électrodes pour haute fréquence (fig. 32187 à 32196) s'adaptent aux manches porte-électrode de nos appareils (fig. 32180, 32181 et 32182).

Par leurs formes diverses, elles conviennent à tous les cas à traiter. Elles permettent d'obtenir des effluves absolument indolores, ou, des phénomènes thermiques. Elles se désinfectent automatiquement par leurs propres moyens : dégagement intense d'ozone et rayons ultra-violets.

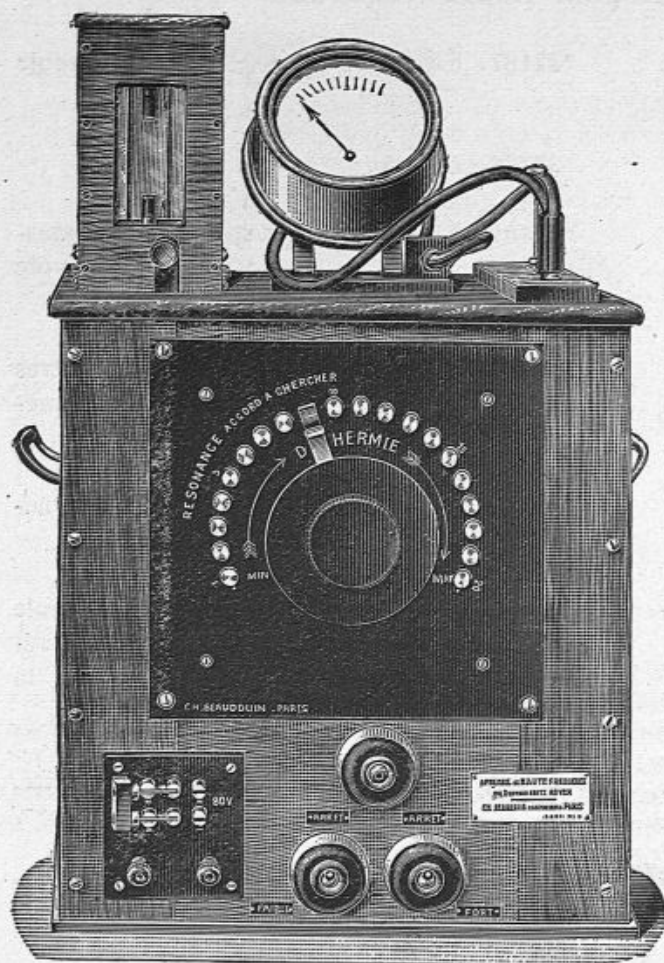
Mode d'emploi des électrodes. — L'électrode, approchée du corps donne une gerbe d'effluves de plus en plus puissants.

L'électrode, placée presque au contact, donne une étincelle dont la longueur et la puissance, dépendent directement du réglage par le micro-gradateur.

On distingue les petites étincelles de 1 à 10 $\frac{m}{m}$ de long, et les grandes étincelles, dont la longueur atteint 20 $\frac{m}{m}$, et qui sont utilisées dans la fulguration.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

Diathermie



32198

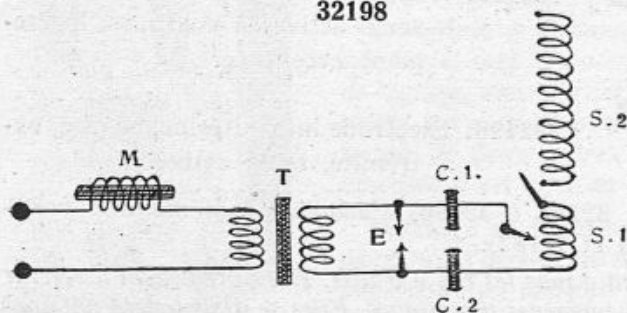


Schéma du montage de d'Arsonval.

Le montage est toujours le montage de d'Arsonval, qui donne le maximum de sécurité et de rendement, avec adjonction à volonté, d'un résonateur de Oudin, d'un type spécial. Ce montage comprend :

- 1° Un transformateur T, alimenté à travers une bobine de self, M, par du courant alternatif.
- 2° Un éclateur E, branché aux bornes du secondaire du transformateur.
- 3° Deux condensateurs en série, C. 1, et C. 2, dont les armatures intérieures sont reliées aux bornes de l'éclateur, et dont les armatures extérieures sont réunies par la self réglable. S. 1.
- 4° La self réglable du circuit vibrateur S. 1.
- 5° La self plate S. 2, qui peut être branchée à volonté à la self S 1, et qui joue le rôle de résonateur de Oudin.

Les valeurs des selfs et des capacités ont été établies de manière à pouvoir obtenir des courants de haute fréquence, très puissants comme voltage et comme intensité.

***32198.** Appareil médico-chirurgical, de haute fréquence, N° 2. avec éclateur en tungstène, connexions et interrupteur à pédale ; pour diathermie, électrocoagulation, étincelage chaud ou froid. Modèle du Dr Heitz-Boyer.

Ce modèle s'établit pour deux voltages différents.

80 volts — 110 volts.

110 volts — 160 volts.

160 volts — 220 volts.

32199. Supplément pour autres voltages différents.

32200. Milliampèremètre, grand modèle, à une sensibilité (0 à 3 A).

32201. Milliampèremètre, grand modèle, à deux sensibilités. (0 à 1 A et 0 à 3 A).

Le milliampèremètre est absolument indispensable en diathermie.

32202. Guéridon en noyer, monté sur roulettes, avec tiroir et tablette inférieure.

32203. Bras articulé, isolant, pour soutenir une des connexions.

32204. Fiche de court-circuit de pédale.

32205. Commutatrice B. 80-110 volts.

32206. Commutatrice B. 80-220 volts.

La commutatrice est absolument indispensable, en cas de courant continu.

Le montage intérieur de l'appareil

La longueur d'onde varie de 100 mètres, (avec 3.000.000 de périodes-seconde) à 600 mètres (avec 500.000 périodes-seconde) à vide.

En utilisation, le nombre de périodes est encore plus élevé.

Le voltage peut atteindre, avec le résonateur, l'ordre de 40 à 50.000 volts. Sans résonateur, il est de l'ordre de quelques milliers de volts maximum (à vide) et tombe, quand l'étincelle jaillit, à 100 volts (ordre de grandeur en diathermie) et à 20 volts (diathermo-coagulation) voltage efficace.

L'alimentation du transformateur peut se faire sous deux voltages différents choisis à volonté, par exemple : 110 et 80, ou 110-160 volts, ou 160-220. Comme il est indispensable d'avoir du courant alternatif, il faut, dans le cas d'un secteur à courant continu, transformer ce courant en alternatif, à l'aide d'une commutatrice.

La vue d'ensemble de l'appareil, montre en bas, et à gauche, les deux bornes d'arrivée de courant, surmontées de l'inverseur permettant l'utilisation de l'appareil sous deux voltages différents. A droite de cet inverseur sont placés deux interrupteurs de commande : l'un marqué « Fort » est utilisé pour les applications de diathermie et d'électrocoagulation ; l'autre marqué « Faible » est réservé pour les applications d'étincelage ou de tubes à vide. Une pédale interruptrice fait également partie de l'appareil.

Le centre du panneau avant de l'appareil, est occupé par un grand commutateur à vingt plots, servant d'une part, à graduer l'intensité du courant de diathermie ou de coagulation, et, d'autre part, à réaliser la résonance, lorsqu'on utilise le résonateur pour l'étincelage et les tubes à vide.

Les sautes brusques d'intensité, résultant du passage d'un plot à l'autre, peuvent être rattrapées très facilement par le réglage de l'éclateur.

Le dessus de l'appareil porte, à gauche, un éclateur d'un type tout à fait spécial.

Cet éclateur est du type à air libre. Il est donc inutile d'employer pour son fonctionnement du gaz ou de la vapeur d'éther, emploi ayant le grave inconvénient de nécessiter assez souvent un nettoyage très sérieux et délicat de l'éclateur ; mais, les éclateurs à air libre, ont généralement le défaut d'être irréguliers dans leur fonctionnement ; les parties entre lesquelles jaillissent les étincelles, se corrodent rapidement dans l'air.

L'emploi d'un métal extrêmement résistant, a permis d'éviter cet inconvénient, et de réaliser un éclateur, ayant tous les avantages au point de vue régularité et rendement, de l'éclateur dans le gaz, sans avoir le grave ennui du nettoyage.

De plus, cet éclateur est réglable en fonctionnement, par déplacement d'un volet central, autour de deux lames latérales fixes, mouvement commandé par un bouton en ébonite, parfaitement isolé.

Au milieu du panneau supérieur de l'appareil, se trouve un milliampèremètre, que l'on peut intercaler à volonté dans le circuit d'utilisation. Ce milliampèremètre possède généralement, deux graduations : une de 0 à 1.000 milliampères, pour la petite diathermie, et une de 0 à 3.000 pour les applications plus importantes.

A droite du milliampèremètre, se trouve une planchette en ébonite portant cinq prises à fiches, pour les connexions d'utilisation. Les deux premières prises en avant, marquées « plaque » et 1 correspondent aux deux extrémités du solénoïde de réglage S. L. Ce sont ces deux fiches qui sont utilisées pour les applications de diathermie ou d'électrocoagulation, le réglage s'obtenant comme il a été dit, d'une part, par le nombre de plots pris au moyen du grand commutateur, et, d'autre part, grâce au réglage de marche de la distance d'éclatement à l'éclateur.

Derrière la deuxième prise, se trouve un interrupteur à couteau, qu'il faut baisser en avant, si l'on veut utiliser les prises suivantes, marquées 2-3-4.

Ces prises correspondent à trois connexions différentes du résonateur S 2., au 1/3, 2/3, et à la totalité de son nombre de spires.

La prise 4, est celle qui est utilisée pour le fonctionnement des tubes à vide. Dans ce cas, il est indispensable d'abaisser l'interrupteur de commande, marqué : « Faible », de travailler avec une grande distance d'éclatement à l'éclateur, et de chercher l'effet optimum du tube à vide, en réglant à l'aide du grand commutateur.

Le maximum d'effet s'obtient généralement, lorsque ce grand commutateur est au milieu du nombre de plots, vers le 9^e ou le 10^e. Si, dans ce cas, l'effet cherché est trop intense, il faut diminuer en tournant le grand commutateur, à droite ou à gauche de la position correspondant au maximum.

Enfin, les prises 2 et 3 seront utilisées, pour les étincelages plus ou moins froids, suivant l'effet à obtenir.

En résumé, cet appareil, puissant bien qu'en réalité, très transportable (son poids n'excédant pas 27 kilos) possède des dispositifs simples, donnant une très grande souplesse à son fonctionnement.

Il donne au médecin, toutes les modalités des effets modificateurs (Diathermie) soit de tension, (tubes à vide) soit d'intensité, et, au chirurgien, toutes les gammes des effets destructeurs, depuis la destruction brutale et profonde en électrocoagulation, jusqu'à l'effluvage tout à fait superficiel et léger, en étincelage froid.

Accessoires pour Électrocoagulation



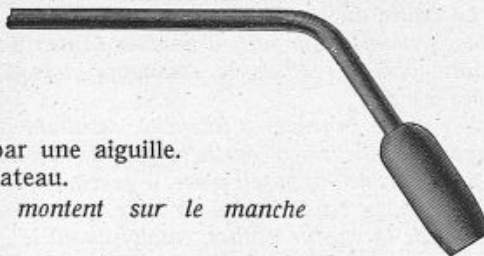
32208

*32208. Manche isolant, porte-électrode, en ébonite.



A

32210



*32210. Électrode coudée, isolée, terminée par une aiguille.

32211. La même, terminée par un petit plateau.

Ces électrodes (fig. 32210 et 32211) se montent sur le manche (fig. 32208).

32213



A



32214

B

32215



C



32216

D

32217



E



32217

F

*32213. Electrodes isolées, stérilisables, pour opérations sanglantes. (Electrocoagulation).

*32213. Pointe mousse (A.)

*32214. Couteau droit (B.)

*32215. Spatule (C.)

*32216. Boule (D.)

*32217. Couteau coudé (E.)

Ces électrodes (A. B. C. D. E.) s'utilisent sans manche. Le branchement se fait directement à l'extrémité F. de l'électrode.



32220



32221



32222.



32220. Sonde graduée, à diathermie, du D^r Marion, pour application des courants de haute fréquence. Nos 10 à 24 (filère Pasteau-Béniqué).

*32220. Modèle à plateau terminal. Fig. A.

*32221. — — oblique. Fig. B.

*32222. — — latéral. Fig. C.

Les sondes à diathermie du D^r Marion, se font, des Nos 10 à 24 de la filière Pasteau-Béniqué.

* Du N° 10 au n° 16, elles passent aisément dans le conduit des cystoscopes ordinaires, mais, ne permettent que l'électro-coagulation. Par contre, du n° 17 au n° 24, elles permettent l'électro-coagulation et l'étincelage, mais nécessitent l'emploi des cystoscopes à large conduit.

La longueur totale de ces sondes est de 43 centimètres. Sur une longueur de 25 centimètres, elles sont divisées par centimètres. En outre, des traits circulaires, disposés de 5 en 5^{cm}, permettent d'évaluer à tout moment, la longueur de la partie introduite.

32225. Filière du Dr Pasteau (N°s 8 à 25) pour le calibrage des sondes à diathermie, (voir fig. 30717).

Accessoires pour Diathermie

32230. Connecteur à serrage par lame, pour plaque mince.

32232. Connecteur à serrage par vis, et fente large, pour serrage de Béniqué ou de bougie d'Hégar.

32234. Rouleau de papier étain, épaisseur : 1/10 de ^m/_m.

32235. Le même, épaisseur : 2/10 de ^m/_m.

32236. Le même, épaisseur : 4/10 de ^m/_m.

32237. Connexion souple, sous caoutchouc, longueur : 2 mètres.

32239. Connexion bifurquée.

32241. Bougie d'Hégar, avec prise de courant.

32243. Planchette de Bordier.

32245. Diélectrique souple, de Bordier.

Accessoires pour Effluviation

32250. Manche isolant, avec pince universelle, pour recevoir les électrodes à vide.

32252. Électrode urétrale, extrémité seule active. (Voir fig. 32187).

32253. La même, toute surface active.

32255. Électrode prostatique, pour massage de la prostate par la voie rectale. (Voir fig. 32189).

32257. Électrode rectale, 3 diamètres différents, 15, 22 et 28 millimètres. (Voir fig. 32190).

32259. Électrode hémorroïdale, forme conique, toute surface active. (Voir fig. 32191).

32261. Électrode rectale, extrémité seule active, pour traitement des rétrécissements de l'urètre par la voie rectale. (Voir fig. 32192).

32263. Électrode vaginale à extrémité seule active. (Voir fig. 32193).

32265. Électrode utérine, extrémité, seule active. (Voir fig. 32194).

32267. Électrode intra-utérine, extrémité, seule active, à courbure légèrement accentuée. (Voir fig. 32195).

32269. Électrode intra-utérine, courbe, extrémité, seule active. (Voir fig. 32196).

Ciseaux divers

32271. Ciseaux fins, à branches longues, droits, pointus, longueur 20 centimètres.

32272. Les mêmes, mousses.



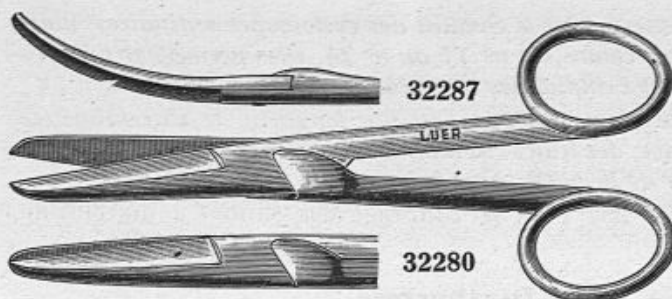
*32274. Ciseaux courbes, pointus ou mousses, longueur : 20^{cm}/_m.

32275. Les mêmes, coudés sur le plat.

32276. Les mêmes, à branches longues droites, mousses 15^{cm}/_m.

32277. Les mêmes, à branches longues courbes, mousses 15^{cm}/_m.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



*32280. Ciseaux droits, articulation à doigt, longueur : 12 $\frac{c}{m}$.

32281. *Les mêmes*, longueur : 13 $\frac{c}{m}$.

32282. *Les mêmes*, longueur : 14 $\frac{c}{m}$.

32283. *Les mêmes*, longueur : 15 $\frac{c}{m}$.

32284. *Les mêmes*, longueur : 16 $\frac{c}{m}$.

32285. *Les mêmes*, longueur : 17 $\frac{c}{m}$.

*32287. Ciseaux courbes, articulation à doigt, longueur : 12 $\frac{c}{m}$.

32288. *Les mêmes*, longueur : 13 $\frac{c}{m}$.

32289. *Les mêmes*, longueur : 14 $\frac{c}{m}$.

32290. *Les mêmes*, longueur : 15 $\frac{c}{m}$.

32291. *Les mêmes*, longueur : 16 $\frac{c}{m}$.

32292. *Les mêmes*, longueur : 17 $\frac{c}{m}$.

Pinces hémostatiques



32295

*32295. Pince de Spencer-Wells, droite, longueur : 12 $\frac{c}{m}$.



32296

*32296. Pince de Spencer-Wells, courbe, longueur : 12 $\frac{c}{m}$.



32298

*32298. Pince de Halsted, droite, longueur : 12 $\frac{c}{m}$.



32299

*32299. Pince de Halsted, courbe, longueur : 12 $\frac{c}{m}$.



32301

*32301. Pince à mors coniques, longueur : 12 $\frac{c}{m}$.



32302

*32302. Pince à gros bec, de Terrier, longueur : 12 $\frac{c}{m}$.



32304

*32304. Pince de Kocher, à griffes, droite, longueur : 15 $\frac{c}{m}$.

32305. *La même*, longueur : 18 $\frac{c}{m}$.



32308

32306. *La même*, longueur : 21 $\frac{c}{m}$.

*32308. Pince de Kocher, à griffes, à mors courts, longueur : 12 $\frac{c}{m}$.



32310

*32310. Pince de Kocher, sans griffes, longueur : 13 $\frac{c}{m}$.



32311

*32311. Pince de Péan, longueur : 12 $\frac{c}{m}$.

La même, longueur : 14 $\frac{c}{m}$.

La même, longueur : 16 $\frac{c}{m}$.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



32314



*32314. Pince hémostatique, de Doyen, pouvant servir de porte-aiguille, longueur : 12 $\frac{1}{2}$ cm.



32315

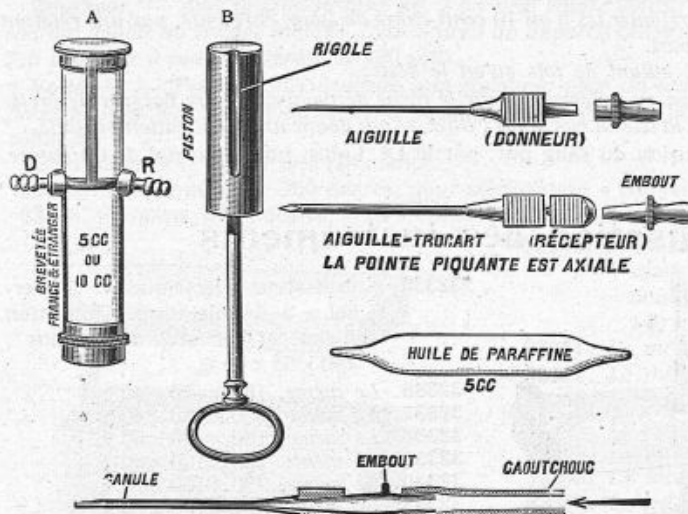


*32315. Pince hémostatique, de Doyen, à mors plats, rayés, longueur: 14 $\frac{1}{2}$ cm.

Transfusion du sang

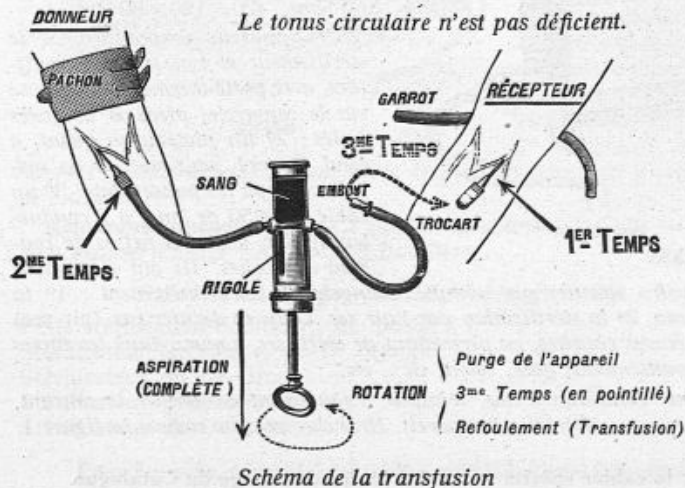
32320. Seringue du Dr Louis Jubé, (Brevetée : France et Etranger) pour la transfusion du sang pur, (sans citrate de soude) contenance : 5^{cc}, complète, avec ses accessoires, en boîte métal de 15×8×3 $\frac{1}{2}$ cm.

*32321. La même, contenance : 10^{cc} (complète en boîte métal).



Les variations des calibres sont progressives.

Le tonus circulaire n'est pas déficient.



Description. — La seringue du Dr L. Jubé se compose :

1° D'un corps de pompe (A) muni de deux tubulures latérales, (D.) (Donneur) et (R.) (Récepteur). L'une d'elles (R.) est inclinée, pour le récepteur, l'autre, (D.) correspond au donneur.
2° D'un piston (B) creusé d'une rigole longitudinale, qui n'atteint pas sa base.

3° De deux tubes de caoutchouc rouge, de 15 centimètres de longueur.

4° D'une aiguille, à olive démontable, pour le donneur.

5° D'une aiguille-trocart, pour le récepteur, et de son embout.

6° D'une ampoule d'huile de paraffine, (5^{cc}) neutre et stérile, pour lubrifier l'appareil.

L'appareil est construit de telle façon, que toutes les parties intérieures en sont parfaitement lisses sans variations brutales de calibre, pour que la chasse du sang soit complète, à chaque aller et retour du piston.

Le sang ainsi chassé, entièrement, en trois à dix secondes ne peut

pas se coaguler, quelle que soit l'abondance de la transfusion ou de la saignée, chaque coup de piston opérant sur du sang nouveau.

La seringue du D^r L. Jubé, est construite en deux modèles, l'un de 10^{cc} de contenance, l'autre de 5^{cc} seulement.

Leurs avantages sont identiques, mais, si le petit modèle (5^{cc}) débite moins vite que le grand, il a, sur ce dernier, l'avantage d'utiliser des aiguilles beaucoup plus petites, et de tenir moins de place. (C'est d'ailleurs le modèle le plus employé).

Mode d'emploi — La calotte amovible étant vissée, le piston est enfoncé à fond, et la seringue tenue par la main gauche. Le principe est, de démasquer alternativement une des tubulures par la rigole du piston, l'autre étant hermétiquement bouchée par la convexité elle-même du piston.

Mettre la rigole devant la tubulure perpendiculaire du donneur, et tirer le piston, en tenant l'anneau entre le pouce et l'index de la main droite. Le sang est alors aspiré.

Arrivé à bout de course, tourner le piston de 180 degrés sur son axe, par un mouvement de pronation ou de supination, (sans lâcher l'anneau) ; la rigole vient démasquer l'autre tubulure (celle du récepteur) qui est inclinée, la tubulure du donneur est maintenant fermée.

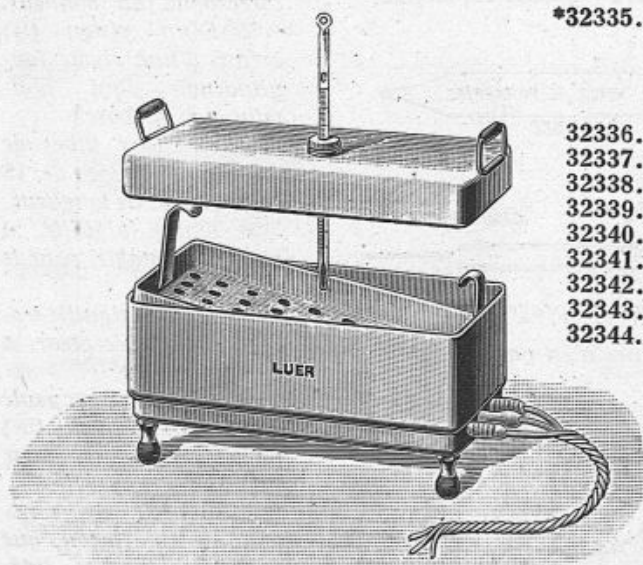
Il n'y a plus, alors, qu'à rejeter les 5 ou 10 centi-cubes de sang, et revenir, par une rotation inverse, à la position de départ.

Recommencer l'opération, autant de fois qu'on le désire.

Stérilisation. — Ebullition ou autoclave. Pour le corps de pompe, le faire baigner de préférence, pendant cinq minutes, la tête en bas, dans l'éther, ce qui donne une stérilisation parfaite.

(A consulter : La transfusion du sang pur, par le D^r Louis Jubé, *Journal de Chirurgie*. N^o de novembre 1924).

Stérilisation des instruments



32335

*32335. Stérilisateur électrique « Universel » à double usage, ébullition d'eau, et air sec, dimensions : 140 × 65 × 40 $\frac{m}{m}$.

32336. Le même, 180 × 50 × 40 $\frac{m}{m}$.

32337. Le même, 180 × 80 × 40 $\frac{m}{m}$.

32338. Le même, 180 × 80 × 60 $\frac{m}{m}$.

32339. Le même, 200 × 100 × 60 $\frac{m}{m}$.

32340. Le même, 250 × 100 × 70 $\frac{m}{m}$.

32341. Le même, 280 × 100 × 70 $\frac{m}{m}$.

32342. Le même, 320 × 120 × 80 $\frac{m}{m}$.

32343. Le même, 350 × 120 × 80 $\frac{m}{m}$.

32344. Le même, 420 × 120 × 80 $\frac{m}{m}$.

Ces appareils comprennent : 1^o le stérilisateur et son système chauffant, avec porte-thermomètre disposé sur le couvercle, pieds et poignées isolés ; 2^o un plateau en métal, à fond perforé, pour recevoir les instruments, ou les pansements ; 3^o un câble de 1^m50 de long, à 3 conducteurs, avec fiches, et prises de courant à broches. Ils ont été conçus

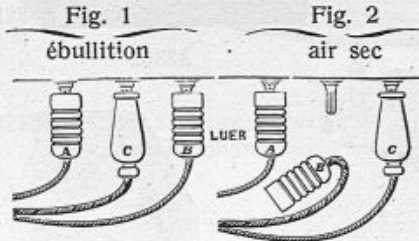
dans le double but de pouvoir obtenir, par simple changement de branchement : 1^o la stérilisation par ébullition d'eau, 2^o la stérilisation par l'air sec. Dans ce dernier cas (air sec) ils peuvent remplir l'office d'étuves réduites, en permettant de stériliser, comme dans les étuves Poupinel, tous les objets de pansements, gaze, coton, etc... etc...

Mode d'emploi. — 1^o Pour ébullition d'eau. Remplir d'eau avant de donner le courant, condition indispensable pour ne pas détériorer l'appareil. Brancher ensuite comme la figure 1.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

Aussitôt que l'ébullition est obtenue, enlever, soit la fiche A, soit la fiche B, de cette façon, l'ébullition continue, et la dépense de courant est réduite de moitié.

2° **Air sec.** Brancher comme fig. 2. la température que l'on peut constater sur le thermomètre, préalablement introduit dans le porte-thermomètre placé sur le couvercle, monte progressivement pour plafonner entre 160 et 180 degrés; cette température reste à peu près constante pendant toute la durée du courant.



Remarques importantes. Dans les cas urgents, on peut obtenir en quelques minutes, la température de 120 degrés, en branchant d'abord comme la figure 1, mais, en ayant soin de surveiller le thermomètre, sans le perdre de vue jusqu'à ce que la température de 100 degrés soit atteinte. Brancher aussitôt comme la

figure 2 sans quoi, l'appareil arriverait à une température très élevée et risquerait d'être détérioré.

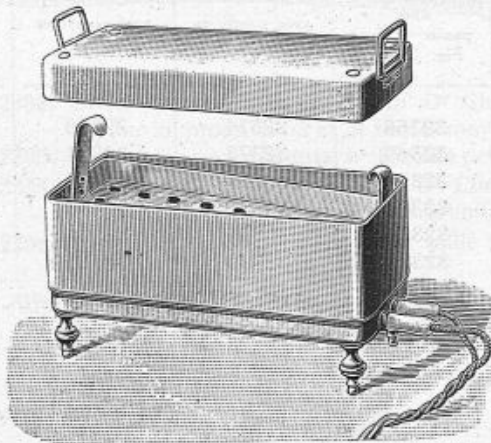
Bouilleur. — Avec le branchement fig. 2 on peut encore obtenir l'ébullition de l'eau, sur un courant double du voltage indiqué, c'est-à-dire : un appareil construit pour courant de 110 volts, fait bouillir à eau sur courant de 220 volts.

Voltages. — Tous nos stérilisateur sont étalonnés pour un courant de 110 volts; toutefois, nous pouvons fournir, sur demande, et sans augmentation de prix, des stérilisateur pour tous voltages.

Bien indiquer le voltage à la commande.

32346. Thermomètre, à 200 degrés, pour stérilisateur « Universel ».

32348. Le même, à 300 degrés, pour stérilisateur « Universel ».



32350

*32350. Stérilisateur électrique « simple usage », pour air sec, seul, ou bouilleur seul. Dimensions : 140×65×40 mm.

32351. Le même, 180×50×40 mm.

32352. Le même, 180×80×40 —

32353. Le même, 180×80×60 —

32354. Le même, 200×100×60 —

32355. Le même, 250×100×70 —

32356. Le même, 280×100×70 —

32357. Le même, 320×120×80 —

32358. Le même, 350×120×80 —

32359. Le même, 420×120×80 —

Ces appareils sont du même type que ceux à double usage, mais, ne permettent qu'un seul genre de stérilisation : air sec, ou bouilleur. Ils comprennent : 1° le stérilisateur et son système chauffant, pieds et poignées isolés; 2° un plateau en métal, à fond perforé, pour

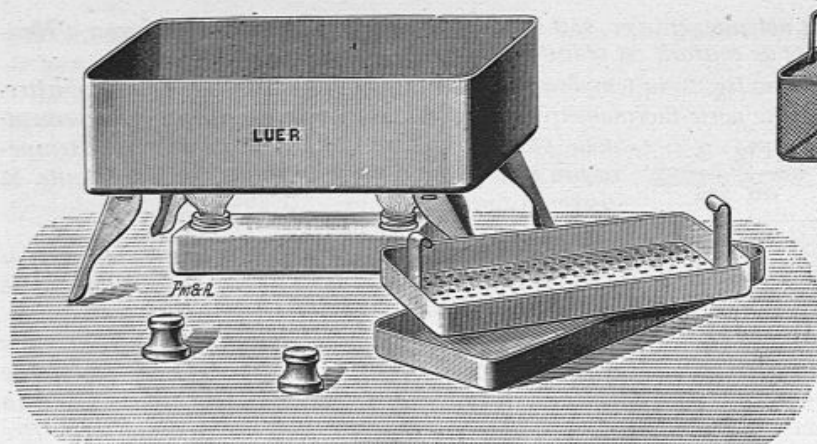
recevoir les instruments; 3° un câble de 1^m50 de long avec 2 conducteurs, et fiches pour prise de courant.

Remarques importantes. — Pour les commandes, ne pas oublier d'indiquer le voltage, et bien préciser l'usage : Air sec, ou Bouilleur.

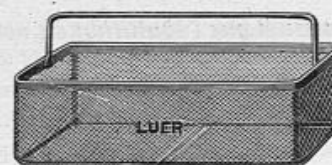
Stérilisation des Sondes en gomme et en caoutchouc

Petit stérilisateur-bouilleur, de poche	Voir : N° 30755
Stérilisateur électrique, du D ^r Marion	Voir : Nos 30757 à 30760.
Stérilisateur du D ^r Gross	Voir : Nos 30762 à 30770.
Stérilisateur thermo-formogène	Voir : Nos 30771 et 30772.
Stérilisateur du D ^r Janet	Voir : Nos 30774 à 30776.

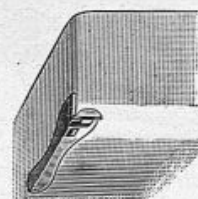
Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



32361



32362

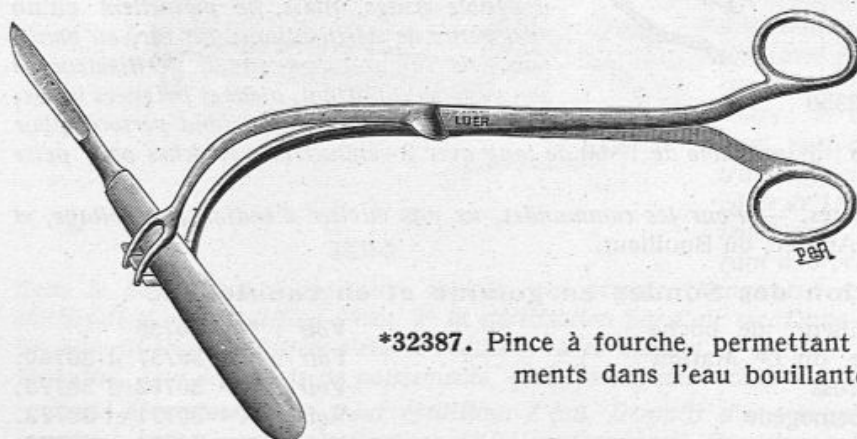


Pied vu fermé

- *32361.** Nouveau stérilisateur-bouilleur portatif, en métal nickelé, chauffage au gaz ou à l'alcool, avec pieds pliants et plateau perforé, pour recevoir les instruments. (Modèle Luer).
- *32362.** Panier en grillage métallique, tissé d'une seule pièce (modèle déposé) avec armature brasée, pouvant remplacer le plateau perforé.

DIMENSIONS	Stérilisateur avec plateau perforé Fig. 32361	Stérilisateur avec panier grillagé Fig. 32362	Gaine en toile avec courroies et poignée	Gaine en mouton avec courroies et poignée
180 × 80 × 40 $\frac{m}{m}$. . .	*32361	32368	32374	32380
180 × 80 × 60 — . . .	32363	32369	32375	32381
200 × 100 × 50 — . . .	32364	32370	32376	32382
250 × 100 × 70 — . . .	32365	32371	32377	32383
320 × 120 × 80 — . . .	32366	32372	32378	32384
420 × 120 × 80 — . . .	32367	32373	32379	32385

Pour la facilité du transport, la lampe à alcool et le plateau se placent à l'intérieur du stérilisateur ; les pieds, repliés, ne tiennent aucune place. Indiquer à la commande le mode de chauffage désiré, lampe à alcool ou lampe à gaz.



32387

- *32387.** Pince à fourche, permettant de saisir les instruments dans l'eau bouillante.

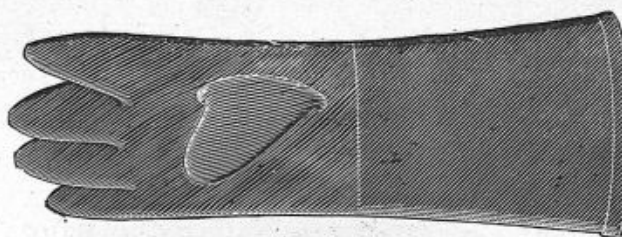
Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

32389

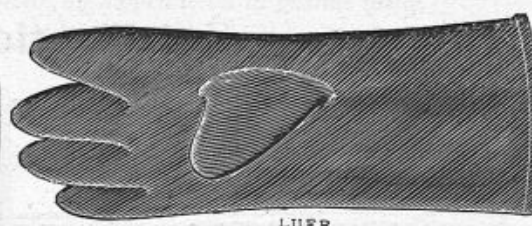


*32389. Pince à fourche, de Luer, pour saisir les instruments dans l'eau bouillante.

Gants et doigts en caoutchouc



32392



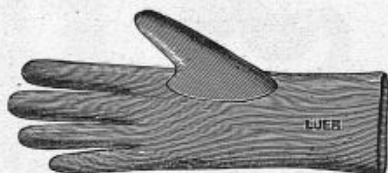
32395

*32392. Gants en caoutchouc gris, du Dr Chaput, à manchettes longues et renforcées, pour hommes, nos 2 et 3, tailles moyenne et grande. la paire

32393. *Les mêmes*, pour femmes, n° 1, taille petite. la paire

*32395. Gants en caoutchouc gris, du Dr Chaput, à manchettes courtes, pour hommes, nos 2 et 3, tailles moyenné et grande. la paire

32396. *Les mêmes*, pour femmes, n° 1, taille petite. la paire



32398



32400

*32398. Gants américains, fins, en para pur, à manchettes longues, pointures : 6 1/2, 7, 7 1/2, 8, 8 1/2. la paire

*32400. *Les mêmes*, à manchettes courtes, mêmes pointures. la paire

32401. *Les mêmes*, plus épais. la paire

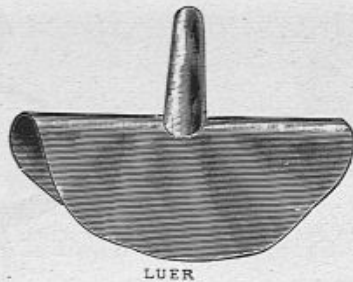
32402. Gants de caoutchouc en feuille anglaise, avec manchettes renforcées, autoclavés en boîtes métalliques bouchées à l'autoclave, pointures : 7 1/2, 7 3/4, 8 1/4. la paire

32405. Gants de caoutchouc minces, autoclavés. la paire

32406. Gants de Chaput, autoclavés. la paire

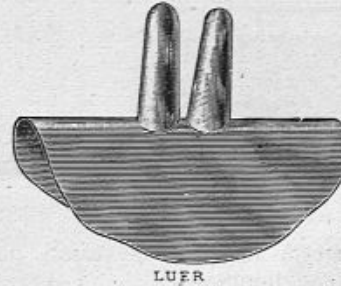
Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

32407



LUER

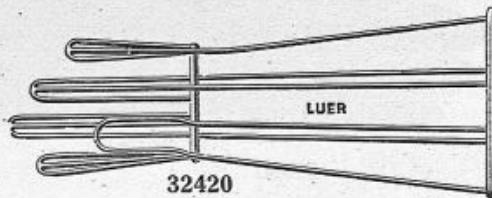
32409



LUER

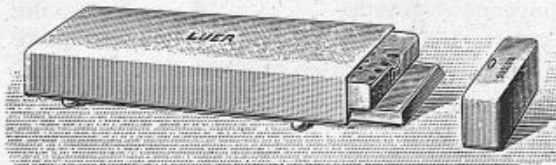
- *32407. Doigtier à un doigt, avec protège-main, du P^r Legueu. . . . la pièce
 *32409. *Le même*, à deux doigts. . . . la pièce
 32411. Doigtier simple, en caoutchouc souple la pièce
 32413. Doigtiers préservatifs en baudruche. . . . la douzaine
 32414. Doigtiers stérilisés, en caoutchouc dilaté la boîte de six
 32415. Doigtier stérilisé, du P^r Legueu, à 1 doigt. . . . la pièce
 32416. *Le même*, à deux doigts. . . . la pièce

Stérilisation des gants

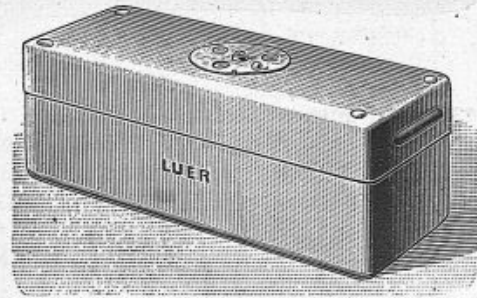


32420

- *32420. Support grillagé, en métal nickelé, pour maintenir les gants tendus, pendant la stérilisation.



32422



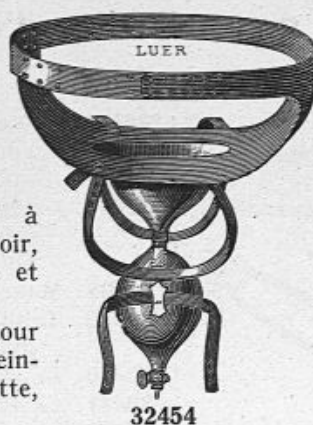
32433

- *32422. Boîte en métal nickelé, avec deux plateaux dont un perforé, pour stérilisation au formol d'une paire de gants du D^r Chaput à manchettes courtes, dimensions : 250 × 140 × 40 $\frac{3}{4}$.
 32423. *La même*, avec 3 plateaux, pour 2 paires de gants à manchettes courtes, dimens. 250 × 145 × 60 $\frac{3}{4}$.
 32424. *La même*, avec 4 plateaux, pour 3 paires de gants à manchettes courtes, dimens. 250 × 145 × 90 $\frac{3}{4}$.
 32425. *La même*, avec 2 plateaux, pour une paire de gants à manchettes longues, dimens. 375 × 140 × 40 $\frac{3}{4}$.
 32426. *La même*, avec 3 plateaux, pour 2 paires de gants à manchettes longues, dimens. 375 × 140 × 60 $\frac{3}{4}$.
 32427. *La même*, avec 4 plateaux, pour 3 paires de gants à manchettes longues, dim. 370 × 145 × 90 $\frac{3}{4}$.
 32428. Boîte en métal nickelé avec éclipse pour stérilisation à l'autoclave d'une paire de gants du D^r Chaput à manchettes courtes, dimensions 250 × 145 × 40 $\frac{3}{4}$.
 32429. *La même*, pour 2 paires de gants à manchettes courtes, dimensions 250 × 150 × 60 $\frac{3}{4}$.
 32430. *La même*, pour 3 paires de gants à manchettes courtes, dimensions 250 × 150 × 90 $\frac{3}{4}$.
 32431. *La même*, pour une paire de gants à manchettes longues, dimensions 375 × 145 × 40 $\frac{3}{4}$.
 32432. *La même*, pour 2 paires de gants à manchettes longues, dimensions 375 × 145 × 60 $\frac{3}{4}$.
 *32433. *La même*, pour 3 paires de gants à manchettes longues, dimensions : 370 × 145 × 90 $\frac{3}{4}$.



***32452.** Urinal à double-suspensoir, avec ceinture et poche longue.

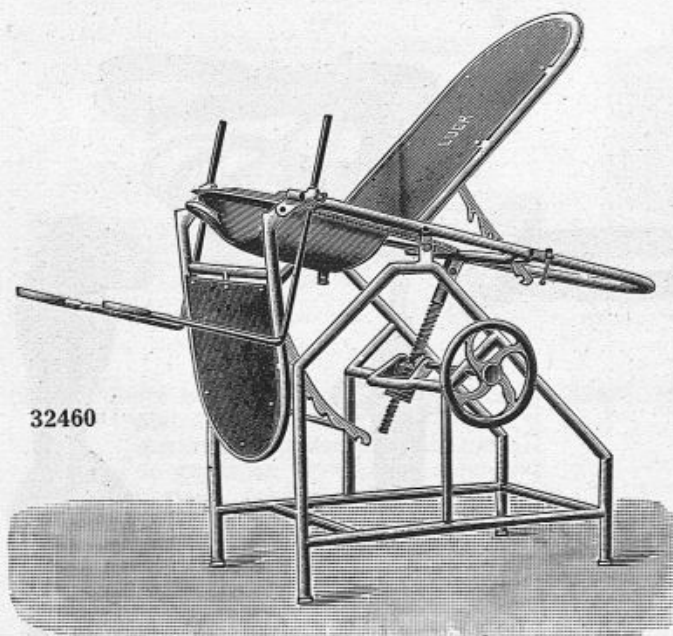
***32454.** Urinal pour femme, avec ceinture et bavette, poche ronde.



***32456.** Urinal de jour et de nuit, pour femme, forme champignon, poche feuille anglaise, ceinture tissu élastique.



Mobilier



32460

Position assise

sans que le chirurgien, assis, face au malade, ait besoin de quitter son siège, le volant de commande se trouvant immédiatement à portée de sa main.

Construite en tube d'acier, et laquée en blanc, (mouvement et articulations nickelés) cette table, bien que légère, est excessivement robuste, et d'une parfaite stabilité.

Le dessus, constitué par un cadre en tube d'acier, et basculant sur le bâti, se décompose à son

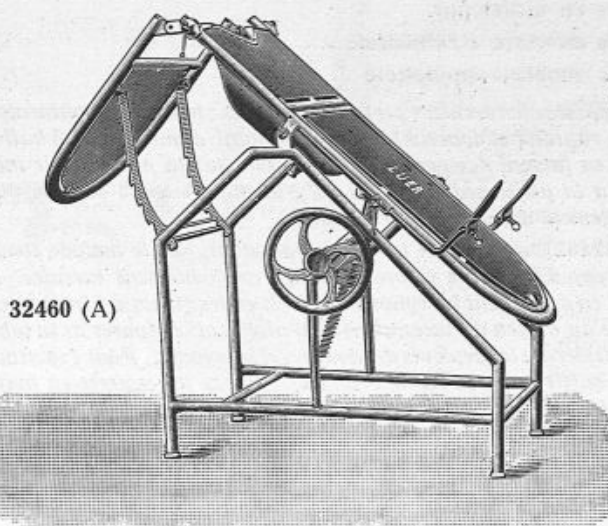
***32460.** Table spéciale, pour opérations des voies urinaires, et cystoscopie.

Bien qu'établie en vue d'un usage général, et pouvant par conséquent, répondre à tous les besoins du chirurgien, cette table a été particulièrement étudiée pour les opérations des voies urinaires et la cystoscopie.

Les divers perfectionnements qui lui ont été apportés, rendent son maniement des plus simples, tout en réalisant le maximum d'avantages.

Au moyen d'un dispositif nouveau, monté sur roulements, à billes, et actionné par un volant placé à sa droite, sur le côté de la table, l'opérateur peut à son gré, modifier la position du malade. Ces divers changements de position s'opèrent, avec une extrême douceur, et

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



32460 (A)

Position de Trendelenburg

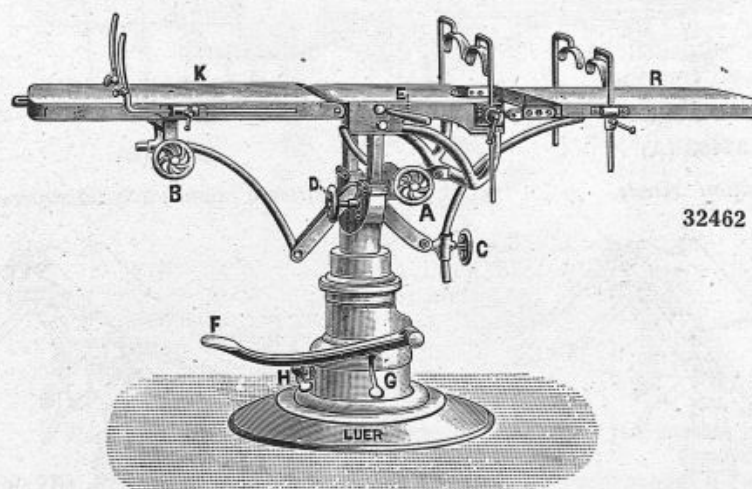
Sur demande, la table peut être recouverte d'un matelas, (feutre et moleskine) composé de deux parties, recouvrant, l'une le siège, et l'autre, le dossier.

Sous le siège, se trouve une cuvette en faïence avec tubulure d'écoulement; cette cuvette est maintenue dans un dispositif à glissière qui permet de la retirer facilement, ou de la faire glisser sous la table, lorsqu'on ne l'utilise pas.

tour, en trois parties différentes : siège fixe échancré sur le devant, avant et dossier mobiles, s'abaissant et se relevant à volonté. Elle peut donc, avec une extrême facilité, être placée dans toutes les positions désirables, depuis la position assise (fig. 32460) jusqu'à celle de Trendelenburg (fig. 32460 A).

Deux douilles perforées verticalement et transversalement, et placées à l'avant de la table, permettent d'y adapter à volonté, et en toutes positions, des talonnières, des porte-cuisse ou des porte-jambe.

Deux autres douilles, placées le long du cadre, à l'arrière de la table, peuvent recevoir des épaulières à coulisse, permettant de maintenir le malade en position absolument fixe.



32462

Position horizontale avec épaulières, fixe-cuisses et fixe-jambes

*32462. Table à opérations, de Luer, à élévation, à rotation, et à inclinaison latérale. (fig. 32462 à 32462, E).

32463. La table nue, dessus tôle laquée, à élévation et rotation et permettant l'inclinaison latérale.

32464. Supplément pour dessus en tôle émaillée.

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.

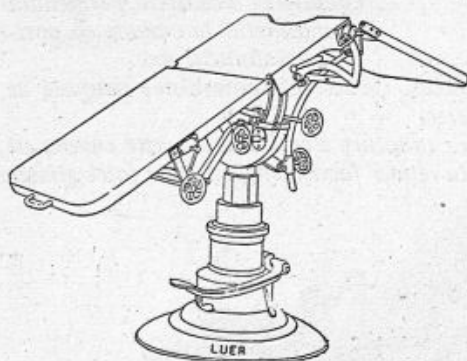
32465. Supplément pour dessus en nickel pur.

32466. Supplément pour dessus en verre « cathédrale ».

32467. Supplément pour têtère mobile, appuie-tête

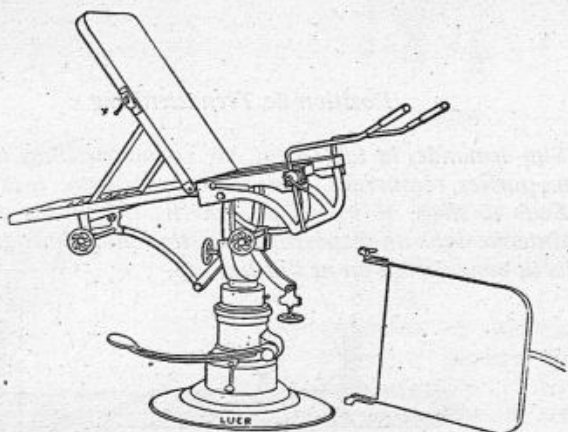
Cette nouvelle table à opérations possède les derniers perfectionnements ; tous les mouvements de transformation se font avec facilité, rapidité et douceur. Le pied est muni d'une pompe à huile et le mouvement d'élévation s'obtient en faisant des pressions successives sur la pédale F, le mouvement de descente en appuyant sur la petite pédale G. La vis à ailettes H sert à dégager ou à immobiliser la table dans son mouvement de rotation horizontale.

Dans la position allongée (fig. 32462), elle permet toutes les opérations sur le malade étendu et la manœuvre d'inclinaison en cas d'incidents chloroformiques est facilement exécutée. La position de Trendelenburg s'obtient en desserrant les volants A et B et en les fixant à l'inclinaison désirée. La rallonge R se manœuvre au moyen du volant C et peut aisément se séparer de la table, comme l'indique la fig. 32462 B en desserrant les deux vis des douilles et le volant C. Pour l'inclinaison latérale à droite et à gauche, il suffit de desserrer le volant D, puis de le resserrer en maintenant la table inclinée. Pour abaisser le dossier K, il faut déclancher les cliquets au moyen de la poignée E et desserrer le frein B du dossier. Le plateau de ce dossier K est muni d'une crémaillère qui permet de l'incliner à volonté.



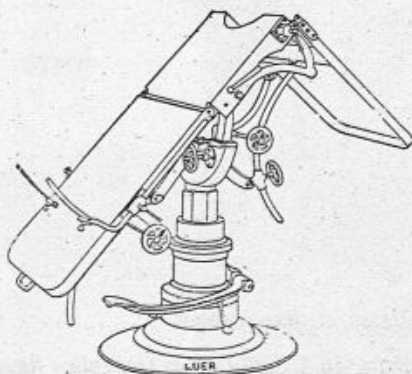
32462 (A)

Position rénale.



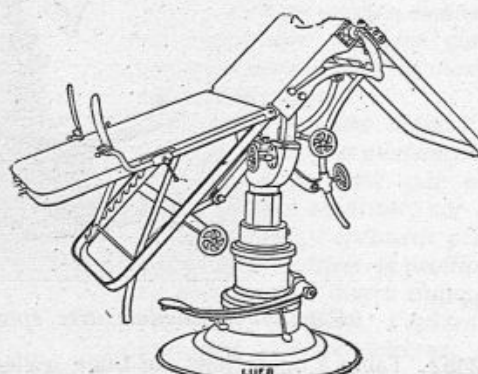
32462 (B)

Position d'examen avec talonnières



32462 (C)

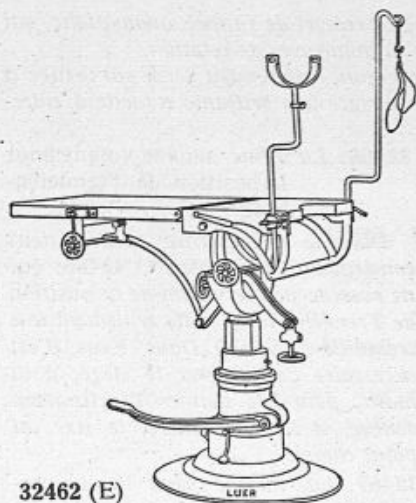
Position de Trendelenburg



32462 (D)

Position de Trendelenburg avec dossier relevé

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté à la dernière page du Catalogue.



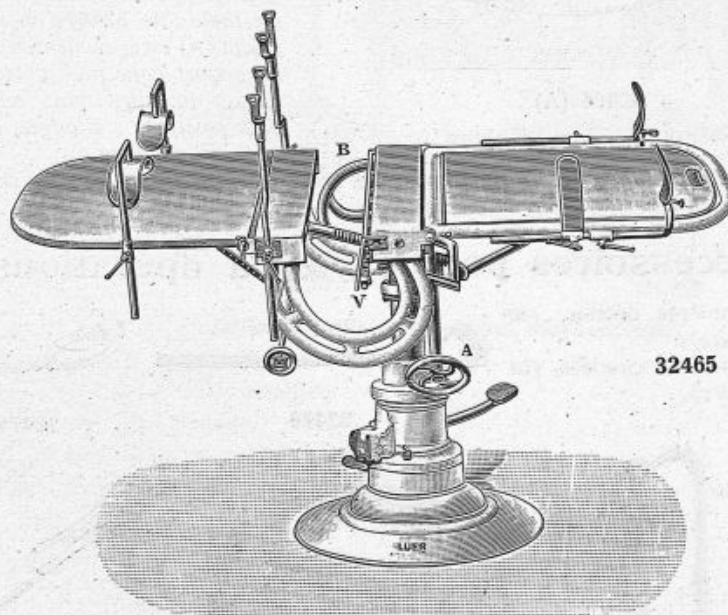
32462 (E)

Position périnéale

Ainsi qu'on l'a vu précédemment, le prix de la table à opérations de Luer, a été établi, pour la table nue, sans aucun accessoire, laissant au client la facilité de la compléter à son gré, en y adjoignant les accessoires de son choix. (Voir fig. : 32470 à 32485).

***32465.** Table à opération à élévation à rotation et à inclinaison latérale, permettant toutes les positions (*horizontale, examen, rénale, Trendelenburg*) avec volet automatique, s'abaissant à volonté, pour permettre le passage des pansements.

(Cette table est livrée avec épaulières, fixe-jambes et fixe-cuisses).



32465

Position horizontale avec épaulières, fixe-cuisses et fixe-jambes

Cette table (fig. 32465) est construite en tubes d'acier entièrement soudés à l'autogène. Elle se compose de trois parties : rallonge, siège et dossier, chacune à inclinaison variable. Le siège est muni d'un volet (V) qui peut être baissé, et se referme en haut, par un rappel automatique à ressort. Elle permet d'obtenir toutes les positions utilisées en chirurgie générale.

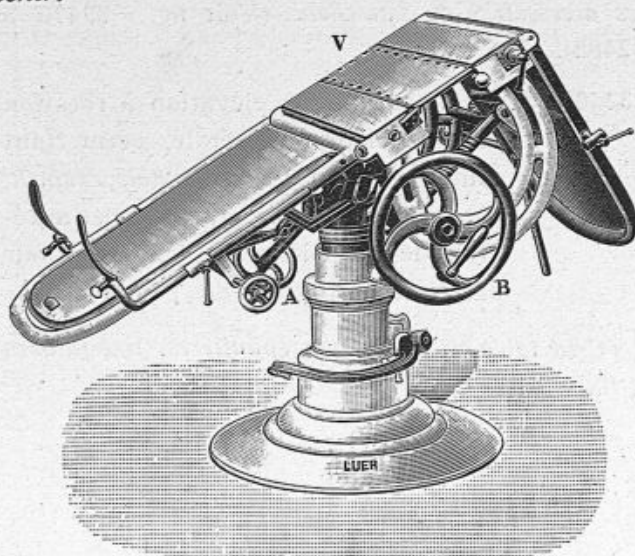
L'inclinaison latérale s'obtient avec la plus grande facilité par la manœuvre de la vis à volant et rotule (A).

La position de Trendelenburg s'obtient par la manœuvre du volant (B). Ce volant est muni d'une vis très robuste, à pas carré, ainsi que de pignons d'angle en bronze, tournant sur deux

Pour les prix, consulter le cahier spécial encarté, à la dernière page du Catalogue.

supports montés sur roulements à billes et d'une poignée à ressort de rappel automatique, qui peut se rabattre pendant l'intervention et se relever pour la manœuvre de rotation.

Le dessus de cette table est en cupro-nickel, qualité Argentan, entièrement bordé sur le tube et le siège et complètement nickelé. Elle présente donc une surface très brillante et facile à entretenir.



32465 (A)

Position de Trendelenburg

Ces tables (Nos 32466 et 32467) sont également livrées avec dessus en cupro-nickel, et accessoires (épaulières, fixe-jambes et fixe-cuisses).

32466. La même, sans le volant pour la position de Trendelenburg.

Dans le même ordre d'idées, nous construisons une table (N° 32466) qui ne possède pas le volant de la position de Trendelenburg, mais seulement une crémaillère nickelée. Dans ce cas, il est nécessaire de soulever le siège, à la main, pour lui donner l'inclinaison voulue, et la crémaillère, le fixe au point choisi.

32467. La même, sans le mouvement d'inclinaison latérale.

Enfin, nous construisons une troisième table (N° 32467) où le deuxième volant (A) est également supprimé. Elle ne permet donc pas d'obtenir l'inclinaison latérale, mais seulement les trois positions : allongée, d'examen et de Trendelenburg.

Accessoires pour tables à opérations

*32470. Talonnières droites, (la paire).

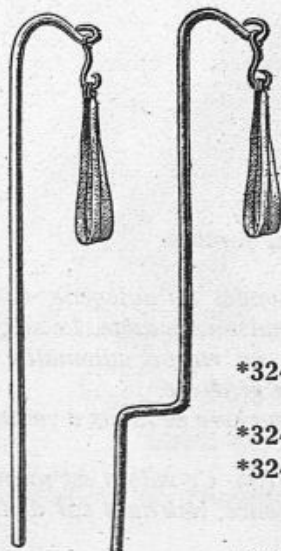
*32471. Talonnières coudées, (la paire).



32470



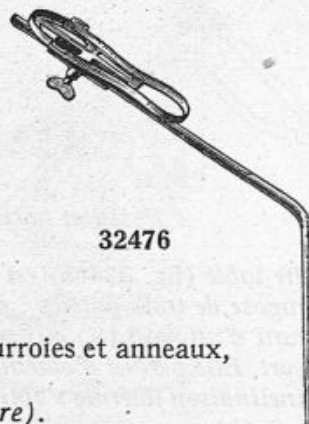
32471



32472 32473



32474



32476

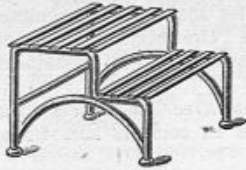
*32472. Porte-jambes américains, avec courroies et anneaux, (la paire).

*32473. Les mêmes, contrecoudés, (la paire).

*32474. Gouttières nickelées, à double articulation, du Dr Jayle, tournant et s'inclinant à volonté, en tous sens, (la paire).

*32476. Talonnières nickelées, à tige coudée, avec portese-melles à coulisse, (la paire).

32478. Fixe-jambes, nickelés, (la paire). | 32481. Épaulières, nickelées, (la paire).
 32480. Fixe-cuisses, nickelés, (la paire). | 32482. Attache-mains, (la paire).
 32483. Matelas (feutre et moleskine) en trois pièces, pour table à opérations, de Luer.
 32485. *Le même*, pour table des voies urinaires (en deux pièces).



32487

- *32487. Escabeau en fer verni blanc avec marchepied à barreaux.

32489. *Le même*, à une marche.

32490. Escabeau en fer verni blanc, longueur 42 $\frac{1}{2}$ cm, hauteur, 35 $\frac{1}{2}$ cm.

32491. *Le même*, à 3 marches.

*32493. Tabouret à hauteur fixe en fer laqué blanc.

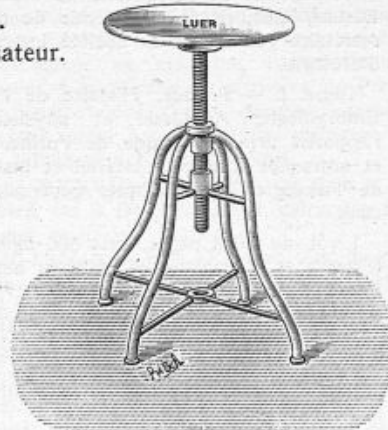
*32494. Tabouret avec marchepied pour chloroformisateur.



32493



32494



32496

*32496. Tabouret à hauteur variable, en fer laqué blanc, siège en bois.

32497. *Le même*, siège en tôle laquée.

32498. *Le même*, siège en tôle émaillée.

32499. *Les mêmes*, avec dossier.

32500. Tabouret à hauteur variable en bois verni.

32501. Tabouret du Dr Vacher se plaçant instantanément à la hauteur voulue.

BIBLIOGRAPHIE

Journaux et Revues

Annales des Maladies Vénériennes. (Mensuel).

Archives urologiques de la Clinique de Necker.
 4 fascicules par an. Prix indéterminé.

On peut s'inscrire pour recevoir chaque fascicule à l'apparition.

Archives des Maladies du rein et des Organes génito-urinaires. Publiées sous la direction de MM. Ambard, professeur à la Faculté de médecine de Strasbourg, et A. Papin, ancien chef de clinique à la Faculté de médecine de Paris. Paraissant tous les deux mois par numéros

de 128 pages avec figures et planches, dans le texte et hors texte.

Journal d'Urologie médicale et chirurgicale. Publié par Legueu, F. Widal, Pousson, André, Bazy, Desnos, Janet, Jeanbrau, Michon, Noguès, Pasteau, Raffin, Rochet, Gayet. Rédacteurs en chef : Marion et Heitz-Boyer. Secrétaire de la rédaction, Saint-Cène. — Publication mensuelle avec figures.

Société Française d'Urologie Bulletin de la). — Publication mensuelle.

Ouvrages d'ensemble

Association Française d'Urologie. Procès-verbaux, mémoires et discussions, publiés sous la direction du D^r Pasteau, secrétaire général.

20^e Session, 1920, 1 vol. in-8 de 654 pages avec figures,

21^e Session, 1921, 1 vol. in-8 de 658 pages avec figures,

22^e Session, 1922, 1 vol. in-8 de 760 pages avec figures.

Encyclopédie française d'Urologie. Publiée sous la direction de MM. Pousson, professeur à la Faculté de médecine de Bordeaux, membre correspondant de l'Académie de médecine, et Desnos, membre de l'Académie de médecine, secrétaire général de la Société internationale d'urologie.

Tome I. — **Préface.** Histoire de l'urologie. Embryologie. Anatomie et physiologie de l'appareil urinaire. Etude de l'urine. Asepsie et antisepsie urinaire. Matériel et instruments de l'urologie. Anesthésiques généraux et locaux.

1 vol. de 1.094 pages, avec 596 figures dans le texte et 9 planches en couleurs hors texte, 1914

Tome II. — **Maladies des reins.** Exploration des reins et des uretères. Radiographie rénale et urétérale. Lésions traumatiques. Maladies inflammatoires. Lithiase rénale, tuberculose rénale. Néoplasmes des reins.

1 vol. de 924 pages, avec 275 figures dans le texte et 12 planches en couleur hors texte, 1914.

Tome III. — **Maladies des reins.** Kystes. Parasites. Hydronéphrose. Syphilis. Anomalies congénitales et difformités acquises. Fistules Névralgies. Affections périnéales. Opérations qui se pratiquent sur les reins.

— **Maladies des uretères.** Traumatismes. Fistules. Urétrites et péri-urétrites. Rétrécissements. Lithiase. Tuberculose. Néoplasmes. Anomalies. Greffes.

— **Maladies des capsules surrénales.** Traumatismes et chirurgie. Inflammations et tumeurs.

1 vol. de 1.130 pages, avec 304 figures dans le texte et 9 planches en couleur hors texte, 1914.

Tome IV. — **Maladies de la vessie.** Exploration. Lésions traumatiques. Inflammations. Calculs. Corps étrangers. Tuberculose. Tumeurs. Altérations organiques des parois. Parasites. Syphilis. Malformations congénitales. Fistules acquises. Cystocèles et inversion. Troubles fonctionnels. Pericystites. Tumeurs paravésicales. Physiologie pathologique de cathétérisme. Opérations qui se pratiquent sur la vessie. Lithotritie.

1 vol. de 1.166 pages, avec 505 figures dans le texte et 12 planches en couleurs hors texte 1921.

Tome V. — **Maladies de l'urètre.** Exploration. Traumatismes. Urétrites aiguës. Urétrites chroniques. Urétroscopie exploratrice de thérapeutique. Cowpérites. Rétrécissements. Corps étrangers et calculs. Fistules acquises. Tuberculose. Néoplasmes. Syphilis. Urétrocèles. Vices de développement. Opérations qui se pratiquent sur l'urètre.

1 vol. de 1.114 pages, avec 360 figures dans le texte et 2 planches en couleurs hors texte 1922.

Tome VI. — **Maladies de la prostate.** Exploration. Traumatismes et plaies. Inflammation. hypertrophie. Tumeurs malignes. Tuberculose. Concrétions et calculs. Kystes. Parasites. Syphilis. Opérations qui se pratiquent sur la prostate. **Grands syndromes urinaires.** Rétention et incontinence d'urine. Polyurie et pollakiurie. Anurie. Les grands syndromes d'insuffisance rénale. Phosphaturie. Oxalurie. Séméiologie de l'albuminurie. Séméiologie de la glucosurie. Pyurie. Chilurie filarienne. Pneumaturie. Les intoxications et les infections chez les urinaires chirurgicaux.

LEGUEU. Archives urologiques de la clinique de Necker.

Tome I, fasc. I, in-8, 1913, 24 fig.

Legueu. De la voie transpéritonéovésicale. — Legueu et Papin. Technique et accidents de la pyélographie. — Ambard-Chabanier. Etude sur le seuil de la sécrétion chlorurée. — Berne et Lagarde. Les capsules surrénales dans le cancer du rein, etc.

Fasc. II, in-8, 1912, 24 fig.

Legueu. Electrocoagulation des tumeurs de la vessie. — Lorin. L'urètre après la néphrectomie. — Chabanier et Lobo-Onell. Isotomie des concentrations maxima. Indépendance de la sécrétion uréique. — Ambard et Chabanier. La sécrétion rénale des chlorures chez les brightiques, œdémateux, etc.

Les fascicules III et IV du tome I sont épuisés.

Tome II, in-8, 1920, 102 fig. et pl.

Chabanier. Etudes des lois numériques de la sécrétion rénale. — Legueu. Mécanisme des rétentions vésicales d'origine prostatique. — Hortholoméï. L'urétéroplastie veineuse. — Bergeret. Pathogénie des phlegmons péri-néphrétiques. — Legueu et Gouverneur. Traitement immédiat des plaies de la vessie. — Morel. Etude sur l'utéroplastie veineuse. — Papin et Verjaci. Les tumeurs bénignes uréthro-prostatiques, etc.

Tome III, in-8, 1923, 166 fig. et pl.

Legueu et Papin. La dérivation des urines en amont de la vessie. — Papin. Exploration et traitement des lésions de l'urètre postérieur et du col vésical. — Dardel. Un nouveau procédé de greffe des uretères. — Cruveilhier. Vaccins et sérums antigonococciques. — Legueu. L'urétéroplastie artérielle. — Lepoutre. Etude sur les

pseudi-hermaphrodites. — Quénu. La néphrectomie sur la constante. — Legueu et Papin, Les diverticules de la vessie, etc.

Tome IV, fascicule 1, in-8, 1923.

Tome IV, fascicule II, in-8, 1924, 16 fig.

Tome IV, fascicule III.

Les Archives urologiques de la clinique de Necker paraissent régulièrement chaque année, un tome comprenant 4 fascicules. On peut s'inscrire pour recevoir chaque fascicule à l'apparition.

Précis de Technique opératoire, par les prosecteurs de la Faculté de médecine de Paris. 7 vol. avec nombreuses figures.

Nouvelle série.

Chirurgie de l'Appareil génital de la femme, par Robert Proust et J. Charrier, 1922. Cinquième édition, 390 pages, 288 figures.

Précis de Pathologie médicale, par MM. F. Bezançon, Marcel Labbé, Léon Bernard, J.-A. Sicard et MM. A. Clerc, P.-Emile Weill, Philibert, S.-I. de Jong, A. Sézary, Ch. Foix, Pasteur-Vallery-Radot, G. Vitry, Marcel Bloch. Ouvrage complet en 6 volumes.

Chaque volume se vend séparément.

Tome IV. — **Maladies du sang et des organes hématopoïétiques**, par P.-E. Weill et Marcel Bloch. — **Maladies des reins**, par M. Pasteur-Vallery-Radot.

Société Internationale d'Urologie. Rapports du 1^{er} Congrès (1921), réunis et publiés par le D^r Desnos, secrétaire général du Congrès.

Tome I. — **Rapports**. 1 vol. in-8 de 300 pages avec 33 figures

Tome II. — **Procès-verbaux et discussions**. 1 vol. de 284 page avec figures.

Traité de Médecine (Nouveau). Publié sous la direction des professeurs : H. Roger, F. Vidal, P.-J. Teissier. Secrétaire M. Garnier. 22 fascicules grand in-8° de 300 à 600 pages, avec figures en noir et en couleurs et planches hors texte en couleurs, sous une élégante demi-reliure toile.

Fasc XVII. — **Pathologie des Reins : Affections des reins**, par F. Vidal, Lemierre, Pasteur-Vallery-Radot et André Weill. — **Hémoglobi-nurie**, par Vidal et Abrami. *En préparation*

Traité de Médecine et de Thérapeutique. Publié en fascicules sous la direction de A. Gilbert, professeur à la Faculté de médecine de Paris. P. Carnot, professeur à la Faculté de médecine de Paris.

Tome VII. — **Maladies Vénériennes**, par le D^r F. Balzer, médecin de l'hôpital Saint-Louis, membre de l'Académie de médecine.

12^e tirage, révisé et très augmenté, 1921, 1 vol. gr. in 8 de 710 pages, avec 68 fig

Tome XXI. — **Maladies des Reins**, par E. Jean-selme, A. Chauffard, professeurs à la Faculté de médecine de Paris. Ambard, professeur à la

Faculté de médecine de Strasbourg. L. Lœderich, Médecin des hôpitaux de Paris.

3^e tirage, 1921, 1 vol. gr. in-8 de 552 pages et 76 figures. Broché.

Tome XXII. — **Maladies des Organes Génito-urinaires de l'Homme**, par le D^r Le Fur, ancien interne des hôpitaux de Paris.

8^e tirage, 1923, 1 vol. gr. in-8 de 339 pages avec 56 figures.

Tome XXII (bis). — **Maladies des Organes Génito-urinaires de la Femme**, par le D^r Siredey, médecin des hôpitaux de Paris.

8^e tirage, 1924, 1 vol. gr. in-8 de 300 pages avec figures.

Traité de Chirurgie. Publié en fascicules sous la direction de MM. A. Le Dentu, professeur honoraire à la Faculté de médecine de Paris, membre de l'Académie de médecine. Pierre Delbet, professeur à la Faculté de médecine de Paris, chirurgien de l'hôpital Cochin. Anselme Schwartz professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris, chirurgien de l'hôpital Necker.

Tome XXXVIII. — **Maladies du Rein et de l'Uretère**, par le D^r Heitz-Boyer, chirurgien des hôpitaux de Paris.

1924, 1 vol. gr. in-8 de 400 pages, avec figures.

Tome XXXIX. — **Maladies de la Vessie et du Pénis**, par les docteurs Legueu, professeur à la Faculté de médecine de Paris. E. Michon, chirurgien des hôpitaux de Paris.

1912, 1 vol. gr. in-8 de 324 pages, avec 90 figures.

Tome XL. — **Maladies de l'Urètre et de la Prostate**, par le D^r Legueu, professeur à la Faculté de médecine de Paris.

1924, 1 vol. gr. in-8 de 400 pages, avec figures.

Tome XLI. — **Maladies des Organes génitaux de l'Homme**, par les docteurs Sebilleau, professeur à la Faculté de médecine de Paris. Descomps, professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris.

1916, 1 vol. gr. in-8 de 684 pages, avec figures.

Travaux de l'Hôpital urinaire et de Chirurgie urinaire Publiés sous la direction du D^r Fernand Cathelin chirurgien en chef de l'Hôpital d'urologie. 1920-1923, 5 vol. gr. in-8 de 1,800 pages avec 400 figures et planches coloriées.

Derniers volumes parus : Tomes IV, 1922, tome V, 1923. Chaque volume comprend 400 pages avec figures et planches.

ACHARD, MARION, PAISSEAU. **Thérapeutique urinaire. Urètre, Organes génitaux de l'homme, Reins, Vessie, Uretère.**

1910, 1 vol. in-8 de 516 pages, avec 204 figures.

ACHARD et CASTAIGNE. **Examen clinique des fonctions rénales par l'élimination provoquée** 1900.

ACHARD. **Le Rôle de l'Urée en pathologie**, 1912

AGASSE-LAFONT. **Les applications pratiques du laboratoire à la clinique**, in-8, 1920, 364 figures en noir et coul. et 4 planches hors texte en couleurs.

- ALBARRAN et IMBERT.** Les Tumeurs du rein, 1903, 106 figures, en noir et en couleurs. Br.
- J. ANDRÉ,** Chef de Laboratoire de l'Ecole de Marseille. Guide pratique d'Urologie clinique. 1 vol. in-18 de 238 pages, avec figures.
- ARCELIN.** L'exploration radiologique des voies urinaires, 1917, figures, 6 pl.
- AUDRY.** Précis des maladies vénériennes. 3^e édition, 1922, 1 vol. in-18 de 380 pages avec figures.
- BAZY.** Maladies des voies urinaires. Urètre. Vessie, 5 vol.
 1¹ *Exploration*, 3^e édition, 1914, 190 pages, 41 figures.
 1² *Traitements d'urgence*, 3^e édition, 1914, 192 pages.
 2¹ *Sémiologie*. Troubles extra-mictionnels, 2^e édition, 1920, 176 pages.
 2² *Sémiologie*. Troubles mictionnels, 2^e édition, 1920, 148 pages.
 III. *Thérapeutique générale. Médecine opératoire*, 1900, 176 pages.
 IV. *Thérapeutique spéciale*, 1900, 160 pages.
- BERNARD (Léon).** Les Méthodes d'Exploration de la perméabilité rénale, 1904.
- BEZANÇON (F.), M. LABBÉ et Léon BERNARD.** Précis de Pathologie médicale. Tome V. — Maladies du sang et des organes hématopoïétiques, par P.-E. Weill et Marcel Bloch. — Maladies des reins, par M. Pasteur-Vallery-Radot, 1925. 628 pages, 150 figures et 4 planches en couleurs. 2^e édition. En préparation.
- BLANC et NÉGRO.** La Cystographie. Etude radiologique de la vessie normale et pathologique, 1926, 192 pages, 58 figures radiographiques. Sous presse.
- BORDIER.** Diathermie et Diathermothérapie. 2^e édition, 1924, 1 vol. in-8 de 490 pages, avec 137 figures.
- BOURGES.** L'Hygiène du syphilitique. 2^e édition, 1910, cartonné.
- *BOUSQUET.** Notes d'urologie clinique. Interprétation d'une analyse d'urine, in-18, 1910.
- BRANDEIS.** L'urine normale pathologique. Technique des analyses, interprétation des résultats, 2^e édition, 1914, 472 pages, 100 figures, 5 planches en couleurs ; cartonné.
- *BUSY.** La nucléo-albuminurie, sa recherche rapide, sa signification, in-18, 1911.
- CACHE (E.).** Analyse des urines, 1913.
- CARLES (Jacques),** médecin des hôpitaux de Bordeaux. — Précis des maladies des reins. 1 vol. in-18 colombier de 660 pages, avec 80 figures et 4 pl. chromolithographiques hors texte. 1907. Cartonné toile.
- CATHELIN.** Travaux de l'hôpital urinaire et de chirurgie urinaire. 5 vol. gr. in-8 de 1.100 pages avec 200 figures et 20 pl. color. 1920-1924.
- CASTAIGNE (J.),** Les maladies des reins. 3^e édition, 1921, 1 vol. in-8 de 320 pages, avec 29 figures (Tome IX du *Livre du Médecin*) : cartonné toile.
- CATHELIN.** Conférences cliniques et thérapeutiques de Pratique urinaire. Chirurgien en chef de l'hôpital d'urologie. 2^e édition, 1912, 1 vol. 550 pages avec 201 figures, cartonné.
- CATHELIN.** Le Cloisonnement vésical et la Division des urines. Applications au diagnostic des lésions rénales, 1903, 1 vol. in-16 de 96 pages, avec 23 figures.
- CHAUVET.** Traitement actuel du rhumatisme blennorragique, 1912, 35 pages.
- COLLET et NICOLAS.** Le rein, in-8, 1907.
- *COTTE.** Traitement chirurgical de la lithiase biliaire et de ses complications, in-8, 17 fig. et 4 pl., 1908.
- COURTADE.** De l'incontinence d'urine chez les enfants et en particulier de l'incontinence dite essentielle, 1911.
- DEGUY.** Thérapeutique vénérienne, 1909, 280 pages 24 figures, cartonné.
- DE BUTLER D'ORMONT,** chirurgien des hôpitaux d'Amiens. — L'anesthésie régionale en chirurgie urinaire. Préface de Victor Pauchet. 1 vol. in-8 raisin de 112 pages, avec 59 figures. 1921.
- DESNOS (E.).** — Traité élémentaire des maladies des voies urinaires. 2^e édition. Préface de M. le professeur F. Guyon. 1 vol. in-18, cartonnage toile, tranches rouges, de 970 pages, avec 64 figures dans le texte. 1 planche en couleurs hors texte. 1908.
- DREVET.** Tableaux synoptiques pour l'Analyse des Urines, 1 vol. in-16 de 80 pages, avec 27 figures.
- DUVAL (Pierre) et J. GATELIER.** Chirurgie de l'appareil urinaire et de l'appareil génital de l'homme, 1924, 284 pages, 310 figures. (*Du Précis de technique opératoire*).
- ESBACH.** Les calculs urinaires et biliaires. Physiologie. Analyse. Thérapeutique, 1885, avec figures.
- *ESCANDE.** Le forage de la prostate. Méthode Luys. in-8, 1921, 28 figures.
- FARABEUF.** Les vaisseaux sanguins des organes génito-urinaires du périnée et du pelvis. Amplification de la thèse du Dr Léon Cerf, 1905: 47 figures.
- FAUVEL.** Physiologie de l'acide urique, 1907.
- *FIESSINGER (Ch.).** Le traitement médical des maladies des reins en clientèle, in-8, 1921.
- FIOLLE (J. et P.).** La Chirurgie des vésicules séminales, 1912, avec figures.
- *FRAISSE.** Gonorrhée chronique de l'homme. Traitements modernes, in-8, 1910, avec fig.
- FUMOUE.** Pratique des instillations et des lavages, in-8, 1910, 2^e édition, avec figures.
- *GAUTIER.** L'urologie (Les Petits Précis), in-8 1925.
- *GAUTRELET.** La pratique des manipulations urologiques, in-8, 1918, 129 figures et 34 tables de calculs urologiques.

Organisation d'un laboratoire. Travail au laboratoire. Travail du cabinet. Connaissances urologiques particulières. Rapports spéciaux. Calculs urinaires. Documents de calculs analytiques, etc.

***GAUTRELET.** Physiologie uro-séméiologique. Comment on lit une analyse d'urine, in-18, 1906.

GÉRARD. Traité des urines. L'analyse des urines considérée comme un des éléments de diagnostic, in-8, 1913, 43 figures, 2 planches.

***GORODICHZE et HOGGE.** Le cathétérisme urétral et le diagnostic des affections chirurgicales des reins, in-8, 1913, 250 fig., cart.

GOUGEROT. La Syphilis expérimentale dans ses rapports avec la clinique : Clartés apportées par l'Expérimentation à la connaissance de la Syphilis humaine, 1913.

GRANDMAISON. L'albuminurie goutteuse, in-18, 1906.

GUERBET. Abaque pour le calcul rapide de la constante d'Ambard, un tableau 24×33.

HARTMANN (H.). Chirurgie des Organes génito-urinaires de l'homme. (Traité de médecine opératoire et de thérapeutique chirurgicale), 1904. 432 pages, 412 figures.

HENRY et DEMONCHY. Manuel d'urétroscopie, 1921, 113 p., 56 figures, 5 planches en couleur.

HOCHE. Les Lésions du rein et des Capsules surrénales, 1904, 81 planches, 87 figures.

LECÈNE (P.) et R. LERICHE. Thérapeutique chirurgicale.

Tome III. Abdomen et organes génito-urinaires, par P. Lecène, 1926, 646 pages, broché, toile, fers spéciaux.

LECÈNE (P.), professeur à la Faculté de médecine de Paris, et **WOLFROMM (G.),** ancien interne des hôpitaux. — Cancer du rein, de la glande surrénale et des voies urinaires supérieures. 1 vol. in-8 de 212 pages, avec 32 figures dans le texte. 1923.

LE DENTU (A.), Affections chirurgicales des reins, des urètres et des capsules surrénales, 1889. 34 figures.

LE FUR. Maladies des Organes génito-urinaires de l'Homme. 1923, 1 vol. gr. in-8 de 339 pages avec 56 figures. Broché

***LEGUEU et PAPIN.** Précis d'urologie, in-8, 1921, 479 fig.

Cet ouvrage est un véritable précis. Il ne comporte ni considérations historiques ni biographie. Comme le texte les 479 figures sont schématiques il a été conçu pour l'étudiant et le praticien.

Exploration de l'appareil urinaire. — Séméiologie urinaire. Maladies du pénis, de l'urètre chez l'homme et chez la femme, de la prostate, de la vessie, du rein, de l'urètre, etc.

LEGUEU. Traité chirurgical d'urologie, 2 vol., in-8, 1921, 860 figures, 61 planches en couleurs.

***LEGUEU.** Cliniques de Necker, 2^e série, in-8, 1922, 44 figures, 2 planches.

La cystoradiographie. La pyélographie dans les kystes hydatiques du rein. Les plaies de l'urètre postérieur. Les fistules ombilico-vésicales. Le diagnostic de la tuberculose rénale. Les grandes hématuries de la tuberculose rénale. Les localisations multiples de la lithiase urinaire. L'adénome prostatique. Les rétentions aiguës d'origine prostatique. L'azotémie des rétentions urinaires. Les résultats éloignés de la prostatectomie. La néphrectomie partielle. L'autoplastie veineuse de l'urètre. L'autoplastie artérielle de l'urètre. Les fistules intestinales lombaires, etc. La 1^{re} série est épuisée.

LEGUEU, PAPIN et MAINGOT. L'exploration radiographique de l'appareil urinaire, 72 pl. en noir et coul., in-8, 1913, cart.

LÉTIENNE et MASSELIN. Précis d'urologie clinique 1904, 58 figures, 1 planche.

LUYS. Exploration de l'appareil urinaire. Deuxième édition, 1909, 226 fig., 6 planches en couleur, relié.

LUYS (Dr G.), ancien interne des hôpitaux de Paris, ancien assistant du service des voies urinaires à l'hôpital Lariboisière, lauréat de la Faculté et de l'Académie de médecine. — Traité de la blennorrhagie. 1 vol. in-8 de 700 pages, avec 251 figures dans le texte et 7 planches en couleurs hors texte. 1921.

LUYS (Dr Georges). Traité de cystoscopie et d'urétroscopie. 1 vol. in-8 grand Jésus, de 450 pages, avec 217 figures dans le texte, et 24 planches en chromotypographie hors texte, contenant 76 figures d'après des aquarelles originales, 1914. Broché.

Avec reliure à coin, tête dorée.

LUYS (Dr G.). Traité des maladies de la prostate. 1 vol. in-8 de 800 pages, avec 457 figures dans le texte et 5 planches en couleurs hors texte, 1926.

MARION (G.). Traité d'Urologie, 1921, 2 vol., 1050 pages, 418 figures en noir et en couleurs et 15 planches en couleurs formant 81 fig. relié.

MARION et HEITZ-BOYER. Traité pratique de Cystoscopie et de Cathétérisme urétral. Cystoscopie d'Exploration, Cathétérisme urétral, intervention cystoscopique, cystophotographie, 2^e édition, 1923, 480 pages, 60 planches en noir et en couleurs, relié.

***PAPIN.** Endoscopie opératoire des voies urinaires. in-4, 1923, 85 figures et 8 planches comprenant, 48 figures en couleurs.

Instrumentation. Endoscopie thérapeutique de l'urètre postérieur. Des opérations endovésicales. Intervention endoscopique sur l'urètre etc.

***PAPIN.** La pyélographie, in-8, 1921, 83 planches

***PAUCHET.** Prostatectomie sous anesthésie locale. 20 figures, 1919, in-8.

- PETIT et BORNE.** Manuel pratique de bactériologie. parasitologie, urologie, anatomopathologie, 1902, 47 figures.
- PICARD.** Traité des maladies de la prostate et des vésicules séminales, 1896, avec fig. relié.
- PORCHER.** De la lactosurie. Etudes urologiques de médecine comparée sur les états de grossesse, puerpéralité et de lactation chez la femme et les femelles domestiques, 1906.
- POUSSON (A.)**, professeur adjoint à la Faculté de médecine de Bordeaux, chirurgien des hôpitaux.
— Précis des maladies des voies urinaires. 4^e édition, revue, corrigée et augmentée. 1 vol. in-18 colombier de 1.200 pages avec 310 figures dans le texte dont 23 tirées en couleurs et 8 planches hors texte. 1917. Cartonné toile. (*Collection Testut*).
- POUSSON (A.)**, professeur adjoint à la Faculté de médecine de Bordeaux, chirurgien des hôpitaux.
— Chirurgie des néphrites. Préface de M. le professeur Dieulafoy. 1 vol. in-8 de 500 pages, avec 21 figures. 1909.
- POUSSON (A.)**. Affections des organes génito-urinaires, clinique et thérapeutique. Précédé d'une préface de M. le Professeur F. Guyon. 1 vol. in-8 de 366 pages. 1897.
- ROGER (G.-H.), F. WIDAL et P.-J. TEISSIER.** Nouveau Traité de médecine. — Fascic. XVII. Pathologie des reins : Affections des reins, par F. Widal, Lemierre, Pasteur-Vallery-Radot et André Weill. — Hémoglobininurie, par Widal et Abrami. En préparation.
- RONCHÈSE.** Guide pratique pour l'analyse des Urines. 3^{me} édition revue et augmentée. 1921, 1 vol. in-18 de 420 pages, avec 85 figures et 6 planches coloriées.
- ROUCAYROL.** L'Électricité dans les urétrites. Préface de M. le Professeur Marion. 1921, 1 vol. in-8 avec 15 figures et 1 planche en couleur.
- SEBILEAU et P. DESCOMPS.** Maladies des organes génitaux de l'homme. 1916, 1 vol. gr. in-8 de 675 pages avec 150 figures.
- SERGEANT ET BERNARD.** L'Insuffisance surrénale, 1903. Broché.
- SERGEANT, RIBADEAU-DUMAS et BABONNEIX.** Reins et Organes génitaux. in-18, 1922.
(Tome XIII du Traité Sergent, Ribadeau-Dumas, Babonneix).
Brault. Généralités. Introduction. — Cottet. Séméiologie des affections rénales, néphrites, urémie. — Michon, Affections médico-chirurgicales des reins de la vessie, blennorragie. — Lemaire. Gynécologie médicale. — Lemaire. Affections des testicules. — Hazard. Examen chimique, cytoscopique, bactérioscopique des urines.
- SIREDEY.** Maladies des Organes génito-urinaires de la Femme. Nouvelle édition. 1924, 1 vol. gr. in-8 de 350 pages avec 40 figures.
- TUFFIER.** Tuberculose rénale : Diagnostic, pathogénie, traitement, 1893, avec figures.
- WIENER (G.).** Propédeutique et technique urologiques, 1922, 492 pages, 153 figures.
- YVON et MICHEL.** Manuel d'analyse des urines et de sémiologie urinaire. 8^e édition, très augmentée, par Ch. Michel, ancien préparateur à la Faculté de pharmacie, membre de la Société de pharmacie. 1 vol. in-8 de 620 pages, avec 57 figures et 9 planches. 1920.

TABLE DES CHAPITRES

dans l'ordre du Catalogue

Examen des urines.	9	Méat urinaire et canaux para-urétraux.	96
Polarimètres	16	Exploration de la Vessie.	99
Microscopie.	18	Lithotritie.	100
Coloration des lames.	20	Taille périnéale	102
Verrerie	21	Taille hypogastrique	104
Centrifugeurs	23	Cystostomie simple.	106
Phimosi	25	Prostatectomie hypogastrique.	108
Exploration de l'urètre.	29	Prostatectomie périnéale	111
Dilatation et lavage de l'urètre.	30	Tumeurs de la vessie.	114
Cathétérisme évacuateur	37	Chirurgie du rein.	121
Filières pour Sondes	42	Enervation du rein.	127
Stérilisation des Sondes.	42	Trousses de Sondes.	128
Sondes en métal.	48	Trousses pour les Voies urinaires.	129
Instillations.	51	Electricité	131
Lavage de l'urètre et de la vessie	51	Aspiration des liquides	136
Urétroscopie	67	Haute fréquence.	140
Cystoscopie. Cathétérisme des uretères	70	Diathermie	142
Sondes urétérales	81	Ciseaux divers.	145
Séparation des urines.	83	Pincés hémostatiques.	146
Electrolyse, Massage urétral, Ionisation	84	Transfusion du sang	147
Aspiration, Hypérémie urétrale	86	Stérilisation des instruments.	148
Cautérisation de l'urètre et de la prostate	87	Gants et doigtiers	151
Urétrotomie interne	92	Stérilisation des gants	152
Urétrotomie externe.	95	Vêtements pour salles d'opération	153
		Urinaux en caoutchouc.	153
		Mobilier.	154
Bibliographie.			voir page 159
Table alphabétique par noms d'auteurs.			voir page 167
Table alphabétique des matières			voir page 173

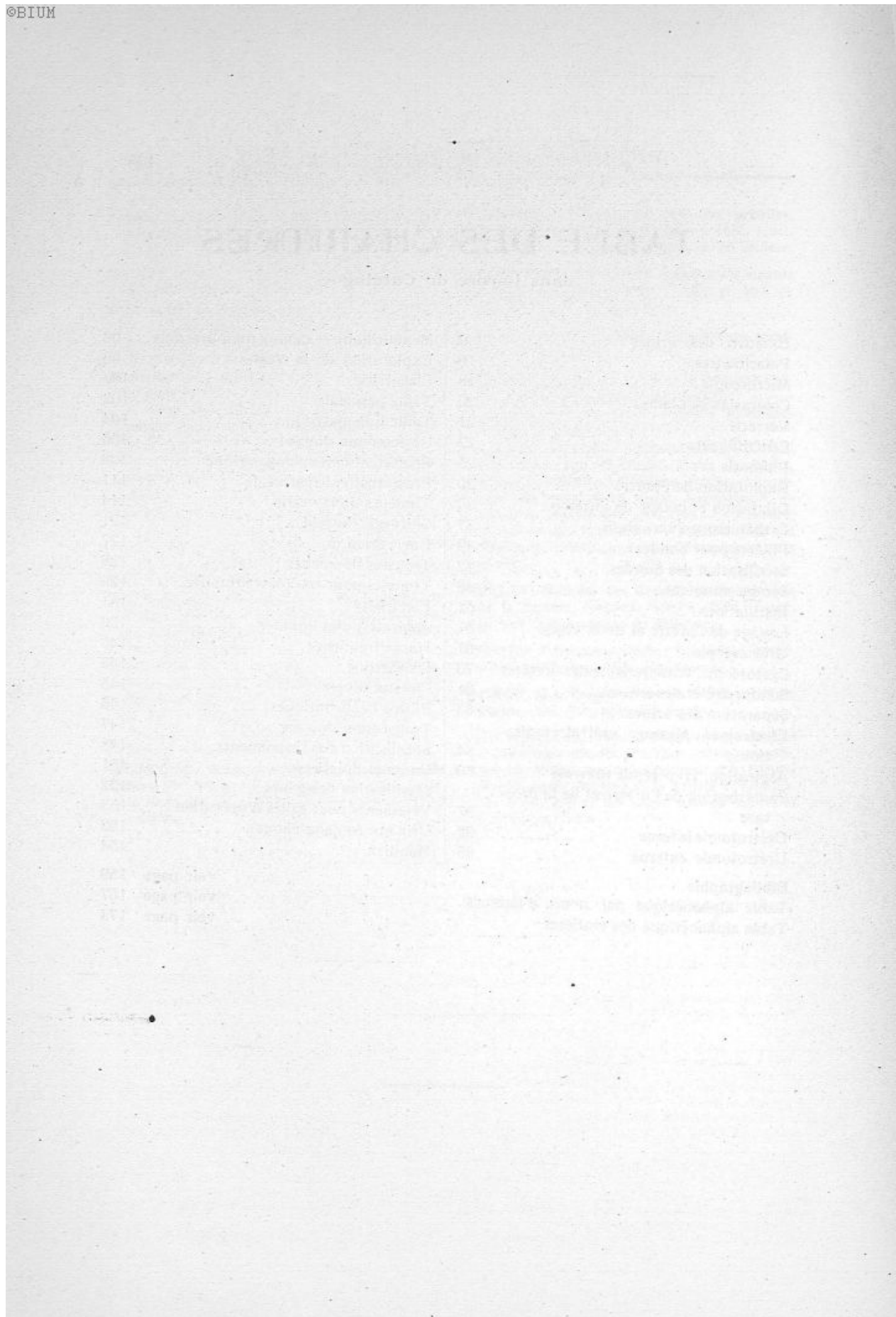


TABLE ALPHABÉTIQUE

par noms d'Auteurs

A

AGASSE-LAFONT ET DOURIS.
Chlorurimètre, 13.

ALBARRAN.

Canule prostatique, pour irrigations chaudes, 114.
Canule urétrale, en cristal, pour lavages, 61.
Cathéter pour le méat, 31, 97.
Clamp à branches démontantes, pour pédicule rénal, 124.
Écarteur automatique, pour le périnée, 95.
Écarteur vésical, large, à manche, 122.
Écarteur vésical, à trois branches, 116.
Seringue à instillations, 52.
Seringue vésicale, corps en métal, 150^{cc}, 57.
Seringue vésicale, corps en cristal, 150^{cc}, 57.
Sonde en gomme, à olive perforée, 51.
Stérilisateur thermo-formogène, 47.
Urétrotome à cadran, 92.
Urétrotome dilatateur, 93.

AMBARD.

Uréomètre, 15.
Micro-uréomètre, 15.

ARNOTT.

Sonde cannelée et boutonnée, en argent, 97.

ARTZBERGER.

Instrument pour soumettre la prostate à un courant d'eau chaude, 113.

B

BALZER ET TANSARD.

Cathéter en zinc, 32.

BANZET.

Aiguille fine, à angle droit, pour cavités profondes, 120.

BAZY.

Cathéter cylindro-conique, 32.
Écarteurs doubles et concaves, 104.
Instrument pour extraire les sondes en gomme, 90.
Sonde en caoutchouc, à béquille, à œils multiples, 39.

BENSA.

Doigtier inciseur pour la muqueuse vésicale, 108.

BONNEAU.

Seringues urétrales et vésicales, en cristal, à balle caoutchouc, 54.

BORDIER.

Planchette, pour Diathermie, 145.
Diélectrique souple, 145.

BORREL.

Tubes en cristal, avec couvercle, pour coloration des lames, 20.

BOURRIEZ.

Uréomètre, 15.

BUNZEN.

Brûleur, à gaz, 10.

C

CARIANI.

Sondes en métal, pour aspiration urétrale, 86.
Appareil à deux robinets, 86.

CARLIER.

Mandrin fixateur, avec cône à griffes pour sondes à demeure, 41.

CARREL.

Pince hémostatique, fine, 28.

CATHELIN.

Dépresseur vésical, à angle variable, 115.
Diviseur des urines, 84.
Écarteur vésical, avec dépresseur et valves mobiles, 115.
Filière à encôches, pour sondes, 42.
Pince anti-dérapante, 104.
Pince languette, à dents de souris, 117.
Pince à préhension prostatique, 109.
Prostatomètre, 111.
Sonde en métal, cannelée et à robinet, 51, 95.
Spatule à enucléer, 109.

CHAPUT.

Gants en caoutchouc, 151.

CHARLIN.

Inciseur urétral, 93.

CHARRIÈRE.

Filière pour sondes, 42.

CHASSAIGNAC.

Trocart courbe, pour drainage vésical, 107.

CHAUVEL.

Écarteurs doubles, en acier, à griffes mousses, 114.

CLAUDE ET BALTHAZAR.

Appareil cryoscopique (analyses d'urines), 14.

CLÉMENT-SIMON.

Dilatateur préputial, à trois branches, 26.

CLOGNE.

Uréomètre, 15.

CÔME.

Lithotome simple, 103.

COURTADE.

Instrumentation pour ionisation de l'urètre et de la vessie, 86.

CUSCO.

Sonde en métal, pour homme, avec spirale, 51.

D

DANNECY.

Uréomètre, 15.

DEBRAND.

Pinces pour lames et lamelles (Microscopie), 18.

DELAGÉNIÈRE.

Levier pour soulever le rein, 123.

DELBET.

Écarteur plat, coudé, à manche, 121.
Curette longue, mousse, 123.

DEMONCHY.

Urétroscope à lunette, 69.
Aspirateur des liquides, en urétroscopie, 70.

DESNOS.

Dilatateur à olives mobiles, 34.
Sonde en gomme, à boule et à trous multiples, 51.
Urétrotome, avec série d'olives graduées, 94.

DE SARD.

Cathéter laveur, 34.
Excitateur prostatique, électrique, 113.
Pince pour méatotomie, 97.

DESCHAMPS.

Aiguille mousse, à manche (droite et gauche), 126.

DITTEL.

Porte-Cautique, en argent, 88.
Porte-Cautique, en métal nickelé, 88.

DOLBEAU.

Cathéter cannelé, à manche, 102.
Tenette casse-pierre, 103.

DOYEN.

Explorateur urétéral, malléable, 122.
Pince pour calculs urétéraux, 122.
Tenette fenêtrée, à griffes, 105.

DUCHASTELET.

Aspirateur des graviers, 101.
Drain avec ouverture dans l'axe, et tubulure, 110.
Sonde à béquille, à bout ouvert, 41.
Urinal en verre, 62.

DUFFAUX. Masseur prostatique, avec face palmaire en caoutchouc, 113.	G	Sonde à bécuille, en caoutchouc-rouge, 39.
DUPUYTREN. Lithotome double, 103.	GALLI. Barrette en plomb, 28. Tubé en plomb, 28.	Sonde à boule et à trou latéral, 51.
DURAND. Compresseur urétral, à charnière, 60.	GARCEAU. Sonde urétrale, conique, effilée, 82.	Sonde évacuatrice (grande et petite courbure), 101.
DUVAL. Pincés à ressort à mors fenêtrés, pour saisir la muqueuse, 116. Pincés à anneaux, à mors fenêtrés, et à griffes non perforantes, 116.	GASTOU. Lampe pour ultra-microscopie, 18.	Sonde exploratrice, à poussette, 50.
E	GÉNOUVILLE. Aiguille en crochet, pour suspendre la paroi vésicale, 119.	Sonde exploratrice, à robinet, 50, 100.
EINHORN. Saccharimètre, 17.	GÉROTA. Tube pour tamponnement de la loge prostatique, 109.	Sonde pour instillations, 51.
ERZBISCHOP. Coude en cristal, pour lavages, 110. Embout à robinet, à pédale, 60. Embout à robinet, à poussette, 50.	GOSSET. Écarteur parallèle (grand et petit modèle), 116.	Sonde pour instillations, graduée, 51.
ESBACH. Albuminimètre, conique, 12. Albuminimètre, cylindrique, 12. Réactif, 21.	GOURDET. Filière à double usage, pour sondes, 42. Instrument pour la section à l'anse galvanique des tumeurs et polypes pédiculés, 120.	Sonde urétrale, pour repousser les graviers dans la vessie, 90.
ESCAT. Aiguille pour ligature du pédicule rénal, 126. Pince-aiguille, pour l'affrontement des plans de la paroi lombaire, 126. Urinal en verre, 63.	GROSS. Stérilisateur par les vapeurs de formol, 46.	H
F	GUÉPIN. Canule urétrale, en cristal, 61.	HALLÉ. Spéculum anal, pour examen et pansements, 113.
FARABEUF. Écarteurs doubles, en acier.	GUIARD. Urétrotome, 94.	HALSTED. Marteau pour la suture de l'urètre, 123.
FARKAS. Curettes urétrales, 91. Pince à sutures, à griffes obliques, 112. Inciseurs urétraux, 91.	GUYON. Aspirateur des graviers, 101. Bougie exploratrice à boule, 29. Brise-pierre explorateur, 100. Cathéter cannelé (cathétérisme rétrograde), 95, 104. Cathéter courbe, 33. Cathéter droit, 31. Cathéter tranchant, 94. Crochet pour extraire les bougies de la vessie, 91. Cuvette en cristal, pour tampons, 63.	Pince hémostatique, courbe, 146. Pince hémostatique, droite, 146. Sonde exploratrice, 100.
FEHLING. Réactif, 21.	Drain double, en caoutchouc, 106.	HAMONIC. Cathéter, 32.
FÉLIKI. Masseur prostatique, 113.	Explorateur injecteur vésical, à robinet, 99.	Ciseaux courbes, pour circoncision, 27.
FINGER. Masseur prostatique, 113.	Explorateur résonnateur métallique, 99.	Méatotome gradué, 96.
FLEURANT. Trocart vésical, 107.	Explorateur vésical, avec résonnateur, 99.	HÉGAR. Bougie, avec prise de courant (Diathermie), 145.
FOURNIER. Canule urétrale, en cristal, avec para-liquide, 61. Sonde urétrale, opaque, pour Radiographie, 81.	Mandrin conducteur, avec cône, pour sondes en caoutchouc, 41.	HEITZ-BOYER. Appareil à diathermie, 142.
FRANCK. Dilatateur-laveur de l'urètre, 36, 37. Sonde auto-instillatrice, 51.	Méatotome à bascule, 96.	HENRY. Pince à phimosis, 26.
FREUDENBERG. Mandrin introducteur, pour sondes à demeure, 40.	Pince courbe, à griffes, 118.	I
FRÉYER. Drain vésical, 110.	Pince courbe, sans griffes, 118.	ISRAËL. Explorateur urétral, 122.
	Pince coupante, pour la vessie, 118.	J
	Pince urétrale, 88.	JANET. Bistouri droit, 96.
	Série d'olives dilatatrices, métalliques, 29, 84.	Bistouri droit, à olive, 96.
	Seringue pour instillations, 52.	Bistouri courbe, à olive, 96.
	Seringue vésicale, corps cristal, 58.	Bistouri demi-courbe, à olive, 96.
	Seringue vésicale, monture en métal, 58.	Canule à bout en platine, pour les glandes, 70.
		Canule en cristal, pour lavage urétral, 60.
		Canule à jet récurrent, 53.
		Canule en platine, courbe, 96.
		Canule en platine, droite, 96.
		Cathéter conique, 32.
		Dilatateur cylindro-conique, pour le méat, 96.
		Moule pour préparer les cylindres de pommade, 88.
		Pince urétrale, à coulisse, 89.
		Porte-pommade, courbe, 88.
		Seringue stérilisable, de 100 ^{cc} , 57.
		Sonde cannelée, à manche, 96.
		Stérilisateur pour sondes, 48.
		Styilet, à manche, 96.
		Trajectome, 97.
		Valve urétrale (3 largeurs), 97.

- JAYLE.**
Gouttière à double articulation, pour tables à opérations, 158.
- JEANBRAU.**
Explorateur pour les calculs de l'urètre, 122.
Masseur-laveur, 34.
Pince à mors élastiques (compression temporaire de l'urètre), 123.
Urétrotome à lame tournante, 93.
- JOLY.**
Tubes en cristal, avec couvercle, pour coloration des lames, 20.
- JUBÉ.**
Seringue à piston métallique, pour la transfusion du sang pur 147.
- K**
- KOCHER.**
Pincés hémostatiques diverses, 146.
- KOLLMANN.**
Dilatateur à cadran, 35.
Électrode, pour la muqueuse urétrale, 85.
Électrolyseur (3 formes), 85, 91.
Pince pour corps étrangers de l'urètre, 89.
Sonde en métal, pour lavage de l'urètre antérieur, 53.
Urétrotome, à cadran indicateur, 94.
- KRAEMER.**
Guide-anse, 80.
- KUSS.**
Platine chauffante, 19.
- KUTTNER.**
Manche universel, pour cautère et guide-anse, 120.
- L**
- LANDOLT.**
Porte-aiguille à verrou, pour aiguilles à sutures, fines, 28.
- LAURENT.**
Filtres en papier plissé, 22.
- LAVAUX.**
Canule urétrale, conique, en cristal, 61.
Canule urétrale, olivaire, en cristal, 61.
Siphon-laveur, 64.
Sonde en argent, à petite olive rainée, 51.
- LAVERAN.**
Boîte en verre, pour coloration des lames, 20.
- LEFORT.**
Cathéter cylindro-conique, 32.
- LE GOFF.**
Nécessaire pour la recherche du sucre et de l'albumine, 12.
- LEGOUEST.**
Bougie à bout filiforme, à fouet, 31.
- LEGUEU.**
Aiguilles à ailettes, pour anesthésie de la prostate, 108.
Crochet boutoné, pour éniervation du rein, 127.
Dépresseur vésical, 114.
Doigtier en caoutchouc, pour toucher rectal, 152.
Écarteur vésical, avec boutons suspenseurs, 115.
Inciseur pour la muqueuse vésicale, 108, 119.
Pince coudée, pour pédicule, 125.
Pince courbe, pour pédicule, 125.
Pince courbe, à champs, 124.
Pince courbe et contrecoudée, pour l'urètre, 123.
Pince à mors fenêtrés, pour néphrectomie, 125.
Urétrotome à lame tournante, 93.
Valve ano-rectale, 112.
- LIAN ET SIGURET.**
Chromoscope néphrométrique, 13
- LOMBARD.**
Seringue métallique, démontable, à trois anneaux, 56.
- LUCAS-CHAMPIONNIÈRE.**
Aiguille mousse, à sutures, 126.
- LUER.**
Brise-pierre urétral, 90.
Écarteur automatique, à valves mobiles, 122.
Écarteur automatique (Modèle du Service de Santé), 122.
Mandrin avec manche fixateur, pour sondes à demeure, 41.
Pince articulée, à poussette, 89.
Pince délicate, à coulisse, 89.
Pince à fourche, pour instruments, 151.
Pince à pression parallèle, pour phimosis, 26.
Porte-aiguille à déclenchement par pression, 28.
Seringue en cristal, 20^{cc}, 79.
Seringue en cristal, 1 et 2^{cc}, 24.
Seringue Luer-Record, 1, 2, 5 et 10^{cc}, 25.
Seringue Luer-Record, à ailettes, 20^{cc}, 79.
Seringue Luer-Record, 50^{cc}, 79.
Seringue à instillations aseptisable, 52.
Seringue à instillations urétrales, avec manchon protecteur en métal, 52.
Seringue urétrale, en cristal, 2, 5, 10^{cc}, 54.
Seringue urétrale, en cristal, 20^{cc}, 55.
Seringue vésicale, corps cristal, monture métal, 57.
Seringue vésicale, en cristal, 50, 100, 200, et 250^{cc}, 56.
Serre-nœud urétral, 91.
Table à opérations, 155.
Tenette brise-pierre (droite et courbe), 103.
- LUYS.**
Cystoscope à vision directe, 77.
- Galvano-cautère, pour forage de la prostate, 87.
Galvano-cautère urétral, 87.
Lunette frontale, 78.
Pince pour isolement du canal déférent, 99.
Porte-caustique urétral, 87.
Série de 6 stylets, pour canaux éjaculateurs, 98.
Seringue en métal argenté, 100^{cc} 58, 80.
Tube aspirateur, pour sécrétions, 70, 78.
Urétroscope, 67.
- M**
- MAC-BURNAY.**
Cathéter conique, 32.
- MAC-CARTHY.**
Urétro-cystoscope, 68.
- MAILLE.**
Écarteur automatique du méat, 98.
- MAISONNEUVE.**
Urétrotome (concave et convexe), 92.
- MALASSEZ.**
Aiguille à sutures, à tranchant convexe, 27.
Platine chauffante, 19.
- MALLEZ.**
Bougie exploratrice, à boule conduite, 29.
Bougie exploratrice, à double boule, 29.
Tenette à branche glissante, 103.
- MALÉCOT.**
Sonde à demeure, caoutchouc, 2 ailettes, droite, 40, 106.
Sonde à demeure, caoutchouc, 2 ailettes, coudée, 40, 107.
Sonde à demeure, caoutchouc, 4 ailettes, droite, 40, 106.
Sonde à demeure, caoutchouc, 4 ailettes, coudée, 40, 107.
- MARINGER.**
Instillateur, en argent, 52.
- MARION.**
Aiguille à grande courbure, pour le rein, 126.
Bassin en métal nickelé, pour prostatectomie, 114.
Clamp pour l'urètre, 123.
Dilatateur à trois valves, pour la mise en place des drains, 110.
Drain coudé, avec collerette, pour néphrostomie définitive, 126.
Drain secondaire, avec tube latéral d'irrigation, 110.
Drain secondaire, coudé, en caoutchouc, 111.
Drain vésical avec tube d'irrigation, 110.
Pince à dents non pénétrantes, 117.
Sondes à diathermie, 82, 144.
Sonde en gomme, à deux canalisations, 38, 88.

<p>Sonde prostatique, en caoutchouc, 39, 109.</p> <p>Stérilisateur électrique, au formol, 45.</p> <p>MAYOR.</p> <p>Sonde en étain, 51.</p> <p>MECKER.</p> <p>Brûleur à gaz, 10.</p> <p>MICHON.</p> <p>Pince à mors fenêtrés, pour la prostate, 109.</p> <p>MINET.</p> <p>Spéculum urétral, 98.</p> <p>MOHR.</p> <p>Burette en cristal, à robinet, 17.</p> <p>Burette en cristal, sans robinet, 17.</p> <p>Pince presse-tube, 17.</p> <p>MOREAU.</p> <p>Sucromètre, 15.</p> <p>MOREIGNE.</p> <p>Uréomètre, 15.</p> <p>MORENO.</p> <p>Cathéter droit, avec borne, pour massage de l'urètre antérieur, 84.</p> <p>MOTZ.</p> <p>Disque para-liquide, en caoutchouc, pour canules urétrales, 68.</p> <p>MUSEUX.</p> <p>Pince à quatre griffes, 117.</p> <p>Pince à six griffes, 118.</p>	<p>P</p> <p>PALAZZOLI.</p> <p>Disque para-liquide, en caoutchouc pour canules urétrales, 62.</p> <p>PAPIN.</p> <p>Crochet à manche, pour tirer les nerfs, 127.</p> <p>Spatule demi-tranchante, pour décoller les nerfs, 127.</p> <p>PASTEAU.</p> <p>Aiguille pour sutures au fond de la vessie, 119.</p> <p>Canule urétrale, en cristal, 60.</p> <p>Cathéter pour l'urètre féminin, 31.</p> <p>Doigtier inciseur pour la muqueuse vésicale, 108.</p> <p>Filière pour sondes urétrales, 42.</p> <p>Seringue vésicale, 50^{cc}, 58.</p> <p>Seringue vésicale, 100^{cc}, 58.</p> <p>Sonde olivaire, en gomme, à béquille, 38.</p> <p>Spéculum dilateur pour l'urètre féminin, 98.</p> <p>Support en métal, avec récipients en verre, pour la lubrification des sondes, 38.</p> <p>Urétrotome droit, avec bougie conductrice, 93.</p> <p>PAUCHET.</p> <p>Seringue pour anesthésie locale de la prostate, 108.</p> <p>PAYEN ET SOUPAULT.</p> <p>Stabilisateur lombaire, 127.</p> <p>PÉAN.</p> <p>Pincettes hémostatiques, 146.</p> <p>PELLIN.</p> <p>Polarimètres, 16.</p> <p>PELTRISOT.</p> <p>Platine chauffante, 19.</p> <p>PÉTRI.</p> <p>Boîte en cristal, pour cultures, 20.</p> <p>PEZZER.</p> <p>Sondes à demeure (4 modèles), 40, 106.</p> <p>Tube à vision latérale, pour urètre féminin, 91, 97.</p> <p>PHILIPPS.</p> <p>Bougie conique, en gomme, avec conducteur à vis, 31.</p> <p>Sonde en gomme, avec conducteur à vis, 38.</p> <p>PINARD.</p> <p>Laveur à poignée, en cristal (1 litre et 2 litres), 64.</p> <p>POLOSSON.</p> <p>Pince à quatre griffes, à anneaux, 116.</p> <p>Rétracteur pelvien, pour dégager les urètres, 123.</p> <p>POUSSON.</p> <p>Sonde à demeure, en caoutchouc rouge, 40, 106.</p> <p>Sonde en métal, pour lavage urétral, 53.</p> <p>PRATT.</p> <p>Dilatateur, pour l'urètre féminin, 98.</p>	<p>PROUST.</p> <p>Écarteur bulbaire, 112.</p> <p>Valve recto-coccygienne, 111.</p> <p>R</p> <p>RADAIS.</p> <p>Flacons filtreurs, sur socle en bois, 19.</p> <p>RECLUS.</p> <p>Seringue pour anesthésie à la cocaïne, 2^{cc}, 25.</p> <p>REGNARD.</p> <p>Uréomètre, 15.</p> <p>RELIQUET.</p> <p>Brise-pierre, à bascule, à mors fenêtrés, 100.</p> <p>Brise-pierre, à bascule, à mors pleins, 100.</p> <p>REVERDIN.</p> <p>Aiguille fine, droite, 27.</p> <p>Aiguille fine, courbe, 27.</p> <p>Aiguille fine, demi-courbe, 27.</p> <p>Aiguille fine, très courbe, 27.</p> <p>Aiguille demi-cercle, pour sutures profondes, 120.</p> <p>Aiguille grand modèle, pour le rein, 126.</p> <p>Aiguille ordinaire (droite, courbe, très courbe), 119.</p> <p>Aiguille très courbe, à petit rayon pour Cystostomie, 107.</p> <p>ROBIN-MASSÉ.</p> <p>Écarteur à valves mobiles, 115.</p> <p>ROUCAYROL.</p> <p>Détergeur, 53.</p> <p>RUEHMANN.</p> <p>Uricomètre (analyses d'urines), 15.</p> <p>S</p> <p>SAMPSON.</p> <p>Dilatateur urétral, à écartement parallèle, 98.</p> <p>SIGURET ET LIAN.</p> <p>Chromoscope néphrométrique, 13.</p> <p>SMITH.</p> <p>Spéculum urétral, fenêtré, à branches flexibles, 98.</p> <p>SOLEIL.</p> <p>Compensateur à lames prismatiques en quartz, 17.</p> <p>SOUPAULT ET PAYEN.</p> <p>Stabilisateur lombaire, 127.</p> <p>SUAREZ DE MENDOZA.</p> <p>Canule en cristal, à double courant, pour lavage urétral, 61.</p> <p>SULZER.</p> <p>Sonde en métal, pour lavage de l'urètre, 53.</p> <p>SPENCER-WELLS.</p> <p>Pince hémostatique, courbe, 146.</p> <p>Pince hémostatique, droite, 146.</p> <p>SYME.</p> <p>Conducteur cannelé avec bougie pas de vis, A. F. U., 95.</p>
<p>N</p> <p>NADAUD.</p> <p>Uréomètre, 15.</p> <p>NÉLATON.</p> <p>Dilatateur préputial, à trois branches, 26.</p> <p>Sonde cannelée, en acier, à bouton conducteur, 104.</p> <p>Sonde cylindrique, en caoutchouc 39.</p> <p>NEWMANN.</p> <p>Bougie électrolytique, 85.</p> <p>NOGUÈS.</p> <p>Écarteur bivalve, pour le méat, 98.</p> <p>Trousse de sondes, 44, 128.</p> <p>Trousse de ville, pour voies urinaires, 129.</p> <p>NOVÉ-JOSSERAND.</p> <p>Tire-sonde, 29.</p>	<p>O</p> <p>OBERLANDER.</p> <p>Dilatateur urétral, 34.</p> <p>OTIS.</p> <p>Urétromètre à branches élastiques, 30.</p> <p>Urétromètre à branches à charnières, 30.</p> <p>Urétrotome dilateur, 94.</p>	

TABLE ALPHABÉTIQUE PAR NOMS D'AUTEURS

171

T		W	
TANSARD ET BALZER.	TUFFIER.	WEIR.	
Cathéter en zinc, 32.	Bistouri boutonné, à longue tige, 122.	Urétromètre, à deux branches 30.	
TARNIER.	Canule urétrale, en cristal, avec para-liquide, 61.	WINTERNITZ.	
Vide-bouteille, 64.	Écarteur, en acier nickelé, 121.	Sonde en métal, à double courant, 86.	
TERRIER.	Sonde en gomme, pour instillations, 51.	WORMSER.	
Aiguille mousse (3 courbures), 125.	Spatule longue, 122.	Canule pour lavage de l'urètre féminin, 53.	
Pince fine, hémostatique, 9%, à griffes, 28.	U		
Pince fine, hémostatique, 9%, sans griffes, 28.	ULTZMANN.	Y	
TEXO.	Seringue pour instillations, avec sonde en métal, 52.	YOUNG.	
Dépresseur vésical, fenêtré, 114.	V	Canule urétrale, en métal, avec para-liquide, 62.	
THÉVENS.	VACHER.	Cathéter cylindro-conique, 32.	
Sonde en gomme, à boule et à jet récurrent, 51.	Tabouret à hauteur variable, 159.	Désenclaveur-tracteur prostatique, 112.	
THOMPSON.	VIDAL.	Pince à cadre, pour la prostate, 109.	
Sonde évacuatrice, des graviers, 50.	Pince pour tordre et couper les fils, 28.	YVON.	
TILLAUX.	VOGEL.	Uréomètre (pour la cuve à eau), 15.	
Cathéter cannelé, à manche démontable, 102.	Anse flexible, 80.	Uréomètre (pour la cuve à mercure), 15.	
	Cautère flexible, électrique, 80.		

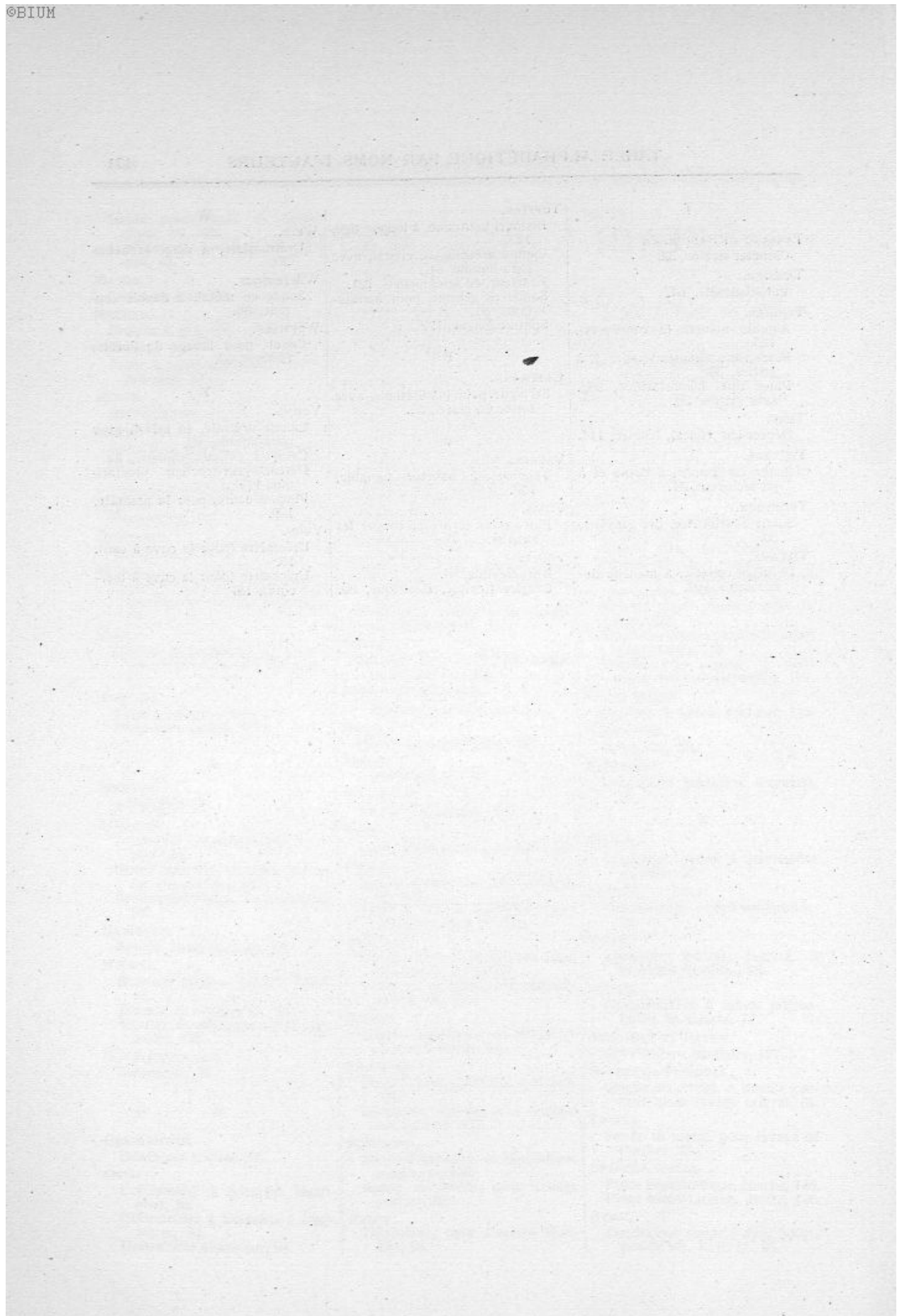


TABLE DES MATIÈRES

A

Accessoires pour centrifugeurs	24
Accessoires pour Cystoscopes	71
Accessoires pour Diathermie	145
Accessoires pour Effluviation	145
Accessoires pour Electrocoagulation	144
Accessoires de rechange, pour Serin- gues vésicales 57, 58,	59
Accessoires pour tables à opération	158
Accumulateurs portatifs	133
Acide acétique glacial	21
Acide trichloracique	21
Acidimètre Lévy-Darras et Guillaumin	14
Agitateurs en verre	23
Aiguille du Dr Banzet (pour cavités profondes)	120
Aiguilles de Deschamps (droite et gau- che)	126
Aiguille du Dr Escat (Ligature du pédi- cule rénal)	126
Aiguille du Dr Génouville (pour sus- pendre la paroi vésicale)	119
Aiguille rétrograde, du Pr Legueu (pour Cystostomie)	107
Aiguilles à ailettes, du Pr Legueu (anesthésie de la prostate)	108
Aiguille mousse, de Lucas-Cham- pionnière	126
Aiguille mousse, en spirale	125
Aiguille du Dr Pasteau (Sutures au fond de la vessie)	119
Aiguille de Reverdin (pour Cystos- tomie)	107
Aiguille de Reverdin (courbure demi- cercle)	120
Aiguilles de Reverdin (Droite, courbe, et très courbe)	119
Aiguille de Reverdin (Modèle du Dr Marion)	126
Aiguille de Reverdin (fine)	27
Aiguilles à sutures (pour porte-aiguille)	28
Aiguilles de Terrier (trois courbures)	125
Albuminimètre d'Esbach	9
Ampoules de Phénol-Sulfone-Phta- léine)	14
Analyse des urines	9
Anse flexible de Vogel	80
Appareil du Dr Cariani (aspiration urétrale)	86
Appareil de Claude et Balthazar (Cryoscopie)	14
Appareil à Diathermie (Modèle du Dr Heitz-Boyer)	142
Appareils à élévation (Injections et la- vages de l'urètre) 65,	66
Appareils pour Haute-Fréquence	140
Appareils pour méat hypogastrique	111

Appareil Vibro-masseur (massage pros- tatique)	113
Aspiration des liquides	136
Aspirateur du Dr Demonchy (pour les sécrétions)	70
Aspirateur de Duchastelet (pour les gravières)	101
Aspirateur électrique (sur guéridon)	136
Aspirateur de Guyon (pour les gra- viers)	101
Aspirateur du Dr Luys (pour les sécr- tions)	70
Aspiration urétrale (Hypérémie)	86

B

Ballons de Pétersen	105, 121
Barrette en plomb, de Galli	28
Barils en verre (2 et 5 litres)	66
Bassin en cuivre nickelé (pansements après cystostomie)	121
Bassin en cuivre nickelé, du Dr Marion (Prostatectomie)	114
Bec Bunzen	10
Bistouri boutonné	102
Bistouri convexe	102
Bistouri droit	102
Bistouri du Dr Janet	96
Bistouris à longue tige (Droits et coudés)	118
Bistouri mousse	102
Bistouri boutonné, de Tuffier (à longue tige)	122
Bleu de Méthylène, pur (en poudre)	20
Bleu de Méthylène (aqueux)	21
Bleu de toluidine (en poudre)	20
Bocaux en verre, gradués (pour urines)	22
Boîtes en bois (pour uretrotomes)	92
Boîtes en métal (pour uretrotomes)	92
Boîte en métal (pour sonde indivi- duelle)	44
Boîtes en métal, pour stérilisation des gants	152
Boîtes en cristal, de Pétri (pour cul- tures)	20
Boîtes en verre (Coloration des lames)	20
Borne intermédiaire, électrolytique	85
Bougies en étain, de Béniqué	34
Bougies conductrices (A. F. U.) 33,	95
Bougies exploratrices, en gomme 29,30,	31
Bougies filiformes	30
Bougie d'Hégar, avec prise de courant (Diathermie)	145
Bougie de Legouest, à fouet	31
Bougie de Newmann (électrolytique)	85
Bougie conique, de Philipps	31
Brise-pierre explorateur, de Guyon	100

Brise-pierre urétral, de Luer.	90, 100	Cathéter de Guyon (courbe).	33
Brise-pierre de Reliquet.	100	Cathéter de Guyon (droit).	31
Brûleur à gaz, de cabinet.	10	Cathéter de Guyon (tranchant).	94
Brûleur Mecker.	10	Cathéter du Dr Hamonic.	32
Brûleur pour platine de Kuss.	19	Cathéter du Dr Janet.	32
Brûleur pour platine de Malassez.	19	Cathéter du Dr Lefort.	32
Burettes de Mohr, à robinet.	17	Cathéter du Dr Mac-Burnay.	32
Burettes de Mohr, sans robinet.	17	Cathéter du Dr Moréno (électroly- tique).	84
C		Cathéter du Dr Pasteau (urètre fémi- nin).	31
Cages pour cobayes.	24	Cathéter-laveur, du Dr De Sard.	34
Canule à lavages d'Albarran (en cristal).	61	Cathéter cannelé, du Dr Tillaux.	102
Canule prostatique, d'Albarran (irriga- tions chaudes).	114	Cathéter du Dr Young (de Baltimore).	32
Canule en caoutchouc souple (irriga- tions rectales).	114	Cathéter en zinc, (pour électrolyse).	84
Canule à chemise.	103	Cautère du Dr Luys (forage de la pros- tate).	87
Canule à double courant (en cristal).	61	Cautère pour méatotomie.	97
Canule à bout effilé (en cristal).	61	Cautérisation de l'urètre et de la pros- tate.	87
Canule para-liquide, de Fournier (en cristal).	61	Cautère flexible de Vogel.	80
Canule du Dr Guépin (en cristal).	61	Centrifugeurs électriques.	23
Canule du Dr Janet (pour les glandes) 70, 96		Centrifugeurs hydrauliques.	23
Canules en platine, du Dr Janet (droites et courbes).	96	Centrifugeurs à main.	24
Canule du Dr Janet (lavage de l'urètre antérieur).	53	Chlorurimètre d'Agasse-Lafont et Dou- ris.	12
Canule du Dr Janet (en cristal).	60	Chromoscope néphrométrique de Lian et Siguret.	13
Canule à jet récurrent (lavage de l'urètre féminin).	53	Ciseaux aigus (Droits ou courbes).	125
Canule à jet oblique (en cristal).	61	Ciseaux courbes fins (10 centimètres).	97
Canule du Dr Lavaux, bout olivaire (en cristal).	61	Ciseaux droits fins (10 centimètres).	97
Canule du Dr Lavaux, bout conique (en cristal).	61	Ciseaux divers.	145, 146
Canule de Luer, à double courant (démontable).	62	Ciseaux courbes du Dr Hamonic (cir- concision).	27
Canule à bout olivaire (en cristal).	61	Ciseaux longs (Droits ou courbes, poin- tus ou mousses).	119
Canule olivaire en platine (monture coudée).	96	Clamp d'Albarran, à branches démon- tantes (pour pédicule rénal).	124
Canule du Dr Pasteau (en cristal).	60	Clamp du Dr Marion (pour saisir l'ure- tère).	123
Canule de Suarez de Mendoza (en cris- tal).	61	Cloche en cristal, pour microscopes.	20
Canule para-liquide, de Tuffier (en cristal).	61	Colorants en poudre (pour microscopie)	20
Canule de Wormser (lavage de l'urètre féminin).	53	Colorants en solution (pour microscopie)	21
Canule du Dr Young, en métal (dé- montable).	62	Combinaisons de Cystoscopes (pour adultes).	73
Capsule en cristal (pour appareils à lavages).	66	Combinaisons de Cystoscopes (pour enfants).	74
Capsule en porcelaine (Coloration des lames).	20	Combinaisons de Cystoscopes (stérili- sables).	76
Casse-pierre, de Dolbeau.	103	Commutatrices, pour Diathermie.	142
Cathéter d'Albarran (pour le méat) 31, 97		Compensateur de Soleil père (Polari- mètres).	17
Cathéter de Balzer et Tansard.	32	Compresseur urétral du Dr Durand.	60
Cathéter du Dr Bazy (cylindro-co- nique).	32	Compresseur urétral élastique (mors caoutchoutés).	60
Cathéter du Dr Dolbeau (cannelé).	102	Compresseur urétral élastique (mors croisés).	60
Cathéter de Guyon (cannelé).	95, 104	Concusseurs divers pour massage vi- bratoire.	139
		Condensateur ultra-microscopique.	18
		Conducteur cannelé, de Syme.	95

Conducteur porte-électrode (Diathermie)	70	Dépresseur vésical, du Dr Cathelin à angle variable	115
Connecteur, pour appareil à Diathermie	145	Dépresseur vésical, du Dr Legueu	114
Connexion bifurquée, pour appareil à Diathermie	145	Dépresseur vésical, fenêtré, du Dr Texo	114
Connexion souple, pour appareil à Diathermie	145	Désenclaveur (pour calculs du rein et du bassin)	122
Cordons électriques, pour cystoscopes	71	Détergeur de Roucayrol	53
Cordons électriques, pour galvanocautère	87, 121	Dilatateur bivalve, à ressort (introduction des drains)	110
Coudé en cristal, du Dr Erzbischof	110	Dilatateur du Dr Clément-Simon (Phimosis)	26
Coudes en cristal (pour drains de Marion et de Fréyer)	110	Dilatateur du Dr Desnos (urètre)	34
Crayons de nitrate (pour porte-caustique de Luys)	87	Dilatateurs de Franck - Kollmann (urètre)	36, 37
Crochet de Guyon (Extraction des bougies fines)	91	Dilatateurs du Dr Janet (cylindroconique)	96
Crochet du Dr Legueu (Enervation du rein)	127	Dilatateurs de Kollmann (urètre)	35, 36
Crochet du Dr Papin (Enervation du rein)	127	Dilatateur du Dr Marion (mise en place des drains)	106, 110
Crochet extracteur (Epingles à cheveux dans la vessie)	90, 91	Dilatateur de Nélaton (Phimosis)	26
Curette pour calculs du rein (fenêtrée)	123	Dilatateur d'Oberlander (urètre)	34
Curette pour calculs du rein (mousse)	123	Dilatateur de Pratt (urètre féminin)	98
Curette du Dr Delbet	123	Dilatateur de Sampson (urètre féminin)	98
Curettes de Farkas (urétrales)	91	Dilatation de l'urètre	30
Curette de Leroy (articulée)	89	Disque para-liquide, de Motz	62
Curette de Luer (articulée et à poussette)	89	Disque para-liquide, de Palazzoli	62
Curette de Luer (mousse)	105, 119	Diviseur des urines, du Dr Cathelin	84
Cuve pour uréomètre de Moreigne	15	Douches à hauteur variable	65
Cuve pour uréomètre d'Yvon (à eau)	15	Doigtier-inciseur du Dr Bensa	108
Cuve pour uréomètre d'Yvon (à mercure)	15	Doigtier-inciseur du Dr Pasteau	108
Cuvette, forme trèfle (en cristal)	63	Doigtiers en caoutchouc, du Dr Legueu (à 1 et 2 doigts)	152
Cuvette, forme trèfle (en émail)	63	Doigtiers divers	152
Cuvette ovale, à tampons, de Guyon (en cristal)	63	Drains coudés (en caoutchouc rouge)	106
Cuvette ovale, à tampons, de Guyon (en faïence)	63	Drains coudés (à collerette fixatrice)	106, 126
Cuvette ovale, à tampons, de Guyon (en grès cérame)	63	Drains droits (en caoutchouc rouge)	126
Cuvette ovale, à tampons (en cristal)	63	Drains du Dr Duchastelet	110
Cuvette ovale, à tampons (en faïence)	63	Drains de Fréyer (vésical)	110
Cuvette ovale, à tampons (en grès cérame)	63	Drains de Guyon (doubles)	106, 126
Cuvette réniforme (en cristal)	63	Drain du Dr Marion (vésical)	110
Cuvette réniforme (en émail)	63	Drain secondaire, du Dr Marion (à tube latéral)	110
Cystoscopes (Cathétérisme bilatéral)	70	Drain secondaire, du Dr Marion (coudé)	111
Cystoscopes (Cathétérisme unilatéral)	70	Drainage suspubien de la vessie	106
Cystoscopes pour enfants	73		
Cystoscopes (irrigateurs-laveurs)	71	E	
Cystoscopes (pour examen)	71	Ecarteur automatique d'Albarran (pour le périnée)	95
Cystoscopes (stérilisables à l'ébullition)	76	Ecarteur vésical d'Albarran (à trois branches)	116
Cystoscope de Luys (à vision directe)	77	Ecarteur d'Albarran (manche à crochet)	122
Cystoscope « Universel »	75	Ecarteurs du Dr Bazy (doubles et concaves)	104
Cystostomie simple	106	Ecarteur vésical, du Dr Cathelin (avec dépresseur à angle variable)	115
		Ecarteurs du Dr Chauvel (à griffes mousses)	114
D		Ecarteur plat, coudé, du Dr Delbet	121
Densimètres, pour urines	12	Ecarteurs doubles, de Farabeuf (la paire)	104
Dépôts urinaires (Inoculation)	24		

Ecarteur du P ^r Gosset (à écartement parallèle)	116	Explorateur urétéral, du D ^r Israël	122
Ecarteur extensible du D ^r Janet (pour le méat)	97	Explorateur du D ^r Jeanbrau (calculs de l'urètre)	122
Ecarteur vésical, du P ^r Legueu	115	Explorateur urétéral, du D ^r Pasteau	81
Ecarteur automatique, de Luer (à valves mobiles)	122	Exploration de l'urètre	29
Ecarteur automatique (Modèle du service de Santé)	122	Exploration de la vessie	99
Ecarteur automatique du D ^r Maille (pour le méat)	98	Extracteur de Pflaumer (calculs de l'urètre)	80
Ecarteur à manche à crochet	121		
Ecarteur modelable, en cuivre souple, argenté	114	F	
Ecarteur du D ^r Noguès (pour le méat)	98	Fiche de court-circuit de pédale (Diathermie)	142
Ecarteur du D ^r Papin (pour les faisceaux nerveux)	127	Fil d'acier (pour anse galvanique)	120
Ecarteurs du D ^r Pousson (la paire)	114	Fil d'argent (pour Sutures)	28
Ecarteur bulbaire du D ^r Proust	112	Fil de bronze (pour Sutures)	28
Ecarteur du D ^r Robin-Massé (à valves mobiles)	115	Fil de métal inoxydable (pour Sutures)	28
Ecarteur de Tripiér (mise en place des drains)	126	Fil de platine (pour anse galvanique)	120
Ecarteur du D ^r Tuffier	121	Filières pour sondes (Diverses)	42
Ecouvillons (nettoyage des Cystoscopes)	72	Filière de Béniqué (par 1/6 de millimètre)	42
Effluviation (accessoires pour)	145	Filière de Cathelin (par 1/3 de millimètre)	42
Electricité	131	Filière de Charrière (par 1/3 de millimètre)	42
Electrocoagulation (accessoires)	144	Filière de Gourdet (par 1/3 et par 1/6 demillimètre)	42
Electrodes pour haute fréquence	141	Filière de Pasteau (par 1/6 de millimètre)	42
Electrode de Kollmann	85	Filtres Laurent, en papier	22, 23
Electrolyseur de Kollmann	85, 91	Fixateur, pour sonde caoutchouc (femme)	41
Electrolyse	84	Fixateur, pour sonde caoutchouc (homme)	41
Embout en caoutchouc souple (pour seringues)	54	Fixe-cuisse (pour table d'opération)	159
Embout conique, en cristal (pour seringues)	61	Fixe-jambe (pour table d'opération)	159
Embout conique fileté (pour lavages)	62	Flacons compte-goutte (verre blanc)	11
Embout-laveur à robinet (pour cystoscopes)	71	Flacons compte goutte (verre jaune)	11
Embout-laveur simple (pour cystoscopes)	71	Flacon-filtre, de Radais	19
Embout à robinet, du D ^r Erzbischof	50	Flacon-pipette, de Radais	19
Encre pour écrire sur le verre	21	Flacon à trois robinets, du D ^r Luys (aspiration des liquides)	78
Entonnoirs en verre	22	Fosset en porcelaine (pour sondes)	38
Eosine à l'eau	20	Fosset en verre (pour sondes)	38
Eprouvettes graduées	22	Fuchsine phéniquée (pour Gram)	21
Erythrosine-orange (Masson)	21	Fuchsine phéniquée (Ziel-Néelsen)	21
Essence de bois de cèdre, épaissie	21		
Escabeau, en fer laqué	159	G	
Etagères en fil métallique, nickelé (pour 3, 6 ou 12 flacons)	10	Galvano-cautère, de Luys (urétral)	87
Etagères en métal nickelé (pour 3, 6 ou 12 flacons)	10	Galvano-cautère, de Luys (Forage de la prostate)	87
Etagères à réactifs	11	Galvano-cautère (manches pour)	87
Excitateur prostatique, du D ^r de Sard	113	Galvano-cautère (Cordons pour)	121, 87
Explorateur métallique, du D ^r Desnos	29	Galvano-cautère (pour méatotomie)	97
Explorateur urétéral, malléable, de Doyen	122	Gants en caoutchouc (divers)	151
Explorateur-résonateur métallique, de Guyon	99	Gants (leur stérilisation)	152
Explorateur vésical, à robinet, de Guyon	99	Gorgeret conducteur (taille périnéale)	103
Explorateur-injecteur vésical	99	Gouttière articulée, de Jayle	158
		Guéridon en noyer, pour appareil à diathermie	142
		Guéridons en fer laqué, à roulettes	135
		Guide-anse (droits et courbes)	120
		Guide-anse, de Kraemer	80

I

Inciseur du D ^r Bensa (pour la muqueuse vésicale)	108
Inciseur du P ^r Legueu (pour la muqueuse vésicale)	108, 119
Inciseur du D ^r Pasteau (pour la muqueuse vésicale)	108
Inciseur du D ^r Charlin (urétral)	93
Inciseurs urétraux (3 modèles)	91
Injecteurs et lavages (appareils pour)	65, 66
Instillateur du D ^r Maringer	52
Instillations urétrales	51, 52
Instrument de Artzberger	113
Instrument du D ^r Bazy (extraction des sondes)	90
Instrument à bascule (extraction des corps étrangers de la vessie, chez l'homme)	90
Instrument à bascule (extraction des corps étrangers de la vessie chez la femme)	90
Instrument de Courtade (Ionisation)	86
Instrument du D ^r Gourdet (tumeurs pédiculées)	120
Ionisation	84

L

Lames pour soutenir le rein (la paire)	123
Lamelle couvre-objet (Microscopie)	18
Lamelle porte-objet (Microscopie)	18
Lampe à alcool (en métal)	9, 10
Lampe à alcool (en verre)	9
Lampes pour cystoscopes	71
Lampe pour réducteur, de 100 volts	131
Lampe pour réducteur, de 220 volts	131
Lampe ultra-microscopique, du D ^r Gastou	18
Lavage de l'urètre et de la vessie	51
Laveur aseptique, en métal émaillé	64
Laveurs à élévation facultative	65, 66
Laveur du D ^r Lavaux	64
Laveur de Luer, en cristal	64
Laveur du D ^r Pinard	64
Levier du D ^r Delagénère (pour le rein)	123
Liquide de Lugol	21
Lithotome du Frère Côme (simple)	103
Lithotome de Dupuytren (double)	103
Lunette frontale, du D ^r Luys	68, 78

M

Manche pour curettes de Farkas	91
Manche pour Galvano-cautère	87, 120
Manche interrupteur (pour cystoscopes)	71
Manchettes pour opérations (la paire)	153
Manche universel, de Kuttner (galvano-cautère)	120
Manche universel, stérilisable (galvano-cautère)	120

Mandrin conducteur (pour bougies A. F. U.)	95
Mandrin de Freudenberg (Introduction des sondes en caoutchouc)	40
Mandrin introducteur, de Carlier	41
Mandrin introducteur, de Guyon	41
Mandrin introducteur, de Luer	41
Mandrin introducteur (pour sondes à demeure)	40, 107
Marteau de Halsted (suture de l'urètre)	123
Marteau percuteur, en bronze mou	101
Massage urétral	84
Massage vibratoire	139
Masseur prostatique, de Duffaux	113
Masseur prostatique, de Feliki	113
Masseur prostatique, de Finger	113
Masseur-laveur, du D ^r Jeanbrau	85
Masseur urétral, à boules	85
Matelas, pour table d'opérations	159
Méatonomie	96
Méatometre	96
Méatotome de Guyon (à bascule)	96
Méatotome de Hamonic	96
Microscopes	18
Micro-uréomètre, du D ^r Ambard	15
Milliampèremètres (Diathermie)	142
Mobilier	154 à 159
Moule du D ^r Janet (pour cylindres de pommade)	88

N

Nécessaire pour anesthésie de la prostate	108
Nécessaire pour Bactériologie	19
Nécessaire Colorimétrique	14
Nécessaire d'Examen d'urines	12
Nécessaire de Le Goff	12
Nécessaire à réactifs	11
Nécessaire simple (analyses d'urines)	11
Néo-Pantostat	137

O

Olive en caoutchouc souple (pour seringues vésicales)	61
Olive en cristal (pour seringues vésicales)	61
Olive en métal nickelé (pour seringues vésicales)	61
Olives métalliques, de Guyon (Dilatation urétrale)	29, 30, 84

P

Para-liquide, de Motz	62
Para-liquide, de Palazzoli	62
Petit étui portatif (de poche) pour piles	133
Petit rhéostat, à curseur	133
Pile sèche, de rechange	133
Pince de Carrel (Hémostatique)	28

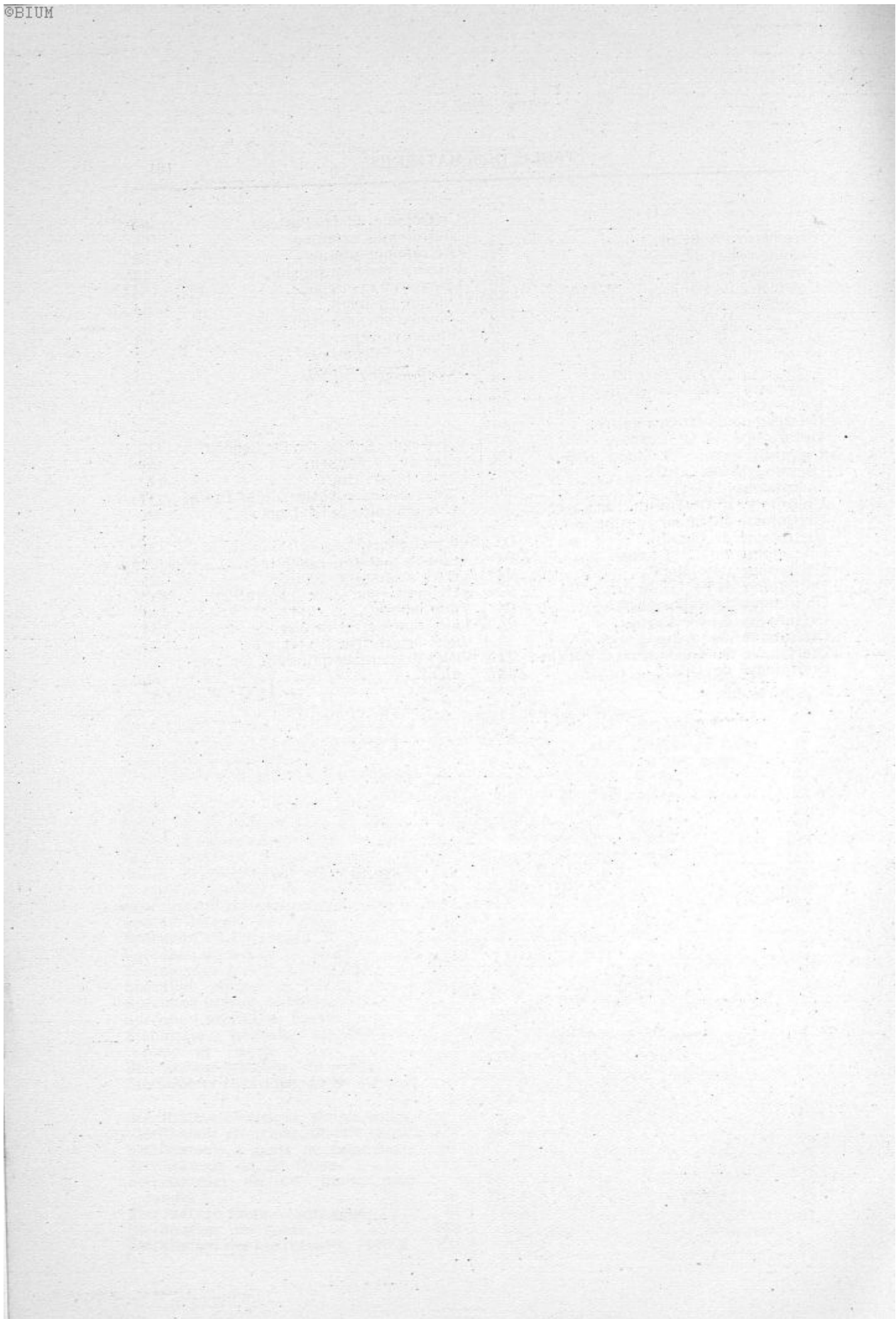
Pince de Cathelin (longuette, à dents de souris)	117	Pince de Spencer-Wells (hémostatique)	146
Pince de Cathelin (pour préhension prostatique)	109	Pince de Terrier (fine)	28
Pince de Cornet (pour lamelles-microscopie)	18	Pince de Terrier (hémostatique)	146
Pince de Debrand (pour lamelles-microscopie)	18	Pince du Dr Young (pour la prostate)	109
Pince du Dr De Sard (pour Méatotomie)	97	Pince pour artère vésico-prostatique	112
Pince de Doyen (pour calculs urétraux)	123	Pince à branches parallèles (urétrale)	89
Pince de Doyen (Hémostatique)	147	Pince Clamp (courbure brusque)	118
Pince du Dr Duval (à anneaux)	116	Pince Clamp (coudure brusque)	118
Pince du Dr Duval (à ressort)	116	Pince coupante (pour la vessie)	118
Pince du Dr Escat (pince-aiguille pour affrontement)	126	Pince courbe, fenêtrée (calculs du bassin)	124
Pince du Dr Escat (préhension et diathermisation des papillomes)	117	Pince à dissection, à branches creuses (à griffes)	104
Pince du Dr Farkas (à griffes obliques, pour sutures)	112	Pince à dissection, à branches creuses (sans griffes)	104
Pince de Guyon (calculs du rein et du bassin)	124	Pince à dissection (fine)	29
Pince de Guyon (courbe, à griffes dans la courbure)	118	Pince droite, fenêtrée (calculs du bassin)	124
Pince de Guyon (courbe, sans griffes dans la courbure)	118	Pince en fourche, (pour saisir les instruments)	150, 151
Pince de Guyon (urétrale)	88	Pincettes hémostatiques (diverses)	146, 147
Pince de Halsted (Hémostatique)	146	Pincettes pour lamelles (Microscopie)	18
Pince du Dr Henry (Phimosis)	26	Pince longue, courbe (à sept griffes)	119
Pince du Dr Janet (urétrale, à coulisse)	89	Pince longue, droite (à sept griffes)	119
Pince du Dr Jeanbrau (compression temporaire de l'uretère)	123	Pince longue, courbe (à cinq griffes)	119
Pince de Kocher (Hémostatique)	28, 146	Pince longue, droite (à cinq griffes)	119
Pince de Kollmann (pour corps étrangers)	89	Pince longue, courbe (à trois griffes)	119
Pince du Dr Legueu (courbe, à champs)	124	Pince longue, droite (à trois griffes)	119
Pince du Dr Legueu (coudée, pour pédicule)	125	Pince longue, courbe (sans griffes)	119
Pince du Dr Legueu (courbe, pour pédicule)	125	Pince longue, droite (sans griffes)	119
Pince du Dr Legueu (mors en cœur, fenêtrés, pour néphrectomie)	125	Pince à mors coniques (hémostatique)	146
Pince du Dr Legueu (courbe et contrecoudée, pour l'uretère)	123	Pince à mors fenêtrés (Phimosis)	27
Pince de Luer (urétrale, articulée, à poussette)	89	Pince à mors fenêtrés (pour saisir un rein ou une tumeur)	124
Pince de Luer (urétrale, délicate, à coulisse)	89	Pince à mors fenêtrés (ovulaires, creux)	117
Pince de Luer (à branches parallèles, Phimosis)	26	Pince à mors fenêtrés (ovulaires, plats)	117
Pince du Dr Luys (isolement du canal déférent)	99	Pince à mors fenêtrés (triangulaires, creux)	117
Pince du Dr Marion (à dents non pénétrantes)	117	Pince à mors fenêtrés (triangulaires, plats)	117
Pince du Dr Michon (à mors fenêtrés, pour la prostate)	109	Pince porte-coton (urétrale)	87
Pince de Museux (fine)	112	Pince pour corps étrangers (urètre)	88
Pince de Museux (à quatre griffes)	117	Pince presse-tube (à crémaillère)	64
Pince de Museux (à six griffes)	118	Pince presse-tube (à levier)	64
Pince de Péan (hémostatique)	146	Pince presse-tube (de Mohr)	64
Pince du Dr Polosson (à quatre griffes)	116	Pince presse-tube (à vis)	64
Pince du Dr Polosson (à six griffes)	116	Pince puissante et écrasante	27
		Pinceaux (pour porte-pinceau urétral)	87
		Pipettes divisées	17
		Planchettes en liège (inoculation des dépôts urinaires)	24, 25
		Plaque en feutre (pour Microscopes)	18
		Plaque en glace (pour microscopes)	18
		Platine chauffante, de Kuss	19
		Platine chauffante, de Malassez	19
		Platine chauffante, de Peltriset	19
		Poires en caoutchouc (pour injections)	55
		Polarimètres de Ph. Pellin	16, 17
		Pompe aspirante (grand modèle)	87
		Pompe aspirante (petit modèle)	87
		Porte-aiguille de Landolt	28

Porte-aiguille de Luer.	28	Série de 6 tubes de Jolly.	20
Porte-caustique, de Dittel.	88	Seringue d'Albarran (vésicale).	57
Porte-caustique urétral, du D ^r Luys.	87	Seringue d'Albarran (à instillations).	52
Porte-coton, en jonc.	87	Seringues du D ^r Bonneau (urétrales).	54
Porte-couteau, en cristal.	21	Seringues en ébonite (vésicales).	56
Porte-jambes, américains.	158	Seringue de Guyon (à instillations).	52
Porte-pinceau urétral.	87	Seringue de Guyon (vésicale).	58
Porte-pommade, du D ^r Janet.	88	Seringues à instillations (diverses) 52, 53, 54	
Produits pour la microscopie.	21	Seringues du D ^r Janet (vésicales).	57
Prostatomètre, du D ^r Cathelin.	111	Seringue du D ^r L. Jubé (transfusion du sang).	147
Prostatectomie hypogastrique.	108	Seringues pour lavages du bassin.	79, 80
Prostatectomie périnéale.	111	Seringues de Lombard (vésicales).	56
Protecteur-masque, pour la bouche.	153	Seringues de Luer (en cristal, 1 et 2 ^{es}).	24
R			
Raccords en cristal, pour lavages.	62	Seringues de Luer (en cristal, 5 et 10 ^{es}).	14, 24
Réactif d'Esbach.	21	Seringues de Luer (en cristal, 20 ^{es}).	79
Réactif de Fehling.	21	Seringues de Luer (en cristal, 50, 100, 200 et 250 ^{es}).	56
Réactifs pour la microscopie.	21	Seringue de Luer (piston métallique).	59
Récipient en cristal (pour canules urétrales).	59	Seringue de Luer-Record (1, 2, 5 et 10 ^{es}).	25
Récipient en cristal (pour seringues).	59	Seringue de Luer-Record (20 ^{es}).	79, 108
Réducteurs de courant, portatifs.	131	Seringue de Luer-Record (50 ^{es}).	79
Réservoirs en cristal (pour appareils laveurs).	65, 66	Seringues de Luer (à instillations).	52
Rétracteur pelvien, du D ^r Polosson.	123	Seringues de Luer (à manchon).	52
Rhéostat à curseur (Electricité).	67, 133	Seringues de Luer (urétrales).	54, 55
Rhéostat à pédale (Electricité).	139	Seringues de Luer (vésicales).	56, 59
Robinet en caoutchouc durci.	62	Seringue du D ^r Luys (vésicale).	58
Robinet en caoutchouc, à pédale.	62	Seringue métallique à 3 anneaux (vésicale).	56
Robinet à éversement latéral.	62	Seringue du D ^r Pasteau (vésicale).	58
Robinet du D ^r Erzbischof (3 modèles).	60	Seringue du D ^r Pasteau (lavage du bassin).	79
Robinet en métal argenté (pour sondes en gomme).	60, 104	Seringue du D ^r Pauchet (anesthésie locale).	108
Robinet en métal, à double frottement.	60	Seringue de Reclus.	25
Rouleau de papier étain (Diathermie).	145	Seringues urétrales diverses.	52 à 55
S			
Saccharimètre de Einhorn.	17	Seringue de Ultzmann (instillations).	52
Séparateur des urines, du D ^r Luys.	83	Seringues vésicales diverses 56, 57, 58, 59	
Série de 21 bougies en étain, de Béniqué.	34	Serre-fines en argent (droites ou courbes).	28
Série de 37 bougies en étain, de Béniqué.	34	Serre-nœud urétral.	91
Série de 21 cathéters de Guyon (courbes).	33	Siphon-laveur de Lavaux.	64
Série de 37 cathéters de Guyon (courbes).	33	Sonde cannelée, en acier.	104
Série de 21 cathéters de Guyon (droits).	31	Sonde cannelée, en argent.	28
Série de 37 cathéters de Guyon (droits).	31	Sonde cannelée de Arnott.	97
Série de 10 cathéters de Mac-Burnay.	32	Sonde cannelée en argent, de Guyon.	95
Série de 28 cathéters de Mac-Burnay.	32	Sonde cannelée, du D ^r Janet.	96
Série de 21 cathéters de Young.	32	Sonde cannelée, de Nélaton.	104
Série de 37 cathéters de Young.	32	Sonde en caoutchouc, à bout coupé.	94
Série de 6 flacons compte-goutte.	11	Sondes en caoutchouc diverses (cathétérisme évacuateur).	39
Série de 6 flacons filtres de Radais.	19	Sondes de Cariani (aspiration urétrale).	86
Série de 6 flacons pipette de Radais.	19	Sonde du D ^r Cathelin (cannelée et à courbure de Béniqué).	51, 95
Série d'olives métalliques de Guyon.	29, 30, 84	Sonde à courbure de Béniqué, en argent (avec conducteur en gomme A. F. U.).	50
Série de 6 tubes de Borrel.	20	Sonde à double courant, en métal (pour femme).	49
		Sonde à double courant, en métal	

TABLE DES MATIÈRES

181

U			
Uréomètre d'Ambard.	15	Urétrotome du D ^r Pasteau.	93
Uréomètre de Bourriez.	15	Urétrotomie externe.	95
Uréomètre de Clogne.	15	Urétrotomie interne.	92
Uréomètre de Dannecy.	15	Uricomètre de Ruehmann.	15
Uréomètres divers.	15	Urinaux en caoutchouc.	153, 154
Uréomètre de Moreigne.	15	Urinaux en émail.	63
Uréomètre de Nadaud.	15	Urinaux en porcelaine.	63
Uréomètre de Regnard.	15	Urinaux en verre.	62, 63
Uréomètre d'Yvon (à eau).	15	Urinal de Duchastelet.	62
Uréomètre d'Yvon (à mercure).	15	Urines (examen des).	9
Urétroscopie.	67 à 70		
Urétroscope du D ^r Demonchy.	69	V	
Urétroscope du D ^r Luys.	67	Valve ano-rectale, du P ^r Legueu.	112
Urétro-Cystoscope de Mac-Carthy.	68	Valve du D ^r Michon.	109
Urétromètre de Otis.	30	Valve postérieure.	112
Urétromètre de Weir.	30	Valve recto-coccygienne, du D ^r Proust.	111
Urétrotome d'Albarran.	92	Valve urétrale, du D ^r Janet.	97
Urétrotome-dilatateur d'Albarran.	93	Verrerie.	21
Urétrotome de Charlin.	93	Verres à expériences.	21
Urétrotome du D ^r Desnos.	94	Verres à mesures, coniques.	22
Urétrotome de Guiard.	94	Verres à mesures, à pied.	21
Urétrotome de P ^r Jeanbrau.	93	Vêtements pour Salle d'opération.	153
Urétrotome de Kollmann.	94	Vibro-massage.	113
Urétrotome du P ^r Legueu.	93	Vide-bouteille de Tarnier.	64
Urétrotome de Maisonneuve.	92	Violet de gentiane (en poudre).	20
Urétrotome de Maisonneuve-Nicolich.	92	Violet de gentiane phéniqué (en solution).	21
Urétrotome de Otis.	94		



67165-7-27. — Imp. Villain et Bar, 22, rue Dussoubs, Paris.
