

ANALYSES D'OUVRAGES

Michel Valentin. — « Travail des hommes et savants oubliés ». Ed. Docis, 31, rue Médéric, BP 156, Paris Cedex 17.

Le Docteur Valentin est non seulement le Secrétaire général de la Société d'histoire de la médecine, ce qui témoigne d'une érudition historique que chacun lui reconnaît, mais il est Chargé de cours d'ergonomie à l'École régionale des beaux-arts de Rennes et fut de tout temps passionné par les problèmes posés par la Médecine du Travail ; il était donc particulièrement bien placé pour écrire une histoire de la médecine du travail, de la sécurité et de l'ergonomie.

Cet important ouvrage que viennent de publier les Editions Docis dans leur série maintenant bien connue d'ouvrages consacrés à la **médecine du travail** sera lu avec le plus vif intérêt par tous ceux qui se préoccupent de l'amélioration des conditions de travail, de la prévention des accidents et de l'amélioration de la sécurité.

Aujourd'hui, l'ergonomie est parfois perçue comme une science neuve, capable d'adapter une fois pour toutes les gestes, les conditions et les ambiances du travail aux exactes possibilités physiques et mentales de l'opérateur humain enfin libéré d'une pénibilité millénaire dont seuls l'ignorance et le goût immodéré du profit l'empêchaient de se dégager.

Ayant consacré de nombreuses années à l'étude du travail de l'homme, cherchant à asseoir une formation ergonomique moderne sur les enseignements du passé, le Docteur Michel Valentin a retrouvé la trace de ceux qu'il appelle les « grands préventeurs » : ces savants oubliés qui, en observant patiemment le travail de l'artisan et du tâcheron, du mineur et du marin, du routier et du plongeur, en accumulant les observations et la recherche expérimentale, ont apporté au monde du labeur et du travail la connaissance scientifique du risque et les moyens essentiels de la prévention au premier degré.

Le Docteur Valentin donne des informations précises sur la biographie et les recherches de toute une série de personnalités, même non médicales, dont on est presque étonné qu'ils aient été « ergonomistes » avant la lettre.

Comme le souligne dans sa préface le Professeur Enrico Vigliani, Président de la Commission permanente et Association internationale pour la médecine du travail, ce livre est une réussite en ce qu'il donne un fil logique à la lutte des pionniers de la prévention et de la médecine du travail. Il rappelle combien de notions et de concepts de sécurité, qui nous semblent récents, furent déjà entrevus, énoncés, mis en pratique, il y a des dizaines ou des centaines d'années.

Le praticien, le spécialiste, aussi bien que l'homme cultivé, suivront l'auteur en partageant son enthousiasme dans l'évocation de tous ces hommes de science — ou parfois simplement hommes de bien — qui, penchés sur la peine et le labeur de chaque jour, ont cherché avec ténacité à diminuer les risques, à supprimer les nuisances, à améliorer le confort du travail de tous.

Les quelque 350 illustrations, rassemblées avec érudition et talent par Michel Valentin, complètent très heureusement cette remarquable contribution à l'histoire de la médecine du travail, de la sécurité et de l'ergonomie qui est aussi un hommage sincère à des précurseurs oubliés ou méconnus.

Le sommaire indique l'étendue de l'étude de notre Secrétaire général :

- Chapitre I : L'Antiquité, du néolithique à Avicenne.
- Chapitre II : Du Moyen Age à la Renaissance et à l'ère classique ; Maïmonide, Arnaud de Villeneuve, Du Mouriez du Périer.
- Chapitre III : l'ergonomie au siècle des lumières ; Vauban, Bélidor, Camus, Hales.
- Chapitre IV : La médecine du travail au XVIII^e siècle ; Ramazzini, Tenon, Pott, Portal, Guyton de Morveau, Tissot, Fourcroy.
- Chapitre V : L'ergonomie à la fin du XVIII^e siècle, la révolution physiologique ; Coulomb, Lavoisier, Rumford.
- Chapitre VI : La lutte contre les gaz, la chaleur, le feu dans les années 1800 ; Davy, Aldini, Plazanet.
- Chapitre VII : Automation et dynamométrie sous Bonaparte ; Jacquard, Edme Régnier.
- Chapitre VIII : Médecine professionnelle, toxicologie, hygiène industrielle autour du I^{er} Empire ; Orfila, Patissier, d'Arcet.
- Chapitre IX : Villermé et la Société industrielle de Mulhouse
- Chapitre X : Maladies et professions au milieu du XIX^e siècle, Amédée Lefèvre, Maximilien de Beauharnais.
- Chapitre XI : Les tentatives d'enseignement d'hygiène industrielle au Conservatoire ; Ulysse Trélat, Arago, Ambroise Tardieu.
- Chapitre XII : L'ergonomie avant la lettre à l'âge d'or de la physiologie.
- Chapitre XIII : Le travail en plongée ou en atmosphère toxique de l'Antiquité à 1877.
- Chapitre XIV : Epilogue de la polémique du plomb, Clemenceau et les cérusiers en 1904.
- Chapitre XV : La médecine et la physiologie du travail « dans le sens actuel » (G. Lehmann) ; Jules Amar le précurseur.

L'ouvrage du Docteur Valentin est complété par une orientation bibliographique et un index des noms cités. De présentation très soignée, il comporte près de 350 pages de format 21 × 27. Prix 160 F, franco de port.

P.D.

Thesindex médical 1976-1977.

21 × 27 - XI + 510 pages. Bibliothèque interuniversitaire de médecins, B.P. 33, 63001 Clermont-Ferrand Cedex.

Une fois de plus, sous la direction de Jacques Archimbaud, la Bibliothèque interuniversitaire de Clermont-Ferrand vient de publier un ouvrage remarquable, signé par Raymond Perrin, conservateur, et ses collaborateurs, Mmes M.L. Buffet

et G. Dufour. C'est le quatrième index des thèses de médecine de ces dernières années, et les 510 pages de l'actuel volume recouvrent plus de 9 000 sujets de thèses passées en 1976 et au début de 1977, en France et dans certaines universités francophones. Sous un classement à la fois alphabétique et logique, avec un numérotage permettant au chercheur de retrouver facilement l'ouvrage cherché dans les bibliothèques, et bientôt peut-être dans un Centre national de prêt, cet index monumental est un fidèle miroir des sujets à la mode, en même temps qu'un outil commode. Le classement par thèmes dans chaque rubrique de détail donne une approche autrement irréalisable, et nos lecteurs apprécieront la valeur d'un tel procédé quand nous leur dirons qu'ainsi, huit pages de soixante lignes, comportant à peu près un titre par ligne, mentionnent près de cinq cents thèses traitant plus ou moins un sujet d'histoire de la médecine... C'est dire combien nous conseillons la lecture et l'achat de ce volume, comme nous l'avions déjà fait pour ses devanciers.

M. Valentin.

Paule Dumaitre. — « Un livre, une réserve ». Extrait de la Revue française du livre, n° 15, deuxième trimestre 1977 ; in 8°, 29 p. Imprimerie Taffard, Bordeaux.

Sous la signature de notre éminente Secrétaire des Séances, ce tiré à part de qualité retrace l'histoire du très beau livre qu'elle a fait paraître en 1962, avec A. Hahn et J. Samion-Contet : « Histoire de la médecine et du livre médical à la lumière des collections de la bibliothèque de la Faculté de Paris ». C'est en même temps, aussi, l'histoire de la constitution de la magnifique réserve de cette bibliothèque, ouverte à la même époque, sous sa forme actuelle. Et c'est aussi, encore, la charmante histoire de la découverte de l'histoire de la médecine, par Paule Dumaitre, dans l'ambiance familiale et pourtant glacée, au sens propre du mot, de la Bibliothèque pendant les sombres heures de l'Occupation...

Nous ne saurions trop remercier Paule Dumaitre de nous avoir donné ces pages émouvantes et si intéressantes.

M. Valentin.

Bibliography of the History of Medicine, n° 12 1976. — National library of Medicine — History of Medicine Division, 21 × 29 cm, 226 pages, 8600 Rockville Pick Bethesda, Maryland 200.14

La National library of Medicine (N.L.M.), a déjà publié 8 numéros de cette bibliographie en 1965, 1966, 1967 1968, 1970, 1971, 1972, 1973, etc. Ces publications annuelles sont condensées périodiquement dans un volume qui facilite la recherche bibliographique. Par exemple un volume cumulatif n° 5 réuni toute la documentation parue de 1964 à 1969. Prix 23 d 35. Le volume cumulatif n° 10 (1970-1974) coûte 20 d USA. Il existe aussi, à côté, des bibliographies générales, des bibliographies limitées à une discipline ou à un sujet : Par exemple :

International Bibliography of the history of legal medicine ; 1974 — prix 6 d USA 90 ;

Highlights in Medico legal relations 1976, — prix 6 d USA 65 ;

The prints and photographs Collection of the National library of Medicine, 1967 ;

A summary checklist of medical manuscripts (582) from 71 European libraries, 1968.

Le présent ouvrage suit un plan identique aux précédents. La première partie consacrée aux bibliographies est subdivisée en bibliographies collectives classées par époques et par pays, et en bibliographies individuelles présentées par ordre alphabétique. Elle est suivie d'un index chronologique et géographique qui permet de retrouver très rapidement les noms recherchés. Il s'agit d'une nouveauté qui n'existait pas dans les premières éditions.

La seconde partie, la plus copieuse, traite des matières ou sujets. Je ne donne pas la liste car elle couvre toutes les parties de la médecine et de la chirurgie et occupe deux grandes pages. Les maladies occupent naturellement une place très importante et sont l'objet d'une liste alphabétique spéciale qui s'étale aussi sur deux pages. Comme pour la première partie les références sont présentées par périodes historiques (depuis les périodes les plus anciennes jusqu'à la période actuelle) et par pays, envisagés par ordre alphabétique. Des renvois indispensables permettent de trouver dans une rubrique ce qui n'apparaît pas dans une autre.

La troisième partie est constituée par un index alphabétique des auteurs cités dans la seconde partie.

Une typographie plus petite par rapport aux premiers volumes publiés a réduit le nombre de pages de cet excellent instrument de travail indispensable à tous historiens de la médecine.

La N.L.M. entre également en contact avec eux pour leur demander leur projet de recherche et assurer leur diffusion.

Il faut donc remercier cet organisme de son action bénéfique internationale, à laquelle nous souhaitons le succès qu'elle mérite.

P. Huard.