

Traité

de

Physique Biologique

PUBLIÉ SOUS LA DIRECTION DE MM.

D'ARSONVAL

Professeur au Collège de France
Membre de l'Institut et de l'Académie de médecine.

GARIEL

Ingénieur en chef des Ponts et Chaussées
Professeur à la Faculté de médecine de Paris
Membre de l'Académie de médecine.

CHAUVEAU

Professeur au Muséum d'histoire naturelle
Membre de l'Institut et de l'Académie de médecine.

MAREY

Professeur au Collège de France
Membre de l'Institut et de l'Académie de médecine.

SECRÉTAIRE DE LA RÉDACTION

M. WEISS

Ingénieur des Ponts et Chaussées
Professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris.

Le *Traité de Physique Biologique* sera publié en trois volumes : Tome I. *Mécanique. Actions moléculaires. Chaleur.* — Tome II. *Radiations. Optique.* — Tome III. *Électricité. Acoustique.* — Chaque volume sera vendu séparément.

Les tomes I et II sont vendus 25 fr. chaque. On souscrit dès maintenant à l'ouvrage complet au prix de 70 fr. — Ce prix restera tel jusqu'à la publication du tome III.



Tome I. Fig. 180. — Marche avec un fardeau sur l'épaule.

EXTRAIT DE LA PRÉFACE

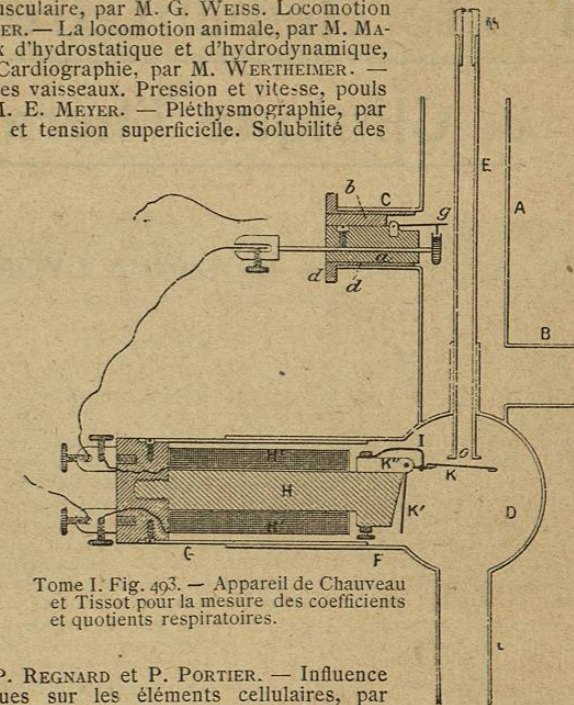
Au moment où dans les Facultés de médecine s'est produit un changement considérable dans l'enseignement de la physique, il a semblé utile de réunir en un ouvrage tous les matériaux qui pouvaient faire le fond de cet enseignement.

Déjà les maîtres qui ont pour ainsi dire fondé la Physique biologique, les Weber, Helmholtz, du Bois-Reymond, Chauveau, Marey, Paul Bert, d'autres encore, ont écrit sur certains points spéciaux des traités importants. — Mais, si l'on en excepte les manuels et les traités élémentaires à l'usage des étudiants, il n'a encore paru aucun ouvrage d'ensemble sur la physique biologique. — Il y avait là, semble-t-il, une lacune à combler.

TOME PREMIER

1 volume in-8° de 1150 pages avec 591 figures dans le texte : 25 fr.

Ce volume contient : Des erreurs dans les mesures. Principes généraux de mécanique, par M. G. WEISS. — Propriétés des solides. Résistance des matériaux. Architecture des os, par M. GARIEL. — Architecture des muscles. Principes généraux de méthode graphique. La contraction musculaire, par M. G. WEISS. Locomotion humaine, par M. PAUL RICHER. — La locomotion animale, par M. MAREY. — Principes généraux d'hydrostatique et d'hydrodynamique, par M. WEISS. — Cœur. Cardiographie, par M. WERTHEIMER. — Circulation du sang dans les vaisseaux. Pression et vitesse, pouls et sphygmographie, par M. E. MEYER. — Pléthysmographie, par M. HALLION. — Capillarité et tension superficielle. Solubilité des solides. Imbibition, par M. A. IMBERT. — Filtration, par M. GARIEL. — Osmose, par M. A. DASTRE. — Propriétés des gaz. Analyse des gaz. Gaz du sang. Phénomènes physiques de la respiration, par M. J. TISSOT. — Principes généraux de la chaleur, par M. WEISS. — Thermométrie, par M. GARIEL. — Température, par M. J. P. LANGLOIS. — Calorimétrie. Etuves et régulateurs de température, par M. C. SIGALAS. — Chaleur animale, par M. LAULANIÉ. — Travail fourni par les animaux. Rendement des moteurs animés. Propagation de la chaleur. Protection des animaux, par M. GARIEL. — Influence de la pression sur la vie, par MM. P. REGNARD et P. PORTIER. — Influence des agents atmosphériques sur les éléments cellulaires, par M. A. CHARRIN. — Actions hygrométriques sur les végétaux. Influence de la chaleur sur les végétaux. Actions mécaniques sur les végétaux, par M. MANGIN.



Tome I. Fig. 493. — Appareil de Chauveau et Tissot pour la mesure des coefficients et quotients respiratoires.

TOME DEUXIÈME

1 volume in-8° de 1160 pages avec figures dans le texte : 25 fr.

Principes généraux d'optique géométrique, par M. G. WEISS. — Constitution des radiations, par M. G. WEISS. — Spectroscopie et analyse spectrale, par M. HÉNOUQUE. — Mesure et utilisation de la lumière, par M. ANDRÉ BROCA. — Photographie, par M. A. LONDE. — Chaleur rayonnante, par M. GARIEL. — Polarisation rotatoire et polarimétrie, par M. MALOSSE. — Phosphorescence et fluorescence, par M. GARIEL. — Action de la lumière sur les animaux, par M. RAPHAËL DUBOIS. — Biophotogénèse ou production de la lumière par les êtres vivants, par M. RAPHAËL DUBOIS. — Action des radiations sur les végétaux, par M. MANGIN. — Diffusion, par M. GARIEL. — Endoscopie, par M. GUILLOZ. — Étude optique de l'œil. Œil réduit. Aberrations chromatiques, par M. SIGALAS. — Puissance des systèmes centrés. Numérotage des verres, par M. SIGALAS. — Accommodation, par TSCHERNING. — Emmétropie, Myopie, Hypermétropie, Presbytie, par M. BERTIN-SANS. — Astigmatisme, par M. IMBERT. — Détermination et correction des amétropies, par M. IMBERT. — Instruments d'optique physiologique : Ophthalmomètres, Optomètres, Ophthalmoscopes, par A. IMBERT. — Acuité visuelle. Champ visuel, par SULZER. — Impressions lumineuses sur la rétine, par M. CHARPENTIER. — Phénomènes entoptiques, par M. WEISS. — Mouvements des yeux, par M. GARIEL. — Vision binoculaire, par M. TSCHERNING. — Loupe et microscope, par M. GUILLOZ. — L'œil dans la série animale, par M. PETTIT.

TOME TROISIÈME : *Électricité — Acoustique (Sous presse).*

Vient de paraître :

CINQUIÈME ÉDITION REVUE ET AUGMENTÉE

DU

Traité élémentaire de Clinique Thérapeutique

PAR

Le D^r Gaston LYON

Ancien chef de clinique médicale à la Faculté de médecine de Paris

1 vol. grand in-8° de 1654 pages. Relié peau. 25 francs

On trouvera dans cette cinquième édition de nombreuses modifications, particulièrement dans les chapitres qui traitent des affections des voies digestives. Un important chapitre nouveau est consacré à l'exposé du traitement des Plozes. Le chapitre consacré à l'étude de nombreux symptômes à distance observés chez les dyspeptiques a été révisé et augmenté notamment d'un exposé complet des troubles cardiaques. On trouvera dans le chapitre consacré aux entérites chroniques un exposé rationnel du traitement pathogénique qui leur est applicable. Des chapitres spéciaux sont consacrés aux constipations spasmodique et atonique, à l'entéro-colite muco-membraneuse, aux albuminuries fonctionnelles. Le chapitre relatif aux diverses méningites a été remanié et notablement augmenté; il en est de même du chapitre de l'hystérie. Dans les éditions précédentes, les affections mentales étaient passées sous silence; l'auteur a cru utile, cette fois, de consacrer un chapitre important aux psychoses aiguës. Mentionnons enfin le chapitre nouveau consacré au tétanos, les remaniements apportés à celui de la diphtérie, à celui de la syphilis, etc.

Formulaire Thérapeutique

PAR MM.

G. LYON

Ancien interne des Hôpitaux
Ancien chef de clinique
à la Faculté de Médecine

P. LOISEAU

Ancien interne des Hôpitaux
Ancien Préparateur
à l'École supérieure de Pharmacie

AVEC LA COLLABORATION DE E. LACAILLE

Assistant à la Clinique médicale de la Faculté de l'Hôtel-Dieu
Chargé des conférences et du laboratoire d'Electrothérapie et de Radiographie.

DEUXIÈME ÉDITION REVUE

1 vol. in-18 tiré sur papier indien très mince, relié maroquin souple. 6 fr.

Les auteurs n'ont point voulu donner seulement un recueil de formules, bonnes ou mauvaises, mais bien faire œuvre de critique et indiquer au médecin, qui veut formuler, ce qu'il doit faire, ce qu'il ne doit pas faire. Ce livre est donc, en même temps qu'un Formulaire précis et clair, un véritable Guide thérapeutique précieux à tous les praticiens.

Vient de paraître

QUATRIÈME ÉDITION DU

Traité de Chirurgie d'urgence

PAR

FÉLIX LEJARS

Professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris, Chirurgien de l'hôpital Tenon
Membre de la Société de chirurgie.

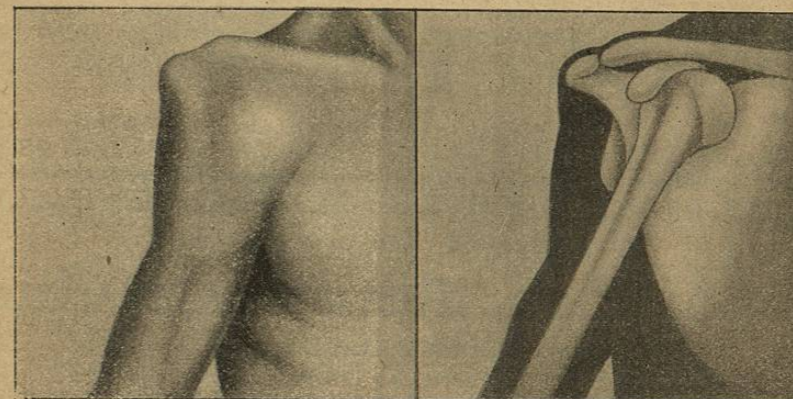


Fig. 570. — Luxation intra-coracoïdienne.

1 volume grand in-8° de 1046 pages, avec 820 figures dans le texte, dont 478 dessinées d'après nature par le D^r E. DALEINE et 167 photographies originales, et 16 planches hors texte en couleurs. Relié toile. 30 francs.

Parmi les additions faites à cette édition il faut signaler : les Fractures des os de la face; les Abscesses du sein; les Plaies du rachis et de la moelle; les Ruptures de l'utérus pendant le travail; les Plaies de la vulve et du vagin et les Abscesses vulvo-vaginaux; les Traumatismes de la verge; les Hernies inguino-interstitielles et les Etranglements rétrogrades; les Hernies périméales; les Fractures de l'omoplate, du bassin, des os du carpe et du tarse, etc. Du reste tous les chapitres ont été repris et refondus avec le double souci de multiplier les détails pratiques et de ne pas trop grossir l'ouvrage. Cette fois encore l'auteur a mis à profit la réfection du livre pour étendre et améliorer l'illustration : un certain nombre de figures ont été supprimées ou refaites, 124 sont entièrement nouvelles; des 835 figures et planches du volume, 148 seulement sont des figures non originales. Au chapitre des Luxations et des Fractures, il lui a semblé utile de faire précéder l'exposé du traitement d'un bref résumé de l'exploration nécessaire et de la représentation des types principaux. C'est dans le même but que plusieurs régions ont été dessinées dans l'attitude chirurgicale : région de la joue, latérale du cou, sus et sous-claviculaire, inguino-crurale, périnée, poignet, face interne du pied, aisselle. Enfin seize planches hors texte, en couleurs, d'après des aquarelles d'A. Leuba, représentent les temps principaux de certaines opérations : trépanation du crâne et de l'apophyse mastoïde, entéro-anastomose; hystérectomie abdominale; entérostomie; appendicite; rupture de grossesse tubaire; colpotomie; uréthrotomie externe; cystostomie; kélotomies inguinale, crurale, ombilicale; entérectomie pour gangrène herniaire; cerclage de la rotule; suture osseuse.

TRAITÉ D'HYGIÈNE

PAR
A. PROUST

Professeur d'hygiène de la Faculté de médecine de l'Université de Paris
Médecin honoraire de l'Hôtel-Dieu
Membre de l'Académie de médecine, du Comité consultatif d'hygiène publique de France
Inspecteur général des Services sanitaires.

TROISIÈME ÉDITION

REVUE ET CONSIDÉRABLEMENT AUGMENTÉE

AVEC LA COLLABORATION DE :

A. NETTER

ET

H. BOURGES

Professeur agrégé à la Faculté
Médecin de l'hôpital Trousseau
Membre du Comité consultatif d'hygiène publique

Chef du laboratoire d'hygiène à la Faculté
Chef du laboratoire à l'hôpital Trousseau
Auditeur au Comité consultatif d'hygiène publique

OUVRAGE COURONNÉ PAR L'INSTITUT ET LA FACULTÉ DE MÉDECINE

1 vol. in-8°, avec figures et cartes, publié en 2 fascicules, en souscription
(Septembre 1904) 18 fr.

LES MALADIES DU CUIR CHEVELU

I. MALADIES SÉBORRHÉIQUES

Séborrhée, Aenés, Calvitie

Par le D^r **R. SABOURAUD**

Chef du laboratoire de la Ville de Paris à l'hôpital Saint-Louis

1 vol. in-8°, avec 91 figures dans le texte dont 40 aquarelles en couleurs. 10 fr.

Les Maladies microbiennes des Animaux

Ed. **NOCARD**

PAR

E. LECLAINCHE

Professeur à l'École d'Alfort
Membre de l'Académie de Médecine.

ET

Professeur à l'École vétérinaire
de Toulouse.

Ouvrage couronné par l'Académie des Sciences

(PRIX MONTHYON 1898).

TROISIÈME ÉDITION

Entièrement refondue et considérablement augmentée

2 volumes grand in-8°, formant ensemble 1312 pages. 22 fr.

NOUVEAUX PROCÉDÉS D'EXPLORATION

Leçons de Pathologie générale

PROFESSÉES A LA FACULTÉ DE MÉDECINE DE PARIS

Par **Ch. ACHARD**

Agrégé, Médecin de l'hôpital Tenon

RECUEILLIES ET RÉDIGÉES PAR

P. SAINTON

ET

M. LÉPER

chef de clinique de la Faculté

Ancien interne-lauréat des hôpitaux

DEUXIÈME ÉDITION, REVUE ET AUGMENTÉE

1 vol. grand in-8°, avec figures dans le texte en noir et en couleurs. 8 fr.

COLLECTION DE PLANCHES MURALES

DESTINÉES A

L'Enseignement de la Bactériologie

Publiées par l'INSTITUT PASTEUR DE PARIS

Cette collection touche comme principaux sujets : charbon, rouget, choléra des poules, pneumonie, lèpre, suppuration, peste, gonocoque, choléra, fièvre typhoïde, morve, tuberculose, lèpre, actinomycose, diphtérie, tétanos, etc., et les maladies à protozoaires : coccidies, paludisme, maladie de la mouche tsé-tsé, trypanosomes, etc.

Conditions de la Publication. — La collection comprend actuellement 65 planches du format 80×62 centimètres, tirées en couleurs sur papier toile très fort, munies d'œillets permettant de les suspendre sur deux pitons et réunies dans un carton disposé spécialement à cet effet. Elle est accompagnée d'un texte explicatif rédigé en trois langues (français, allemand, anglais). **Prix : 250 francs** (port en sus). (Les planches ne sont pas vendues séparément.)

CLINIQUE MÉDICALE LAËNNEC

PLANCHES MURALES

DESTINÉES A L'ENSEIGNEMENT

de l'Hématologie

et de la Cytologie

PUBLIÉES SOUS LA DIRECTION

L. LANDOUZY

Professeur de Clinique

DE

M. LABBÉ

Chef de Laboratoire

SANG NORMAL, SANG PATHOLOGIQUE, SERUM, CYTODIAGNOSTIC

La collection comprend 15 planches du format 80×62 centimètres, tirées en couleurs sur papier toile très fort, munies d'œillets permettant de les suspendre sur deux pitons et réunies dans un carton disposé à cet effet. Elle est accompagnée d'un texte explicatif en trois langues (français, allemand, anglais).

Prix de la Collection : 60 francs (port en sus). (Les planches ne sont pas vendues séparément.)

- BRISSAUD. — *Leçons sur les maladies nerveuses* (Salpêtrière, 1893-1894), recueillies et publiées par HENRY MEIGE. 1 vol. gr. in-8° avec 240 fig. (schémas et photog.). 18 fr.
- *Leçons sur les maladies nerveuses* (Deuxième série; hôpital Saint-Antoine), recueillies et publiées par HENRY MEIGE. 1 vol. grand in-8° avec 165 figures dans le texte 15 fr.
- BROCA. — *Leçons cliniques de Chirurgie infantile*, par A. BROCA, chirurgien de l'Hôpital Tenon (Enfants-Malades), professeur agrégé. 1 vol. in-8° broché, avec 75 figures et 6 planches hors texte en photocollographie. 10 fr.
- CHARRIN. — *Leçons de pathogénie appliquée. Clinique médicale, Hôtel-Dieu* (1895-1896), par A. CHARRIN, professeur agrégé, médecin des hôpitaux, directeur adjoint au laboratoire de Pathologie générale, assistant au Collège de France, Vice-président de la Société de Biologie. 1 vol. in-8°. 6 fr.
- *Les Défenses naturelles de l'organisme: Leçons professées au Collège de France*, par A. CHARRIN. 1 vol. in-8°. 6 fr.
- DEGUY ET WEILL. — *Manuel pratique du traitement de la diphtérie* (Sérothérapie, Tubage, Trachéotomie), par DEGUY, ancien interne des hôpitaux, chef du laboratoire de la Faculté à l'hôpital des Enfants (Service de la diphtérie), et BENJAMIN WEILL, interne des hôpitaux, moniteur de tubage et de trachéotomie de la Faculté à l'hôpital des Enfants-Malades. Introduction par A.-B. MARFAN, professeur agrégé à la Faculté, médecin de l'hôpital des Enfants-Malades. 1 volume in-8° broché, avec figures et photographies dans le texte. 6 fr.
- DIEULAFOY. — *Clinique médicale de l'Hôtel-Dieu de Paris*, par G. DIEULAFOY, professeur de clinique médicale à la Faculté de médecine de Paris, médecin de l'Hôtel-Dieu, membre de l'Académie de médecine. 4 vol. gr. in-8°, avec figures dans le texte.
- I. 1896-1897. 1 vol. in-8° 10 fr.
- II. 1897-1898. 1 vol. in-8° 10 fr.
- III. 1898-1899. 1 vol. in-8° 10 fr.
- IV. 1900-1901. 1 vol. in-8° 10 fr.
- DUCLAUX. — *Pasteur. Histoire d'un esprit*, par E. DUCLAUX, membre de l'Institut, directeur de l'Institut Pasteur, professeur à la Sorbonne et à l'Institut Agronomique. 1 vol. gr. in-8°, avec 22 figures dans le texte 5 fr.
- *Traité de microbiologie*, par E. DUCLAUX.
- Tome I. *Microbiologie générale*. — Tome II. *Diastases, toxines et venins*. — Tome III. *Fermentation alcoolique*. — Tome IV. *Fermentations variées des diverses substances ternaires*. Chaque volume gr. in-8° avec figures. 15 fr.
- L'ouvrage formera 7 volumes qui paraîtront successivement.
- DUPLAY. — *Cliniques chirurgicales de l'Hôtel-Dieu*, par SIMON DUPLAY, professeur de clinique chirurgicale à la Faculté de médecine de Paris, membre de l'Académie de médecine, chirurgien de l'Hôtel-Dieu, recueillies et publiées par les D^{rs} M. CAZIN, chef de clinique chirurgicale à l'Hôtel-Dieu, et L. CLADO, chef des travaux gynécologiques à l'Hôtel-Dieu.
- 1^{re} SÉRIE. 1 vol. in-8°, avec figures dans le texte 7 fr.
- 2^e SÉRIE. 1 vol. in-8°, avec figures dans le texte. 8 fr.
- 3^e SÉRIE. 1 vol. in-8°, avec figures dans le texte. 8 fr.
- DUVAL. — *Précis d'histologie*, par M. MATHIAS DUVAL, professeur à la Faculté de médecine de Paris, membre de l'Académie de médecine. *Deuxième édition revue et augmentée*. 1 vol. gr. in-8°, avec 427 figures dans le texte. 13 fr.
- FARABEUF. — *Précis de Manuel opératoire*, par L.-H. FARABEUF, professeur à la Faculté de médecine de Paris, membre de l'Académie de médecine. *Nouvelle édition*. 1 volume in-8°, avec 799 figures dans le texte. 16 fr.

- GAUTIER (A.). — *Cours de Chimie minérale et organique*, par M. ARM. GAUTIER, membre de l'Institut, professeur de chimie à la Faculté de médecine de Paris. *Deuxième édition*, revue et mise au courant des travaux les plus récents. 2 vol. grand in-8°, avec figures dans le texte.
- I. *Chimie minérale*. 1 vol. grand in-8°, avec 244 figures dans le texte. 16 fr.
- II. *Chimie organique*. 1 vol. grand in-8°, avec 72 figures. 16 fr.
- *Leçons de Chimie biologique normale et pathologique. Deuxième édition*, publiée avec la collaboration de M. ARTHUS, professeur de physiologie à l'Université de Fribourg. 1 vol. in-8°, avec 110 figures. 13 fr.
- GRASSET. — *Consultations médicales sur quelques maladies fréquentes*, par le D^r GRASSET, professeur de clinique médicale à l'Université de Montpellier, correspondant de l'Académie de médecine. *Cinquième édition, revue et considérablement augmentée*. 1 vol. in-16, reliure souple, peau pleine 5 fr.
- *Leçons de Clinique médicale*, faites à l'hôpital Saint-Éloi de Montpellier, par le D^r J. GRASSET, professeur de clinique médicale à l'Université de Montpellier.
- 1^{re} SÉRIE (1886-1890). 1 vol. in-8°, avec 10 planches. 12 fr.
- 2^e SÉRIE (novembre 1890-juin 1895). 1 fort vol. in-8°, avec une figure dans le texte et 10 planches lithographiées. 12 fr.
- 3^e SÉRIE (novembre 1895-mars 1898). 1 vol. in-8° de VII-826 pages, avec 20 planches hors texte, dont 10 en couleurs et 6 en phototypie 15 fr.
- HAYEM. — *Leçons sur les maladies du sang* (*Clinique de l'hôpital Saint-Antoine*), par GEORGES HAYEM, professeur, médecin des hôpitaux, membre de l'Académie de médecine, recueillies par MM. E. PARMENTIER, médecin des hôpitaux, et R. BENSAUDE, chef du laboratoire d'anatomie pathologique à l'hôpital Saint-Antoine. 1 vol. in-8°, avec 4 planches en couleurs. 15 fr.
- JAVAL. — *Entre aveugles: Conseils à l'usage des personnes qui viennent de perdre la vue*, par le D^r ÉMILE JAVAL, directeur honoraire du laboratoire d'ophtalmologie de l'École des Hautes Études, membre de l'Académie de médecine. 1 vol. in-16 avec frontispice. 2 fr. 50
- KIRMISSON. — *Leçons cliniques sur les maladies de l'appareil locomoteur* (os, articulations, muscles), par le D^r KIRMISSON, professeur à la Faculté de médecine, chirurgien des hôpitaux, membre de la Société de chirurgie. 1 vol. in-8°, avec figures dans le texte 10 fr.
- *Traité des maladies chirurgicales d'origine congénitale*, par le professeur KIRMISSON. 1 vol. in-8°, avec 311 fig. et 2 pl. en couleurs 15 fr.
- *Les Difformités acquises de l'Appareil locomoteur pendant l'enfance et l'adolescence*, par le professeur KIRMISSON. 1 vol. in-8°, avec 430 figures dans le texte. 15 fr.
- LAVERAN. — *Du Paludisme et de son hématozoaire*, par A. LAVERAN, membre de l'Académie de médecine, membre de l'Institut de France. 1 vol. grand in-8°, avec 4 planches en couleur et 2 planches photographiques. 10 fr.
- *Traité du Paludisme*, par A. LAVERAN. 1 vol. grand in-8°, avec 27 figures dans le texte et une planche en couleurs 10 fr.
- *Traité d'hygiène militaire*, par le D^r LAVERAN. 1 vol. in-8°, avec 270 fig. 16 fr.
- Manuel de pathologie externe*, par MM. RECLUS, KIRMISSON, PEYROT, BOUILLY, professeurs agrégés à la Faculté de médecine de Paris, chirurgiens des hôpitaux. Septième édition entièrement refondue, illustrée de nombreuses figures. 4 vol. in-8°, avec figures dans le texte. 40 fr.
- I. *Maladies des tissus et des organes*, par le D^r P. RECLUS.
- II. *Maladies des régions: Tête et Rachis*, par le D^r KIRMISSON.
- III. *Maladies des régions: Poitrine et abdomen*, par le D^r PEYROT.
- IV. *Maladies des régions: Organes génito-urinaires, membres*, par le D^r BOUILLY.
- Chaque volume est vendu séparément. 10 fr.

- MEIGE (HENRY) ET FEINDEL (E.). — *Les Tics et leur Traitement*. Préface de M. le Professeur BRISSAUD. 1 vol. in-8° de 640 pages. 6 fr.
- METCHNIKOFF. — *L'immunité dans les maladies infectieuses*, par Elie METCHNIKOFF, professeur à l'Institut Pasteur, membre étranger de la Société royale de Londres. Un vol. gr. in-8° avec 45 figures en couleurs dans le texte. 12 fr.
- *Études sur la Nature humaine, essai de philosophie optimiste*, par Elie METCHNIKOFF, professeur à l'Institut Pasteur. 1 vol. in-8° avec fig. dans le texte. 6 fr.
- OLLIER. — *Traité expérimental et clinique de la régénération des os* et de la production artificielle du tissu osseux, par le P^r OLLIER, professeur de clinique chirurgicale à la Faculté de médecine de Lyon. 2 vol. in-8°, avec figures dans le texte et planches en taille-douce. (Grand prix de chirurgie.). 30 fr.
- *Traité des Résections* et des opérations conservatrices que l'on peut pratiquer sur le système osseux, par le P^r L. OLLIER. 3 vol. 50 fr.
- I. *Introduction. — Résections en général*. 1 vol. in-8°, avec 127 fig. 16 fr.
- II. *Résections en particulier. Membre supérieur*. 1 vol. in-8°, avec 156 fig. 16 fr.
- III. *Résections en particulier. Résections du membre inférieur, tête et tronc*. 1 vol. in-8°, avec 224 fig. 22 fr.
- PANAS. — *Traité des maladies des yeux*, par PH. PANAS, professeur de clinique ophtalmologique à la Faculté de médecine, chirurgien de l'Hôtel-Dieu, membre de l'Académie de médecine, membre honoraire et ancien président de la Société de chirurgie. 2 vol. gr. in-8°, avec 453 fig. et 7 pl. en coul. Reliés toile. 40 fr.
- *Leçons de clinique ophtalmologique, professées à l'Hôtel-Dieu*, par PH. PANAS, recueillies et publiées par le D^r A. CASTAN (de Béziers). 1 vol. in-8°, avec figures dans le texte. 5 fr.
- PANAS ET ROCHON-DUVIGNEAUD. — *Recherches anatomiques et cliniques sur le glaucome et les néoplasmes intra-oculaires*, par le professeur PANAS et le D^r ROCHON-DUVIGNEAUD, ancien chef de clinique de la Faculté. 1 vol. in-8°, avec 41 figures dans le texte. 7 fr.
- PETIT. — *Guide thérapeutique des Infirmeries régimentaires*, par le D^r HENRY PETIT, médecin-major de 1^{re} classe. 1 vol. in-12 de 350 p., cart. toile anglaise. 3 fr. 50
- PONCET. — *Traité clinique de l'actinomyose humaine. Pseudo-actinomycoses et botryomyose*, par ANTONIN PONCET, professeur de clinique chirurgicale à l'Université de Lyon, membre correspondant de l'Académie de médecine, et LÉON BÉRARD, chef de clinique chirurgicale à l'Université de Lyon. *Ouvrage couronné par l'Académie de médecine et par l'Institut*. 1 vol. in-8°, avec 45 fig. dans le texte et 4 planches hors texte en couleurs. 12 fr.
- *Traité de la cystostomie sus-pubienne chez les prostatiques. Création d'un urètre hypogastrique. Application de cette nouvelle méthode aux diverses affections des voies urinaires*, par ANTONIN PONCET et XAVIER DELORE, ex-prosecteur, ancien chef de clinique chirurgicale à l'Université de Lyon. *Ouvrage couronné par l'Académie de médecine*. 1 vol. in-8°, avec 42 fig. 8 fr.
- *Traité de l'uréthrostomie périnéale dans les rétrécissements incurables de l'urètre; création au périnée d'un méat contre nature*, par ANTONIN PONCET et XAVIER DELORE. 1 vol. in-8°, avec 11 figures dans le texte. 4 fr.
- PROUST. — *Douze conférences d'hygiène rédigées conformément aux programmes du 12 août 1890*, par A. PROUST. Nouv. éd. 1 vol. in-18, cartonné toile. 2 fr. 50
- *La Défense de l'Europe contre la Peste et la Conférence de Venise de 1897*, par A. PROUST. 1 vol. in-8°, avec fig. et 1 carte en couleurs. 9 fr.

- PRUNIER. — *Les Médicaments chimiques*, par LÉON PRUNIER, membre de l'Académie de médecine, pharmacien en chef des hôpitaux de Paris, professeur à l'École supérieure de pharmacie.
- I. *Composés minéraux*. 1 vol. grand in-8°, avec 137 fig. dans le texte. 15 fr.
- II. *Composés organiques*. 1 vol. grand in-8°, avec 47 fig. dans le texte. 15 fr.
- RANVIER. — *École pratique des Hautes Études. Laboratoire d'histologie du Collège de France*. Travaux publiés sous la direction de L. RANVIER, professeur d'anatomie générale, Membre de l'Institut, avec la collaboration de M. L. MALASSEZ, directeur adjoint, et des répétiteurs et préparateurs du cours.
- Tomes I à XVIII (1884-1900). Chaque vol. in-8° avec pl. hors texte 20 fr.
- Les tomes V et VIII ne se vendent plus séparément.
- *Traité technique d'histologie*, 2^e éd., entièrement refondue et corrigée, par M. L. RANVIER. 1 vol. gr. in-8° de 880 p., avec 414 grav. dans le texte et 1 pl. en chromo. 12 fr.
- RECLUS. — *L'anesthésie localisée par la cocaïne*, par le D^r PAUL RECLUS, professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris, chirurgien de l'hôpital Laënnec, membre de l'Académie de médecine. 1 vol. petit in-8° avec 59 figures dans le texte. 4 fr.
- REDARD. — *Traité pratique des déviations de la colonne vertébrale*, par P. REDARD, ancien chef de clinique chirurgicale de la Faculté de médecine de Paris, chirurgien en chef du dispensaire Furtado-Heine, membre correspondant de l'«American Orthopedic Association». 1 volume grand in-8°, avec 231 figures dans le texte. 12 fr.
- REGNARD. — *La Cure d'altitude*, par le D^r PAUL REGNARD, membre de l'Académie de médecine, professeur de physiologie générale à l'Institut national agronomique, directeur adjoint du laboratoire de physiologie de la Sorbonne. *Deuxième édition*. 1 fort vol. grand in-8°, avec 29 planches hors texte et 110 figures dans le texte, relié toile pleine. 15 fr.
- RÉNON. — *Étude sur l'Aspergillose chez les animaux et chez l'homme*, par M. RÉNON, ancien interne des hôpitaux de Paris. 1 vol. in-8°, avec figures dans le texte. 5 fr.
- ROGER. — *Les maladies infectieuses*, par G.-H. ROGER, professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris, médecin de l'hôpital de la porte d'Aubervilliers, membre de la Société de Biologie. 1 vol. in-8° de 1520 pages publié en 2 fascicules avec figures dans le texte. 28 fr.
- SOUPLIER (H.). *Traité de Thérapeutique et de Pharmacologie*, par M. H. SOUPLIER, professeur à la Faculté de médecine de Lyon, membre correspondant de l'Académie de médecine. *Additionné d'un mémento formulaire des médicaments nouveaux* (1901). *Ouvrage couronné par l'Académie des sciences et par l'Académie de médecine*. 2 vol. grand in-8°. 25 fr.
- THIBIERGE. — *Syphilis et Déontologie. Secret médical; responsabilité civile; énoncé du diagnostic; jeunes gens syphilitiques; la syphilis avant et pendant le mariage; divorce; nourrissons syphilitiques; nourrices syphilitiques; domestiques et ouvriers syphilitiques; syphilitiques dans les hôpitaux; transmission de la syphilis par les instruments; médecins syphilitiques; sages-femmes et syphilis* par GEORGES THIBIERGE, médecin de l'hôpital Broca. 1 vol. in-8° broché. 5 fr.
- TRABUT. — *Précis de Botanique médicale*, par L. TRABUT, professeur d'histoire naturelle médicale à l'École de médecine d'Alger. *Deuxième édition*, entièrement refondue. 1 vol. in-8°, avec 954 figures. 8 fr.