

H. BARBIER
SÉMIOLOGIE PRATIQUE
DES POUMONS
ET DE LA PLÈVRE

J.B. BAILLIÈRE & FILS

H. BARBIER
—
SÉMIOLOGIE
DES
POUMONS

RC756

B3

c.1

62094

616

B



1080043887

LIBRAIRIE J.-B. BAILLIÈRE ET FILS

Doctorat en médecine

BIBLIOTECA *Premier examen.* ANATOMIE, DISSECTION.

- Nouveaux Éléments d'Anatomie descriptive et d'Embryologie*, par H. BEAUMI, et A. BOUCHARD, 5^e édition, 1894, 1 vol. gr. in-8 de 1072 p., avec 557 fig., la plupart col. (*Tirage en 8 couleurs*), cartonné... 25 fr.
- Tableaux synoptiques d'Anatomie descriptive*, par le Dr BOURGIGNY, 1900, 2 vol. gr. in-8 de chacun 200 pages, cartonné... 10 fr.
- Tableaux synoptiques d'Anatomie topographique*, par le Dr BOURGIGNY, 1900, 1 vol. gr. in-8 de 200 pages, avec figures, cartonné... 6 fr.
- Anatomie clinique des Centres nerveux*, par le Dr GRASSET, 1900, 1 vol. in-16 carré de 96 pages, avec figures, cartonné... 1 fr. 50
- Le Corps humain (Grandeur naturelle)*. Planches coloriées superposées, et découpées collées sur carton, par J. BOUGLÉ, 1899, gr. in-folio... 35 fr.
- Atlas-Manuel d'Anatomie*, par E. CUYER, professeur du professeur Mathias Duval, 1895, 1 atlas gr. in-8, 27 pl. col., superposées, cartonné... 40 fr.
- Précis d'Anatomie topographique*, par N. RUDINGER. Edition française par P. DELLET. Introduction par le professeur LE DESTU, 1893, 1 vol. gr. in-8, 252 pages et 68 figures noires et coloriées, cartonné... 8 fr.

Stage hospitalier.

- Le Premier Livre de Médecine*, manuel de propédeutique pour le stage, par J. BOUGLÉ et A. CAVASSE, 2 vol. in-18 Jésus de 500 pages chacun.
- I. *Partie médicale*... 5 fr. II. *Partie chirurgicale*... 5 fr.
- Conférences pour l'Externat des hôpitaux de Paris (Anatomie, pathologie et petite chirurgie)*, par J. SAULIEU et A. DUNOIS, 1900, 2 vol. gr. in-8, ensemble de 720 pages, avec 400 figures... 16 fr.

Deuxième examen.

HISTOLOGIE, PHYSIOLOGIE, PHYSIQUE ET CHIMIE BIOLOGIQUES.

- Précis de Technique Microscopique et Histologique*, par Mathias Duval, 1878, 1 vol. in-16 de 313 pages, avec 43 figures... 3 fr. 50
- Précis de Microscopie*, par le Dr COUVREUR, 1888, 1 vol. in-16 de 350 p., avec figures, cartonné... 4 fr.
- Cours de Physiologie*, par Mathias Duval, 8^e édition, 1897, 1 vol. in-8 de 752 pages, avec 220 figures... 9 fr.
- Nouveaux Éléments de Physiologie humaine*, par H. BEAUMI, 3^e édition, 1888, 2 vol. gr. in-8, 1484 pages, 513 figures, cartonné... 25 fr.
- Manipulations de Physiologie*, par L. FÉLIX, 1892, 1 vol. gr. in-8 de 800 pages, avec 300 figures, cartonné... 10 fr.
- Traité de Physique biologique* par A. IMBERT, 1895, 1 vol. in-8, 1084 p., 400 figures... 16 fr.
- Traité élémentaire de Chimie biologique*, par R. ENGEL et MOITISSIER, 1897, 1 vol. in-8 de 600 pages, avec 100 figures... 8 fr.
- Manipulations de Chimie médicale*, par J. VILLE, 1893, 1 vol. in-18 de 184 p., cartonné... 4 fr.

ENVOI FRANCO CONTRE UN MANDAT SUR LA POSTE

2.80

LIBRAIRIE J.-B. BAILLIÈRE ET FILS

Troisième examen.

MÉDECINE OPÉRATOIRE.

PATHOLOGIE EXTERNE ET OBSTÉTRICALE

- Tableaux Synoptiques de Médecine opératoire*, par LAVARÈDE, 1900, 1 vol. gr. in-8, de 200 pages, avec 150 figures, cartonné... 6 fr.
- Atlas-Manuel de Chirurgie opératoire*, par ZUCKERKANDL et MÖCHER, 2^e édition, 1899, 1 vol. in-16 de 263 pages, avec 271 figures et 24 pl. coloriées, relié... 16 fr.
- Traité de Médecine opératoire*, par VON WINIWARTER, 1898, 1 vol. gr. in-8 de 480 pages, avec 60 figures... 15 fr.
- Précis d'Opérations de Chirurgie*, par le professeur J. CHAUVET, 3^e édition, 1891, 1 vol. in-18 de LXXV-318 p., avec 356 fig., cartonné... 9 fr.
- Précis de Médecine opératoire*, par le Dr Ed. LEBEC, 1885, 1 vol. in-18 de 468 pages, avec 410 figures... 6 fr.
- Nouveaux Éléments de Médecine opératoire*, par le professeur H. CUNTIEN, 1831, 1 vol. in-18 de 528 pages, avec 184 figures... 6 fr.
- La Pratique des Opérations nouvelles en Chirurgie*, par le Dr GUILLEMAIN, 1895, 1 vol. in-18 Jésus de 350 pages, cartonné... 5 fr.
- Tableaux synoptiques de Pathologie externe*, par le Dr VILLEROY, 2^e édition, 1899, 1 vol. gr. in-8 de 200 pages, cartonné... 5 fr.
- Nouveaux Éléments de Pathologie chirurgicale*, par les professeurs F. GROSS et ROHMER, et les professeurs agrégés VAUTAIN et ANDRÉ, de la Faculté de Nancy. Nouvelle édition, 1900, 4 vol. in-8 de 900 pages chacun, reliés... 60 fr.
- La Pratique de l'Asepsie et de l'Antisepsie en Chirurgie*, par le Dr Ed. SCHWARTZ, 1893, 1 vol. in-18 de 380 pages, 31 figures, cartonné... 6 fr.
- La Pratique journalière et la Chirurgie antiseptique*, par E. NICAISS, 1896, 1 vol. in-16 de 300 pages, avec figures, cartonné... 4 fr.
- Chirurgie des Centres nerveux*, par le Dr GLANTENAY, 1897, 1 vol. in-18, 400 pages, avec figures, cartonné... 5 fr.
- Chirurgie des Voies urinaires*, par le Dr CHEVALIER, 1899, 1 vol. in-18, 336 pages, avec 85 figures, cartonné... 5 fr.
- Atlas-Manuel d'Obstétrique*, par SCHOFFER, Edition française, par le Dr POTOCKI, accoucheur des hôpitaux de Paris, 1900, 1 vol. in-16 de 300 pages, avec 145 planches coloriées, relié... 20 fr.
- Tableaux synoptiques d'Obstétrique*, par SAULIEU et LEBEC, 1900, 1 vol. gr. in-8 de 220 pages, avec 200 photographies, et 114 fig., cart... 6 fr.
- Traité pratique des Accouchements*, par le Dr A. CHARPENTIER, 2^e édition, 1889, 2 vol. gr. in-8 de 1160 pages, 752 fig., et 1 planche... 30 fr.
- Guide pratique de l'Accoucheur*, par les Drs PÉREZ et ABELIN, 8^e édition, 1896, 1 vol. in-18 de 712 pages, avec 207 figures, cartonné... 6 fr.
- Précis de Médecine opératoire Obstétricale*, par le Dr REMY, 1893, 1 vol. in-16 de 460 pages, avec 185 figures, cartonné... 6 fr.
- Traité pratique de Gynécologie*, par les Drs BONNET et P. PRIT, 1894, 1 vol. in-8 de 804 pages, avec 297 figures, dont 90 coloriées... 15 fr.
- Précis de Gynécologie pratique*, par le Dr C. FOURNIER, 1900, 1 vol. in-18, 300 pages et 80 figures, cartonné... 5 fr.
- Traité des Maladies de la Grossesse et des Suites de Couches*, par le Dr VENAY, 1891, 1 vol. gr. in-8 de 836 pages, 91 figures... 16 fr.

ENVOI FRANCO CONTRE UN MANDAT SUR LA POSTE

LIBRAIRIE J.-B. BAILLIÈRE ET FILS

Troisième examen.

**PATHOLOGIE GÉNÉRALE, PARASITOLOGIE,
MICROBIOLOGIE, PATHOLOGIE INTERNE, ANATOMIE
PATHOLOGIQUE.**

- Tableaux synoptiques de Pathologie générale*, par le Dr COUTANCER, 1899. 1 vol. gr. in-8, cartonné..... 5 fr.
- Traité élémentaire de Pathologie générale*, par H. HALLOPEAU, 5^e édition, avec la collaboration de M. CAVASSE, 1898, 1 vol. in-8, 776 p., 64 figures..... 12 fr.
- Nouveaux Eléments de Pathologie générale*, par le Dr BOCCOURT, 4^e édition, 1882, 1 vol. gr. in-8 de 900 pages, avec 250 figures..... 16 fr.
- Traité élémentaire de Parasitologie*, appliquée à la médecine, par MONIEZ, 1896, 1 vol. in-8 de 600 pages, avec 250 figures..... 10 fr.
- Traité pratique de Bactériologie*, par E. MACÉ, 4^e édition, 1901, 1 vol. in-8 de 800 pages, avec 300 figures noires et colorées, cart. 25 fr.
- Atlas de Microbiologie*, par E. MACÉ, 1898, 1 vol. gr. in-8 de 60 pl. en 8 couleurs, avec texte explicatif, cartonné..... 32 fr.
- Précis de Technique microbiologique et sérothérapique*, par le Dr Besson, 1 vol. in-8 de 550 pages, avec 200 fig. noires et colorées... 8 fr.
- Les Microbes pathogènes*, par Ch. BOUCHARD (de l'Institut), 1892, 1 vol. in-16 de 304 pages..... 3 fr. 50
- Tableaux synoptiques de Pathologie interne*, par le Dr VILLEROY, 2^e édition, 1899, 1 vol. gr. in-8 de 208 pages, cartonné..... 5 fr.
- Nouveaux Eléments de Pathologie médicale*, par A. LAVERAN et J. TEISSIER, 4^e édition, 1894, 2 vol. in-8 de 1800 p., 125 fig. et tracés... 22 fr.
- Traité pratique des Maladies de l'Enfance*, par les Drs DESPISE et PICOT, 6^e édition, 1899, 1 vol. in-8 de 916 pages..... 16 fr.
- Traité des Maladies de l'Estomac*, par le Dr BOUVREYER, professeur agrégé à la Faculté de Lyon, 1893, 1 vol. in-8 de 793 pages..... 14 fr.
- Diagnostic et Traitement des Maladies de l'Estomac*, par le Dr FRENKEL, 1900, 1 vol. in-16 de 400 pages et figures, cartonné..... 7 fr. 50
- Traité des Maladies des Pays chauds*, par le Dr J. BRAULT, professeur à l'Ecole de médecine d'Alger, 1900, 1 vol. gr. in-8 de 534 pages. 10 fr.
- Traité pratique de Dermatologie*, par le Dr HALLOPEAU et le Dr LEBEDDE, 1900, 1 vol. gr. in-8 de 1000 p., avec 24 pl. color., cartonné... 30 fr.
- Atlas-Manuel des Maladies de la Peau*, par le Dr MRACEK. *Edition française*, par le Dr L. HUBILO, 1900, 1 vol. in-16, avec 63 pl. col., relié. 20 fr.
- Diagnostic et Traitement des Maladies de la Peau*, par le Dr BARBE, 1901, 1 vol. in-18, 336 pages, cart. 5 fr.
- Précis élémentaire des Maladies vénériennes*, par AUDRY, 1901, 1 vol. in-18, 340 pages, cart. 5 fr.
- Atlas-Manuel des Maladies vénériennes*, par MRACEK. *Edition française*, par le Dr EMERY, 1899, 1 vol. in-16, avec 74 pl., col., relié. 20 fr.
- Atlas-Manuel du Système nerveux*, par JAKOB, 2^e édition, par le Dr RÉMOND, 1900, 1 vol. in-16, avec 78 pl. col. et 14 fig., relié... 20 fr.
- Diagnostic et Traitement des Maladies nerveuses*, par le Dr ROUX, 1901, 1 vol. in-18.
- Traité des Maladies mentales*, par le Dr DAGONET, médecin de l'Asile Sainte-Anne, 1894, 1 vol. gr. in-8 de 850 pages..... 20 fr.
- Traité pratique des Maladies mentales*, par le Dr A. CULLERRE, 1889, 1 vol. in-18 jés. de 608 pages..... 6 fr.
- Traité d'Anatomie pathologique*, par COYNE, professeur à la Faculté de médecine de Bordeaux, 1897, 1 vol. in-8, 1040 p., 223 fig. 14 fr.

ENVOI FRANCO CONTRE UN MANDAT SUR LA POSTE

6/6



SÉMIOLOGIE PRATIQUE

POUMONS ET DE LA PLÈVRE

BIBLIOTECA PUBLICA

BARBIER. — Sémilogie.

DU MÊME AUTEUR

La Diphtérie, nouvelles recherches bactériologiques et cliniques, prophylaxie et traitement, par le Dr BARBIER et G. ULMANN. 1899, 1 vol. in-16, 96 p. avec 7 fig. cart. (*Actualités médicales*). 1 fr. 50

Maladies du larynx, par A. CASTEX et H. BARBIER (*Traité de médecine et de thérapeutique*) publié sous la direction de MM. P. Brouardel et A. Gilbert, Paris, 1900, tome VII, p. 101 à 208).

Tuberculose pulmonaire et Pseudo-tuberculoses par J. GRANCHER et H. BARBIER (*Traité de médecine et de thérapeutique*) publié sous la direction de MM. P. Brouardel et A. Gilbert, Paris, 1900, tome VII, p. 333 à 780).

La Rougeole, 1 vol. in-16 (*Bibl. médicale de Charcot-Debove*).

Complications de la Rougeole, 1 vol. in-16 (*Bibliothèque médicale de Charcot-Debove*).

Dijon. — Imp. Darantière.

SÉMIOLOGIE PRATIQUE
DES POUMONS
ET DE LA PLÈVRE

SIGNES PHYSIQUES

INSPECTION, PALPATION, PERCUSSION, AUSCULTATION

PAR

Henry BARBIER

Médecin de l'hôpital Herold.

PRÉFACE

DE M. LE PROFESSEUR GRANCHER

Avec 20 figures noires et coloriées.



Capilla Alfonso
Biblioteca Universitaria



62094

PARIS

LIBRAIRIE J.-B. BAILLIÈRE ET FILS

19, RUE HAUTEFECILLE, PRÈS DU BOULEVARD SAINT-GERMAIN

1902

Tous droits réservés.

MEXICO

Libreria, N. Budin Snc.

Sn. José el Real 2

45773



BIBLIOTECA

RC 756

B3



FOLIO
DEL LIBRO N.º

A
N

D. FERNANDO BARTO CALDEAS

LETTRE-PRÉFACE

par M. le Professeur J. GRANCHER

Mon cher ami,

Dans une lettre trop aimable pour moi, vous voulez bien me demander une courte préface pour ce « Manuel » qui ne serait, me dites-vous, que le reflet de mon enseignement.

Je suis trop heureux de voir un des meilleurs élèves de mon laboratoire enseigner à son tour les méthodes d'un bon examen physique des poumons et de la plèvre, pour refuser de présenter aux médecins votre petit livre; d'autant que les bonnes feuilles du travail que vous m'envoyez me semblent excellentes.

C'est malheureusement, la tendance actuelle de la plupart des médecins chargés de l'enseignement de la jeunesse de chercher le diagnostic précoce de

BARBIER. — Sémiologie.

**

la tuberculose pulmonaire ailleurs que dans l'examen des poumons. Les procédés de laboratoire ont pris, ou tendent à prendre le pas sur l'auscultation et la percussion qu'on néglige. La recherche du bacille de Koch, l'injection de tuberculine ou de sérum, le cyto-diagnostic, l'épreuve de l'agglutination, la radiographie, le chimisme respiratoire, tels sont les moyens qu'on étudie et qu'on enseigne.

Loin de moi la pensée de nier la valeur, l'excellence, la supériorité même de tel ou tel de ces procédés *dans certains cas particuliers*, mais je pense que l'examen physique des organes respiratoires, examen bien fait, suffit dans la *très grande majorité des cas* à faire le diagnostic précoce, et c'est là ce qui importe. Je dis : *examen bien fait*, c'est-à-dire auscultation attentive et précise, corroborée par la percussion.

Or, cette auscultation, telle que je la désire, exige avant tout la connaissance du murmure physiologique ; et celui-ci, chose curieuse ! près de cent ans après la découverte de Laënnec, n'est ni connu, ni enseigné comme il convient.

Où donc avez-vous vu, sauf peut-être dans votre service d'hôpital et quelques autres bien rares, exer-

cer les élèves à la perception de ce bruit doux, moelleux, caressant à l'oreille de l'*Inspiration* qui traduit l'état sain du poumon ? Et, si cette notion fait défaut, comment apprécier les Respirations, ou mieux les *Inspirations anormales*, que j'ai décrites comme un signe très précoce de la tuberculose pulmonaire ?

La première faute que commettent maîtres et élèves, c'est de confondre : *Inspiration* et *Expiration*, choses bien différentes ! je crois avoir, sur ce point, apporté un complément important à l'œuvre de Laënnec, et j'ai insisté vingt fois sur la nécessité de ne pas confondre les deux temps du mouvement du poumon. Efforts inutiles ! Telle est la force de l'habitude que partout on parle de la *Respiration*, on ausculte la *Respiration* sans distinguer ce qui appartient à chacun des deux temps dont elle se compose. Eh bien ! cette distinction est capitale ! et, tout médecin qui ausculte la *Respiration*, en bloc, ausculte mal. Il faut écouter séparément l'*Inspiration* d'abord, en la comparant, seule, à celle du point symétrique opposé, puis écouter, si besoin est, l'*expiration*. En limitant ainsi, à l'examen de l'*Inspiration*, l'effort auditif, et en superposant rapidement les deux sensations droites et gauches, ainsi

réduites. on est souvent fort étonné de percevoir des choses qui avaient échappé à l'oreille par la méthode ordinaire qui confond tout.

Cette méthode d'auscultation qui est mienne, et que j'ai recommandée souvent, n'est pas encore entrée dans la pratique courante. Pourquoi? Parce qu'elle exige du médecin une certaine tension d'esprit, du malade une respiration ample et régulière, de l'entourage un silence complet. Tout cela n'est pas difficile cependant, et chaque jour, dans mon cabinet comme à l'hôpital, je ne procède pas autrement. L'obstacle auquel on se heurte quelquefois, c'est l'impossibilité d'obtenir d'un malade, indocile, étourdi ou nerveux une amplitude égale de ses respirations successives. Il est rare cependant qu'avec un peu de patience on ne lui apprenne pas à respirer convenablement.

Cette année même, j'ai fait ausculter aux élèves, parmi lesquels beaucoup de médecins étrangers, qui suivaient ma Clinique, des enfants de 6 à 12 ans, pour leur faire entendre ces *anomalies de l'inspiration*, qui sont le signe capital de la tuberculose pulmonaire à la période de germination. Et il a été facile, comme chez les adultes, de trouver des enfants

respirant très bien et permettant à chacun de percevoir, à son tour, ces altérations du murmure vésiculaire, que j'ai décrites comme le premier signe de la tuberculose du poumon.

Sans doute, c'est là une leçon de choses et l'oreille de chaque étudiant doit être successivement avertie et formée à la perception de ces bruits anormaux; l'auscultation ne s'enseigne pas au tableau. Mais quand l'oreille a perçu une fois le murmure physiologique de l'inspiration et les murmures pathologiques: affaiblis, rudes, bas, saccadés, elle ne les oublie pas plus qu'elle n'oublie le râle crépissant. Et, j'ajoute, en regrettant de n'être pas entièrement d'accord avec vous sur ce point, que cette perception est chose facile, à la portée de toutes les oreilles, et que ces inspirations anormales ne sont pas des sensations délicates, subtiles...; ce sont des sensations grossières quand on les a une fois perçues. Et même, je vois souvent des malades que tel jeune médecin de province, qui n'a pas été mon élève, mais qui a lu mes leçons, m'envoie avec un diagnostic exact de germination tuberculeuse. Il a ausculté selon la *méthode* que je recommande, c'est-à-dire il a ausculté et comparé attentivement

et exclusivement les *inspirations*, en faisant abstraction de tout le reste.

C'est là ce qu'il convient de faire à l'extrême début des lésions pulmonaires, non plus tard, où l'étude de l'expiration donnera des renseignements précieux sur l'importance de la conglomération tuberculeuse. Mais quand les tubercules sont discrets, naissants, c'est à l'*inspiration*, à elle seule qu'il faut en demander le diagnostic.

A ce moment de l'évolution tuberculeuse, la percussion est muette et quand elle intervient utilement et donne un son de tonalité haute, prélude de la matité, déjà la conglomération commence.

Donc, pour faire un diagnostic précoce de tuberculose pulmonaire, pour reconnaître la maladie à son début il faut renoncer aux anciens errements et au 1^{er} degré classique des auteurs avec submatité et craquements, c'est là le seuil du ramollissement c'est-à-dire de la fin de l'évolution tuberculeuse, et déjà la thérapeutique est difficile, longue, coûteuse, déjà les bacilles ont fait leur apparition ou vont la faire et la contagion s'exercera autour du malade.

Au contraire, la thérapeutique, à la période de

germination, est toute-puissante et quand j'écrivais que la *Tuberculose est la plus curable des maladies chroniques*, c'est à cette période, diagnostiquée par les signes que j'ai décrits, que je pensais.

Cette période était inconnue de Laënnec, dont le pronostic en matière de tuberculose pulmonaire était fatal. Et tous les médecins ont suivi. Il faut réagir contre ces erreurs et dégager enfin cette phase de l'extrême début, cette phase de la *germination tuberculeuse* et je vous remercie de m'y aider.

Bien à vous.

J. GRANCHER.

SÉMIOLOGIE PRATIQUE
DES
POUMONS ET DE LA PLÈVRE

SIGNES PHYSIQUES

INSPECTION, PALPATION, PERCUSSION, AUSCULTATION

INTRODUCTION

Ce petit livre pratique est le résumé de mes leçons de sémiologie et de mon enseignement journalier à la consultation de l'hôpital Bichat, que j'ai dirigée pendant cinq ans. Je le dédie à mes élèves, parce que c'est pour eux que j'ai fait cet enseignement.

Il m'a paru, en ce qui concerne l'examen clinique du poumon et de la plèvre, que les notions indispensables de physique, d'anatomie, de physiologie, de pathologie, nécessaires pour un diagnostic positif et précis, ne leur étaient pas très familières, et j'ai condensé dans ce petit volume ce qui leur est indispensable de savoir.

Laissant volontairement de côté les théories et les hypothèses, toujours trop nombreuses, j'ai borné cet exposé aux faits tels qu'on les constate, aux interprétations, telles que l'autopsie les a révélées, sans plus.

L'auscultation, la percussion, etc., sont des méthodes d'examen précieuses, on peut beaucoup leur demander; mais à condition qu'on discipline ses sens, en les soumettant à des règles d'examen bien précisées; à condition qu'on sache ce que l'on palpe, ce que l'on voit, ce qu'on entend à l'état physiologique. Car sans cela, comment pouvoir apprécier les modifications pathologiques, dont on voudra faire le signe pathognomonique de telle ou telle maladie de la plèvre et du poumon?

Il ne faut pas abandonner la merveilleuse découverte de Laënnec.

Certes, les nouvelles méthodes d'exploration — la radiographie — ont déjà donné et donneront encore des résultats de plus en plus précieux et certains.

Mais partout où il sera, le médecin, rompu avec les délicatesses de l'inspection, de la palpation, de l'auscultation, portera toujours avec lui des moyens d'investigation incomparables, s'il a des doigts qui sentent, un œil qui voit, une oreille qui entend ce qu'il faut bien sentir, bien voir, bien entendre.

Ce livre n'est pas un traité ou un manuel de

diagnostic des maladies de la plèvre et du poumon : c'est un exposé bref des résultats positifs que fournissent, à l'état physiologique et à l'état pathologique, les moyens cliniques d'examen mis en usage.

Je tiens à remercier ici tout particulièrement mon élève M. Poissenot pour les dessins si précis qu'il a faits sur mes indications et qu'on trouvera dans le cours de l'ouvrage, pour éclairer le texte.
