



E. FOLLIN

PATHOLOGIE
EXTERNE

1

RB110

F6

1877

v.1

0 247

Amador Fernandez

TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE

DE

PATHOLOGIE EXTERNE

TOME PREMIER

*R. B. 10
F. 6
1877
V. 1*

TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE

DE

PATHOLOGIE EXTERNE

PAR

E. FOLLIN

Professeur agrégé à la Faculté de médecine, chirurgien de l'hospice de la Salpêtrière,
membre de la Société de chirurgie de la Société de biologie
et de la Société anatomique

TOME PREMIER

Inflammations. — Tumeurs. — Plaies. — Maladies virulentes (Syphilis).

4^e TIRAGE

PARIS

G. MASSON, ÉDITEUR

LIBRAIRE DE L'ACADÉMIE DE MÉDECINE

PLACE DE L'ÉCOLE DE MÉDECINE

M DCCG LXXVII

Droits de traduction et de reproduction réservés

*Pathologie chirurgicale
chez M. le Docteur*

13 13

[Faint handwritten signature]

TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE

PARIS. — IMPRIMERIE DE E. MARTINET, RUE MIGNON, 2

TOME PREMIER

TRAITE ELEMENTAIRE
PATHOLOGIE EXTERNE

E. POLIZI

TOME PREMIER

PARIS
G. MASSON, EDITEUR
LIBRAIRIE DE L'ACADEMIE DE MEDECINE
108, RUE DE LA HARPE, 108

gissant et de leur être réservés les droits de
transmission et de vente par eux ou par leurs
héritiers, l'œuvre de l'auteur est soumise à la
propriété de l'éditeur, qui s'engage à faire
impression de ce livre dans le plus bref délai
possible, et à le faire vendre par ses soins
dans toutes les bibliothèques de France et de
l'étranger.

Ce livre a été écrit dans la pensée de présenter le plus exactement possible l'état actuel de la science chirurgicale en France et à l'étranger. Les travaux des chirurgiens français tiendront ici la première place par leur nombre comme par leur valeur ; mais il m'a semblé utile et convenable à la fois d'initier les étudiants, plus qu'on ne le fait d'habitude, aux recherches, sérieusement pratiques, qui sont publiées en dehors de notre pays. Le mouvement chirurgical qui depuis un certain nombre d'années s'est produit en Angleterre et dans quelques universités allemandes a fourni des résultats tout à fait dignes de fixer l'attention des esprits sérieux. Je ne manquerai pas de les porter à la connaissance de mes lecteurs.

Le tableau de la chirurgie contemporaine ne m'a point fait oublier ce que nous devons à nos devanciers, et, dans chaque article, je me suis efforcé de tracer le plus exactement possible l'historique de la question. J'ai essayé de réagir ainsi contre la fâcheuse tendance de quelques personnes qui, dans leurs travaux, affichent la prétention de ne point tenir compte des données fournies par les anciens. Ce mépris systématique de l'histoire dans les sciences a pour effet une lacune regrettable et est quelquefois une mauvaise action.

L'anatomie pathologique, depuis une vingtaine d'années, s'est enrichie de procédés nouveaux d'exploration, et la chirurgie a largement profité des conquêtes que nous devons à l'observation micrographique. Mêlé au mouvement scientifique que les recherches entreprises dans cette direction ont suscité en France, fermement convaincu d'ailleurs des progrès que nous devons à ces recherches, je n'ai pas hésité à enregistrer avec soin leurs résultats. Cependant j'ai la conviction de n'avoir jamais dépassé sur ce point les limites d'un traité élémentaire, et, grâce aux figures qui accompagnent le texte de mon livre, j'espère avoir exposé d'une façon intelligible tous les minutieux détails de la micrographie pathologique. Du reste, on s'exagère beaucoup les difficultés de ce mode d'investigation ; son origine en Allemagne et une prévention mal justifiée contre les travaux de ce pays ont trop souvent fait déclarer obscur tout ce qui était allemand, et allemand tout ce qu'on ne comprenait point de prime abord.

J'ai donné toute mon attention à exposer l'étiologie des maladies chirurgicales sans tomber dans les banalités. Le chemin à suivre ici est assez

2216

glissant, et je n'ai dû accepter qu'avec de grandes réserves une foule de renseignements étiologiques qui courent le monde et remplissent de notions fausses l'esprit des élèves. La symptomatologie, le diagnostic, le pronostic et le traitement des maladies chirurgicales n'offraient pas ces difficultés, et se prêtaient mieux à combiner la rigoureuse exactitude des faits avec la clarté de la description.

Cet ouvrage, entrepris d'après ces principes, formera trois volumes : le premier renferme l'histoire des maladies chirurgicales communes à tous les tissus; les deux autres, qui seront publiés à des intervalles de temps assez rapprochés, contiendront l'exposé des maladies chirurgicales propres à chaque tissu et à chaque appareil.

Ce premier volume est divisé en quatre chapitres, sous ces titres : INFLAMMATION, PSEUDOPLASMES, PLAIES, MALADIES VIRULENTES.

Il est difficile d'exposer dans un livre élémentaire l'histoire chirurgicale de l'INFLAMMATION. C'est une étude où l'imagination s'est souvent mêlée à l'exacte observation des phénomènes, et, dans ces dernières années surtout, beaucoup de travaux publiés à l'étranger sur le *processus inflammatoire* ont obscurci la question ou l'ont parfois trop systématiquement simplifiée. Je me suis promptement décidé à ne point initier mes lecteurs aux hypothèses histologico-pathologiques que l'étude de l'inflammation a inspirées, et surtout à ne pas les faire assister aux métamorphoses mystérieuses que subissent dans le travail phlegmasique les célèbres corpuscules du tissu cellulaire.

Heureusement, en dehors de ces théories un peu nuageuses, l'histoire chirurgicale de l'inflammation compte un ensemble de faits assez positifs, assez rigoureusement observés, pour donner à la physiologie pathologique de cet état morbide des bases sérieuses. Je me suis toujours tenu dans ce domaine des faits observables, et j'espère que le lecteur n'y perdra rien.

Le chapitre II, consacré aux PSEUDOPLASMES, a été souvent écrit d'après mes observations personnelles. J'ai, en effet, depuis plus de dix ans, eu l'occasion d'observer, soit au lit des malades, soit sous le microscope, un très-grand nombre de tumeurs, et beaucoup de ces productions morbides, provenant du service de mon éminent maître M. Velpeau, m'ont été confiées pour les soumettre à un examen micrographique.

De toutes ces études, il m'est resté cette conviction que la clinique et la micrographie n'avaient jamais été divisées que par une querelle de mots, et que, les interprétations mises de côté, les observations des uns confirmaient les données des autres.

Je sais qu'on a fait grand bruit des dissidences qui paraissent séparer les diverses écoles micrographiques; mais je crains que l'imagination n'ait là, comme ailleurs, un peu grossi ces dissidences. Ainsi M. Virchow, qu'on cite beaucoup en France, mais qu'on ne connaît peut-être pas assez, n'est pas aussi éloigné qu'on le pense ici de s'accorder avec ceux qui ont soutenu des doctrines opposées aux siennes. Il n'est que de s'en-

tendre, a dit P.-L. Courier. Eh bien! si l'on voulait admettre, aux premières phases de l'évolution des tumeurs, la prolifération des fameux corpuscules du tissu cellulaire, M. Virchow serait prêt à reconnaître avec nous que les cellules du cancer, arrivées à l'âge adulte, ont une physionomie assez caractéristique pour toucher presque à la spécificité. Nous n'en demandons pas davantage pour le moment, car la genèse des éléments anatomiques est un problème dont la solution nous échappera longtemps encore. Il faut, pour arriver à la vérité dans toutes ces questions difficiles, ne pas chercher ce qui sépare, mais ce qui rapproche.

Le chapitre III, destiné aux LÉSIONS TRAUMATIQUES, contient beaucoup de renseignements nouveaux ou peu connus sur l'histoire des plaies. Je mentionnerai surtout ceux qui se rapportent aux *sutures métalliques*, aux préceptes pour la *direction des cicatrices*, à la *cicatrisation sous-crustacée*, à la *ventilation des plaies*, aux *plaies anatomiques, sous-culanées, par armes à feu*, aux *spasmes traumatiques*, et enfin aux *lésions des cicatrices*. J'ai donné de grands développements à l'histoire des plaies d'armes à feu, que nos luttes civiles et nos guerres à l'étranger ont encore récemment complétées, et je crois avoir décrit avec plus de détails que d'autres auteurs les lésions encore peu étudiées du tissu cicatriciel.

L'article relatif aux *brûlures* renferme l'exposé de recherches intéressantes, faites en Angleterre, sur les lésions viscérales chez les brûlés, et des indications, trop souvent oubliées, sur les grandes périodes de la brûlure.

J'ai enfin complété l'histoire des lésions traumatiques par un article sur les *accidents produits par la foudre*. Il y a sur ce sujet beaucoup de documents épars, et je me suis empressé de les réunir d'une façon didactique.

Le chapitre IV de ce livre est rempli par l'exposé des MALADIES VIRULENTES. L'histoire de ces affections contagieuses s'est récemment agrandie par la découverte de faits nouveaux et assez inattendus. Les articles consacrés aux *maladies charbonneuses*, à la *morve* et à la *syphilis*, fourniront des preuves surabondantes de cette assertion. Or, j'ai l'espérance d'avoir mis ces articles au courant des données scientifiques les plus exactes et les plus modernes, en m'efforçant toujours de séparer dans cette masse de faits nouveaux l'ivraie du bon grain.

J'ai placé l'étude de la syphilis à côté de celle des affections charbonneuses et farcineuses, et j'ai tracé de cette importante maladie un tableau aussi détaillé que possible. L'histoire de la syphilis est faite parfois d'une façon insuffisante dans les traités élémentaires de chirurgie. On la divise trop souvent en un nombre immense de fragments, disséminés dans les chapitres consacrés aux maladies des appareils, des tissus, etc. Une semblable méthode d'exposition m'a toujours paru propre à donner une idée aussi fautive qu'incomplète de la maladie syphilitique. Nous sommes là devant une espèce morbide assez distincte pour qu'on en réunisse tous les éléments dans un même article, sauf à revenir plus tard, si on

le croit convenable, sur quelques-uns de ces points. Ce groupement de toutes les lésions et de tous les symptômes syphilitiques peut seul bien faire comprendre l'évolution de cette maladie. Mais là encore que d'hypothèses insoutenables! que d'assertions basées sur des observations incomplètes ou trop peu nombreuses! Je me suis rigoureusement imposé la tâche d'écrire l'histoire de la syphilis avec des faits et non avec des doctrines dont les ruines nombreuses, échelonnées sur le chemin qu'on parcourt dans cette étude, semblent être là pour rappeler à chaque instant le danger des théories.

Telle est la disposition générale des quatre chapitres contenus dans ce premier volume. J'ose espérer que les articles qu'ils renferment peuvent présenter une idée exacte des faits et des opinions dont j'ai eu à retracer l'histoire. Mais je ne veux pas terminer cet avertissement au lecteur sans engager les étudiants qui me feront l'honneur de me lire à compléter les données que ce livre renferme par l'étude des monographies, soigneusement indiquées dans la *Bibliographie* de chaque article. Beaucoup de ces travaux ont été publiés en France, d'autres ont paru en Allemagne ou en Angleterre, mais ils ont été traduits ou analysés dans la presse française, et sont ainsi à la disposition de ceux qui ne sont pas familiarisés avec les langues étrangères. Quand j'ai eu connaissance de ces traductions et de ces analyses, je me suis empressé de les indiquer. C'est en remontant aux sources originales que l'esprit s'habitue à mieux apprécier les faits qui lui sont soumis, et je tiens à engager dans cette voie des recherches érudites les étudiants qui pensent que l'étude de la médecine n'est pas l'art de passer des examens. Je ne fais ici que faiblement répéter les conseils que j'ai souvent entendu donner aux élèves, avec une autorité si grande, par le maître illustre qui enseigne avec tant d'éloquence et d'érudition la médecine opératoire à la Faculté de médecine de Paris.

On ne peut pas écrire aujourd'hui un traité de chirurgie sans y ajouter beaucoup de figures dans le texte. Mon intelligent éditeur n'a reculé devant aucun frais pour remplir cette condition si nécessaire, et il me suffira de dire, pour témoigner de la bonne exécution de ces planches, qu'elles ont été presque toutes dessinées par M. Léveillé et gravées par M. Salle.

Juillet 1861.

TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE

DE

PATHOLOGIE EXTERNE

PREMIÈRE PARTIE

MALADIES COMMUNES A TOUS LES TISSUS ORGANIQUES

CHAPITRE PREMIER

DE L'INFLAMMATION ET DE SES CONSÉQUENCES

ARTICLE PREMIER

DE L'INFLAMMATION EN GÉNÉRAL

L'inflammation, qui joue dans la pathologie un rôle si important, a été différemment comprise et définie. Tantôt on a voulu, en la définissant, exprimer une opinion sur son essence; tantôt on s'est borné à retracer l'ensemble des signes matériels à l'aide desquels on est habitué à la reconnaître sur le vivant. Nous avons eu par le premier système tout un ordre de définitions établies sur la nature supposée de l'inflammation et sur les modifications qu'éprouve l'appareil vasculaire dans les parties enflammées. Cette dernière façon d'expliquer les choses a été peut-être la conséquence des remarquables travaux entrepris pour pénétrer par le microscope et la chimie dans les phénomènes intimes des phlegmasies. C'est en tenant compte des résultats fournis par l'observation micrographique qu'on a pu dire : L'inflammation est une augmentation de l'action des vaisseaux, avec accélération du courant circulatoire dans la partie malade; ou bien, la diminution de l'action des vaisseaux, avec retard ou stase du courant sanguin dans le lieu affecté; ou bien, enfin, une gêne circulatoire, avec exsudation d'un liquide non nutritif ou d'un suc nutritif très-modifié, qui n'est pas organisable au delà du tissu fibreux.

Mais toutes ces définitions ne représentent qu'une des phases du processus inflammatoire, et elles ont le tort de systématiser, à l'aide d'un fait unique, l'ensemble du phénomène. Jusqu'à ce que les recherches