

PRÉFACE DE LA DEUXIÈME ÉDITION

Le devoir d'un manuel ne consiste pas à être complet, mais à présenter ce qu'il est indispensable de connaître, sous la forme la plus compréhensible. Les modifications qui différencient cette édition de la première viennent en grande partie de ce que je me suis efforcé d'exposer certains points sous une forme plus claire et plus assimilable. Dans le même but, j'ai ajouté de nouvelles gravures; c'est même la cause principale de l'augmentation, très minime d'ailleurs, du nombre de pages de l'ouvrage. J'espère que cet accroissement modéré du volume ne causera pas un surcroît de travail pour la mémoire des étudiants, mais leur apportera plutôt un allègement, parce qu'ils comprendront mieux, et que ce livre continuera à mériter l'accueil favorable qu'il a reçu de ses lecteurs.

E. FUCHS.

Vienne, janvier 1891.

TABLE DES MATIÈRES

PREMIÈRE PARTIE

EXAMEN DE L'ŒIL

	Pages
CHAP. I. — Examen objectif de l'œil	3
§ 1. Examen à l'œil nu, 3. — § 2. Ophthalmoscopie. Principe de l'ophthalmoscope, 7. — § 3. Emploi de l'ophthalmoscope, 10. — Notes: lueur pupillaire, examen des milieux réfringents, fond de l'œil normal, détermination de la réfraction	12
CHAP. II. — Examen fonctionnel	23
§ 4. Vision directe et indirecte, 23. — § 5. Examen du champ visuel, 24. — § 6. Étendue du champ visuel, 27. — Notes: lacunes du champ visuel, sens lumineux, simulation de la cécité	28

SECONDE PARTIE

MALADIES DE L'ŒIL

CHAP. I. — Maladies de la conjonctive	37
§ 7. Anatomie	37
I. — Conjonctivite catarrhale, 43. — § 8 a) Conjonctivite catarrhale aiguë, 43. — § 9 b) Conjonctivite catarrhale chronique, 50. — § 10 c) Conjonctivite folliculaire	54
II. — § 11. Conjonctivite croupale	55
III. — Conjonctivite blennorrhagique aiguë, 57. — § 12. a) Blennorrhée aiguë des adultes, 57. — § 13. b) Blennorrhée des nouveau-nés	65
IV. — Conjonctivite trachomateuse, 67. — § 14. Symptômes et marche, 67. — § 15. Suites, 73. — § 16. Étiologie et traitement, 76. — Notes: historique, histologie du trachome, rapport des diverses formes entre elles, traitement	80
V. — § 17. Conjonctivite diphtéritique	90
VI. — Conjonctivite lymphatique, 96. — § 18. Symptômes et marche, 96. — § 19. Étiologie et traitement	100

	Pages
VII. — § 20. <i>Catarrhe printanier</i>	106
VIII. — § 21. <i>Conjonctivite exanthématique</i> , 109. — <i>Notes</i> : pemphigus, lupus de la conjonctive, dégénération amy- loïde.....	110
IX. — § 22. <i>Blessures de la conjonctive</i>	112
X. — § 23. <i>Ulcères de la conjonctive</i>	113
XI. — § 24. <i>Ptérygion</i> , 118. — <i>Notes</i> : Pseudoptérygion.....	121
XII. — § 25. <i>Symlépharon</i>	122
XIII. — § 26. <i>Xérosis</i>	125
XIV. — § 27. <i>Suffusion de sérum ou de sang sous la conjonc- tive</i>	127
XV. — § 28. <i>Tumeurs de la conjonctive</i>	129
CHAP. II. — <i>Maladies de la cornée</i>	136
§ 29. Anatomie, 136. — § 30. Examen clinique de la cornée.....	140
I. — <i>Inflammation de la cornée</i>	142
§ 31. Généralités sur la kératite, 142. — § 32. Vascularisation de la cornée, participation des organes voisins, 146. — § 33. Di- vision des kératites.....	152
A. <i>Kératite suppurative</i>	153
1° <i>Ulcère cornéen</i> , 153. — § 34. Symptômes et marche, 153. — § 35. Perforation de la cornée, éclaircissement des cicatrices cornéennes, 154. — § 36. Étiologie et traitement, 160. — <i>Notes</i> : formes des ulcères cornéens, traitement.....	166
2° <i>Abcès de la cornée</i> , 170. — § 37. Symptômes, marche, 170. — § 38. Étiologie, traitement.....	172
3° § 39. <i>Kératite par lagophthalmos</i>	177
4° § 40. <i>Kératomalacie</i>	179
5° § 41. <i>Kératite neuroparalytique</i>	181
B. <i>Kératite non suppurative</i>	183
§ 42 a). Formes superficielles : 1° <i>Pannus</i> , 2° <i>Kératite avec formation de vésicules</i> , 3° <i>herpès fébrile</i> , 4° <i>herpès zoster</i> , 5° <i>kératites vésiculeuse et bulleuse</i>	185
§ 43 b). Formes profondes : 3° <i>Kératite parenchymateuse</i> , 189. — § 44. 4° <i>Kératite profonde</i> ; 5° <i>Kératite sclérosante</i> ; 6° <i>Kératite provenant de la face postérieure de la cornée</i> , 200. — <i>Notes</i> : 7° <i>Kératite striée traumatique</i> ; 8° <i>Kératite pro- fonde dans l'iridocyclite</i> ; 9° <i>Infiltrations scrofuleuses profondes</i> ; 10° <i>Kératite marginale</i>	202
II. — § 45. <i>Blessures de la cornée</i>	204
III. — <i>Opacités de la cornée</i> , 207. — § 46. a) <i>Opacités d'origine inflammatoire</i> ; b) <i>d'origine non inflammatoire</i> , 208. — § 47. <i>Troubles visuels par suite d'opacités cornéennes</i> , <i>traitement</i>	210
IV. — <i>Ectasies de la cornée</i> : 1° <i>Staphylôme cornéen</i> , 217. — § 48. <i>Symptômes, étiologie et suites</i> , 217. — § 49. <i>Traitement</i> , 221. — <i>Notes</i> : Anatomie du staphylôme cornéen, Hyper- tonie, 225. — § 50. 2° <i>Kératectasie</i> , 228. — § 51. 3° <i>Ké- ratocone</i> ; 4° <i>Kératoglobé</i>	229
CHAP. III. — <i>Maladies de la sclérotique</i>	233
§ 52. — Anatomie.....	233

	Pages
I. — § 53. <i>Inflammation de la sclérotique</i>	234
II. — § 54. <i>Blessures de la sclérotique</i> , 239. — § 55. Corps étrangers dans l'œil. <i>Traitement des plaies scléroticales</i> ..	242
III. — § 56. <i>Ectasies de la sclérotique</i> , 251. — <i>Notes</i> : Anatomie du staphylôme sclérotical.....	256
CHAP. IV. — <i>Anatomie et physiologie de l'uvée, Embryologie de l'œil</i>	259
I. — <i>Anatomie</i> , 259. — § 57. a) <i>Iris</i> , 259. — § 58. b) <i>Corps ci- liaire</i> , 265. — § 59. c) <i>Choroïde</i>	270
II. — <i>Circulation et nutrition</i> , 274. — § 60. a) <i>Vaisseaux san- guins</i> , 274. — § 61. b) <i>Voies lymphatiques</i> , 276. — § 62. c) <i>Nutrition de l'œil</i> , 278. — § 63. d) <i>Pression intraoculaire</i> ..	279
III. — <i>Participation de l'uvée à l'acte de la vision</i> , 283. — § 64. <i>Innervation et réaction de l'iris</i> , 283. — § 65. <i>Réaction de la pupille aux poisons</i> , 284. — <i>Notes</i> : réaction pupillaire et ses altérations, mydriatiques, miotiques.....	287
IV. — § 66. <i>Développement de l'œil</i>	292
CHAP. V. — <i>Maladies de l'iris et du corps ciliaire</i>	296
I. — <i>Inflammation</i>	296
§ 67. <i>Symptômes de l'iritis</i> , 296. — § 68. <i>Symptômes de la cyclite. Diagnostic différentiel entre l'iritis et la cyclite</i> , 299. — <i>Notes</i> : Anatomie de l'iridocyclite, 304. — § 69. <i>Marche et ter- minaison de l'iritis et de la cyclite</i> , 308. — <i>Notes</i> : Anatomie, 312. — § 70. <i>Étiologie de l'iritis et de la cyclite, icritis à la suite d'affections générales</i> , 314. — § 71. <i>Iritis idiopathique, iritis et iridocyclite secondaires</i> , 317. — § 72. <i>Traitement de l'iritis et de la cyclite</i> , 324. — § 73. <i>Traitement des suites de l'iritis et de la cyclite</i>	323
II. — § 74. <i>Blessures de l'iris</i>	330
III. — § 75. <i>Tumeurs de l'iris et du corps ciliaire</i> , 333. — <i>Notes</i> : kystes, tubercules, mélanomes de l'iris.....	334
IV. — § 76. <i>Troubles de la motilité de l'iris</i>	338
V. — § 77. <i>Anomalies congénitales de l'iris</i>	341
CHAP. VI. — <i>Maladies de la choroïde</i>	344
I. — <i>Inflammation de la choroïde</i>	344
§ 78. A. <i>Choroïdite exsudative</i> , 344. — <i>Notes</i> : formes de la choroïdite exsudative, altérations de la choroïde dans la myo- pie, soustractions sanguines, 347. — § 79. B. <i>Choroïdite et iri- dochoroïdite suppurative</i> , 352. — <i>Notes</i> : Œil-de-chat amauro- tique, atrophie et phthisie de l'œil, décollement de la choroïde, déchirure de la choroïde.....	353
II. — § 80. <i>Tumeurs de la choroïde</i> , 357. — <i>Note</i> : tuberculose de la choroïde.....	361
III. — § 81. <i>Anomalies congénitales de la choroïde</i>	362
CHAP. VII. — <i>Glaucome</i>	366
§ 82. <i>Généralités</i>	366
I. — <i>Glaucome primitif</i> , 371. — § 83. A. <i>Glaucome inflam- matoire</i> , 371. — § 84. B. <i>Glaucome simple</i> . Hydrophthalmus, 378. — § 85. <i>Théories du glaucome</i> , 381. — <i>Note</i> : Anatomie du glaucome, 387. — § 86. <i>Traitement du glaucome primitif</i> ..	389

	Pages
II. — § 87. <i>Glaucome secondaire</i> , 395. — <i>Note</i> : Diminution de la pression intra-oculaire.....	397
CHAP. VIII. — <i>Maladies du cristallin</i>	398
§ 88. — Anatomie.....	398
I. — <i>Opacités du cristallin</i> . — § 89. A. Généralités, 401. — <i>Notes</i> : Anatomie de la cataracte, 403. — § 90. B. Formes cliniques de la cataracte : a) Cataractes stationnaires partielles, 406. — § 91. b) Cataractes progressives, 413. — § 92. C. Étiologie de la cataracte, 421. — § 93. D. Traitement de la cataracte, 427. — <i>Note</i> : historique.....	428
II. § 94. — <i>Déplacements du cristallin</i>	430
CHAP. IX. — <i>Maladies du corps vitré</i>	437
§ 95. Anatomie. <i>Maladies</i>	437
CHAP. X. — <i>Maladies de la rétine</i>	443
§ 96. Anatomie et physiologie.....	443
I. — § 97. <i>Inflammation de la rétine</i> , 447. — <i>Notes</i> : Fibres nerveuses à doubles contours, Hyperémie, Hémorragies, Embolie, Thrombose, Rétinite.....	449
II. — § 98. <i>Atrophie de la rétine</i>	454
III. — § 99. <i>Décollement de la rétine</i>	457
IV. — § 100. <i>Gliome de la rétine</i>	462
CHAP. XI. — <i>Maladies du nerf optique</i>	463
§ 101. Anatomie, 465. — <i>Notes</i> : Sémidécussation ; disposition des fibres dans le tronc du nerf optique.....	475
I. — <i>Inflammation du nerf optique</i> , 479. — § 102. a) Névrite intraoculaire (papillite), 480. — § 103. b) Névrite rétrobulbaire, 485. — <i>Notes</i> : Amblyopie tabagique, Strychnine.....	486
II. — § 104. <i>Atrophie du nerf optique</i> , 489. — <i>Notes</i> : Blessures, tumeurs du nerf optique, anatomie des affections du nerf optique. — § 105. <i>Troubles visuels sans lésions appréciables</i> : 1° Amblyopie congénitale ; 2° Amblyopie par anopsie ; 3° Héméralopie ; 4° Amblyopie et amaurose de cause centrale, 497. — <i>Notes</i> : 5° Scotome scintillant ; 6° Troubles de la vue de nature hystérique ; 7° Cécité des couleurs.....	491
CHAP. XII. — <i>Maladies des paupières</i>	500
§ 106. Anatomie et physiologie.....	503
I. — § 107. <i>Inflammation de la peau des paupières</i> , 517. — <i>Note</i> : Œdème des paupières.....	522
II. — § 108. <i>Inflammation du bord palpébral</i>	526
III. — § 109. <i>Maladies des glandes palpébrales</i> , 532. — <i>Note</i> : Affections du tarse.....	537
IV. — <i>Anomalies de position et de direction des paupières</i> , 538. — § 110. 1° Trichiasis et Distichiasis, 538. — § 111. 2° Entropion, 540. — § 112. 3° Ectropion, 543. — § 113. 4° Ankyloblépharon, 546. — 5° Symblépharon, 546. — 6° Blépharophimosis, 546. — 7° Lagophthalmos, 547. — <i>Note</i> : Brièveté congénitale des paupières.....	550
V. — § 114. <i>Maladies des muscles palpébraux</i>	551
VI. — § 115. <i>Blessures des paupières</i>	556
VII. — § 116. <i>Tumeurs des paupières</i>	559

	Pages
VIII. — § 117. <i>Anomalies congénitales des paupières</i>	561
CHAP. XIII. — <i>Maladies des voies lacrymales</i>	563
§ 118. Anatomie et physiologie.....	563
I. — <i>Blennorrhée du sac lacrymal</i> , 567. — § 119. Symptômes, étiologie et marche, 567. — § 120. Traitement.....	569
II. — § 121. <i>Dacryocystite</i> , 573. — <i>Notes</i> : Anomalies de la glande lacrymale, des points et des canalicules lacrymaux, Blennorrhée du sac et dacryocystite, Larmolement et tarissement des larmes.....	574
CHAP. XIV. — <i>Troubles de motilité de l'œil</i>	580
§ 122. Anatomie et physiologie des muscles de l'œil.....	580
§ 123. Orientation, vision simple et double.....	585
I. — § 124. <i>Insuffisance des muscles de l'œil</i>	599
II. — <i>Paralysie des muscles de l'œil</i> , 605. — § 125. Symptômes, paralysies invétérées, 605. — § 126. Formes, étiologie, marche, traitement.....	610
III. — <i>Strabisme</i> , 621. — § 127. Symptômes et étiologie, 621. — § 128 a) Strabisme convergent. b) Strabisme divergent. Traitement.....	624
IV. — § 129. <i>Nystagmus</i>	633
CHAP. XV. — <i>Maladies de l'orbite</i>	637
§ 130. Anatomie.....	637
I. — <i>Inflammation</i> , 642. — § 131. a) Inflammation de la paroi osseuse et du périoste de l'orbite, 642. — § 132. b) Inflammation du tissu cellulaire orbitaire, 644. — <i>Notes</i> : Thrombose du sinus caverneux, Ténonite.....	645
II. — § 133. <i>Blessures</i> , 647. — <i>Note</i> : Contusion de l'œil.....	648
III. — § 134. <i>Maladie de Basedow</i>	650
IV. — § 135. <i>Tumeurs de l'orbite</i>	653

TROISIÈME PARTIE

ANOMALIES DE LA RÉFRACTION ET DE L'ACCOMMODATION

CHAP. I. — <i>Des lunettes</i>	662
§ 136. Lentilles convexes et concaves, numérotage des lentilles, 662. — § 137. Autres espèces de lentilles, 664. — <i>Notes</i> : Ancien numérotage, détermination de la puissance des lentilles.....	666
CHAP. II. — <i>Propriétés optiques de l'œil normal</i>	670
§ 138. a) <i>Réfraction</i> , 670. — § 139. b) <i>Acuité visuelle</i> , 672. — § 140. c) <i>Accommodation</i> , 675. — § 141. <i>Mesure de l'accommodation</i> , 681. — <i>Notes</i> : Amplitude de l'accommodation, accommodation relative, 681. — § 142. Modifications de l'accommodation selon l'âge.....	688
CHAP. III. — <i>Myopie</i>	692
§ 143. Détermination et causes de la myopie en général, 692....	692
— § 144. Myopie typique, 696. — § 145. Causes et traitement de la myopie.....	699

	Pages
CHAP. IV. — Hypermétropie	707
§ 146. Détermination et causes de l'hypermétropie en général, 707. — § 147. Hypermétropie typique.....	741
CHAP. V. — Astigmatisme	717
§ 148. a) Astigmatisme régulier, 717. — § 149. b) Astigmatisme irrégulier, 721. — Notes sur l'astigmatisme régulier.....	722
§ 150. Anisométrie.....	725
CHAP. VI. — Anomalies de l'accommodation	727
§ 151. Paralysie de l'accommodation, 727. — Note : Spasme de l'accommodation.....	731

QUATRIÈME PARTIE

CHIRURGIE OCULAIRE

CHAP. I. — Généralités	734
§ 152. Antisepsie, Anesthésie, 734. — § 153. Exécution des incisions, position de l'iris, hémorragies intraoculaires, 735. — § 154. Traitement consécutif, guérisons anormales, 739. — Notes : Coaptation de la plaie, prolapsus de l'iris.....	744
CHAP. II. — Opérations sur le globe oculaire	748
I. — § 155. <i>Ponction de la cornée</i> , 748. — Note : Ponction de la sclérotique (sclérotomie).....	749
II. — § 156. <i>Iridectomie</i> , 751. — § 157. Ses indications.....	755
III. — § 158. <i>Iridotomie</i>	758
IV. — § 159. <i>Discision de la cataracte</i> . a) Discision des cataractes molles, 759. — § 160. b) discision des cataractes membraneuses.	762
V. — § 161. <i>Extraction de la cataracte</i> : a) Extraction linéaire simple, 764. — § 162. b) Extraction à lambeau, 765. — § 163. Résultat de l'opération de la cataracte, 769. — Note : Historique.	771
CHAP. III. — Opérations sur les annexes de l'œil	777
I. — § 164. <i>Opération du strabisme</i> , 777. — § 165. Indications de l'opération du strabisme.....	779
II. — § 166. <i>Énucléation du globe</i> , 785. — § 167. Indications de l'énucléation, 787. — Notes : Exentération de l'œil, Névrotomie optico-ciliaire, Exentération de l'orbite.....	789
III. — § 168. <i>Opérations contre le trichiasis</i>	791
IV. — § 169. <i>Canthoplastie</i>	797
V. — § 170. <i>Tarsorrhaphie</i>	799
VI. — § 171. <i>Opérations contre l'entropion</i>	801
VII. — § 172. <i>Opérations contre l'ectropion</i>	803
VIII. — § 173. <i>Opérations contre la ptosis</i>	807
Table alphabétique.....	811

PREMIÈRE PARTIE

EXAMEN DE L'ŒIL