



## Travaux Scientifiques

du Docteur Jacques MAWAS

1. *Le canalicule urinaire du rein des téléostéens* (Bibliographie anatomique, 1906, t. XV, fasc. IV, p. 215-221). — En collab. avec A. Policard.
2. *Le tissu lymphoïde du rein des téléostéens* (C. R. Assoc. des Anatomistes, 9<sup>e</sup> réunion, Lille, 1907, p. 25-29). — En collab. avec A. Policard.
3. *Caractères histo-chimiques des granulations des mastzellen et rapport de ces corps avec la volutine des protistes* (Soc. de Biologie, 22 février 1908, t. LXIV, p. 307). — En collab. avec A. Guilliermond.
4. *Origine de la fibrine. Discussion du rôle de la moelle osseuse* (Soc. de Biol., 30 mai 1908). — En collab. avec M. Doyon et Cl. Gautier.
5. *Recherches sur l'origine et la signification histologique des fibres de la zonule de Zinn* (C. R. de l'Assoc. des Anatomistes, 10<sup>e</sup> réunion, Marseille, 1908, p. 73).
6. *Note sur l'origine des fibres de la zonule de Zinn* (Soc. de Biol., 13 juin 1908, t. LXIV, p. 1029).
7. *Note sur l'action du grand sympathique sur l'accommodation* (Soc. de Biol., 28 novembre 1908, t. LXV, p. 515).
8. *Sur la structure de la rétine ciliaire* (C. R. de l'Acad. des Sciences, 14 décembre 1908).
9. *Mitochondries et cils vibratiles* (Soc. de Biol., 9 janvier 1909). — En collab. avec A. Policard.
10. *Sur les mitochondries des glandes salivaires chez les mammifères* (Soc. de Biol., 16 janvier 1909, t. LXVI, p. 97). — En collab. avec Cl. Regaud.
11. *Les mitochondries de la glande lacrymale des mammifères* (Soc. d'Opht. Lyon, février 1909). — En collab. avec G. Dubreuil.
12. *La sécrétion de l'humeur aqueuse et la structure de la rétine ciliaire à l'état normal et pathologique* (Soc. d'Opht. Lyon, 1<sup>er</sup> mars 1909).
13. *Lésions du corps ciliaire dans la cataracte sénile* (Soc. de Biol., 13 mars 1909).
14. *Ergastoplasme et mitochondries dans les cellules de la glande sous-maxillaire de l'homme* (Soc. de Biol., 20 mars 1909). — En collab. avec Cl. Regaud.
15. *Sur la structure du protoplasme (ergastoplasme, mitochondries, grains de ségrégation) dans les cellules séro-zytogènes des acini et dans les cellules des canaux excréteurs de quelques glandes salivaires de mammifères* (C. R. de l'Assoc. des Anatomistes, 11<sup>e</sup> réunion, Nancy, 1909, p. 220-239). — En collab. avec Cl. Regaud.
16. *La structure de la rétine ciliaire et la sécrétion de l'humeur aqueuse* (C. R. de l'Assoc. des Anatomistes, 11<sup>e</sup> réunion, Nancy, avril 1909, p. 282).

17. *Note sur la structure des cellules conjonctives de l'iris de l'homme* (Soc. d'Opht. Lyon, 1<sup>er</sup> juin 1909).
18. *Contribution à l'étude de la pathogénie des cataractes en général et de la cataracte sénile en particulier* (Revue générale d'Ophtalmologie, novembre 1909).
19. *Un cas de conjonctivite de Parinaud. Examen histo-pathologique* (Soc. d'Opht. Lyon, janvier 1910). — En collab. avec L. Genet.
20. *Sur la structure des cellules nerveuses ganglionnaires de la moelle des cyclostomes* (C. R. de l'Acad. des Sciences, 10 janvier 1910).
21. *Lésions du corps ciliaire dans la cataracte naphthalinique expérimentale chez le lapin* (Soc. d'Opht. Lyon, 2 février 1910). — En collab. avec L. Aurand.
22. *Recherches sur l'anatomie et la physiologie de la région ciliaire de la rétine. Sécrétion de l'humeur aqueuse. Origine des fibres de la zonule de Zinn* (Thèse de doctorat en médecine, Lyon, 1910).
23. *Action de la bile, en injection méseraïque, sur le foie* (Soc. de Biol., 12 mars 1910). — En collab. avec M. Doyon et A. Policard.
24. *Note sur la structure et la signification glandulaire probable des cellules névrogliales du système nerveux central des vertébrés* (Soc. de Biol., 2 juillet 1910, t. LXIX, p. 45).
25. *Études cytologiques et physiologiques sur la rétine ciliaire des mammifères; avec 7 figures et 2 planches* (Arch. d'Anatomie microscopique, 1910, t. XII, fasc. I, p. 104-176).
26. *Notes cytologiques sur les cellules visuelles de l'homme et de quelques mammifères* (C. R. de l'Assoc. des Anatomistes, Bruxelles, août 1910).
27. *Note sur la sécrétion de l'humeur aqueuse normale et sur l'humeur aqueuse produite après ponction de la chambre antérieure* (Soc. de Biol., 3 décembre 1910, t. LXIX, p. 499).
28. *Action de la pilocarpine sur la sécrétion de l'humeur aqueuse* (Soc. de Biol., 10 décembre 1910, t. LXIX, p. 521).
29. *Sur les lésions du corps ciliaire dans la cataracte spontanée chez le lapin* (Soc. de Biol., 11 février 1911, t. LXX, p. 205).
30. *Sur les altérations de l'épithélium des procès ciliaires dans la cataracte naphthalinique expérimentale* (Soc. de Biol., 18 février 1911, t. LXX, p. 223).
31. *Sur la structure du protoplasma des cellules épithéliales du corps thyroïde de quelques mammifères. Le chondriosome et les phénomènes de sécrétion* (Bibliographie anatomique, 1911, fasc. 5, t. XXI, p. 256).
32. *La structure de la rétine ciliaire, son rôle dans la sécrétion de l'humeur aqueuse et la pathogénie des cataractes* (Soc. française d'Ophtalmologie, 1911, p. 401).
33. *Contribution à l'étude du rapport qui existe entre l'hétérochromie et la cataracte; les altérations de l'épithélium postérieur de l'iris des yeux cataractés* (Soc. d'Opht. Paris, 30 octobre 1911, p. 254).
34. *Tuberculose choroïdienne à forme glaucomateuse. Examen histo-pathologique* (Soc. d'Opht. Paris, 17 novembre 1911). — En collab. avec Dupuy-Dutemps.
35. *Sur la présence dans les cellules fixes de la cornée de granulations colorables par le Sudan III* (Soc. de Biol., novembre 1911, t. LXXI, p. 490).
36. *Sur la fonction sécrétoire et le rôle nutritif de l'épithélium pigmentaire de la rétine* (Soc. d'Opht. Paris, 5 décembre 1911).
37. *Rôle de la cholestérine en pathologie oculaire* (Soc. d'Opht. Paris, mars 1912).

38. *Dosage de la cholestérine de l'humeur aqueuse normale et de l'humeur aqueuse produite après ponction de la chambre antérieure* (Soc. d'Opht. Paris, mars 1912).
39. *La cholestérine de l'humeur aqueuse dans la cataracte sénile chez l'homme* (Soc. d'Opht. Paris, mars 1912).
40. *Mitochondries et substances lipoides de la rétine* (Soc. d'Opht. Paris, mars 1912).
41. *Granulations lipoides des cellules fixes de la cornée et de certaines cellules conjonctives des vertébrés* (C. R. de l'Association des Anatomistes, Rennes, avril 1912, p. 36).
42. *Recherches sur le développement du corps vitré chez l'homme* (C. R. de l'Assoc. des Anatomistes, Rennes, avril 1912, p. 30).
43. *Sur un nouveau procédé de coloration de la graisse dans les tissus et particulièrement dans le système nerveux* (C. R. de l'Assoc. des Anatomistes, Rennes, avril 1912, p. 206).
44. *Étude histologique du corps ciliaire et de la zonule chez les oiseaux* (in Thèse Pignède, Lyon, 1912).
45. *Étude sur le développement du corps vitré et de la zonule chez l'homme* (Arch. d'Anatomie microscopique, 1912, t. XIV, fasc. I et II, p. 41-144 ; planches III-IX). — En collab. avec A. Magitot.
46. *Sur la forme, la direction et le mode d'action du muscle ciliaire chez l'homme* (C. R. de l'Acad. des Sciences, décembre 1912, t. CLV, p. 1542).
47. *Sur la nature de la plaque blanche rétinienne et sur les lipoides de la rétine dans la rétinite albuminurique* (C. R. de la Soc. de Biol., 1913, t. XXIV, p. 86).
48. *Forme, direction et mode d'action du muscle ciliaire chez quelques mammifères* (C. R. de l'Acad. des Sciences, 1913, t. CLVI).
49. *Structure de la membrane propre du tube contourné du rein* (C. R. de la Soc. de Biol., 1913, t. LXXXIV, p. 189).
50. *Du rôle du tissu conjonctif du corps ciliaire dans la contraction du muscle ciliaire, et de l'importance de la zonule dans l'accommodation de l'œil* (C. R. de l'Acad. des Sciences, 1913, t. CLVI, p. 349).
51. *Sur l'asymétrie du corps ciliaire et sur son importance dans l'accommodation astigmatique et les mouvements du cristallin* (C. R. de l'Acad. des Sciences, 17 février 1913, t. CXLIX, p. 570).
52. *Lipoides et plaques blanches dans la rétinite albuminurique* (Soc. d'Opht. Paris, 4 mars 1913). — En collab. avec Rochon-Duvigneaud.
53. *Sur un nouveau procédé de décoloration des coupes histologiques. Action de l'acide chromique sur les pigments oculaires et la mélanine des tumeurs* (C. R. de la Soc. de Biol., t. LXIV, p. 579).
54. *La dépigmentation des coupes histologiques* (avec démonstration) (Soc. d'Opht. Paris, avril 1913).
55. *Cytologie et histochimie de la cellule xanthélasmiqne* (Soc. française d'Ophtalmologie, 1913, t. XXX, p. 466-473).
56. *Action de la traction de la zonule sur la configuration générale du cristallin humain. De la possibilité de l'aplatissement de la périphérie du cristallin pendant l'accommodation* (C. R. de l'Acad. des Sciences, 1913, t. CLVI, p. 1788).
57. *Sur la structure et la signification morphologique du peigne de l'œil des oiseaux* (C. R. de l'Acad. des Sciences, août 1913, t. CLVII, p. 345).

58. *Sur le rôle des cellules du vitré dans la formation chez l'homme du liquide de la chambre antérieure* (C. R. de l'Assoc. des Anatomistes, Lausanne, août 1913). — En collab. avec A. Magitot.
59. *Trois cas d'angiome caverneux de l'orbite* (Soc. d'Opht. Paris, octobre 1913, t. XXVI). — En collab. avec Dupuy-Dutemps.
60. *Notes sur l'anatomie et la physiologie de l'appareil accommodateur de l'œil* (Ann. d'Oculistique, 1913, t. CL, p. 182).
61. *Les cellules du corps vitré de l'œil humain. (leur origine, leur signification, leur rôle physiologique dans la formation des liquides intra-oculaires)* (Ann. d'Oculistique, novembre 1913, t. CL, p. 323). — En collab. avec A. Magitot.
62. *Action de quelques fixateurs des cellules nerveuses sur la composition chimique du tissu* (C. R. de la Soc. de Biol., t. LXXV, p. 560). — En collab. avec A. Mayer et G. Schaefer.
63. *Un cas de kyste de l'iris* (Soc. d'Opht. Paris, 1914, t. XXVII, p. 116). — En collab. avec Moissonnier.
64. *Réfractomètre pour l'étude des liquides intra-oculaires et du cristallin* (Soc. d'Opht. Paris, 1914, t. XXVII, p. 169).
65. *Iritis chronique d'origine intestinale et hépatique* (Soc. d'Opht. Paris, 1914, t. XXVII, p. 169).
66. *Cytologie et histochimie de la cellule xanthélasmiqne* (Ann. d'Oculistique, 1915, t. CLI, p. 437).
67. *L'extraction des membranes pupillaires persistantes. Technique et résultat* (Arch. d'Ophthalmologie, 1915, t. XXXV, p. 226). — En collab. avec F. Terrien.
68. *Recherches sur la structure et l'histochimie des plaques blanches de la rétinite albuminurique* (Ann. d'Oculistique, 1916, t. CLII, p. 49-64, planches I-V).
69. *Syndrome commotionnel oculaire* (Soc. d'Ophthalmologie de Paris, 1917, t. XXVIII, p. 45 et Bull. méd.-chir. de la 7<sup>e</sup> région, p. 124).
70. *Injections intra-vitréennes de sérum antiméningococcique dans les iridochoroïdites à méningocoques* (Bull. méd.-chir. de la 7<sup>e</sup> région, 1917, p. 20).
71. *De l'emploi du brome pour la dépigmentation des coupes histologiques* (Soc. de Biol., 1918, t. LXXX, p. 767).
72. *Recherches sur la sidérose de l'œil consécutive aux blessures de l'œil* (Soc. d'Opht. Paris, mars 1918, p. 147).
73. *Troubles du cristallin consécutifs à l'éclatement d'obus. La cataracte commotionnelle* (Soc. d'Opht. Paris, 1918, t. XXX, p. 151).
74. *Rapport sur l'action des gaz toxiques (lacrymogènes, vésicants, asphyxiants) sur l'organe de la vision. Étude expérimentale et anatomo-clinique* (adressé à la Section technique des Études chimiques de Guerre, 1918).
75. *Nouveau procédé de coloration du fer dans les tissus. Action de l'alizarine monosulfonate de sodium sur le fer inorganique* (Soc. de Biol., 1919, t. LXXXII, p. 78).
76. *De l'emploi de l'hématoxyline pour la recherche du fer dans les tissus* (Soc. de Biol., 1919, t. LXXXII, p. 155).
77. *La bréziline et ses laques ferriques; leur utilisation en microchimie* (C. R. de la Soc. de Biol., 1919, t. LXXXII, p. 158).

78. *Étude histologique de la chorio-rétinite traumatique par blessure de guerre* (Soc. fr. d'Opht., avril 1919).
79. *Épithélioma végétant des paupières et rayons X* (Soc. d'Opht. Paris, février 1920). — En collab. avec M. Lomon.
80. *Un cas d'épithélioma mélanique de la conjonctive* (Soc. d'Opht. Paris, février 1920). — En collab. avec M. Fromaget.
81. *Lymphosarcome à début vraisemblablement ethmoïdal* (Soc. d'Opht. Paris, 1920, p. 193). — En collab. avec MM. Rochon-Duvigneaud et Lomon.
82. *Recherches physico-chimiques sur les milieux intra-oculaires de l'œil du grand-duc* (Soc. d'Opht. Paris, décembre 1921). — En collab. avec M. Rochon-Duvigneaud.
83. *Conjonctivites gonococciques et sérum polyvalent. Recherches bactériologiques* (Soc. d'Opht. Paris, décembre 1921, p. 353).
84. *Recherches sur la bactériologie de la conjonctivite folliculaire de piscine* (Soc. d'Opht. Paris, février 1922).
85. *Un cas d'angiome caverneux des gaines du nerf optique* (Soc. d'Opht. Paris, mars 1922). — En collab. avec M. Rochon-Duvigneaud.
86. *Recherches cytologiques sur les gliomes de la rétine* (Assoc. française pour l'Étude du Cancer, mars 1922, t. XI, p. 207).
87. *Le tissu lymphoïde de l'intestin moyen des myxinoïdes. Sa signification morphologique* (C. R. de l'Acad. des Sciences, 27 mars 1922).
88. *Le tissu lymphoïde de la valvule spirale de l'intestin moyen d'Ammocæte Br. et sa signification morphologique* (C. R. de l'Acad. des Sciences, 3 avril 1922).
89. *Le tissu lymphoïde de l'intestin moyen de Petromyzon planeri et Petromyzon marinus* (Soc. de Biol., 8 avril 1922).
90. *Le tissu lymphoïde de l'intestin moyen chez les cyclostomes (avec démonstration)* (Soc. zoologique de France, 28 mars 1922).
91. *Histologie et rôle physiologique de la rate chez les cyclostomes* (C. R. de l'Acad. des Sciences, 3 avril 1922).
92. *Le tissu lymphoïde de l'intestin moyen des cyclostomes* (Assoc. des Anatomistes, Gand, avril 1922).
93. *Recherches cytologiques sur les gliomes de la rétine* (Soc. fr. d'Opht., mai 1922, p. 254).
94. *Étude histologique d'un cas de membrane pupillaire persistante* (Soc. de Biologie, 10 juin 1922). — En collab. avec M. F. Terrien.
95. *Le rétinocytome dysembryoplastique* (Soc. d'Opht. Paris, octobre 1922, p. 198).
96. *Membrane pupillaire* (Soc. d'Opht. Paris, octobre 1922).
97. *Nouvelles recherches sur le gliome de la rétine* (Soc. française pour l'Étude du Cancer, 18 décembre 1922, t. XI, p. 577).
98. *Notes complémentaires sur le rétinocytome : a) le rétinocytome sans stéphanocytes; b) hypothèse de travail concernant les deux types histologiques du rétinocytome et leur importance au point de vue clinique* (Soc. d'Opht. Paris, février 1923, t. XXXV, p. 66).
99. *La pigmentogenèse dans les tumeurs mélaniques de la choroïde chez l'homme* (Soc. de Biologie, 24 janvier 1923).
100. *Action des ferments oxydants des tumeurs mélaniques de la choroïde sur les phénols et leurs dérivés* (Soc. de Biologie, 3 février 1923).

101. *Existe-t-il une tyrosinase dans les tumeurs mélaniques de la choroïde ?* (Soc. de Biologie, 10 février 1923).
102. *Le pancréas de myxine glutinosa* (Assoc. des Anatomistes, Lyon, mars 1923). — En collab. avec Mlle H. Janet.
103. *Recherches sur le pancréas des cyclostomes* (Assoc. des Anatomistes, Lyon, mars 1923).
104. *Sur la glande lacrymale de Thalassochelys Caretta* (Assoc. des Anatomistes, Lyon, mars 1923). — En collab. avec M. Aug. Pettit.
105. *Les neuro-épithéliomes en général et le groupe des rétinocytomes. Rosettes et pseudo-rosettes* (Soc. d'Opht. Paris, mars 1923, p. 99).
106. *Le bouquet des cônes centraux de la macula de l'œil humain. Démonstration et projections* (Assoc. des Anatomistes, Lyon, mars 1923).
107. *A propos de la note de M. L. Carrère sur le rôle des cellules de la rétine ciliaire au cours de l'élaboration de l'humeur aqueuse seconde* (Soc. de Biologie, 29 avril 1923).
108. *Action des rayons X sur le rétinocytome* (Soc. fr. d'Opht., 1923, p. 383). — En collab. avec M. Valude.
109. *Le sarcome infectieux de l'œil humain* (Soc. d'Opht. Paris, 1923, p. 364).
110. *Rapport sur la candidature du Dr. L. Carrère à une place de membre correspondant national et sur son travail : Tuberculose expérimentale chez le lapin* (Soc. d'Opht. Paris, 1923, p. 306).
111. *Observations sur la communication de M. Ascunce et de MM. Jeandelize et Cornil sur la structure des tumeurs rétinienne* (Soc. fr. d'Opht., 1924, p. 539).
112. *Le sarcome infectieux de l'œil humain* (Soc. méd. de Paris, 1924 et Bull. Ass. fr. pour l'étude du Cancer, 1924, p. 727).
113. *A propos de la note de M. Redslob sur le neuro-épithéliome gliomateux de la rétine* (Ass. fr. pour l'Étude du Cancer, janvier 1924, p. 78).
114. *A propos des neuro-épithéliomes de la rétine* (Ass. fr. pour l'Étude du Cancer, 18 février 1924, p. 93).
115. *Un cas de rétinoblastome avec métastases multiples* (Soc. d'Opht. Paris, 1924, p. 144).
116. *Les cancers de la rétine optique* (Soc. fr. d'Opht., 1924, p. 512).
117. *Contribution à l'étude des tumeurs naviques de la conjonctive bulbaire* (Soc. fr. d'Opht., 1924, p. 322). — En collab. avec M. Duclos.
118. *Contribution à l'étude des gliomes des nerfs périphériques. Un cas de gliome du nerf sus-orbitaire* (Soc. d'Opht. Paris, janvier 1925). — En collab. avec MM. Landolt et Leroux.
119. *Contribution à l'étude des nævi et des tumeurs naviques de la paupière et de la conjonctive* (Ass. fr. pour l'Étude du Cancer, janvier 1925, p. 81). — En collab. avec P. Veil.
120. *Un nouveau cas de sarcome infectieux de l'œil humain* (Ass. fr. pour l'Étude du Cancer, mars 1925, p. 149).
121. *A propos de la communication de MM. Kalt et Bailliart sur un cas d'atrophie choroïdienne* (Soc. d'Opht. Paris, février 1925).
122. *A propos de la communication de M. Morax sur les sarcomes de l'iris* (Soc. d'Opht. Paris, 1925, p. 105).
123. *Note sur le pH et la réserve alcaline de l'humeur aqueuse* (Soc. d'Opht. Paris, avril 1925). — En collab. avec M. Vincent.
124. *La biomicroscopie de l'œil; son utilisation dans le diagnostic des tumeurs de l'œil et des annexes* (Soc. fr. d'Opht., 1925, p. 527).
125. *Sur la signification histologique des tumeurs de la choroïde dénommées sarcomes mélaniques* (Soc. fr. d'Opht., 1925, p. 548).
126. *Remarques sur la communication de M. Redslob sur les méningoblastomes de la choroïde* (Soc. fr. d'Opht., 1925, p. 545).
127. *A propos de la note de M. Dornesco sur l'emploi de l'acide chromique dans la dépigmentation histologique* (Soc. de Biologie, mai 1925).
128. *La concentration ionique de l'humeur aqueuse dans le glaucome* (Soc. d'Opht. Paris, 1926, p. 147). — En collab. avec M. Vincent.
129. *La concentration ionique des liquides intra-oculaires à l'état normal et dans le glaucome* (Soc. fr. d'Opht., mai 1926, p. 171). — En collab. avec M. Vincent.
130. *Capillaires de la rétine. Discussion : Rôle de l'épithélium pigmentaire dans la nutrition du neuro-épithélium rétinien* (Soc. fr. d'Opht., 1926, p. 218).
131. *Anatomie pathologique de la rétinite circinée. Discussion* (Soc. fr. d'Opht., 1926, p. 231).
- 131 bis. *Radiothérapie des tumeurs lymphoïdes de l'orbite. Discussion* (S. O. P., 1926, p. 306-308).
- 131 ter. *Décollement rétinien. Discussion* (S. F. O., 1924, p. 506).
132. *Les cellules de Langerhans et leur rôle dans la constitution des tumeurs épidermiques des paupières* (Soc. anatomique, février 1926, in Ann. d'Anat. pathologique, 1926, t. III, p. 285. — Soc. de Biologie, février 1926, p. 588).
133. *Un cas de lèpre oculaire* (Soc. d'Opht. Paris, 1926, p. 141). — En collab. avec M. Dupuy-Dutemps.
134. *Biomicroscopie* (Soc. fr. d'Opht., 1926, p. 17).
135. *Adaptation morphologique de l'œil. Discussion* (Soc. fr. d'Opht., 1926, p. 79).
136. *Un nouvel anesthésique oculaire : la carbaine* (Soc. d'Opht. Paris, 1927, p. 231).
137. *Poste redresseur électronique pour utilisation des secteurs alternatifs en électrothérapie oculaire* (Soc. d'Opht. Paris, 1927, p. 198).
138. *Méningoblastome de l'orbite* (Soc. d'Opht. Paris, 1927, p. 196).
139. *Sarcome infectieux de l'œil humain* (Soc. d'Opht. Paris, 1927).
140. *Contribution à l'étude des formes frustes de la maladie de Recklinghausen : la neurogliomatose palpébro-orbitaire* (Soc. fr. d'Opht., 1927, p. 252). — En collab. avec MM. Terrien et P. Veil.
141. *Rapport de la commission pour l'étude du traitement médical de la myopie* (Soc. d'Opht. Paris, 1927, p. 153). — En collab. avec MM. Rochon-Duvigneaud, Morax et Polack.
142. *Rapport sur la candidature de Mme Schiff-Wertheimer* (Soc. d'Opht. Paris, 1927, p. 201).
143. *Méningoblastome de l'orbite* (Soc. d'Opht. Paris, 1927, p. 196). — En collab. avec Mlle D'Autrevaux.
144. *Glaucome et rétinite diabétique. Discussion* (Soc. fr. d'Opht., 1927, p. 361).
145. *La haute fréquence en ophtalmologie. Discussion* (Soc. fr. d'Opht., 1927, p. 564).
146. *Rapport sur la candidature de M. le Dr. Frogé* (Soc. d'Opht. Paris, 1928, p. 157).

147. *Traitement des névi-carcinomes de la conjonctive par la d'Arsonvalisation diathermique* (Soc. d'Opht. Paris, 1928, p. 82).
148. *Biomicroscopie de la chambre antérieure, de l'iris et du corps ciliaire* (120 p., planches I à XXVII. Masson, édit., 1928).
149. *Gliome de la rétine. Discussion* (Soc. fr. d'Opht., 1928, p. 246).
150. *Sur l'appareil dilatateur de l'iris. Discussion* (Soc. fr. d'Opht., 1928, p. 13).
151. *Un cas d'ostéopsathyrose* (Bull. et Mém. de la Société médicale des Hôpitaux de Paris, 29 juin 1928). — En collab. avec P. Vallery-Radot et J. Sytéhelin.
152. *Cyclochoroïdite ostéogène. Discussion* (Soc. fr. d'Opht., 1928, p. 225).
153. *Tumeur de l'iris à évolution particulière diagnostiquée par la biomicroscopie* (Soc. d'Opht. Paris, 1929, p. 332). — En collab. avec MM. Morax et Joseph.
154. *Concentration ionique et réserve alcaline de l'humeur aqueuse* (Congrès int. d'Opht., Amsterdam, 1929).
155. *Xeroderma pigmentosum de la cornée (épithéliome) traité et guéri par la diathermo-coagulation* (Soc. d'Opht. Paris, 1930, vol. 42, p. 325).
156. *Diagnostic biomicroscopique des épithéliomes de la conjonctive bulbaire, du limbe scléro-cornéen et de la cornée* (Soc. Opht. Paris, 1930, vol. 42, p. 329).
157. *Guérison par le couteau diathermique d'un large épithélioma de la conjonctive bulbaire ayant envahi la cornée* (Soc. d'Opht. Paris, 1930, vol. 42, p. 239).
158. *Une nouvelle lampe ophtalmoscopique à fente* (Soc. d'Opht. Paris, 1930, vol. 42, p. 167).
159. *Biomicroscopie de la cataracte noire* (Soc. fr. d'Opht., 1930, vol. XLIII, p. 3).
160. *Contribution à l'étude des cataractes endocriniennes* (Soc. d'Opht. Paris, 1930). — En collab. avec Mlle Heymann.
161. *Gliome du nerf optique* (Soc. fr. d'Opht., 1930, p. 388). — En collab. avec Mlle d'Autrevaux.
162. *Gliome encapsulé de l'orbite* (Soc. d'Opht. Paris, 1931, p. 244). — En collab. avec M. Bourguet.
163. *L'angiomatose capillaire kystique de la rétine* (Annales d'Oculistique, novembre 1931, p. 890-905).
164. *Sur la photo-topographie rétinienne* (Soc. fr. d'Opht., 1931, vol. 44, p. 526).
165. *Angiomatose capillaire kystique de la rétine* (Presse médicale, juillet 1931, n° 53).
166. *Pronostic des tumeurs mélaniques de l'iris. Discussion* (Soc. fr. d'Opht., 1931, p. 371).
167. *La zonule chez les vertébrés. Discussion* (Soc. fr. d'Opht., 1931, p. 394).
168. *Cristallin et rayons X. Discussion* (Soc. fr. d'Opht., 1931, p. 426).
169. *Photographie autochrome du fond de l'œil humain* (Soc. d'Opht. Paris, 1932, p. 23).
170. *Un cas d'épithélioma meibomien* (Soc. d'Opht. Paris, 1932, p. 42). — En collab. avec Palazon.
171. *Hémorragie en cercle de la région maculaire* (Soc. d'Opht. Paris, 1932). — En collab. avec W. Sachs.
172. *Du diagnostic des tumeurs de la choroïde, à propos de la communication de M. P. Veil* (Soc. d'Opht. Paris, 1933, p. 166).
173. *Un cas de tumeur non encore décrite de l'iris* (Soc. d'Opht. Paris, 1934, p. 40).
174. *Introduction à l'étude de la myopie et des chorio-rétinites myopiques* (Rapport à la Soc. d'Opht. Paris, 1934, p. 549-707, planches I à XVIII).

175. *Biomicroscopie de la conjonctive. Discussion* (Soc. fr. d'Opht., 1934, p. 13).
176. *Application de l'huile de Chaulmoogra dans le traitement du trachome. Discussion* (Soc. fr. d'Opht., 1934, p. 145).
177. *Cercle de cholestérol péricornéen et cornéen. Discussion* (Soc. fr. d'Opht., 1934, p. 163).
178. *Étude histologique de l'œil humain normal soumis à l'action de l'atropine et de la pilocarpine. Discussion* (Soc. fr. d'Opht., 1934, p. 175).
179. *Histologie pathologique des décollements de la rétine* (Soc. fr. d'Opht., 1935, p. 345).
180. *Action de la foudre sur l'œil* (Soc. d'Opht. Paris, 1935, p. 175).
181. *Sur les voies de sortie de l'infection sympathique et des tumeurs de l'œil le long des nerfs ciliaires* (Soc. d'Opht. Paris, 1935, p. 413).
182. *Sur deux cas d'infiltration disciforme bémétique de la cornée* (Soc. d'Opht. Paris, 1935, p. 150).
183. *Observations sur les pseudo-tumeurs orbitaires* (Soc. d'Opht. Paris, 1935, p. 355).
184. *La coagulation diathermique des tumeurs intra-oculaires* (Soc. d'Opht. Paris, 1935, p. 360).
185. *Observation sur le cercle ou anneau coloré non glaucomateux* (Soc. d'Opht. Paris, 1935, p. 398).
186. *Discussion du rapport de M. Dubar sur la myopie* (Soc. d'Opht. Paris, 1935, p. 694).
187. *Débiscence de lambeaux rétiens précédant le décollement* (Soc. d'Opht. Est de la France in Soc. d'Opht. Paris, 1935, p. 547). — En collab. avec Mme Schiff-Wertheimer.
188. *Histologie pathologique d'un cas récent de décollement de la rétine* (Soc. d'Opht. Paris, 1935, p. 761). — En collab. avec Bailliart et Tillié.
189. *À propos d'une récente communication de M. A. Polack sur le cercle ou anneau coloré non glaucomateux* (Soc. d'Opht. Paris, 1935, p. 781).
190. *À propos de la communication de M. Bollack et Mme Delbil sur un cas d'albinisme dissocué* (Soc. d'Opht. Paris, 1935, p. 785).
191. *Étude histologique d'un œil myope de treize dioptries* (Soc. fr. d'Opht., 1936, p. 213).
192. *Note préliminaire sur l'innervation du nerf optique chez l'homme* (Soc. d'Opht. Paris, 1936, p. 87).
193. *Sur la présence de cellules ganglionnaires dans les nerfs ciliaires orbitaires et leur signification histologique* (Soc. d'Opht. Paris, 1936, p. 89).
194. *Lymphome de la conjonctive. Discussion* (Soc. d'Opht. Paris, 1936, p. 162).
195. *Innervation de la sclérotique. Présence de cellules ganglionnaires dans le tissu scléral* (Soc. d'Opht. Paris, 1936, p. 170).
196. *Les cellules nerveuses ganglionnaires de la choroïde chez l'homme* (Soc. d'Opht. Paris, 1936, p. 172).
197. *Cécité au cours d'un traitement par la tryparsanine. Guérison par l'achécoline-pilocarpine* (Soc. d'Opht. Paris, 1936, p. 336). — En collab. avec P. Pinhero.
198. *Un cas de lymphocytome de l'orbite. Discussion* (Soc. d'Opht. Paris, 1936, p. 408).
199. *Le plexus nerveux orbito-oculaire* (démonstration à l'Association des Anatomistes, Milan, septembre 1936).
200. *Sur un organe épithélial non décrit : le paraganglion infra-orbitaire* (C. R. Académie des Sciences, mars 1936).
201. *Sur la capsule de Ténon et sa signification histologique* (Soc. d'Opht. Paris, 1937, p. 110).

202. *Rhabdomyosarcome de l'orbite* (Soc. d'Opht. Paris, 1937, p. 89).
203. *Gliome fibrillaire de la choroïde* (Soc. d'Opht. Paris, 1937, p. 108).
204. *Exophtalmie par myosites. Observations sur deux cas* (Soc. d'Opht. Paris, 1937, p. 142).
205. *Tumeurs du tractus uvéal, anomalies congénitales et nævi* (Soc. d'Opht. Paris, 1937, p. 167).
206. *Structure et signification histologique des tumeurs de la choroïde dénommées sarcomes de la choroïde* (Congrès int. d'Opht., Le Caire, 1937).
207. *Sur un cas de rétinite exsudative de Coats avec étude histopathologique* (Soc. fr. d'Opht., mai 1938, p. 553). — En collab. avec Mme Jeanne Brenta.
208. *Sur le rôle de l'épithélium pigmentaire dans les décollements de la rétine* (Soc. fr. d'Opht., mai 1938).
209. *Culture de tissus et tumeurs mélaniques* (Soc. fr. d'Opht., mai 1938). — A propos de la communication de M. Montinho.
210. *Infiltration cholestérinique de la cornée* (Soc. fr. d'Opht., mai 1939, p. 80).
211. *Pseudo-tumeur de la région maculaire* (Soc. fr. d'Opht., mai 1939, p. 218).
212. *Tumeurs de la rétine (structure, classification, étiologie, hérédité)*. Mémoire présenté à l'Académie de Médecine, Prix Marmottan, 1940.
213. *Hémorragie rétinienne et vitamine K* (Soc. Opht. Suisse Romande, 1944).
214. *Cellules et fibres sympathiques dans la rétine* (Soc. Opht. Suisse Romande, 1945).
215. *Système nerveux autonome de la rétine* (Soc. Suisse d'Opht. Berne, 1946).
216. *Sur la présence de cellules et fibres nerveuses sympathiques dans la rétine de l'homme et des mammifères* (C. R. Acad. des Sciences, 28 octobre 1946).
217. *Sur les ganglions nerveux sympathiques de la rétine humaine* (C. R. Acad. des Sciences, 4 novembre 1946).
218. *L'innervation des vaisseaux rétiens* (C. R. Acad. des Sciences, 13 novembre 1946).
219. *Sur les nerfs du muscle ciliaire chez l'homme* (Soc. Ital. d'Opht. Congrès de Taormina, 1950).
220. *L'innervation de la cornée humaine* (Soc. d'Opht. Paris, 17 février 1951, p. 162).
221. *Les nerfs de la cornée humaine étudiés au moyen du chlorure d'or* (Soc. d'Opht. Paris, avril 1951, p. 553).
222. *Sur l'innervation vaso-motrice de la choroïde* (C. R. Ass. Anat. Congrès de Nancy, mars 1951).
223. *L'innervation sympathique de la cornée et son importance clinique* (Soc. fr. d'Opht., mai 1951).
224. *Discussion du rapport sur les tumeurs de l'orbite. Remarques sur 150 cas observés à la Fondation A. de Rothschild* (Soc. fr. d'Opht., mai 1951).
225. *Nerfs trophiques, transparence et sensibilité cornéenne. Contribution à l'étude de la kératite neuro-paralytique* (Soc. Méd. Hôpit. Libres, juillet 1951).
226. *Glaucome et hypoglycémie* (Soc. Méd. Hôpit. Libres, juillet 1951). — En collab. avec A. Herschberg.
227. *Les amétropies* (Entretiens de Bichat, septembre 1951).
228. *Observations sur 150 cas de tumeurs de la rétine. Essai critique. Classification* (Soc. d'Opht. Paris, 15 décembre 1951).
229. *L'innervation de la cornée humaine* (Arch. d'Anat., d'Hist. et d'Embryol., 1952, t. 34, p. 297).
230. *Cataracte expérimentale provoquée chez le rat en croissance par un régime riche en cholestérol et acides gras polydésaturés* (C. R. Acad. des Sciences, 28 janvier 1952). — En collab. avec R. Jacquot et Jeanine Raulin).
231. *Système nerveux vaso-moteur de la rétine* (C. R. Ass. Anat. Clermont-Ferrand et Soc. fr. d'Opht., avril et mai 1952).
232. *Cholestérol en pathologie oculaire* (Congrès de Vittel, septembre 1952).
233. *La circulation rétinienne et son innervation* (Rapport au 1<sup>er</sup> Congrès Int. d'Angéiologie et d'Histologie path. Paris, octobre 1952 et Angéiologie, octobre 1952, p. 1).
234. *Travaux des services d'Ophtalmologie et de Dermato-Allergie de la Fondation Ophtalmologique A. de Rothschild* (Clin. Opht., 1953, 3, p. 2).
235. *L'épithélium pigmentaire de la rétine* (Ann. Oculistique, 1953, 186, p. 488-506).
236. *Traitement des hémorragies rétinienne récidivantes* (Soc. fr. d'Opht., 1953, p. 388).
237. *Origine, évolution et signification histologiques des cellules fixes de l'iris chez l'homme et des tumeurs qui en proviennent* (Soc. fr. d'Opht., 1955, 568, p. 306).
238. *Essai de classification et statistique des tumeurs de la conjonctive bulbaire observées à la Fondation Ophtalmologique A. de Rothschild* (Soc. d'Opht. Paris, avril 1955).
239. *Étude anatomo-clinique de 98 cas de tumeurs mélaniques de la conjonctive bulbaire* (Problèmes actuels d'Ophtalmologie, 1956, I, p. 715).
240. *Innervation des muscles internes de l'œil. 1<sup>o</sup> Innervation du muscle ciliaire* (C. R. Assoc. Anat. Paris, 1955).
241. *Sur la différenciation des coupes imprégnées par les procédés argentiques* (C. R. Biologie, juin 1956, p. 522).
242. *Innervation des muscles internes de l'œil. 2<sup>o</sup> Innervation des muscles sphincter et dilateur de l'iris* (C. R. Assoc. Anat. Leyde, 1957).
243. *Les cancers secondaires de l'œil* (Entretiens de Bichat, octobre 1957).
244. *A propos des stries angéioides de la rétine* (Soc. d'Opht. Paris, 19 avril 1958).
245. *La biomicroscopie des tumeurs de la conjonctive, du limbe scléro-cornéen et de la cornée. Son importance diagnostique* (Soc. fr. d'Opht., 1958, 71, p. 129-146).
246. *L'innervation du muscle ciliaire et sa vitesse de contraction chez l'homme* (Soc. fr. d'Opht., 1959, 72, p. 33).
247. *La cyto-architectonique rétinienne* (Soc. fr. d'Opht., 1960, p. 107-117).
248. *Première localisation oculaire de la papulose atrophiant maligne* (Bull. Soc. Opht. de France. Séance du 18-2-1961).
249. *Note sur la pénétration dans l'intérieur des vaisseaux sanguins de cellules des nævo-carcinomes de la choroïde* (Bull. Soc. Opht. de France, 1961, n<sup>o</sup> 4).
250. *Tumeurs musculaires de l'iris* (Bull. Soc. Opht. de France, 1961, n<sup>o</sup> 12).
251. *Les Schwannomes de l'iris* (Bull. Soc. Opht. de France, 1962, n<sup>o</sup> 1).
252. *Tumeurs de l'épithélium pigmentaire* (Bull. Soc. Opht. de France, 1962).
253. *L'épithélium pigmentaire de la rétine. Histologie et histopathologie* (Bull. Acad. nationale de Médecine, 1962, p. 563).
254. *Tumeurs bénignes de la choroïde* (Soc. fr. d'Opht., mars 1965).

*Conférences.*

- Conférence sur mes recherches sur le système nerveux sympathique de la rétine* (Soc. Lombarde Opht., Milan, 1948).  
*L'œuvre histologique de R. y Cajal sur la structure de la rétine* (Conférence à la Soc. Hispano-Améric. d'Opht., Barcelone, 1949).  
*Rétine et système nerveux sympathique* (Conférence à la Soc. Hispano-Améric. d'Opht., Barcelone, 1949).  
*Traitement des cancers de la rétine* (Conférence à la Soc. Est de France, Nancy, 1950).

*Discussions.*

- Traitement du trachome par les sulfamides* (S. O. P., avril 1939, p. 210).  
*Éclairage de contact dans les tumeurs de la choroïde. Diagn. après intervention pour décollement.*  
(Appareil pour éclairage intra-oculaire après ponction sclérale). S. O. P., avril 1939, p. 231.  
*L'origine du corps vitré.* Discussion du rapport S. Fr. O. de Paris, mai 1958.  
*Toxoplasmose oculaire.* Premier travail français S. Fr. O. de Paris, mai 1958.

*Ouvrages didactiques.*

- Biomicroscopie de la chambre antérieure, de l'iris et du corps ciliaire.* Un vol. de 120 p. et XXVII planches (Masson édit., 1928).  
*Introduction à l'étude de la myopie et des chorio-rétinites myopiques.* Un vol. de 158 p. et de XVIII planches. Rap. à la Soc. d'Oph. de Paris. Librairie A. Legrand, 1934.  
*Tumeurs de la rétine et du nerf optique dans le traité d'ophtalmologie* (Masson édit., 1939, t. V, p. 623).  
*Myopie dans le Traité d'Ophtalmologie* (Masson édit., 1939, t. III, p. 180).  
*Photographie et rétinographie dans le Traité d'Ophtalmologie* (Masson édit., t. II, p. 1077).  
*Cancers de la rétine optique.* Un vol. de 40 p. (édit. Roussel, 1963).