

4° La tuberculose choroïdienne peut prendre une forme diffuse dont l'aspect ophtalmoscopique présente beaucoup d'analogie avec le carcinome métastatique ; dans les deux affections le mal marche rapidement d'arrière en avant, s'étale dans le tractus uvéal. Mais la tuberculose se distingue par sa plus grande fréquence chez les jeunes sujets, son envahissement plus rapide de la choroïde et l'existence de manifestations tuberculeuses dans le poumon ou les articulations.

5° L'hyalitis existe, nous l'avons vu, au début du carcinome métastatique. Quelques auteurs l'ont constatée à l'examen ophtalmoscopique, mais la véritable hyalitis présente un caractère aigu qui n'appartient pas au carcinome, et l'on en trouvera d'habitude la cause dans une infection endogène ou exogène, dans un traumatisme, etc.

6° La choroïdite peut revêtir une forme inflammatoire subaiguë qui, à l'ophtalmoscope, présente de grandes analogies avec le carcinome métastatique. La membrane vasculaire de l'œil s'épaissit sur une large étendue, la rétine est soulevée par un exsudat solide, l'affection marche assez rapidement d'arrière en avant, l'œil devient hypotone sans présenter de réaction marquée et les signes subjectifs sont les mêmes que ceux du carcinome. En pareil cas il faut chercher dans l'organisme la cause de cette choroïdite métastatique consécutive à l'envahissement de l'œil par des microorganismes ou à son infection par des toxines.

Comme dans le cas d'angio-sarcome, de tuberculose diffuse de la choroïde, d'hyalitis, le diagnostic reposera essentiellement sur l'examen soigneux de l'état général du sujet.

Pour être complète, l'histoire du carcinome métastatique devrait comporter un paragraphe concernant le traitement ; mais, à vrai dire, ce paragraphe n'a aucune importance, car cette affection est absolument au-dessus des ressources de la thérapeutique. Elle annonce toujours la fin prochaine du malade. On ne sera autorisé à intervenir qu'en présence des accidents glaucomateux qu'entraîne, rarement d'ailleurs, le néoplasme. L'énucléation, en pareil cas, épargnera au patient une partie des souffrances qui résultent de la généralisation de son carcinome primitif,

BIBLIOGRAPHIE PAR ORDRE CHRONOLOGIQUE

TUMEURS MALIGNES DU TRACTUS UVÉAL

Cette bibliographie est destinée à compléter les indications que le lecteur a trouvées dans le corps de l'ouvrage.

1829

AMMON. — Medullar Sarkom des Auges. *Ammon's Journal*.

1843

AMMON und SALOMON WALTER. — *Ammon's Journal*, B. I.
ARCHIGENES. — *Gaz. des hôp.*, novembre.

1860

DOR. — Sarcome de la choroïde ; mélanose ; décollement hémorragique complet de la rétine. *Écho méd. de la Suisse*, p. 348.

1864

HASNER. — Ueber Krebs des Auges. *Prag. med. Woch.*, n° 49.

1865

KNAPP. — Sarcome de la choroïde. *Soc. d'opht. d'Heidelberg*, 5 septembre.

1868

DEMARQUAY. — Sarcome de la choroïde ; extirpation de l'œil par le procédé Bonnet ; œil artificiel. *Ann. d'ocul.*, p. 126.

HART. — Fibroplastic melanoid tumor of the eyeball. *Ophth. Hospit. Reports*, VII, p. 225.

HIRSCHBERG (J.). — Un cas de sarcome de l'iris. *Arch. f. Ophth.*, B. XIV, Abth. 3.

HULKE. — *Ophth. Hospit. Reports*, et *Transact. of the Patholog. Society*, Bd XVIII.

1870

SOERBERG WELLS. — Sarcome mélanotique du corps ciliaire faisant saillie dans la chambre antérieure. *The Lancet*, 22 janvier.

1871

BERTHOLD (H.). — Trois cas de phthisie du bulbe à la suite de sarcome choroidien mélanotique. *Abbr. von Graefe's Arch. f. Ophth.*

1872

QUAGLINO (A.). — Sarcome du corps ciliaire étendu à la choroïde. *Annali di ottalm.*, 2^e an., 1^{er} fasc., av. 4 fig. lith.

1873

BRIÈRE. — Étude clinique et anatomique sur le sarcome de la choroïde et sur la mélanose intra-oculaire. Thèse de Paris, décembre.

STEFFAN. — Sarcoma melanodes Chorioid, symp. Iridocycl. des anderen Auges. *Steffansche Augenheilk.*

1874

BRIÈRE (Léon). — Étude clinique et anatomique sur le sarcome de la choroïde et sur la mélanose intra-oculaire. In-8°, 256 p., avec 4 pl. lithogr. et 5 tableaux statistiques. Paris.

FUCHS (M.). — Ein Fall von Melanosark. der Choroidea. Inaug. Dissertation, Greifswald-Landsberg. — Un cas de sarcome de la choroïde. *Soc. ophth. Heidelberg.*

THALBERG. — Zur pathologischen Anatomie des primären Irissarkoms. *Arch. f. Augenheilk.*, XIII, p. 179.

1875

ARGYLL ROBERTSON (d'Edimbourg). — Sarcome de l'iris. *Arch. f. Aug. und Ohrenheilkunde*, Abth 2, p. 131-136.

GUSSENBAUER. — Ueber die Pigmentbildung in melanotischem Sarkom und einfachen Melanomen der Haut. *Virchow's Archiv*, t. LXIII.

NORAY (A.) et ENO (A.). — Observation de sarcome général de la choroïde, probablement congénital. *Soc. ophth. amer.*, 11^e session, juillet.

PERRIN. — Diagnostic du sarcome choroidien à sa première période. *Soc. de chir. de Paris*, 24 mars, p. 265.

1877

ALT. — Sarcome de la choroïde. *Arch. de Knapp*, VII, B. I, Abth. p. 1.

HIRSCHBERG (J.). — Un cas de tumeur de la choroïde accompagné de réflexions anatomiques. *Abbr. von Graefe's Arch. f. Ophth.*, t. XXXI, 1, p. 135-148.

SANTOS-FERNANDEZ. — Du sarcome de la choroïde. *La Chron. ophth.*

SPENCER WATSON. — Sarcome mélanotique de la choroïde, sans récurrence après quatorze mois. *British medical Journal*, 28 avril.

DE VINCENTIIS. — Mélano-sarcome du corps ciliaire. *Movimento med. Ch.*

WADSWORTH et SHAW. — Sarcomes à cellules fusiformes de la choroïde. *Bost. med. a. surg. Journ.*, 8 nov.

1 78

ADAMS. — Un cas de sarcome de l'iris. *The Lancet*, n° 15.

DIXON. — Cas de sarcome de la choroïde et de rétinite albuminurique. *Transact. of the Amer. Ophth. Soc.*, XII, XIII and XIV, ann. meeting, p. 432.

SAMELSOHN. — Présentation de 3 sarcomes de la choroïde ayant nécessité l'énucléation du bulbe oculaire à l'un des trois stades de l'affection. *Berlin. klin. Wochens.*, p. 645, 28 octobre.

SAMELSOHN. — Démonstration de deux bulbes atteints de sarcome de la choroïde. *Berlin. klin. Wochens.*, n° 43.

1879

BELLOUARD. — Sur un cas de mélano-sarcome de la choroïde. — Récidive sur place après énucléation de l'œil droit. *Rec. d'ophth.*, n° 1.

GALEZOWSKI. — Mélano-sarcome de l'iris. *Rec. d'ophth.*, p. 727.

GAURAND. — Présentation de trois bulbes atteints de mélano-sarcome de la choroïde. *Un. méd. de la Seine-Inférieure*, p. 116.

RICHEZ. — Mélano-sarcome de la choroïde. *Rec. d'ophth.*, janvier.

ROMÉE. — Observations de sarcome et de mélano-sarcome de la choroïde. *Ann. de la Soc. médico-chirurg. de Liège*, mars.

ROUFF. — Sarcome de la choroïde de l'œil droit, énucléation. *Journ. de la Soc. de méd. de la Haute-Vienne*, mai.

SANTOS-FERNANDEZ. — Du sarcome de la choroïde. *Clin. de enferm. de los ojos*, Paris, in-8°, 1879.

1880

KNAPP. — Mélano-sarcome du corps ciliaire et de la choroïde. *Med. Record*, New-York, vol. XVII, février.

PFLÜGER. — Melano-sarcoma choroidea. *Bericht der Univ. Augenklän.*, Bern, p. 36.

1881

HIRSCHBERG. — *Centralblatt f. Augenh.*, p. 361.

HOSCH (F.). — Primäres Sarkom der Iris. *Centralbl. f. prakt. Aug.*, Leipz., t. V., 361-365.

KIPP (C. J.). — Two cases of sarcoma of the choroid, presenting unusual clinical features. *Tr. Am. ophth. Soc.*, N.-Y., t. III, 258-262.

MANDELSTAMM. — Cas de sarcome de la choroïde. *St-Petersb. med. Woch.*, VI.

ROMÉE. — Mélano-sarcome de l'iris. *Rec. d'ophth.*, n° 4, avril, p. 207.

1882

- FUCHS (E.). — *Das Sarcom des Uvealtractus*, Wien.
 HASNER (VON). — Melano-sarcoma iridis primarium circumscriptum. *Prag. med. Wochens.*, VII, 61.
 HOSCH. — Primäres Sarkom der Iris. *Correspondenzbl. f. Schweizer Aerzte*.
 LE ROY. — Un cas de mélano-sarcome de la choroïde. *Ann. Soc. de méd. d'Amers.*, 1882, XLIII, 365-371, 1 pl.
 LITTLE (D.). — Case of roundcelled sarcoma of the iris; successful removal of the tumour. *Tr. ophth. Soc. Un. Kingdom*, Lond., III, 106-108, 1 pl.
 REID (T.). — Menalotic sarcoma of the choroid. *Glasgow Med. Journal*, XVIII, 64.
 SALOMON. — Melano-sarkom der Iris. *Ophth. Soc. of the united Kingdom*, July.
 SEELY (W. W.). — Sarcoma of the choroid. *Cincinnati. Lancet and Clin.*, n. s., VIII, 406-409.

1883

- BOCK (E.). — Ueber einen sarcomartigen Biliverdin enthaltenden Tumor der Chorioidea. *Arch. f. path. anat.*, Berl., 442-447, 1 pl.
 FUCHS. — Du sarcome du tractus uvéal; analysé par Parent. *Rec. ophth.*, Par., 3. S., V, 528-535.
 FUCHS (E.). — Melanosarcoma of the iris. *Arch. f. Ophth. N.-Y.*, XII, 26-31, 1 pl.
 GROSSMANN. — Sarcome ciliaire. *Arch. d'ophth.*, p. 122.
 KEYSER (P.-D.). — Melanotic sarcoma of choroid, orbit with metastasis and death. *Tr. Med. Soc. Pens.*, Phil., XV, 143-147.
 KIPP (C.-J.). — Sarcoma of the choroid, with interesting clinical features. *Med. News*, Philad., XLIII, 106.
 — Four cases of sarcoma of the uveal tract. *N. Y. Ophth. Soc.*
 KNAPP. — Melanosarcoma of the choroid. *Med. Rec.*, XXIV, 75.
 LEBER. — Preparate eines Chorioidealsarkoms mit einer dünnen Schale aus wahren Knochen. *Berl. u. d. Versamml. d. Ophth. Gesellsch.*, Stuttg., XV, 193-195.
 LEGG (W.). — Melanosis after melanotic sarcoma of the Choroid. *Lancet*, Lond., II, 1128, et *Brit. M. J.*, Lond., II, 1242.
 PFÜLGER. — Metastatisches Sarkom der Chorioidea. *Bericht der Universitäts Augenklinik*, Berne.
 SAUER. — *Beitrag zur Kasistik der Irisarkome*. In. Diss., Halle.
 TREITEL (T.). — Ein Fall von Sarcom der Chorioidea mit frühzeitiger Ausbreitung auf die Retina und sarcomatöser Degeneration des ganzen intraocularen Abschnittes des Sehnerven. *Arch. f. Ophth.*, Berl., Bd. XXIX, 4 Abth., p. 179-194.
 WIEGAND. — *Contribution à l'étude des néoplasmes mélaniques de l'œil*. Dissertat. inaug., Berlin.

1884

- BINET. — Examen histologique d'un sarcome de la choroïde. *Bull. de la clin. nat. des Quinze-Vingts*, t. II, p. 22.

- COWELL and JULER. — Sarcoma of choroid. *Ophth. Soc. of the united Kingdom*, June, p. 245.
 DENTI. — *Arch. Ophth.*, Milan, p. 173.
 DIMMER. — *Arch. f. Aug.*, p. 43.
 FOUCHER (A.-A.). — Mélano-sarcome de la choroïde. *Union méd. du Canada*, Montréal, XIII, 18-21.
 FOX (L.-W.). — Sarcoma of choroid; enucleation of eyeball. *Am. J. Ophth.*, Saint-Louis, I, 113-115.
 GROSSMANN (L.). — Sarcom des Corpus ciliare. *Pest. Med. Chir. Presse*, Budapest, XX, 25-28.
 HIRSCHBERG et BIRNBACHER. — *Centralbl. f. prak. Aug.*, p. 10.
 HOLMES (E.-L.). — The prognosis of choroidal sarcoma and life insurance. *Chicago M. J. and Exam.*, XLVIII, 505-507.
 NORTON (A.-B.). — Two cases of melanosarcoma of the choroid. *Tr. Am. Homoeop. Ophth. and Otol. Soc.*, Balt. VIII, IX, 43-46.
 PELÜGER. — Metastatisches Sarcom der Chorioidea. *Arch. f. Aug.*, Wiesb., t. XIV, 129-132, 1 pl.
 RAMPOLDI. — Due casi di sarcoma melanotico della corioidea. *Ann. di ottalm.*, XIII, p. 57.
 DE SCHWEINITZ (G.). — Two specimens of sarcoma of the choroid. *Philad. M. Times*, XV, 808.
 THEALBERG. — The pathological anatomy of primary sarcoma of the iris. *Arch. of Ophth.*, N.-Y., XIII, 179-186.
 TIFFANY (F.-B.). — Sarcoma of the choroid. *Med. Index*, Kansas City, V, 291-293.

1885

- ALBA CARRERAS. — Sarcoma celul. de la corioide. *Rev. argent. de science med.* Buenos-Ayres, II, p. 46.
 HARTMANN. — *Prog. méd.*, p. 8.
 MARTIN (G.). — Mélano-sarcome de la choroïde. *Mém. et Bull. Soc. de méd. et chir. de Bordeaux*, 179-181.
 NORDENSON (E.). — Ein Fall von cavernösem Aderhautsarcom mit Knochenschale bei einem elfjährigen Mädchen. *Arch. of Ophth.*, Berl., XXXI, 4 Abth., 59-72, 2 pl.
 PFLUGER. — Metastatic sarcoma of the Choroid. Transl. by J. A. SPALDING. *Arch. of Ophth.*, N.-Y., XIV, 185-189, 1 pl.

1886

- BAEHLER. — *Klin. Monat. für Augenh.*, janvier.
 DEHENNE (A.). — Étude sur le sarcome de la choroïde. *Union méd.*, Paris, 3^e s^{ie}, t. XLII, février.
 DIANOUX. — Sarcome fuso-cellulaire fasciculé de la choroïde. *J. de méd. de l'Ouest*, Nantes, XX, 305.
 HENSELL. — Sarcom du corps ciliaire. *Bull. de la clin. des Quinze-Vingts*, n^o 2, p. 64.
 ISSÉKUTZ (A.). — A chorioidealis sarcomak diagnosisarol egyeset kapesan. *Szemészet*, Budapest, 4-12.

- KRÜCKOW. — *Wjěstnik ophth.*, mai.
 LEE (C. G.). — Sarcoma of choroid. *Liverpool Med. Chir. J.*, VI, 224.
 NORDMAN (G. A.). — Ett Fall af korioidalsarkom i kliniskt och histologiskt häseende. *Finska läkvetensk. Naudl.*, Helsingfors.
 OWEN. — White sarcoma of the choroid. *Brit. Med. Journ.*, N. 1312.

1887

- ALT. — A case of unpigmented sarcoma of the ciliary body and iris. *Amer Jour. of ophth.*, 1887.
 CASTALDI. — Carcinome et sarcome encéphaloïde siégeant sur le même œil atrophie. *Riforma medica*, septembre.
 DEHENNE (A.). — Deuxième note sur le sarcome de la choroïde. *Union méd.*, Paris, 3^e s^{ie}, t. XLIII, 1-6.
 FUCHS. — Mélano-sarcome de l'iris. Soc. de méd. de Vienne. *Sem. méd.*, p. 467.
 GILLET DE GRANDMONT. — Sarcome de la choroïde; ossification totale de la choroïde. *Rec. d'ophth.*, Paris, 3^e s^{ie}, IX, 220-222.
 GOLDZIEHER. — Ueber primäre Sarkom des Ciliarkörpers. *Wien. med. Woch.*, p. 1052.
 HOLMES. — The prognosis of chorioïd sarcoma. *Chicago Med. Journ.*, vol. XLVIII.
 KNAPP. — Sarcome de l'iris. *Med and surg. Reporter*. Philad., LVII, 739.
 MASCHKE (MAX). — Ein Beitrag zur Lehre der Aderhautsarkome. *Königsb.*, 33 p., 1 pl.
 SARTI. — Sarcome mélanique de la choroïde. *Rivista clinica*.

1888

- COLLINS. — Primary sarcoma of the iris. *Ophth. Hosp. Rep.*, London, XII, 273-280, 1 pl.
 FIEUZAL. — Sarcome de la choroïde. *Bull. clin. nat. ophth. de l'Hosp. des Quinze-Vingts*. Paris, VI, p. 37 à 40.
 FIEUZAL et HERNSEL. — Le leuco-sarcome du corps ciliaire. *Ann. du Lab. des Quinze-Vingts*. Paris, I, fasc. 1.
 FORSTER. — Sarkom des Ciliarkörpers. *Münchener med. Woch.*, p. 624.
 GROSSMANN (K.). — Cavernous sarcoma of the choroid. *Ophth. Rev.*, Lond., VII, 229-232.
 HARTRIDGE. — Case of tumor of the choroid. *Illustr. med. News*, London, I, 193.
 HIRSCHBERG. — *Centr. prakt. für Aug.*, p. 296.
 LENNOX. — Sarcoma of the choroid. *Brooklyn Med. J.*, II, 377-383.
 LANGE. — Ueber einen Fall von primärem Sarkom des Ciliarkörpers, etc. *Bericht über den VII internat. ophth. Kongress in Heidelberg*, p. 291.
 PONCET (F.). — Note sur un cas de sarcome de la choroïde; glaucome; décollement du pédicule de la rétine. *Rec. d'ophth.*, Paris, 3^e s^{ie}, X, 577-587, 1 pl.
 SCIMENI. — Sarcome mélanotique de la choroïde. *Annali di Ottalmol.*, XVII^e année, page 129.
 WEBSTER (D.) and VAN GIESON. — A case of sarcoma of the iris. *Arch. of ophth.*, N. Y., XVIII, 16-17.
 ZELLEWEGER. — Ein Fall von Leuko-Sarkom der Iris. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, Stuttg., XXVI, 366-373.

1889

- ANDREWS. — Sarcome primitif de l'iris. *New York med. Journ.*, 1^{er} juin.
 BANE (W.-G.). — Melanotic sarcoma of the choroid and ciliary body. *Tr. M. Soc. Pens.*, Philadelphia, XXI, 231.
 BENSON. — Deux cas de sarcome de la choroïde. *Lancet*, 15 juin.
 DUCAMP. — Un cas de sarcome ossifiant de la choroïde. *Montpellier médical*, juin, p. 533.
 EITEN. — Melanosarkom der Chorioïdea. *Deutsche Med. Woch.*, N. 3.
 FONTAN. — Leuco-sarcome de la choroïde. *Rec. d'ophth.*, p. 386, n^o 7.
 HIRSCHBERG. — Contribution à l'étude du sarcome choroïdien. *Centralbl. f. prak. Aug.*, octobre.
 KOENIGSBERGER. — Description d'un globe énucléé atteint de sarcome du corps ciliaire. *München. Med. Woch.*, n^o 41.
 KRUKOFF. — Ein Fall von Melanosarkom der Iris. *Westnik. Ophth.*, Bd. III, p. 179, und ebenda XII.
 LIMBOURG (P.). — Ein Fall von Leucosarkom der Iris verbunden mit Iritis serosa. *Arch. f. Augenh.*, Wiesb., XXI, 394-398.
 LLORET (A.). — Sobre el sarcoma melánico de la coroides. *Med. pract.* Madrid, II, 597.
 SALZMANN. — Ciliarkörpergegend-Tumor. *Wien. Klin. Woch.*, p. 704.
 SNELL. — Sarcome du corps ciliaire. *Roy. London Ophth. hosp. Reports*, juill.
 TIFFANY. — Sarcoma of the choroid. *Med. Index*, Kansas City, V, p. 291.
 TREACHER COLLINS. — Sarcome primitif de l'iris. *Royal Lond. Ophth. Hosp. Reports*, vol. XII, Part. III, 237-280.
 WOODS. — A case of melanotic sarcoma of the choroid. *Maryland med. Journ.* Baltimore, 22.
 YANHOUTE. — De la mélanose du globe oculaire. Th. de Paris.

1890

- BOCK (E.). — Sarcome de la choroïde chez un enfant de 3 ans, à la quatrième période. *Centr. f. prak. Aug.*, janv.
 BRÜNNER. — Ein Fall von Melanosarkom der Choroid. Inaug. Dissert. München.
 CREPET. — Du mélano-sarcome intra-oculaire. Th. Nancy, 1890.
 EISSEN. — Un cas de sarcome choroïdien. *Centralbl. f. prak. Aug.*, mars 1890.
 EWETZKY. — Ein Fall von Melanosarkom der Iris, des Ciliarkörpers und der Chorioïdea. *Gräfe's Arch.*, 42, I.
 HOTZ (I.-C.). — Recovery from sympathetic ophthalmia induced by a sarcoma of the choroid. *J. Am. med. Ass.*, Chicago, XIV, 263-270.
 DE LAPERSONNE. — *Bullet. méd. Nord*, 24 janv.
 LEBEAU. — Sarcoma of the choroid. *Saint-Louis Med. Journ.*, III.
 PANAS. — Mélano-sarcome de la choroïde. *Bull. méd.*, p. 1165.
 PISCUS (O.). — Zur Casuistik der Chorioïdealsarcome. *Deutsche med. Wochenschr.*, Leipzig, XVI, 790.
 SINCLAIR (A.-G.). — Case of sarcoma of the choroid; operation, no recurrence in nearly three years. *J. Am. M. Ass.* Chicago, XV, 680.

- TAILOR. — Sarcome endothélial de la choroïde avec dégénérescence hyaline. *Annali di ottalm.*, anno XX, fasc. 3.
 WEBSTER et VAN GIESON. — Cas de sarcome de l'iris. *Arch. of opt.*, XVIII, 1.
 WHITING. — *Arch. of Opt.*, p. 363.
 WOODS (H.). — A case of melanotic sarcoma of the choroid. *Maryland Med. J.*, Balt., XXI, 301-303. Discussion, 309.

1891

- BANISTER. — Melanotic sarcoma of the chorioid and ciliary body. *Med. Rec.*, N.-Y., 39, p. 478.
 BRIÈRE. — Prognosis of chorioid-sarcoma. *British. Med. Assoc.*, Section of opt., Juli.
 FREUDENTHAL (G.). — Du sarcome du tractus uvéal. *Von Graefe's Arch.*, t. XXXVII, n° 1, p. 137.
 GUTTMANN (G.). — Mélanosarcome du corps ciliaire. *Berliner Medic. Gesel.*, 14, janvier.
 HILL GRIFFITH. — Pronostic du sarcome de la choroïde. *Opt. Rev.*, déc., p. 353.
 HOLDEN. — Contribution à l'histologie des formes rares de tumeurs de la choroïde. *Arch. of Opt.*, vol. XXI, I, p. 76.
 LAGRANGÉ. — Du leuco-sarcome de la choroïde. *Arch. d'opt.*, t. XI, p. 509.
 — Sarcome mélanotique du tractus uvéal. *Bullet. et Mém. de la Soc. de chir. de Paris*, 17, p. 335.
 — Étude comparée du sarcome de la choroïde et du gliome de la rétine. *Mém. de la Soc. de méd. et de chir. de Bordeaux*.
 LAWFORD et TREACHER COLLINS. — Sarcome du tractus uvéal, avec le relevé de 103 cas. *The Royal Opt. Hosp. Reports*, p. 104.
 WEINBAUM. — Contribution à l'étude du sarcome du tractus uvéal. *Abh. von Graefe's. Arch. f. Opt.*, vol. 37, fasc. 1.
 WHITING. — Sarcome primaire de l'iris avec ossification de la choroïde. *Arch. of Opt.*, XIX, p. 361.

1892

- CHARNLEY. — Un sarcome de l'iris opéré. *The Opt. Review*, mars.
 DUTILLEUL. — Leuco sarcome de la choroïde. *Bull. méd. du Nord*.
 GALIGNANI. — Melanosarcoma acuto della coroidea. *Bull. d'ocul.*, 14, p. 22.
 LAGRANGÉ. — Du leuco-sarcome de la choroïde. *Arch. d'opt.*, p. 1.
 LATTEUX et DESPAGNET. — Observ. avec examen histologique d'un mélanosarcome de la choroïde. *Rec. d'opt.*, p. 66.
 MEIGHAN. — Sarcoma of the chorioid. *Glasgow Med. Journ.*, 38, p. 382.
 MITVALSKY. — Sarcome de la choroïde. *Arch. of Opt.*, p. 451.
 RAMSAY. — On a case of sarcoma of the chorioid. *Glasgow Med. Journ.*, sept.
 REID. — Deux cas de sarcome de la choroïde. *Glasgow Med. Journal*, september.
 SCHRÖDER (VON). — Ein Fall von Heilung eines in das orbitale Gewebe durchgebrochenen sarcoma der choroidea. *S.-Petersb. Med. Woch.*, n° 12, p. 136.
 SILCOCK. — Mélanosarcome héréditaire de la choroïde. *Soc. path. de Londres*, 17 mai.

- TRUC. — Contribution à l'étude des tumeurs oculaires, statistiques et observ. cliniques. *Montpellier médical*.
 WEBSTER et HOLDEN (W. A.). — Un cas de sarcome de la choroïde et du corps ciliaire. *Arch. of Opt.*, oct.

1893

- BASSO. — Contribution à l'étude du sarcome de la choroïde. *Annali di ottalmologia*, XXII, fasc. 4-5.
 BRADMONT. — Du sarcome de l'iris. *Opt. Soc.*, 19-25 oct. *Med. Press. and Circ.*, oct.
 FROMAGET. — Leuco-sarcome fasciculé de la choroïde. *Gazette hebdomadaire des sciences médicales de Bordeaux*, 27 août, p. 405.
 GREENING. — A case of sarcoma of the chorioid, with remarks on the early diagnosis of intraocular sarcoma. *Trans. of the Amer. Society*.
 HIRSCHBERG. — *Soc. de méd. de Berlin*, nov.
 JATROU. — Sarcome mélanique de la choroïde. *Graefe's Arch.*, t. XXXI, p. 207.
 LANG. — Le sarcome de la choroïde. *Opt. Soc. of Great Britain*, 14 déc.
 RAMSAY. — Case of sarcoma of the chorioid of long duration. *Lancet*, 123.
 SALZMANN. — Ein Fall von Sarkom der Iris und des Ciliarkörpers. *Wien. Klin. Wochenschr.*, N. 9.
 UHTHOFF. — Sarcome mélanique de la choroïde. 65^e Cong. des natural. et méd. allem., Nuremberg. *Deutsche Med. Woch.*, n° 44.
 WEINBAUM. — Beitrag zur Kenntnis der Sarkomerkrankungen der Augenhäute. *Graefe's Arch.*, t. XXXVII, p. 185.
 WILLIAMSON. — Un cas de sarcome fusiforme de l'iris. *British Medical Journal*, 2 déc.

1894

- COTEENKO (W.). — Casuistique de sarcome de la choroïde chez les enfants. *Medicinskoje Obosreñe*, n° 19 (en russe).
 EWETZKY (Ph.). — Un cas de sarcome pigmenté de l'iris, du corps ciliaire et de la choroïde. *Comptes rendus du Cercle opt. de Moscou*, 26 avril (en russe).
 FROMAGET. — Glaucome hémorrhagique. Sarcome de la choroïde. *Rev. gén. d'opt.*, p. 159.
 GRÖSZ. — Sarcome de la choroïde. *Soc. méd. de Budapest*, 19 mai, et *Ann. d'ocul.*, CXII, p. 49.
 GREENING. — A contribution to the pathology of sarcoma of the chorioid. *N. Y. Eye and Ear Infirm.*
 TORNATOLA. — Sarcome non pigmenté de la choroïde. *Archivio di ottalmologia*, anno I, vol. I, fasc. 8 et 9.

1895

- BULLER. — Sarcoma of the chorioid. *Transact. of the Amer. Opt. Soc.*, 31 Annual. *Med. News*, London.
 GROSSMANN. — *Arch. Opt.*, t. III, p. 132.
 HIRSCHBERG et BIRNBACHER. — Un cas de sarcome mélanique du corps ciliaire. *Centralbl. f. p. Augenh.*, janv. p. 6.

- JOHN GRIFFITH. — Le sarcome de la choroïde des enfants. *Ass. méd. britannique*, 63^e sess. annuelle, 31 juillet.
- KRUDENER. — Des troubles circulatoires et des altérations de la tension de l'œil en cas de sarcome de la choroïde. *Arch. f. Aug.*, t. XXXI, 3, p. 222-259.
- LANG. — Sarcome de la choroïde. *Trans. Ophth. Soc.*, vol. XIV.
- MITVALSKY. — Une tumeur du corps ciliaire. *Arch. of Ophth.*, XXIV, n^o 2.
- OLL BULL et JADE. — *Arch. of Ophth.*, p. 162.
- PARISOTTI. — Sarcome endothélial de la choroïde. *Soc. franç. d'ophth.*, 6 mai.
- SECKER WALKER. — Sarcoma of iris. *Transact. of the Ophth. Soc. of the U. K.*, XV, p. 184.

1896

- DUYSE (VAN). — Sarcome choroïdien de la région de la macula avec propagation orbitaire. *Arch. d'ophth.*, novembre.
- EWETZKY (TH.). — Sur la dissémination du sarcome du tractus uvéal. *Abstr. von Graef's Arch. f. Ophth.*, vol. XLII, fasc. 2.
- GROSZ (VON). — Le sarcome de l'uvée. *Orvosi Hetilap Szémetret*, 1 à 6.
- JOHN. — Primary sarcoma of the iris. *Transact. Amer. Ophth. Society*.
- MULDER. — Mélando-sarcome de la choroïde. *Soc. néerlandaise d'ophth.*, 13 déc.
- RIESSLAY. — Melano-sarcome originating in ciliary body. *Transact. Amer. Ophth. Soc.*, 32 Annual Meeting.
- VIGNES. — Un cas de sarcome choroïdien à évolution lente. *Soc. franç. d'ophth.*, 13 oct.
- WERTER (P.). — Du sarcome de l'iris. *Arch. f. Augenh.*, t. XXXII, 4, p. 297-310.
- Deux cas de sarcome de l'iris. *Westnik Ophthalmologii*, juill.-oct. (en russe).

1897

- COPPEZ (H.). — Mélando-sarcome de la choroïde. *Soc. d'anat. pathol. de Bruxelles*, 22 janv.
- JESSOP. — Sarcome de la choroïde. *Trans. Ophth. Soc.*, 2 juill.
- MARSHAL. — Sarcome de l'iris. *Trans. Ophth. Soc.*, 6 mai.
- MAYWEG (de Hagen). — Sarcome de l'iris. *Soc. d'ophth. d'Heidelberg*, 5 au 10 août.
- NEESE (E.). — Sarcome de la choroïde alvéolaire mélanotique. *A von Graef's Arch.*, t. XLIII, 2, p. 261-286.
- ROCKLIFFE. — Leuco-sarcome de la choroïde. *Transact. Ophth. Soc.*, XVI, p. 149.

1898

- COPPEZ (H.). — Mélando-sarcome de la choroïde. *Soc. d'anat. pathol. de Bruxelles*, 18 février.
- GRONOW. — Un cas de leuco-sarcome alvéolaire du corps ciliaire en nappe avec remarques sur la présence de cellules épithélioïdes dans et sur la rétine d'yeux glaucomeux. *A von Graef's Arch.*, t. XLVII, 2, p. 282-308.
- Du sarcome du corps ciliaire et des rapports avec les sarcomes du tractus uvéal. *A von Graef's Arch.*, t. XLVII, 2, p. 398-419.
- GUIBERT. — Deux cas de sarcome mélanique de la choroïde. *Soc. fr. d'ophth.*, mai.

- KRUDENER. — Les troubles de la circulation et de la tension oculaire consécutifs au sarcome de la choroïde. *Arch. of Ophth.*, vol. XXVII, fasc. 5 et 6, p. 593.
- LAGRANGE et FLOUS. — Un cas de sarcome mélanique de la choroïde. *Ann. d'ocul.*, p. 81, août.
- LAGRANGE. — Note sur l'examen anatomique de six cas de sarcome mélanique de la choroïde. *Journ. de méd. de Bordeaux*, p. 201, n^o 17 du 8 nov. *Soc. d'anat. de Bordeaux*, 28 mars.
- LANGLAIS. — Mélando-sarcome de la choroïde généralisée. *Echo médical de Lyon*, 15 août. *Soc. des sc. méd. de Lyon.*
- LEBER et A. KRAHNSTOEYER. — De l'atrophie du globe oculaire survenant au cours du sarcome de la choroïde, av. 3 planches. *Graef's Arch. d'Ophth.*, vol. XLV, f. 2, mai, p. 231.
- LEBER (TH.). — Sur les sarcomes choroïdiens et l'origine de leur pigment. *Von Graef's Arch. f. Ophth.*, vol. XLV, f. 3, p. 683.
- RISLEY (S.-D.). — Deux cas de sarcome de la choroïde. *Soc. méd. de Philadelphie*, 18 janv.
- SCHIECK. — Sur les phases de début et la pigmentation des sarcomes de la choroïde. *Graef's Arch. f. Ophth.*, vol. XLV, f. 2, mai, p. 433.
- SNELL. — Sarcoma of ciliary body. *Ophth. Review*, p. 250.
- THOMPSON (A.). — Tumeur (sarcome ?) de l'iris. *Soc. d'ophth. du Roy.-Uni*, 8 décembre.
- WALTER. — Un cas de sarcome du corps ciliaire. *Arch. of Ophth.*, vol. XXVII, fasc. 5 et 6, p. 511.

1899

- CHEVALLEREAU. — Sarcome de la choroïde. *Soc. d'ophth. de Paris*, 7 mars. Discussion : MM. Antonelli et Gorecki.
- GALLEMAERTS (E.). — Mélando-sarcome de la choroïde et glaucome. *La Policlinique*, 1^{er} sept.
- LAWSON. — Leuco-sarcome de la choroïde. *Trans. ophth. Society*, vol. XVIII, p. 174.
- MARSHALL-DEVEREUX. — Sarcome du tractus uvéal. *Royal London Ophthalmic Hospital Reports*, vol. XV, part. I.
- PAWEL (E.). — Beitrag zur Lehre von den chorioidealsarkomen. *A von Graef's Arch.*, t. XLIX, p. 71-124.
- SHIECK (E.). — Nouvelle contribution à l'étude des leuco-sarcomes de la chorio-capillaire. *A von Graef's Arch.*, t. XLVIII, 2, p. 352-361.
- SILEX. — Sarcome à petites cellules rondes et phtisie du globe chez un enfant de sept ans, avec remarques thérapeutiques. *Zeitschrift f. Augenheilk.*
- STOCK. — Pronostic du sarcome du tractus uvéal. *La clinique ophthalmol.*
- TERRIEN. — Sarcome de la choroïde compliqué de phtisie du globe oculaire. *Arch. d'ophth.*, août.
- VEASEY. — Sarcome primaire de l'iris. *Journ. of the American medical Association*, 22 janvier.
- WERTHER. — Le sarcome de l'iris. *Arch. of Ophth.*, vol. XXVIII, fasc. 1, p. 75.

1900

- FISCHER et BOX. — Tumeur mélanique du globe; mort par métastases multiples quatorze ans après l'énucléation. *Soc. d'ophth. du Royaume-Uni*, 8 mars. *Ann. d'ocul.*, p. 303.

- FUCHS (Vienne). — Démonstration d'un sarcome de la choroïde au début. *Soc. d'opt. de Heidelberg*, sept. et *Ann. d'ocul.*, t. CXXIV, p. 401.
- GRIFFITH. — Sarcome périthélial de la choroïde. *Trans. opt. Society*, vol. XIX, p. 108.
- KAMOCKI. — Un cas de sarcome uvéal disséminé. *Zeitschrift für Augenheilkunde*, janv. p. 32.
- JUNG. — Sarcome de la choroïde. *Münch. med. Woch.*, n° 16, p. 557.
- ROLLET. — Coexistence de deux cancers primitifs. Épithélioma pavimenteux de la paupière droite et sarcome mélanique de l'œil gauche. *Société de chirurgie de Lyon*, février.

LIVRE IV

TUMEURS DE LA RÉTINE

On sait que la rétine est embryologiquement constituée par les deux feuillets de la vésicule optique secondaire, *le feuillet distal et le feuillet proximal*. En décrivant les tumeurs de cette membrane il faut s'occuper de tous les néoplasmes qui peuvent se développer dans l'un comme dans l'autre feuillet.

Le feuillet distal constitue dans la rétine adulte la partie de beaucoup la plus vivante, la plus importante pour le fonctionnement de la vision; c'est en ce point que naissent le plus grand nombre de néoplasmes, mais aux dépens du feuillet proximal il s'en forme aussi qui devront être mentionnés afin que le cadre naturel des tumeurs intra-oculaires soit sinon bien rempli, au moins bien divisé.

Parmi les tumeurs que forment les deux feuillets rétinien nous distinguerons :

1° Celles qui prennent leur origine *dans la rétine proprement dite*, de l'ora serrata à la papille ;

2° Celles qui naissent *aux dépens du pars ciliaris retinae*, c'est-à-dire des cellules cylindriques qui représentent le feuillet distal au niveau des procès ciliaires, ou bien encore des cellules épithéliales qui forment la glande de l'humeur aqueuse. Il naît là des tumeurs aux allures de carcinome qui sont au propre des néoplasmes de la rétine.

3° Nous signalerons enfin les tumeurs épithéliales qui se forment *aux dépens du feuillet proximal ou de l'épithèle pigmenté*. La ligne de démarcation de ces tumeurs épithéliales avec les sarcomes de la choroïde est encore mal définie. En attendant que des études nouvelles viennent