

Univ. Exchange JUN 26 1928

UNIVERSITÉ D'ALGER

FACULTÉ MIXTE DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE D'ALGER

ANNÉE 1927 — N° 6

Sur certaines splénomégalies algériennes

THÈSE

POUR LE DOCTORAT EN MÉDECINE

présentée et soutenue publiquement le 31 Mars 1927

PAR

GOINARD PIERRE

né le 21 Juin 1903, à Alger (Département d'Alger)

Ancien interne des hôpitaux d'Alger

Ancien aide d'Anatomie

Prosecteur à la Faculté de Médecine

Lauréat des Hôpitaux et de la Faculté

Médaille des Epidémies

THE ALY. ACADEMY
OF MEDICINE
LIBRARY

MEMBRES DU JURY

- | | |
|---|-------------------|
| MM. COSTANTINI, Professeur de clinique chirurgicale | <i>Président.</i> |
| RAYNAUD, Professeur de clinique des maladies des pays chauds, des maladies syphilitiques et cutanées..... | } <i>Juges.</i> |
| PINOY, Professeur d'histoire naturelle médicale et parasitologie..... | |
| LOMBARD, Agrégé (chirurgie)..... | |

W
4.
1896
1927
no. 19

UNC at Chapel Hill

ALGER
IMPRIMERIE « LA TYPO-LITHO »

1927

HEALTH SCIENCES LIBRARY

K. 100.

Sur certaines splénomégalies algériennes

UNIVERSITÉ D'ALGER

FACULTÉ MIXTE DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE

DOYEN..... MM. HÉRAIL (I. M.).
 ASSESEUR..... POUJOL (I. M.).

PROFESSEURS

Clinique médicale.....	MM. ARDIN-DELTEIL (I. M.).
Clinique ophthalmologique.....	CANGE (I. M.).
Clinique médicale infantile.....	GILLOT (I. M.).
Clinique des maladies des pays chauds, des maladies syphilitiques et cutanées.	RAYNAUD (I. M., A. M.).
Clinique chirurgicale.....	COSTANTINI (I. M., A. M., M.).
Clinique obstétricale et puériculture du 1 ^{er} âge.....	LAFFONT (I. M., A. M.).
Clinique chirurgicale infantile et d'or- thopédie.....	N...
Matière médicale et thérapeutique.....	HERAIL (I. M.).
Pathologie générale et microbiologie.....	SOULI (I. M.).
Histologie et Embryologie.....	WEBER (I. M., M.).
Anatomie pathologique.....	POUJOL (I. M.).
Chimie biologique et toxicologie.....	MAILLARD (I. M., A. M.).
Hygiène, hydrologie et climatologie.....	CHASSEVANT (O. M., O. M., I. M.).
Physiologie.....	TOURNADE (O. M., A. M.).
Pharmacie.....	MUSSO (I. M.).
Chimie minérale et organique.....	GUILLEMARD (I. M.).
Médecine légale.....	GIRAUD (I. M., A. M., M.).
Anatomie.....	LEBLANC (I. M., A. M.).
Histoire naturelle médicale et parasitologie.	PINOY (I. M., A. M.).
Physique médicale.....	PORTES (I. M., A. M.).
Anatomie médico-chirurgicale et médecine opératoire.....	CABANES (I. M., M.).

PROFESSEURS HONORAIRES

MM. MALOSSE Théod. (I. M., M.).	MM. VINCENT (I. M.).
TRABUT (O. M., I. M., O. M.).	ROUVIER (I. M.).
ARGAUD (I. M.).	

CHARGÉS DE COURS

Enseignement théorique des élèves sages- femmes.....	MM. FUSTER (I. M., A. M.).
Cours de clinique d'oto-rhino-laryngologie.	H. ABOULKER (I. M., M.).

AGRÉGÉS

Chirurgie.....	{ MM. LOMBARD (I. M., A. M.).
	DUBOUCHER.
Médecine.....	{ AUBRY (I. M., A. M., M.).
	POROT (A. M.).
Physiologie.....	HERMANN (M.).
Histoire naturelle méd. et parasitologie..	SENEVET (M.).
Anatomie.....	RIBET.
Chimie médicale.....	WUNSCHENDORFF. (A. M.).
Accouchements.....	HOUEL. (I. M., M.).
Histologie.....	N...

NOTA. — La Faculté n'entend donner aucune approbation ni im-
 probation aux opinions émises dans les thèses ; ces opinions doivent être
 considérées comme propres à leurs auteurs.

A LA MEMOIRE DE MON GRAND'PERE

le Docteur E. GOINARD.

Médecin principal de l'armée
Officier de la Légion d'Honneur

A MON PERE

le Docteur E. GOINARD

Chirurgien des Hôpitaux
Ancien Professeur suppléant à l'Ecole de Médecine
Chargé de Clinique annexe de Gynécologie
à la Faculté de Médecine d'Alger
Chevalier de la Légion d'Honneur

A MA FAMILLE

A LA MEMOIRE DE MES AMIS

M. TURANO

Lieutenant de réserve
Interne des Hôpitaux d'Alger
Aide d'Anatomie

A. JURAMIE

Interne des Hôpitaux d'Alger
Chevalier de la Légion d'Honneur à titre posthume

Victimes du devoir professionnel

A MES MAITRES DE LA FACULTE DE MEDECINE D'ALGER

A MON MAITRE

M. le Docteur E. LEBLANG

Professeur d'Anatomie
Chevalier de la Légion d'Honneur

A MES MAITRES DES HOPITAUX

STAGE

1920-1921 { Clinique chirurgicale P^r VINCENT.
Clinique médicale P^r ARDIN-DELTEIL.

EXTERNAT

1921-1922 { Chirurgie générale D^r GOINARD.
Clinique médicale P^r ARDIN-DELTEIL.

INTERNAT

1922-1923 { Clinique ophtalmologique .. P^r CANGE.
Ambulance d'El-Kettar D^r BENHAMOU.

1923-1924 { Chirurgie générale D^r GOINARD.
Oto-rhino-laryngologie D^r H. ABOULKER.
Clinique dermatologique et
syphiligraphique P^r M. RAYNAUD.

1924-1925 { Médecine générale D^r BENHAMOU.
Clinique obstétricale } P^r ROUVIER.
P^r LAFFONT.

1925-1926 { Clinique chirurgicale P^r COSTANTINI.
Clinique annexe de gynéco-
logie D^r GOINARD.

A MON MAITRE

M. le Docteur LOMBARD

Chirurgien des Hôpitaux
Professeur agrégé (Chirurgie)

A MON MAITRE ET PRESIDENT DE THESE

M. le Docteur COSTANTINI

Professeur de Clinique Chirurgicale
Chevalier de la Légion d'Honneur

A MON MAITRE

M. le Docteur NANTA

Médecin des Hôpitaux
Professeur agrégé à la Faculté de Médecine de Toulouse

AVANT-PROPOS

Parmi ceux à qui nous devons ce que nous sommes, nous évoquons le souvenir fidèle et vénéré de notre grand-père, le Docteur E. GOINARD, médecin principal de l'armée.

Mon père, le Docteur E. GOINARD, m'a préparé à la médecine ; il m'y a dirigé ; il m'y aide de toutes ses forces. Grâce à lui, pendant tout le cycle de mon internat, l'intimité familiale s'est prolongée jusque dans un service d'hôpital, et l'enseignement d'un service d'hôpital s'est prolongé jusque dans l'intimité familiale. En toutes choses il est mon maître de tous les instants. Ma reconnaissance filiale s'efforce de mériter son dévouement.

C'est dans le laboratoire du Professeur LEBLANC que nous avons commencé nos études médicales, et c'est dans son laboratoire que nous les finissons. Son enseignement nous a fait aimer l'anatomie, et ses qualités d'esprit et de cœur nous ont fait respectueusement aimer notre maître. Nous espérons nous montrer digne de sa sollicitude généreuse envers son prosecteur.

Avec son élégante érudition, son éloquence ardente, le Professeur CANGE nous a enseigné au début de notre internat l'ophtalmologie comme une introduction très imagée à la médecine et à la chirurgie générales. Il ne cesse de suivre avec un bienveillant intérêt son ancien interne.

Dans les services du Docteur BENHAMOU nous ont attiré, retenu, ramené son coup d'œil rapide et sûr, sa science du malade, sa foi dans la thérapeutique médicale, son enseignement si vivant.

Nous admirons l'ample érudition du Professeur agrégé LOMBARD, la perspicacité de son diagnostic, sa technique chirurgicale

infantile et orthopédique précise et novatrice; mais plus encore, respectueusement, nous aimons ce maître dont nous sentons continuellement l'affection prévoyante et attentive.

Nous avons beaucoup appris dans la clinique chirurgicale du Professeur COSTANTINI; sa technique opératoire impeccable et les moyens de recherche dont il a su s'entourer, l'activité, la variété de son service ont eu sur nous un grand attrait quand, après la préparation générale de notre cycle d'internat, nous avons dirigé tout notre effort vers la chirurgie. Notre maître nous fait l'honneur de présider notre premier travail confié par lui, dirigé par lui, élaboré dans son service.

Cette étude a été pour nous l'occasion précieuse de bénéficier de la science du Professeur agrégé NANTA, de son talent technique, de ces idées générales qui éclairent soudain tout un problème, de sa bienveillance patiente, précise et délicate.

Puisse notre travail ne pas être trop indigne de notre reconnaissance envers ces maîtres.

INTRODUCTION

An cours de notre internat dans la clinique chirurgicale de notre maître, M. le Professeur COSTANTINI, en 1925-1926, nous avons vu se développer la connaissance de certaines splénomégales algériennes, grâce à la collaboration de la chirurgie, de l'histologie et de la bactériologie.

M. le Professeur COSTANTINI nous a fait l'honneur de nous confier cette étude comme sujet de notre thèse inaugurale, et de diriger lui-même notre travail ; il a bien voulu nous guider en particulier dans les questions chirurgicales de cette étude.

C'est dans son service que nous avons pu examiner, voir opérer, voir guérir les premiers malades, dont les observations ont été publiées par MM. COSTANTINI, NANTA, PINOY, ARDIN-DELTEIL et M. RAYNAUD. C'est dans son service que nous avons pu étudier la plupart des quinze observations complètes qui sont la base de notre travail.

M. le Professeur agrégé NANTA a bien voulu nous initier à ses recherches, mettre à notre disposition toute sa précieuse documentation, toute sa science, et nous diriger, jusque dans le détail, au cours de l'étude historique, histologique et bactériologique de ces questions.

M. le Professeur PINOY nous a prêté bienveillamment sa contribution savante.

M. le Professeur agrégé LOMBARD nous avait préparé de longue date à ce travail qui est la réalisation de ce qu'il avait prévu ; il nous a donné tous ses documents, et d'affectueux conseils.

M. le Docteur BENHAMOU, en nous communiquant ses observations nombreuses, a bien voulu nous faire part d'importantes considérations cliniques, encore inédites, qu'il nous a autorisé à publier.

M. le Professeur LEBLANC a eu la bienveillance de nous permettre dans son laboratoire sur cette question des recherches anatomiques ; M. le Professeur agrégé RIBET nous les a facilitées.

Le Docteur E. GOINARD nous a fait bénéficier de ses documents cliniques et opératoires, de ses réflexions, de son expérience.

MM. les Professeurs ARDIN-DELTEIL et M. RAYNAUD, MM. les Docteurs LEBON, LEMAIRE, DUMOLARD, FERRARI, SABADINI nous ont, bien aimablement, communiqué leurs observations ou leurs protocoles opératoires.

M. le Docteur GRUNY nous a fait part obligeamment de ses recherches bactériologiques et hématologiques.

Nous les remercions avec reconnaissance.

Nous remercions aussi MM. les Docteurs BOUTIN, FLOGNY, AZOUJAY, LÉVY-VALENSI, THIODET, SALLES qui nous ont facilité notre travail,

notre ami G. CHEVAUX qui a mis à notre disposition son grand talent artistique pour les planches de cet ouvrage,

et nos amis MARILL, COLONIEU, MALMÉJAC, MACHUEL, MAIRE, HADIDA, DJABOUR, JUDE, BONOMO, à qui nous devons le détail de nos observations ou de quelques examens de laboratoire.

INTERPRÉTATION PHYSIO-PATHOLOGIQUE DES LÉSIONS.....	143
LES CONSTATATIONS BACTÉRIOLOGIQUES.....	151
Bactériologie dans les tissus	152
Cultures	154
Inoculations	157
Discussion des constatations bactériologiques.....	159
La ponction de la rate au point de vue bactériologique...	163
TRAITEMENT	167
Valeur de la splénectomie pour splénomégalie primitive.	167
Suites opératoires de la splénectomie.....	170
Pourquoi il faut faire la splénectomie dans nos cas....	172
L'inefficacité du traitement médical.....	172
L'efficacité du traitement chirurgical.....	174
Dans quels cas faut-il faire la splénectomie ?.....	175
La préparation pré-opératoire.....	180
Technique opératoire	182
Anesthésie	182
Position de l'opéré	183
Position du chirurgien	183
Peut-on faire une thoraco-phréno-laparotomie ?	184
Incision	185
Considérations qui doivent en déterminer le tracé	185
Incisions perpendiculaires au rebord chondral.	189
Incisions parallèles au rebord chondral.....	190
Incisions angulaires	194
Les deux temps de la splénectomie : l'extériorisation et l'hémostase	196
Comment faut-il traiter le pédicule ?	199
Faut-il tamponner ?	202
Fermeture de la paroi	202
Soins post-opératoires	202
Immédiats	202
Tardifs	205
Suites opératoires	205
Résultats	208
CONCLUSIONS	213
BIBLIOGRAPHIE	219

BIBLIOGRAPHIE

(Nous n'avons vérifié qu'une petite partie des travaux relatifs aux Splénomégalies).

- ALBERTIN et GARDÈRE. — Splénectomie pour maladie de Banti. *Soc Méd. Hôp. Lyon*, 7 nov. 1923.
- ALBERTIN et GARDÈRE. — Splénectomie pour maladie de Banti. Résultats 15 ans après intervention. *Lyon Médic.*, 25 juin 1926.
- D'AMATO. — Origine entérogène de certaines splénopathies. *Premier Congrès Soc. It. Méd. Int.*, 4-8 oct. 1909.
- ANTONELLI. — Contrib. clin. et statist. à la cure de la splénomag. malar. *Gazz. méd. it.*, 1902.
- ARDIN-DELTEIL, RAYNAUD, NANTA. — Journées Méd. Tunis., avril 1926.
- ARMAND-DELILLE et FEUILLÉ. — Un cas d'anémie splénomégalyque avec fragilité globulaire. *Soc. Méd. Hôp.*, 12 févr. 1909.
- ASUA. — Histo-pathologie de la rate dans les maladies de Banti. Consid. sur son étiologie et pathogénie. *Siglo medico*, 1919, p. 533.
- AUBERTIN. — Le diagnostic des anémies spléniques. *Presse méd.*, 20 juin 1925, p. 826.
- AUBERTIN. — Les indications médicales de la splénectomie. *Journal méd. franç.*, juillet 1926, p. 255.
- AUBERTIN. — Les réaction élémentaires de la rate et la classification des splénopathies. *Annales de Médecine*, janvier 1927.
- AUBERTIN. — Pathologie de la rate. *Nouv. Traité de Méd.* fasc IX, 1927. Masson.
- AUDIBERT et VALETTE. — Eosinophilie après splénectomie. *B. et Mém. Soc. Biol.*, 13 avril 1907.
- BALFOUR. — Splénectomie pour hémorragies gastro-intestinales répétées. *Ann. of. Surg.*, janvier 1917.
- BANTI. — De la splénomégaly avec cirrhose du foie. *Sem. méd.* 1894, p. 318.

- BANTI. — Splénomégalie hémolytique. *Sem. méd.*, 2 juin 1912, p. 265.
- BANTI. — Splénomégalie hémolytique anhémostoiétique ; le rôle de la rate dans l'hémolyse. *Sem. méd.*, 2 juin 1913, p. 313.
- BARCROFT. — Sur les fonctions de la rate. *Lancet*, 6 mars 1926, n° 5.349.
- BASTAI. — Splenomegalia con cirrosi epatica familia. *Haematologica*, 1921, pp. 370-412.
- BEAUVY. — Splénomégalie myéloïde subleucémique. *B. et Mém. Soc. Anat. Paris*, nov. 1906.
- BEER. — Chirurgie de la rate. *VII^e Cong. Int. Chir.*, 7-10 avril 1926.
- BÉGUÉ. — *Hémolyse dans le paludisme*. Thèse Alger 1913.
- BENDA. — Anémie splénique. *Soc. Med., Berlin*, 1^{er} mai 1912.
- BENVENUTI. — De la splénomégalie primitive. *IX^e Congrès Soc. It. Med. Int.*, 3-7 oct. 1898.
- BIERRING et EGDAHL. — Etat du sang dans la maladie de Banti avant et après splénectomie. *Journ. of. the Am. Med. Ass.*, 18 oct. 1906.
- BESSEL HAGEN. — Splénectomie pour splénomégalie. *XXIX^e Congrès Soc. Allem. Chir.*, 18-21 avril 1900.
- BINET (Léon). — Rôle de la rate dans la nutrition et la croissance. Rates de suppléance. *Presse Méd.*, 13 oct. 1926, p. 1.284.
- BINET (Léon). — Réaction splénique dans la saignée. *Soc. Biol.*, 6 nov. 1926.
- BINET (Léon). — La rate organe régulateur de la teneur du sang circulant en globules rouges. *Presse Méd.*, 13 nov. 1926, p. 1.425.
- BINET et VERNES. — Rates de suppléance. *B. et Mem. Soc. Anat.*, 1^{er} juillet 1926.
- BONNET et BARBIER. — Anatomie des vaisseaux mammaires int. *Lyon Chir.*, 1921, I, p. 189.
- BORDET. — *Des modifications du sang après splénectomie*. Thèse Paris, 1897.
- BOZZOLO. — Complications de la splénectomie. *XIX^e Congrès Soc. It. Med. Int.*, 4-8 oct 1909.
- BRUHL. — De la splénomégalie primitive. *Arch. gén. Med.*, juin 1891, p. 673. Août 1891, p. 160.
- BRYANT. — Un cas d'anémie splénique. *Soc. Chir. Londres*, 24 février 1905.
- BUNTING et YATES. — An etiologic study on Hodgkin's disease. *J. of the Am. Med. Ass.*, 1913, p. 1.803 ; 1914, p. 516.

- CAILLAUD. — Contribution à l'étude de la splénectomie. *XV^e Congrès Inter. Méd.*, 19 - 26 avril 1906.
- CAILLAUD. — La maladie de Banti. *Presse Méd.*, 1^{er} sept. 1906, p. 559.
- CARDARELLI. — Sur la cirrhose malar. du foie d'orig. splén. *Rev. clin. méd.*, 1900, n^o 18.
- CARNOT et de LEOBARDY. — Hématémèses à répétition au cours d'une pyléphlébite oblitérante chronique à poussées successives. *Paris Méd.*, 3 avril 1920, p. 277.
- CARPENTIER. — Etat du sang après splénectomie. *Am. Ped. Soc.*, 31 mai 1920.
- CARSLAW. — Chirurgie de la rate. *XIX^e Réunion Ann. Brit. Med. Ass., Section Chirurgie*. Glasgow, juillet 1922 (*Brit. Med. J.*, 23 décembre 1922).
- CASTELLANI et CHALMERS. — *Manual of tropical medicine*, 1919. Bailière, Tindall et Cox.
- CATTORETTI. — Mal. de Banti et 606. *Arch. per le Sc. Med.*, 1912.
- CAUCHOIS. — *Splénomégalie chronique d'origine pyléthrombotique*. Thèse Paris, 1908.
- CAUSSADE et LÉVY-FRANCKEL. — Un cas de syphilis ayant évolué sous la forme de syndrome de Banti. *Soc. Méd. Hôp.*, 12 juin 1914.
- CHABROL. — Sur un cas d'anémie splénique. *Soc. Méd. Hôp.*, 2 juillet 1926.
- CHALIER et CHALIER. — Splénectomie pour mal. de Banti. Résultats éloignés. *Soc. Méd. Hôp. Lyon*, 23 janvier 1923.
- CHAUFFARD. — Des hépatites d'origine splénique. *Sem. Méd.*, 1899, p. 177.
- CHAUFFARD. — Cirrhose bil. splénomégal. *Soc. Méd. Hôp.*, 18 mai 1900.
- CHAUFFARD. — Rapports de certaines anémies splénomégaliqes avec Pictère hémolyt. congénital. *Soc. Méd. Hôp.*, 19 février 1909.
- CHAUFFARD et DUVAL. — Purpura hémorragique guéri par la splénectomie. *B. et Mém. Soc. Chir.*, 13 mai 1925, p. 513 et *Presse Méd.*, 18 juillet 1925.
- CHAUFFARD et TROISIER. — Erythémie avec ascite ; phlébite de la splénique et thrombose gastroépiploïque. *Soc. Méd. Hôp. Paris*, 7 mars 1913 et *Presse médic.*, 2 août 1913.
- CHEINISSE. — Maladie de Banti. *Sem. méd.*, 16 sept. 1903, p. 301.
- CHEINISSE. — L'iode dans le traitement du paludisme. *Presse Méd.*, 5 mai 1923, p. 410.

- CHEVRIER. — Voies d'abord de la loge splénique. *B. et Mém. Soc. Chir.*, 2 nov. 1909.
- CHRISTELLER. — Uber Ruptur der milzarterienäste bei Pfortarderst. *Zentralbl. f. Pathol. Anat.*, 1923, p. 239.
- CHRISTELLER et PUSKEPPELIES. — Die periarteriellen eisen- und kalkinkrustationen in der Milz. *Virchow's Archiv.*, T. 250, fasc. 1 et 2, p. 107.
- CIGNOZZI. — Splénomégalie malarienne. *Policlín. (Sez. chir.)*, 15 février 1923.
- CIEPIEŁOWSKI. — Un cas d'ict. hémolyt. traité par la splénect. *Polsk. gaz. lekarsk.*, n° 13, 29 mars 1925.
- COLEMAN et BATEMAN. — Splenectomy in Egyptian splenomegaly. *The Lancet*, 29 nov. 1924.
- CORNET. — Estomac repoussé à droite par grosse rate. *Soc. franç. élect. et rad.*, 28 décembre 1926.
- COSTANTINI, RAYNAUD, NANTA. — Quatre cas de splénectomie pour splénomégalie parasit. *B. M. Soc. Nat. Chirur.*, 27 mars 1926.
- COSTANTINI et VIGOT. — Les indications de la transfusion citratée en chirur. de guerre. *Presse Méd.*, 7 nov. 1918, p. 563.
- COUPLAND. — Splénomégalie primitive. *Roy. Soc. of. Med. and Surg.*, 9 juin 1926.
- COURCOUX et RIBADEAU-DUMAS. — Anémie infant. pseudo-leucémique Luzet. *Soc. biol.*, 22 oct. 1904.
- DI CRISTINA. — Pathogénie et étiologie de l'anémie splénique des enfants. *Pediatrics.*, Nov. 1911, p. 801.
- DAY et FERGUSON. — A form of splenomegaly with hepatic cirrhosis endemic in Egypt. *Ann. Trop. Med. and Parasit.*, 1909-III-3.
- DAY et RICHARDS. — Egyptian splenomegaly and its surgical treatment. *Trans. of. Soc. Trop. med. and Hyg.*, 1912-V-8.
- DEBOVE et BRUHL. — La splénomégalie primitive. *Soc. méd. Hôp.*, 29 juillet 1892.
- DESPARD. — Splenectomy for advanced splenic anaemia. *Ann. of Surg.*, 1923, p. 408.
- DOMAGK. — Cellules endoth. dans le sang après splénectomie. *Virchow's Arch.*, T. 249, p. 83, 1924.
- DONATI. — Chirurgie de la rate. *VII^e Congrès Inter. chir.*, 7-10 avril 1926.
- DUMOLARD, LOMBARD et P. GOINARD. — Contrib. à l'étude des splénomégalies avec hématomésés. *Soc. Nat. Chir.*, 25 mai 1925.

- DUPERIE et LARTIGAUD. — Anémie splénique avec syndrome hémolytique. *Soc. anat.-clin. Bordeaux*, 8 janvier 1923.
- DURR RICHARD. — Banti-Milz und hepato-lienale fibrose. *Ziegler's Beiträge*, tome 72, fasc. 2, 1924, p. 418.
- ENGLE. — Anémie splénique. *Pensylv. Med. J.*, 25 avril 1922.
- EPPINGER. — Splénectomie dans anémie pernicieuse. *Soc. méd. Vienne*, 28 nov. 1913.
- D'ESPINE. — La maladie de Banti chez l'enfant. *Rev. Med. Suisse Romande*, 20 mai 1913.
- FARLEY. — Purpura hémorragique et splénectomie. *Amer. Journ. of Med. Sc.*, juillet 1925.
- FARLEY. — Splénectomie pour splénomégalie avec anémie associée à la syphilis. *Bull. of the Ayer clin. Laborat. of the Pensylv. Hosp.*, oct. 1925.
- FELD. — *Über milzextirpation als therapeutische massnahme*. Inaug. Diss., Bonn, 1922.
- FERRARI. — *Splénomégalie paludéenne*. Thèse agrég., 1926, Alger.
- FERRARINI. — *Sur une forme de spléno-adénopathie chronique due à un bacille subtil*. Sienna, 1908.
- FEVRIER. — Chirurgie de la rate. *XIV^e Congrès franç. de chirur.*, 9-26 oct. 1901.
- FISSINGER (Noël) et OLIVIER. — Un cas d'anémie splénique. *Soc. méd. Hôp.*, 2 juillet 1926.
- FISSINGER, OLIVIER et LAUR. — Sur le retentissement hépatique de l'autolyse du tissu splénique. *Soc. Biol.*, 29 janvier 1927.
- FREYMAN-GRETE. — Beziehungen beim hereditären hämolytischen Ikterus. *Klin. Woch.*, 1922, p. 2.229.
- FRUGONI. — Splénectomie thrombophlébitique primitive. *Archivio di Pathologia e Clinica Medica.*, 6 déc. 1924.
- GAMNA. — Contributo alle conoszenza delle splenomegalie croniche primitive (Splenogranulomatose siderotica). *Haematologica*, 1921, vol. IV ; 1924, vol. V.
- GAMNA. — Nuov. osservaz. di splenogranulomatosi siderotica. *Haematologica*, 1924, vol. V.
- GANDY. — Cirrhose porto-biliaire. Splénomégalie avec lésions particulières. *Soc. anat.*, 15 déc. 1905, p. 877.
- GANDY et BORNAIT-LEGUEULE. — Anémie splénique. Hyperplasie myéloïde de la rate. Hémosidérose viscérale. *Soc. Méd. Hôp.*, 29 juin 1906, p. 694.

- GAUCKLER. — Réactions macrophagiques de la rate ; pathogénie de certaines splénomégales. *J. phys. et path. gén.*, mars 1904.
- LE GENISSEL. — *Contribut. à l'étude du foie paludéen*. Thèse Alger, 1926.
- De GENNES. — *Syphilis acquise de la rate*. Thèse Paris, 1921.
- GIFFIN. — The present status of pernicious anemia by splenectomy. *Minnesota medicine*, 1921, p. 138. — (*Coll. Papers of Mayo Clinics*, 1920, p. 525).
- GIFFIN et HOLLOWAY. — Revue de 28 cas de purpura hémorragique traités par la splénectomie. *Am. J. Med. Sc.*, 1925.
- GIFFIN et SLAPZKA. — The treatment of pernicious anemia by splenectomy. *The J. of the Am. Med. Ass.*, 1921, pp. 290-295. — (*Coll. Papers of Mayo Clinics*, p. 538).
- GILBERT. — De la cirrhose biliaire hyper-splénomégale, 27 avril 1900.
- GILBERT, CHABROL, BENARD. — La splénectomie dans les ictères chroniques. *Presse Médic.*, 10 janvier 1914.
- GILBERT et FOURNIER. — Sur la cirrhose biliaire hyper-splénomégale. *Soc. Méd. Hôp.*, 25 mai 1900.
- GILBERT et LEREBoullet. — Causes de la splénomégalie dans les cirrhoses bil., *Soc. Biol.*, 30 mars 1901.
- GILBERT et LEREBoullet. — La maladie de Banti existe-t-elle ? *Rev. de Méd.*, 10 déc. 1904.
- GILBERT et LEREBoullet. — Rapports du foie et de la rate en pathologie. *XI^e Congr. Franç. Méd. Int.*, 15 oct. 1910.
- GRÉGOIRE. — *Anatomie médico-chirurgicale de l'abdomen*, I, 1919.
- GROSSER. — Maladie de Banti et splénectomie. *Premier Congr. Int Pédiatrie*, oct. 1912.
- HALLEZ. — Contribution à l'étude des anémies avec splénomégalie chez le nourrisson, forme pseudo-leucémique. *Nourrisson*, mai 1920, janvier 1921.
- HANRAHAN. — Anémie splénique. Résultats de la splénectomie. *Arch. of. Surg.*, t. X, n^o 2, mars 1925.
- HARLEY. — Splénomégalie primitive. *Roy. Soc. of Med. and Surg.* 9 juin 1896.
- HARTMANN. — Procédé de Navarro. *B. et Mém. Soc. Chir.*, 7 déc. 1910
- HARTMANN. — Chirurgie de la rate. *Presse Méd.*, 30 sept. 1911, p. 769
- HENSCHEN. — Chirurgie de la rate. *VII^e Congr. Int. Chir.*, 7-10 avril 1926.

- VON HERCZEL. — Sur une cause de fièvre consécutive à la splénectomie. *Wien. Klin. Woch.*, 31 janvier 1907.
- HERZEN. — La splénectomie dans les maladies hématologiques. *Congr. franç. Chir.*, oct. 1925.
- HERZEN. — Trait. chirurg. de l'ictère hémolyt. *Roussk. Clin.*, III, 9, 1925.
- HEYMANN. — Radiothérapie des splénomégalies palustres. *Soc. Méd.-Chir. de l'Indo-Chine*, 24 déc. 1925.
- HEYMANN. — Traitement par la radiothérapie des rates paludéennes. *J. d'Electr. et Rad.*, nov. 1926, p. 481.
- HIRSCHFELD. — *Lehrbuch der Blutkrankheiten*. Berlin, 1918, p. 92.
- HOUZEL. — Hypertrophie de la rate. Exosplénoptexie. *Acad. méd.*, 1^{er} juin 1897.
- HUBER. — Splénectomie contre anémie pernicieuse. *Soc. med. Berlin.*, 22 oct. 1913.
- JEANBRAU. — Transfusion du Sang. XXXII^e Congr. franç. Chir., 8-12 oct. 1925.
- JONES. — Splénectomie. *Am. J. of Surg.*, 1924, XXXVIII, p. 11.
- DE JOSSELYN DE JONG et SIEGENBECK VAN HEUKELOM. — Beitrag zur kenntnis der grosszelligen splenomegalie (typus Gaucher). *Ziegler's Beitr.*, 1910, Tome XLVIII, p. 598.
- KAZNELSON. — L'état actuel de la question de la thrombopénie essentielle. *Strasbourg Méd.*, 5 juillet 1926, p. 287.
- KENNEDY DAZIEL. — Chirurgie de la rate. XIX^e Réun. ann. Brit. Med. Ass. Section Chirurgie, Glasgow, juin 1922. (*Brit. Med. J.*, 23 déc. 1922).
- KETTLE. — Lésions de la rate dans les splénomégalies avec anémie. *J. of. Path and. Bacteriology.*, déc. 1920.
- KETTLE. — Chirurgie de la rate. XIX^e Réun. ann. Brit. Med. Ass. Section Chirurgie, Glasgow, juillet 1922 (*Brit. Med. J.*, 23 déc. 1922).
- KINDBERG (Léon). — Maladie de Banti. Anémie splénique. *Ann. de Méd.*, février 1914.
- KINDBERG (Léon). — Maladie de Banti. *Journ. méd. franç.*, juillet 1926, p. 281.
- KINDBERG (Léon). — Maladies de la rate. *Nouveau traité de Méd.*, fasc. IX, 1927, Masson.
- KLEIN. — Effets de la splénectomie dans les maladies hématopoïétiques. *Strasbourg Méd.*, 5 juillet 1926, p. 298.

- KLEMPERER. — Anémie splénique. Splénectomie. *Soc. méd. Berlin*, 1^{er} mai 1903.
- KLOPSTOCK. — Maladie de Banti. *Berlin. Klin. Woch.*, 4 sept. 1911.
- KÖNIG. — Mlz-extirpationen. *Zentrabl. f. chir.*, 1922, p. 796.
- KRAUS. — Splénectomie pour splénomégalie idiopathique. *Soc. méd. Berlin*, 21 juin 1911.
- KRAUS. — Uber ein bishes unbekanntes eisenhaltiges pigment in der milz. *Ziegler's beitr.*, 1922, p. 234.
- KRUMBHAAR. — Le système hémolytopoïétique dans les anémies primitives Valeur de la splénectomie. *Am. J. of the Med. Sc.*, septembre 1923.
- LABBÉ et AUBERTIN. — Anémie splénique infantile avec éosinophilie. *Rev. mens. mal. enfance*, février 1907, p. 69.
- LALLOUM. — *Modif. du sang dans le paludisme*. Thèse Alger, 1922.
- LANOS. — Un cas de splénectomie pour hypertrophie de la rate. *Soc. Chir. Paris*, 21 mai 1926.
- LAPOINTE et DROUIN. — Maladie de Banti guérie par splénectomie. *Soc. Chir.*, 30 nov. 1921.
- LAVERAN et Ch. NICOLLE. — Kala-azar mediterr. ou infantile. *Secl. Méd. et Hyg. Congr. Int. Méd. Londres*, 1913.
- LECÈNE. — Splénectomie pour anémie grave. *Soc. nat. Chir.*, 13 mai 1925, p. 561.
- LECÈNE et DENIKER. — Indications et technique de la splénectomie. *Journ. de Chir.*, mars 1924, t. XXIII, n° 3, p. 225.
- LEMAIRE (G.). — Contribution à l'étude des splénomégalies primitives. Infection expérimentale. *Soc. Méd. Hôp.*, 20 juin 1919, pp. 599-604.
- LEMIERRE, KINDBERG (Léon) et BERNARD. — Kala-azar tunis. à évolution mortelle chez une adulte. *Soc. Méd. Hôp.*, 3 avril 1925.
- LENORMANT et SENEQUE. — Abscess de la rate. *Journ. de Chir.*, juin 1923, pp. 685-698.
- De LEOBARDY. — *Splénopathies cliniquement primitives avec syndrome digestif rapidement mortel*. Thèse Paris, 1921.
- LEOTTA. — Chirurgie de la rate. *VII^e Congr. Int. Chir.*, 7 - 10 avril 1926
- LERICHE et FONTAINE. — Infl. sur la leucocytose des op. portant sur le sympath. *Presse Méd.*, 4 sept 1926, p. 1121.
- LLADO. — Chirurgie de la rate. *VII^e Congr. Int. Chir.*, 7 - 10 avril 1926.
- LOMBARD. — Note sur un procédé de splénectomie sous capsulaire. *Bull. et Mém. Soc. Chir. rapp. de Lenormant*, 8 juin 1925, p. 827.

- LOMBARD et P. GOINARD. — Splénomégalie avec hématomésés. *Journ. de Méd. et de Chir. de l'Afr. du Nord*, janv. 1926, p. 1.
- LOSIO. — Splénectomie et omentopexie pour splénomégalie primitive avec cirrhose du foie à la période ascitique. *Presse Méd.*, 31 juillet 1919.
- LOSIO. — Splénectomie pour ictère hémolytique splénomégalique. *Il policlinico (Sez. Med.)*, 11 nov. 1919.
- LUBARSCH. — Uber das sogenante lipofuscin. *Virchow's Arch.*, t. 239, p. 490.
- MADAN MOHAN DUTT. — Splénomégalie au Bengale. *The Calcutta Medical Journal*, tome XIX, n° 12, juin 1924.
- MADEN. — *Nile Mission Press. The Surg. of Egypt*, 1919, p. 269.
- MAGROU. — La forme actinomycosique du staphylocoque. *Ann. de l'Inst. Pasteur Paris*, 1919, pp. 344-374.
- DE MARCHIS. — Maladie de Banti. Splénomégalies primitives. *XIX° Congr. Soc. It. Med. Int.*, 4-8 oct 1909.
- MARIE (R.). — La rate dans les cirrhoses. *B. et Mém. Soc. Anat.*, 1905, p. 888.
- MAYO. — The results of splenectomy in the anæmias. *Collected Papers of the Mayo clinics*, XII, p. 119.
- MAYO. — The relation of chronic fibrosis and thromboplebitis of the spleen to conditions of the blood and of the liver. *Archives of Surgery*, 1921, p. 185. (*Coll. Papers of Mayo clin.*, 1920, p. 514).
- MAYO. — Splenectomy in splenic anæmia and Banti's disease. *The J. of the Am. Med. Ass.*, 1921, pp. 34-37 (*Coll. Papers of Mayo clin.*, 1921, p. 624).
- MAYO. — Hemolytic icterus. *Minnesota Medicine*, 1921, pp. 138-140.
- MAYO. — Chirurgie de la rate. *VI° Congr. Int. Chir.*, 1923.
- MAYO. — Mortalité et résultats terminaux de la splénectomie. *Am. J. of med. Sc.*, 1926.
- MÉLÉ. — *Utilité de la ponction de la rate en clinique*. Thèse Alger, 1925.
- MICHEL. — Les splénomégalies primitives. *XIX° Congr. Soc. It. Méd. Int.*, 4-8 oct. 1909.
- MICHEL. — Indications d'opérabilité dans les différentes formes de splénomégalie. *Minerva med.*, 10 déc. 1925, p. 1.057.
- MONOD et VANVERTS. — Voies d'accès pour l'ablation de la rate. *Soc. Chir.*, 15 juillet 1903.
- MOSSE. — Splénectomie pour splénomégalies idiopath. *Soc. Med. Berlin*, 21 juin 1912.

- MOYNIHAN. — Anémie splénique. *Brit. med. J.*, 22 janvier 1921.
- MUHSAM. — Anémie splénique. *Soc. Med. Berlin*, 1^{er} mai 1912.
- MUHSAM. — Splénectomie dans la maladie de Banti. *XLIII^e Congr. Soc. all. chir.*, avril 1914.
- NAGER. — Maladie de Banti. *Soc. med. Zurich*, 9 janvier 1904.
- NAGER et BAUMLIN. — Contrib. à l'étude patholog. et au traitement de la maladie de Banti. *Beitr. z. Klin. Chir.*, 1907, LVI, 2, p. 410.
- NAKONETSCHNY. — Sur les altérations pathologiques des artères dans la rate. *Virchow's Arch.*, t. 245, 1923, p. 566.
- NANTA. — Une splénomégalie granulomateuse bactérienne. *Journ. Méd. Franç.*, juillet 1926, p. 266.
- NANTA. — Existe-t-il une splénomégalie algérienne ? *Algérie méd.*, février 1927.
- NANTA et GRUŇY. — Chancre expérimental myxo-bactérien. *III^e Congr. dermat. et syph. franc. Bruxelles*, 1926.
- NANTA, PINOY et GRUŇY. — Sur certaines splénomégalies graulomatueuses à type clinique de Banti, de nature infectieuse. *Soc. Biol.*, 6 mars 1926.
- NICOLLE. — Kala-azar. *Arch. Inst. Pasteur, Tunis*, depuis 1908.
- NICOLLE. — Aperçu sur le kala-azar, *Presse Méd.*, 18 mars 1914, p. 213.
- OBERLING. — La maladie de Gaucher. *Ann. Anat. Path.*, n^o 4, avril 1926.
- OETTINGER et FIESSINGER. — La maladie de Banti. *Rev. méd.*, décembre 1907.
- PAGNIEZ, COSTE, ESCALIER. — Etude sur la contractilité de la rate *Presse Méd.*, 12 déc. 1925, p. 1.633.
- PAPAYOANNOU. — Chirurgie de la rate. *VII^e Congr. Int. chir.*, 7-10 avril 1926.
- PATEL. — Chirurgie de la rate. *VII^e Congr. Int. chir.*, 7-10 avril 1926.
- PAUCHET. — Transfusion du sang. *XXXII^e Congr. franç. Chir.*, 8-12 oct. 1922.
- PAUCHET. — Trois splénectomies pour anémie splénique. *Soc. Chirur-giens de Paris*, 6 nov. 1926.
- PAULICECK. — Uber primäres chronichenzundliche (granulomatose). *Fol. Haemat.*, 1910, p. 475.
- PEREZ. — Splénectomie. *Policlínico (Sect. chir.)*, 1907, tome XIV, fasc. 5 et 6.
- PERUSSIA. — Anémie splénique améliorée par 606. *Münch. Med. Woch.*, 2 juillet 1912, p. 1.485.

- PETRIDIS. — Chirurgie de la rate. *VII^e Congr. Int. chir.*, 7-10 avril 1926.
- PETZETAKIS. — Sur l'origine parasitaire de certaines splénomégalies observées en Egypte. *Soc. méd. Hôp. Lyon*, 3 fév. 1925.
- PICOT. — *Incisions de la paroi ménageant les filets nerveux*. Thèse Bordeaux, 1919.
- PINOY. — *C. R. Acad. Sc.*, 31 mai 1926.
- PINOY et NANTA. — Sur l'existence fréquente d'une mycose de la rate en Algérie. *Bull. Acad. Sciences*, 31 janvier 1927.
- POLLITZER. — Splénectomie dans anémie pernicieuse. *Soc. Méd. Vienne*, 30 mai 1913.
- POLLOSSON et VIOLET. — Splénomégalie primitive sans leucémie avec anémie intense et hématurées, splénectomie. *Soc. méd. Lyon*, 20 mai 1904.
- PUZZU. — Splénectomie dans le paludisme. *Ann. it. di chir.*, tome I, fasc. 10, 11, 12.
- QUENU. — Voies d'accès sur la rate. *Soc. Chir.*, 15 juillet 1903.
- QUENU (Jean). — *Ruptures traumat. de la rate*. Mém. Agrég., 1926.
- QUENU et DUVAL. — Splénectomie pour Banti. *Revue de Chirurgie*, Oct. 1903. *Presse Méd.*, 1904, p. 21.
- RAMOND. — Diagnostic d'une splénomégalie chronique. *Conf. de Clin. Méd. Prat.* (2^e série), 1924, p. 87.
- RANZI. — Splénectomie dans anémie pernicieuse. *Soc. Méd. Vienne*, 30 mai 1913.
- RATHERY. — *Soc. Méd. Hôp.*, 2 juillet 1926.
- RAYBAUD et VERNET. — Anémie pseudo-leucémique paludéenne. *Soc. Biol.*, 30 avril 1904, p. 688.
- RAYNAUD, NANTA, LACROIX. — Au sujet de deux cas d'anémie splénique d'origine spirochétiquè probable. *Soc. Méd. Hôp.*, 11 mars 1926.
- RIBADEAU-DUMAS. — Lésions de la charpente fibro-élastique de la rate dans les splénoopathies. *Soc. anat.*, 23 déc. 1904, p. 856.
- RIBET. — *Les artères ostéo-articulaires*. Thèse d'agrég., Alger, 1926.
- RICHARDS. — Splenectomy in Egyptian splenomegaly. *Brit. J. of Surg.*, 3 janvier 1913.
- RIEUX et DELATER. — Un cas d'anémie splénique. *Soc. méd. Hôp.*, 20 juillet 1923.
- Do RIO-BRANCO. — *Essai sur l'anat. et la méd. opératoire du tronc coeliaque et de ses branches*, Thèse Paris, 1912.

- RIST. — Splénomégales de l'enfance. *V^e Congr. Gyn. Obst. et Péd.*, 1 - 16 avril 1927.
- ROCH. — Des rapports du foie et de la rate à l'état pathologique *XI^e Congr. franç. Méd.*, 13 - 15 oct. 1910.
- ROCHARD. — Splénectomie pour maladie de Banti. *Soc. Chir.*, 1^{er} juillet 1908.
- ROGER (Jean). — Splénectomie dans la maladie de Banti. *Presse Méd.*, 25 juillet 1903, p. 535.
- ROMMELAERE. — De la pyléthrombose. *Acad. Méd. Belgique*, 25 mars 1908.
- ROSENTHAL. — Sur la maladie de Banti. Chiffre des plaquettes sanguines. *Journ. of the American Medical Associat.* tome LXXXIV, n^o 25, 20 juin 1925.
- ROUVIÈRE. — *Etude sur les ligaments du péricarde chez l'homme.* Thèse Montpellier. 1903.
- LE ROY DES BARRES. — Splénectomie pour splénomégalie palustre. *Congrès Far Eastern Ass. of Trop. Med.*, Tokio, 1925 et *Soc. Méd.-Chir. de l'Indo-Chine*, 24 déc. 1925.
- SABADINI. — Splénectomie et exosplénopexie dans splénomégalie paludéenne. *XXV^e Congr. franç. de Chirur.*, Paris, 1912.
- SACCONAGHI. — Splénomégalie primitive. *XIX^e Congrès Soc. It. Méd. Int.*, 4 - 8 oct 1909.
- SACQUÉPÉE. — Ict. hémolyt. d'orig. palud. *B. et Mém. Soc. Méd. Hôp.*, 23 oct. 1907, p. 361.
- SALAZAR DE SOUZA. — Splénectomie dans le kala-azar infantile. *Bull. Inst. Past.*, 1926, p. 411.
- SANDWITH. — Splénomégal. Egyptienne. *Brit. Med. J.*, 12 sept. 1913.
- SCHIASSI. — La splénocléisis contre l'anémie splénique et la mal. de Banti. *Sem. Méd.*, 14 févr. 1906, p. 73.
- SCHLESINGER. — Mal. de Banti. *Soc. Méd. Int. et Ped. Vienne*, 17 novembre 1904.
- SCHMIDT. — Maladie de Banti et syphilis héréditaire. *Münch. Mediz. Woch.*, 21 mars 1911.
- SCHUPFER. — De la possibilité de faire « intra vitam » un diagnostic histopathologique précis des maladies du foie et de la rate. *Sem. Méd.*, 15 mai 1907, p. 229.
- SCHUPPISSER. — Uber Eiseninkrustation der Bindegewebssubstanzen bei Hämochromatose und bei lokalen blutungen. *Virchow's Arch.*, T. 239, fasc. 2, 1922.

- SCHOEMAKER. — Chirurgie de la rate. *VII^e Congr. Int. Chir.*, 7-10 avril 1926.
- SCHWARTZ et J. QUENU. — Thoraco-phréno-laparotomie. *Paris médical*, 21 février 1920, p. 149.
- SEIFFERT. — Uber anoemia pseudo-leucaemica infantum. *Ziegler's Beiträge.*, T. 72, 1923, p. 328.
- SENATOR. — Sur la splénomégalie avec cirrhose du foie. *Soc. méd. Berlin.*, 30 oct. 1901.
- SIEGMUND. — Demonstration ung Wohnlicher Eisenblagerungen. *Zentralbl. f. path. Anat.*, t. 33-207, 1922.
- SIEGMUND. — Discussion avec Christeller. *Zentralbl. f. Path.* t. 33-240, 1923.
- SILVESTRINI. — *Pathologia e Chirurgia della milza*. Bologne 1924. Capelli.
- SIMON. — Anémie splénique infantile. *V^e Congr. Gyn. Obst., Ped.*, 16 avril 1907.
- SULEIMAN NOUMAN BEY. — Maladie de Banti. *Presse méd.*, 28 avril 1906, p. 270.
- SUTHERLAND et BURGHARD. — Splénectomie pour anémie splénique. *The Roy. Soc. of med.*, 9 déc. 1910.
- TANSINI et MORONE. — Splénomégalie avec cirrhose hépatique en période ascitique. Splénectomie et opération de Talma. *Revue de Chirur.*, 10 août 1913.
- TAYLOR. — Splénomégalie primitive. *Roy. Soc. of Med. and Surg.*, 9 juin 1896.
- THOMPSON et KEILLER. — Leucocytose après splénectomie pour mal. de Banti. *Surg., Gyn. and Obst.*, 1922.
- TITU VASILIU et ION GOYA. — Granulomatose maligne. *Ann. Anat. Path. et Anat. Norm. Méd.-Chir.*, IV, 1^{er} janvier 1927, pp. 33-59.
- TROELL. — Le traitement chirurgical de la splénectomie à propos de quinze interventions concernant cette affection. *Lyon-Chirurgical*, mars-avril 1926, p. 137.
- UMBER. — Pathologie de la maladie de Banti. *Münch. Med. Woch.*, 2 juillet 1912.
- URBINO. — Sur quelques cas de maladie de Banti. *Arch. Inter. de chir.*, V, 3, 1912.
- VALLARDI. — Anémie splénique et 606. *Münch. Med. Woch.*, 2 juillet 1912.

- VAQUEZ et AUBERTIN. — Nature de l'anémie splénique myéloïde. *Soc. Biol.*, 14 mai 1904.
- VIRENQUE. — Remarques sur l'anatomie macroscopique de la vésicule biliaire. *Trav. chir. Hartmann*, 1923.
- VOGEL. — Milzextirpation bei Blutkranheiten. *Deutsche Zeitschrift f. chir.*, 1923, T. 180, n^{os} 1-3, p. 37.
- VOHLAVIL. — Sclérose portale et maladie de Banti. *Virchow's Archiv.*, T. 254, 1925, p. 243.
- VULPIUS. — Chirur. et physiol. de la rate. *Beitr. z. Klin. chir.* XI-3.
- WEILL. — La réaction de Wassermann dans les splénomégales chroniques, *Paris méd.*, 22 mars 1919.
- WEILL. — *Soc. Méd. Hôp.*, 2 juillet 1926.
- WEILL. — Trait. de la splénomég. chron. dans l'hérédosyph. tard. *Soc. Méd. Hôp.*, 18 février 1927.
- WEILL et CLERC. — Splénomégalie chronique avec réaction myéloïde du sang, *Presse Méd.*, 20 nov. 1902, p. 373.
- WEILL et CLERC. — Splénomégalie avec anémie et myélémie. *Soc. Biol.*, 28 mai 1904.
- WEILL et CLERC. — Etiologie de l'anémie pseudo-leucémique infantile. *Soc. Biol.*, 11 juin 1904.
- WEILL et CLERC. — Diagnostic des splénomégales. *Gaz. Hôp.*, 1905.
- WEILL et CLERC. — Réaction de Wassermann dans les splénomégales chroniques primitives. *Soc. Méd. Hôp.*, 6 février 1919.
- WEILL et DUFOURT. — Anémie splénomégale syphilitique chez un nourrisson. *Soc. Méd. Hôp. Lyon*, 3 nov. 1920.
- WEST. — Splénomég. primit. *Roy. Soc. Med. and Surg.*, 9 juin 1896, p. 402.
- WINTERNITZ. — Tuberculosis of the spleen. *Arch. of intern. Med.*, juin 1914.
- WOLFF. — Anémie splénique infantile. *Berlin. Klin. Woch.*, 3 déc. 1906.
- ZANCAN. — Anémie splénique infantile. *Il polinclinico (Sez. Med.)*, 1909, I, p. 5.

Les travaux suivants comprennent une bibliographie détaillée que nous n'avons pas reproduite

sur les premières observations de splénomégalie primitive :

BRUHL. — De la splénomégalie primitive. *Arch. gén. Méd.*, juillet 1891,

sur la maladie de Gaucher :

OBERLING. — *Ann. Anat. Path. et Anat. norm. Méd.-Chir.*, avril 1926 ;

sur la lymphogranulomatose maligne :

TITU VASILIU et ION GOYA. — *Ann. Anat. Path. et Anat. norm. Méd.-Chir.*, t. IV, 1^{er} janvier 1927, pp. 33-59 ;

sur la thrombopénie essentielle :

KAZNELSON. — *Strasbourg Méd.*, 5 juillet 1926, p. 287 ;

sur la splénomégalie paludéenne :

FERRARI. — Thèse d'Agrég., Alger, 1926.

sur le traitement chirurgical :

DO RIO-BRANCO. — *Essai sur l'Anat. et la Méd. Op. du tronc coeliaque et de ses branches*. Thèse Paris, 1912 ;

VOGEL. — Milzextirpation bei Blutkranheiten. *Deutsche Zeitschrift f. Chir.*, 1923, t. 180, fasc 3, p. 37.

LECÈNE et DENIKER. — Indications et technique de la splénectomie *Journal de Chir.*, XXXIII, n° 3 pp. 225-248.

VII^e Congr. int. Chir., 7-10 avril 1926. Chirurgie de la rate.