

Marcel Florkin *

(1900-1979)

par Jean THÉODORIDÈS

Lorsqu'en mai 1977 je rendis visite au Pr M. Florkin à l'hôpital de Bavière, à Liège, où il venait de subir une opération chirurgicale en apparence bénigne, j'étais loin de me douter que c'était la dernière fois que je le voyais. Son état de santé sembla ensuite s'améliorer et, en décembre 1978, il devait venir à Paris ; mais ce voyage fut remis ; je reçus encore quelques lettres de lui, puis plus rien, et quelques mois plus tard j'apprenais la tragique nouvelle de son décès survenu le 3 mai 1979.

En fait, il ne s'était jamais remis des suites d'un grave accident survenu en décembre 1974, lorsqu'il fut renversé sur un passage clouté. Comme l'a si bien dit son disciple, successeur et ami E. Schoffeniels (1) : « Il paya ainsi un lourd tribut à cette civilisation confortable que, par ailleurs, il appréciait tant. »

Marcel Florkin était né à Liège le 15 août 1900, y fit des études médicales terminées en 1928. Il fut alors associé au F.N.R.S. (le C.N.R.S. belge) de 1932 à 1934, puis chargé du cours de chimie physiologique à la Faculté de médecine de Liège où il enseigna par la suite la biochimie comparée (1939) et la biochimie pathologique (1942).

Son œuvre de biochimiste est considérable (plus de 800 publications) et, outre de nombreux ouvrages signés de lui, il dirigea de grands traités collectifs tels que la *Comparative Biochemistry* (7 volumes, 1960-1964), la *Chemical Zoology* (10 volumes, 1967-1978) et la *Comparative Biochemistry* (33 volumes parus de 1962 à 1979) dont il écrivit lui-même les quatre volumes consacrés à l'histoire de la biochimie.

* Eloge prononcé à la séance du 26 avril 1980 de la Société française d'histoire de la médecine.

(1) E. SCHOFFENIELS. — « In memoriam Marcel Florkin », *Revue méd. Liège*, 34, 1979, 482-487, un portrait.



Marcel Florkin (1900-1979).

M. Florkin fut en effet très tôt intéressé par l'histoire des sciences biologiques et médicales, discipline dans laquelle il laisse une œuvre très importante. Et tout d'abord sa biographie de Théodore Schwann (1960) qui est un modèle du genre, puis l'édition de sa *Correspondance*, ses trois volumes sur *Médecine et médecins au pays de Liège* (1954, 1957, 1964), enfin les quatre volumes sur l'histoire de la biochimie, mentionnés ci-dessus, et un cinquième ouvrage posthume sur le physiologiste Léon Fredericq (1851-1935) qu'il avait bien connu personnellement (2). Il laisse, en outre, sous presse six volumes d'*Analecta Schwanniana*.

L'intelligence et la vivacité d'esprit de M. Florkin, son enthousiasme joint à une étonnante ouverture d'esprit (il s'intéressait autant aux sciences qu'à la littérature, aux arts plastiques, à la musique, au théâtre et au cinéma) en faisaient une personnalité extrêmement attachante et, comme l'a encore si bien dit E. Schoffeniels, « sa présence conférait au plus modeste dîner, au cocktail le plus simple, les allures d'une somptueuse réception ».

Ses qualités incomparables d'organisateur, jointes à l'universalité de ses connaissances, lui valurent d'assumer d'importantes fonctions dans son pays, la Belgique, dont il fut le délégué aux conférences générales de l'UNESCO de 1946 à 1974 et où il fut le Directeur général de l'enseignement supérieur et des sciences (1946) et doyen de la Faculté de médecine de Liège (1948-1949). Il présida l'Union internationale de biochimie (1953-1958) et à deux reprises l'Académie internationale d'histoire de la médecine qu'il avait fondée en 1962 et dont il organisa admirablement le Symposium de 1967, à Liège. M. Florkin était également le président du Conseil scientifique du Centre européen d'histoire de la médecine et membre effectif de l'Académie internationale d'histoire des sciences. En 1968, au 12^e Congrès international d'histoire des sciences qui se tint à Paris, c'est lui qui prononça la conférence plénière sur le thème « Recherche scientifique et personnalité ». Il était membre de notre Société.

M. Florkin était, en outre, membre de l'Académie royale (classe des sciences) de Belgique, de l'Académie royale belge de médecine, membre correspondant de l'Académie de médecine (Paris) et docteur *honoris causa* des universités de Paris V, Montpellier, Bordeaux, Rio de Janeiro, Gembloux.

Avec sa disparition, les historiens de la biologie et de la médecine perdent un de leurs plus éminents représentants et le signataire de ces lignes un ami de vingt ans.

Nous ne sommes pas prêts d'oublier la chaleur de son accueil, chez lui, à Liège, en 1975, alors qu'il se remettait de son terrible accident, ni les multiples attentions de Mme Florkin à notre égard. Et c'est avec beaucoup d'émotion que nous tenons à assurer celle-ci, ses enfants et petits-enfants, de notre affectueuse fidélité au souvenir du grand disparu, que l'on peut considérer sans exagération comme un géant de l'histoire de la médecine.

(2) On trouvera à la fin de cette notice la liste des principaux ouvrages historiques de M. Florkin.

BIBLIOGRAPHIE

I) PRINCIPAUX OUVRAGES MEDICO-HISTORIQUES DE M. FLORKIN

- « Médecine et médecine au pays de Liège », 3 volumes, Liège, Vaillant-Carmanne, vol. I, 1954, 232 p.; vol. II, 1957, 308 p.; vol. III, 1964, 199 p.
- « Théodore Schwann et les débuts de la médecine scientifique », conférence Palais de la Découverte, Paris, Série D, n° 43, 1956, 21 p.
- « Naissance et déviation de la théorie cellulaire dans l'œuvre de Théodore Schwann », Paris, Hermann, et Liège, Vaillant-Carmanne, 1960, 236 p.
- « Lettres de Théodore Schwann (1810-1882) », Liège, Société royale des Sciences, 1961, 274 p.
- « Ce qu'enseigne l'histoire de la médecine », conférence Palais de la Découverte, Paris, Série D, n° 86, 1963, 22 p.
- « Chronique de l'Université de Liège » (avec L.E. Halkin), Liège, Vaillant-Carmanne, 1967, 438 p.
- « A History of Biochemistry », in : *Comprehensive Biochemistry* (édit. M. Florkin et E.H. Stolz), Amsterdam, London, New York, Elsevier, vol. 30, 1972, 345 p.; vol. 31, 1975, 475 p.; vol. 32, 1977, 362 p.; vol. 34, 1979, 213 p.
- « L'école liégeoise de physiologie et son maître Léon Fredericq (1851-1935), pionnier de la zoologie chimique », Liège, Vaillant-Carmanne, 1979, 213 p.
- « La correspondance de Léon Fredericq avec Henri de Lacaze-Duthiers » (sous presse).
- « *Analecta Schwanniana* », vol. I à VI (sous presse).
- Vol. I. — « Les années berlinoises de Th. Schwann », suivi du « *Tagebuch über naturwissenschaftlichen Beobachtungen* » (manuscrit inédit).
- Vol. II. — « Th. Schwann, Anatomie générale » (d'après des manuscrits inédits).
- Vol. III. — « Th. Schwann, Physiologie humaine », 1852-1854 (manuscrit inédit).
- Vol. IV. — « Th. Schwann, *Tagebuch innerer Ereignisse* » (manuscrit inédit avec introduction de B.T. Scheer).
- Vol. V. — « Th. Schwann, *Der Mensch, wie er ist un wie er sein soll* » (manuscrit inédit reproduit en fac-similé traduit en anglais avec introduction et notes de B.T. Scheer).
- Vol. VI. — « Th. Schwann, *Theorie der Zellen* » (manuscrit inédit reproduit en fac-similé avec une introduction de M. Florkin).

II) ARTICLES DE M. FLORKIN SUR L'HISTOIRE DE LA MEDECINE ET DES SCIENCES AU PAYS DE LIEGE

Cette bibliographie très complète, dans laquelle les articles sont classés par ordre alphabétique de leurs titres, nous a été communiquée par M. R. Halleux, que nous remercions infiniment de son obligeance.

- « L'âge d'or des Eaux de Spa (1774-1784) » (Episodes de la médecine liégeoise), Liège, 1952, extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VII, n° 13, p. 432-438.
- « Les amis du Docteur Démeste » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. X, n° 14, 1955, p. 441-451.
- « *Aquae Spadanae* », extr. du *Bulletin de l'Académie royale de médecine de Belgique*, t. XVIII, n° 7, p. 326-342.
- « Autour d'une candidature de Jean-Servais Stas à l'Université de Liège, d'après une correspondance inédite », Liège, 1951, extr. du *Bulletin des Amis de l'Université de Liège*, n° 1, p. 18-38.
- Compte rendu critique de RENAUX E., DALCO A. et GOVAERTS J. — « Aperçu de l'histoire de la médecine en Belgique », Bruxelles, 1947, extr. des *Archives internationales d'histoire des sciences*, n° 13, 1950, p. 1010-1013.
- « Les contributions de Théodore Schwann à l'étude de la fermentation alcoolique et de la putréfaction » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. XII, n° 9, 1957, p. 240-247.
- « Dans le parti d'Hoensbroech » (Episodes de la médecine liégeoise), Liège, 1953, extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. XIII, n° 12, p. 393-405.
- « Dans les rangs des *Valeureux Liégeois* » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VIII, n° 24, 1953, p. 788-799.

- « Débuts d'Ansiaux fils et vicissitudes posthumes de Sébastien Laruelle » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VIII, n° 2, 1953, p. 61-73.
- « De la première occupation autrichienne à l'entrée à Liège de l'armée de Jourdan : Jacques-Hubert Chapuis, Grégoire Chapuis, Perpète Coster et quelques autres » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. X, n° 24, 1955, p. 730-737.
- « Deleau et Limbourg brocardés » (Episodes de la médecine liégeoise), Liège, 1953, extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VIII, n° 13, p. 429-439.
- « Despotisme éclairé et réforme médico-sociale au Pays de Liège » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. XI, n° 19, 1956, p. 552-560.
- « Deux oculistes liégeois à la Cour de France : les frères Grandjean », Liège, 1951, extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VI, n° 8, p. 165-172.
- « Dossin, Lejeune, Courtois et les débuts de la floristique du Pays de Liège » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. XI, n° 3, 1956, p. 65-75.
- « Epreuves et apothéose de Jean-Philippe de Limbourg » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VIII, n° 22, 1953, p. 724-730.
- « Histoire de la technique de mesure du métabolisme en circuit fermé (appareils de Schwann, oxygénographe de Léon Frédéricq, manuscrits) », Liège, extr. des *Archives internationales de physiologie*, t. LIX, fasc. 2, 1951, p. 254-256.
- « Jean-Paul Bovy, chirurgien de troisième classe, hussard, chasseur à cheval et chérubin » (Episodes de la médecine liégeoise), Liège, 1951, extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VI, n° 13, p. 417-423.
- « Jean-Paul Bovy passe à la France » (Episodes de la médecine liégeoise), Liège, 1953, extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VIII, n° 5, p. 192-202.
- « Joseph von Sartori » (Episodes de la médecine liégeoise), Liège, 1951, extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VI, n° 14, p. 455-465.
- « La découverte de la pepsine par Théodore Schwann » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. XII, 1957, p. 139-144.
- « La Faculté de médecine de l'Academia Leodiensis (1817-1835) » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. IX, 1954, n° 23.
- « La famille et l'enfance de Schwann », Liège, 1951, extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VI, n° 9, p. 231-238.
- « La formulation, par Théodore Schwann, de la théorie cellulaire » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. XII, n° 11, 1957, p. 298-308.
- « Le *Fundamental Versuch* de Schwann », Bruxelles, 1950, extr. du *Bulletin de l'Académie royale de médecine de Belgique*, VI^e série, t. XV, n° 11, p. 529-534.
- « Le Bureau de salubrité de Liège (1805-1806) » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. IX, 1954, n° 22.
- « Léon Fredericq (1851-1935) » (en collaboration avec Z.M. Bacq), Gand, *Archives internationales de pharmacodynamie et de thérapie*, vol. LII, fasc. III.
- « Léon Fredericq et les débuts de la physiologie en Belgique », Bruxelles, 1943 (Collection nationale, 3^e série, n° 36).
- « Liège un passé prestigieux d'enseignement et de culture ; les Etablissements d'enseignement supérieur à Liège de 1794 à 1935 », extr. du *Bulletin de l'Association des amis de l'Université de Liège*, n° 1, 1967, p. 29-52.
- « Les Liégeois jugés par le préfet Micoud d'Umons », extr. de *La Vie wallonne*, t. XXXIII, n° 285, 1959.
- « Lignac à Liège » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. XI, n° 8, 1956, p. 235-245.
- « La Maternité de la rue du Crucifix » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. IX, n° 12, 1954, p. 376-389.
- « Les Médecins des épidémies dans le département de l'Ourthe » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. X, n° 20, 1955, p. 600-608.

- « Les messes des médecins de Liège » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. IX, n° 6, 1954, p. 183-191.
- « Mil huit cent trente-huit, année de crise dans la vie de Théodore Schwann » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. XII, n° 18, 1957, p. 503-510.
- « Noël-Théodore Le Drou, le système d'Hoffmann et les Eaux de Spa » (Episodes de la médecine liégeoise), Liège, 1952, extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VII, n° 2, p. 58-70.
- « La nomination de Schwann à Liège » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. XIII, n° 17, 1958, p. 587-597.
- « L'œuvre biochimique de Léon Fredericq », Liège, 1935, extr. de *Liège médical*, n° 48, 1^{er} décembre 1935.
- « Orage sur le Nysten » (Episodes de la médecine liégeoise), Liège, 1951, extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VI, n° 12, p. 373-383.
- « Les origines françaises de la Faculté de médecine de Liège » (Episodes de la médecine liégeoise), Liège, 1953, extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VIII, n° 16, p. 536-554.
- « Les origines françaises de la Faculté des sciences de Liège », extr. de *Le Vieux Liège*, n° 104-105, 1954, p. 302-306.
- « Le préfet Desmouzeaux et l'introduction de la vaccination au Pays de Liège », extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. X, 1955, n° 1.
- « La place de la théorie cellulaire de Schwann dans l'histoire des doctrines de l'unité organique » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. XII, n° 13, 1957, p. 368-375.
- « Premières initiatives médicales du préfet Desmouzeaux » (Episodes de la médecine liégeoise), Liège, 1953, extr. de la *Revue médicale de Liège*, t. VIII, n° 6, p. 227-239.
- « Raikem en Toscane » (Episodes de la médecine liégeoise), Liège, 1951, extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VI, n° 21, p. 736-742.
- « Résistance à la généralisation de la vaccination dans le département de l'Ourthe » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. X, n° 23, 1955, p. 698-705.
- « La Révolution liégeoise des médecins, pharmaciens et chirurgiens (30 mars 1790) » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. IX, n° 1, 1954, p. 20-27.
- « Schwann à Louvain » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. XIII, n° 11, 1958, p. 377-386.
- « Schwann au Tricoronatum » (Episodes de la médecine liégeoise), Liège, 1951, extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VI, n° 20, p. 696-703.
- « Schwann chez Müller. Les travaux de l'année 1835 sur la physiologie des muscles » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. XI, 1956, p. 640-646.
- « Schwann et la stigmatisée » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. XIII, n° 18, 1958, p. 627-638.
- « Schwann, étudiant en médecine » (Episodes de la médecine liégeoise), Liège, 1951, extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VI, n° 22, p. 771-777.
- « Simon de Harlez, Molière des Eaux de Spa » (Episodes de la médecine liégeoise), Liège, 1953, extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VIII, n° 4, 1953, p. 152-170.
- « Le Souvenir d'Ansiaux II » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. IX, n° 7, 1954, p. 210-218.
- « Thermidor de deux chirurgiens liégeois », Liège, 1951, extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VI, n° 10, p. 263-269.
- « Un disciple de Bichat : Pierre-Hubert Nysten », Liège, 1951, extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VI, n° 11, p. 300-310.
- « Un médecin antiphilosophe : Nicolas-Joseph Ansiaux » (Episodes de la médecine liégeoise), Liège, 1952, extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. VII, n° 1, p. 18-34.
- « Une autobiographie inédite de Théodore Schwann », Bruxelles, 1951, extr. du *Bulletin de l'Académie royale de médecine de Belgique*, VI^e série, t. XVI, n° 8, p. 445-461.
- « Velbruck et la médecine » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, t. IX, n° 3, p. 85-93.
- « Vie de Jean Démeste, médecin et minéralogiste » (Episodes de la médecine liégeoise), extr. de la *Revue médicale de Liège*, vol. X, n° 18, 1955, p. 543-555.