## OMER VANDER STRICHT (1899)

Vander Stricht, Omer, né à Dickelvenne, le 23 mai 1862, fit ses humanités d'abord au Collège d'Audenarde, ensuite au Collège de St-Nicolas.

Il suivit les cours de la candidature en sciences, de la candidature en médecine et du doctorat en médecine à l'Université de Gand et obtint le diplôme de docteur en médecine, chirurgie et accouchements en 1888.

Classé premier au Concours des bourses de voyage en 1889, où il présenta un mémoire intitulé: Étude du cartilage articulaire embryonnaire et adulte des Oiseaux, il voyagea durant deux années et travailla successivement dans les laboratoires : d'embryogénie du Collège de France à Paris, d'anatomie de l'Université de Kiel, d'anatomie de l'Université de Wurzbourg et d'histologie de l'Université de Vienne.

En 1890, il fut classé premier, au Concours de l'enseignement supérieur, pour une question anatomo-physiologique : Le développement du sang dans le foie embryonnaire (période 1888 à 1890). Il fut proclamé lauréat de l'Académie royale de médecine de Belgique, en 1891, à la suite de ses : Nouvelles recherches sur la genèse des globules rouges et des globules blancs du sang; et il obtint la même récompense en 1894, pour un travail fait en collaboration avec M. le docteur A. Claus, sur la Pathogénie et le traitement de l'épilepsie. Il fut proclamé lauréat de l'Académie royale de Belgique, en 1896, pour ses recherches faites en collaboration avec M. Heymans: Sur le système nerveux de l'Amphioxus et en particulier sur la constitution et la genèse des racines sensibles.

Nommé préparateur du cours d'histologie par arrêté minis-

tériel du 7 juin 1884, il fut désigné comme assistant, par arrêté ministériel du 8 mars 1889, pour le même cours, et, par arrêté royal du 20 septembre 1894, il fut nommé chef des travaux d'anatomie macroscopique et d'anatomie microscopique. Le 19 octobre 1899, il succéda à M. Ch. Van Bambeke, comme chargé de cours (histologie générale, histologie spéciale et embryologie). Il fut nommé professeur extraordinaire, le 8 octobre 1901; professeur ordinaire, le 25 octobre 1906; correspondant de l'Académie royale de médecine en 1895; chevalier de l'Ordre de Léopold en 1910; directeur des Archives de Biologie, fondées par Ed. Van Beneden et Ch. Van Bambeke, depuis 1911.

## PUBLICATIONS D'OM. VANDER STRICHT

Recherches sur le cartilage hyalin. Annales de la Société de médecine de Gand, 1885. Recherches sur le cartilage hyalin. Archives de Biologie, t. VII, 1886.

Recherches sur la structure de la substance fondamentale du tissu osseux. Annales de la Société de médecine de Gand, 1887.

Recherches sur la structure de la substance fondamentale du tissu osseux. Archives de Biologie, t. IX, 1889.

Recherches sur la structure du foie embryonnaire. Annales de la Société de médecine de Gand, 1888.

La structure du cartilage articulaire des oiseaux. Annales de la Société de médecine de Gand, 1889.

Recherches sur la structure du cartilage diarthrodial des oiseaux. Verhandlungen der anatomischen Gesellschaft auf der dritten Versammlung in Berlin, 10-12 October 1889.

Étude du cartilage articulaire embryonnaire et adulte des oiseaux. Mémoire couronné au concours pour la collation des bourses de voyage en 1889. Archives de Biologie, t. X, 1890.

Recherches sur la structure et la division des cellules géantes. Verhandlungen des X internationalen medecinischen Congresses. Bd. II, 1890.

Le développement du sang dans le foie embryonnaire. Mémoire couronné au concours de l'enseignement supérieur des années 1888-1890. Question anatomo-physiologique ou biologique. Archives de Biologie, t. XI, 1891.

Contribution à l'étude du mécanisme de la sécrétion urinaire. Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris, 1891.

Caryomitose et division directe des cellules à noyau bourgeonnant, à l'état physiologique. (En collaboration avec M. le professeur Ch. Van Bambere). Annales de la Société de médecine de Gand, 1891.

Division mitosique des érythroblastes et des leucoblastes à l'intérieur du foie embryonnaire des mammifères. Verhandlungen der anatomischen Gesellschaft auf der fünften Versammlung zu München, 1891.

Caryomitose et division directe des cellules à noyau bourgeonnant, à l'état physiologique. (En collaboration avec M. le professeur Van Bambeke). Verhandlungen der anatomischen Gesellschaft auf der fünften Versammlung zu München, 1891.

Nouvelles recherches sur la formation des globules blancs et des globules rouges. Annales de la Société de médecine de Gand, 1892.

Contributions à l'étude de la sphère attractive. Bulletin de l'Académie royale de Belgique, 3e série, t. XXIII, no 2, 1892.

Contributions à l'étude des lésions anatomo-pathologiques du foie et de l'estomac dans la leucémie. Annales de la Société de médecine à Gand, 1892.

Nouvelles recherches sur la genèse des globules rouges et des globules blancs du sang. Mémoire couronné par l'Académie royale de médecine de Belgique en 1891. Question anatomo-physiologique ou biologique. Archives de Biologie, t. XII, 1892.

Contribution à l'étude histologique du rein. Modifications de cet organe après extirpation de celui du côté opposé. Annales de la Société de médecine de Gand, 1892.

Sur l'existence d'îlots cellulaires à la périphérie du blastoderme du poulet. Anatomischer Anzeiger, t. VIII, 1893.

Contribution à l'étude anatomique et clinique de l'acromégalie. (En collaboration avec M. le docteur A. Claus). Annales de la Société de médecine de Gand, 1893.

Modifications anatomiques et lésions anatomo-pathologiques du rein dans le choléra asiatique. Comptes rendus des séances de la Société de Biologie, 1893.

Nature et division mitosique des globules blancs des mammifères. Verhandlungen der anatomischen Gesellschaft auf der siebenten Versammlung in Göttingen vom 21-24 Mai 1893.

La signification des cellules épithéliales de l'épididyme de Lacerta vivipara. Comptes rendus des séances de la Société de Biologie, 1893.

Identité des lésions rénales dans le choléra nostras et dans le choléra asiatique. Flandre médicale, 15 juin 1894.

De l'origine de la figure achromatique de l'ovule en mitose chez le Thysanozoon Brocchi. Verhandlungen der anatomischen Gesellschaft auf der achten Versammlung in Strassburg. Mai 1894.

Un cas d'hémato-myélie spontanée. (En collaboration avec M. le docteur Marinesco). Annales de la Société de médecine de Gand, 1894.

Contribution à l'étude de la forme, de la structure et de la division du noyau. Bulletins de l'Académie royale de Belgique, 3e série, t. XXIX, nº 1, janvier 1895.

Origine et division des noyaux bourgeonnants des cellules géantes sarcomateuses. (En collaboration avec M. le docteur P. Walton). Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. 1895.

Étude anatomo-pathologique de la moelle osseuse dans l'anémie pernicieuse progressive. Bulletin de l'Académie royale de médecine de Belgique, 1895.

La sphère attractive dans les cellules pigmentaires de l'œil du chat. Bibliographie anatomique n° 2, 1895.

- 32. La première apparition de la cavité cœlomique dans l'aire embryonnaire du lapin. Comptes rendus des séances de la Société de Biologie, 1895.
- 33. De la première origine du sang et des capillaires sanguins dans l'aire vasculaire du lapin. Comptes rendus des séances de la Société de Biologie, 1895.
  - 34. Pathogénie et traitement de l'épilepsie. (En collaboration avec M. le docteur

A. Claus). Mémoire couronné par l'Académie royale de médecine de Belgique, 1894. Mémoires couronnés de l'Académie royale de médecine de Belgique, 1895.

La maturation et la fécondation de l'œuf d'Amphioxus lanceolatus. Bulletin de l'Acad. roy. de Belgique, 3º série, t. XXX, nº 11, 1895.

Anomalies lors de la formation de l'Amphiaster de rebut. Bibliographie anatomique, nº 1. 1896.

Le premier Amphiaster de rebut de l'ovule de Thysanozoon. Une figure mitosique peut-elle rétrograder? Bibliographie anatomique, nº 1, 1896.

Origine des globules sanguins, de l'aorte et de l'endocarde chez les embryons des Sélaciens. Comptes rendus des séances de la Soc. de Biologie, 14 mars 1896.

La maturation et la fécondation de l'œuf de Thysanozoon. Comptes rendus du Congrès de Carthage de l'Assoc. française pour l'avancement des sciences, 3 avril 1896.

Lésions anatomo-pathologiques de la rate dans le choléra asiatique et dans le choléra nostras. Bull. de l'Acad. roy. de médecine, 30 janvier 1897.

Lésions anatomo-pathologiques produites par le microbe de la peste. Bull. de l'Acad. roy. de médecine, 27 mars 1897.

Sur le système nerveux de l'Amphioxus et en particulier sur la constitution et la genèse des racines sensibles. (En collaboration avec M. le professeur Heymans). Mémoire couronné par la classe des sciences le 15 décembre 1896. T. 56 des Mémoires couronnés et Mémoires des savants étrangers, publiés par l'Académie royale des sciences, 1898.

Les ovocentres et les spermocentres de l'ovule de Thysanozoon. Verhandl. d. anat. Gesellsch. in Gent, 1897.

Contribution à l'étude du noyau vitellin de Balbiani dans l'oocyte de la femme, Verhandl. d. anat. Gesellsch. in Kiel, 1898.

La répartition de la chromatine dans la vésicule germinative de l'oocyte de la femme. Verhandl. d. anat. Gesellsch. in Kiel, 1898.

La formation des deux globules polaires et l'apparition des spermocentres dans l'œuf de Thysanozoon. Archiv. de Biologie, t. XV, 1898.

Étude de plusieurs anomalies intéressantes lors de la formation des globules polaires. Livre jubilaire de M. le prof. Van Bambeke, 1899.

Étude de la sphère attractive ovulaire à l'état pathologique, dans les oocytes en voie de dégénérescence. Livre jubilaire de M. le prof. Van Bambeke, 1899.

Sur l'existence d'une astrosphère à l'intérieur de l'oocyte au stade d'accroissement dans l'ovaire d'Echinodermes. Communication faite au congrès des anatomistes français à Paris, 5 janvier 1899.

L'origine des premières cellules sanguines et des premiers vaisseaux sanguins dans l'aire vasculaire des chauves-souris. Bull. de l'Acad. royale de méd. de Belgique. Séance du 29 avril 1899.

La fixation de l'œuf de chauves-souris à l'intérieur de l'utérus. Verhandl. d. anat. Gesellsch. in Tübingen, 1899.

Une anomalie intéressante de formation du corps jaune. Ann. de la Société de méd. de Gand, 1901.

La ponte ovarique et l'histogenèse du corps jaune. Bull. de l'Acad. royale de méd. de Belgique, 27 avril 1901.

La rupture du follicule ovarique et l'histogenèse du corps jaune. Comptes rendus de l'Assoc. des anatomistes, 3º session, Lyon, 1901.

L'atrésie ovulaire et l'atrésie folliculaire du follicule de De Graaf dans l'ovaire de chauves-souris. Verhandl. d. anat. Gesellsch. 15° Versamml. Bonn, 1901.

Les " pseudochromosomes " dans l'oocyte de chauve-souris. Comptes rendus de l'Assoc. des anatomistes français. 4º session. Montpellier, 1902.

Le spermatozoïde dans l'œuf de chauve-souris. (V. notula). Verhandl. der anat. Gesellsch. in Halle, 1902.

La structure et la polarité de l'œuf de chauve-souris. Comptes rendus de l'Association des anatomistes, 5° session, Liège, 1903.

La nouvelle méthode de Ramon y Cajal. — Son application à la rétine. Annales de la Société de médecine de Gand, p. 43, 1904.

Signification de la couche vitellogène dans l'oocyte de tégénaire. Comptes rendus de l'Association des anatomistes. 6e session, Toulouse, 1904.

La couche vitellogène et les mitochondries de l'œuf des mammifères. Verh. d. anatom. Gesellschaft in Iena. 18 April 1904.

La structure de l'œuf des mammifères. 1º partie. L'oocyte au stade de l'accroissement. Archives de Biologie, t. XXI, 1904.

Une anomalie très intéressante concernant le développement d'un œuf de mammifère. Annales de la Société de médecine de Gand. Vol. 84. Livre jubilaire offert au prof. R. Boddaert.

Démonstration d'un œuf double monstrueux fécondé de mammifère. Bulletin de l'Acad. royale de médecine de Belgique. Séance du 26 novembre 1904.

La structure de l'œuf des mammifères. Seconde partie. Structure de l'œuf ovarique de la femme. Bulletin de l'Acad. royale de médecine de Belgique, séance du 24 juin 1905.

La structure de l'œui de chauve-souris. Comptes rendus de l'Association des anatomistes. 7e session. Genève 1905.

La vitellogenèse et la deutoplasmolyse de l'œuf de chauve-souris. Comptes rendus de l'Association des anatomistes. 9° session. Lille, 1907.

La structure de l'œuf de chienne et la genèse du corps jaune. Ibid. 10° réunion. Marseille, 1908.

La structure de l'œuf des mammifères. Troisième partie. L'oocyte à la fin du stade d'accroissement, au stade de la maturation, au stade de la fécondation et au début de la segmentation. Mémoires de l'Académie royale de Belgique. 2° série, t. II, 1909.

Le neuroépithélium olfactif et ses parties constituantes superficielles. Comptes rendus de l'Association des anatomistes. 11° réunion. Nancy, 1909.

Le neuroépithélium olfactif et sa membrane limitante interne. Mémoires couronnés et autres mémoires publiés par l'Académie royale de médecine de Belgique, t. XX, fasc. 2.

Sur le mécanisme de la fixation de l'œuf de chauve-souris dans l'utérus. Comptes rendus de l'Association des anatomistes. 13° réunion. Paris, 1911.

Sur le processus de l'excrétion des glandes endocrines. Le corps jaune et la glande interstitielle de l'ovaire. Archives de Biologie, t. XXVII, 1912.