



## Selección de trabajos de Blanchard

De l'anesthésie par le protoxyde d'azote, d'après la méthode de M. le Professeur, Paul Bert, Paris, 1880, Tesis doctoral.

Les coccidés utiles, Paris, 1883, Concours d'Agrégation.

Traité de zoologie médicale, 2 vols., Paris, Baillière, 1885-1890.

Les Universités allemandes, Paris, Lecrosnier, 1883.

Traditions et superstitions de la Touraine. Petit guide agronomique, Revue des Traditions populaires, 1889; 4: 42 y ss.

## Raphaël Anatole Émile Blanchard (1857-1919)

*José L. Fresquet Febrer*

Instituto de Historia de la Medicina y de la Ciencia  
(Universidad de Valencia - CSIC)

Versión en pdf de:  
<http://www.historiadelamedicina.org/blanchard.html>  
(Diciembre, 2008)

**R**aphaël Anatole Émile Blanchard nació en Saint-Christophe-sur-le-Nais, Francia, el 18 de febrero de 1857. Su padre René Marie era funcionario del ministerio de finanzas. Su madre se llamaba Olympe Antoinette Mançais. Se le considera como el fundador de la parasitología médica en Francia.

Estudió en París y, entre 1877 y 1878, estuvo en Viena, Leipzig, Berlín y Bonn tras obtener una beca. En 1880 obtuvo una segunda ayuda para estudiar ciencias biológicas y la organización de las universidades en el extranjero, que le llevó a Rusia, Alemania, Finlandia, Suecia, Noruega y Dinamarca. Obtuvo el doctorado con la tesis *De l'anesthésie par le protoxyde d'azote, d'après la méthode de M. le professeur Paul Bert*. Desde 1875 estuvo de preparador con Charles P. Robin (1821-11885) en su laboratorio de histología zoológica y, entre 1878 y 1883 lo hizo con Paul Bert (1833-1886), en el laboratorio de fisiología de la Sorbona, con el que publicó *Éléments de zoologie*. En 1879 fue "répétiteur de cours" de fisiología general en el Instituto nacional de agronomía. En 1881 fue profesor de historia natural en el liceo Louis-le-Grand, después en Saint-Louis, cargo que abandonó en 1884. En 1882 se había licenciado en ciencias naturales.

En el año 1883 hizo la agregación con el trabajo *Les*

Notes historiques sur la peste, Archives de parasitologie, 1900; 3: 589-646.

Climat, hygiène, maladies, Paris, Société d'éditions scientifiques et littéraires, 1902.

Centenaire de la mort de Xavier Bichat, 3 thermidor an x-22 juillet 1902, Paris, F.-R. de Rudeval, 1903.

Les moustiques. Histoire naturelle et médicale Paris, F.R. de Rudeval, 1905

Nouveaux Documents sur les maladies vénériennes dans l'art., Bulletin de la Société française d'histoire de la médecine, 1906; 126-142.

Épigraphe médicale. Corpus inscriptionum ad medicinam biologiamque spectantium, Paris, Asselin et Houzeau, 1909.

*Coccidés utiles*. En 1884 fue encargado del curso complementario de Historia natural médica en la Facultad de medicina. También fue sustituto en la Escuela de Antropología. En 1896 siguió el curso de microbiología que se impartía en el Instituto Pasteur. En 1897 fue nombrado encargado de curso de Historia natural médica y, en 1897, sustituyó a Henri E. Baillon (1827-1895) como profesor de esta materia. En 1906 fue nombrado profesor de Parasitología y de historia natural médica, puesto que ocupó hasta su fallecimiento en 1919 y fue reemplazado por Émile Brumpt (1877-1951). Blanchard solicitó el cambio de nombre de la cátedra con el fin de que se adaptara a la realidad. Suprimió la zoología y la botánica puramente descriptivas por otras más adaptadas a la enseñanza de la medicina y puso en primer lugar a la parasitología, ciencia que no dudó en que se desarrollaría de forma extraordinaria. El consejo de la Facultad de medicina aprobó por unanimidad esta petición a finales de 1906. Blanchard aportó además a la docencia sus magníficas colecciones zoológicas.

En 1876 fundó la Sociedad de zoología, de la que fue su secretario hasta 1900. En 1889 organizó junto con Milne-Edwards el Congreso internacional de zoología, en el que se adoptaron las reglas para la nomenclatura zoológica. En 1898 presidió la comisión internacional encargada de este tema. En 1902 creó el Instituto de Medicina Colonial, destinado a proporcionar una formación en parasitología tropical a los médicos franceses y extranjeros que ejercían en los países cálidos. Se le adjuntó un hospital sufragado por la Association des dames françaises. Este centro tomó la iniciativa de crear una misión para estudiar la enfermedad del sueño. Blanchard también intervino en la creación de la Sociedad francesa de Historia de la medicina así como en la del Museo de Historia de la medicina. Fue miembro de la Academia de medicina desde 1894 y su secretario desde 1912 a 1919. Asimismo fue miembro de la Comisión de paludismo del Ministerio de la guerra que presidió A. Laveran

Blanchard publicó trabajos en varias revistas, como los *Archives de parasitologie*, de la que fue cofundador en 1898, la *Revue scientifique* y el *Bulletin de l'Académie de médecine*.

Entre 1885 y 1890 escribió un *Traité de zoologie médicale* en dos volúmenes, que se convirtió en el libro de consulta más utilizado sobre el tema durante años. El nombre de Blanchard era de referencia en lo que se refería a la medicina tropical y guía para aquellos

que querían iniciarse en este campo, tanto en Francia como en otros países. En 1905 publicó una *Histoire naturelle et médicale des Mousquites*, que llegó a tener mucho éxito. También se ocupó de recoger aspectos del conocimiento popular sobre algunos asuntos: creencias sobre la influencia de los astros sobre las semillas, los cuidados de las viñas y otros aspectos de agricultura, que reunió en el trabajo “Traditions et superstitions de la Touraine. Petit guide agronomique” (1889).

Entre los honores que recibió podemos mencionar el de Officier d’académie(1888)y la Légion d’honneur(1912).

En España se tradujeron las *Nociones de parasitología* (Éléments de parasitologie), que publicó Émile Brumpt (1877-1951), quien sustituyó a Blanchard en la cátedra, y que prologó este último.

Blanchard se casó con Louise Élizabeth Chancel. Cuando enviudó, lo hizo con la pintora Hélène Lucie Zaborowski el 4 de noviembre de 1918. Murió en París el 7 de febrero de 1919.

## **Bibliografía**

—Brumpt, E., Professeur Raphaël Blanchard, La Presse Médicale, 13/02/1910.

—Dall, W.H. Traité de zoologie, publié sous la direction de Raphaël Blanchard, Science, 1898; 7: 537.

—Garrison, F.H., Raphael Blanchard (1858-1919), Science, 1919; 49: 391-392.

—Huguet, F., Les professeurs de la Faculté de médecine de Paris, Paris, Institut National de Recherche Pédagogique-Éditions du CNRS.

—Linossier, G., Raphaël Blanchard 1857-1919, Paris Médicale, 15/02/1919.

—Raphaël Blanchard. Obituary. British Medical Journal, 1919; 1: 265-266.