

## HITOS Y PROTAGONISTAS

# CARLOS G. MALBRÁN, PIONERO DE LOS ESTUDIOS BACTERIOLÓGICOS EN ARGENTINA

FEDERICO PÉRGOLA

Director del Instituto de Historia de la Medicina de la Facultad de Medicina de la Universidad de Buenos Aires

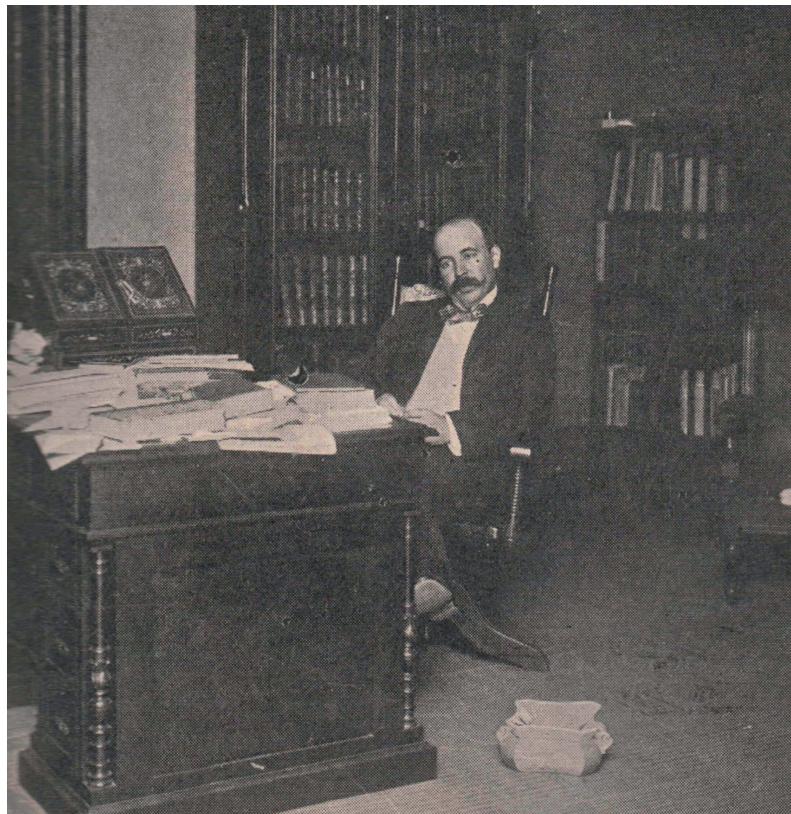
Salvo excepciones, sobre todo en relación con la historia de la Medicina, las referencias de los periódicos no han sido material bibliográfico adecuado para la ciencia médica. En este caso cabe esa excepción, porque se trata de un tema de esa índole y porque la revista que se mencionará fue el referente obligado de la clase media de las urbes argentinas, que satisfacía la información diaria con alguna de las varias publicaciones que se imprimían en Buenos Aires. La revista en cuestión había tenido su origen en Uruguay en la última década del siglo XIX.

El 27 de enero de 1900, en su página principal, el semanario porteño *Caras y Caretas*<sup>1</sup> publicó una nota titulada "El nuevo presidente del Consejo de Higiene. Doctor Carlos Malbrán." La transcripción que aparece a continuación, pese a lo laudatoria, habla a las claras de la personalidad de este médico:

"Acaba de ser nombrado presidente del Departamento Nacional de Higiene el Doctor Carlos Malbrán, uno de los médicos jóvenes del país que más se han distinguido en estos últimos tiempos por su preparación y su actividad.

"El doctor Malbrán viene lleno de grandes ideas y de propósitos de reforma que elevarán la repartición a una altura digna del progreso de la nación, siempre que las autoridades superiores le presten su ayuda.

"Nuestro grabado presenta al Dr. Malbrán en su despacho, momentos después de tomar posición de su puesto. El nuevo presidente del Departamento debe conocer a fondo la repartición, puesto que se ha forma-



Carlos Malbrán en su despacho del Departamento Nacional de Higiene.

do en ella, haciendo la última campaña contra la peste bubónica reinante en el Paraguay. Las reformas que propondrá serán relativas a la reorganización de la repartición bajo el punto de vista de su funcionamiento.

"Tenemos entendido que el distinguido profesor tiene un plan completo de defensa sanitaria del país que no se basa en la adopción de medidas restrictivas de nuestras relaciones comerciales, sino que es amplio y liberal, consistente en medidas de higiene preventiva que pondrán al país, y más especialmente a la capital

de la República, en condiciones de repeler cualquier invasión pestilencial. Los estudios del doctor Malbrán y sus especiales experiencias sobre epidemiología, y particularmente su exacto conocimiento del medio en que tiene que actuar, y en donde ha recogido valiosísimas observaciones, lo habilitan para lograr sus propósitos e imprimir al Departamento de Higiene un carácter de que hasta hoy ha carecido por falta de rumbos claros.

"El doctor Malbrán es en el mundo científico argentino una reputación verdadera y no tiene necesidad para adquirir notoriedad de recurrir a las

medidas de efecto que hasta hoy han estado en uso por lo general y destinadas en realidad más a tranquilizar el espíritu público, que a la defensa del país. Su acción debe ser real y efectiva, aunque no sea brillante y sensacional."

Malbrán nació en Catamarca, capital de la provincia homónima, en 1862. Hijo de Manuel M. Malbrán y Carlota Figueroa, estudió en Buenos Aires y se graduó a temprana edad en la Facultad de Ciencias Médicas de esa ciudad con la tesis *La patogenicidad del cólera*. Practicante del Hospital San Roque (en la actualidad Ramos Mejía, de la Ciudad de Buenos Aires) entre 1883 y 1886, en diciembre de este último año fue designado para combatir un brote de cólera en la provincia de Mendoza.

En esa época habían cesado las dudas sobre la teoría microbiana de Pasteur y tomaba auge la infección como parte de la lucha sanitaria. Hacia el final del siglo XIX, el zoólogo ruso Élie Metchnikoff había descubierto la fagocitosis. Malbrán sería encargado de llevar, desde la cátedra y la higiene, la antorcha de la nueva Bacteriología.

Pero además de la referencia al desempeño de este notable médico argentino en la prensa para el gran público, otras publicaciones especializadas, como *La Semana Médica* o *La Prensa Médica* abordaron distintos aspectos de su biografía.

"En enero de 1888 fue encargado por el Gobierno Nacional para efectuar estudios de higiene y bacteriología, en el Instituto de Higiene de Munich, bajo la dirección del Prof. Pettenkofer, y en el Instituto de Higiene de Berlín, con el Prof. Koch.

"A su regreso fue nombrado, un año después, jefe de trabajos prácticos de Anatomía Patológica y luego profesor suplente de la misma materia.

"También fue designado médico de sección de la Asistencia Pública.

"En abril de 1890 se hizo cargo de la dirección del Instituto de Anatomía Patológica y siete años más tarde fue designado profesor Titular de Bacteriología, siendo el primero de

esta cátedra.

"En 1894 fue jefe de la sección bacteriológica del Departamento Nacional de Higiene y formó parte de diversas comisiones de carácter profiláctico.

"Desempeñó también otros cargos: inspector técnico de Higiene de la Asistencia Pública; miembro del jurado para designar profesor de Medicina Legal, en 1894; representante del gobierno de Catamarca ante el Primer Congreso Nacional de Higiene en setiembre del mismo año. Por decreto del 3 de octubre siguiente, fue comisionado por el Ministerio del Interior para estudiar, con los profesores Behring y Roux, la antitoxina diftérica, desempeñando al mismo tiempo el cargo de corresponsal del diario *La Nación*.

"Fue el fundador de la cátedra de Bacteriología en la Facultad de Ciencias Médicas, inaugurando el curso en el año 1897. Desempeñó dicha cátedra hasta 1920".<sup>2</sup>

Con una formación de excelencia, tras una preparación llevada a cabo con los mencionados investigadores, Malbrán tenía en sus manos un triunfo asegurado.

Comisionado por el Gobierno para combatir la epidemia de peste bubónica aparecida en el Paraguay en 1899, un año después fue nombrado presidente del Departamento Nacional de Higiene, cuya gestión administrativa fue muy eficiente y llevó a la práctica una gran cantidad de iniciativas que había propiciado. En ese mismo departamento fue Jefe de Bacteriología e Inspector Técnico de Higiene de la Asistencia Pública de la Ciudad de Buenos Aires. En 1894, se lo designó miembro del jurado para la cátedra de Medicina Legal.

"Durante su Presidencia en el Departamento Nacional de Higiene, el

Doctor Malbrán propuso al gobierno encarar formalmente la profilaxia (sic) nacional contra la lepra, aconsejando la reunión de una conferencia nacional, de la cual fue Presidente.

"Por un consejo, dado desde dicha dependencia, se sancionó la Ley Nº 4687, de Farmacia"<sup>3</sup>.

En 1903, representó a la Argentina en el Congreso Internacional de Medicina de Madrid y, en 1907, hizo lo propio en el Tercer Congreso Argentino Americano en Montevideo. En 1909, fue designado Miembro de Número de la Academia Nacional de Medicina en la sección Biología. Ejerció también como vicedecano de la Facultad de Ciencias Médicas.

Como ocurría con tantos médicos destacados fue tentado por la política, y en abril de 1910 resultó electo Senador Nacional por su provincia natal.

Autor de numerosas monografías y folletos, en 1931 dio a luz la obra *Apuntes sobre salud pública*. Dictó una gran cantidad de conferencias sobre su especialidad.

"Escribió sobre: chancro sífilítico, dermatología, lepra, paludismo, higiene alimentaria, difteria, vacunas, tuberculosis, convenios sanitarios, ejercicio de la medicina, legislación sanitaria, sanidad marítima de los buques y puertos, medicina legal".<sup>4</sup>

Falleció el 1 de agosto de 1940 en Buenos Aires, ciudad por la que tanto había hecho, sobre todo a través del impulso y las energías volcadas a la cátedra de Bacteriología.

En 1916, con su apoyo, Carlos Pellegrini fundó el establecimiento que hasta hace poco llevó el nombre de Instituto Nacional de Microbiología "Carlos G. Malbrán" y que ahora es la sede central de la Administración Nacional de Laboratorios e Instituto de Salud (ANLIS).

#### REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

<sup>1</sup> El nuevo presidente del Consejo de Higiene. Doctor Carlos Malbrán, *Caras y Caretas*, Buenos Aires, 3 (Nº 69), 27 de enero de 1900.

<sup>2</sup> Dr. Carlos G. Malbrán. Necrología, *La Semana Médica*, Buenos Aires, 47 (Nº 33): 391, 15 de agosto de 1940.

<sup>3</sup> Prof. Carlos G. Malbrán. Necrología, *La Prensa Médica Argentina*, Buenos Aires, 27 (Nº 32): 1676, 7 de agosto de 1940.

<sup>4</sup> Sánchez NI, *La higiene y los higienistas en la Argentina (1880-1943)*, Buenos Aires, Sociedad Científica Argentina, 2007.