

Isaac González Martínez (1871-1954)



Isaac González Martínez (1871–1954), pionero en los campos de la parasitología, microbiología y oncología en Puerto Rico. Nació en Utuado, Puerto Rico, el 8 de julio de 1871, en una familia de agricultores ricos de origen español. Estudió Medicina en la Universidad de Barcelona y obtuvo un doctorado de la Universidad de Madrid. Luego regresó a Puerto Rico, donde en 1900 se estableció en Mayagüez, donde trabajó como médico general y después como director de los laboratorios del Departamento de Salud. Viajó de nuevo a España, para especializarse en urología y bacteriología, y luego a Lisboa para estudiar la peste bubónica. Al empezar el siglo XX, la anemia, la disentería y la tuberculosis eran las principales causas de muerte en Puerto Rico. Para atacar el problema, en 1904 se estableció la Comisión de la Anemia para estudiar sus causas y para el tratamiento de pacientes que sufrían la enfermedad. También en 1904, González Martínez informó del descubrimiento de la esquistosomiasis humana --o bilharziasis-- y la fascioliasis en Puerto Rico. Se supone que el parásito había llegado a la isla con los esclavos africanos. Junto con Bailey K. Ashford (1873-1934) y Pedro Gutiérrez Igaravidez (1871-1935), fundó el Instituto de Medicina Tropical, que más tarde se convirtió en la Escuela de Medicina Tropical, precursora de la Facultad de Medicina de la Universidad de Puerto Rico. El conocimiento que había adquirido en Lisboa sobre la peste bubónica le ayudó a poner en práctica acciones dirigidas a controlar la enfermedad durante un brote epidémico en 1912. Los pacientes fueron aislados, y las ratas, que son parasitadas por el vector, las pulgas, fueron erradicadas. En 1917, González Martínez fue elegido presidente de la Academia de Medicina de Puerto Rico. En 1919, se trasladó a

París para estudiar radiología y radioterapia, por entonces campos emergentes de la medicina, y dedicó su carrera posterior a la lucha contra el cáncer, que tenía una alta incidencia en su país. En 1938, fue fundada la Liga Puertorriqueña Contra el Cáncer para recaudar fondos para estudiar el cáncer y para ser utilizada en la lucha contra la enfermedad. Se estableció un pequeño hospital donde trabajaba González Martínez, que no cobraba por sus servicios, sino que lo hacía simplemente por su propia satisfacción personal. En 1953, ayudó a sentar las bases para un nuevo hospital de oncología, que hoy lleva su nombre, aunque no pudo de trabajar allí puesto que murió en 1954.