

Miguel Gil Casares¹: Señor de la Medicina

Fernando J. Ponte Hernando

Doctor en Medicina. De la Sociedad Española de Historia de la Medicina. de la Asociación Española de Médicos Escritores y Artistas. Pediatría. C.S. Ribeira

Luis Posse Vidal

Escritor. Grupo de Estudios Histórico-Médicos Roberto Nóvoa Santos.

Cad Aten Primaria
Año 2010
Volume 17
Páx. 81-83

Alto, delgado, un poco rígido, serio siempre, con una seriedad natural consustancial con su modo de ser: un modelo ideal para ser pintado por el Greco. Nunca tenía prisa, su andar era pausado; siendo un hombre enormemente activo y ocupado, no lo parecía. Su equilibrio interno transcendía de su persona a los interlocutores y les obligaba a guardar su misma compostura².



FIGURA 1

Miguel Gil Casares

El que habría de ser distinguido médico compostelano, nace en la ciudad del Apóstol el 22 de Septiembre de 1871. Era hijo D. Ramón Gil, que fue catedrático de Física de la Universidad de Santiago, nieto del célebre químico y Rector de la Universidad D. Antonio Casares Rodríguez, y sobrino paterno del personaje que Pérez Lugín describe con el nombre de D. Servando en *La Casa de la Troya*, convirtiéndose en Catedrático de Derecho Mercantil a uno de los más eminentes civilistas gallegos.

En Santiago cursa el bachillerato, que concluye brillantemente, en 1886. Sigue la carrera de Medicina en la que consigue 15 matrículas de honor y 11 sobresalientes; se licenció en 1893, a los 22 años, con premio extraordinario. Al mismo tiempo, obtuvo el premio Urquijo.

Un año más tarde, el 27 de junio de 1894, en la Universidad Central de Madrid, como era preceptivo por entonces, obtiene el grado de doctor, con sobresaliente, con la tesis: *Del Hematocele Yuxta-*

*Uterino*³; ante tribunal presidido por el eterno Decano (estuvo 25 años en el cargo, desde 1877), D. Julián Calleja, actuando como Secretario el Prof. E. Pérez Zúñiga, y como vocales: D. Abdón Sánchez Herrero, D. Ildefonso Rodríguez Fernández (Catedrático de H³ de la Medicina) y D. Jesús Grinda.

Por concurso de méritos, es sucesivamente: Profesor Clínico Interino y Profesor Auxiliar Extraordinario de la Facultad de Medicina de Santiago. Ambas plazas las ganará, posteriormente, por oposición.

Contrajo matrimonio con Dña. Joaquina Armada y Losada, con la que tuvo 6 hijos: Juan, Ramón, Bernardo, Miguel, Pilar y Joaquín.

Amplió estudios en importantes Institutos científicos de Francia y Alemania, dónde tomó contacto con el gran clínico von Mering⁴ autor del famoso tratado de Medicina Interna que lleva su nombre, que Gil Casares tradujo posteriormente; y en el que, además, publica el capítulo dedicado a la Lepra.

En 1897, a los 26 años, consigue, en duras oposiciones, la Cátedra de Enfermedades de la Infancia⁵, que abandonará en 1901, por traslado, por concurso de méritos, a la de Patología y Clínica Médicas, que ostentará de por vida. En este mismo año, consigue el Premio Dr. Gari de la Real Academia de Medicina de Zaragoza. Asimismo tuvo un tiempo acumulada la cátedra de ORL.

Mantuvo dos grandes líneas de investigación: La de la tuberculosis o tisiología, y la cardiología, en las que publicó más de 70 trabajos.

En tisiología presento dos aportaciones fundamentales:

- La utilización de fluoruro sódico en inyección intravenosa.
- El neumotórax artificial, primer método curativo de la tuberculosis, cuestión que publicó, como libro, en la colección Marañón.

Presentó estos hallazgos y otros trabajos en el I Congreso Nacional de Tuberculosis en Zaragoza en 1908 y poco después en Barcelona

en 1910, en el I Congreso Internacional y en San Sebastián, en 1912, en el II Congreso Internacional. En los tres casos cosechó la máxima distinción de Diploma de Honor.

Presidió el Congreso Gallego de Tuberculosis, celebrado en La Toja del 2 al 6 de Octubre de 1925, en el que leyó la ponencia titulada: *Profilaxis de la Tuberculosis desde los puntos de vista del contagio y la herencia*.

Colabora el *Manual de Medicina Interna* de T. Hernando y G. Marañón publicando los amplios capítulos de pulmón, pleuras y bronquios. Tradujo el libro de Boas sobre enfermedades del estómago, y el *Diagnóstico Médico* de Osvaldo Vierordt.

Hombre activo y trabajador, los pocos momentos de descanso los pasaba en su finca de Fefiñanes (Cambados) y en la playa de la Lanzada, playa que escogió para ubicar un Sanatorio antituberculoso que se terminó en 1931 y empezó a funcionar en 1933, ya fallecido D. Miguel, con el nombre de Sanatorio Gil Casares.

Dio numerosas conferencias en todo el mundo: en la Unión Médica de Berlín, en el Hospital Universitario de Londres, en la Sociedad Médica de los Hospitales de París y en las clínicas de Sergent, Achard, Chanford, Lambrij, etc; así como en las Universidades de Burdeos y La Habana, en el New York Hospital y en la Unión Médica Panamericana neoyorquina.

D. Miguel era muy aficionado a los aparatos e instrumentos de precisión. Su famoso *palógrafo*, (del griego *palós*, palpitar), es una prueba de ello. Lo inventó en 1918, al estudiar la génesis de la respiración entrecortada y tratar de registrar las curvas cardiorreumáticas de presión. Con él se podían registrar las ondas de cardiogramas, flebogramas y arteriogramas.

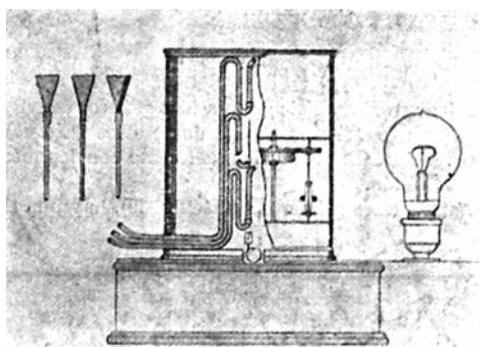


FIGURA 2

Esquema del Palógrafo

Presentó, sobre ello, un primer trabajo en la revista *Policlínica* de Valencia, de Medicina, Cirugía y Especialidades. En cuestión de dos meses, fue invitado a presentar este logro en el Instituto Rubio y en la Real Academia Nacional de Medicina, dónde disertó sobre:

Método Palográfico para el examen de los fenómenos pulsátiles de la circulación, nombrándole ambas instituciones Miembro de Honor.

Su *Manual de palografía fisiológica y clínica* de 1924 fue prologado nada menos que por Ludolf von Krehl, padre de la mentalidad fisiopatológica que vino a oponerse al vitalismo, tan enraizado en España por Letamendi y sus discípulos.

En un semanario médico de Berlín⁶, el Profesor Fürbringer publica una crítica altamente favorable a sus trabajos palográficos, tanto en lo que atañe al método mismo, como a la belleza y exactitud de sus imágenes y registros.

Fue senador por la Universidad y dedicó mucho tiempo a sus tareas como tal, siempre defendiendo a la Universidad Gallega, a la que solía llamar así. Por su iniciativa se autorizó el que las señoritas pudiesen cursar sus estudios de Magisterio en Santiago, dónde no había Escuela Femenina⁷, y, así, no tener que desplazarse a otras localidades.

Consiguió un aumento importante de las dotaciones de la Facultad de Medicina y se interesó también por los problemas del campo gallego, consiguiéndole ayudas en la Cámara Alta. En 1928, representó a España en la II Conferencia Internacional de la Emigración en La Habana. Fruto de este viaje, escribe unas "Crónicas de un viaje a La Habana" para Faro de Vigo, que edita posteriormente, como librito, con este título en El Eco Franciscano. Fue Miembro Numerario de la Real Sociedad Económica de Amigos del País, en la que ingresó el 18 de Julio de 1896 y Conselleiro 2º de las "Irmandades da Fala". El 12 de abril de 1931, a los cincuenta y nueve años de edad, fallecía en Santiago y al día siguiente se enterraba en Cambados; pero a pesar de todo, por ser día de las elecciones-- que traerían la II República--, su familia fue a votar, recibiendo el homenaje de todos los componentes de la mesa, sin distinción de clases ni de ideas políticas, que de esta forma querían sumarse al dolor que Galicia sentía por la pérdida de un hijo, que en vida estuvo totalmente entregado al servicio de los demás.

NOTAS

1. En Memoria de Manuel Fuster Siebert, gran cardiólogo e historiador de la medicina y mejor persona.
2. Puente Domínguez, J.L.: (1985): "Retrato de D. Miguel Gil Casares", en Figuras de la Universidad Compostelana. El Correo Gallego. 24-4-85.
3. Gil Casares, M.: Del Hematocele Yuxta-uterino. Establecimiento tipográfico de Ricardo Fe. 1894.
4. El Barón Joseph Freiherr von Mering fue el clínico que, en unión de Minkowski, determinó, sin lugar a dudas, la etiología pancreática de la diabetes en 1889, al hacer diabético a un perro por pancreatectomía, intervención que el mismísimo Claude Bernard había dicho que era imposible realizar.
5. Si no se especifica, nos referiremos siempre a la Universidad de Santiago de Compostela.

6. Deutsche Medizinische Wochenschrift. Nº 6, 1920.
7. Estaban separadas las Escuelas Normales de hombres y mujeres

BIBLIOGRAFÍA

1. Bugallo Sineiro, J.: Miguel Gil Casares: Breve memoria de su vida y su obra. Trabajos de la Cátedra de Historia de la Medicina. Universidad Central. Madrid. (Curso 1933-34).pp 315-324.
2. Cadarso Ladrón de Guevara, A (Editor).: Figuras de la Universidad de Santiago. El Correo Gallego, 28 de Abril de 1985. Pp 25-30.
3. Fuster Siebert, M.: Gil Casares, Miguel.: En Diccionario Histórico das Ciencias e das Técnicas de Galicia. Coords: Fraga Vázquez, Xosé; Mato Domínguez, Alfonso. Publicacións do Seminario de Estudos Galegos. Edicións do Castro 1993. T.I. pp 139-142.
4. Gil Casares, M: Del Hematocele Yuxta-uterino. Establecimiento tipográfico de Ricardo Fe. 1894.
5. Gil de la Peña, M.: (1999) El Profesor Miguel Gil Casares (1871-1931): Sus aportaciones a la Fisiología y Cardiología. Discurso para la recepción pública en la Real Academia de Medicina de Galicia. A Coruña, 5 de Noviembre. Edit. Instituto de España-Real Academia de Medicina y Cirugía de Galicia.