

IV

Figuras destacadas

Para completar el estudio de la Sociedad en el período de estudio, nos pareció oportuno incorporar los diferentes datos biográficos de los principales personajes que intervinieron en la misma.

Para la elección de éstos, hemos tenido en cuenta fundamentalmente a las personas que desempeñaron cargos de responsabilidad en la Sociedad, así como a los que han destacado por sus frecuentes participaciones en las actividades de la misma.

Las personas seleccionadas son:

- José María Bonilla Carrasco
- Mariano Carretero Muriel
- Aurelio Enríquez González
- Anastasio García López
- José Hernández Silva
- Eduardo Moreno Zancudo
- Hipólito Rodríguez Pinilla
- Manuel Ruiz de Salazar
- José Salgado Guillermo
- Marcial Taboada de la Riva

Antes de comenzar queremos hacer dos salvedades: *primera*, la importancia que para la elaboración general de este apartado ha tenido la obra de LEOPOLDO MARTÍNEZ REGUERA¹, concretamente el tomo 2.º de su “Bibliografía Hidrológico-Médica Española” dedicado a manuscritos y biografías y *segunda*, la gran ayuda que han supuesto los escasos trabajos monográficos realizados sobre las figuras seleccionadas, especialmente los de ARREGUI MOLINER² sobre EDUARDO MORENO ZANCUDO, ALBARRACÍN SERRA³ y ARMIJO VALENZUE-

¹ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897.

² ARREGUI MOLINER, A.: **Dr. D. Eduardo Moreno Zancudo**. *Trabajos de la Cátedra de Historia Crítica de la Medicina*, t. V, Madrid 1935, 47-56.

³ ALBARRACÍN SERRA, C.: **Homeopatía y espiritismo: La obra del Dr. Anastasio García López**., Tesina de Licenciatura, Universidad Complutense de Madrid, 1988.

LA⁴ de ANASTASIO GARCÍA LÓPEZ y RODRÍGUEZ SÁNCHEZ⁵ de JOSÉ SALGADO GUILLERMO.

A) JOSÉ MARÍA BONILLA CARRASCO

Natural de Provencio, provincia de Cuenca, nace el 26 de Septiembre de 1826. Cursa la carrera de Medicina en la Universidad Central, obteniendo el grado de Licenciado en 1851. Ingresa en el Cuerpo de Médicos de Baños en la oposición celebrada en 1854, alcanzando la máxima puntuación.

Desempeña las direcciones médicas de importantes establecimientos balnearios, entre los que destacan: Solán de Cabras (Cuenca), Caldas de Oviedo (Asturias), Alange (Badajoz), Ledesma (Salamanca) y Ontaneda-Alceda (Santander).

Con una memoria del Balneario de Solán de Cabras ganó el premio del Consejo de Sanidad en 1857⁶.

Participó en la sesión de convocatoria de la Sociedad Española de Hidrología Médica de la que fue miembro fundador⁷, alcanzando la presidencia de la misma durante el periodo de 1883 a 1884. En la cual se distinguió por su gran actividad tanto en las sesiones científicas, entre las que podemos citar: los de las aguas azoadas o nitrogenadas⁸, las diátesis⁹, la especialización de las aguas mineromedicinales¹⁰ o del herpetismo¹¹; como en las sesiones de aniversario¹² y alguna sesión necrológica¹³. Que corresponden a los números 1, 7, 11, 17, 21, 39, 54, 59 y 64 de nuestros índices.

Debido a su enorme prestigio presidió el primer Congreso Hidrológico Nacional celebrado en 1888, cuyo discurso se publicó íntegro en los *Anales*¹⁴, así como en las Actas del mismo¹⁵.

⁴ ARMIJO VALENZUELA, M.: **Médicos Hidrólogos Ilustres. Homenaje al Dr. Anastasio García López en el centenario de su fallecimiento.** *Bol. Soc. Esp. Hidrol. Méd.* vol. XII, núm. 3, Madrid 1997, 153-156.

⁵ RODRÍGUEZ SÁNCHEZ, J.A.: **José Salgado y Guillermo (1811-1890) y la madurez de la Hidrología médica española.** *Medicina e Historia*, n.º 49, 3.ª época, Barcelona 1993, 5-28.

⁶ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.*, 1897 641.

⁷ *A.S.E.H.M.*: I, 4-8.

⁸ *A.S.E.H.M.*: I: 59-61, 210-228 y II, 101-130.

⁹ *A.S.E.H.M.*: III, 213-219.

¹⁰ *A.S.E.H.M.*: IV, 245-248.

¹¹ *A.S.E.H.M.*: IV, 598-603 y V, 6-13.

¹² *A.S.E.H.M.*: II: 314-327, 362-370, 387-398 y 410-412; VILLAFRANCA, B. y BONILLA, J. M.: **Discursos leídos en la sesión de aniversario celebrada por la Sociedad Española de Hidrología Médica el día 2 de Marzo de 1879.** Madrid. Establecimiento tipográfico de M. Minuesa, 1879, y *A.S.E.H.M.*: V, 103-110.

¹³ *A.S.E.H.M.*: I, 70-72.

¹⁴ *A.S.E.H.M.*: VII, 41-42, 60-63.

¹⁵ **Congreso Hidrológico Nacional celebrado en Madrid en Febrero de 1888-Actas de sus Sesiones.** Madrid. Establecimiento tipográfico de Enrique Teodoro. 1888.

Entre sus obras impresas destacan los trabajos sobre el Balneario de Caldas de Oviedo de 1878¹⁶ y los de la *Importancia del estudio de las localidades*, publicado en los *Anales*¹⁷.

Falleció en 1894 sin llegar a desempeñar la dirección del Balneario de Archeda que le había correspondido en el último concurso¹⁸.

B) MARIANO CARRETERO MURIEL

Nació en Madrid el 8 de Septiembre de 1833, estudió en el Colegio de San Carlos, como alumno destacado, obteniendo el grado de Licenciado en 1857 con premio extraordinario y el grado de Doctor en 1858.

Trabajó en el Hospital general como practicante numerario de Medicina, ayudante profesor, para ganar el año 1859 la plaza de cirujano agregado a dicho hospital, la de Médico de Real sitio del Pardo e ingresar en el Cuerpo de Médicos-Directores de Baños.

Desempeñó la Dirección Médica de los establecimientos balnearios de Paterina y Jigónza (Cádiz), Hervideros de Fuensanta (Asturias), Cestona (Guipúzcoa), Lugo, Arnedillo (Logroño) y Caldas de Oviedo (Asturias)¹⁹.

Ingresó en la Real Academia Nacional de Medicina en julio de 1880, leyendo un discurso titulado “Consideraciones acerca de las aguas cloruradas de España, y especialmente de su empleo en el tratamiento de las escrófulas”²⁰, fue adscrito a la Sección de Farmacología y Farmacia ostentando el cargo de bibliotecario de la Corporación hasta su fallecimiento²¹.

Socio fundador de la Sociedad Española de Hidrología Médica, fue vicepresidente, miembro de la Comisión de Publicaciones, presidente de la citada Comisión, así como, presidente de la Comisión de Estadística de la entidad. Intervino activamente en sus Sesiones Científicas entre las que destacan: la utilidad de la Crenoterapia en la hemiplejías²², la clasificación de las aguas mineromedicinales²³,

¹⁶ BONILLA CARRASCO, J. M.: *Acción terapéutica de las aguas minerales de Caldas de Oviedo (Asturias), especialmente en las enfermedades crónicas de ap. digestivo*, *El Siglo Médico*. Madrid 1862, 339-341 y 421-422, y BONILLA CARRASCO J. M.: *Establecimiento balneario de Caldas de Oviedo.- Aguas termales azoáticas-salinas*. Oviedo 1878.

¹⁷ *A.S.E.H.M.*: I, 257-264 y II, 61-63.

¹⁸ *A.S.E.H.M.*: X, 121-122.

¹⁹ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.*, 1897 659; *Sesión Necrológica del 20 de Marzo de 1915*. *Anales de la Real Academia de Medicina*, XXXV, Madrid 1915, 195-196. AVILÉS, B.: *Don Mariano Carretero y Muriel*. *A.S.E.H.M.*, t. XXV, Madrid 1915, 68-70. MATILLA, V.: *202 Biografías Académicas*. Madrid, Real Academia Nacional de Medicina, 1987, 54, y ÁLVAREZ SIERRA, J.: *Diccionario de Autoridades Médicas*, Editora Nacional. Madrid 1963, 104-105.

²⁰ CARRETERO MURIEL, M.: *Discursos leídos en la Real Academia de Medicina, para la recepción pública del académico electo D. ..., el día 11 de julio de 1880*. Madrid, Imp. de José de Rojas, 1880.

²¹ MATILLA, V.: *Op. cit.*, 1987, 54.

²² *A.S.E.H.M.*: II: 432-435 y 435-439.

²³ *A.S.E.H.M.*: IV, 245-248.

la pelagra²⁴, o la úlcera sifilítica²⁵, que correspondes a los números 25, 26, 54, 57 y 68 de nuestros índices²⁶, así como, en la sesión de aniversario de 1881 con un discurso sobre la Hidrología Médica Española en el siglo XVII²⁷.

Colaboró en los *Anales* con importantes trabajos sobre las aguas minerales de algunos establecimientos balnearios como: Arnedillo²⁸, Rubinat y Segalés²⁹, Nuestra Señora de Orito³⁰, Las Caldas de Oviedo³¹, así como, estudios de tipo históricos³², datos oficiales³³ o informes sobre libros y memorias recibidos por la Sociedad que fueron expuestos en las sesiones científicas³⁴, aprovechando a veces el conocimiento de las lenguas francesa e italiana como es el caso de las obras de CHIMINELLI³⁵ o GARRIGOU³⁶.

Publicó su célebre *Censo general de las aguas minerales de España* en 1876³⁷, perteneciendo a la Comisión de redacción del Anuario oficial de las aguas minerales de España de los años 1877³⁸, 1883³⁹, 1890⁴⁰ y 1891⁴¹.

Fué miembro de la Sociedad Española de Higiene y Médico del Real Patrimonio⁴².

Murió el 19 de Marzo de 1915⁴³.

C) AURELIO ENRÍQUEZ GONZÁLEZ

Natural de Villanueva de Valdeorras, provincia de Orense, nació el 18 de Julio de 1845. Siguió los estudios de Medicina en Santiago, recibiendo el grado de Licenciado en 1868 y el de Doctor ya en Madrid en 1869.

²⁴ A.S.E.H.M.: IV, 385-388.

²⁵ A.S.E.H.M.: V, 205-210.

²⁶ A.S.E.H.M.: IV: 109-115, 132-135 y 156-165.

²⁷ VILLAFRANCA, B. y CARRETERO, M.: **Discursos leídos en la sesión de aniversario celebrada por la Sociedad Española de Hidrología Médica el día 27 de Febrero de 1881**. Madrid, establecimiento tipográfico de M. Minuesa, 1881.

²⁸ A.S.E.H.M.: I, 116-124.

²⁹ A.S.E.H.M.: II, 55-60.

³⁰ A.S.E.H.M.: IV, 604-608.

³¹ CARRETERO MURIEL, M.: **Comunicación sobre las aguas minerales de Caldas de Oviedo (Asturias) en la Real Academia de Medicina**. *El Siglo Médico*, 1883, 364-365.

³² A.S.E.H.M.: VIII: 268-271, 291-295 y CARRETERO MURIEL, M.: **Estado de la Hidrología Médica española en los siglos XVII y XVIII**. Discurso inaugural de la Real Academia de Medicina. Madrid 1894.

³³ A.S.E.H.M.: IV, 170-172 y 363-365.

³⁴ A.S.E.H.M.: II, 152-155, 346-348; III, 192-194, 229-230 y 428-432.

³⁵ A.S.E.H.M.: III, 254-259.

³⁶ A.S.E.H.M.: III, 362-364.

³⁷ CARRETERO MURIEL, M.: **Censo general de las aguas de España**. Madrid, Imprenta de F. García y D. Caravera, 1876.

³⁸ RUIZ DE SALAZAR, M. *et. alii*: *Op. cit.*, 1877.

³⁹ GARCÍA LÓPEZ, A. *et. alii*: *Op. cit.*, 1883.

⁴⁰ CARRETERO, M. y TABOADA, M.: *Op. cit.*, 1890.

⁴¹ TABOADA, M. y CARRETERO, M.: *et. alii*: *Op. cit.*, 1891.

⁴² **Sesión Necrológica del 20 de Marzo de 1915**. *An. R. Acad. Med.*, XXXV, 195-196 y ÁLVAREZ SIERRA, J.: *Op. cit.*, 1963, 104-105.

⁴³ MATILLA, V.: *Op. cit.*, 1987, 54.

Fue Médico Titular de Ponferrada en 1869, Médico del ferrocarril del Noroeste y Profesor del Instituto de Terapéutica operativa⁴⁴.

Diputado a Cortes por el Barco de Valdeorras en 1872 y por Ponferrada en 1886. Senador del reino por La Coruña en 1893 y nombrado por S.M., a principios de 1910, Senador vitalicio.

En Madrid, fué profesor del Instituto RUBIO y Consejero de Sanidad⁴⁵.

Médico Director interino de Elorrio (Vizcaya). Ingresa en el Cuerpo de Médicos-Directores de Baños por oposición de 1874⁴⁶, desempeñando las plazas de los establecimientos balnearios de Puenteviego (Santander), Betelu (Navarra), Archeda (Murcia) por permuta, Cestona (Guipúzcoa) y Montemayor (Cáceres)^{47, 48}.

Miembro fundador de la Sociedad Española de Hidrología Médica de la que fue presidente en 1897, participó activamente, tanto colaborando en los *Anales* con trabajos sobre las características de las aguas de Puenteviego^{49, 50}, estudios acerca de la litiasis biliar⁵¹ y la sífilis⁵², como en sus sesiones científicas desarrollando, durante el período estudiado por nosotros, los temas de: la litiasis biliar⁵³, escrofulismo⁵⁴, enfermedades del corazón⁵⁵, reumatismos e instalaciones balneoterápicas⁵⁶ y mesas de régimen⁵⁷, los cuales corresponden a los números 41, 102, 103, 105, 106, 107, 110, 147 y 156 de nuestro índice.

Fue vicepresidente del primer Congreso Hidrológico Nacional en 1888 pronunciando su discurso inaugural⁵⁸ y presentando una comunicación titulada “Indicaciones terapéuticas de las enfermedades del corazón dentro de las medicaciones hidrominerales”⁵⁹.

⁴⁴ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 738

⁴⁵ **Necrológias - Don Aurelio Enríquez y González.** *A.S.E.H.M.*: XXII, 121-122.

⁴⁶ *A.S.E.H.M.*: IV, 345-346 y V, 62-64.

⁴⁷ **Necrológias - Don Aurelio Enríquez y González.** *A.S.E.H.M.*: XXII, 121-122.

⁴⁸ SAN PEDRO MARTÍNEZ, M.A.: **La Figura del Médico Director en el Balneario de Puenteviego (Cantabria). Retazos históricos (1838-1936).** *Bol. Soc. Esp. Hidrol. Méd.*, vol. IX, núm. 1. Madrid 1994, 35-40.

⁴⁹ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1892, 919.

⁵⁰ *A.S.E.H.M.*: IV, 369-370 y ENRÍQUEZ, A.: **Apuntes para el estudio de las aguas minerales de Puente Viego. (Santander) por su Médico-Director Dr. ...** Santander, Imp. y lit. de J. M. Martínez. 1883.

⁵¹ *A.S.E.H.M.*: III, 343-355.

⁵² *A.S.E.H.M.*: IV, 349-354 y XII, 230-235.

⁵³ *A.S.E.H.M.*: III, 272-279.

⁵⁴ *A.S.E.H.M.*: VII, 180-185 y 185-188.

⁵⁵ *A.S.E.H.M.*: VII, 185-188, 201-206, 207-212, 213-215 y 220-224.

⁵⁶ *A.S.E.H.M.*: X, 153-156.

⁵⁷ *A.S.E.H.M.*: XIII, 150-153.

⁵⁸ *A.S.E.H.M.*: VII, 64. ENRÍQUEZ, A.: **Discurso en la inauguración del Congreso Hidrológico Nacional.** *El Siglo Médico*, núm. 1785. 1888, 172, y ENRÍQUEZ, A.: **Discurso del Sr. ...** en “Congreso Hidrológico Nacional celebrado en Madrid en Febrero de 1888-Actas de sus Sesiones. Madrid, establecimiento tipográfico de Enrique Teodoro, 25-26.

⁵⁹ ENRÍQUEZ, A.: **Indicaciones terapéuticas de las enfermedades del corazón dentro de las medicaciones hidrominerales, información del Dr. D. ...** en “Congreso Hidrológico Nacional celebrado en Madrid en Febrero de 1888-Actas de sus Sesiones. Madrid, establecimiento tipográfico de Enrique Teodoro, 237-247.

Falleció el 30 de julio de 1910, de forma inesperada, en el Balneario de Baños de Montemayor, que regentaba⁶⁰.

D) ANASTASIO GARCÍA LÓPEZ

Nacido en Sedaña (Cuenca) el 27 de Abril de 1821. Siguió los estudios de Medicina en Madrid, alcanza el grado de Licenciado con premio extraordinario en 1848 y el de Doctor en Salamanca en 1870⁶¹.

Médico titular de Aragoncillo (Guadalajara), Ávila, Naval Moral de la Mata (Cáceres)⁶², desde donde fomentó el asociacionismo de los médicos rurales⁶³, y por oposición del Hospital Provincial de Soria en 1857⁶⁴.

Catedrático de Fisiología e Higiene de la Escuela Libre de Medicina de la Universidad de Salamanca y, con posterioridad, del Hospital Homeopático de Madrid⁶⁵.

Incansable publicista, colaboró con numerosos artículos en revistas especializadas, entre las que destacan: *La España Médica*, *El Siglo Médico*, *El Criterio Médico*, el *Boletín Clínico del Instituto Homeopático de Madrid*, la *Revista Hahnemanniana*, los *Anales de la Sociedad Española de Hidrología Médica*, *El Criterio Espiritista*, *La Fraternidad Universal* y la *Revista Homeopática*^{66, 67}.

Pasa por ser uno de los principales médicos novelistas del siglo pasado⁶⁸, gracias a la publicación de obras como *La Magia del siglo XIX*⁶⁹ o *La intoxicación paludiana o el paludismo*⁷⁰.

Para reflejar su personalidad, su amigo y discípulo RODRÍGUEZ PINILLA refiere: "...ocupó puestos principales allí donde esgrimió su talento; fue en España de los primeros homeópatas, de los primeros republicanos, de los primeros librepensadores, de los primeros hidrólogos, de los primeros espiritistas... Allí donde brotaba alguna manifestación contraria a la tradición, a la rutina, a la superstición y a la ignorancia, allí estaba su espíritu"⁷¹.

⁶⁰ Necrológías - Don Aurelio Enríquez y González. *A.S.E.H.M.*: XXII, 121-122.

⁶¹ ALBARRACÍN SERRA, C.: *Op. cit.* 1988 y ALBARRACÍN, C. y ALBARRACÍN, A.: **Grandes Figuras de la Hidrología Médica Española: La obra de Anastasio García López.** *Bol. Soc. Esp. Hidrol. Méd.*, vol. VII, núm. 2, Madrid 1992, 105-108.

⁶² MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1892, 657-658.

⁶³ ALBARRACÍN TEULÓN, A.: *Op. cit.* 1871, 119-186.

⁶⁴ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1892, 657-658.

⁶⁵ ALBARRACÍN SERRA, C.: *Op. cit.* 1988.

⁶⁶ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 922.

⁶⁷ ALBARRACÍN SERRA, C.: *Op. cit.* 1988.

⁶⁸ LAÍN ENTRALGO, P.: *Op. cit.* 1963. GRANJEL, L. S.: **Historia Política de la Medicina Española.** Salamanca, Instituto de Historia de la Medicina-Universidad de Salamanca, 1985, 103 y GRANJEL, L. S.: *Op. cit.* 1986, 87.

⁶⁹ GARCÍA LÓPEZ, A.: **La Magia del siglo XIX.** Madrid, Imp. de A. Vicente, 1861.

⁷⁰ GARCÍA LÓPEZ, A.: **La intoxicación paludiana o el paludismo.** Madrid, Imp. de A. Vicente, 1861.

⁷¹ RODRÍGUEZ PINILLA, H.: **Necrología. Anastasio García López.** *El Siglo Médico.* núm. 208. 1897, 208.

En estos campos cuenta con obras que se consideran clásicas para el estudio histórico de la homeopatía y del espiritismo español⁷², siendo excomulgado por el Obispo de Osma por estos últimos⁷³.

Como político republicano, fue Diputado a Cortes por el distrito de Almazán (Soria) en las Constituyentes de 1873⁷⁴.

Ingresó en el Cuerpo de Médicos-Directores de Baños por oposición de 1859⁷⁵. Desempeñando las plazas de los establecimientos balnearios de: Segura de Aragón (Teruel); Cestona (Guipúzcoa) y Panticosa (Huesca) de forma interina; Ledesma (Salamanca), Alhama de Aragón (Zaragoza) y Archena (Murcia) que llegó a permutar por Betelu (Navarra)⁷⁶.

De estos destinos quedan importantes trabajos impresos, principalmente los de Segura⁷⁷, Panticosa⁷⁸ y Ledesma⁷⁹. Dejando su ejercicio profesional siempre loables recuerdos⁸⁰.

Como obras generales de la especialidad destacan: *Aguas minerales. Tratado de Hidrología Médica con la guía del bañista y el Mapa balneario de España*⁸¹ y la *Hidrología Médica*⁸² de la cuál se publicaron varias ediciones, merecedora del premio RUBIO de la Academia de Medicina, que dio lugar en su tiempo a agria polémica estudiada recientemente⁸³. Esta obra tiene una importancia capital ya que fue referencia de los conocimientos hidrológicos durante más de veinticinco

⁷² GARCÍA LÓPEZ, A.: **Del estado actual de la doctrina homeopática y de su porvenir en la ciencia**. Madrid, Imp. y Estereotipia de M. Rivadeneyra, 1868. GARCÍA LÓPEZ, A.: **Exposición y defensa de las verdades fundamentales del espiritismo**. Salamanca, Imp. de D. Sebastián Cerezo, 1872. GARCÍA LÓPEZ, A.: **Lecciones de Medicina Homeopática**. Madrid, Imp. y Estereotipia de M. Rivadeneyra, 1873. Y GARCÍA LÓPEZ, A.: **Conferencia sobre cosmología, antropología y sociología bajo el criterio espiritualista científico**. Madrid, Est. Tip. de F. Pintor, 1888.

⁷³ ALBARRACÍN SERRA, C.: *Op. cit.* 1988.

⁷⁴ ALBARRACÍN SERRA, C.: *Op. cit.* 1988.

⁷⁵ A.S.E.H.M.: IV, 345-346 y V, 62-64.

⁷⁶ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1892, 657-658. ARMIJO VALENZUELA, M.: *Op. cit.* 1997, 153-156. y ALBARRACÍN SERRA, C.: *Op. cit.* 1988.

⁷⁷ GARCÍA LÓPEZ, A.: **Monografía de las aguas minero-medicinales de Segura**. Madrid, Imp. de Alhambra y Comp., 1862 y GARCÍA LÓPEZ, A.: **Memoria sobre la especialidad de las aguas minero-medicinales de Segura en varios padecimientos del órgano de la visión**. Zaragoza, Imp. y Libr. de José Bedera, 1865.

⁷⁸ GARCÍA LÓPEZ, A.: **Memoria dedicada al Excmo. Sr. Ministro de la Gobernación por D. ... Médico-Director por oposición de baños minerales. Mi interinidad en la dirección médica de las aguas minerales de Panticosa**. Madrid, Imp. de Vicente y Lavajos, 1862.

⁷⁹ GARCÍA LÓPEZ, A.: **El indispensable para los bañistas de Ledesma**. Madrid, Imp. y estereotipia de Aribau y c.ª, 1880 y GARCÍA LÓPEZ, A.: **Monografía de las aguas y Baños minerales de Ledesma**. Madrid, Est. Tip. de los Sucesores de Rivadeneyra, 1884.

⁸⁰ MADRAZO CRESPO, J. L.: *Op. cit.* 1969. URQUÍA ECHAVE, J. M.: *Op. cit.* 1985, 67-108 y SOLSONA, F.: *Op. cit.* 1992, 149.

⁸¹ GARCÍA LÓPEZ, A.: **Aguas minerales. Tratado de Hidrología Médica con la guía del bañista y el Mapa balneario de España**. Madrid, Imp. y Estereotipia de M. Rivadeneyra, 1869

⁸² GARCÍA LÓPEZ, A.: **Hidrología Médica**. Salamanca, t. I y II, Imp. de D. Sebastian Cerezo, 1875 y GARCÍA LÓPEZ, A.: **Hidrología Médica**. Madrid, 2.ª ed., t. I y II. Imp. Pintor, 1889.

⁸³ ALBARRACÍN TEULÓN, A.: **El Premio Rubio de 1877 y la homeopatía. Una polémica en la Academia**. *An. R. Acad. Nac. de Medicina*, t. CVIII, 2, Madrid 1991, 445-456.

años, llenando un vacío existente precisamente desde la obra del mismo RUBIO⁸⁴. Así mismo intervino en la elaboración de los dos primeros *Anuarios*⁸⁵.

Socio fundador de la Sociedad Española de Hidrología Médica, participó en sus sesiones de convocatoria y preparatoria⁸⁶. Ocupó cargos de responsabilidad, fue miembro de la Comisión de honor y de publicaciones⁸⁷, Vicepresidente segundo y primero de la Junta Directiva⁸⁸, llegó a ser Presidente en 1891⁸⁹ y, finalmente, Miembro de honor 1893⁹⁰.

Participó activamente en sus tareas, interviene en la sesión necrológica dedicada a D. BENIGNO VILLAFRANCA Y ALFARO⁹¹, así como, de forma muy destacada en sus sesiones científica sobre los más diversos temas: aguas azoadas o nitrogenadas⁹², hemiplejias⁹³, diátesis⁹⁴, herpetismo⁹⁵, sífilis⁹⁶, aguas minerales declaradas de utilidad pública⁹⁷, reumatismo⁹⁸, enfermedades del corazón⁹⁹, enfermedades crónicas de la infancia¹⁰⁰ o enfermedades crónicas de los ojos¹⁰¹, que corresponden a los números 10, 27, 29, 32, 37, 38, 55, 56, 69, 70, 76, 77, 99, 101, 112, 126 y 130 de nuestro índice.

Igualmente son numerosas sus aportaciones a los *Anales*, entre ellos destacan: los estudios y tratamientos de las aguas de Ledesma¹⁰², establecimientos balnearios¹⁰³, medicación hidrológica¹⁰⁴, reumatismo, gota y herpetismo¹⁰⁵, enfermedades intestinales¹⁰⁶, estudios de aguas minerales¹⁰⁷, sus discursos en el Congreso de Medicina de Sevilla¹⁰⁸ o la organización del Cuerpo de Médicos-Directores de Baños y ley de Sanidad¹⁰⁹.

⁸⁴ RUBIO, P.M.: *Op. cit.* 1853.

⁸⁵ RUIZ DE SALAZAR, M. *et alii.*: *Op. cit.* t. I, 1877, 699-700 y 812 y GARCÍA LÓPEZ, A. *et alii.*: *Op. cit.* t. II, 1883.

⁸⁶ A.S.E.H.M.: I: 4-8 y 8-11.

⁸⁷ A.S.E.H.M.: I, 109; IV, 24 y VI, 24.

⁸⁸ A.S.E.H.M.: IV, 24 y V, 15.

⁸⁹ A.S.E.H.M.: VIII, 32.

⁹⁰ A.S.E.H.M.: IX, 23.

⁹¹ A.S.E.H.M.: VI, 206-260.

⁹² A.S.E.H.M.: I, 187-198.

⁹³ A.S.E.H.M.: II: 439-443, 449-451 y III, 9-13.

⁹⁴ A.S.E.H.M.: III: 167-172 y 184-188.

⁹⁵ A.S.E.H.M.: IV: 266-268, 268-273; V: 158-164 y 179-185.

⁹⁶ A.S.E.H.M.: V, 205-210.

⁹⁷ A.S.E.H.M.: V: 403-409 y 417-425.

⁹⁸ A.S.E.H.M.: VII: 139-141 y 163-164.

⁹⁹ A.S.E.H.M.: VII, 233-240.

¹⁰⁰ A.S.E.H.M.: VIII, 123-126.

¹⁰¹ A.S.E.H.M.: VIII, 178-181.

¹⁰² A.S.E.H.M.: IV: 217-220, 261-266, 373-378; V: 255-269, 474-479 y 487-492.

¹⁰³ A.S.E.H.M.: I, 138-141.

¹⁰⁴ A.S.E.H.M.: I: 233-237, 264-268 y II, 37-43.

¹⁰⁵ A.S.E.H.M.: II, 355-357; IV, 139-143 y V, 94-98.

¹⁰⁶ A.S.E.H.M.: IV, 334-337.

¹⁰⁷ A.S.E.H.M.: V: 41-45, 269-273 y 293-297.

¹⁰⁸ A.S.E.H.M.: IV: 549-553 y 569-573.

¹⁰⁹ A.S.E.H.M.: III: 53-57, 125-130, 153-157 y VIII, 301-304.

Fue Presidente de la Sección de climatología, hidrología y aeroterapia del primer Congreso Hidrológico Nacional de 1888¹¹⁰, presentando una comunicación titulada *Funciones del Estado en el régimen, administración y explotación de las fuentes minerales*¹¹¹.

Miembro de numerosos colectivos, en los cuales ocupó siempre puestos relevantes, tuvo la preocupación de recoger en sus últimos deseos lo siguiente: “Mis testamentarios darán aviso de mi defunción a las principales sociedades a que pertenezco, que son: La de Hidrología Médica, La Fraternidad Universal, la de Escritores y artistas, el Grande Oriente Nacional de España, el Círculo Republicano Centralista y a la Dirección General de Sanidad.”¹¹²

Falleció en Sevilla el 30 de abril de 1897¹¹³.

E) JOSÉ HERNÁNDEZ SILVA

Nacido en Santander el 29 de Abril de 1847. Estudió Medicina y Cirugía en Valladolid y Madrid, recibiendo el grado de Licenciado en 1869 y el de Doctor en 1870, desarrollando el asunto la *Termalización de las aguas minerales*.

Actuó como médico en los Hospitales militares de Santander y Santoña (Santander), como Médico de la fabrica de tabacos de Santander, y al trasladarse a Madrid fue profesor agregado a consulta de enfermedades nerviosas en el Hospital de la Princesa¹¹⁴.

Médico-Director interino en los establecimientos balnearios de Puente Viesgo (Santander), Villaro (Vizcaya) y Fitero Nuevo (Navarra).

Ingresa en el Cuerpo de Médicos-Directores de Baños por oposición en 1874¹¹⁵ desempeñando, en propiedad, las plazas de Elorrio (Vizcaya), Urberuaga de Ubilla (Vizcaya), Puenteviego (Santander), Sobrón (Guadalajara), Caldas de Montbuy (Barcelona), Fortuna (Murcia) y Alhama de Aragón (Zaragoza)¹¹⁶.

Socio fundador de la Sociedad Española de Hidrología Médica, desempeñó los puestos de Tesorero, Director de los *Anales* y Vicepresidente¹¹⁷.

Participó de forma activa en sus sesiones científicas desarrollando, entre otros, los temas de: aguas azoadas o nitrogenadas¹¹⁸, especialización y clasificación y

¹¹⁰ Congreso Hidrológico Nacional celebrado en Madrid en Febrero de 1888-Actas de sus Sesiones. Madrid, establecimiento tipográfico de Enrique Teodoro, 487.

¹¹¹ GARCÍA LÓPEZ, A.: *Funciones del Estado en el régimen, administración y explotación de las fuentes minerales*. en “Congreso Hidrológico Nacional celebrado en Madrid en Febrero de 1888-Actas de sus Sesiones”. Madrid, establecimiento tipográfico de Enrique Teodoro, 224-229.

¹¹² ALBARRACÍN SERRA, C.: *Op. cit.* 1988.

¹¹³ RODRÍGUEZ PINILLA, H.: *El Siglo Médico. Op. cit.* 1897, núm. 208, 208 y A.S.E.H.M.: XIII: 82.

¹¹⁴ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 742-743 y E.D. (EDUARDO DOZ): *Necrologías. Don José Hernández Silva. A.S.E.H.M.*: XXIII, 110-111.

¹¹⁵ A.S.E.H.M.: IV, 345-346 y V, 62-64.

¹¹⁶ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 742-743 y E.D. (EDUARDO DOZ): *Necrologías. Don José Hernández Silva. A.S.E.H.M.*: XXIII, 110-111.

¹¹⁷ E.D. (EDUARDO DOZ): *Necrologías. Don José Hernández Silva. A.S.E.H.M.*: XXIII, 110-111.

¹¹⁸ A.S.E.H.M.: I: 35-48.

tratamiento hidromineral¹¹⁹, diátesis¹²⁰, herpetismo¹²¹, metritis interna¹²², menstruación¹²³ y coxalgia histérica¹²⁴ e instalaciones balneoterápicas¹²⁵, que corresponden a los números 5, 6, 34, 35, 36, 44, 45, 63, 83, 84, 87, 93, 94 y 148 de nuestro índice; así como, en las sesiones necrológicas dedicadas a D. MANUEL RUIZ DE SALAZAR¹²⁶ y D. BENIGNO VILAFRANCA¹²⁷.

Fue Miembro de la Sociedad de Hidrología Médica de París y de la Balneológica de Odessa.

En los *Anales* se recogieron, entre otros, sus trabajos acerca de Elorrio¹²⁸, los terremotos y las aguas minerales¹²⁹ y la necrología de D. AMOS CALDERÓN¹³⁰.

Como Consejero de Sanidad se caracterizó por la defensa de los intereses de la Hidrología nacional y del Cuerpo de Médicos de Baños¹³¹.

Publicó trabajos referentes a las aguas de Elorrio¹³² y las Estufas naturales¹³³.

Durante su ejercicio profesional, recibieron un gran impulso establecimientos balnearios como Puente Viesgo¹³⁴ o Urberuaga de Ubilla con la especialización de las aguas azoadas¹³⁵.

En su última Dirección Médica, Alhama de Aragón, le sorprendió la muerte inesperadamente de una embolia cerebral el 12 de junio de 1909¹³⁶.

F) EDUARDO MORENO ZANCUDO

Nació el 21 de julio de 1853, en Oliva de Mérida, provincia de Badajoz. Estudió Medicina en la Facultad de San Carlos de Madrid destacando por sus brillan-

¹¹⁹ A.S.E.H.M.: I: 57-59.

¹²⁰ A.S.E.H.M.: III: 85-87, 88-91 y 135-137.

¹²¹ A.S.E.H.M.: V, 6-13.

¹²² A.S.E.H.M.: VI: 62-68, 83-87, 110-117 y 206-212.

¹²³ A.S.E.H.M.: VII: 68-71 y 84-86.

¹²⁴ A.S.E.H.M.: X, 156-159; XI: 41-54 y 88-94.

¹²⁵ A.S.E.H.M.: X, 156-159; XI: 41-54 y 88-94.

¹²⁶ A.S.E.H.M.: IV, 577-583.

¹²⁷ A.S.E.H.M.: VI, 245-254.

¹²⁸ A.S.E.H.M.: V: 1-6, 113-117, 137-140; VI: 1-6, 7-12, 28-31, 53-60, 78-83, 93-98 y 102-108.

¹²⁹ A.S.E.H.M.: VI, 12-13.

¹³⁰ A.S.E.H.M.: VIII, 244-247.

¹³¹ A.S.E.H.M.: VIII, 295-298 y VIII, 272-276.

¹³² MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1892, 925. SÁENZ DÍEZ, M. Y HERNÁNDEZ SILVA, J.: **Establecimiento de los Baños viejos de Elorrio (Vizcaya).- Aguas sulfídricas frías ferromanganíferas.- Análisis y virtudes medicinales de las aguas.** Madrid, Establecimiento tipográfico de Enrique Vicente. 1877, y HERNÁNDEZ SILVA, J.: **Estudio de las aguas sulfurosas, sulfídricas y carbónicas de Elorrio (Baños Viejos).** Madrid, Imprenta de Angel B. Velasco. 1882.

¹³³ HERNÁNDEZ SILVA, J.: **Estufas termales naturales.** *El Siglo Médico*, núm. 1778. 1888, 57-59.

¹³⁴ SAN PEDRO MARTÍNEZ, M.A.: **La Figura del Médico Director en el Balneario de Puente-viesgo (Cantabria). Retazos históricos (1838-1936).** *Bol. Soc. Esp. Hidrol. Méd.*, vol. IX, núm. 1. Madrid 1994, 35-40.

¹³⁵ SARRIONAINDÍA GURTUBAY, M.: *Op. cit.* 1989, 221-251.

¹³⁶ E.D. (EDUARDO DOZ): **Necrologías. Don José Hernández Silva.** A.S.E.H.M.: XXIII, 110-111.

tes notas y premios, obtuvo el grado de Licenciado a los diecinueve años y el grado de Doctor a los veinte¹³⁷.

Pertenece al Cuerpo de Médicos-Directores de Baños por oposición de 1874¹³⁸, desempeñando las plazas balnearias de Cortegada (Coruña), Hervideros de Fuentasanta (Oviedo), Alange (Badajoz), El Molar (Madrid), Puertollano (Ciudad Real), Martos (Jaén), Cestona (Guipúzcoa), Alzola (Guipúzcoa), Nanclares de Oca (Álava), Elorrio (Vizcaya) y Moralzarzal (Madrid)¹³⁹.

Miembro fundador de la Sociedad Española de Hidrología Médica fue Secretario de la Comisión organizadora¹⁴⁰, ocupando diferentes cargos de responsabilidad, como el de Vicepresidente de la Junta Directiva¹⁴¹, Vocal de la Comisión de honor¹⁴², miembro de la Comisión de redacción y publicaciones de los *Anales*¹⁴³, Redactor jefe¹⁴⁴ y Director¹⁴⁵. Fue el responsable de la Sociedad en *El Genio Médico-Quirúrgico*, durante el período en que éste fue el órgano oficial de la misma¹⁴⁶.

Participó de forma muy activa en las sesiones científicas de la sociedad diversos temas como: hemiplejía¹⁴⁷, diátesis¹⁴⁸, catalepsia¹⁴⁹, análisis y clasificación de las aguas¹⁵⁰, diabetes sacarina¹⁵¹, pelagra¹⁵², herpetismo¹⁵³, adenia¹⁵⁴, úlcera gástrica¹⁵⁵, menstruación¹⁵⁶, litiasis úrica¹⁵⁷, artritis de rodilla¹⁵⁸, escrofulosis¹⁵⁹, tuberculosis ósea¹⁶⁰, instalaciones hidroterápicas¹⁶¹ o mesas de régimen¹⁶²; así como en la sesión necrológica dedicada a D. BENIGNO VILLAFRANCA¹⁶³, que corres-

¹³⁷ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 752-753. ARREGUI MOLINER, A.: *Op. cit.*, *Trabajos de la Cátedra de Historia Crítica de la Medicina*, V, 47-56 y ÁLVAREZ SIERRA, J.: *Op. cit.* 1963, 349.

¹³⁸ A.S.E.H.M.: I, 345-347 y V, 61-64.

¹³⁹ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 752-753.

¹⁴⁰ A.S.E.H.M.: I, 4-8.

¹⁴¹ A.S.E.H.M.: VIII, 35.

¹⁴² A.S.E.H.M.: XIII, 20.

¹⁴³ A.S.E.H.M.: I, 109; V, 15.

¹⁴⁴ A.S.E.H.M.: V, 267-268.

¹⁴⁵ A.S.E.H.M.: VII, 165.

¹⁴⁶ MARAVER EYZAGUIRRE, F.: **El Genio "Médico-Quirúrgico" órgano oficial de la Sociedad Española de Hidrología Médica (1886-1887)**. Bol. Soc. Esp. Hidrol. Méd., vol. I, núm. 1. Madrid 1995, 56.

¹⁴⁷ A.S.E.H.M.: II, 455-458 y III, 9-13.

¹⁴⁸ A.S.E.H.M.: III, 249-254.

¹⁴⁹ A.S.E.H.M.: IV, 55-57.

¹⁵⁰ A.S.E.H.M.: IV: 55-57, 245-248; V: 381-386 y 393-403.

¹⁵¹ A.S.E.H.M.: IV, 86-92 y VII, 118-120.

¹⁵² A.S.E.H.M.: IV, 181-185.

¹⁵³ A.S.E.H.M.: V: 47-49, 69-73 y 140-142.

¹⁵⁴ A.S.E.H.M.: VI, 38-43.

¹⁵⁵ A.S.E.H.M.: VI: 136-140, 161-165, 206-212, 305-309 y 325-329.

¹⁵⁶ A.S.E.H.M.: VII: 19-24 y 45-47.

¹⁵⁷ A.S.E.H.M.: VII, 66-68.

¹⁵⁸ A.S.E.H.M.: VII, 163-164.

¹⁵⁹ A.S.E.H.M.: VII, 180-185.

¹⁶⁰ A.S.E.H.M.: VIII, 36-38.

¹⁶¹ A.S.E.H.M.: IX, 219-221.

¹⁶² A.S.E.H.M.: XIII, 173-176.

¹⁶³ A.S.E.H.M.: VI, 245-260.

ponden a los números 31, 32, 40, 47, 48, 52, 54, 57, 64, 65, 68, 75, 81, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 92, 97, 101, 102, 120, 145 y 157.

Gran publicista, en el período sometido a estudio, publicó en los *Anales*, numerosos trabajos sobre la aguas de Puertollano y úlcera gástrica¹⁶⁴, infarto de hígado y bazo¹⁶⁵, de Martos y oftalmía escrofulosa¹⁶⁶, dismenorrea¹⁶⁷, de El Molar y pénfigo¹⁶⁸, de Zuazo¹⁶⁹, así como, trabajos acerca de las duchas oculares¹⁷⁰, pelagra¹⁷¹, comedores de arsénico¹⁷², aguas nitrogenadas¹⁷³, neuralgias¹⁷⁴, estadística en Hidrología¹⁷⁵, higiene¹⁷⁶, microscopía en las aguas minerales¹⁷⁷, funciones de la dermis¹⁷⁸, clima¹⁷⁹, instalaciones balnearias¹⁸⁰, embarazo¹⁸¹, cólera¹⁸², tuberculosis¹⁸³, enfermedades uterinas¹⁸⁴ o nutrición¹⁸⁵.

Entre sus obras impresas de Hidrología destacan sus trabajos sobre las *Algas termales*¹⁸⁶, *El tratamiento termal durante el embarazo*¹⁸⁷ o la *Hidroterapia de la infancia*¹⁸⁸, así como, su colaboración en los *Anuarios* de los años 1888 y 1889¹⁸⁹.

Organizó el Congreso Hidrológico Nacional de 1888, ya que fue nombrado Secretario general. Pronunció el discurso de inauguración¹⁹⁰, así como dos comu-

¹⁶⁴ A.S.E.H.M.: V, 303-305.

¹⁶⁵ A.S.E.H.M.: V, 392-393.

¹⁶⁶ A.S.E.H.M.: V, 451-453.

¹⁶⁷ A.S.E.H.M.: V, 492-496.

¹⁶⁸ A.S.E.H.M.: VI, 227-229.

¹⁶⁹ A.S.E.H.M.: VI, 37-38.

¹⁷⁰ A.S.E.H.M.: I, 206-207 y 228-229.

¹⁷¹ A.S.E.H.M.: I, 252-254 y 297-303.

¹⁷² A.S.E.H.M.: I, 293-297.

¹⁷³ A.S.E.H.M.: III, 13-16 y V, 480-483.

¹⁷⁴ A.S.E.H.M.: III, 145-146 y IV, 93-98.

¹⁷⁵ A.S.E.H.M.: III, 209-213.

¹⁷⁶ A.S.E.H.M.: IV, 68-70; V: 224-230 y 245-247.

¹⁷⁷ A.S.E.H.M.: IV: 248, 573-576, 609-612; V: 104, 142 y 402.

¹⁷⁸ A.S.E.H.M.: V, 185-189.

¹⁷⁹ A.S.E.H.M.: V: 247-249 y 321-323.

¹⁸⁰ A.S.E.H.M.: V, 341-342.

¹⁸¹ A.S.E.H.M.: V, 414-416.

¹⁸² A.S.E.H.M.: VI: 5-8 y 169-171.

¹⁸³ A.S.E.H.M.: VI, 195-198 y VII, 123-128.

¹⁸⁴ A.S.E.H.M.: VI: 198-200 y 311-312.

¹⁸⁵ A.S.E.H.M.: XIII, 41-44.

¹⁸⁶ MORENO, E.: *Algas termales.- Descripción micrográfica de algunas especies presentadas en la exposición de minería, aguas minerales, etc.* Madrid, Establecimiento tipográfico de M. Minuesa, 1883.

¹⁸⁷ MORENO, E.: *El tratamiento termal durante el embarazo.* Madrid, Imprenta de Enrique Teodoro, 1884.

¹⁸⁸ MORENO, E.: *Hidroterapia de la infancia.* Madrid, Tipografía Gutenberg, 1884

¹⁸⁹ TABOADA, M. *et alii.*: *Op. cit.* t. IV, 1888 y TABOADA, M. *et alii.*: *Op. cit.* t. V, 1889.

¹⁹⁰ MORENO ZANCUDO, E.: *Discurso pronunciado en el solemne acto de la inauguración del Congreso Hidrológico Nacional por el doctor D. ...* en "Congreso Hidrológico Nacional celebrado en Madrid en Febrero de 1888 - Actas de sus Sesiones". Madrid, establecimiento tipográfico de Enrique Teodoro, 5-11.

nicaciones, con los títulos: *Indicaciones terapéuticas de las aguas de Alzola*¹⁹¹ y *Diferencias entre hidroterapia simple y la hidroterapia termal*¹⁹².

Clínico de prestigio, fue desliziándose poco a poco hacia la especialización, de forma que MARTÍNEZ REGUERA al referirse a él manifiesta: “Se dedica y distingue en la especialidad de enfermedades de las vías digestivas, que le produce más fama y rendimiento que la Hidrología”¹⁹³.

En 1890 sucedió al doctor CALDERÓN como Profesor de enfermedades del aparato digestivo, en el Instituto de Terapéutica Operatoria, nombramiento que le fue otorgado por don FEDERICO RUBIO fundador del mismo¹⁹⁴.

Conocedor de los idiomas francés y alemán tradujo las obras: *Diagnóstico de las enfermedades internas* de JACKS y el *Tratado de las afecciones del aparato digestivo* de EWALD¹⁹⁵.

Es considerado, junto al doctor MEDINAVEITIA, como padres de la Gastroenterología en España¹⁹⁶.

De manera inesperada, y de una hemorragia cerebral, murió en La Toja el 28 de septiembre de 1908¹⁹⁷.

G) HIPÓLITO RODRÍGUEZ PINILLA

Nació en Salamanca el 13 de Agosto de 1860. Estudió Medicina en Madrid, obteniendo el grado de Licenciado en 1880 y el de Doctor en 1881¹⁹⁸.

Fue alumno del Instituto Homeopático de Madrid¹⁹⁹.

Su principal actividad la dedicó a la enseñanza, como refleja su propia *Hoja de Méritos y Servicios Profesionales* presentada por él mismo, en su día, a la Real Academia Nacional de Medicina:

“Ejercicios aprobados de oposición a una cátedra de Patología médica en 1890.

Catedrático de Patología médica de la Facultad de Medicina de Salamanca, por concurso, en 1900 (Curso de 1900 a 1901).

¹⁹¹ MORENO ZANCUDO, E.: *Indicaciones terapéuticas de las aguas de Alzola*. en “Congreso Hidrológico Nacional celebrado en Madrid en Febrero de 1888 - Actas de sus Sesiones”. Madrid, establecimiento tipográfico de Enrique Teodoro, 67-78.

¹⁹² MORENO ZANCUDO, E.: *Diferencias entre la hidroterapia simple y la hidroterapia termal*. en “Congreso Hidrológico Nacional celebrado en Madrid en Febrero de 1888 - Actas de sus Sesiones”. Madrid, establecimiento tipográfico de Enrique Teodoro, 436-438.

¹⁹³ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 752-753.

¹⁹⁴ ARREGUI MOLINER, A.: *Op. cit., Trabajos de la Cátedra de Historia Crítica de la Medicina*, V, 47-56.

¹⁹⁵ ARREGUI MOLINER, A.: *Op. cit., Trabajos de la Cátedra de Historia Crítica de la Medicina*, V, 47-56.

¹⁹⁶ LAÍN ENTRALGO, P.: *Op. cit.* 1963, 603. ÁLVAREZ SIERRA, J.: *Op. cit.* 1963, 349. ÁLVAREZ SIERRA, J.: *Op. cit.* 1964, 87-88, 101-102 y GRANJEL, L. S.: *Op. cit.* 1986, 162 y 166.

¹⁹⁷ A.S.E.H.M.: XX, 109-110. ARREGUI MOLINER, A.: *Op. cit., Trabajos de la Cátedra de Historia Crítica de la Medicina*, V, 47- 56 y ÁLVAREZ SIERRA, J.: *Op. cit.* 1964, 87-88.

¹⁹⁸ MATILLA, V.: *Op. cit.* 190-192 y ÁLVAREZ SIERRA, J.: *Op. cit.* 1963, 463.

¹⁹⁹ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 828-829.

Catedrático de Pediatría, por oposición, en la Facultad de Medicina de Salamanca (desde 1901 a 1913).

Inspector de Sanidad provincial, por oposición, en 1905 (desde 1905 a 1912).

Desempeñó durante dos cursos (1911 a 1913), por acumulación, la cátedra de Patología quirúrgica, en Salamanca.

Catedrático de Hidrología médica en la Central, por oposición, desde 1913²⁰⁰.

La creación de la Cátedra de Hidrología, supuso un autentico espaldarazo para la institucionalización de la disciplina, a la que RODRÍGUEZ PINILLA aportó rigor, realizando una importantísima labor^{201, 202}.

Publicó innumerables artículos científicos, no en balde fue Fundador y Director de la *Revista Médica Contemporánea*, y Director de *El Criterio Médico*, la *Revista Hahnemaniana* o los *Anales* de la Sociedad²⁰³.

Hombre inquieto, fue fundador y propagandista de la institución “La gota de leche” en la provincia de Salamanca, e igualmente, realizó campaña en pro de la reforma de las inclusas españolas²⁰⁴.

Ingresó en el Cuerpo de Médicos-Directores de Baños, por oposición en 1887, desempeñando las plazas de los establecimientos balnearios de Caldas de Malavella (Gerona), Arteijo (Coruña), Caldas de Reyes (Pontevedra), Calzadilla del Campo (Valladolid), Caldas de Besaya (Santander), Incio (Lugo) y el Molar (Madrid)²⁰⁵.

Fue Secretario y Presidente de la Comisión de publicaciones de la Sociedad Española de Hidrología Médica, como acabamos de señalar, así como, Secretario general de su Junta Directiva²⁰⁶. Intervino, durante el período de tiempo estudiado por nosotros, de forma muy activa en sus Sesiones científicas, como las referentes a: menstruación²⁰⁷, escrofulismo²⁰⁸, litiasis úrica²⁰⁹, reumatismo²¹⁰, tuberculosis ósea y enfermedades de la infancia²¹¹, dispepsias²¹², eczema impetigoso²¹³,

²⁰⁰ RODRÍGUEZ PINILLA, H.: *Hoja de Meritos y Servicios profesionales de Don ...*. Madrid, Real Academia Nacional de Medicina, 1924. (Memoria mecanografiada).

²⁰¹ GRANJEL, L. S.: *Op. cit.* 1986, 212-214.

²⁰² RODRÍGUEZ SÁNCHEZ, J.A.: *La creación de la cátedra de Hidrología Médica (1912)* en CASTELLANOS GUERRERO, J. et al. (coords.) “La Medicina en el siglo XX”. Málaga: Universidad de Málaga, 1997, 201-212.

²⁰³ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 828-829.

²⁰⁴ CARLÁN, D.: *Boletín de la semana: Fallecimiento del Dr. Rodríguez Pinilla. El Siglo Médico*, 1936, 349-350.

²⁰⁵ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 828-829.

²⁰⁶ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1892, 938, y *A.S.E.H.M.*: VII, 312; VIII, 35; XI, 24 y XIII, 20.

²⁰⁷ *A.S.E.H.M.*: VII, 64-66.

²⁰⁸ *A.S.E.H.M.*: VII: 86-88 y 134-139.

²⁰⁹ *A.S.E.H.M.*: VII, 86-88.

²¹⁰ *A.S.E.H.M.*: VII, 139-141.

²¹¹ *A.S.E.H.M.*: VIII: 36-38, 61-66 y 123-126.

²¹² *A.S.E.H.M.*: VIII, 231.

²¹³ *A.S.E.H.M.*: VIII, 281-284.

neurolysis general crónica²¹⁴, análisis de la sangre y anemias²¹⁵ y mesas de régimen²¹⁶, que corresponden a los números 91, 95, 99, 100, 113, 120, 121, 126, 132, 134, 146, 152, 153, 154, 155, 156 de nuestro índice. Así como en la Sesión de aniversario de 1889 donde leyó la memoria de secretaría²¹⁷.

Durante el mismo período, publica en los *Anales* trabajos sobre: la aguas de Calzadilla (Salamanca)²¹⁸ y El Molar²¹⁹ y numerosos artículos de diversos temas como: cardiopatías²²⁰, tuberculosis²²¹, aguas minerales²²², enfermedades de la infancia²²³, estreñimiento²²⁴, anemia²²⁵, neumonía²²⁶, paramioclonus²²⁷, estudios de patología social²²⁸, dispépsias²²⁹, neuralgias²³⁰, la medicación compensadora²³¹, masticadores artificiales²³² o el fluoroscopio²³³.

Entre las obras impresas destacan: *Los humos de Huelva ante la Higiene Pública*²³⁴ en 1889, *Estudios de Terapéutica hidrológica. Las enfermedades crónicas de la infancia y su tratamiento hidromineral*²³⁵ en 1890, *Estudios de terapéutica hidrológica: Dispepsias y aguas minerales*²³⁶ en 1892, *Estudios de Hidrología Médica*²³⁷ en 1914, *Diccionario general hidrológico comprendiendo términos de físico-química y geología*²³⁸ en 1916, *Medicaciones hidrológicas*²³⁹ en 1920, *Manual*

²¹⁴ A.S.E.H.M.: IX, 221-227.

²¹⁵ A.S.E.H.M.: XI: 184-189 y 190-191.

²¹⁶ A.S.E.H.M.: XIII, 150-153.

²¹⁷ **Discursos leídos en la sesión celebrada por la Sociedad Española de Hidrología Médica, el día 14 de marzo de 1893, para conmemorar el XVI aniversario de su fundación.** Madrid, Imp. de Ricardo Rojas, 1893.

²¹⁸ A.S.E.H.M.: VIII: 28-35 y 54-61.

²¹⁹ A.S.E.H.M.: XII, 184-185.

²²⁰ A.S.E.H.M.: VII, 213-215.

²²¹ A.S.E.H.M.: VII: 246-247 y 267-270.

²²² A.S.E.H.M.: VII, 383-384; VIII: 73-75 y 248-252.

²²³ A.S.E.H.M.: VIII: 7-12, 61-66, 78-84, 84-90, 100-104, 105-117, 123-130; XIII: 33-35 y 49-52.

²²⁴ A.S.E.H.M.: XI: 50-51 y 169-170.

²²⁵ A.S.E.H.M.: X, 147-167; XI: 184-189 y 190-191.

²²⁶ A.S.E.H.M.: X, 232.

²²⁷ A.S.E.H.M.: VIII, 130-1132.

²²⁸ A.S.E.H.M.: VIII, 137-140; XII: 23-27 y 42-47.

²²⁹ A.S.E.H.M.: VIII: 170-174, 194-198 y 219-226.

²³⁰ A.S.E.H.M.: IX, 258-259.

²³¹ A.S.E.H.M.: X: 58-61, 80-85 y 101-110.

²³² A.S.E.H.M.: XII, 73-75,

²³³ A.S.E.H.M.: XII, 209-210.

²³⁴ RODRÍGUEZ PINILLA, H.: **Los humos de Huelva ante la Higiene Pública.** Madrid, G. Juste, 1889.

²³⁵ RODRÍGUEZ PINILLA, H.: **Estudios de Terapéutica hidrológica. Las enfermedades crónicas de la infancia y su tratamiento hidromineral.** Madrid, Enrique Teodoro, 1890.

²³⁶ RODRÍGUEZ PINILLA, H.: **Estudios de terapéutica hidrológica: Dispepsias y aguas minerales.** Madrid, Enrique Teodoro, 1892.

²³⁷ RODRÍGUEZ PINILLA, H.: **Estudios de Hidrología Médica.** Madrid, Ricardo F. de Rojas, 1914.

²³⁸ RODRÍGUEZ PINILLA, H.: **Diccionario general hidrológico comprendiendo términos de físico-química y geología.** Madrid, Imp Julio Cosano, 1916.

²³⁹ RODRÍGUEZ PINILLA, H.: **Medicaciones hidrológicas.** Madrid, Tipografía moderna, 1920.

de *Hidrología Médica*²⁴⁰ en 1925, *Vademecum de climatología general y Española*²⁴¹ en 1927, *Cuándo, cómo y dónde practicar un tratamiento hidromineral*²⁴² en 1930 y *Manual de climatología general y Española*²⁴³ en 1930.

Participó en el Congreso Hidrológico Nacional de 1888, con una comunicación titulada: *Juicio crítico de las diversas fuentes de conocimiento en Hidrología Médica*²⁴⁴. En el Congreso Internacional de Hidrología de París de 1889²⁴⁵ y premiado con la Real Orden de Carlos III por representar al Gobierno en el Congreso Hidrológico de Clermont-Ferrand.

Miembro de la Real Academia de Medicina de Madrid, el 20 de enero de 1924, tomo posesión de la plaza de Académico de número con un discurso titulado *Analogías y diferencias entre la hidroterapia simple y la termomineral*²⁴⁶.

Su intervención en la supresión del Cuerpo de Médicos de Baños, le acarreó sinsabores y la incompreensión de sus compañeros en los últimos años de su vida²⁴⁷. Comprometido políticamente, ocupó en la segunda República, durante varios meses, un puesto en el Consejo de Estado. Falleció en Madrid el 29 de marzo de 1936²⁴⁸.

H) MANUEL RUIZ DE SALAZAR

Nació el 17 de abril de 1808 en Salazar, provincia de Burgos. Estudió Medicina en Valencia y Madrid, obteniendo el grado de Licenciado en el Colegio de San Carlos el año 1838, y el de Doctorado en 1846. Con grandes inquietudes, estudió inicialmente Filosofía, Física experimental, Química, Botánica, Griego y demás ciencias auxiliares en Valladolid²⁴⁹.

²⁴⁰ RODRÍGUEZ PINILLA, H.: *Manual de Hidrología Médica*. Madrid, Reus edit., 1925.

²⁴¹ RODRÍGUEZ PINILLA, H.: *Vademecum de climatología general y Española*. Madrid, Imp. Julio Cosano, 1927.

²⁴² RODRÍGUEZ PINILLA, H.: *Cuándo, cómo y dónde practicar un tratamiento hidromineral*. Barcelona, Imprenta Elzeviriana, 1930.

²⁴³ RODRÍGUEZ PINILLA, H.: *Manual de climatología general y Española*. Madrid, Imp. Julio Cosano, 1930.

²⁴⁴ RODRÍGUEZ PINILLA, H.: *Juicio crítico de las diversas fuentes de conocimiento en Hidrología Médica*, en "Congreso Hidrológico Nacional celebrado en Madrid en Febrero de 1888 - Actas de sus Sesiones". Madrid, establecimiento tipográfico de Enrique Teodoro, 93-103.

²⁴⁵ *A.S.E.H.M.*: VII, 248-261.

²⁴⁶ RODRÍGUEZ PINILLA, H.: *Discursos leídos en la Real Academia Nacional de Medicina para la recepción pública del académico electo Sr. Dr. D. ...*. Madrid, Julio Cosano, 1924.

²⁴⁷ RODRÍGUEZ SÁNCHEZ, J.A.: *La supresión del Cuerpo de Médicos de Baños (1932-1936)* en CASTELLANOS GUERRERO, J. et al. (coords.) "La Medicina en el siglo XX". Málaga, Universidad de Málaga, 1997, 269-280, y RODRÍGUEZ SÁNCHEZ, J.A.: *Antecedentes históricos: las memorias del agua* en BAEZA, J.; LÓPEZ, J.A. y RAMÍREZ, A. (ed.) "Las aguas minerales en España". Madrid, IGME, 2001: 1-15.

²⁴⁸ MATILLA, V.: *Op. cit.*, 1987, 190-192 y CARLÁN, D.: *Boletín de la semana: Fallecimiento del Dr. Rodríguez Pinilla*. *El Siglo Médico*, 1936, 349-350.

²⁴⁹ HERNÁNDEZ SILVA, J.: *Sesión necrológica celebrada el día 8 de mayo de 1882, a la memoria del señor Presidente D. Manuel Ruiz de Salazar*. *A.S.E.H.M.*, IV, 577-584 y MARTÍNEZ REGUEIRA, L.: *Op. cit.* 1897, 612-613.

Fue Médico de la Diputación provincial de Madrid en 1838, de la Milicia Nacional de Madrid, de 1839-1843. Médico Consultor del Ministerio de Hacienda, en 1845, y Académico correspondiente de la Academia Nacional de Medicina, en 1854²⁵⁰.

Colaboró en la *Gaceta Médica* con importantes trabajos de Hidrología²⁵¹.

Ocupó como Médico-Director interino la plaza del establecimiento balneario de Montemayor (Cáceres), en 1846. Ingresando, por oposición, en 1847 en el Cuerpo de Médicos-Directores de Baños, desempeñando en propiedad los establecimientos balnearios de Ontaneda y Alceda (Santander), pasando, en 1880, al de Panticosa (Huesca)²⁵².

Socio Fundador de la Sociedad Española de Hidrología Médica, fue su Presidente desde 1878 hasta su muerte²⁵³, participando en sus Sesiones Científicas con temas como las aguas azoadas o nitrogenadas²⁵⁴ y la diabetes sacarina²⁵⁵ que corresponden a los números 23, 46 y 50 de nuestro índice.

Entre sus obras impresas de Hidrología médica destacan: *La Hidrología en sus relaciones con la Administración Sanitaria y necesidad de su organización*²⁵⁶, la *Descripción geográfica y topográfica del valle de Toranzo, en la provincia de Santander, y observaciones hidrológicas sobre los baños y aguas hidrosulfuradas de Ontaneda y Alceda*²⁵⁷, por la que recibió un premio del Real Consejo de Sanidad y la *Monografía de los baños y aguas minero-medicinales nitrógeno ácido-sulfuradas de Ontaneda y Alceda o Topografía médica de los mismos*²⁵⁸.

Por su gran prestigio, fue nombrado responsable de la Comisión de Redacción del primer *Anuario* oficial de las aguas minerales de España de 1877²⁵⁹.

Galardonado con la cruz de Isabel la Católica y la encomienda de Carlos III, fue miembro de la Sociedad de Medicina de Burdeos, Real Academia de Bruse-

²⁵⁰ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 612-613.

²⁵¹ RUIZ DE SALAZAR, M.: **Influencia de la química en la medicina e importancia del análisis químico en el conocimiento y administración de las aguas medicinales naturales.** *Gaceta Médica*, III, 86, 1847, 107-109. RUIZ DE SALAZAR, M.: **Acción fisiológica y terapéutica de las aguas sulfurosas en la economía.** *Gaceta Médica*, III, núm. 87, 1847, 115-116 y RUIZ DE SALAZAR, M.: **Baños minerales de Ontaneda.** *Gaceta Médica*, IV, 160 y 164. 1849, 123-124 y 157-158.

²⁵² HERNÁNDEZ SILVA, J.: **Sesión necrológica celebrada el día 8 de mayo de 1882, a la memoria del señor Presidente D. Manuel Ruiz de Salazar.** *A.S.E.H.M.*, IV, 577-584 y MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 612-613.

²⁵³ *A.S.E.H.M.*: II: 157, 310 y IV, 24.

²⁵⁴ *A.S.E.H.M.*: II: 310-314 y 428-429.

²⁵⁵ *A.S.E.H.M.*: IV: 32-35 y 136-139.

²⁵⁶ RUIZ DE SALAZAR, M.: **La Hidrología en sus relaciones con la Administración Sanitaria y necesidad de su organización.** Madrid, Imprenta de La Esperanza. 1869.

²⁵⁷ RUIZ DE SALAZAR, M.: **“Descripción geográfica y topográfica del valle de Toranzo, en la provincia de Santander, y observaciones hidrológicas sobre los baños y aguas hidrosulfuradas de Ontaneda y Alceda, por D. ...”** Madrid, Imprenta del Seminario Pintoresco español, 1850.

²⁵⁸ RUIZ DE SALAZAR, M.: **Monografía de los baños y aguas minero-medicinales nitrógeno ácido-sulfuradas de Ontaneda y Alceda o Topografía médica de los mismos por Don ...** Madrid, Imprenta de Gregorio Juste. 1876.

²⁵⁹ RUIZ DE SALAZAR, M. *et alii.*: *Op. cit.* t. I, 1877.

las, Sociedad de Hidrología Médica de París y correspondiente de las de Medicina de Valencia, Sevilla y Barcelona²⁶⁰.

Con preocupaciones políticas, fue elegido Diputado a Cortes, por Burgos, en 1853-1854 y Concejal del Ayuntamiento de Madrid en 1865.

Murió en Madrid el 30 de marzo de 1882²⁶¹.

I) JOSÉ SALGADO GUILLERMO

Nacido en Madrid el 30 de Abril de 1811. Siguió estudios de Medicina y Cirugía en su ciudad natal, obteniendo el grado de Licenciado en 1837 y el de Doctorado en 1843²⁶².

Ocupó como interino la dirección del establecimiento de Cestona (Guipúzcoa). Declarado Médico-Director en propiedad, en 1846, por Real Orden²⁶³, fue confirmado en este título considerándole a todos los efectos iguales a los de oposición, en 1869; desempeñó las plazas de los establecimientos balnearios de Caldelas de Tuy (Pontevedra), Caldas de Oviedo (Asturias), Carratraca (Málaga) y Alhama de Aragón (Zaragoza)²⁶⁴.

Como destaca RODRÍGUEZ SÁNCHEZ²⁶⁵, su formación en las Ciencias auxiliares de la Hidrología fue inmejorable para la época, concretamente, en análisis físico-químico de las aguas, lo que le llevaría a analizar todas las aguas de los establecimientos que dirigió, hallando siempre más elementos que los hasta entonces conocidos y justificaba aumentar, generalmente, el número de sus indicaciones terapéuticas. Por tanto, los balnearios que dirigió cobraron gran impulso, gracias a su concurso²⁶⁶.

Gran propagandista y publicista de los balnearios que dirigía²⁶⁷, son numerosos sus trabajos hidrológicos publicados en revistas científicas como: los de Cestona en los *Anales del Instituto Médico de Emulación*, el *Boletín de Medicina, Cirugía y Farmacia* o la *Gaceta Médica*²⁶⁸, concretamente, una importante memoria

²⁶⁰ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 612-613.

²⁶¹ HERNÁNDEZ SILVA, J.: **Sesión necrológica celebrada el día 8 de mayo de 1882, a la memoria del señor Presidente D. Manuel Ruiz de Salazar.** *A.S.E.H.M.*, IV, 577-584 y MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 612-613.

²⁶² **Necrología. Don José Salgado y Guillermo.**: *A.S.E.H.M.*, VII, 434-440. MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 587-589 y RODRÍGUEZ SÁNCHEZ, J.A.: *Op. cit.*, *Medicina e Historia*, 49, 1993, 5-28.

²⁶³ *A.S.E.H.M.*: V, 61-64.

²⁶⁴ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 587-589.

²⁶⁵ RODRÍGUEZ SÁNCHEZ, J.A.: *Op. cit.*, *Medicina e Historia*, n.º 49, 1993, 5-28.

²⁶⁶ RODRÍGUEZ SÁNCHEZ, J.A.: *Op. cit.* 1994, 180 y URQUÍA ECHAVE, J. M.: *Op. cit.* 1985, 92.

²⁶⁷ RODRÍGUEZ SÁNCHEZ, J.A.: *Op. cit.*, *Medicina e Historia*, n.º 49, 1993, 5-28 y MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1892, 939.

²⁶⁸ SALGADO, J.: **Historias clínicas de los baños de Cestona.** *Anales del Instituto Médico de Emulación*. núms. 32, 33 y 34. (1844), 255-256, 359-360 y 367-368. SALGADO, J.: **Aguas ferruginosas de Cestona.** *Boletín de Medicina, Cirugía y Farmacia*, 131, 1843, 180-181. SALGADO, J.: **Baños de Cestona.** *Boletín de Medicina, Cirugía y Farmacia*, 184, 1844, 189-190, SALGADO, J.: **Establecimiento de Cestona.-Observaciones relativas a los efectos de estas aguas aplicadas en bebida, baños y chorro.**

sobre Cestona fue acreedora de ser insertada en la *Gaceta Oficial*²⁶⁹; los de Caldas de Oviedo en el *Boletín de Medicina, Cirugía y Farmacia, El Eco de la Medicina* o *El Siglo Médico*²⁷⁰; los de Carratraca en *El Correo de Andalucía, La España Médica* o *El Siglo Médico*²⁷¹ y los de Alhama de Aragón en *El Siglo Médico* o los *Anales de la Sociedad Española de Hidrología Médica*²⁷². Así como, trabajos sobre las aguas minerales, en general²⁷³; condiciones ambientales²⁷⁴ o la sífilis²⁷⁵.

Adquirió gran fama, en la capital del reino, como médico Ginecólogo, sobre todo durante el período en que dirigía Carratraca²⁷⁶.

Boletín de Medicina, Cirugía y Farmacia, 185 y 186, 1844, 194-195, 206 y SALGADO, J.: **Baños de Cestona**. *Boletín de Medicina, Cirugía y Farmacia*, 237, 1845, 195-196 y SALGADO, J.: **Baños de Cestona**. *Gaceta Médica*, 18, 1845, 143-144.

²⁶⁹ SALGADO, J.: **Memorias sobre las aguas minerales de Cestona**. *Gaceta de Madrid*, núms. 7 al 12, 1843.

²⁷⁰ SALGADO, J.: **Estudios de los gases de las aguas de las Caldas de Oviedo**. *Boletín de Medicina, Cirugía y Farmacia*, 160, 1849, 21-22. SALGADO, J.: **Estudios de los gases de las aguas de las Caldas de Oviedo**. *Gaceta Médica*, 147, 1849, 21-22. SALGADO, J.: **Baños de Caldas de Oviedo**. *Boletín de Medicina, Cirugía y Farmacia*, 179 y 233, 1849 y 1850, 180-181 y 189-190. SALGADO, J.: **Caldas de Oviedo**. *Boletín de Medicina, Cirugía y Farmacia*, 22, 1851, 173-174. SALGADO, J.: **Aguas acidulo-alcalino-nitrogenadas de Caldas de Oviedo**. *Boletín de Medicina, Cirugía y Farmacia*, 76, 1852, 182. SALGADO, J.: **Consideraciones acerca de la acción terapéutica de las aguas minerales de Caldas de Oviedo y de las condiciones para su administración**. *Boletín de Medicina, Cirugía y Farmacia*, 123, 126 127, 130 y 131, 1853, 148, 171-173, 179-181, 206 y 215. SALGADO, J.: **Estudios de los gases de las aguas de las Caldas de Oviedo**. *El Eco de la Medicina*, 22 y 46, 1849 y 1850 y SALGADO, J.: **Análisis de la atmósfera del manantial de las aguas de Las Caldas**. *El Siglo Médico*, 81, 1855, 227-228 y 550.

²⁷¹ SALGADO, J.: **Noticia de las aguas de Carratraca, con datos importantes acerca de su singular composición y exámen de sus poderosas acciones medicinales**. *El Correo de Andalucía*, de Málaga 1857. SALGADO, J.: **Baños de Carratraca**. *La España Médica*, 1861, 12: 462. SALGADO, J.: **Noticia de las aguas de Carratraca, con datos importantes acerca de su singular composición y exámen de sus poderosas acciones medicinales**. *El Siglo Médico*, 183, 184, 185, 186, 187, 188 y 189, 1857, 210-211, 219-221, 235-236, 242-243, 253-254 y 259-260. SALGADO, J.: **Baños de Carratraca**. *El Siglo Médico*, 294 y 295, 1861, 426-463 y 476-477. SALGADO, J.: **Análisis espectral de las aguas de Carratraca**. *El Siglo Médico*, 701, 1867, 357-358 y SALGADO, J.: **Comprobación del selenio en las aguas de Carratraca**. *El Siglo Médico*, 860, 1870, 388-389.

²⁷² SALGADO, J.: **Reseña de las aguas bicarbonatadas-cálcicas, antimonio-arsenicales de Alhama de Aragón y de las extraordinarias cualidades y actividad de la atmósfera inmediata a la Cascada**. *El Siglo Médico*, 1592 y 1593, 1864, 409-410 y 424-426. SALGADO, J.: **Nuevos datos de las aguas de Alhama de Aragón**. *El Siglo Médico*, 1323 y 1324, 1879, 279-280, 293-296. SALGADO, J.: **Noticias importantes de las aguas de Alhama de Aragón**. *El Siglo Médico*, 1368 y 1379, 1880, 329-331 y 345-346 y *A.S.E.H.M.*: III: 233-239 y 265-272.

²⁷³ SALGADO, J.: **Exámen del origen y naturaleza de las cualidades que distinguen a las aguas minerales**. *El Siglo Médico*, 75, 77, 82 y 84, 1855, 180-181, 195-197, 234-236 y 252-253 y SALGADO, J.: **Consideraciones acerca de la identidad del calor de las aguas termales con el ordinario y experimentos que la justifican**. *El Siglo Médico*, 23, 25 y 26, 1854, 179, 193, 194 y 302.

²⁷⁴ SALGADO, J.: **Consideraciones acerca de la electricidad y de sus relaciones con las causas de actividad de la naturaleza**. *El Siglo Médico*, 33 y 38, 1854, 260-262 y 302-304 y SALGADO, J.: **Consideraciones sobre lo importante que es en Medicina el estudio de las condiciones exteriores y principalmente para director de baños**. *El Siglo Médico*, 127, 128, 131, 133, 134, 135, 144, 145 y 147, 1856, 178-179, 186-187, 210-211, 226-227, 234-235, 243-244, 315-316, 322-323 y 338-339.

²⁷⁵ SALGADO, J.: **Papel de las aguas sulfurosas en la sífilis**. *El Siglo Médico*, 977, 1872, 579-580.

²⁷⁶ RODRÍGUEZ SÁNCHEZ, J.A.: *Op. cit.*, *Medicina e Historia*, n.º 49, 1993, 5-28.

Recibió múltiples condecoraciones como la cruz de Carlos III o la cruz de Epidemias, siendo miembro del Instituto Médico Español y de la Sociedad de Hidrología Médica de París²⁷⁷.

Murió en Alhama de Aragón, el 28 de Mayo de 1890. La Redacción de la Sociedad Española de Hidrología Médica le dedicó una sesión necrológica²⁷⁸.

J) MARCIAL TABOADA DE LA RIVA

Nacido en Orense el 25 de Mayo de 1837, estudió Medicina en Santiago y Madrid, obteniendo la Licenciatura en 1857 y el Doctorado en 1867²⁷⁹.

Ganó la oposición al Cuerpo de Sanidad de la Armada, en 1857. Fue titular de Sonseca (Toledo), dónde lo declararon “hijo adoptivo”. Subdelegado de Sanidad del distrito de Orgaz, de 1857 a 1866. Consejero de Sanidad, Inspector general de Salud Pública, en 1885, Jefe del servicio sanitario del ferrocarril de Madrid-Badajoz y Director del Instituto de Vacunación del Estado²⁸⁰.

Ingresó en el Cuerpo de Médicos-Directores de Baños por oposición de 1859, desempeñando las plazas de los establecimientos balnearios de Arenosillo (Córdoba), Buyer de Nava (Oviedo), Chiclana (Cádiz), Trillo (Guadalajara), Caldas de Besaya (Santander), Alhama de Aragón (Zaragoza), Panticosa (Huesca) y Arचना (Murcia)²⁸¹.

Miembro Fundador de la Sociedad Española de Hidrología Médica de la que fue miembro de la Comisión de honor²⁸² y Presidente, de 1885 a 1891 y de 1893 a 1897²⁸³, participando en sus Sesiones Científicas de forma activa en temas diversos como: tratamiento hidromineral²⁸⁴, aguas azoadas o nitrogenadas²⁸⁵, diátesis²⁸⁶, diabetes sacarina²⁸⁷, pelagra²⁸⁸, úlcera sifilítica²⁸⁹, menstruación²⁹⁰, artritis de rodilla²⁹¹,

²⁷⁷ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 587-589.

²⁷⁸ **Necrología. Don José Salgado y Guillermo.**: *A.S.E.H.M.*, VII, 434-440. MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 587-589 y RODRÍGUEZ SÁNCHEZ, J.A.: *Op. cit.*, *Medicina e Historia*, 49, 1993, 5-28.

²⁷⁹ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 661-662. ÁLVAREZ SIERRA, J.: *Op. cit.* 1963, 519. y MATILLA, V.: *Op. cit.* 1987, 61-62.

²⁸⁰ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 661-662. ÁLVAREZ SIERRA, J.: *Op. cit.* 1963, 519. y MATILLA, V.: *Op. cit.* 1987, 61-62.

²⁸¹ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 661-662 y AVILÉS, B.: **Don Marcial Taboada.** *A.S.E.H.M.*, t. XXIV, Madrid 1913, 220-223.

²⁸² *A.S.E.H.M.*: IV, 24; V, 15.

²⁸³ *A.S.E.H.M.*: VI, 24; VII, 164; IX, 23 y XI, 23.

²⁸⁴ *A.S.E.H.M.*: I, 57-59.

²⁸⁵ *A.S.E.H.M.*: I, 78-98; II: 310-314, 423-425 y 425-428.

²⁸⁶ *A.S.E.H.M.*: III, 167-172.

²⁸⁷ *A.S.E.H.M.*: IV, 32-35.

²⁸⁸ *A.S.E.H.M.*: IV: 176-181 y 181-185.

²⁸⁹ *A.S.E.H.M.*: V, 205-210.

²⁹⁰ *A.S.E.H.M.*: VII, 84-86.

²⁹¹ *A.S.E.H.M.*: VII, 139-141.

enfermedades del corazón²⁹², enfermedades de la infancia²⁹³, instalaciones balnearias²⁹⁴ o anemias²⁹⁵; así como, en sus Sesiones de convocatoria²⁹⁶, preparatoria²⁹⁷, de aniversarios, concretamente las de 1885²⁹⁸ y 1887²⁹⁹, y en la necrológica de D. BENIGNO VILLAFRANCA ALFARO³⁰⁰, correspondientes a los números 1, 2, 6, 8, 20, 22, 37, 46, 51, 52, 70, 82, 88, 94, 99, 104, 106, 108, 116, 122, 149, 150 y 155 de nuestro índice.

Cooperó activamente en los *Anales* de los que fue Presidente de la comisión de publicaciones³⁰¹ y Director, de 1877 a 1884 y de 1897 a 1898, en los se recogen trabajos propios acerca del: histerismo³⁰², úlcera gástrica³⁰³, ayer y hoy de la Hidrología³⁰⁴ o instalaciones balneoterápicas³⁰⁵. También colaboró con otras revistas científicas como *La España Médica*, donde publicó sus estudios sobre Arenosillo, premiados por el Consejo de Sanidad³⁰⁶ y de Fuensanta (Asturias)³⁰⁷ o la materia orgánica de las aguas minerales³⁰⁸.

Entre sus obras impresas destaca su labor Hidrológica, pues a él debemos el primer *Anuario de Hidrología Médica Española*³⁰⁹, estudios de la aguas de Trillo³¹⁰ así como de las aguas de la Peña en el Monasterio de Piedra³¹¹. Formó par-

²⁹² A.S.E.H.M.: VII: 207-212, 218-219 y 376-377.

²⁹³ A.S.E.H.M.: VIII, 78-84.

²⁹⁴ A.S.E.H.M.: X: 176-178 y 178-180.

²⁹⁵ A.S.E.H.M.: XI, 190-191.

²⁹⁶ A.S.E.H.M.: I, 4-8.

²⁹⁷ A.S.E.H.M.: I, 8-11.

²⁹⁸ MANZANEQUE, M. y TABOADA, M. H.: **Discursos leídos en la sesión de aniversario celebrada por la Sociedad Española de Hidrología Médica el día 25 de febrero de 1887 por el Dr. D. ... y por el Ilmo. Sr. D. ...**. Madrid, Establecimiento Tipográfico de Enrique Teodoro, 1887.

²⁹⁹ A.S.E.H.M.: VII, 199-200.

³⁰⁰ A.S.E.H.M.: VI, 259-260

³⁰¹ A.S.E.H.M.: I, 11-12 y V, 15.

³⁰² A.S.E.H.M.: IV, 75-86, 125-131, 149-156, 173-175, 209-215, 301-312, 593-598; V, 17-22 y 89-93.

³⁰³ A.S.E.H.M.: VI, 305-390.

³⁰⁴ A.S.E.H.M.: VII, 37-41.

³⁰⁵ A.S.E.H.M.: VII, 134-139.

³⁰⁶ TABOADA DE LA RIVA, M.: **Estudios hidrológicos.-Consideraciones generales sobre la terapéutica hidro-mineral y en particular de las aguas y baños minerales de Arenosillo**. 1864 *La España Médica* año IX, núms. 432, 433, 435, 436, 438, 446, 458, 459, 466, 471 y 472, págs. 108-111, 121-122, 149-150, 157-158, 179-182, 2285-289, 418-420, 428-430, 442-445, 533-536, 592-595 y 603-605.

³⁰⁷ TABOADA DE LA RIVA, M.: **Apuntes para el estudio de las indicaciones terapéuticas de las aguas minerales de Fuente-Santa en Asturias**. *La España Médica*, año X, núms. 497 y 506, 1865, 267 y 386.

³⁰⁸ TABOADA DE LA RIVA, M.: **Estudios hidrológicos.-Materias orgánicas en el seno de las aguas minerales**. *La España Médica* año X, ns. 533, 537, 540 y 548, 1866; págs 85-87, 136-137, 171-173 y 267-271.

³⁰⁹ TABOADA DE LA RIVA, M.: **Anuario de la Hidrología Médica española**. Madrid, Imprenta de los señores Rojas. 1870.

³¹⁰ TABOADA DE LA RIVA, M.: **Primer centenario de los establecimientos balnearios de Carlos III en Trillo.-Oficialmente instalados en 1777.-** Guadalajara, Establecimiento Tipográfico Provincial, 1878 y TABOADA, M.: **Guía oficial de los establecimientos balnearios de Carlos III en Trillo con indicaciones generales sobre el valor terapéutico de sus distintas fuentes minerales**. Madrid, Tomás Pescador impresor, 1880.

³¹¹ DE LA PUERTA, G. y TABOADA, M.: **Aguas minero-medicinales de la Peña en el Monasterio de Piedra**. Madrid, tipografía del Asilo de Huérfanos del Sagrado Corazón de Jesús, 1884.

te, asimismo, de la Comisión de redacción de los *Anuarios oficiales de las aguas minerales de España* de los que fue Secretario y Presidente³¹².

Presidió el Congreso Hidrológico Nacional, en el que pronunció un discurso en la Sesión inaugural³¹³ y presentó una comunicación sobre *el catarro crónico y las aguas minerales de Alhama de Aragón*, recogido en el libro de actas de Congreso³¹⁴.

Académico numerario de la Real Academia de Medicina, en 1885. Perteneció a sociedades científicas, en las que ocupó cargos importantes, como: Sociedad Española Matritense, Sociedad de Historia Natural, Academia Médico-Quirúrgica de España, Sociedad de Higiene, Ateneo, Sociedad de Hidrología Médica de París, corresponsal de la Sociedad de Ciencias Médicas de Lisboa, Sociedad Francesa de Higiene y Socio honorario de la Academia Internacional de Ciencias Médicas³¹⁵.

Como refiere AVILÉS³¹⁶, “se lanzó a la defensa de los ideales republicanos, y le faltaron muy pocos votos para lograr el triunfo en las elecciones para Diputado a Cortes en Santiago el año de 1873; pero en 1893 fue elegido por Carballino, siendo uno de los muchos amigos del gran Castelar, a quienes éste dejó incorporados a la Monarquía, servida luego fielmente por Taboada a las órdenes de su íntimo amigo y cliente el conspicuo D. Eugenio Montero Ríos, como Inspector general de Salud pública, como Senador por Orense y hasta ahora como Senador vitalicio y Vicepresidente del Real Consejo de Sanidad.

Por sus muchos méritos fue, primero, condecorado con la Cruz de Epidemias y, últimamente, con la Gran Cruz de Alfonso XII, españolas, y con la Gran Cruz francesa de *L'Etoile d'Anjoin*”.

Murió en Pinto, el 23 de abril de 1913³¹⁷.

³¹² RUIZ DE SALAZAR, M. *et alii.*: *Op. cit.* t. I, 1877; GARCÍA LÓPEZ, A. *et alii.*: *Op. cit.* t. II, 1883; TABOADA, M. y MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* t. III, 1887; TABOADA, M. *et alii.*: *Op. cit.* t. IV, 1888; TABOADA, M. *et alii.*: *Op. cit.* t. V, 1889; CARRETERO, M. y TABOADA, M.: *Op. cit.* 1890 y TABOADA, M. y CARRETERO, M.: *Op. cit.*, 1891.

³¹³ **Congreso Hidrológico Nacional celebrado en Madrid en Febrero de 1888-Actas de sus Sesiones.** Madrid, establecimiento tipográfico de Enrique Teodoro, 1888, 11-17

³¹⁴ TABOADA, M.: **El catarro crónico y las aguas minerales de Alhama de Aragón.** en “Congreso Hidrológico Nacional celebrado en Madrid en Febrero de 1888-Actas de sus Sesiones”. Madrid, establecimiento tipográfico de Enrique Teodoro, 203-218.

³¹⁵ MARTÍNEZ REGUERA, L.: *Op. cit.* 1897, 661-662 y AVILÉS, B.: **Don Marcial Taboada.** *A.S.E.H.M.*, t. XXIV, Madrid 1913, 220-223.

³¹⁶ AVILÉS, B.: **Don Marcial Taboada.** *A.S.E.H.M.*, t. XXIV, Madrid 1913, 220-223.

³¹⁷ **Sesión Necrológica de 26 de abril de 1913.** *Anales de la Real Academia de Med.*, XXXIII, Madrid 1913, 384-385. CARLÁN, D.: **Boletín de la semana: El Dr. D. Marcial Taboada.** *El Siglo Médico*, 1913, 257-258 y AVILÉS, B.: **Don Marcial Taboada.** *A.S.E.H.M.*, t. XXIV, Madrid 1913, 220-223.