

***La Asociación* (1883-1891), primera revista de ciencias de la provincia de Teruel**

JOSÉ MARÍA DE JAIME RUIZ, JESÚS IGNACIO CATALÁ GORGUES

Y JOSÉ MARÍA DE JAIME LORÉN

Centro de Estudios del Jiloca, Calamocha (Teruel), 2015, 350 pp.

ISBN: 978-84-942588-3-1

El asunto de este exhaustivo libro queda muy claro en la introducción que del mismo hace Emilio Benedicto en relación con la aparición de la revista *La Asociación*: fue un reflejo de lo que estaba sucediendo en esos momentos en España, pero también del avance que estaba experimentando la medicina en la provincia y de la madurez intelectual de algunos sanitarios (p.5).

La citada revista fue una publicación mensual promovida por un grupo de sanitarios turolenses; tenía un subtítulo en el que se indicaba claramente quiénes iban a ser sus lectores: “revista profesional y científica de medicina y cirugía, farmacia y veterinaria de la provincia de Teruel”.

Los impulsores de la revista intentaban conseguir una asociación sanitaria que agrupara a las diferentes profesiones de esta índole con el fin defender sus intereses, tener un medio en el que manifestarse y divulgar las novedades de la ciencia. Además, era la primera revista de ciencias de la citada provincia que había nacido en la que José M^a López Piñero y M^a Luz Terrada consideran la etapa de “Consolidación y desarrollo” del periodismo sanitario español. Para los autores de este libro, *La Asociación* cumplió con la función divulgativa y formadora de los profesionales sanitarios que, en los años de publicación de la revista, se encontraban dispersos por las diferentes poblaciones de la provincia de Teruel.

La obra está organizada en 10 apartados: después de una breve Introducción se contextualizan históricamente los años del discurrir de la revista, se explican las hipótesis y objetivos del presente trabajo y la metodología utilizada para el mismo. A continuación se estudia *La Asociación* como revista médico-sanitaria, los autores que escriben, los contenidos que aparecen en la misma y las conclusiones obtenidas por los autores de este libro. Completa la obra un importante conjunto de anexos y la correspondiente bibliografía.

En relación con los Anexos hay que indicar que contienen una precisa información de todos los artículos, notas y noticias publicadas en la revista, con una ordenación alfabética por autores; los miembros de la Sociedad Médico-Farmacéutico-Veterinaria de la provincia turolense; fragmentos de artículos de algunos de los colaboradores, etc. Todo el libro está ilustrado con fotografías de personajes de la revista, poblaciones turolenses, libros, páginas de *La Asociación*, etc.

El presente trabajo se plantea con los objetivos de conocer la importancia de esta revista, ver qué papel tiene en la actualización científica y técnica de los sanitarios turolenses, conocer las características de los autores de *La Asociación*, estimar la posible evolución de los asuntos médico-sanitarios en la etapa de la revista y valorar si ésta podía, de acuerdo con la época y circunstancias, ayudar a modernizar las estructuras sanitarias de la provincia de Teruel.

La revista aparece en un momento del gobierno de Cánovas y en un contexto en el que hay numerosas publicaciones periódicas y *una actividad editorial muy intensa* (p.26)

En el presente trabajo se revisan someramente las biografías de los principales autores y colaboradores de *La Asociación*, empezando el más prolífico, José Garcés y Tormos, y otros mucho más eminentes como científicos: Carlos Pau Español, Francisco Loscos Bernal, Antonio Espina y Capó, etc.

En la obra se abordan los diferentes contenidos de la revista: la situación sanitaria de los pueblos de Teruel, enfermedades (importantes y poco significativas), medicamentos, contenidos científicos, congresos y reuniones profesionales etc. Especial atención merece la información sobre la epidemia de cólera, acaecida en el verano de 1885 y al final de la década de los ochenta, y se resalta que en la revista se tratan muchos de los problemas que siguen vigentes en la actualidad: anorexia, tabaquismo, publicidad inadecuada de los medicamentos. También aparece algún asunto curioso: los autores se sorprenden, y no es para menos, que estaba suscrito a la revista John Shaw Billings, fundador que fue y director, en 1865, de la Biblioteca de la Oficina General de Cirugía de Washington.

Se destacan situaciones sanitarias, como la falta de especialistas en la capital de la provincia, y científicas, como el buen número de farmacéuticos que realizan importantes trabajos botánicos; entre ellos se subraya, lógicamente, al ya citado Pau que, en *La Asociación*, dio a conocer *sus textos botánicos iniciales* (p. 166).

La revista también fue objeto de intercambio con otras españolas de la misma condición, o más especializadas: *El Siglo Médico*, *El Tribuno*, *La Crónica Médica*, *Revista de Medicina y Cirugía*, etc. En *La Asociación* también se escribieron las biografías de sanitarios: médicos como Juan Bautista Aguilar y Lara, farmacéuticos como Salvador Pardo Sastrón, veterinarios como Santos Navarro, etc.

Se muestra claramente la evolución de la revista, que empieza siendo una obra en la que predominan los trabajos de naturaleza técnica y asociativa y que termina más orientada hacia las áreas científicas. Sin embargo, los autores consideran que *La Asociación y sus principales colaboradores, participaron activamente en los debates sociales, políticos, científicos y sanitarios que se plantean tanto en la sociedad turolense como en el ámbito sanitario español* (p. 224).

Al final, como a veces ocurre con propósitos excelentes, es que situaciones ajenas a los planes iniciales —la penuria de las comunicaciones entre los pueblos (por citar

un ejemplo) — y cierto egoísmo y soberbia de alguno de los protagonistas frustraron lo que se presagiaba un espléndido proyecto a largo plazo. En cualquier caso, estos trabajos siempre dejan una huella en alguna persona que es, o puede ser, el punto de partida de nuevas obras.

Sólo me queda felicitar a los autores por este trabajo, necesario para conocer los avatares intelectuales y de otra índole de muchos hombres que en los años finales del siglo XIX se encontraban en una de las zonas más olvidadas del territorio español.

Francisco Teixidó Gómez
UNED

De Dios y Ciencia. La Evolución de Francisco J. Ayala

SUSANA PINAR GARCÍA

Alianza Editorial, 2016, 407 pp. ISBN: 978-84-9104-235-8, 22.45 €

La autora del libro *De Dios y Ciencia*, Susana Pinar, es doctora en Ciencias Biológicas y ha trabajado como historiadora de la ciencia en el CSIC y en la Universidad de California. Además, ha realizado trabajos de investigación sobre esta especialidad y ha escrito libros de historia de la ciencia, entre los que se puede citar *El sueño de las especias: viaje de exploración de Francisco Noroña por las islas de Filipinas, Java, Mauricio y Madagascar* (2000). El objeto de la presente obra es biografar al que, probablemente, es el más internacional de nuestros científicos actuales, Francisco José Ayala.

El texto está organizado en 35 capítulos, los correspondientes agradecimientos, la bibliografía y el índice onomástico. Está ilustrado, además, con 44 fotografías en color y en blanco y negro.

El libro es muy completo en todos los sentidos porque en él se imbrican, de manera precisa, los conocimientos biográficos sobre Ayala, la historia de la ciencia y la ciencia actual, principalmente en sus aspectos biológicos; todo ello contextualizado en la época histórica correspondiente. Y no son pocos los científicos, españoles y extranjeros, que aparecen en la obra como telón de fondo de los quehaceres del biografado: Zulueta, Nonidez, Haldane... En algunos casos se aportan numerosos datos de las biografías de otros hombres de ciencia; es el caso, por citar dos muy significativos, de Galán y Dobzhansky. También son mentadas diferentes instituciones de importancia: la Fundación Conde de Cartagena, la Rockefeller, etc. Y es que la obra de Pinar es un buen relato de gran parte de la historia de la biología en el siglo XX.