

Las revistas médicas españolas. Antecedentes y catálogo colectivo (1736-1850)

Sonia LLORENTE SANTACATALINA

Doctoraa en Ciencias de la Información
Universidad Complutense de Madrid
netxony@yahoo.es

RESUMEN

Las revistas médicas españolas constituyen una de las cuestiones centrales de la documentación médica. Sin duda, lo que mayor impulso ha dado a la investigación y al conocimiento de la medicina ha sido la aparición de estas publicaciones. Se presenta un estudio sobre el nacimiento de la prensa médica en España, junto a una descripción de los instrumentos de la comunicación en la investigación médica y de sus etapas históricas. Se acompaña un inventario, en forma de catálogo colectivo, de todas las revistas médicas españolas publicadas entre 1736 y 1850 con un índice de los catálogos y bibliotecas que conservan sus fondos.

Palabras clave: Prensa médica, documentación médica, catálogos colectivos, publicaciones periódicas

Spanish Medical Journals. Collective Catalogue (1736-1850)

ABSTRACT

Spanish medical journals are considered as central question in medical documentation and as drive of research and development in Medicine. It's presented a study about beginning of medical press in Spain, and a description of communication tools in medical research along its's evolution and history. In addition, it's showed a collective catalogue of spanish medical journals published between the years 1736 and 1850, with an index of catalogues and libraries that keep these collections.

Key Words: Medical press; medical documentation; collective catalogues; serials.

1. LA DOCUMENTACIÓN MÉDICA. ANTECEDENTES DE LAS REVISTAS DE INFORMACIÓN MÉDICA

1.1. EL CONCEPTO DE DOCUMENTACIÓN

1.1.1. EL TÉRMINO DOCUMENTACIÓN

El término **Documentación** para designar una disciplina académica es un neologismo castellano resultante de la traducción del término francés *documentation*, acuñado por Paul Otlet. El profesor López Yepes ha analizado el origen lingüístico de la palabra documento y sus distintas acepciones en el proceso de la documentación. Resultado general de dicho análisis ha sido subrayar la importancia de su significa-

ción como enseñanza o precepto de carácter moral, que ha pervivido hasta bien entrado el siglo XX. “El propio término –afirma– ha permanecido en un nivel muy culto y su paso a la lengua habitual se ha retrasado ostensiblemente hasta que el movimiento documental, en la segunda mitad del siglo XIX, ha propagado su uso”¹.

Considerado como período predocumental el movimiento documental de finales del siglo XIX y comienzos del XX, que encabezaron Paul Otlet y su amigo y colega Henri La Fontaine, fue la culminación del desarrollo de la bibliografía científica que se había iniciado durante el Renacimiento.

1.1.2. LA DOCUMENTACIÓN MÉDICA COMO DISCIPLINA

La Documentación médica es la disciplina que se ocupa de los problemas de la medicina en todos sus niveles. Aparte de utilizar una serie de técnicas de creciente complejidad, estudia las características de la información, así como los patrones de conducta relativos a su producción y consumo vigentes en la comunidad médica. En consecuencia, la documentación médica tiene vertientes especializadas en las cuestiones relacionadas con las publicaciones médico-científicas, con las historias clínicas y con los documentos sanitarios².

Como se ha sugerido más arriba, el concepto actual de Documentación procede del célebre *Traité de Documentation*, publicado por Paul Otlet en 1934. Su definición fue la siguiente: “La documentación elabora los datos científicos y técnicos relativos a este cuádruple objeto: 1) el registro del pensamiento humano y de la realidad exterior en elementos de la naturaleza material llamados documentos; 2) la conservación, circulación, utilización, catalogación, descripción y análisis de estos documentos; 3) la elaboración, con ayuda de documentos simples, de documentos más complejos y con ayuda de documentos particulares, de conjuntos de documentos; 4) en último lugar, el registro de los datos de un modo cada vez más rápido, directo y exacto, al mismo tiempo analítico y sintético, de acuerdo con un plan cada vez más amplio, enciclopédico y universal”³.

En España a López Piñero y su escuela se debe toda la aportación, en cuanto a avance en líneas de investigación se refiere, sobre la documentación médica. La creación del Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación López Piñero, centro mixto de la Universidad de Valencia y del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, fundado en 1985, está integrado por las Cátedras de Documentación Médica y de Historia de la Medicina.

Centrándonos en la documentación médica ésta se enfrenta con todos los aspectos de los problemas informativos de la medicina, tanto los relativos a la ciencia

¹ LÓPEZ YEPES, José. La documentación como disciplina. Teoría e historia. Navarra, EUNSA, 1995; p. 35.

² LÓPEZ PIÑERO, José María; TERRADA, M^{re} Luz. Introducción a la medicina. Barcelona, Crítica, 2000, p. 182.

³ OTLET, Paul. *Traité de documentation: le livre sur le livre, théorie et pratique*. Liege, C.L.P.C.F., 1989, p. 134.

médica, como los referentes a la práctica médica curativa y preventiva. Se ocupa de la información médica contenida en cualquier soporte: textos manuscritos, impresos o reproducidos por otros procedimientos, imágenes macro y microscópicas de todas las clases y sus copias, grabaciones auditivas de voces y sonidos, datos cualitativos o cuantitativos registrados en fichas perforadas, cintas y discos magnéticos, etc.

De acuerdo con las formulaciones aceptadas, los objetivos de la documentación médica pueden resumirse en dos grandes epígrafes. El primero de ellos es el análisis científico de la producción y el consumo tanto de la estructura como de las propiedades de la información médica. Y el segundo, la recogida, procesamiento analítico-sintético, almacenamiento, recuperación y difusión de dicha información.

Por otra parte, y debido a la diversidad de problemas informativos con los que debe enfrentarse la documentación médica, se distinguen dentro de ella dos grandes campos de aplicación: la documentación médico-científica, que se ocupa de las publicaciones médicas y la obtención de indicadores de actividad científica en el área de la salud; y el otro grupo es la documentación médico-asistencial y sanitaria, que atiende los problemas informativos asistenciales, epidemiológicos y de la salud pública.

1.2. LA INTRODUCCIÓN DE LA CIENCIA MODERNA EN ESPAÑA

A López Piñero y su escuela se deben, sin duda, los grandes esfuerzos renovadores tendentes a conocer en profundidad en qué momento y en qué circunstancias los conceptos de la ciencia moderna, prendidos en algunos países europeos, se extendieron a España. De esta manera cristalizaron en multitud de realizaciones teóricas y prácticas, entre ellas la contribución al progreso y desarrollo de los canales formales de información. Según pone de manifiesto este catedrático “los reinos hispánicos no participaron, a comienzos del siglo XVII, en casi ninguna de las primeras manifestaciones maduras del complejo fenómeno histórico denominado Revolución Científica. Este movimiento supuso la ruptura abierta y sistemática con los métodos y supuestos del saber tradicional y su sustitución por los que sirvieron de fundamento a una *nueva ciencia*. A lo largo de un milenio, la Península Ibérica había figurado entre los escenarios centrales del desarrollo de los saberes científicos en Europa. Sin embargo, los obstáculos que se habían producido durante la segunda mitad del siglo XVI se convirtieron en auténticas barreras que aislaron la actividad científica española de las principales corrientes europeas. Al quedar marginada del punto de partida de la Revolución Científica, ésta tuvo que ser introducida con retraso a través de un complejo proceso de aculturación”⁴.

1.2.1. PERÍODOS DE LA CIENCIA EN LA ESPAÑA DEL SIGLO XVII

En dicho proceso López Piñero distingue tres períodos distintos: “Durante el primero, que corresponde aproximadamente al tercio inicial de la centuria, la actividad

⁴ LÓPEZ PIÑERO, J. M. La actividad científica valenciana en la Ilustración. Valencia, Diputación de Valencia, 1998, p. 17.

científica española fue básicamente una mera continuación de la desarrollada en el siglo anterior, con relaciones escasas y aisladas con las novedades. El segundo período, que abarca a grandes rasgos los cuarenta años centrales del siglo, se caracterizó por la introducción de algunos aspectos de la *nueva ciencia*, y fueron asimilados como rectificaciones de detalle de las doctrinas tradicionales, o rechazados como elementos incompatibles con ellas. A partir de una conciencia explícita del atraso científico español surgió un movimiento, denominado en la época con el calificativo entonces despectivo de *novator*, que formuló un programa de asimilación sistemática de los fundamentos epistemológicos, las construcciones teóricas y los descubrimientos modernos y que inició la trayectoria de la actividad científica española durante la centuria siguiente”⁵.

Sin embargo, el proceso de renovación no se manifestó de modo uniforme en todas las áreas científicas españolas. Su configuración –añade López Piñero– estuvo principalmente determinada por la conjunción de dos factores: el desarrollo que en la España de la época tuvo el cultivo de las diferentes disciplinas y el tipo de resistencia que la sociedad opuso a las novedades en cada una de ellas. En cuanto a la medicina “las novedades médicas, químicas y biológicas encontraron una barrera que dependía casi exclusivamente de la inercia social. Las doctrinas tradicionales disponían del refugio casi inexpugnable de unas instituciones anquilosadas, que permanecían cerradas, tanto en lo que respecta a la información de las nuevas corrientes, como en lo relativo a la selección de las personas que las regían. Por ello, la lucha en torno a las nuevas ideas, la polémica entre antiguos y modernos, fue en buena parte un encuentro entre generaciones”⁶.

Otros investigadores, como Lafuente y J. L. Peset, sostienen que “desde finales del seiscientos algunas tertulias en Valencia, Sevilla o Madrid comienzan a hacerse eco de ciertas preocupaciones de la filosofía europea y, con mayor voluntad que apoyos eficaces, nuestra actividad científica se despereza tras largos años de marginalidad, indiferencia y aislamiento. Esta situación que heredarán los primeros Borbones podría caracterizarse, a grandes rasgos, por la ausencia de instituciones o vehículos de difusión de las ideas comprometidas con la modernidad, la profunda ruptura con la brillante tradición del quinientos, la excesiva atomización e incomunicación de los escasos focos de actividad cultural, la inveterada vocación especulativa y esencialista de nuestros científicos, o filósofos, y la inexistencia de una demanda social de profesionales cualificados”⁷.

1.2.2. LA OBRA CIENTÍFICA DE LOS PRIMEROS NOVADORES ESPAÑOLES

Hay que señalar que el punto de partida de la actividad científica española de la Ilustración se debe a los llamados *novatores* del reinado de Carlos III. López Piñero

⁵ LÓPEZ PIÑERO, J. M. La actividad... *op. cit.* p. 17.

⁶ LÓPEZ PIÑERO, J. M. La actividad... *op. cit.* p. 17.

⁷ LAFUENTE, Carlos; PESET, José Luis. Las actividades e instituciones en la España ilustrada. En: *Carlos III y la ciencia de la Ilustración*. Madrid, Alianza, 1988, p. 31.

ro analiza cómo “en los veinticinco o treinta años finales del siglo XVII se encuentran los primeros científicos españoles que pueden ser llamados con toda propiedad modernos. La sociedad en la que viven, y principalmente sus opositores aferrados a la tradición les conocerá con el nombre, entonces despectivo, de *novatores*. Algunos de estos *novatores* médicos fueron perseguidos por la Inquisición, pero en todos los casos fueron procesados como “judaizantes”, y no a causa de sus ideas científicas. Así, es evidente la ruptura de unas estructuras que se habían mantenido a lo largo de casi dos siglos en casi todos los terrenos”⁸.

Al no tener prácticamente cabida en las instituciones existentes los *novatores* tuvieron que depender de la protección de nobles y clérigos de mentalidad preilustrada y agruparse en tertulias o academias, independientemente, o en torno a sus mecenas. Varios nobles fueron estos mecenas entre los que se reunían estas tertulias que sirvieron de núcleos de difusión de las ideas científicas modernas en Madrid. Estas tertulias no eran nuevas pero hasta entonces habían sido casi exclusivamente de carácter literario o artístico. El paso a primer plano de la ciencia en algunas de ellas es un signo claro de la incipiente mentalidad ilustrada.

Bajo la concepción de López Piñero las instituciones relacionadas con la actividad científica, “eran básicamente un resto empobrecido y anquilosado de las existentes en el siglo XVI. Las universidades seguían manteniendo en el papel las mismas cátedras científicas, es decir, las de medicina por un lado y, por otro, las de matemáticas, astronomía y filosofía natural de la facultad de artes. No obstante, es indudable la decadencia en su conjunto de la enseñanza científica universitaria, especialmente en disciplinas como la cirugía, matemáticas y astronomía, incluidas en las llamadas *cátedras raras*, casi nunca abiertas por resultar difícil encontrar profesores con una mínima preparación o por falta de interés del alumnado”⁹.

La única institución docente de relieve fundada en la España de la primera mitad del siglo XVII había sido el Colegio Imperial de Madrid, destinado, principalmente, a la educación de los primogénitos de la nobleza. La historia de esta institución ha sido estudiada en profundidad por Simón Díaz¹⁰.

1.3. LOS INSTRUMENTOS DE LA COMUNICACIÓN EN LA INVESTIGACIÓN MÉDICA

Entre las formas más antiguas de comunicación de las ideas de los médicos españoles del siglo XVIII hay que subrayar el papel fundamental que jugaron dos tipos de sociedades: las Científicas y las llamadas Económicas de Amigos del País. También fue primordial la correspondencia personal, las hojas informativas de carácter científico, los catálogos impresos de librerías y, por último, la creación de las publicaciones periódicas, tal y como nos recuerda López Yepes¹¹.

⁸ LÓPEZ PIÑERO, J. M. La actividad... *op. cit.* p. 18.

⁹ LÓPEZ PIÑERO, J. M. La actividad... *op. cit.* p. 18.

¹⁰ SIMÓN DÍAZ, José. Historia del Colegio Imperial de Madrid. Madrid, Instituto de Estudios Madrileños, 1992.

¹¹ LÓPEZ YEPES, José. Un modelo de información documental: las Sociedades Económicas de Amigos del País. En: *Fundamentos de Información y Documentación*. Madrid, EUEDEMA, 1989, pp. 134-136.

1.3.1. LAS PUBLICACIONES PERIÓDICAS DE CARÁCTER CIENTÍFICO

Como igualmente formula López Yepes, “el tema de la publicación periódica como vehículo idóneo para la comunicación de la ciencia ha sido estudiado desde diferentes ángulos. Para Otlet por publicación periódica se entiende en sentido amplio los periódicos políticos, literarios, científicos o profesionales. En sentido restringido, un periódico o publicación en serie (*serial publication*) es toda publicación que aparece en intervalos regulares o irregulares, con numeración consecutiva y con término no fijado de antemano”¹².

Sobre la corriente del gaceterismo la visión de López Yepes anuncia que “en la España del siglo XVIII aparecen con vigor los términos *Gaceta*, *Diario* y *Jornal*. En el *Diccionario de Autoridades* de 1726 se recogen estas definiciones: *Diario*, usado como sustantivo significa la relación histórica de lo que ha ido sucediendo por días o cada día en una expedición, viaje, etc, como son los que hoy salen impresos en Francia, Inglaterra y Holanda con el nombre de *Jornales* de los Sabios, que contienen lo que se van adelantando cada día las Ciencias y Artes; *Gazeta*, sumario o relación que sale todas las semanas o meses, de las novedades de las provincias de la Europa y algunas de Asia y África; es tomado del italiano *Gazzeta*, que significa esto mismo. De todo ello se observa, pues, que en nuestro país el periódico de actualidad tiene los nombres de *Diario* y *Gaceta*, y el periódico científico, el nombre de *Diario*, traducción evidente del francés *Journal*”¹³.

Tanto Sarrailh¹⁴ como Herr¹⁵ han dedicado abundantes páginas de sus respectivos libros al estudio de los periódicos como vehículos para difundir el espíritu ilustrado, y en este ámbito, citan los hechos más sobresalientes de los periódicos de la época. Sin embargo, y desde nuestra perspectiva, debemos estudiar las publicaciones periódicas de carácter científico siguiendo, en la medida de lo posible, la clasificación otorgada por Kronick entre publicaciones periódicas originales (revistas principales y Actas, y Memorias de Sociedades) y derivadas (revistas de resúmenes y reseñas, y compilaciones).

Antes de la aparición del *Journal des Sçavants*, en 1665, distinguido por Kronick como “una selección y adaptación de medios existentes, para fines existentes”¹⁶ hubo formas de publicaciones que obraron como antecedentes o motivaciones de la prensa científica como fueron el *diario*, los *servicios postales*, las *hojas informativas manuscritas e impresas*, la *correspondencia científica* personal e institucional, el crecimiento del volumen de producción de libros, las *Messrelationen* o catálogos de feria y los *calendarios*, *almanaques* y *efemérides*. La corresponden-

¹² LÓPEZ YEPES, José. La publicación de carácter científico como medio de información documental. Origen y evolución histórica. En: *Fundamentos de Información y Documentación*. Madrid, EUDEMA, 1989, p. 101; OTLET, Paul. *Traité ... op. cit.* pp. 142-143.

¹³ LÓPEZ YEPES, J. La publicación *op. cit.* p. 103.

¹⁴ SARRAILH, Jean. La España ilustrada en la segunda mitad del siglo XVIII. México, F.C.E., 1957, p. 19.

¹⁵ HERR, Richard. España y la revolución del siglo XVIII. Madrid, Aguilar, 1968.

¹⁶ KRONICK, David. A history of scientific & technical periodicals: the origins and development of the scientific and technical press 1665-1790. Metuchen, Scarecrow Press, 1976, p. 46.

cia y el catálogo de libros proporcionaron un modelo de contenido, mientras que el periódico y el almanaque siguieron el formato y los métodos de distribución”¹⁷ Así “los calendarios, almanaques y efemérides, de aparición anual contenían en general tres tipos de información: listas de días del año, datos sobre salud, agricultura e información astronómica y meteorológica. Algunas notas definen su relación con los periódicos científicos como la presencia de noticias de fenómenos naturales o monstruosidades y el hecho de que el término almanaque se utilizara para designar periódicos científicos independientes”¹⁸.

Como resumen de lo dicho hasta ahora, y del estudio del origen y ubicación de las publicaciones periódicas de carácter científico en el contexto de los sistemas de comunicación de la ciencia, López Yepes extrae una serie de conclusiones aplicables al tema referido al caso español y expone ocho propuestas desarrolladas en el II Congreso Iberoamericano de Periodismo Científico¹⁹:

- 1) Los precedentes de la publicación periódica de carácter científico son, esencialmente, la correspondencia científica personal e institucional, los catálogos de libros, las hojas informativas manuscritas e impresas, los almanaques y el diario.
- 2) Las publicaciones periódicas de carácter científico, entre 1665 y 1790, se caracterizan por sus variados contenidos y periodicidad. Se sitúan entre el libro y el diario. Se dirigen a una audiencia más limitada que la del diario pero, en lo referido al contenido, se asemejan más al libro.
- 3) Las publicaciones periódicas de este período se dividen en dos grupos importantes: originales y no originales. Las denominaciones reflejan el papel de esta forma de publicación como depositarias o como vehículos de información. Las dos funciones nunca aparecen claramente diferenciadas. Las originales se publican independientemente y contienen material original (revistas principales) o informan de Actas o de Sociedades Científicas; las segundas dan acceso a materiales no disponibles, como hacen las revistas de resúmenes y de reseñas, y la colección.
- 4) El 48 por ciento de los títulos analizados por Kronick pertenecientes al primer tipo recoge también material derivado. En realidad, la característica más notoria de las mismas es su no dedicación exclusiva al material científico derivado²⁰.
- 5) Las revistas principales o sustantivas se dividen en tres grupos: 1º las que contienen numerosas contribuciones originales; 2º aquéllas en que los trabajos originales juegan un papel pequeño; y 3º las que se dedican a la difusión de las ideas y a la educación popular y práctica.

¹⁷ KRONICK, D. A history... *op. cit.* pp. 13-14.

¹⁸ LÓPEZ YEPES, J. La publicación... *op. cit.* p. 108.

¹⁹ LÓPEZ YEPES, J. Ciencia de la documentación y orígenes de la publicación periódica de carácter científico. II Congreso Iberoamericano de Periodismo Científico (Madrid, 21-26, marzo 1977).

²⁰ KRONIK, D. A history... *op. cit.* p. 236.

- 6) La cuarta parte de todos los títulos de la lista estudiada por Kronick son publicaciones periódicas de Sociedades Científicas. Al principio, las publicaciones de las Sociedades eran aperiódicas y anónimas.
- 7) Dado el interés que existía por la ciencia en el siglo XVIII, muchas revistas generales y literarias incluían materias científicas y tecnológicas. A veces el científico insertaba una comunicación original en el periódico general para lograr mayor difusión, pero, ciertamente, ello se llevaba a cabo por la escasez de canales formales de publicación adecuados.
- 8) La función principal del periodismo científico en este período fue la de constituirse en vehículo de diseminación de la información más que en un depósito para el almacenamiento de nuevas ideas científicas²¹.

1.3.2. LAS PUBLICACIONES PERIÓDICAS DE LAS SOCIEDADES CIENTÍFICAS

Siguiendo la clasificación de publicaciones periódicas ya mencionada por Kronick y dentro de las publicaciones de contenido original figuran las publicaciones de las Sociedades Científicas. Estas revistas se consideran conjuntos de trabajos presentados en forma oral, o escrita a estas Sociedades y por estudiosos que formaban parte o no de las mismas. Sin embargo, muy pocas de las revistas principales o sustantivas pueden conectarse con las Sociedades Científicas. Por ello, el patrocinio de una Sociedad constituía una verdadera garantía de continuidad para una publicación de este tipo²².

En el otro grupo, el de las publicaciones periódicas derivadas, figuran por su importancia las *revistas de resúmenes (abstract journal)*, que sólo analizaban el material aparecido en otras revistas, mientras que las revistas de reseñas revisaban con frecuencia periódicos, al igual que libros, e incluían la lista de contenidos y extractos de los artículos individuales.

Otras formas de comunicación científica eran las *colecciones* de escritos académicos (o *disertaciones*) y los *almanaques* y *anuarios*. Entendida la *colección* como una presentación de comunicación en versión íntegra tenía una periodicidad muy variable, aunque su edición seguida, a veces era imposible²³. Finalmente, se encuentran los *almanaques* que, junto al *anuario*, son las dos formas de libros ideadas para registrar los acontecimientos del pasado, facilitando cada año información y documentos necesarios para todas las clases sociales o para grupos especiales del público²⁴.

²¹ KRONICK, D. A history... *op. cit.* pp. 239-240.

²² KRONICK, D. A history... *op. cit.* p. 152.

²³ KRONICK, D. A history... *op. cit.* p. 193-200.

²⁴ KRONICK, D. A history... *op. cit.* p. 202.

1.3.3. LA CORRESPONDENCIA PERSONAL

El principal medio, no obstante, de comunicación de las ideas de que se sirvieron los eruditos en este siglo fue, sin duda, la correspondencia personal o institucional a nivel de Sociedades Científicas. Así comenta López Yepes que la carta del erudito tuvo varios significados y propósitos: 1) el intercambio de ideas, 2) como primera forma de publicación y, 3) como modo de desarrollar nuevas ideas que recibirán la correspondiente crítica antes de ser dadas a la luz en libros o folletos (antes de que se utilizara la revista científica). A este respecto, Sigerist ha escrito: “Cuando un científico hacía un descubrimiento en el siglo XVIII, no lo publicaba inmediatamente, sino que lo describía en una carta escrita en latín, que era enviada a algunos amigos de fuera. Los mismos, a su vez, discutirían estas cartas con sus estudiantes y colegas, repetirían los experimentos descritos e informarían de las experiencias a sus corresponsales. Después que el descubrimiento hubiera sido comprobado de esta manera, podría publicarse ya en una monografía o en las actas de una Academia”²⁵.

López Yepes recuerda cómo Morgan ha puesto de relieve el trascendental papel que jugaba la correspondencia: “En ese período las noticias de las capitales no eran divulgadas en las calles de las provincias por medio de los diarios. En un tiempo en que las ideas avanzaban con tal rapidez el universal deseo de caminar con ellas parecía esconderse tras las barreras del tiempo y el espacio. Los eruditos de los siglos XVI y XVII, sin embargo, derivaron ventajas de esta dificultad. Sus cartas se convirtieron en líneas que unieron París y las provincias de Francia con Europa”²⁶. Así “las cartas de la correspondencia científica son los más directos antecedentes de la prensa de información científica como el *Journal des Sçavants* y los *Acta Eruditorum*”²⁷.

Una vez más apunta Kronick que para los historiadores de la ciencia “los volúmenes de correspondencia eran fuente especialísima de información, sobre todo en los períodos anteriores a la utilización de las revistas científicas. En consecuencia, el movimiento de correspondencia científica fue muy estimulado y resaltado precisamente por las numerosas sociedades y academias, en las que una de sus labores consistía en recibir y responder las cartas de sus socios correspondientes, figura científica que todavía hoy se mantiene en numerosas instituciones de esta índole”²⁸. Evidentemente, una parte importante de los servicios de las Sociedades Científicas era constituir la lectura de las cartas recibidas de los socios correspondientes, personas seleccionadas para que desde los más diversos puntos de la tierra comunicaran a la Sociedad las noticias científicas de más interés producidas en sus zonas²⁹.

²⁵ SIGERIST, Henry E. Nationalism and internationalism in Medicine. En: *Bulletin of the history of medicine*, XXI, 1947, p. 12.

²⁶ MORGAN, Betty T. Histoire du journal des Sçavants depuis 1665 jusqy'en 1701. Paris, PUF, 1929, p. 27.

²⁷ LÓPEZ YEPES, J. La publicación ... *op. cit.* p. 107.

²⁸ KRONICK, D. A history... *op. cit.* pp. 57-58.

²⁹ KRONICK, D. A history... *op. cit.* pp. 58-59.

1.3.4. EL DIARIO

Fue también el diario la forma de publicación periódica que más debió de influir en la configuración formal y funcional del periodismo científico. El diario, que tiene ciertamente una prehistoria, no aparece como figura definida hasta los comienzos del siglo XVII y se hizo realidad en la *Gazette* editada por Reanudot³⁰.

A este respecto, recientemente L. Balsamo ha realizado un trabajo sobre el estudio de la bibliografía y mantiene que en el período que tratamos “los periódicos habían informado ampliamente, sobre todo de los temas científicos y doctrinales y daban noticia de los libros más recientes en los que se exponían las nuevas teorías filosóficas. A ellos se unieron otros eficaces instrumentos de información y difusión del pensamiento, —con una forma crítica y elaborada—, los *dictionnaires*, como es el caso de la *Encyclopedie, ou dictionnaire raissonne des sciences, des arts et des metiers, par una societe de gens de lettres (1751-1780)* debida sobre todo al empeño de Diderot y D’Alembert, que fue un instrumento efficacísimo de divulgación de las ideas de la Ilustración y la ‘máquina de guerra más formidable’, como la definió De Sanctis”³¹.

1.3.5. LOS SERVICIOS POSTALES

La organización de los correos fue una consecuencia de la justificación de los estados nacionales y, consiguientemente, de y para la consolidación del poder. El desarrollo de los servicios postales fue una condición necesaria para el crecimiento de las revistas científicas. Así pues, la organización postal tuvo, además y como es lógico, mucho que ver en el establecimiento de la correspondencia entre eruditos y el sistema de distribución de los periódicos. En los primeros tiempos del periodismo se observa que el administrador de correos es, con frecuencia, el impresor y el proveedor de las noticias. Incluso se dio la forma combinada de diario y carta, hasta el punto de que la influencia de lo postal se advierte en los nombres de algunos periódicos de la época³². Como dato importante hasta 1516 no se puso en marcha el servicio postal en el continente europeo.

1.3.6. LAS HOJAS INFORMATIVAS MANUSCRITAS E IMPRESAS DE LAS SOCIEDADES ECONÓMICAS DE AMIGOS DEL PAÍS

El papel que jugaron en España las Sociedades Económicas de Amigos del País, nacidas en el último tercio del siglo XVIII “se inspira en el extranjero para fundar

³⁰ HAITIN, L. E. *Histoire politique et littéraire de la presse en France*. Paris, Paulet-Mallassis et de Broise, 1858, I, p. X.

³¹ BALSAMO, Luigi. *La bibliografía. Historia de una tradición*. Gijón, Ediciones Trea, 1984, p. 124.

³² HARLOW, A. F. *Old post bags*. New York, Appleton and Co., 1928, p. 139.

estas sociedades agrupadas por una minoría selecta de hombres deseosos del bien público. Su actividad se ejerce de manera más particular en los dominios de la agricultura, la industria y el comercio”³³. Calificadas estas Sociedades por Sempere como “uno de los sucesos más notables y gloriosos del reinado de Carlos III”³⁴, éstas abrían a menudo sus puertas a personalidades extranjeras del mundo científico, además su biblioteca estaba dotada de un gran número de obras extranjeras y anualmente publicaban unas actas con el contenido de sus memorias, discursos o relaciones de los socios.

Las hojas informativas manuscritas e impresas se utilizaban como forma de comunicación en estas Sociedades Económicas. Estas hojas manuscritas (*nouvelle a la main*) dirigidas a una determinada audiencia y redactadas en estilo impersonal, se organizaban como empresa comercial que contaba con una agencia central y numerosos distribuidores e, incluso, con suscriptores en provincias. La opinión más común atribuye su origen cronológico al siglo XVI. Las hojas informativas manuscritas dieron, en algunos casos, origen a verdaderos periódicos³⁵.

Entre los tipos de obras que una Sociedad Económica sacaba a la luz estaban: 1) instrucciones, avisos al público o cosas semejantes, en las que se trata del gobierno interior de las Sociedades, con un catálogo de sus individuos, elogios de los que fallecen, distribución de premios y carteles para anunciarlos al público; 2) discursos sueltos y científicos y, 3) colección de memorias³⁶. Los primeros serían *avisos, anuncios, catálogos de socios y carteles anunciadores*; de los segundos se imprimirían pocos, incluso alguna vez se les consideraba como pertenecientes al tercer grupo; en la tercera categoría estarían las *memorias* y los *resúmenes* de actas de la Sociedad. De todo lo visto hasta ahora se desprende que estamos en un siglo en que las Sociedades Económicas, al igual que el resto de corporaciones, vienen caracterizadas por el signo de la difusión de los conocimientos y de la comunicación científica de carácter colectivo, verdadero cauce de la investigación y precedente de la institucionalización de la documentación científica. Ambos aspectos, el de la difusión y el de la comunicación científica, son bifaciales de un mismo fenómeno al tratar de las distintas formas de publicaciones periódicas de carácter científico que se sucedieron en España³⁷.

1.4. EL NACIMIENTO DE LA PRENSA MÉDICA EN EL MUNDO

Las publicaciones periódicas en medicina constituyen uno de los factores más importantes en el progreso de esta ciencia. Surgieron en el siglo XVII como medio

³³ SARRAILH, J. La España... *op. cit.* 235.

³⁴ SEMPERE Y GUARINOS, Juan. Ensayo de una biblioteca española de los mejores escritores del reinado de Carlos III. Madrid, Gredos, 1989, t. V-VI, p. 135.

³⁵ KRONICK, D. A history... *op. cit.* p. 52.

³⁶ FORNIÉS CASALS, J. F. El nacimiento de la Real Sociedad Aragonesa de los Amigos del País. Tesis. Zaragoza, Universidad de Zaragoza, Facultad de Filosofía y Letras, 1971, p. 52.

³⁷ LÓPEZ YEPES, J. La publicación... *op. cit.* p. 109.

de comunicación entre los miembros de las Sociedades Científicas y se consolidaron en el XVIII, período en que comienzan a aparecer en España. Desde entonces, la condición de la medicina mejoró notablemente debido a la ambición de los reyes por fundar nuevas Universidades y a la aparición de dos nuevos factores: las Sociedades Científicas y las publicaciones periódicas.

Como se sabe, el movimiento de secularización de la cultura entre 1740 y 1800 se conoció con el nombre de Ilustración. Así uno de los historiadores médicos que mejor ha estudiado el nacimiento de la prensa médica de este período ha sido, sin duda, Garrison quien destaca “cómo el afán de saber y el general interés por la filosofía y la economía política condujo a la idea ilustrada del progreso ilimitado y a la expansión económica, así como a cambios radicales en la estructura tradicional de la sociedad que culminaron con la Revolución Francesa (1789-1799). Asegura Garrison que el impulso cultural ilustrado estuvo guiado por un racionalismo escéptico y empírico confiado en la capacidad del entendimiento del hombre para conocerse asimismo y entender y dominar la naturaleza”³⁸.

Igualmente, las investigaciones de este autor han puesto de manifiesto descubrimientos fundamentales para la historia del periodismo médico como que “al impulso dado a la Medicina durante el Renacimiento, con la fundación de las Universidades, se agregó el afán de la investigación en las Sociedades Científicas. Éstas comienzan a aparecer en Italia con la creación, en 1560, de la *Accademia Segreta* –en Nápoles–, por Giovanni Battista della Porta. Tuvo que pasar medio siglo hasta que en Roma se creara la *Accademia dei Lincei* en 1603 por el príncipe Federico Cesi y de la que llega a formar parte Galileo Galilei. A pesar del rechazo de la Iglesia, la investigación científica y las observaciones médicas fueron interesando a la profesión médica y la estructura de las Sociedades Científicas se consolidó cuando en 1645 se creó en Londres el *Invisible College* (Colegio Invisible) del que formaron parte los más distinguidos científicos ingleses de su tiempo como Robert Boyle, Goddard, Haak, Hartlieb, Christopher Wren y otros. En 1657 se fundó en Florencia la *Accademia del Cimento* (Academia del Experimento) y el 15 de julio de 1662 Carlos II firmó la carta fundacional de la *Royal Society* de Londres, continuación de la *Philosophical Society* creada en Oxford el 28 de noviembre de 1660. Fue entonces cuando comenzaron a publicarse las *Philosophical Transactions* entre 1664 y 1665”³⁹.

Pero Garrison avanza más y sitúa los grandes centros de la educación médica en el siglo XVII en Leyden, París y Montpellier, aunque la nueva tendencia se encontraba representada en la ciencia por el parisino *Journal des Savants* (1665) y en medicina por las *Nouvelles Découvertes sus Toutes les Parties de la Médecine* (1679-81), de Nicolás de Blengy, considerado como el primer periódico médico en lengua vernacular⁴⁰.

³⁸ GARRISON, Fielding. Introducción a la historia de la medicina. Madrid, Espasa Calpe, 1921, p. 285

³⁹ GARRISON, F. Introducción... *op. cit.* p. 285.

⁴⁰ GARRISON, F. Introducción... *op. cit.* p. 285.

Realmente los orígenes del periodismo científico hay que situarlos en el año 1665 con la aparición de las citadas *Philosophical Transactions* y el *Journal des Savants*, aunque la gran proliferación de revistas se produjo en el siglo XIX. La publicación de las *Philosophical* puso de manifiesto ante la comunidad científica y médica la necesidad de mantenerse en contacto e informados mediante las publicaciones periódicas. Como ha descrito Garrison “En el origen de esta prensa podemos encontrar tres grupos: el que comprende aquellos exclusivamente dedicados a la ciencia pura y las investigaciones experimentales (con Alemania a la cabeza); el de los consagrados a las especialidades; y los que incluyen, con algunos casos clínicos y quirúrgicos, artículos, –originales o no–, sobre diferentes materias, resúmenes de los adelantos, extractos de revistas, traducciones, trozos históricos, gacetillas y charlas médicas. Respecto de la calidad, las publicaciones de aquellos centros científicos, como la *Royal Society*, de Londres, las Academias de Francia, Prusia, Sajonia, Baviera, Austria e Italia, o la *Societé de Biologie*, de París, son las primeras, con algunas ocasionales contribuciones a la ciencia fisiológica. Después vendrán las publicaciones de los laboratorios y clínicas de las Universidades, las de Sociedades médicas, Institutos y otras fundaciones”⁴¹.

Curiosamente, y como ya se ha comentado, hasta 1516 no se puso en marcha el servicio postal en el continente europeo, y su falta hizo que las propias Sociedades Científicas, las revistas y los directorios se convirtieran en vehículos para la diseminación y divulgación de la cultura. De esta manera surgieron las Reales Academias, de Berlín (1700), Göttinga (1751), y Munich (1759), la Academia de Cirugía, de París (1731), y las Sociedades médicas de Edimburgo (1737), Londres (1776), la Sociedad Abernethiana (Londres, 1795) y el Real Colegio de Cirujanos, de Londres (1800).

Otro de los estudios más interesantes sobre los orígenes de la prensa de este siglo, aplicable a la prensa médica, es el del citado Kronick para quien la función principal de la revista científica en el siglo XVIII era “proporcionar un vehículo para extender las nuevas ideas científicas. De esta manera la meta de la comunicación científica es la transmisión y el almacenamiento del conocimiento científico. Para ello establece una división entre las revistas en dos grupos: originales y no originales, incluyendo en el primero las publicadas independientemente y que contienen asuntos originales y trabajos de sociedades, son las que denomina revistas auténticas (*substantive journal*) y entre las que están las que poseen contenidos originales y diseminan las ideas establecidas como son las actas de las Sociedades Científicas; el otro grupo, –las no originales– lo ocupan las revistas establecidas principalmente para proporcionar el acceso a la información, éstas se dividen en revistas de resúmenes (*abstract journal*) que reseñaban artículos de revista, revistas de reseñas (*review journal*) que hacían reseñas y resúmenes de libros y las colecciones (*collection*) dedicadas a hacer artículos y selecciones de otras publicaciones⁴².

⁴¹ GARRISON, F. Introducción... *op. cit.* p. 286.

⁴² KRONICK, D. A history... *op. cit.* pp. 278-286.

1.5. EL NACIMIENTO DE LA PRENSA MÉDICA EN ESPAÑA

El periodismo médico –ha escrito López Piñero– “es un fenómeno de especial importancia para el estudio de la medicina contemporánea. Constituye una de la cuestiones centrales de la Documentación médica y también un tema al que han prestado notable atención los historiadores y sociólogos de la medicina”⁴³. En lo que respecta a España, la tarea fue iniciada en 1883 por Francisco Méndez Álvaro⁴⁴, que había sido durante el medio siglo anterior una figura muy destacada como redactor y editor de revistas médicas. Publicó un libro que consiste, fundamentalmente, en un inventario descriptivo por orden cronológico, pero con algunos acercamientos que posteriormente ha desarrollado la Documentación médica.

Pues bien, para conocer la historia de la cultura española en el siglo XVIII es imprescindible estudiar lo que fueron y representaron en esta centuria las Academias, los motivos de su fundación, las personas que las integraron y el desarrollo de su labor como parte importante y fundamental de la ciencia española del dieciocho. En nuestro país, las Academias no se quedaron atrás y junto a los esfuerzos de la Regia Sociedad de Medicina de Sevilla desde 1700, a los que se unió la Regia Academia Médica Matritense, en 1734, consiguieron romper durante la Ilustración el aislamiento científico que tenía España.

Son muchos los estudiosos que han tratado de explicar de una manera fidedigna el nacimiento de las publicaciones periódicas en nuestro país. Este es el caso del hispanista francés P. Guinard quien analiza con extraordinaria precisión la repercusión que tuvo la prensa española en el período comprendido entre 1737 y 1791. Teniendo en cuenta que la existencia de prensa mide el grado de evolución social, económica, cultural e ideológica de un país, Guinard considera que para la puesta en marcha del mismo se deben dar las siguientes condiciones: “debe existir un grupo (dirigentes) que considere necesaria la difusión de cierto tipo de ideas en un público potencial, otro grupo deseoso de informaciones e ideas (lectores), y otro lo suficientemente numeroso y coherente para que se forme una opinión pública junto a un grupo de informantes para una clase media suficientemente numerosa que tenga al menos un embrión de su propia conciencia. Además se deben dar condiciones económicas favorables que permitan la producción y venta de ese artículo de lujo y un cierto grado de avance técnico y de organización, en lo que se refiere a las comunicaciones y a la distribución”⁴⁵.

En este sentido, también Sempere y Guarinos, añade en su discurso preliminar sobre los progresos de la literatura de los españoles, y recuerda cómo la ignorancia en España provoca la falta de buenos diarios, cosa que en otros países no ocurre porque se publica en forma de noticias los adelantamientos de Ciencias y Artes

⁴³ LÓPEZ PIÑERO, J. Las etapas históricas del periodismo médico en España. Estudio bibliométrico. En: *Medicina Española*, 78, 1979, pp. 95-108.

⁴⁴ MÉNDEZ ÁLVARO, Francisco. Historia del periodismo médico y farmacéutico. Valladolid, Universidad de Valladolid, 1978.

⁴⁵ GUINARD, Paul J. Le presse espagnole de 1737 a 1791. Formation et signification d'un genre. Paris, Centre de Recherches Hispaniques, 1973, p. 13.

“mediante extractos de los mejores escritos que se imprimen, y formando juicio de su mérito... en cambio, en nuestro país el vulgo solo gusta de papeles ligeros que lo entretengan con la novedad y no lo fastidien con largos razonamientos. Las obras periódicas que se han empezado a publicar en varios tiempos han tenido mal suceso. Ni su utilidad ni la protección manifiesta del gobierno han podido sostenerlas, o porque las han sofocado los terribles golpes de la envidia o porque sus Autores llegaron a conocer que podían emplear su aplicación y su talento en otros estudios que les proporcionarán mayores ventajas”⁴⁶.

1.6. LA PRENSA MÉDICA EN LA ILUSTRACIÓN ESPAÑOLA

La guerra de Sucesión española termina con los Tratados de Utrech y Rastatt de 1713-1714. A cambio de numerosas pérdidas materiales se consolidaba en el trono Felipe V, nieto de Luis XIV de Francia. La sociedad, la economía, la política y la cultura se desarrollaron inspiradas por la dinastía borbónica, y bajo el signo de los Borbones penetran en España las nuevas corrientes del pensamiento europeo: Despotismo Ilustrado e Ilustración.

Cuando Felipe V subió al trono de España la guerra que con este motivo se suscitó paralizó durante algunos años la literatura médica, para más tarde dar origen a una comunicación mutua con otros profesores europeos (alemanes, ingleses, franceses e italianos) lo que contribuyó a una perfección de la ciencia y a que los extranjeros supieran lo que valía la medicina española.

Sin duda, uno de los historiadores médicos más prolijos y que más ha estudiado la prensa médica ha sido Hernández Morejón para quien “los profesionales que vinieron a España en calidad de médicos y cirujanos de los ejércitos extranjeros pronto ocuparon los primeros puestos en la facultad, nombres como Freind, Michélet, Burlet, Higgins, Cervi, Legendre, Beaumont, Lepaix, Kelli y tantos otros que lograron motivar a los médicos españoles. Ellos contribuyeron a la reforma de los estudios, al honor de la profesión, a las fundaciones de colegios y academias y a la protección de todos los conocimientos humanos. Protector de estos sabios fue Felipe V y así continuaron los sucesores del monarca protegiendo a la medicina española. Debido a que Felipe V venía de una nación en que las ciencias estaban en su período creciente notó la enorme postración en la que se hallaban los talentos españoles y se dedicó a la protección de las artes y de los estudios. Entre otras disposiciones, este monarca fundó la Academia Española, la Real Biblioteca de Madrid, la Academia de la Historia y el gabinete de Historia Natural. De tal manera se crearon cátedras, se dotó convenientemente a los profesores y se premió a los jóvenes estudiosos y a los médicos españoles que se hicieron dignos del aprecio de los hombres más ilustrados y de los honores con que se les distinguió”⁴⁷. Además, durante este

⁴⁶ SEMPERE Y GUARINOS, J. Ensayo... *op. cit.* t. I, pp. 38-39.

⁴⁷ HERNÁNDEZ MOREJÓN, Antonio. Historia bibliográfica de la medicina española (obra póstuma). Madrid, Imprenta de la Vda. de Sánchez e Hijos, 1842, t. VI, pp. 271-273.

siglo dieciocho tuvo lugar la creación de la Academia de Sevilla, en 1697, la Matriense en 1732, la de Nuestra Señora de la Esperanza, en 1743 y la Academia de Ciencias Naturales y Buenas Letras de Málaga, en 1757. En 1770 se obtuvo la licencia para sacar la Academia de Barcelona y, por último, en 1784 se estableció la Academia de Cirugía de Valladolid. También corresponde a este período la fundación de los Colegios de Cirugía y la formación de un Montepío en Madrid de viudas y pupilos de médicos y boticarios⁴⁸.

También Aguilar Piñal ha dedicado gran parte de su obra a investigar el protagonismo de los periódicos en el desarrollo y difusión de la Ilustración y recuerda en sus trabajos como “la prensa europea tuvo sus inicios con las gacetas del siglo XVII, aunque no cobra importancia numérica y cualitativa hasta la época de la Ilustración, movimiento que no se hubiera producido en España, o al menos no hubiera presentado las mismas características, sin la eficaz colaboración de la prensa periódica. Será en la segunda mitad del siglo XVIII español cuando se den las condiciones sociales que toda prensa periódica necesita: un público ávido de noticias y con medios económicos suficientes para costearla, además de empresarios decididos e imaginativos, periodistas entusiastas y críticos y los suficientes avances técnicos. En definitiva, será la burguesía ilustrada la que encuentre los cauces apropiados para ir educando a la opinión pública en sus propios ideales económicos, culturales y políticos”⁴⁹.

Sobre el panorama general de la prensa en el siglo XVIII también Sarrailh observó en su momento con precisión que “se ve a través del pensamiento ilustrado que éste se desarrolla en España siguiendo tres cauces principales: las Sociedades Económicas de Amigos del país, las Universidades y la prensa. Los periódicos viven una fase de apogeo en la etapa previa a la Revolución francesa y, tras una pausa en los primeros años de la centuria, vuelven a ocupar un lugar decisivo en la vida política y cultural del país. En forma de gacetas, mercurios, correos y diarios contribuyeron a divulgar el pensamiento ilustrado”⁵⁰.

Pero si realmente nos preguntásemos qué hicieron los españoles en pro de la humanidad y de la ciencia la visión de Hernández Morejón nos daría la respuesta: “Si la prudente moderación, el juicio reflexivo, la atenta observación de los resultados en las grandes innovaciones son propios de la sensatez de los hombres, con muy justo título se debe este honor a los médicos españoles del siglo XVIII. No hay duda de que los españoles, como dijo Piquer, siempre fueron tardíos en admitir nuevas doctrinas, pero lejos de ser esto un defecto o atraso en el cultivo de las ciencias es, por el contrario, lo que constituye su mayor apología”⁵¹.

⁴⁸ HERNÁNDEZ MOREJÓN, A. Historia... *op. cit.* t. VI, p. 274.

⁴⁹ AGUILAR PIÑAL, Francisco. La prensa española en el siglo XVIII. Diarios, revistas y pronósticos. Madrid, CSIC, 1978, p. VIII.

⁵⁰ SARRAILH, J. La España ilustrada ... *op. cit.* p. 173.

⁵¹ HERNÁNDEZ MOREJÓN, A. Historia... *op. cit.* t. VI, p. 267.

1.6.1. CENSURA Y PRENSA MÉDICA

Al igual que al resto de publicaciones la prensa médica española también sufrirá la sacudida de la censura. Sin duda, sobre la censura de libros en la España ilustrada hay que destacar el detallado estudio de Defourneaux en donde se recoge cómo los directores de las Academias y Sociedades Científicas y literarias se dirigían al Santo Oficio en términos de “precaución oratoria” pidiendo autorización para comprar y conservar en la biblioteca algunas obras prohibidas. “Además de los libros que ex professo las tratan –cuestiones científicas y técnicas– hay otros muchos de los cuales se pueden entresacar noticias tan exquisitas como útiles, como son varias obras periódicas y académicas, diccionarios, obras políticas, geografías, historias, etc... la sociedad espera que el Inquisidor general tendrá a bien concederle las autorizaciones necesarias”⁵². Por su parte, el Santo Oficio responde siempre en los mismos términos a todas las Academias y las Sociedades Científicas “la posesión y lectura de obras prohibidas se autoriza a condición de que se las guarde en una pieza aparte donde estén separadas de los demás libros; tan sólo el bibliotecario y el director podrán disponer de la llave de esta sala, y corresponderá al director bajo su responsabilidad, apreciar la oportunidad de prestar estos libros”⁵³.

Si nos ceñimos a la etapa ilustrada por excelencia, es decir, la etapa de Carlos III, éste se encuentra al iniciar el reinado con una legislación bastante imprecisa, pero dada la escasa pujanza y acometividad de la prensa, no se preocupa, de momento, por esta materia. Así pues, los primeros años de gobierno son más que de tolerancia de indiferencia hacia los frágiles medios de comunicación. Hasta 1767 las publicaciones periódicas no encuentran grandes obstáculos para su edición, pero a partir de este año las cosas cambian. Como reconoce Aguilar Piñal “tras la conmoción popular a que dieron lugar los motines de 1766 se acentúa con energía para controlar la situación del país, se expulsa a los jesuitas y se da mayor firmeza en la censura de prensa. Por esta razón se van sucediendo desde esta fecha, las negativas de licencia”⁵⁴. En los últimos años de su gobierno, Carlos III, ante los primeros síntomas de inquietud prerrevolucionaria, aumenta las medidas restrictivas. El recelo y desconfianza de los peligrosos medios de comunicación se da pues, ya antes de iniciarse el reinado de Carlos IV (1788) y del triunfo de la Revolución Francesa (1789). Floridablanca decretará el 24 de febrero de 1791 la supresión de todos los periódicos excepto dos publicaciones oficiales.

Pero en la primera mitad del siglo XVIII se dan dos hechos importantes que afectan a la censura: el establecimiento de los Borbones en el trono de España y la influencia preponderante de los Jesuitas en la Inquisición. Con el reinado de Carlos III las estrechas relaciones políticas que se establecen entre las dinastías reinantes en Versalles y Madrid favorecen los intercambios intelectuales entre los dos países

⁵² DEFOURNEAUX, Marcelin. Inquisición y censura de libros en la España del siglo XVIII. Madrid, Taurus, 1973, p. 171.

⁵³ DEFOURNEAUX, M. Inquisición ... *op. cit.* pp. 176-177.

⁵⁴ AGUILAR PIÑAL, F. La prensa...*op. cit.* p. IX.

en una época en que la irradiación de las ideas y de la literatura filosófica francesa se extiende a toda Europa. “El papel desempeñado por la embajada del Rey en París en estos intercambios es, desde este punto de vista, muy significativo. El gobierno español, preocupado por modernizar el país, hace venir de Francia no sólo técnicos sino también libros y, con los libros científicos o técnicos que penetran en gran cantidad en la Península, se deslizan, en número que crece a medida que aumenta el prestigio de la Francia de las luces, obras sospechosas de tolerantismo, dedeísmo, jansenismo o de irreligión contra las que la Inquisición trata de montar una guardia vigilante”⁵⁵. En cuanto a las materias entran sobre todo libros científicos, ya que estas obras (ciencia pura y aplicada, ingeniería, medicina, economía, o política) se hallan ampliamente representadas en una época en que España busca más allá de sus fronteras, y especialmente en Francia, ejemplos y métodos para su modernización”⁵⁶. La entrada de libros en la península tiene lugar desde Cádiz aunque también los puertos de Bilbao, Barcelona, Alicante o Valencia ofrecen grandes facilidades para el contrabando.

También sobre la censura Enciso Recio y Almuiña reconocen que “la tónica general de la censura dieciochesca con respecto a la prensa es enormemente restrictiva. Los elementos de control de que se valen las autoridades son, licencia y censura previas. Ningún periódico —o cualquier otro impreso— puede ver la luz sin que antes se conceda la obligatoria licencia previa. Para la concesión de esta autorización es necesario que el autor presente previamente un “plan de la obra”, o periódico, al que luego ha de ajustarse escrupulosamente la publicación. El número de peticiones denegadas a lo largo del siglo es considerable, pero aumentan lógicamente en los momentos más restrictivos. Ya bajo Carlos III las peticiones denegadas para fundar nuevos periódicos son enormes, pero se incrementan mucho más con Carlos IV. Es preciso señalar que la facultad para conceder licencia previa se la suele reservar el rey en persona o el Consejo de Castilla y, raramente, delega en otro organismo. Las posibilidades de vigilancia y dominio que supone la licencia previa son inmensas. Incluso una vez concedida la autorización se puede retirar en cualquier momento, lo que viene a ser una auténtica espada de Damocles sobre los editores”⁵⁷.

1.6.2. LA DIFUSIÓN DE LA MEDICINA EXTRANJERA. LA LABOR DE LOS TRADUCTORES

El alcance y significado de la difusión de la medicina extranjera en la España ilustrada ha sido estudiada por Luis Riera y colaboradores como “una de las vías más importantes de penetración de la ciencia en el desfasado panorama español de los años iniciales al Setecientos. Uno de los capítulos que contribuyeron más pode-

⁵⁵ DEFOURNEAUX, M. Inquisición... *op. cit.* pp. 38-39.

⁵⁶ DEFOURNEAUX, M. Inquisición... *op. cit.* pp. 38-39.

⁵⁷ ENCISO RECIO, Luis Miguel; ALMUIÑA, C. La prensa en el siglo XVIII. En: *Historia 16*, 1978, VIII, p. 144.

rosamente a elevar el nivel de nuestros profesionales fue, sin duda, la impresión en castellano de los grandes *Tratados* desconocidos. Desde otro ángulo, esta tarea fue cumplida de preferencia por profesionales afincados en Madrid, centro al parecer decisivo en el movimiento renovador y europeizante y, por ello, a los Reales Colegios y Universidades debe sumarse al esfuerzo de los traductores. El trasvase de saberes fue enormemente beneficioso hasta el punto de que por España llegaron a circular las grandes obras de medicina y cirugía de las escuelas europeas. Las ediciones y reediciones consumaron un volumen de información que, sin disputa, fue decisivo para poner al día nuestro panorama científico”⁵⁸.

Sin duda, la medicina extranjera estuvo presente en las incipientes traducciones de la primera mitad de la centuria. Sin embargo, en el reinado de Carlos III y Carlos IV, acabaron consolidando un amplio panorama de comunicación con Europa, más en concreto, a partir de 1750 se consolidó el interés y creció la demanda de textos extranjeros de medicina y ciencia trasladados al castellano. En este sentido las investigaciones despuntan nombres de los más destacados traductores españoles como José Bonillo, Andrés García Vázquez, Casimiro Gómez Ortega, Antonio Lavedán, Bartolomé Piñera y Siles y Joaquín Serrano y Manzano. Aunque, la labor más importante corrió a cargo de los hermanos Juan y Félix Galisteo y Xiorro, ambos llevaron a cabo la tarea más intensa de difusión de la medicina extranjera en España⁵⁹. Las ciencias de la salud, entre las cuales destacaron la medicina, cirugía e higiene “fueron las ramas del conocimiento humano que alcanzaron mayor interés por parte de los traductores y editores españoles de la centuria ilustrada. Entre los más importantes textos traducidos figuran autores franceses, ingleses y holandeses de preferencia, como J. Astruc, Le Dran, J. L. Petit, A. Levret, S. A. Tissot, H. Boerhaave, J. Pringle o Gerhard Van Swieten, entre otros”⁶⁰.

Pero realmente, la labor llevada a cabo por los traductores fue fundamental, así lo asegura Riera, porque “responde a una necesidad de modernización de la ciencia española heredada del siglo XVIII. En una valoración global, el interés se centró en la labor de divulgar y hacer accesible a los profesionales españoles un caudal de información en castellano para aquellos sectores que desconocían los idiomas modernos o el latín. La medicina y el pensamiento ilustrado circuló en España entre las minorías en sus versiones originales, pero la masiva labor de castellanización de las obras médicas extranjeras fue de mayor repercusión social. En numerosas ocasiones los traductores modificaron, añadieron o resumieron los textos traducidos, dado que buscaban ilustrar, elevando con ello la formación profesional y técnica de nuestros artesanos, médicos y cirujanos”⁶¹.

⁵⁸ RIERA CLIMENT, Luis; PARADINAS JIMÉNEZ, Carlos; RIERA PALMERO, Juan. El libro médico extranjero en el Madrid ilustrado (traductores y traducciones). Valladolid, Universidad de Valladolid, 2001, p. 119.

⁵⁹ RIERA, L. El libro... *op. cit.* pp. 120-121.

⁶⁰ RIERA, L. El libro... *op. cit.* p. 119.

⁶¹ RIERA, L. El libro... *op. cit.* p. 120.

1.7. ETAPAS HISTÓRICAS DEL PERIODISMO MÉDICO ESPAÑOL

Las seis etapas en las que se divide la Documentación médica para este estudio corresponden a la periodificación de la medicina en España durante los siglos XVIII a XIX, según criterios histórico-sociales que López Piñero⁶² ha expuesto en sus trabajos; en segundo término a los niveles que en el desarrollo del periodismo médico y científico mundial han establecido Kronick⁶³, Price⁶⁴, Meadows⁶⁵, Houghton⁶⁶ y otros estudiosos.

1.7.1. LA PREHISTORIA: 1736-1808

La primera de las etapas que vamos a distinguir se inicia con la aparición de la más antigua revista médica española, en 1736, y concluye al desencadenarse la guerra de la Independencia en 1808, hito convencional del final en nuestro país de la Ilustración como período socioeconómico, político y cultural. En el terreno científico y médico, corresponde, como es sabido a un gran esfuerzo por reincorporar a España al ritmo general de los países del Occidente europeo, que continuó y profundizó el movimiento *novator* del último tercio de la centuria anterior. Alcanzó, en buena parte sus objetivos elevando notablemente el nivel de la ciencia y la práctica médica, aunque en un callejón sin salida, víctima de las contradicciones de la ideología ilustrada y de una profunda crisis social, económica y política.

Para el periodismo médico y científico mundial, esta etapa fue una fase preparatoria. Las casi ochocientas que entonces se editaron pretendían principalmente, o bien asimilar la información contenida en un número cada vez mayor de libros y en la correspondencia entre científicos, o bien en dar a conocer la actividad desarrollada por una academia científica u otra institución similar. Buena parte de ellas fueron órganos de expresión de este tipo de corporaciones, mientras que otras estuvieron redactadas y editadas por una sola persona. Continuaron, en suma, las pautas iniciadas por los dos modelos ya referenciados de 1665 las *Philosophical Transactions*, de la Royal Society de Londres, y el *Journal des Sçavants*, de Denis de Sallo.

Lo primero que hay que destacar es el notable retraso con el que el periodismo médico comenzó en España. El título inicial –las *Disertaciones*, de la Sociedad

⁶² LÓPEZ PIÑERO, J. M. El saber médico en la sociedad española del siglo XIX. En: *Medicina y sociedad en la España del siglo XIX*. Madrid, Estudios y Publicaciones, 1964, pp. 31-108; The development of the basic sciences and their influence on clinical medicine in 19th century Spain. En: *Clio Medica*, 8, pp. 53-63; LÓPEZ PIÑERO, J. M.; TERRADA, M. L. Bibliografía médica hispánica 1475-1950. Valencia, Universidad de Valencia, CSIC, 1991.

⁶³ KRONICK, D. A history... *op. cit.*

⁶⁴ PRICE, Derek J. de Solla. Hacia una ciencia de la ciencia (traducción de J. M. López Piñero) Espluges de Llobregat (Barcelona), Ariel, 1973.

⁶⁵ MEADOWS, A. J. The rise of scientific journal. En: *Communication in science*. London, Butterworths, 1974, pp. 66-90.

⁶⁶ HOUGHTON, B. Scientific periodicals. Their historical development characteristics and control. London, Clive Bingley, 1975.

Médica Sevillana (1736)– apareció medio siglo después del punto de partida de sus modelos europeos. En esta etapa inicial aparece ya la centralización en Madrid y Barcelona que ha caracterizado la historia entera del periodismo médico español y en el número de revistas existentes cada año se refleja el carácter intermitente del periodismo médico español durante esta etapa.

1.7.2. UN PERÍODO DECISIVO: 1809-1833

El período que forman juntos la guerra de la Independencia y el reinado de Fernando VII corresponde a un profundo hundimiento de la actividad científica en nuestro país, quizá el más grave de toda su historia moderna. De forma muy esquemática puede afirmarse que la evolución posterior de la medicina española del siglo XIX fue un proceso de recuperación que, a finales de la centuria, solamente había conducido a algunos avances parciales. Este auténtico colapso se produjo, además, cuando la medicina contemporánea estaba cristalizando en torno a la escuela anatomoclínica de París y el periodismo médico comenzaba a superar los patrones propios de la Ilustración. Las revistas médicas europeas de la época tenían todavía contenidos y formatos muy distintos a los actuales. Por ejemplo, publicaban muchas monografías distribuidas en series interminables de fragmentos y no se había definido aún la estructura y la función de las referencias bibliográficas. Sin embargo, estaban apareciendo publicaciones periódicas consagradas a la medicina que ya no eran portavoces de academias o instituciones similares, ni estaban redactadas por un solo autor y sus allegados. Por el contrario, eran verdaderos órganos de comunicación utilizados por grupos muy amplios de productores y consumidores de información científica y profesional.

La modesta trayectoria ascendente que el periodismo médico español había iniciado durante la última década del siglo anterior quedó absolutamente cortada hasta el trienio liberal. Sólo cuando comenzó a atenuarse el rígido control de la actividad profesional y científica se produjo una tímida revitalización.

1.7.3. EL DESPEGUE DEFINITIVO: 1834-1850

Para la historia de la medicina española, el reinado de Isabel II fue una etapa intermedia entre el profundo colapso que acabamos de considerar y la recuperación parcial del último tercio del siglo. Aunque la trayectoria socioeconómica y política distó mucho de ser satisfactoria, resultan innegables los avances obtenidos en comparación con el período anterior. La eliminación del régimen absolutista permitió la aparición de un amplio número de revistas médicas, que contribuyeron decisivamente a la difusión de las novedades europeas más importantes. Se asimiló en profundidad la medicina anatomoclínica y se inició la introducción de la nueva medicina de laboratorio, basada principalmente en la patología celular y la fisiopatología experimental. Como vehículos de información científica y profesional, dichas revistas fueron acomodándose igualmente al modelo europeo de la

época que, a finales de la etapa, eran un periodismo médico de características muy cercanas al contemporáneo.

Esta distribución permite distinguir dos subperíodos, el primero de los cuales, corresponde a la primera guerra carlista (1834-1840), y el segundo, que comprende el resto del reinado de Isabel II (1841-1868). En esta etapa apareció en España el periodismo médico especializado.

A pesar de poder seguir desarrollando las etapas del periodismo médico español hemos considerado cortar el análisis desde aquí, ya que nuestra tesis sólo abarca el período comprendido hasta mediados del siglo XIX, en cuanto al Catálogo que en la misma ofrecemos.

2. CATÁLOGO COLECTIVO DE REVISTAS MÉDICAS ESPAÑOLAS (1736-1850)

2.1. ORDENACIÓN, ELEMENTOS Y DESCRIPCIÓN DE LOS ASIENTOS BIBLIOGRÁFICOS

Los catálogos colectivos de publicaciones, en especial de las periódicas, constituyen uno de los instrumentos básicos de la organización en un determinado contexto social de las tareas de carácter informativo y documental. Los catálogos se hacen cada día más necesarios, sobre todo en las circunstancias sociales y económicas actualmente vigentes. De este hecho tienen clara conciencia los responsables de bibliotecas y centros de documentación existentes en las instituciones dedicadas a las ciencias de la salud.

Este catálogo es únicamente un paso inicial del proceso que debe conducir a una red de bibliotecas y centros de documentación especializados en el área, con el objeto común del acceso a la información científica que precisan los profesionales. Pero para mantener su utilidad es indispensable que este trabajo sea actualizado y revisado de forma regular mediante los oportunos complementos y reediciones.

En cuanto a la ordenación, los asientos bibliográficos correspondientes a las publicaciones periódicas aparecen ordenados cronológicamente desde 1736 a 1850.

Los elementos de los asientos bibliográficos son los siguientes:

- Numeración dentro del catálogo
- Título completo de la publicación
- Descripción bibliográfica
- Periodicidad
- Códigos de catálogos en los que aparece la publicación
- Códigos de los centros en cuyas bibliotecas hay colecciones de la publicación con los años de las existentes en cada una. El guión indica continuidad. La coma interrupción de la colección. Los paréntesis encierran los años en los que la colección está incompleta.

- Información sobre fusión o continuación de las publicaciones
- Siglas de bibliotecas (BIB) y Siglas de catálogos (CAT)

2.2. CATÁLOGO COLECTIVO DE REVISTAS MÉDICAS DEL SIGLO XVIII (1736-1850)

- 1 **Varias disertaciones médicas, theorético-prácticas, anatómico-chirúrgicas y chymico-pharmacéuticas**, enunciadas y públicamente defendidas en la Real Sociedad de Sevilla, siendo presidente el Sr. D. Joseph Cervi... y vice-presidente por su ausencia Don Diego Gaviria y León...: Tomo Primero. En Sevilla: en la Imprenta de las Siete Revueltas, 1736
 1 v. [54 h], 537, 6 h., il. ; 4º (21 cm)
 Vol. 1, n.º 1 (1736) - v. 1, n.º 19 (1736)
 Anual
 Catálogos: LP, CCPB, SAN, PA, AP, ARIADNA, CISNE
 Bibliotecas: RAM-M 1736, BN-M 1736, USA-NLM 1736, UZA 1736, BP-C 1736, BHMV-M 1736, RME-M 1736
 * Continuada por: *Memorias de la Regia Sociedad de Medicina y demás Ciencias de Sevilla*

- 2 **Ephemérides barométrico-médicas matritenses**, para el más puntual, y exacto cálculo de las observaciones que han de ilustrar la Historia Natural, y Médica de España: extractadas de orden de la Real Academia Médica-Matritense, por el Dr. D. Francisco Fernández Navarrete... dedicadas al Iltre. Sr. D. Joseph Cervi... En Madrid: en la Imprenta Real, 1737
 1 v. 10 h. 116 p. ; 4º (21 cm)
 Vol. 1, n.º 1 (junio, 1737) – v.1, n.º 8 (diciembre, 1738)
 Mensual
 Cat: MA, LP, LC, IHCD, PA, AP, HA, CCPB, REBIUN, HA, ARIADNA
 Bib: HM-M 1737, BN-M 1737, US 1737, UVEG-FM (1737), RME-M 1737, USE 1737, CSIC-M 1737

- 3 **Diario de los literatos de España**, en que se reducen a compendio los escritos de los autores españoles, y se hace juicio de sus obras, desde el año MDCCXXXVII. En Madrid: por Antonio Marín, Juan Muñoz, Antonio Sanz, Imprenta Real, 1737-1742
 7 v. ; 8º (15 cm)
 Vol. 1, n.º1 (enero, 1737) – v. 7, n.º 7 (febrero, 1742)
 Trimestral
 Cat: AP, PA, HA, CCPB, CCPP, REBIUN, CCC, ARIADNA, CISNE
 Bib: BHM-M, HM-M 1737-1742, RAM-M 1737-1742, BN-M 1737-1742, BHMV-M 1737-1742, UMP-S, UO, DP-BI, RU-BL, RAE-M 1737-1738, BC-S BP-T, US, OFM-SC, AT-M 1737-1742, USC-BG 1737 (1738), UZA (1737,1740), UNAV, UB, UVA, UCLM, USA, UCM-FFI 1737 (1738), USE 1737 (1738), USC-FI (1737-1738), BPR-M 1737-1742, RME-M 1737-1742, UPC-M, RGP-M, RACEFN-M, RAH-M, BP-SO, BD-Z, BC-FA-BA, BBC-BA, UBA-BA

- 4 **Dissertaciones physico-médicas, premiadas por la Sociedad Médica de Nuestra Señora de la Esperanza** a la pregunta hecha por dicha sociedad el año de 1750...: dedicadas al Serenissimo Señor Infante... siendo director el Doct. Pedro Bedoya... En Madrid: en la Imprenta de Antonio Pérez de Soto, 1751
1 v. 11 h. 214 p. ; 8º (15 cm)
Vol. 1, n.º 1 (mayo, 1751)
Anual
Cat: LP, SAN, UR, AP, PA, CCPB, ARIADNA, CISNE
Bib: BN-M 1751, CDUR-B 1751, BHMV-M 1751, BG-P
- 5 **Diario filosófico, médico, quirúrgico**: colección de selectas observaciones y curiosos fragmentos sobre la Historia Natural, Physica y Médica, por Don Juan Galisteo... En Madrid: en la Imprenta de Antonio Pérez de Soto, 1757
1 v. [4], XXII, [2] en bl. 141 p. ; 4º (21 cm)
Vol. 1, n.º 1 (23 agosto 1757) – v. 1, n.º 7 (1757)
Semanal
Cat: AP, CCPB, REBIUN
Bib: BN-M 1757, US, RME-M, USC, BC-S, BP-BU, USE 1757, RME-M 1757, RAH-M, ITG-M
- 6 **Real Sociedad de Medicina (Sevilla)**
Memorias Académicas de la Real Sociedad de Medicina y demás Ciencias de Sevilla: extracto de las obras y observaciones presentadas en ella desde 1765... Sevilla: en la Imprenta de Francisco Sánchez Reciente, Eugenio Sánchez Reciente, Vázquez Hidalgo y Cía., Josef Padrino y Solís, Félix de la Puerta, Bartolomé Manuel Caro, 1766-1819
11 v. ; 8º (15 cm)
Vol. 1, n.º 1 (1766) – v. 11, n.º 11 (1819)
Anual
Cat: MA, LP, SAN, UR, ZA, CCMA, IHCD, CCPB, PA, AP, CCPP, REBIUN, CCC, ARIADNA, CISNE
Bib: BN-M 1766-1819, RAM-M 1766-1819, HM-M 1766-1819, RACEFN-M 1819, RAM-S, HUVV-M, UVI, IEDHC-V 1766, 1786, 1788, 1791, AT-M 1785, US, BHMV-M, USE 1766-1819, UBA, UCM-FFI 1765-1784, UCM-FM 1765, 1784, 1786-1788, CSIC-M 1766, 1786, 1788, 1791, 1819, UVEG 1766, 1786, 1788, 1791, BPR-M 1766-1819, RME-M (1766,1768), RAE-M, BPR-M 1766-1819, FTSVF-V 1766, 1772, 1774, 1784, 1787, FTCJ-GR 1766, 1788, 1791, 1793, FTSD-V 1766, S-M, RAM-BA, RACMCB-BA
* Es continuación de: *Varias dissertaciones médicas, theorético-prácticas, anatómico-quirúrgicas y chymico-pharmacéuticas*
- 7 **Colección de los más preciosos adelantamientos de la Medicina** en estos últimos tiempos, por el Dr. D. Rafael Ellerker... y D. Manuel Fernández Barea... En Málaga: oficina de Francisco Martínez Aguilar, 1766-1768
2 v.; 4º (20 cm)
Vol. 1, n.º 1 (marzo, 1766) – v. 2, n.º 9 (1768)
Mensual
Cat: LP, MA, LC, AP, CCPB, CCC, ARIADNA
Bib: RAM-M 1766-1768, BN-M 1768, US, BC-S, RME-M 1766-1768, MSMC-LR, RACMCB-BA

- 8 **Espíritu de los mejores diarios literarios que se publican en Europa**, por Cristóbal Cladera.... En Madrid: por Manuel González, Antonio Espinosa, Josef Herrera, 1787-1791
11 v. ; 4^o (20 cm)
Vol. 1, n.º 1 (2 julio, 1787) – v. 11, n.º 39 (sábado, 29 septiembre, 1791)
Semanal
Cat: AP, PA, HA, CCPB, CCPP, REBIUN, CCC, ARIADNA, CISNE
Bib: HM-M 1787-1791, US, RME-M, BP-PM, MP-S, RU-BL, BN-M 1787-1791, UOV 1788-1790, USC-BG 1787-1790, ABL-S, UPC (1787-1788), 1789 (1790), CSIC-M 1787-1788 (1789-1790), S-M (1787-1789), BHMV-M, UVA, UCM-FFI (1787) 1788, (1789) 1790, BC-BA, UNAV 1787 (1788-1789) 1790-1791, RME-M (1787-<1789>), BMB-BA
- 9 **Diario de los nuevos descubrimientos de todas las ciencias que tienen alguna relación con las diferentes partes del arte de curar**, publicado en París por M. de Fourcroy. En Madrid: Imprenta de Sancha, 1792-1793
3 v. ; 8^o (16 cm)
Vol. 1, n.º 3 (10 octubre, 1792) – v. 3, n.º 18 (10 junio, 1793) (falta nº 1 y 2 de primer volumen)
Mensual
Cat: HA, AP, MA, LP, LC, CCPB, CCC, ARIADNA, CISNE
Bib: BN-M 1792-1793, BHMV-M 1792-1793, UBA-BA, SD-A 1792-1793
- 10 **Real Academia de Medicina (Madrid)**
Memorias de la Real Academia Médica de Madrid. Madrid: en la Imprenta Real, por Don Pedro Julián Pereyra, M. Rojas, 1797, 1862, 1865, 1870, 1877
5 v. ; Fol. (26 cm)
Vol. 1, n.º 1 (1797), v. 2 (1862), v. 3 (1865), v. 4 (1870), v. 5, n.º 6 (1877)
Anual
Cat: MA, LP, UR, SAN, CCMA, IHCD, ZA, UL, PA, AP, CCPB, CCPP, REBIUN, CCC, ARIADNA, CISNE
Bib: RAM-M 1797, 1853, RACEFN-M 1797, RJB-M 1797, HUVV-MA, CDUR-B, BP-A, BP-L, BP-MU, BN-M 1797, IEDHC-V 1797, BHMV-M 1797, UBA, UCM-FF 1797, UCM-FM 1797, UVEG 1797, CSIC-M 1797, BPR-M 1797, RME-M 1797, RAE-M 1797, RAM-BA, BPLM-G, IHCM-M
- 11 **Idea general de la policía, o Tratado de policía, sacado de los mejores autores que han escrito sobre este objeto**. En Valencia: Benito Monfort, José de Orga, 1798-1805
3 v. ; 8^o (16 cm)
Vol. 1, n.º 1 (1798) – v. 3, n.º 10 (1805)
Anual
Cat: MA, LP, PA, AP, LC, IHCD, CCPB, REBIUN, ARIADNA
Bib: CSIC-IHCD-V 1798-1805, SEAP-V, BN-M 1798-1805, UV, FTCJ-GR 1799, UVEG-FM 1799
- 12 **Real Academia Médico-Práctica (Barcelona)**
Memorias de la Real Academia Médico-Práctica de la ciudad de Barcelona...
Madrid: en la Imprenta Real, por Don Pedro Julián Pereyra, 1798

- 1v. [4], LXIV, 656 p. ; Fol. (25 cm)
 Vol. 1, n.º 1 (1798)
 Anual
 Cat: CCMA, LP, MA, ZA, CAN, SAN, UR, AP, PA, CCPB, CCPP, REBIUN, CCC
 Bib: CDUR-B, RAM-M 1798, BN-M 1798, BHMV-M 1798, BC-S, CSIC-M 1798, UBA, UCM-FM 1798, UCM 1798, BPR-M 1798, BP-ME 1798, BC-FA-BA, RAM-BA, AHS-BA, RACMCB-BA
- 13 **Correspondencia literario-médica:** o periódico trimestral de medicina, cirugía, química y farmacia. Barcelona: Francisco Ifern y Oriol, 1804
 2 v. ; 8º (16 cm)
 Vol. 1, n.º 1 (marzo, 1804) – v. 2, n.º 6 (agosto, 1804)
 Trimestral
 Cat: LP, LC, PA, MA, CAL, CAN, REBIUN, CCPB, ARIADNA, CISNE
 Bib: BN-M 1804, UCM-FM 1804, RME-M 1804, BP-ME 1804, UBA 1804
- 14 **Décadas de medicina y cirugía prácticas,** por Manuel Hurtado de Mendoza. Madrid: Imprenta de Fuentenebro, Imprenta de Fermín Villalpando, 1822-1828
 4º (21 cm)
 Vol. 1 (1822) – (1828)
 Trimensual
 Cat: LP, MA, IHCD, LE, UL, CCPP, REBIUN, C17, ARIADNA, CISNE
 Bib: BN-M, AT-M 1822 (1823), IEDHC-V 1822-1828, UVEG-FM 1822-1828, UCM-FM 1822-1824, 1827-1828, UCM (1822-1822, 1827-1828), CSIC-M, UNAV 1824-1828, UCM-FV, RME-M (1827- <1828>), RME-M 1824-1827
 * Es continuación de: *Décadas médico quirúrgicas y farmacéuticas*
- 15 **Décadas médico-quirúrgicas.** Madrid: Imprenta que fue de Fuentenebro, 1820-1828
 20 v.
 Vol. 1 (1820) – v. 20 (1828)
 Cat: REBIUN, ARIADNA, CISNE
 Bib: BN-M 1821-1828, UCM-FM 1821, CSIC-M 1821, UNAV 1821, UVEG 1821
- 16 **Décadas médico-quirúrgicas y farmacéuticas.** Madrid: Imprenta que fue de Fuentenebro, 1821
 1 v.
 Vol. 1 (1821)
 Cat: REBIUN, ARIADNA, CISNE
 Bib: BN-M 1821, UCM-FM 1821, CSIC-M 1821, UNAV 1821, UVEG 1821
- 17 **Periódico de la Sociedad Médico-Quirúrgica de Cádiz.** Cádiz: Imp. de la Casa de Misericordia, 1820-1824
 5 v.; 4º (22 cm)
 Vol. 1 (1820) – v. 5 (1824)
 Mensual
 Cat: MA, LP, LC, IHCD, UL, REBIUN, C17, CCPB, ARIADNA, CISNE
 Bib: BN-M 1820-1824, CSIC-M 1820-1824, UVEG 1820-1824, UCM (1820-1824), BCS-CA 1820-1824, UCM-FM 1820-1821, 1824, IEDHC-V 1820-1824, RAM-M 1820-1824, UC 1820-1821, 1824

- 18 **Periódico de la Sociedad de Salud Pública de Cataluña.** Barcelona: José Forner, 1821-1822
 1 v., 408 p. ; 4º (21 cm)
 Vol. 1 (1821) – v. 1 (1822)
 Cat: LP, LC, MA, IHCD, UL, CAL, CAN, REBIUN, ARIADNA
 Bib: BN-M 1821-1822, CSIC-M 1821, UVEG 1821
- 19 **Diario general de las ciencias médicas:** o colección periódica de noticias y discursos relativos a la medicina y ciencias auxiliares. Barcelona: Imp. de J. Mayol y Cía., J. Verdager, J. Cherta y Cía., A. Begnes y Cía., 1826-1833
 8 v. ; 4º (21 cm)
 Vol. 1 (1826) – v. 8 (1833)
 Mensual
 Cat: LP, LC, MA, IHCD, UL, CAL, CAN, REBIUN, CCP, C17, CCC, ARIADNA, CISNE
 Bib: BN-M 1826-1827, 1829-1830, 1832, IEDHC-V (1829), RACEFN-M 1832-1833, USC-BG 1826 (1827), USE (1833), UCM-FM (1826), 1827,(1829-1830), 1832, UCM (1826, 1827, 1829-1830), UBA 1826-1827, 1829-1830, UVEG-FM (1829), AH-BA 1826-1833, RME-M 1826-1833, RAM-M 1830, BPE-BA, RME- M 1826-1832
- 20 **Repertorio médico extranjero:** periódico mensual de medicina, cirugía, veterinaria, farmacia, química y botánica, dedicado especialmente a los conocimientos útiles en la ciencia y el arte de curar, con arreglo a los descubrimientos modernos, por José de Llector Castroverde. Madrid: Imprenta Real, 1832-1835
 5 v. ; 4º (22 cm)
 Vol. 1 (1832) – v. 5 (1835)
 Mensual
 Cat: LP, LC, MA, IHCD, UL, CCPB, CCP, REBIUN, C17, ARIADNA, CISNE
 Bib: BN-M 1832-1835, IEDHC-V 1833-1835, RACEFN-M 1833, UC 1833-1834, USC 1832 (1834), USE 1832 (1833), UCM-FM 1832 (1834), UBA 1832,1835, UCM, CSIC-M 1833, UVEG 1833-1835, BCS-CA (1832-1833), UZA, UGR 1832-1833, USC-FM 1832-1833, BP-BU
- 21 **Boletín de medicina, cirugía y farmacia:** periódico oficial de la Sociedad Médica General de Socorros Mutuos. Madrid: Imp. Manuel Rojas, Imprenta que fue de Fuente-nebro, 1834-1853
 Fol. (32 cm)
 Vol. 1 (1834) – (1853)
 Semanal
 Cat: LP, LC, MA, IHCD, UL, PA, CCP, REBIUN, C17, ARIADNA, CISNE
 Bib: BN-M 1834-1837, (1838) 1839-1853, CIB-M 1853, IEDHC-V 1836,1839-1840, 1844-1845, 1847-1853, RACEFN-M 1835-1853, RAM-M 1835-1853, UC 1841-1843, 1845-1847, 1849-1853, UM 1839-1853, USE 1850-1852, USC 1839-1853, UCM-FF 1834-1847, UCM-FM 1834-1836 (1837) 1838-1853, CSIC-M 1835-1853, UBA, UVA (1834-1835) (1842), BCS-CA 1840-1843, 1845-1847, 1849-1853, UZA 1841, 1849-1853, UVA 1834-1848, UVEG 1844-1845, 1848-1850, 1851-1853
 * Fundida con: *Gaceta médica* de Madrid para formar: *El Siglo Médico*

- 22 **Gaceta médica de Madrid:** periódico semanal redactado por una Sociedad de Médicos. Madrid: Francisco Pascual, 1834-1835
1 v.; Fol. (30 cm)
Vol. 1 (1834) – v. 1 (1835)
Semanal
Cat: LP, LC, MA, IHCD, CCPP, REBIUN, ARIADNA, CISNE
Bib: BN-M 1834-1835, IEDHC-V 1834-1835, 1845-1850, 1853, RACEFN-M (1834-1835), 1846-1853, UC (1834-1835), UCM-FM (1834-1835), CSIC-M (1834-1835) 1846-1853, UVEG 1834-1835
* Fundida con: *Boletín de medicina, cirugía y farmacia* para formar: *El Siglo Médico*
- 23 **Biblioteca médica-física.** Zaragoza: [s.n.], 1835
1 v.
Vol. 1 (1835)
Mensual
Cat. LP, LC, MA, CCPP
Bib: UZA-FM (1835)
- 24 **Revista mensual de medicina y cirugía.** Cádiz: [s.n.], 1839-1847
4º (21 cm)
Vol. 1 (1839) – (1847)
Mensual
Cat: LP, LC, MA, CCPP, C17
Bib: RAM-M 1840-1841, UZA-FM (1839) 1840
- 25 **Archivos de la medicina homeopática.** Badajoz: [s.n.], 1840-1841
1 v. ; 4º (21 cm)
Vol. 1 (1840) – v. 1 (1841)
Mensual
Cat: LP, LC, MA, CCPP
Bib: RAM-M 1840-1841
- 26 **Colección de Boletines del Instituto Médico Valenciano.** Valencia: [s.n.], 1841-1896
4º (24 cm)
Vol. 1 (1841) – (1896)
Mensual
Cat: REBIUN, C17
Bib: UNAV (1841), 1842, (1843-1844), 1845-1882, 1885-1886, (1887-1888), 1889, (1890, 1892-1894), 1895, (1896)
* Continuada por: *Boletín del Instituto Médico Valenciano*
- 27 **Semanario de medicina:** periódico de la Academia de Emulación de Ciencias Médicas. Madrid: Academia de Emulación de Ciencias Médicas, 1841-1842
2 v. ; 4º (22 cm)
Vol. 1 (1841) – v. 2 (1842)
Semanal
Cat: LP, LC, MA, UL, CCPP, REBIUN, UL, CISNE
Bib: AT-M 1842, IHCD-V 1841-1843, RACEFN-M 1841 (1842), RAM-M 1841-1842, UM 1841-1842, UCM-FM 1841 (1842), CSIC-M 1841 (1842), UZA-FM 1841-1842
* Continuada por: *Anales del Instituto Médico de Emulación*

- 28 **Biblioteca médica sevillana:** o sea, repertorio analítico de medicina, cirugía y ciencias accesorias. Sevilla: Imp. de Mariano Caro, 1841
1 v. ; 4º (21 cm)
Vol. 1 (1841)
Bimensual
Cat: MA, LP, CCPP, REBIUN, ARIADNA
Bib: BN-M (1841), UZA-FM (1841)
- 29 **Bouchardat:** anuario de terapéutica, materia médica, farmacia e higiene, por A. Bouchardat, J. Bouchardat; versión castellana de Federico Toledo, Rafael Ulecia. Madrid: Imprenta y Librería de Moya y Plaza, 1841-1895
4º (19 cm)
Vol. 1 (1841) – (1895)
Anual
Cat: LP, CCPB, REBIUN, CCC
Bib: UBA, RACMCB-BA 1880, BP-C
- 30 **Boletín del Instituto Médico Valenciano.** Valencia: Instituto Médico Valenciano, 1841-1898
Fol (21 cm)
Vol. 1 (1841) – (1898)
Cat: LP, MA, IHCD, UL, CAS, CCPP, REBIUN, CISNE
Bib: IHDC-M 1841-1890, 1893-1896, RACEFN-M 1846-1861 (1871, 1888, 1890), RAM-M 1841-1846, 1871-1872, 1875-1876, 1883-1884, UV 1845-1851, 1854-1855, 1860-1878, 1881-1882, 1885-1886, 1889-1890, 1893-1895 (1896-1898), UZA-FM (1862-1863, 1865-1870, 1872, 1875-1876, 1882-1884, 1888, 1890), UCM-FM, CSIC-M 1846-1861 (1871, 1888, 1890), UVEG-FM 1841-1890, 1893-1896, RAF-M 1851-1852
- 31 **El Esculapio:** boletín general de medicina, cirugía, terapéutica y farmacia. Madrid: Enrique Trujillo, 1842
1 v. ; 4º (21 cm)
Vol. 1 (1842) – v. 1 (1842)
Semanal
Cat: LP, LC, MA, CCPP, REBIUN, ARIADNA
Bib: BN-M 1842, UZA, UCM-FF
- 32 **Boletín de los Anales del Instituto Médico de Emulación.** Madrid: Instituto Médico de Emulación, 1842-1843
1 v.
Vol. 1 (1842) – v. 1 (1843)
Quincenal
Cat: LP, LC, MA, CCPP, REBIUN, CISNE
Bib: UCM-FM (1842-1843), UBA
- 33 **Anales del Instituto Médico de Emulación.** Periódico semanal de medicina, cirugía, farmacia y sus ciencias auxiliares. Madrid: Instituto Médico de Emulación, 1842-1844
2 v. ; 4º (22 cm)
Vol. 1 (1842) – v. 2 (1844)
Semanal

Cat: LP, MA, PA, UL, CCPP, REBIUN, C17, ARIADNA, CISNE
 Bib: BN-M (1842-1844), IHCD-V 1843-1844, 1849, ISCIIM (1843-1844), RACEFN-M 1842-1844, RAM-M 1842-1844, UM (1842-1844), UCM-FM 1842-1844, CSIC-M 1842-1844, UB (1842-1843), UVEG 1843-1844, UZA 1842-1844, BCS-CA
 * Es continuación de: *Semanario de medicina*

- 34 **Repertorio médico:** periódico mensual que publica la Sociedad de Emulación de Barcelona. Barcelona: Sociedad de Emulación, 1842-1844
 1 v. ; 4º (24 cm)
 Vol. 1 (1842) – v. 1 (1844)
 Mensual
 Cat: LP, LC, MA, UL, CAL, CCPP, REBIUN, C17
 Bib: RAM-M 1842, RJB-M (1843), UBA, CSIC-M (1843), AH-BA 1844
- 35 **Revista médica gaditana.** Cádiz: [s. n.], 1840-1844
 Fol (24 cm)
 Vol. 1 (1840) – (1844)
 Quincenal
 Cat: LP, CCPP, REBIUN
 Bib: UZA-FM (1842)
 * Durante el 1er. semestre de 1842 fusionada con: *Biblioteca médica sevillana* para formar: *Revista médica andaluza*
 * Desde julio de 1842 vuelve a publicarse como: *Revista médica gaditana*
- 36 **Revista médica andaluza.** Sevilla: [s. n.], 1842
 1 v. 80 p. ; 4º (21 cm)
 Vol. 1 (1842)
 Mensual
 Cat: LP, LC, MA, CCPP, REBIUN, C17, ARIADNA
 Bib: BN-M 1842 , RAM-M 1842, UZA-FM 1842, BCS-CA (1842)
 * Es continuación de: *Boletín del Ateneo Médico Sevillano*
- 37 **Boletín del Ateneo Médico Sevillano.** Sevilla: Ateneo Médico Sevillano, 1842
 1 v. 40 p. ; 4º (21 cm)
 Vol. 1 (1842)
 Mensual
 Cat: LP, LC, MA, CCPP, REBIUN, C17
 Bib: UZA-FM 1842
 * Continuada por: *Revista médica andaluza*
- 38 **Biblioteca escogida de medicina y cirugía:** folletín de variedades o colección de las mejores obras de esta ciencia... Madrid: Imprenta de la Vda. de Jordán e Hijos, 1842-1845
 4º (25cm)
 Vol. 1 (1842) - (1843)
 Quincenal
 Cat: LP, MA, IHCD, CCPB, REBIUN, ARIADNA
 Bib: BN-M 1842-1843, CSIC-M 1842-1845, UVEG 1842-1845, UBA, IHCD-V 1842-1845, RAF-M, SD-ME, BP-BU

- 39 **Revista médico-farmacéutica.** Barcelona: [s.n.], 1844
 1 v.
 Vol. 1 (1844)
 Mensual
 Cat: LP, LC, MA, CCP, CAL, REBIUN
 Bib: CSIC-M (1845), RAM-M (1844), RJB-M (1845)
- 40 **Revista de ciencias médicas.** Cádiz: Heinrich y Cía. 1844-1847
 8 v. ; 4º (25 cm)
 Vol. 1 (1844) – v. 8 (1847)
 Semanal
 Cat: LP, LC, IHCD, CCP, REBIUN, C17, ARIADNA
 Bib: BN-M, IEDHC-V 1844-1846, UC 1844-1847, CSIC-M 1844-1846, BCS-CA 1844-1847, UVEG (1844-1846)
 * Es continuación de: *Revista Médica Gaditana*
- 41 **El Restaurador farmacéutico:** revista científica-profesional o periódico oficial de la Sociedad Farmacéutica de Socorros Mutuos. Madrid: Sociedad Farmacéutica de Socorros Mutuos, 1844-1936
 Fol. (27 cm)
 Vol. 1 (1844) – (1936)
 Semanal
 Cat: LP, LC, MA, IHCD, UL, CCFR, CAL, CAN, WLS, CCP, REBIUN, C17, ARIADNA, CISNE
 Bib: BN-M 1845-1872, IEDHC-V 1851-1872 (1893), ISCIII-M 1847-1849, RACEFN-M 1845-1867, 1871-1872, RAM-M 1845-1870, 1872, RJB-M (1864, 1932), UAH-CE 1934-1936, UGR-FF 1845-1848, 1850-1852, 1854-1883, 1910-1936, UCM-FF 1844-1876 (1877-1878, 1880) 1881 (1910-1920, 1923-1925) 1926-1927 (1928-1933), CSIC-M (1864-1932), UVEG 1851-1854, 1856-1861, 1866-1871, 1893, 1928-1929 (1930-1932) 1936, UBA (1933-1935), UBA-FQ (1916-1930) (1932-1934), COF-BA 1900-1903, 1910-1919, 1922-1936, IB-BA (1921, 1924-1925) 1926 (1927, 1930-1936), UL, UCM-FF, UL-FV 1862-1864, 1866-1869, UBA-FF 1845-1846, 1854, 1872 (1910-1911) 1912 (1913) 1914-1917 (1918-1920) 1921-1924, BPR-M 1927, RME-M
- 42 **Revista científica de medicina, cirugía, farmacia, química, historia natural y agricultura,** con todas las disposiciones del gobierno relativas a dichas ciencias. Barcelona: [s.n.], 1845
 1 v.
 Vol. 1 (1845)
 Cat: LP, CAL, C17
 Bib: AH-BA 1845, CF-BA
- 43 **Gaceta homeopática de Madrid.** Madrid: Imp. de Sanchís, 1845-1849
 4 v. ; 4º (21 cm)
 Vol. 1 (1845) – v. 4 (1849)
 Mensual
 Cat: LP, LC, MA, UL, CCP, REBIUN, C17, ARIADNA
 Bib: BN-M 1846-1849, UZA-FM (1845-1846)
 * Continuada por: *La homeopatía*

- 44 **Gaceta médica:** periódico de medicina, cirugía y farmacia y ciencias auxiliares, del Instituto Médico de Emulación. Madrid: Imp. de la Vda. de Jordán e Hijos, 1845-1853
7 v. ; Fol. (31 cm)
Vol. 1 (1845) – v. 7 (1853)
Trimestral
Cat: LP, MA, IHCD, UL, CCP, REBIUN, C17, ARIADNA, CISNE
Bib: BN-M 1845-1847 (1848), 1849-1850, 1853, RAM-M 1845-1846, 1849-1852, UM 1845-1853, UV 1845-1850, UCM-FM 1845-1853, UVEG 1845-1853, UZA (1846-1847) HUVV-M 1852-1853, BCS-CA, RACEFN-M, IEDHC-V, UZA-FM (1845, 1853)
* Fundida con: *Boletín de medicina, cirugía y farmacia* para formar: *El Siglo Médico*
- 45 **Archivo de la medicina española y extranjera:** colección ordenada y económica en que se consignan todos los adelantamientos de las ciencias, principalmente en España, dirigido y redactado por Francisco Alonso... Madrid: Imprenta de Francisco Díaz, 1845-1846
2 v. ; 4º (22 cm)
Vol. 1 (1845) – v. 2 (1846)
Mensual
Cat: LP, LC, IHCD, UL, CCPB, CCP, REBIUN, ARIADNA, CISNE
Bib: BN-M, IEDHC-V 1845-1846, RACEFN-M 1845, RAM-M 1845-1846, UP-V 1845-1846, UCM-FM 1846, CSIC-M 1845
- 46 **La Abeja médica española:** revista de los diarios y las obras de medicina, química, cirugía, farmacia, ciencias físicas y naturales. Repertorio completo de terapéutica, higiene, obstetricia, medicina legal, toxicología, veterinaria, variedades, bibliografía. Barcelona: Imprenta de la Prosperidad de Roberto Torres, 1845-1852
Fol. (30 cm)
Vol. 1 (1845) – (1852)
Mensual
Cat: LP, MA, CCFR, UL, CAL, CAN, PA, REBIUN, CCC
Bib: BC-BA, UDG, UBA 846-1852, RME-M 1846, BC-FA-BA, RME-M 1846
* Absorbió a: *Memorias Académicas de Medicina y Cirugía de Barcelona y Palma de Mallorca*
- 47 **La Facultad:** periódico de ciencias médicas, destinado a la mejora intelectual, moral y material de la clase facultativa. Madrid: Imprenta de José Redondo Calleja, Sanchiz, 1845-1847
2 v. ; 4º (25 cm)
Vol. 1 (1845) – v. 2 (1847)
Cat: LP, LC, MA, IHCD, UL, REBIUN, ARIADNA, CISNE
Bib: BN-M 1845-1847, IEDHC-V 1845-1847, RACEFN-M 1845, 1847, RAM-M 1845-1847, USC 1845-1846, UM 1845-1846 (1847), UCM-FM 1845-1846 (1847), UCM 1845-1847, UVEG 1845-1847
- 48 **Boletín oficial de la Sociedad Hannemanniana Matritense.** Madrid: Tip. de Francisco de Paula Mellado, 1846-1850
4º (21 cm)
Vol. 1 (1846) – (1850)

Mensual

Cat: REBIUN, C17, CCPP, CISNE

Bib: UZA-FM 1847-1848, 1850, UCM-FM (1849), BN-M 1847, UCM-FD (1849)

* Continuada por: *Anales de la medicina homeopática*

49 **La Homeopatía.** Madrid: [s.n.], 1846-1847

1 v.

Vol. 1 (1846) – v. 1 (1847)

Bimensual

Cat: LP, LC, MA, CCPP, C17, ARIADNA, CISNE

Bib: BN-M 1847, UCM-FM 1846-1847

* Es continuación de: *Gaceta homeopática de Madrid*

* Continuada por: *Gaceta homeopática*

50 **Boletín de medicina y cirugía militar.** Madrid: Imp. de la Vda. de Jordán e Hijos, 1846

1 v. ; Fol. (31 cm)

Vol. 1 (1846)

Trimensual

Cat: LP, UL, ARIADNA

Bib: BN-M (1846)

51 **El Criterio médico:** periódico de homeopatía, órgano oficial de la Sociedad Hahnemanniana Matritense. Madrid: S.H.M., 1846-1857, 1860-1889

30 v.; 4º (27 cm)

Vol. 1 (1846) – v. 30 (1889)

Bimensual

Cat: LP, LC, CCFR, MA, IHCD, UL, PA, CCPP, REBIUN, C17, ARIADNA, CISNE

Bib: BN-M (1860), 1861-1889, AT-M 1874, 1877, IEDHC-V 1861-1862 (1863), 1864-1865, (1866-1867) 1868-1869, UCM-FM 1860, 1876-1877, 1880-1882, UC 1861-1864, 1866, 1868-1869, UG 1879, 1881, USA 1877-1882, USC 1876-1882, USE 1876-1882, UVEG 1861-1862 (1863) 1864-1865 (1866-1867) 1868-1869, CSIC-M, UZA-FM 1876-1882, UBA, BCS-CA, AMH-BA

* Escindida en: *Boletín oficial de la Sociedad Hahnemanniana Matritense*; y en: *Anales de la medicina homeopática*

52 **Biblioteca anti-homeopática.** Madrid: [s.n.], 1846

1 v. ; 4º (21 cm)

Vol. 1 (1846)

Cat: LP, LC, MA

Bib:

53 **Recopilación de los descubrimientos y progresos de las ciencias médicas y sus auxiliares en todo el mundo civilizado:** periódico mensual complementario del Boletín de medicina, por Cayetano Balseyro. Madrid: Imprenta de M. Delgrás, 1846

1 v. ; 4º (21 cm)

Vol. 1 (1846)

Mensual

Cat: CCPB, REBIUN, ARIADNA, CISNE

Bib: BN-M, UCM

- 54 **El Amigo de los escolares.** Valencia: [s.n.], 1846
1 v.
Vol. 1 (1846)
Bianual
Cat: LP, LC, MA, CAS
Bib:
- 55 **Anales de cirugía:** periódico de la Academia Quirúrgica Matritense. Madrid: Academia Quirúrgica Matritense, Imp. de la Vda. de Sánchez e Hijos, 1846-1847
1 v. ; 4º (23 cm)
Vol. 1 (1846) – v. 1 (1847)
Semanal
Cat: LP, LC, MA, PA, IHCD, UL, CCPP, C17, ARIADNA, CISNE
Bib: BN-M (1846-1847), IHCD-V, RAM-M, UCM-FM 1846-1847, UCO 1843-1846 (1847)
* Fundida con: *El Regenerador* para formar: *La Unión*
- 56 **Gaceta homeopática:** periódico de propaganda exclusivamente de esta doctrina. Madrid: Imprenta de la Vda. Sánchez e Hijos, 1847-1849
1 v.
Vol. 1 (1847) – v. 1 (1849)
Quincenal
Cat: REBIUN, CCPP, C17, ARIADNA, CISNE
Bib: UCM-FM (1847) 1848-1849, BN-M 1848-1849, UZA-FM 1847-1849
* Es continuación de: *La homeopatía*
- 57 **Archivos homeopáticos.** Badajoz: [s.n.], 1847
1 v.
Vol. 1 (1847)
Cat: LP, LC, MA
Bib:
- 58 **El Regenerador:** periódico de cirugía médica. Madrid: Academia Quirúrgica Cesaragustana, 1847
1 v. ; Fol. (32 cm)
Vol. 1 (1847)
Semanal
Cat: LP, LC, MA, IHCD, REBIUN, C17, CCPP
Bib: UVEG (1847), CSIC-M 1847, IHCD-V (1847)
* Fusionada con: *Anales de cirugía* para formar: *La Unión*
- 59 **La Verdad:** periódico de medicina y ciencias auxiliares. Madrid: Imp. del Colegio de Sordo-Mudos y Ciegos, 1847-1848
1 v. ; Fol. (33 cm)
Vol. 1 (1847) – v. 1 (1848)
Semanal
Cat: LP, LC, MA, IHCD, REBIUN, CISNE
Bib: UCM, UVEG

- 60 **El Telégrafo médico:** periódico de medicina, cirugía y farmacia prácticas, bajo la dirección de Miguel Pons y Guimerá. Barcelona: Imp. de C. Gaspar; Madrid: Agencia Médica, 1847-1851
3 v. ; 4º (21 cm)
Vol. 1 (1847) - v. 3 (1851)
Mensual
Cat: LP, LC, MA, CCFR, UL, CAL, CAN, CCPP, C17, CCPB, ARIADNA
Bib: BN-M 1847-1850, AH-BA 1847-1849, HUVV-MA 1847-1851, RAF-M, BP-CA, BP-BU
- 61 **La Unión:** periódico oficial de la Academia Quirúrgica Matritense. Madrid: Vda. de Sánchez e Hijos, 1847-1853
2 v. ; Fol. (30 cm)
Vol. 1 (1847) – v. 2 (1853)
Semanal
Cat: LP, LC, MA, CCPP, REBIUN, C17, ARIADNA, CISNE
Bib: BN-M 1847-1849, RAM-M 1847, UCM-FM 1847-1850, UCM, UZA 1847-1849 (1850) 1851
* Fusión de: *Anales de cirugía y de: El Regenerador*
* Continuada por: *La Unión médica*
- 62 **Album de ciencias médicas:** periódico dedicado al cuerpo de profesores de sanidad de la Armada. Cádiz: [s.n.], 1847
1 v. 32 p. ; Fol. (29 cm)
Vol. 1 (1847)
Cat: LP, LC, MA
Bib:
- 63 **Clínica médico-quirúrgica de los hospitales de París:** periódico de ciencias médicas. París, Valencia : [s.n.], 1848
1 v.
Vol. 1 (1848)
Cat: LP, MA, LC, CCFR, CAS, CCPP, REBIUN
Bib: CSIC-M, IEDHC-V 1847
* Continuada por: *Gaceta médica de ambos mundos. Clínica de los hospitales de París*
- 64 **El Eco de la farmacia.** Madrid: Imp. de Juan de Mata González, 1848-1850
1 v. ; 4º (30 cm)
Vol. 1 (1848) – v. 1 (1850)
Bisemanal
Cat: LP, MA, CCPP, ARIADNA, CISNE
Bib: BN-M, UCM
- 65 **El Eco de la medicina:** periódico de la Academia de Esculapio. Madrid: Imp. de Juan de Mata González, 1848-1850
1 v. ; Fol. (30 cm)
Vol. 1 (1848) – v. 1(1850)
Bisemanal
Cat: LP, LC, UL, CCPP, REBIUN, C17, ARIADNA, CISNE

- Bib: BN-M 1848-1849, RAM-M (1850), UM 1848-1850, UCM-FM 1848-1850, BCS-CA 1850 (1851)
- 66 **Memorias de la Academia de Medicina de Palma de Mallorca.** Barcelona: Imprenta de la Prosperidad de Roberto Torres, 1848
1 v. ; 4º (21 cm)
Vol. 1 (1848)
Cat: LP, CAN, CCPB, CCC
Bib: UBA, UG, RAM-BA
- 67 **El Bañista:** correo semanal, crónica médica, guía-consultor, anunciador universal. Vitoria, Barcelona: Vda e Hijos de Iturbe, 1848
1 v.
Vol. 1 (1848)
Cat: LP, CAL, ARIADNA
Bib:
- 68 **El Interés profesional:** periódico de los intereses materiales de los médicos, cirujanos y farmacéuticos españoles. Barcelona: [s.n.], 1849
1 v. ; Fol. (33 cm)
Vol. 1 (1849)
Trimestral
Cat: LP, MA, IHCD, CAL, REBIUN
Bib: UVEG, CSIC-M, IEDHC-V (1849), UVEG (1849)
- 69 **El Parte médico.** Madrid: [s.n.], 1849-1850
1 v.
Vol. 1 (1849) – v. 1 (1850)
Semanal
Cat: LP, LC, MA, IHCD
Bib: IHCD 1849-1850
- 70 **La Medicina ecléctica:** periódico mensual por una Sociedad de Médicos Cirujanos. Palma de Mallorca: Imprenta de Felipe Guard, Imp. Nacional, Juan Guarp, 1849-1851
3 v. ; 4º (22 cm)
Vol. 1 (1849) – v. 3 (1851)
Mensual
Cat: LP, MA, CCPP, C17, ARIADNA
Bib: BN-M 1849, COM-PA 1849
- 71 **El Divino Vallés:** periódico de medicina exclusivamente nacional. Barcelona: Imp. de Agustín Gaspar, 1849-1855
Fol. (30 cm)
Vol. 1 (1849) – (1855)
Semanal
Cat: LP, LC, MA, IHCD, CAL, CCPP, REBIUN, ARIADNA
Bib: BN-M 1849-1850, 1851-1852, IEDHC-V 1849-1855, RAM-M 1852-1855, USA 1849-1855, UVEG 1849-1855, UNAV 1852, CSIC, USC 1849-1851

- 72 **La Regeneración médica.** Salamanca: [s.n.], 1850
1 v.
Vol. 1 (1850)
Semanal
Cat: LP, CAL
Bib: UVEG
- 73 **El Observador:** periódico de ciencias médicas y naturales. Barcelona: Imp. de Campins y Pont, 1850-1851
1 v. ; 4º (21 cm)
Vol. 1 (1850) – v. 1 (1851)
Cat: LP, LC, MA, CCPP, CAL, ARIADNA
Bib: BN-M 1850
- 74 **El Propagador:** periódico del Instituto Homeopático Español. Madrid: Instituto Homeopático Español, Imp. de J. de M. González, 1850
1 v. ; 4º (22 cm)
Vol. 1 (1850) - v. 1 (1851)
Quincenal
Cat: LP, MA, LC, CCPP, ARIADNA
Bib: BN-M 1850
- 75 **El Centinela de la homeopatía.** Madrid: Imp. de Hernández, 1850-1851
1 v. ; Fol. (27 cm)
Vol. 1 (1850)
Quincenal
Cat: LP, LC, MA, UL, REBIUN, ARIADNA, CISNE
Bib: BN-M 1850 (1851), UCM-FM 1850-1851
* Es continuación de: *El Duende Homeopático*
- 76 **La Clínica:** periódico de los adelantos médico-quirúrgicos. Barcelona: [s.n.], 1850
1 v. ; 8º (12 cm)
Vol. 1 (1850)
Quincenal
Cat: LP, LC, MA
Bib:
- 77 **El duende homeopático.** Madrid: Imprenta de L. García, 1850
1 v.
Vol. 1 (1850)
Quincenal
Cat: REBIUN, CISNE
Bib: UCM-FM 1850

SIGLAS DE BIBLIOTECAS

ABL-SE	Academia de Buenas Letras (Sevilla)
AMH-BA	Academia Médica Homeopática (Barcelona)

AH-BA	Archivo Histórico de la Ciudad (Barcelona)
AHS-BA	Archivo Histórico de Sabadell (Barcelona)
AT-M	Ateneo (Madrid)
BBC-BA	Biblioteca Bergnes de las Casas (Barcelona)
BC-BA	Biblioteca de Cataluña (Barcelona)
BC-FA-BA	Biblioteca de Cataluña. Fondo Antigo (Barcelona)
BCS-CA	Biblioteca de Ciencias de la Salud (Cádiz)
BC-SE	Biblioteca Colombina (Sevilla)
BD-Z	Biblioteca Diocesana (Zamora)
BG-P	Biblioteca General. Navarra (Pamplona)
BHMV-M	Biblioteca Histórica Marqués de Valdecilla. UCM. (Madrid)
BHM-M	Biblioteca Histórica Municipal (Madrid)
BMB-BA	Biblioteca Museo Balaguer (Barcelona)
BN-M	Biblioteca Nacional (Madrid)
BPR-M	Biblioteca del Palacio Real (Madrid)
BP-A	Biblioteca Pública (Albacete)
BP-BU	Biblioteca Pública (Burgos)
BP-CA	Biblioteca Pública (Cáceres)
BP-C	Biblioteca Pública (Cuenca)
BP-G	Biblioteca Pública (Girona)
BP-L	Biblioteca Pública (Logroño)
BP-MU	Biblioteca Pública (Murcia)
BP-ME	Biblioteca Pública (Mahón-Menorca)
BP-PM	Biblioteca Pública (Palma de Mallorca)
BP-SO	Biblioteca Pública (Soria)
BP-T	Biblioteca Pública (Toledo)
BPC-BA	Biblioteca Pública de Cataluña (Girona)
BPE-BA	Biblioteca Pública Episcopal (Barcelona)
BPLM-G	Biblioteca Pública Lambert Mata (Girona)
BR-M	Biblioteca Regional (Madrid)
CDUR-BA	Centro de Documentación Uriach (Barcelona)
CEH-M	Centro de Estudios Históricos (Madrid)
CIB-M	Centro de Investigaciones Biológicas (Madrid)
COF-BA	Colegio Oficial de Farmacéuticos (Barcelona)
COM-PM	Colegio Oficial de Médicos (Palma de Mallorca)
COM-M	Colegio Oficial de Médicos (Madrid)
CSIC-M	Consejo Superior de Investigaciones Científicas (Madrid)
DP-BI	Diputación Provincial (Bilbao)
EBD-H	Estación Biológica de Doñana (Huelva)
FTSVF-V	Facultad de Teología San Vicente Ferrer. Sección Diócesis (Valencia)
FTCJ-GR	Facultad de Teología de la Compañía de Jesús (Granada)
FTSD-V	Facultad de Teología. Seminario Diocesano. Vitoria (Álava)
HM-M	Hemeroteca Municipal (Madrid)
HUVV-MA	Hospital Universitario Virgen de la Victoria (Málaga)
IB-BA	Instituto Botánico (Barcelona)
ICE-M	Instituto de Cooperación Iberoamericana (Madrid)
IHCD-V	Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación López Piñero (Valencia)

IESA-M	Instituto de Estudios Sociales Avanzados (Madrid)
IHCM-M	Instituto de Historia y Cultura Militar. Biblioteca Central Militar (Madrid)
ISCI-M	Instituto de Salud Carlos III. Escuela Nacional de Sanidad. Biblioteca Nacional de Ciencias de la Salud (Madrid)
ITG-M	Instituto Tecnológico y Geominero (Madrid)
MSMC-LR	Monasterio de San Millán de la Cogolla (La Rioja)
MCN-M	Museo de Ciencias Naturales (Madrid)
OFM-SC	Orden de Franciscanos (Santiago de Compostela)
RAE-M	Real Academia Española (Madrid)
RAM-M	Real Academia Nacional de Medicina (Madrid)
RAF-M	Real Academia de Farmacia (Madrid)
RACEFN-M	Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (Madrid)
RAH-M	Real Academia de la Historia (Madrid)
RAV-M	Real Academia de Veterinaria (Madrid)
RACMP-M	Real Academia de Ciencias Morales y Políticas (Madrid)
RACMCB-BA	Real Academia de Ciencias Médicas de Cataluña y Baleares (Barcelona)
RAM-S	Real Academia de Medicina (Sevilla)
RAM-BA	Real Academia de Medicina (Barcelona)
RME-M	Real Monasterio de San Lorenzo de El Escorial (Madrid)
RGP-M	Real Gran Peña (Madrid)
RJB-M	Real Jardín Botánico (Madrid)
RU-BL	British Library (Londres, Reino Unido)
S-M	Senado (Madrid)
SD-A	Seminario Diocesano San Miguel (Orihuela) (Alicante)
SD-ME	Seminario Diocesano de Ciudadela (Menorca)
SEAP-V	Sociedad Económica de Amigos del País (Valencia)
UAH-M	Universidad de Alcalá (Servicio de Acceso al documento)
UAH-CE-M	Universidad de Alcalá (Biblioteca Central de CC. Experimentales)
UBA	Universidad de Barcelona (Ciencias de la Salud. Sección Medicina)
UBA	Universidad de Barcelona (Área General de Referencia. Préstamo Interbibliotecario)
UBA-FF	Universidad de Barcelona (Facultad Farmacia)
UBA-BA	Universidad de Barcelona. Biblioteca General
UBA-FQ	Universidad de Barcelona. (Facultad de Química)
UC	Universidad de Cádiz (Biblioteca CC. Salud)
UCLM	Universidad de Castilla-La Mancha
UCM	Universidad Complutense. Servicio de Préstamo Interbibliotecario
UCM-FM	Universidad Complutense (Facultad Medicina)
UCM-FF	Universidad Complutense (Facultad Farmacia)
UCM-FV	Universidad Complutense (Facultad Veterinaria)
UCM-FD	Universidad Complutense (Facultad Derecho)
UCM-FFI	Universidad Complutense (Facultad Filología)
UCM-FO	Universidad Complutense (Facultad Odontología)
UCM-FCB	Universidad Complutense (Facultad Ciencias Biológicas)
UCO	Universidad de Córdoba
UG	Universidad de Girona (Préstamo Interbibliotecario)
UGR	Universidad de Granada

UGR-FF	Universidad de Granada (Facultad Farmacia)
UGR-FM	Universidad de Granada (Facultad Medicina)
UL	Universidad de León
UL-FV	Universidad de León (Facultad Veterinaria)
UMP-S	Universidad Menéndez Pelayo (Santander)
UM	Universidad de Murcia (Biblioteca Universitaria Antonio de Nebrija)
UNAV	Universidad de Navarra
UOV	Universidad de Oviedo (Servicio de Información Bibliográfica)
UPC-M	Universidad Pontificia de Comillas (Madrid)
UPV	Universidad Politécnica de Valencia (Biblioteca General)
USA	Universidad de Salamanca (Servicio de Bibliotecas)
USA-FM	Universidad de Salamanca (Facultad Medicina)
USC	Universidad de Santiago de Compostela
USC-FM	Universidad de Santiago de Compostela (Facultad Medicina y Odontología)
USC-BG	Universidad de Santiago de Compostela (Biblioteca General)
USC-FF	Universidad de Santiago de Compostela (Facultad Filología)
USE	Universidad de Sevilla (Biblioteca General y Archivo Histórico Universitario)
UV	Universidad de Valencia
UVEG	Universidad de Valencia (Servicio de Información Bibliográfica. Préstamo Interbibliotecario)
UVEG-FM	Universidad de Valencia (Facultad Medicina. Biblioteca Ciencias de la Salud)
UVA	Universidad de Valladolid (Unidad de Información y Acceso al Documento)
UVA	Universidad de Valladolid
UVI	Universidad de Vitoria
UZA	Universidad de Zaragoza (Biblioteca Universitaria)
UZA-FM	Universidad de Zaragoza (Facultad Medicina)
USA-NLM	National Library of Medicine (Bethesda) (USA)

SIGLAS DE CATÁLOGOS

AP	Francisco Aguilar Piñal
ARIADNA	Biblioteca Nacional
CAL	J. M. Calbet
CANE	Francisco Canibell
CAS	Francisco Casas
CCC	Catálogo Colectivo de Cataluña
CCPB	Catálogo Colectivo del Patrimonio Bibliográfico
CCMA	Catálogo Colectivo de Madrid
CCPP	Catálogo Colectivo de Publicaciones Periódicas
CFMRAM	Catálogo de los Fondos Manuscritos del siglo XVIII de la Real Academia Nacional de Medicina (Madrid)
CISNE	Biblioteca Universidad Complutense
C17	Catálogo Colectivo de Publicaciones Periódicas de Bibliotecas Españolas de Ciencias de la Salud. Instituto de Salud Carlos III
HA	Eugenio Hartzenbusch

IHCD	Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación López Piñero (Valencia)
LP	José M ^a López Piñero
LC	J. M. Larra y Cerezo
MA	Francisco Méndez Alvaro
PA	Antonio Palau y Dulcet
REBIUN	Red de Bibliotecas Universitarias
SAN	De Sancho San Román
UL	Union List
WLS	World List of Scientific Periodicals
ZA	Florentino Zamora Lucas

CATÁLOGOS DE BIBLIOTECAS EN INTERNET

http://www.bne.es	Catálogo de la Biblioteca Nacional de Madrid
http://www.doc6.es/cdb	Catálogo Colectivo de la Coordinadora de Documentación Biomédica de Cataluña
http://193.146.50.1.30/biblio/booleana.html	Catálogo Colectivo de Revistas de Hospitales de Madrid
http://www.isciii.es/bncc	Catálogo Colectivo de Publicaciones de Ciencias de la Salud (C17). Instituto de Salud Carlos III
http://www.mcu.es/ccpb/ccpb-esp/html	Catálogo Colectivo del Patrimonio Bibliográfico Español (PABI)
http://www.bne.es/cgi-bin/wsirtex?for=wbncpp4	Catálogo Colectivo de Publicaciones Periódicas
http://www.crue.org/cgibin/rebiun	Catálogo de la Red de Bibliotecas Universitarias (REBIUN)
http://www.realbiblioteca.patrimonionacional.es	Catálogo de la Real Biblioteca de España
http://www.ucm.es/BUCM/index.htm	Catálogo Colectivo de la Universidad Complutense de Madrid
http://www.ugr.es/%7Ebiblio	Catálogo de la Universidad de Granada
http://sabus.usual.es/catalogo.htm	Catálogo de la Universidad de Salamanca
http://busc.usc.es	Catálogo de la Universidad de Santiago de Compostela
http://bib.us.es	Catálogo de la Universidad de Sevilla
http://biblioteca.uva.es	Catálogo de la Universidad de Valladolid
http://wzar.unizar.es/doc/buz/bibliotecas/bguz/index.html	Catálogo de la Universidad de Valladolid
http://eclipsi.bib.ub.es/virtual2/catala/index.html	Catálogo de la Universitat de Barcelona
http://www.gencat.es/bc	Catálogo Colectivo de Cataluña
http://www.cfr.bnf.fr	Catálogo Colectivo de Francia
http://www.csic.es/cbic/cbic.htm	Catálogo de la Red de Bibliotecas del CSIC
http://copac.ac.uk/copac	Catálogo Colectivo de la British Library
http://loc.gov	Library of Congress, en Washington

FUENTES Y BIBLIOGRAFÍA

FUENTES

- ACTAS del Congreso Internacional de Hispanistas. Toronto, Department of Spanish and Portuguese. University of Toronto, 1980, 6^o, 1977. 830 p.
- AGUILAR PIÑAL, Francisco. *Bibliografía de autores españoles del siglo XVIII*. Madrid, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 1981-1999. 10 v.
- *Bibliografía fundamental de la literatura española. Siglo XVIII*. Madrid, CSIC, 1976. 304 p.
- BOLTON, H. C. *A catalogue of scientific and technical periodicals, 1665-1895 together with chronological tables and a library check-list*. Washington, The Smithsonian Institution, 1897. 40 v.
- CALBET I CAMARASA, J. *Prensa médica en Cataluña hasta 1900*. Barcelona, Universidad de Barcelona, 1981. 38 p.
- CANIBELL, E. *Bibliografía médica de Catalunya*. Barcelona, Associació General de Metges de Llengua Catalana, 1918
- CASAS BOTELLE, F. *Publicaciones periódicas de ciencias médicas aparecidas en el País Valenciano*. En: *Asclepio*, XXIII, 1971
- CATALEG *Col·lectiv de publicacions periòdiques de biblioteques de Catalunya*. Barcelona, Generalitat de Catalunya, 1990
- CATÁLOGO *Colectivo, bibliotecas ciencias de la salud: Comunidad Autónoma de Madrid*. Madrid, Consejería de Salud, 1993. 520 p.
- *Colectivo de publicaciones periódicas y seriadas de la biblioteca general de la Facultad de Medicina de la Universidad de Barcelona*. Barcelona, Ediciones de la Universitat de Barcelona, 1983. 188 p.
- *Colectivo de publicaciones periódicas en bibliotecas españolas*. 2 Medicina (primera parte). 2^a edición corregida y aumentada. Madrid, Ministerio de Educación y Ciencia, 1976. 2 v.
- *Colectivo de publicaciones periódicas en ciencias de la salud: región de Murcia*. Murcia, Universidad de Murcia, Servicio de Publicaciones, 1998. 140 p.
- *Colectivo de publicaciones periódicas de biomedicina*. Oviedo, Universidad de Oviedo, Servicio de Publicaciones, 1994. 91 p.
- *Colectivo de obras impresas en los siglos XVI al XVIII existentes en las bibliotecas españolas*. Madrid, Dirección General de Archivos y bibliotecas, 1972-1984. 15 v.
- *Colectivo de publicaciones periódicas*. Facultad de Veterinaria. Madrid, Universidad Complutense, 1991
- *Colectivo de publicaciones periódicas*. Zaragoza, Universidad de Zaragoza, 1991. 3 v.
- *Colectivo de publicaciones periódicas '91*. Madrid, Instituto de Salud Carlos III, 1991. 255 p.
- *Colectivo de publicaciones periódicas de ciencias de saúde de bibliotecas de Galicia*. Santiago de Compostela, Xunta de Galicia, 1993. 465 p.

- *Colectivo de publicaciones periódicas de Galicia*. Biomédica. Santiago de Compostela, Xunta de Galicia, 1990. 465 p.
 - *Colectivo nacional de publicaciones periódicas. Medicina*. Madrid, Ministerio de Cultura, 1988. 573 p.
 - *Colectivo de publicaciones periódicas de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de León. Hemeroteca*. León, Universidad de León, 1994
 - *Colectivo de publicaciones periódicas en ciencias de la salud de la Comunidad Andaluza*. Sevilla, Díaz de Santos, 1997. 482 p.
 - *de publicaciones periódicas. Biblioteca de la Facultad de Veterinaria*. Córdoba, Universidad de Córdoba, 1992
 - *de publicaciones periódicas de la Real Academia de Farmacia*. Madrid, Real Academia de Farmacia, 1989
 - *de publicaciones periódicas de la biblioteca de ciencias de la Universidad de Navarra*. Pamplona, Universidad de Navarra, 1991
 - *de publicaciones periódicas de la Facultad de Medicina de la Universidad de Cádiz*. Cádiz, Universidad de Cádiz, 1989
 - *de publicaciones periódicas del Colegio de Farmacéuticos de Barcelona*. Barcelona, Col·legi de Farmacéuticos, 1991
 - *de publicaciones periódicas de la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza*. Zaragoza, Universidad de Zaragoza, 1993. 153 p.
 - *de publicaciones periódicas de la biblioteca de la Real Sociedad Española de Historia Natural*. Madrid, Facultad de Biología y Geología, 1988. 239 p.
 - *de publicaciones periódicas de Biomedicina*. Valladolid, Junta de Castilla y León, 1991
 - *de publicaciones periódicas seriadas del Hospital Gómez Ulla*. Madrid, Hospital Militar Gómez Ulla, 1993
 - *de publicaciones periódicas y seriadas del Hospital Provincial de Madrid*. Madrid, Hospital Provincial, s.a
 - *de publicaciones periódicas. Biblioteca Nacional de Ciencias de la Salud*. Madrid, Escuela Nacional de Sanidad, 1999
 - *de publicaciones periódicas madrileñas existentes en la Hemeroteca Municipal de Madrid, 1661-1930*. Madrid, Artes Gráficas Municipales, 1933. 360 p.
 - *de publicaciones periódicas en bibliotecas de ciencias de la salud españolas*. Madrid, CINDOC, 1988
 - *de publicaciones periódicas en bibliotecas de ciencias de la salud españolas*. Madrid, CINDOC, 1998
 - *de publicaciones periódicas del Ateneo de Madrid*. Madrid, Ateneo, 1995. 491 p.
 - *del fondo antiguo de la biblioteca de farmacia de la UCM (siglos XV a XVIII)*. Madrid, Universidad Complutense de Madrid, 2002. 213 p.
 - *de las obras existentes en la biblioteca del Ateneo científico y literario de Madrid*. Madrid, Imp. de R. Labajos, 1873. 609 p.
- CATALOGUE collectif des périodiques du début du XVII^e siècle a 1939, conservés dans les bibliothèques de Paris at dans les bibliothèques universitaires des départements. Paris, Bibliothèque National, 1967-1981. 5 v.

- CEJUDO, Jorge. *Catálogo del archivo del Conde de Campomanes*. Madrid, Fundación Universitaria Española, 1975. 450 p.
- DANÓN, José. *Catálogo de la Biblioteca Histórica de la Fundación Uriach (1493-1950)*. Barcelona, Fundación Uriach, 1996. 369 p.
- DICTIONNAIRE de *biographie française*. Paris, Letouzey et Ané, 1976. 19 v.
- HARTZENBUSCH, Eugenio. *Apuntes para un catálogo de periódicos madrileños desde el año 1661 a 1870*. Madrid, Suc. Rivadeneyra, 1894. 421 p.
- LARRA Y CERESO, Ángel. *Historia resumida del periodismo médico en España*. Madrid, Ricardo Rojas, 1905. 34 p.
- LÓPEZ PIÑERO, José María ; TERRADA, M^a Luz. *Bibliografía médica hispánica 1475-1950*. Valencia, Instituto de Estudios Documentales e Históricos sobre la Ciencia, CSIC, 1990, v. VIII, 192 p.
- *Bibliografía médica hispánica 1475-1950*. Valencia, Instituto de Estudios Documentales e Históricos sobre la Ciencia, CSIC, 1991, v. IX, 95 p.
- MALDONADO, Luis; PINAR, Susana. *Catálogo de los fondos manuscritos del siglo XVIII de la Real Academia Nacional de Medicina*. Madrid, Real Academia Nacional de Medicina, 1996. 323 p.
- MÉNDEZ ÁLVARO, Francisco. *Historia del periodismo médico y farmacéutico en España*. Valladolid, Universidad de Valladolid, 1978. 179 p.
- MICHAUD, J. F. *Biographie universelle ancienne et moderne*. Graz, Akademische Druck, 1967. 45 v.
- PALAU I DULCET, Antonio. *Manual del librero hispanoamericano*. Barcelona, Librería Palau, 1948-1977. 28 v.
- SANCHO DE SAN ROMÁN, R. *Catálogo de las disertaciones y memorias de la Regia Sociedad Médica de Sevilla (1736-1819)*. Salamanca, Seminario de Historia de la Medicina Cervantes, 1961. 75 p.
- UNION *list of serials in libraries of the United States and Canada*. New York, H. W. Wilson Company, 1965 (1976). 5 v.
- UNION *list of scientific serials in Canadian libraries*. Ottawa, Canada Institute for Scientific and Technical Information, 1977. 2 v.
- ZAMORA LUCAS, Florentino; CASADO JORGE, María. *Publicaciones periódicas existentes en la Biblioteca Nacional*. Madrid, Dirección General de Archivos y Bibliotecas, 1952. 718 p.

BIBLIOGRAFÍA

- AGUILAR PIÑAL, Francisco. *La prensa española en el siglo XVIII. Diarios, revistas y pronósticos*. Madrid, CSIC, 1978, 134 p.
- BALSAMO, Luigi. *La bibliografía. Historia de una tradición*. Gijón, Ediciones Trea, 1984. 214 p.
- DEFOURNEAUX, Marcelin. *Inquisición y censura de libros en la España del siglo XVIII*. Madrid, Taurus, 1973. 268 p.
- ENCISO RECIO, Luis Miguel; ALMUIÑA, C. La prensa española en el siglo XVIII. En: *Historia 16*, 1978, VIII, pp. 141-150

- FORNIÉS CASALS, J. F. *El nacimiento de la Real Sociedad Aragonesa de los Amigos del País*. Tesis, Zaragoza, Universidad de Zaragoza, Facultad de Filosofía y Letras, 1971
- GARRISON FIELDING, H. *Introducción a la historia de la medicina*. Madrid, Calpe, 1921, 2 v.
- GUINARD, Paul. *La presse espagnole de 1737 a 1791. Formation et signification d'un genre*. Paris, Centre de Recherches Hispaniques, 1973. 572 p.
- HAITIN, L. E. *Histoire politique et litteraire de la presse en France*. Paris, Poulet-Malassis, 1859-186. 8 v.
- HARLOW, A. F. *Old post bags*. New York, Appleton and Co., 1928
- HERNÁNDEZ MOREJÓN, Antonio. *Historia bibliográfica de la Medicina española (Obra póstuma)*. Madrid, Imprenta de la Vda. de Sánchez e Hijos, 1842-52. 7 v.
- HERR, Richard. *España y la revolución del siglo XVIII*. Madrid, Aguilar, 1968. 417 p.
- HOUGHTON, B. *Scientific periodicals. Their historical development, characteristics and control*. London, Clive Bingley, 1975. 135 p.
- KRONICK, David. *A history of scientific and technical periodicals: the origins and development of the scientific and technological press: 1665-1970*. New York, The Sacarecrow Press, 1962. 274 p.
- LAFUENTE, Antonio; PESET, José Luis. Las actividades e instituciones científicas en la España ilustrada. En: *Carlos III y la ciencia de la Ilustración*. Madrid, Alianza, 1988, pp. 29-39
- LÓPEZ PIÑERO, José María; TERRADA, M^a Luz. *Introducción a la medicina*. Barcelona, Crítica, 2000. 295 p.
- El saber médico en la sociedad española del siglo XIX. En: *Medicina y sociedad en la España del siglo XIX*. Madrid, Estudios y Publicaciones, 1964, pp. 31-108
 - Las etapas históricas del periodismo médico en España. Estudio bibliométrico. En: *Medicina Española*, 1979, 78, pp. 95-108
 - *La actividad científica valenciana de la Ilustración*. Valencia, Diputación de Valencia, 1998. 2 v.
- LÓPEZ YEPES, José. *La documentación como disciplina. Teoría e historia*. Navarra, EUNSA, 1995. 337 p.
- Un modelo de información documental: las Sociedades Económicas de Amigos del País. En: *Fundamentos de Información y Documentación*. Madrid, EUDEMA, 1989, pp. 134-147
 - La publicación periódica de carácter científico como medio de información documental. En: *Fundamentos de Información y Documentación*. Madrid, Eudema, 1989, pp. 101-133
 - *Ciencia de la documentación y orígenes de la publicación periódica de carácter científico*. II Congreso Iberoamericano de periodismo científico. Madrid, 21-26 marzo 1977
- MEADOWS, A. J. The rise of the scientific journal. En: *Communications in science*. London, Butterwoths, 1974, pp. 66-90
- MÉNDEZ ÁLVARO, Francisco. *Breves apuntes para la historia del periodismo médico y farmacéutico de España*. Madrid, Enrique Teodoro, 1883. 179 p.

- MORGAN, B. T. *Histoire du Journal des Sçavants depuis 1665 jusqu'en 1701*. Paris, PUF, 1929
- OTLET, Paul. *Traité de la documentation: le livre sur le livre, théorie et pratique*. Liege, C.L.P.C.F., 1989.
- PRICE, DEREK J. de Solla. *Hacia una ciencia de la ciencia* (traducción de José M. López Piñero) Esplugues de Llobregat (Barcelona), Ariel, 1973, 181 p.
- RIERA CLIMENT, Luis; PARADINAS JIMÉNEZ, Carlos; RIERA PALMERO, Juan. *El libro médico extranjero en el Madrid ilustrado (traductores y traducciones)*. Valladolid, Universidad de Valladolid, 2001. 126 p.
- SARRAILH, Jean. *La España ilustrada de la segunda mitad del siglo XVIII*. México, F.C.E. 1957. 784 p.
- SEMPERE Y GUARINOS, Juan. *Ensayo de una biblioteca española de los mejores escritores del reinado de Carlos III*. Madrid, Gredos, 1969. 3 v.
- SIGERIST, Henry. Nationalism and internationalism in medicine. En: *Bulletin of the history of medicine*. Baltimore, Maryland, The John Hopkins University Press, XXI, 1947
- SIMÓN DÍAZ, José. *Historia del Colegio Imperial de Madrid (del Estudio de la Villa al Instituto de San Isidro, años 1346-1955)*. Madrid, Instituto de Estudios Madrileños, 1992, 633 p.