

150 Aniversario de la Fundación del Instituto Oftálmico de Madrid

Dr. Basilio Moreno García-Rubio

HGU Gregorio Marañón - Instituto Oftálmico

Este año 2022 se cumplen 150 años de la fundación del Instituto Oftálmico de Madrid. En este artículo realizamos una crónica de este proceso, así como de la construcción del edificio que lo alberga.

Creación del IO: la figura del Dr. D. Francisco Delgado Jugo

El proceso de creación y temprano desarrollo del IO no se puede concebir sin el papel de su primer director, el Dr. D. Francisco Delgado Jugo (1830-1875). Veamos una breve semblanza para destacar los aspectos más importantes de su actividad como oftalmólogo (Figura 1).

El Dr. Delgado Jugo, de padres españoles, nació en Maracaibo (Venezuela) el 4 de octubre de 1830. Cursó la carrera de Medicina en la ciudad de París. En 1850 visitó las principales universidades y clínicas de Europa, siendo discípulo de Desmarres, en cuyo centro pudo aprender la especialidad oftalmológica. Se estableció en Madrid hacia 1858, comenzando a dar cursos libres en su casa, sita en la calle Ancha de San Bernardo. Fue a partir de finales del decenio de los 50 cuando el Dr. Delgado Jugo se consagró a su vocación como docente.

Delgado Jugo fue nombrado en 1869 médico de la casa de Socorro de Fuencarral, donde creó una clínica oftalmológica, que luego trasladó a la calle de Capellanes, en la que continuó su actividad docente. Su creación más importante fue el proyecto y fundación en 1872 del IO (bajo la protección de los reyes, don Amadeo y doña María Victoria de Saboya), el cual se inauguró el 22 de septiembre de 1872. La reina María Victoria de Saboya fundó, de acuerdo con su esposo, la Institución con la expresa voluntad de que tuviese por nombre "Asilo Amadeo", según consta en el Acta de la Fundación de 30 de mayo de 1872.

El día 22 de septiembre de aquel año, 1872, se celebró la inauguración oficial con la asistencia de los reyes de Saboya. Tras la inauguración, el centro de Oftalmología fue establecido en un edificio de la corona, en la calle Atocha, que había sido un colegio de niñas dedicado a Nuestra Señora de Loreto. Durante unos 30 años, el Instituto fue cambiando de emplazamiento hasta llegar al edificio que hoy ocupa en la calle General Arrando, n.º 17, esquina con Zurbano, en el distrito de Chamberí.

El Dr. Delgado Jugo falleció prematuramente en Vichy (Francia) el 19 de agosto de 1875 a los 45 años. Esta muerte inesperada hizo que el centro atravesase por un periodo muy crítico tras el fallecimiento de su primer director. En cualquier caso, gracias a sus ayudantes, los doctores



Dr. D. FRANCISCO DELGADO JUGO,
Fundador y Director del Instituto Oftálmico. — († en Vichy, el 19 de Agosto.)

Figura 1. Dr. D. Francisco Delgado Jugo (El Heraldo de Madrid).



Santiago Albitos y López Díez, el hospital siguió funcionando, siendo nombrado director interino este último. Ambos colaboraron con su trabajo, e incluso con sus ahorros, al sostenimiento de la clínica impidiendo que desapareciese la Institución, sin apoyo ni subvención alguna (Márquez, 1925).

A finales de 1876 se nombró una nueva junta de patronos. Este cambio permitía una negociación con el gobierno, aumentándose al doble la asignación mensual en 1877, y el nombramiento como director del Dr. D. Rafael Cervera y Royo, que aceptó la dimisión de los profesores auxiliares anteriores, posiblemente molestos por haber sido relegados a un segundo plano por este. A continuación, el Dr. Cervera los sustituyó por los doctores López Ocaña y Santa Cruz. Con el Dr. Cervera como director, quedaron incluidos los gastos del establecimiento en los presupuestos generales del Estado del año 1877. Este fue un hito muy importante, pues confirma la conciencia de la importancia que tenía el centro para la Medicina y la Oftalmología españolas.

Creación de una sede propia

No podemos olvidar que durante este periodo el Instituto Oftálmico existía como institución, pero no tenía una sede concreta, habiendo ido cambiando durante los primeros años. Deberíamos pensar en él más como una organización que como un lugar.

Como veremos, todo esto cambió hacia 1899 cuando el sucesor del Dr. Cervera en la dirección del Instituto, el Dr. Santa Cruz, convenció al administrador de la testamentaría del filántropo, don Francisco de las Herrerías, para erigir un edificio que tuviera como función principal albergar un hospital monográfico para el tratamiento de las enfermedades de los ojos.

La construcción de la sede del IO fue financiada por el testamento del filántropo don Francisco de las Herrerías y del Arco, quien falleció en Madrid en febrero de 1876. Este legó su fortuna para que se empleara en hospitales, asilos u otros establecimientos benéficos, dejando a la voluntad de los testadores la forma de dar empleo al capital (971.000 pesetas). Los administradores de la testamentaría manejaron esta cantidad con tanto acierto y multiplicación del capital por obtención de interés, que a pesar de invertir un millón de pesetas en dotes para doncellas pobres, en la instalación de la sala de autopsias y depósito de cadáveres del Hospital de la Princesa, costear ropas y efectos para dicho hospital y para los de San Juan de Dios, Incurables, Hospicio Colegio de los desamparados, Asilo de San Bernardino, Hospital Provincial de la calle Atocha, Inclusa de Lavapiés y otros establecimientos de beneficencia, lograron mantener un capital remanente que ascendió a casi otro millón de pesetas en 1903.

La construcción del edificio se encargó al afamado arquitecto don José Urioste y Velada (Figura 2) en la



Figura 2. Retrato de D. Francisco Urioste y Velada, arquitecto. Diario La Ilustración Española.



Figura 3. Placa conmemorativa. Donación. Hall de entrada del IO. Archivo personal del autor.

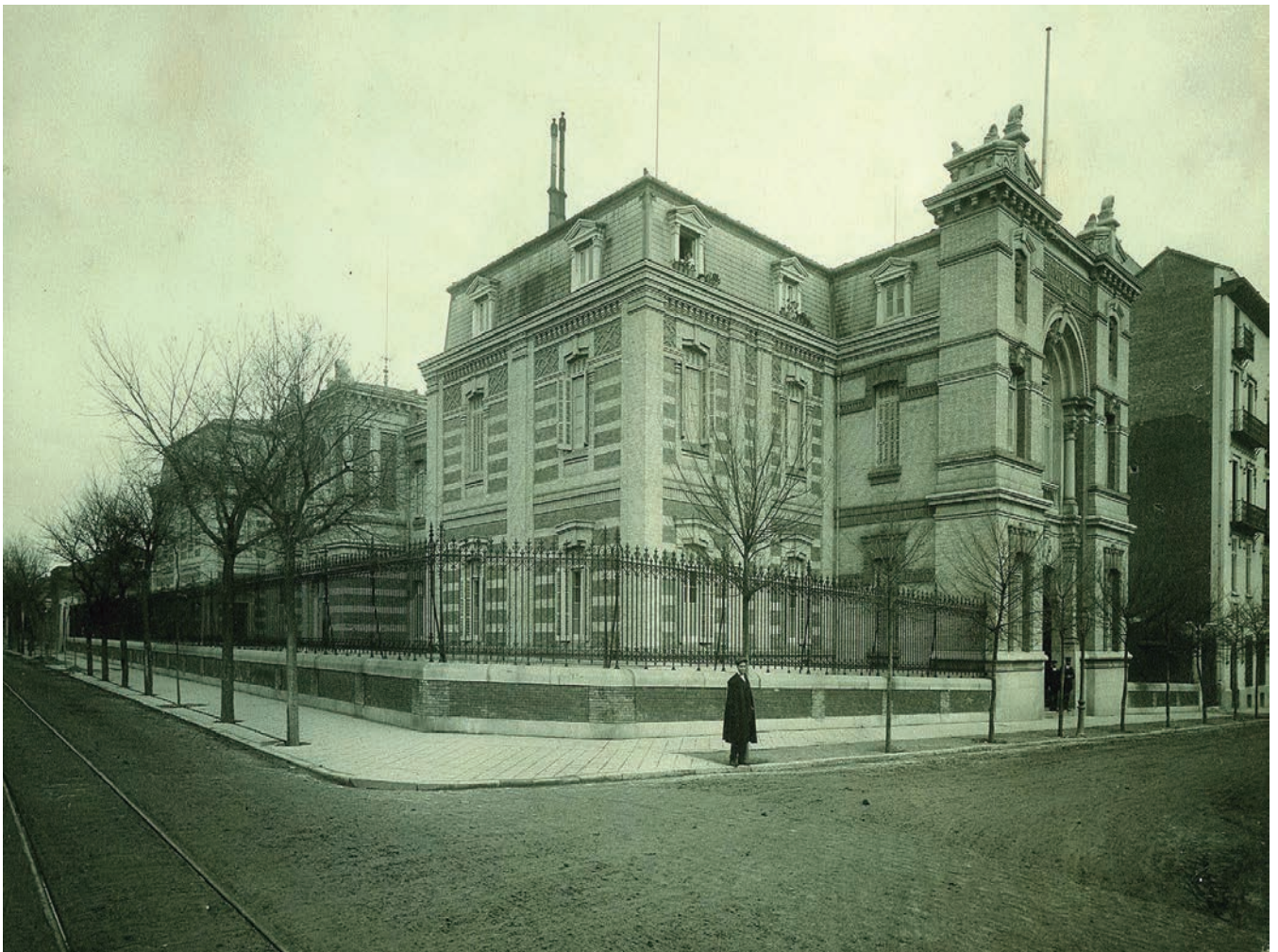


Figura 4. Instituto Oftálmico en 1903. Revista Blanco y Negro. ABC. 1903.



calle General Arrando, n.º 17 del barrio de Chamberí, en Madrid. En 1903, el nuevo Instituto Oftálmico fue inaugurado por la Familia Real.

La información sobre la época posterior a la construcción del edificio es más escasa. No obstante, hemos tenido acceso a ciertos documentos que atestiguan la labor docente del centro, así como su labor asistencial durante la guerra civil. Estos documentos consisten en unas matrices de registro de alumnos internos, así como unos libros de asistencia a heridos durante la contienda.

El primero de estos archivos consiste en dos matrices de registro de alumnos licenciados médicos, admitidos a la formación de la especialidad de Oftalmología. Hay que tener en cuenta que, antes de la formación reglada de las especialidades, los médicos se inscribían como alumnos en los propios centros docentes. Las tasas de matrícula eran de 100 pesetas de la época (1917), que se mantuvieron hasta el curso 1949-50, cuando se empezaron a abonar 100 pesetas de matrícula y 300 por el uso de instrumental científico, según figura en el registro de matrícula de quién hizo ese primer pago (alumno José Megías Hinojosa).

Otra característica a destacar en este centro de formación es el hecho de que desde 1917 hasta 1956, solo fueron dos mujeres médicos las que hicieron la especialidad en el Instituto: doña Elisa Soriano Fischer, matriculada en el curso 1920-21 y siguientes, quien al finalizar la especialidad quedó en la plantilla del centro y doña Pilar Sanz Ferrer, quien cursó el año 1932-33 y siguientes.

El resto de alumnos fueron varones, entre quienes hay que destacar por orden cronológico a:

- Juan Arjona Trapote, de Pontevedra, cursó 1923-24 y siguientes. Futuro director del Instituto Oftálmico.
- Ángel Castresana, de Álava, cursó el año 1924-25 y siguientes. Futuro director del Instituto Oftálmico.
- Alfredo Domínguez Alejos, de Buenos Aires (Argentina), que cursó el año 1929-30 y siguientes. Padre del Dr. Alfredo Domínguez Collazo (1928-2018), futuro director del centro.

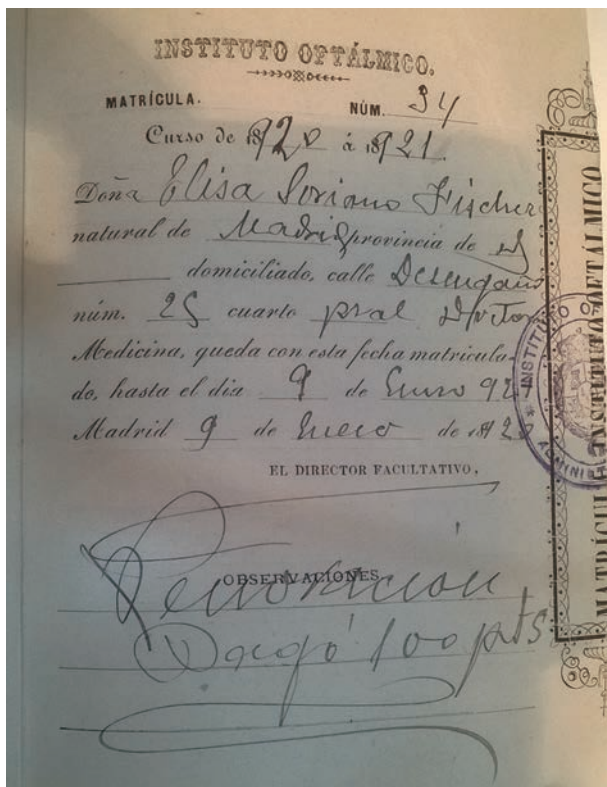


Figura 5. Ficha de la alumna D^o. Elisa Soriano Fischer. Curso 1920-1921. Futura eminente oftalmóloga. Matriz de Registro de alumnos del IO.

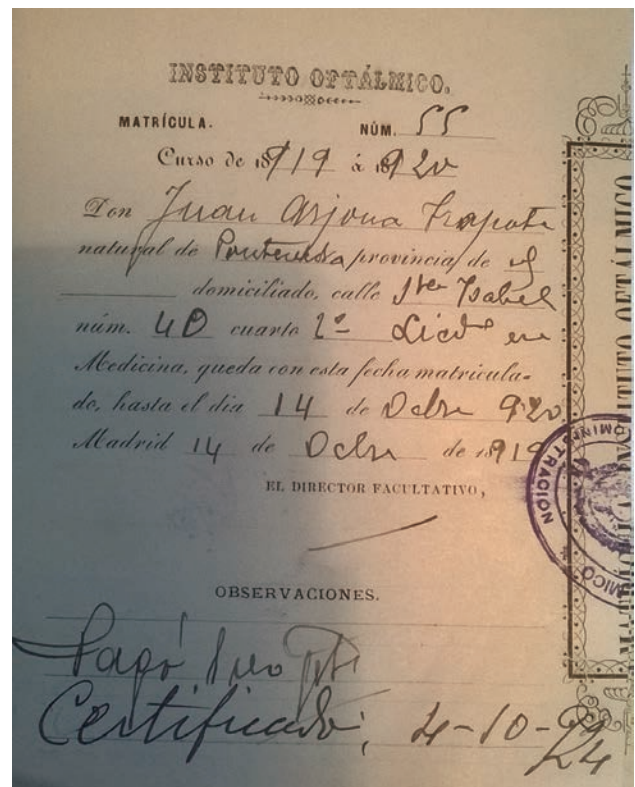


Figura 6. Ficha del alumno D. Juan Arjona Trapote. Curso 1919-1920. Futuro director del IO. Matriz de Registro de alumnos del IO.



– Ramón Castroviejo, natural de Logroño, quien cursó el año 1928-29 y siguientes.

El segundo documento relevante es un registro de heridos llevado durante la Guerra Civil (*vid.* Figuras 7, 8 y 9). Analizando la información obtenida del registro se puede comprobar que son cuatro los problemas tratados más comunes:

- Miopías.
- Conjuntivitis.
- Hipermetropía.
- Astigmatismos.

Como podemos constatar, pese a su papel como hospital de sangre (atención de heridos durante la guerra), la función del IO siguió estando orientada al tratamiento de los heridos con afectación ocular. Asimismo, es curioso observar cómo pese a la presencia de graves heridos en la contienda, por heridas de bala, explosiones de fusil, etc., las patologías tratadas más frecuentes eran bastante parecidas a las que podríamos encontrar en un registro de la actualidad, con ametropías y conjuntivitis como patologías más frecuentes.

El Instituto Oftálmico lleva más de 150 años atendiendo ininterrumpidamente a los pacientes Oftalmológicos de Madrid. Esperamos que esta breve semblanza de sus orígenes y función durante los primeros años del siglo XX permita poner de manifiesto su relevancia en ese periodo, así como su papel fundamental en la Oftalmología Madrileña.



Figura 7. Libro de registro de heridos de guerra del IO. Archivo personal del autor.

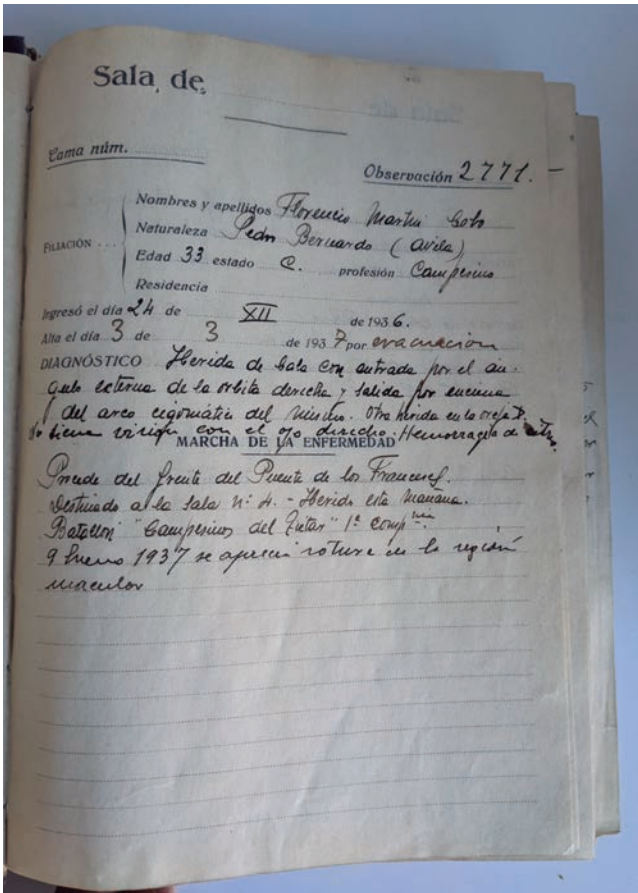


Figura 8. Libro de registro de heridos de guerra del IO. Archivo personal del autor.

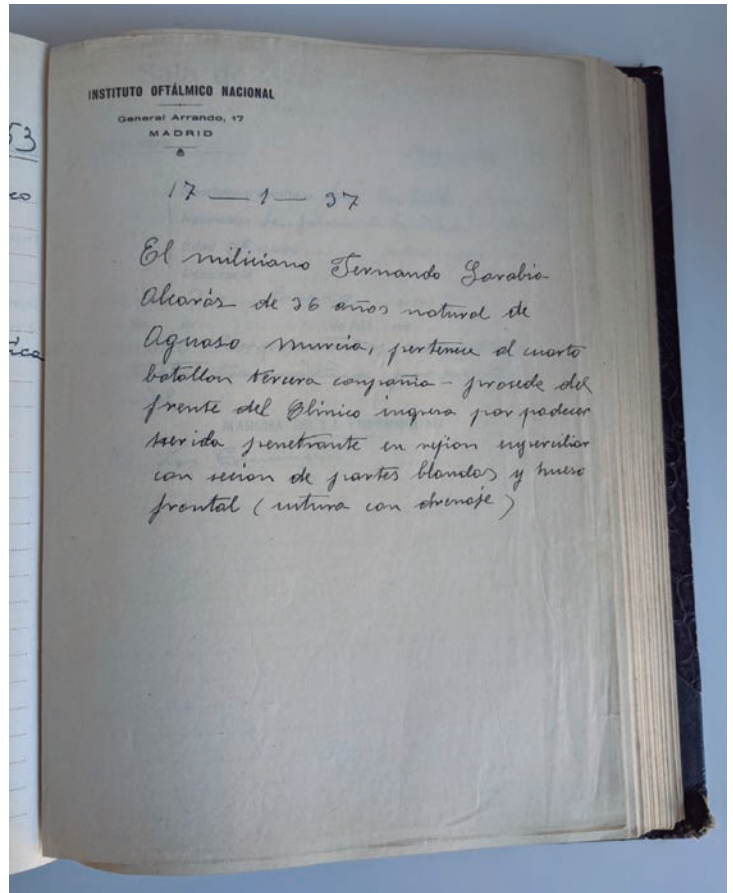


Figura 9. Libro de registro de heridos de guerra del IO. Archivo personal del autor.



Figura 10. Soldado herido en el ojo izquierdo. ABC Republicano. 1936.



Bibliografía

- Album des Congressistes XIV Concilium Ophthalmologicum (1933). Madrid: Gráfica Literaria.
- ABC (1903). El Instituto Oftálmico, 14 de abril.
- ABC (1906). La Reina Victoria, 23 de diciembre.
- ABC (1908a). Segundo Congreso Español de Cirugía en Madrid, 7 de mayo).
- ABC (1908b). Asamblea Oftalmológica, 18 de mayo.
- ABC (1919). Primer Congreso Nacional de Medicina, 21 de abril.
- ABC (1924a). II Congreso nacional de Medicina y I Hispanoamericano, 21 de octubre.
- ABC (1924b). II Congreso Nacional Medicina Hispanoamericano, 16 de octubre.
- ABC (1927a). Primeras Jornadas Médicas en Madrid, octubre.
- ABC (1927b). Continúan su labor las Jornadas Médicas, 22 de octubre.
- ABC (1927c). Con un banquete, bajo la presidencia del jefe de Gobierno, terminaron ayer las jornadas médicas, 23 de octubre.
- ABC (1933a). Del XIV Congreso Internacional de Oftalmología, 23 de abril.
- ABC (1933b). XIV Congreso Internacional de Oftalmología, 17 de abril.
- ABC (1933c). El XIV Congreso Internacional de Oftalmología, 18 de abril.
- ABC (1933d). El XIV Congreso Internacional de Oftalmología, 21 de abril.
- ABC (1933e). El XIV Congreso Internacional de Oftalmología, 19 de abril.
- ABC (1936). El hospital de sangre establecido en el Instituto Oftálmico Nacional, 31 de julio.
- ABC (1937). Junta delegada de defensa de Madrid, 23 de enero.
- Ahora (1933a). XIV Congreso de Oftalmología. Sesiones científicas, 21 de abril.
- Ahora (1933b). Su excelencia, el Presidente de la República, inaugura las tareas del XIV congreso oftalmológico que se celebra en la Universidad Central, 18 de abril.
- Ahora (1933c). Los trabajos de ayer del XIV Congreso de Oftalmología, 19 de abril.
- Ahora (1933d). El XIV Congreso de Oftalmología. Sesión científica y visita al Escorial, 20 de abril.
- Ahora (1933e). Congreso Internacional de Oftalmología, 16 de abril.
- Ahora (1936a). El Instituto Oftálmico, 26 de julio.
- Ahora (1936b). Concierto a beneficio de un hospital de sangre, 12 de septiembre.
- Ahora (1936c). Los heridos en los ojos, 26 de julio.
- Ahora (1937). Una conferencia del Dr. Márquez, 11 de febrero.
- Álvarez-Sierra, J. (1961). Historia de la cirugía española. Con diccionario biobibliográfico de cirujanos españoles, hispanoamericanos y filipinos. Madrid: Diana- Artes gráficas Larra.
- Arquitectura, Ingeniería y Construcción (1902). El Instituto Oftálmico.
- BOE. 10 de Enero de 1966. Orden de 23 de diciembre de 1965, por la que se nombra Médico Oftalmólogo numerario número dos del Instituto Oftálmico Nacional a don Alfredo Domínguez Collazo
- Blog Biblioteca Complutense. (2021) Médicos Históricos. Manuel Márquez. https://webs.ucm.es/BUUCM/med/archivo/ficha_medico.php?id_medico=88
- Calvo González, F. (2012). La guerra civil en la Ciudad Universitaria. Ediciones La Librería.
- Casanovas La Rosa, R. (1966). La obra oftalmológica de Manuel Menacho. Anales de Medicina y Cirugía, 195(46), 205-210. <https://core.ac.uk/download/pdf/39091248.pdf>
- Cazottes, G. y Rubio Cremades, E. (2012). El auge de la prensa periódica. Biblioteca Virtual Miguel de Cervantes. http://www.cervantesvirtual.com/obra-visor/el-auge-de-la-prensa-periodica/html/93adec4a-f5c2-11e1-b1fb-00163eb-f5e63_2.html#l_0
- Cotallo, J., Hernández, E., Munoa, J. y Leoz, G. (1993). Instituto Oftálmico Nacional. En Historia de la Oftalmología española. Sociedad Española de Oftalmología.
- Daza de Valdés, B. (2007). Uso de los anteojos. Edición Facsímil. Editorial Maxtor.
- El Debate (1924). El Congreso Médico en Sevilla.
- El Debate (1927a). Ponencia del Dr. Lozano en Jornadas Médicas, 23 de octubre.
- El Debate (1927b). Las Jornadas Médicas de Madrid han sido clausuradas, 23 de octubre.
- El Debate (1927c). Ponencia de Marañón sobre la aortitis, 20 de octubre.
- El Heraldo de Madrid (1918a). Reunión preparatoria Congreso Nacional de Medicina, abril.
- El Heraldo de Madrid (1918b). Congreso Nacional de Medicina en Madrid, 18 de abril.
- El Heraldo de Madrid (1937a). Se crea una Junta para la defensa sanitaria de Madrid.
- El Heraldo de Madrid (1937b). Constitución de la Junta de Sanidad, 24 de abril.
- El Heraldo de Madrid (1937c). Doña Dolores Rivas Cherif toma posesión del cargo de presidenta de honor de una Junta de Beneficiencia.
- El Heraldo de Madrid (1936d). Los heridos de los ojos.
- El Liberal (1903). Inauguración del Instituto Oftálmico Nacional, 11 de julio.
- El Liberal (1927a). Celebridades Médicas Extranjeras que tomarán parte en las Jornadas Médicas de Madrid, 15 de octubre.



- El Liberal (1927b). Jornadas Médicas de Madrid, 20 de octubre.
- El Liberal (1927c). El segundo día de las Jornadas Médicas, 21 de octubre.
- El Liberal (1927d). La ponencia del Dr. Marañón obtiene un señalado triunfo, 20 de octubre.
- El Liberal (1931). Liga Internacional contra el Tracoma. París, 30 de noviembre.
- El Liberal (1937). Se crea una junta para la defensa sanitaria de Madrid, 24 de abril.
- El Liberal (1938a). El Abastecimiento de Madrid, 4 de enero.
- El Liberal (1938b). El Abastecimiento de Madrid, 21 de enero.
- El Liberal (1938c). El Abastecimiento de Madrid, 22 de enero.
- El Liberal (1938d). El Abastecimiento de Madrid, 4 de octubre.
- El Liberal (1938e). El Abastecimiento de Madrid, 17 de septiembre.
- El Nuevo Mundo (1903). El Instituto Oftálmico.
- El Siglo Futuro (1903). El Congreso Médico, 23 de abril.
- El Siglo Médico (1936a). Disposiciones oficiales (Cesantía Oftalmólogos I. Oftálmico), 13 de septiembre.
- El Siglo Médico (1936b). Nombramiento de D. Manuel Rivas Cherif, miembro del Comité central de la lucha contra el tracoma, 14 de julio.
- El Siglo Médico (1936c). Disolución por decreto de los colegios médicos, 8 de agosto.
- El Sol (1936a). El Hospital de Sangre instalado en el Instituto Oftálmico, 28 de julio.
- El Sol (1936b). El Hospital de Sangre del Instituto Oftálmico, 31 de julio.
- El Sol (1936c). Inauguración del Curso de la Academia Nacional de Medicina, septiembre.
- Fresco, M. (2003). La emigración republicana española: una victoria de México. Biblioteca Virtual Universal.
- García del Real, E. (1934). Historia contemporánea de la Medicina. Espasa Calpe.
- García Ferrandis, X. y Munayco Sánchez, A.J. (2011) La evolución de la Sanidad Militar en Valencia durante La Guerra Civil Española (1936-1939). Sanidad militar; 67 (4): 383-389; ISSN: 1887-8571
- García Sánchez, J. (2019). ¿Qué es la Oftalmología? Génesis de una especialidad. An RANM, 136(01), 72-76.
- García Sanchez, J. (2021). Francisco de Asís José Delgado Jugo. Real Academia de la Historia. Biografías. <http://dbe.rah.es/biografias/18212/francisco-de-asis-jose-delgado-jugo>
- García Sanchez, J. (2021). Manuel Márquez Rodríguez. Real Academia de la Historia. Biografías. <https://dbe.rah.es/biografias/11693/manuel-marquez-rodriguez>
- Giral, F. (1994). Ciencia española en el exilio (1939-1989). Barcelona : Centro de Investigación y Estudios Republicanos, Anthropos Editorial
- Granjel, L. S. (1964). Historia de la Oftalmología española. Cuadernos de Historia de la Medicina Española, 3, 137-195. <https://www.ofthalmoseo.com/documentacion/hh/Cuadernos%20de%20historia%20de%20la%20Medicina%20espa%C3%B1ola.pdf>
- Herrera Rodríguez, F. (2006). El debate sobre la calidad asistencial en la España del siglo XIX. Cultura de los Cuidados, 20, 22-31.
- La Época (1903a). El Instituto de Oftalmología, 10 de julio.
- La Época (1903b). El Instituto Oftálmico, 30 de abril.
- La Época (1903c). El Instituto Oftálmico, 11 de julio.
- La Época (1924). El Congreso Médico de Sevilla, 15 de octubre.
- La Ilustración Española y Americana (1875). Obituario del Dr. Francisco Delgado Jugo, XXXIV.
- La Ilustración Española y Americana (1903). El Instituto Oftálmico Nacional, 10 de agosto.
- La Medicina Ibera (1921). Dr. Manuel Márquez, catedrático. Por el Dr. Álvarez Sierra, 26 de Noviembre
- La Medicina Ibera (1924). II Congreso Nacional de Ciencias Médicas, 23 de octubre.
- La Medicina Ibera (1933). El XIV Concillium Ophthalmologicum, 29 de abril.
- La Voz (1937a). Se crea una junta para la defensa sanitaria de Madrid, 22 de abril.
- La Voz (1937b). La esposa del jefe del Estado organiza un hospital de sangre.
- López Sánchez, J.M. El Ateneo español de México y el exilio intelectual republicano. Arbor 185, 2009, 41-55.
- Márquez Arroyo, C. Trinidad Arroyo de Márquez (1872-1959): primera oftalmóloga española, políglota, redactora médica y una mujer de armas tomar. Panacea 11,31,2010,101-110, http://medtrad.org/panacea/IndiceGeneral/n31_semlanzas_Marquez.pdf.
- Márquez, M. (1925). El Dr. Delgado Jugo. An Oftalmol. 1925: 190
- Márquez, M. (1927). Lecciones de Oftalmología clínica. Imp. y encuadernación Julio Cosano.
- Munoa Roig, J. L. (1964). Historia de la Oftalmología española contemporánea. Cuadernos de Historia de la Medicina Española, 3, 41-87.
- Mateos, A. Blog Cátedra del Exilio. <http://exiliadosmexico.blogspot.com/2012/09/marquez-rodriguez-manuel.html>
- Otero Carvajal, L.E. (2006) La destrucción de la ciencia en España : depuración universitaria en el franquismo. UCM Editorial Complutense. https://www.academia.edu/4616268/La_destruccion_de_la_ciencia_en_Espana_La_depuracion_de_la_Universidad_de_Madrid_en_la_dictadura_franquista
- Pizarroso Quintero, A. (2010). El periodismo en el primer tercio del siglo XX. ARBOR Ciencia, Pensamiento y Cultura, CCCLXXXVI, 45-54.
- Revista Estampa (1936). Organización de los Hospitales de Sangre.



- Real Academia de Historia (2021). Juan Nicolás de Acha y Cerragería. <https://dbe.rah.es/biografias/83596/juan-nicolas-de-acha-y-cerrageria>
- Registro de heridos del Instituto Oftálmico como Hospital de Sangre (1936-1937)
- Romano, J. (1928). En el Instituto Oftálmico. *La Esfera*, 39-41.
- Valcayo Peñalva, I. (2015). Ramón Castroviejo: trayectoria científica e intelectual de un oftalmólogo del siglo XX. Tesis Doctoral, Facultad de Medicina, UCM. <https://eprints.ucm.es/id/eprint/44626/1/T39275.pdf>