

Orígenes de los congresos y de las sociedades quirúrgicas

Origins of Congresses and Surgical Societies

Origens dos congressos e sociedades cirúrgicas

José Pedro Perrier¹

Resumen: El ser humano es un ser político que requiere integración y comunicación con sus semejantes. Quienes desarrollan una misma actividad en algún momento de esta sienten la necesidad de integrarse y comunicarse con sus pares. Esa integración permite el intercambio de conocimientos y de ideas y al mismo tiempo el desarrollo de lazos de conocimiento personal y grupal. Los médicos no escaparon a esa necesidad.

Palabras clave: congresos, sociedades quirúrgicas.

Abstract: The human being is a political being that requires integration and communication with his peers. Those who conduct the same activity at some point feel the need to integrate and communicate with their peers. This integration allows the exchange of knowledge and ideas and at the same time the development of personal and group knowledge ties. Doctors did not escape that need.

Keywords: congresses, surgical societies.

Resumo: O ser humano é um ser político que necessita de integração e comunicação com seus pares. Quem exerce a mesma atividade em algum momento sente necessidade de integração e comunicação com seus pares. Esta integração permite a troca de conhecimentos e ideias e ao mesmo tempo o desenvolvimento de laços de conhecimento pessoais e grupais. Os médicos não escaparam dessa necessidade.

Palavras-chave: congresos, sociedades cirúrgicas.

¹ Doctor. Profesor de Clínica Quirúrgica, Facultad de Medicina, Universidad de la República. Licenciado en Ciencias de la Educación. Universidad de la República. Ex Presidente de la Sociedad de Cirugía del Uruguay y del Congreso Uruguayo de Cirugía. Miembro Titular de la Academia Nacional de Medicina. Contacto: perrierpepe@gmail.com

Durante el siglo XX y en lo que va del XXI las sociedades científicas o científico gremiales, las publicaciones científicas y los congresos han sido los instrumentos de los que se han valido para lograr objetivos y el avance de la especialidad.

Por congreso se entiende, entre otras acepciones que da la Real Academia, una conferencia generalmente periódica en la que los miembros de una asociación, cuerpo, organismo, profesión, etc., se reúnen para debatir cuestiones previamente fijadas.

Es indudable que se han transformado en eventos no solo profesionales sino también socioculturales, en donde más allá de lo técnico permiten el conocimiento personal presencial entre colegas del propio país y del extranjero posibilitando la creación de vínculos de amistad más allá de la especialidad.

No sabemos si en el futuro, con los nuevos sistemas de comunicación, estas instancias de reunión colectiva común seguirán desarrollándose de la misma forma que hasta ahora. No obstante, los mecanismos que las modifiquen seguirán buscando el mismo objetivo, desarrollar la especialidad y permitir la comunicación de las diferentes experiencias y avances al tiempo que los colegas se conocen como profesionales y como personas. Sin embargo, teniendo en cuenta que cada vez más las presencias pueden ser virtuales, ello puede atentar contra una de las virtudes de los congresos que ha sido ese conocimiento directo entre los colegas.

Sin pretender hacer un estudio extremadamente profundo de cada situación nos pareció interesante revisar cómo fue este proceso de nucleación de los cirujanos en los diferentes países de América. También conocer cuándo se comenzaron a utilizar los congresos como instrumento de educación médica continua y a su vez, cuándo fueron sus orígenes en el mundo occidental. Tengamos en cuenta que cuando hablamos de cirujanos nos referimos en especial a los cirujanos generales, sabiendo que a veces tienes sociedades y congresos exclusivos y otras están integradas con otras especialidades quirúrgicas.

En América ha sido muy distinta la manera que en los diferentes países se fueron constituyendo estas instituciones. En ello tuvieron que ver, no solo las prioridades ya científicas, ya gremiales, ya propiamente políticas de las agrupaciones de

cirujanos en forma conjunta o independiente a la del resto de los médicos e incluso al de las otras especialidades quirúrgicas, sino también el establecimiento definitivo de los estados y las posibilidades de comunicación entre los ciudadanos.

A su vez, las agrupaciones quirúrgicas en cada uno de sus países si bien tienen como denominador común la parte científica, el desarrollo profesional y la educación médica continua, es decir el progreso de la cirugía, sus relaciones con el entorno social son diferentes. En algunos países son sólo científicas. En otros suman a ello la actividad gremial o tienen o han intentado tener representación parlamentaria. Las hay por fin, aquellas que tuvieron su origen desde el estado o han logrado que el mismo les diera su respaldo y son reconocidas por éste como órgano de consulta y regente de la actividad quirúrgica e incluso de la formación y acreditación de los nuevos cirujanos.

Trataremos de ellas describiendo en forma cronológica.

Curiosamente en **Uruguay** encontramos muy precozmente intentos de sociedades médicas. En 1789 el Dr. Miguel Gorman, Protomédico General del Virreinato, fundó la Academia de Medicina de Montevideo, de la que hay constancia de haberse reunido una vez y duró pocos meses funcionando. Luego, en 1831, se funda la Sociedad Médica de Montevideo, integrada entre otros por los Dres. Juan Gutiérrez Moreno, Pedro Otamendi, Luis Chausiño, Bernardo Canstatt, a los que se les uniera poco después Fermín Ferreira. Rápidamente desaparece por la guerra civil (la Guerra Grande). En 1852 se funda la Sociedad de Medicina Montevideana a instancias del Dr. Fermín Ferreira, para definitivamente refundarse en 1893 como Sociedad de Medicina de Montevideo tras el esfuerzo de los Dres. José Scoseria y Joaquín de Salterain. Estas dos últimas con publicaciones propias. (1)

En 1920 se funda la Sociedad de Cirugía de Montevideo, pasando a ser Sociedad de Cirugía del Uruguay en 1942, que cumplió 100 años el año pasado. De ella se fueron separando sociedades de algunas de las especialidades quirúrgicas en la medida que se fueron desarrollando.

Su primer congreso lo organizó 30 años después, en 1950 que desde entonces se reunió anualmente hasta el año pasado, cuando se suspendió debido a la pandemia.

En 1847 se fundó en **Chile** la Sociedad Chilena Médico Quirúrgica. En 1896 la Sociedad Médica de Santiago que incluía todas la especialidades incluyendo a los cirujanos.

En 1922 se establece la Sociedad de Cirugía de Chile como independiente de la anterior, pero por ser numeraria, el resto de los cirujanos funda en 1931 la Sociedad de Cirujanos de Hospital que no tenía límite de asociados. Estas dos sociedades se unen en 1949 dando lugar a la Sociedad de Cirujanos de Chile que es la que sigue hasta nuestros días. Desde 1949 organizan sus congresos anuales (salvo 1973).(2)

En los **Estados Unidos de Norteamérica** en 1903 se forma la Sociedad de Cirugía Clínica, organizada como un club de viajes para el aprendizaje de los jóvenes cirujanos en otros lugares.

En 1905 el Dr. Frank Martin gestiona la publicación, por parte de los cirujanos en ejercicio, de la revista Surgical Gynecologic & Obstetric como vehículo para publicar sus experiencias.

Organizados y promocionados por la Revista se realizan los Congresos Clínicos de Cirujanos de América del Norte a partir de 1910. Y con ellos como punto de partida se funda en 1913 el American College of Surgeons. Por lo tanto primero fue la revista, luego el congreso y por último la asociación. (3)

En **Ecuador**, en 1908 se fundó la Benemérita Sociedad Médico Quirúrgica del Guaya y en 1964 el Colegio Ecuatoriano de Cirujanos. Como este incluía a todas las especialidades quirúrgicas, los cirujanos generales en 1975 deciden formar la Sociedad Ecuatoriana de Cirugía. En 1980 organizan el primer Congreso Nacional de Cirugía, aunque en Guayaquil se habían realizado 4 congresos previos y los cirujanos guayaquileños reclamaron que a éste se le denominara quinto congreso. (4)(5)(6)

En **Perú** en el año 1918 se fundó la Sociedad Peruana de Cirugía que en 1940 se transformó en la Academia Peruana de Cirugía que persiste hasta nuestros días. A pesar de ello en 1982 surge la idea de crear una Sociedad de Cirujanos Generales que se formaliza en febrero de 1983 con el nombre de Sociedad de Cirujanos Generales del Hospital Nacional Edgardo Rebagliati Martins, cambiando su nombre en abril del mismo año a Sociedad de Cirujanos Generales del Perú.

En 1983 comienzan a organizar reuniones anuales con el nombre de Avances en Cirugía y en 1989organizan el Primer Congreso Nacional de Cirugía General. (7) (8)

En 1929 se forma la **Academia Brasileira de Cirugía**, en Río de Janeiro. En 1938 se organiza el Primer Congreso Brasileiro y Americano de Cirugía. En 1941 aparecen capítulos estatales, en 1967 tiene un directorio nacional y en 1970 deja de ser numeraria. (9)

Es interesante señalar que en Cuba, en enero de 1890 se había realizado en la sede de la Real Academia de Ciencias Médicas, Físicas y Naturales de La Habana el Primer Congreso Médico Regional de la Isla de **Cuba**, pero no sabemos si hubo en ella participación de cirujanos. Suponemos que sí, porque fue en el VII Congreso Médico Nacional de 1927, que la seccional de cirugía del congreso, ante el desarrollo que se había producido en la especialidad, promueve la formación de una agrupación exclusiva de cirujanos. Lo que se concreta en 1929 cuando se funda la Sociedad Cubana de Cirugía que organizaba congresos cada tres años. Actualmente se numeran a partir del año 1963. (10)

En **Canadá**, en 1929 el parlamento establece el Real Colegio de Médicos y Cirujanos del Canadá (Royal College of Physicians and Surgeons of Canadá) con funciones de supervisión y otorgamiento de títulos de especialistas, organización de los programas de educación médica continua incluyendo luego otras actividades como investigación, políticas públicas y asuntos internacionales.

Es en 1977 que se forma la Asociación Canadiense de Cirujanos Generales, (Canadian Association of General Surgeons) que desde ese año organizan Forums anuales, que son equivalentes a nuestros congresos. (11)(12)

En **Argentina** en el 1er Congreso de Cirugía celebrado 1928, organizado por un grupo de cirujanos formados fundamentalmente en Francia, se presenta un proyecto para “construir la Asociación nacional del Congreso de Cirugía con la idea de formar una Asociación de Cirujanos” y en 1930 queda constituida la Asociación Argentina de Cirugía que entre otras actividades organiza los congresos siendo el de este año el nonagésimo primero.(13)(14)

En **México**, desde 1836 existía la Academia de Medicina de México que tenía su publicación específica hasta que se disolvió. Luego se formó transitoriamente la Sociedad de Medicina y Cirugía hasta que en 1864 el gobierno del momento oficializa la Comisión Científica, Literaria y Artística que tiene una sección médica. Al año siguiente, 1865, de la misma se separa y se funda la Sociedad Médica de México la que en 1873 pasa a ser la Academia Mexicana de Medicina, que persiste hasta hoy y que incluía a la cirugía.

En 1933, debido al desarrollo de la cirugía con sus especialidades, se funda la Academia Mexicana de Cirugía, y en 1973 la Asociación Mexicana de Cirugía General.

En 1958 se realizó la primera semana Quirúrgica Nacional y el primer congreso en el año 1976.

Pudo haber congresos de cirugía previos ya que La Academia Nacional de Medicina de México (1868) relata en sus páginas de historia que durante los gobiernos de Porfirio Díaz entre 1877 y 1911 surgieron varias asociaciones y sociedades médicas que iniciaron sus congresos, pero no dice cuales, por lo que no sabemos si los hubo de cirugía. Sí sabemos que en 1892 se llevó a cabo el primer congreso de la Asociación Americana de Salud Pública en México. (15)(16)(17)

En **Bolivia** se fundó en 1939 la Sociedad Boliviana de Cirugía de La Paz que pasó a ser en 1947 la Sociedad Boliviana de Cirugía que funcionó como tal a partir de 1950 cuando tuvo su personería jurídica, realizándose ese año el primer Congreso Boliviano de Cirugía. (18)(19)

La Sociedad **Venezolana** de Cirugía fue fundada en 1944 y en 1951 se realizó el primer Congreso Venezolano de Cirugía. (20)(21)

En 1954 se fundó la Asociación **Costarricense** de Cirugía y no pudimos averiguar cuándo fue su primer congreso (22)

La Sociedad de Cirugía de **El Salvador** se fundó en 1963 y en el año 2000 pasó a ser la Asociación Salvadoreña de Cirugía General. El primer congreso de cirugía fue en 1992. (23)

En **Guatemala** en 1964 se fundó la Asociación de Cirugía de Guatemala y en 1974 llevaron a cabo su primer congreso.(24)

En **1970** se fundó la Sociedad Paraguaya de Cirugía y su primer congreso fue en 1980. (25)

En **1972** se fundó la Sociedad colombiana de cirujanos generales dentro de la Asociación Colombiana de Cirugía, que desde 1975 organiza cursos anuales de actualización y avances en cirugía. (26)

En 1973 durante el XIII Congreso Brasileiro de Cirugía se funda la Federación Latino Americana de Cirugía (FELAC) siendo considerado ese su primer congreso, que se realiza cada dos años. (27)

En 1974 se funda el Colegio Dominicano de Cirujanos que incluye a todas las especialidades quirúrgicas y en 1982 tiene su primer congreso. (28)

La Asociación **Nicaragüense** de Cirugía General se fundó en 1996 y ese mismo año hizo su primer congreso. (29)

En 1940 se fundó la Sociedad Panameña de Cirugía que en el 2000 se transforma en la Asociación Panameña de Cirugía. Su primer Congreso Dr. Octavio Vallarino fue en 1978. (30)

No pudimos obtener ningún dato de la cirugía de Honduras aunque sabemos que en el 2013 organizaba su XVIII Congreso.

Como resumen podemos decir que en América más de mitad de los países formaron sus asociaciones de cirugía o específicamente de cirugía general en la primera mitad del siglo XX. En algunos países la cirugía general luego se separó de la asociación madre, mientras que en otros, como en Uruguay, quienes se separaron fueron las especialidades.

Un poco menos de la mitad después de 1950, la mayoría de ellos eran países de Centro América.

En tres países (EE. UU. de Norte América, Argentina y Cuba) los congresos dieron lugar a la formación de las asociaciones. En el resto, unos pocos iniciaron en forma simultánea sus actividades como sociedades y congresos y en la inmensa mayoría los congresos sucedieron a las asociaciones, como en el caso de Uruguay que tuvo el primero 30 años después de fundada la sociedad.

Nos pareció entonces interesante investigar más para saber cómo y cuándo fueron surgiendo las comunidades científicas y realizaron sus actividades científicas y sus primeros congresos en la Europa occidental, especialmente de cirugía.

Asociaciones de cirujanos

Es bien sabido que inicialmente, los cirujanos no eran considerados médicos y llevó siglos para que la cirugía fuese reconocida como una especialidad de la medicina.

Tal vez haya que destacar dos excepciones. En el siglo XIII a la Facultad de Montpellier fundada en 1220 que incluía la enseñanza de la cirugía y dos de sus cirujanos publicaron, en 1306 Henri de Mondeville y en 1363 Guy de Chauliac, los primeros tratados de cirugía en latín, rápidamente traducidos al francés. No así a la

Universidad de París, que fundada en 1253 que recién la incluyó a la cirugía varios siglos después, en 1720 (31).

Y en el siglo XVI, en Europa continental, a Philippus Aureolus Theophrastus Bombastus von Hohenheim (1493-1541) más conocido como Paracelso. Él era Suizo, alquimista, médico y astrólogo, de personalidad controvertida, que deambuló por distintas ciudades de Europa pero que defendía la idea de que la cirugía era tan importante como la medicina. (32)

En los hechos, los cirujanos de túnica corta no eran reconocidos como médicos ni por los médicos, ni por los escasos cirujanos maestros, todos de túnica larga formada en las universidades.

En ese entonces en los reinos de Europa Occidental, si bien había cirujanos en las cortes, la mayoría eran cirujanos barberos, de túnica corta, y no eran reconocidos como pares por los médicos.

En lo que luego fue Italia, cada reino, ducado, principado, en que estaba dividida, tenía una consideración diferente de los cirujanos, unos los consideraba como médicos especializados, otros como barberos.

La migración de los barberos-cirujanos a los cirujanos médicos se acentuó con el desarrollo del conocimiento del cuerpo humano, de la anatomía.

Vamos a analizar el origen y la evolución de las agrupaciones que culminaron con las actuales sociedades de cirujanos en Francia, Inglaterra, que fue bastante similar y en España. (33) (34)

En Francia

La agrupación de cirujanos más antiguas que hemos encontrado es la Hermandad de Cirujanos de St. Come en Paris en el siglo XIII, fundada en 1268 por Jean Pitard, cirujano del Rey.

En el siglo XVI se autoriza la construcción del Teatro de Anatomía (de madera) para los cirujanos barberos en la Rue des Cordeliers que ya no existe.

En 1575, Ambrosio Pare, cirujano de reyes, escribe su Tratado de Cirugía y es considerado el padre de la cirugía. Sus dos aportes fundamentales fueron la ligadura de los vasos sangrantes y el lavado y protección de las heridas.

En el siglo siguiente Luis XIV, que tenía especial admiración de sus cirujanos, en 1656 transforma la existente Hermandad de Cirujanos de St. Come en Comunidad de Cirujanos-barberos de St. Come (“Communauté des barbiers-chirurgiens de St Côme”) que incluía a 30 cirujanos maestros y 120 cirujanos barberos. Y si bien en 1660 quedan sometidos por ley a las autoridades de la Facultad o sea a los médicos, el que dirige la Comunidad Charles Francis Felix de Tassy es designado barbero cirujano del rey.

Es él quien en 1686, opera y cura al rey de una fístula perianal y 10 años después lo opera exitosamente de un ántrax en el cuello.

En 1696 logran habilitar un anfiteatro octogonal para la práctica de la cirugía, en realidad, de la anatomía: “El teatro de anatomía de St. Come” (arquitectos Joubert, padre e hijo) que perdura y está en el número 5 de la calle de Lêcole de Mèdicine, antigua Rue Des Cordeliers, actual Escuela de Lenguas de la Universidad de la Sorbona.

Por fin en 1743 logran separarse de los barberos y 5 años más tarde se funda la Real Academia de Cirugía de Sr. Come.

En 1793 con la revolución desaparece hasta 1820 cuando se funda la Real Academia de Medicina que incluía a los cirujanos.

En 1843 se independizan los cirujanos al fundar la Sociedad de Cirugía de Paris, que en 1935 se transforma en Academia y en 1997, por fin, da lugar a la Academia Nacional de Cirugía que hoy conocemos y que incluye a todas las especialidades quirúrgicas.

En 1884 se forma la Sociedad de Cirujanos de Francia por parte de los cirujanos del aparato digestivo y las paredes abdominales, similar a nuestros cirujanos generales, que persiste. (34) (35)

En Inglaterra

La Compañía de Barberos de Londres de 1308 da origen al Gremio de Barberos de la Ciudad de Londres en 1368 y que desde 1312 incluía a los cirujanos.

Los cirujanos barberos se reunían en un edificio en Monkwell Street, el Barber-Surgeons Hall, construido en 1440 junto a los restos de la muralla del fuerte de Londres de los romanos. Habían incorporado un anfiteatro de anatomía de madera que fue lo único que sobrevivió al gran incendio de 1666. Lo reconstruyeron hasta que en la segunda guerra mundial los bombardeos terminaron con él. La sede fue reinaugurada el 1969 manteniendo el nombre. (36)

Desde 1462 era legalmente reconocida la Compañía de Barbero-Cirujanos por acta real, pero el enfrentamiento entre los cirujanos-barberos y los médicos culminó en 1509 con una resolución real de acuerdo a la cual sólo podían practicar medicina con carácter profesional los médicos o médicos herbalistas (por el tipo de medicación que recetaban).

En 1518, Enrique VIII autoriza la creación del Colegio Real de Médicos (Royal College of Physicians) también conocido como Colegio Real de Médicos de Londres encargado de preparar, examinar y habilitar el ejercicio de la medicina para Londres y el resto de Inglaterra.

En 1540 los cirujanos fueron relegados e igualados a los pasteleros, cerveceros y notarios públicos. Debieron asociarse con los barberos y en 1540 el parlamento autorizó la “Compañía de cirujanos-barberos”. (37)

En 1745 los cirujanos se separan de los barberos y en 1800 se forman el Colegio Real de Cirujanos de Londres que pasa a ser de toda Inglaterra en 1843, The Royal College of Surgeons of England. (38)(39)

En España

Si bien, como veremos, desde 1734 había una Academia Real de Medicina, que fue refundada como Real Academia Nacional de Medicina numeraria, con 9 plazas para especialidades quirúrgicas, donde una es para anatomía y dos para cirugía general, los cirujanos en su conjunto no tenían una entidad que los nucleara.

En 1927 se funda la Sociedad de Cirugía de Barcelona, que en 1933 se transforma en la Sociedad de Cirugía de Cataluña con la limitante de obligatoriamente hablar en catalán. (40)

En 1928 se funda la Sociedad de Cirugía de Madrid que en 1935 junto con la de Valencia y Barcelona se integran en lo que va a ser la Asociación Española de Cirujanos que casi no puede funcionar por el advenimiento de la guerra civil. Sus actividades reinician en 1949. (41)

Actividades científicas

La inquietud de conocerse, intercambiar experiencias y conocimientos y de alguna manera organizarse en función de ellos a medida que las ciencias se iban desarrollando, se remonta a los siglos XV-XVI y XVII.

En Italia

Ya existían desde el siglo XVI academias de literatura y de anticuarios en lo que hoy es Italia, y tomándolas como modelo, surgió la que tal vez fue la primera comunidad científica: la *Accademia Secretorum Naturae de Giambattista della Porta* en Nápoles en 1560. Duró 18 años y fue cerrada por la inquisición.

En 1603, Federico Cesi cuando tenía 18 años, funda a imitación de la anterior, Academia de Lincei, la cual persiste hasta nuestros días, con dos ramas sucesorias diferentes.

Cesi, era un aristócrata de Umbría, hijo del duque de Acquasparta y miembro de una importante familia de Roma, apasionado por la historia natural, sobre todo la botánica. Junto al matemático Francesco Stelluti, al médico – físico Johannes Eck de los Países Bajos y al profesor, polímata o sea erudito de amplio espectro, Anastasio De Fillis deciden a través de esta academia dedicarse a comprender todas las ciencias naturales

Su nombre proviene de Lynceus, (el lince) argonauta de la mitología griega famoso por su agudeza visual que al igual que el águila fueron sus símbolos, ya que la capacidad de observación se consideraba imprescindible para ser un buen científico.

A esta academia perteneció luego Galileo Galilei a partir de 1611.

En sus reuniones había poca participación de los concurrentes ya que las disertaciones eran conferencias magistrales y si bien había médicos, no las integraban cirujanos. (42)(43)(44)

En Inglaterra

Desde 1645 filósofos naturales y científicos de otras áreas del conocimiento se reunían semanalmente todos los miércoles en llamado “Colegio invisible o Colegio Filosófico” “para tratar temas vinculados a la Nueva Filosofía y sus materias afines como: Medicina, Anatomía, Geometría, Navegación, Estática, Mecánica, etc., y los experimentos”.

A partir de las revueltas de 1646, y tras la muerte de Carlos I se escinde un grupo que se reúne con iguales características en Oxford y una vez muerto Cronwell y restablecida la monarquía se vuelven a reunir todos en Londres en 1660.

En la primera reunión de noviembre de 1660 decidieron fundar una Sociedad para la promoción del Saber Experimental Fisicomatemático.

La primer cédula real de asociación fue firmada el 15 de julio de 1662, momento en el que oficialmente se constituye la Sociedad Real (Royal Society) y en una segunda, el 23 de abril de 1663 pasa a ser la Sociedad Real para el Avance de la Ciencia Natural (The Royal Society of London for Improving Natural Knowledge'), que será su nombre definitivo pero es más conocida como la Royal Society.

Isaac Newton fue uno de sus integrantes. (45)(46)(47)(48)

En Francia

En 1666, a instancias de Jean Baptiste Colbert, el primer ministro el Rey Luis XIV, se crea la Academia de Ciencias de Francia, que incluía la Medicina, para promover la investigación y el progreso de las ciencias y sus aplicaciones.

Inicialmente sus integrantes se reunían cada quince días en la biblioteca del Palacio Real. Luego, ya con 70 miembros, a partir de 1696 lo hizo en el Louvre.

Actualmente integra una de las cinco academias que forman parte del Instituto de Francia.

René Descartes, Blaise Pascal y Pierre de Fermat la integraron.(49)

En España

Hacia fines del siglo XVII, 1697, se funda en Sevilla la "Veneranda Tertulia Hispalense Médico-Clínica-Anatómica y Matemática" que en 1700 la reconoce Carlos II como "Regia Sociedad de Medicina y otras Ciencias".

En 1702 se crea la "Regia Academia Práctica" de Valladolid bajo el amparo de la Universidad. (50)

Sin embargo la que va a tener más transcendencia es la de Madrid.

A partir de marzo de 1731, en el amplio sótano de la botica de Don José Arcadio de Ortega, en el número 19 de la calle La Montera, se reunían todas las tardes destacados médicos, cirujanos y farmacéuticos como José Carralón, médico del Duque de Solferino, Juan Andrés Besterrechea, cirujano de Cámara, José Cervi, médico al servicio de la Corona y Andrés Piquer, médico valenciano, entre otros, para debatir informalmente sobre los avances de la medicina y otros aspectos vinculados a la salud. Formalizan esas reuniones en julio de 1733 al fundar lo que llamaron la “Tertulia Literaria Médica de Madrid o Matrisense”.

En 1734, con el apoyo del Rey Felipe V, pasa a ser la Academia Médica de Madrid o Matrisense, que al incorporar a la medicina, la química, la física, la farmacéutica, la historia natural y la botánica se transforma en la Real Academia Médica de Madrid. (51)

En 1824 la Real Academia Médica de Madrid es cerrada luego de la invasión napoleónica, para ser reabierta en 1831 como las Reales Academias de Medicina y Cirugía y pasar a ser en 1861 la Real Academia Nacional de Medicina que persiste hasta hoy día. La misma es numeraria y tiene 1 plaza para anatomía y 8 para cirugía de las cuales dos son de cirugía general.(52)

Congresos

Es difícil saber cuándo se desarrollaron los primeros congresos de la especialidad en el mundo. En general los mismos surgieron junto o a la continuación de los congresos médicos.

En Europa occidental en 1845 se llevó a cabo el primer Congreso Médico de Francia, en 1891 el de España y en 1900 tuvo lugar el primer Congreso Internacional de Medicina. No sabemos si en ellos participaban los cirujanos.

En lo que respecta propiamente a la cirugía, una vez consolidada como especialidad médica, sabemos que en Alemania en 1872 se funda la Sociedad Alemana de Cirugía (Deutsche Gesellschaft Für Chirurgie) y realizan su primer congreso.

Este año fue su congreso número 138 que tuvo la particularidad de ser todo virtual y anuncian que para el año próximo será híbrido. (53)

En Francia en 1885 se celebró el Primer Congreso Francés de Cirugía.

En 1902 se funda en Bélgica bajo el auspicio del Rey Leopoldo II la Sociedad Internacional de Cirugía, que persiste hasta nuestros días Inicialmente formada por cirujanos belgas, franceses, alemanes y suizos.

El primer Congreso Internacional de Cirugía se llevó a cabo ese año en Bruselas y se repitió cada tres años al igual que lo hacían los médicos desde 1860.

En 1914 lo celebraron en Nueva York. Actualmente se organiza cada dos años. (54)

Pero en los siglos XV y XVI, en pleno Renacimiento, se podría decir que es cuando se produce el despertar de la cirugía moderna occidental a instancias de la posibilidad de hacer autopsias, que permitieron un más exacto conocimiento anatómico lo que facilitó el inicio de una correcta interpretación de la fisiología.

Es en esa época que se desarrolla la novela histórica: “El médico de Flandes”, que escribió el Dr. Antonio Cavanillas de Blas, sobre la vida de Andreas Vesalio. (55)

En la misma se hace referencia a la preparación por parte de este, durante un año largo, de una importante reunión de cirujanos y anatomistas de la época en Alcalá de Henares durante la primera semana de diciembre de 1561. Dicho encuentro contaba con el fervoroso apoyo del rey Felipe II.

La reunión se celebró durante 6 días con una jornada matutina para ejercicios prácticos de disección y autopsias y por las tardes, reñidas controversias y lecciones magistrales criticadas en forma de trinca en forma cruzada entre los profesores asistentes”.

Se reunían en el anfiteatro del Colegio de Medicina de la Universidad Complutense fundada por el Cardenal Jiménez de Cisneros en 1498.

Los participantes se alojaron en el Colegio Mayor de San Ildefonso.

El referido encuentro dice ser el primero en Europa y fue de carácter abierto y multinacional con participación de médicos y estudiantes.

El Dr. Pedro Ximeno, hacía de traductor simultáneo al dominar además del castellano, el francés, el alemán y el italiano.

Giovanni Filippo Ingrassia, osteólogo siciliano de Palermo y profesor en Nápoles disecó y disertó sobre el esfenoides y se refirió a la apófisis que llevan su nombre.

Bartolomeo Eustaquio, catedrático romano de los estados Pontificios, disecó y describió el conducto que lleva su nombre y posteriormente explicó sobre el cadáver la anatomía del riñón.

Giulio Cesare Arancio, discípulo de Vesalio en Padua y en el momento catedrático de anatomía en Bolonia, disecó y disertó sobre un embrión de seis meses y la placenta.

A su vez, relató un caso de ductus arterioso.

Fabricci d'Acquapendente, catedrático de Parma, habló sobre la dinámica circulatoria y disecó y mostró las válvulas venosas de la femoral profunda.

Díaz Chacón, español, cirujano del duque de Alba, trepanó un cráneo con un instrumento de su invención disecando lastres envolturas del cerebro: duramadre, piamadre y aracnoides. Luego actualizó acerca del tratamiento de las heridas por arma de fuego.

Juan Valverde de Amusco, también español, disecó una glándula tiroides mostrando su irrigación e inervación y señalando su desvinculación de la laringe y de la tráquea, salvo la vecindad.

Pedro Ximeno y Luis Collado, de la escuela anatómica de Valencia, disecaron el oído y en especial mostraron el “estribo” huesecillo por ellos descrito.

Volcher Koiter, paisano flamenco de Vesalio, de Rotterdam, que expuso en alemán y fue traducido por Vesalio, disecó la glándula hipófisis y describió las funciones de la válvula ileocecal.

Félix Plattger, de Basilea, disecó el aparato genital femenino con todos sus pedículos vasculares, nerviosos y ligamentos.

Amato Lusitano, de Lisboa, expuso sobre el aparato circulatorio según la teoría de Miguel Servet.

Günther de Andernach, se expresó en francés sobre las válvulas cardíacas que impedirían el reflujo de la sangre direccionando su flujo y señaló la estanqueidad de las cavidades por la presencia del septum interventricularis, sumándose así a la teoría del aragonés Serveto acerca de la existencia de la circulación pulmonar.

Jacques Gener, del Reino de Francia habló sobre el hígado y sus funciones y Charles Estienne, también francés, disecó el epidídimo y su conexión con el conducto deferente necesaria para llevar la esperma desde los testículos a la uretra distal.

Vesalio, mientras tanto, cerró el encuentro disecando la aorta abdominal y demostrando la vascularización del aparato digestivo, los riñones, el páncreas y la glándula esplénica señalando su función como reservorio de la sangre.

Un día se desplazaron todos a Toledo invitados por la Diputación de Madrid, haciendo noche en la ciudad del Tajo y visitaron el taller del El Greco.

Todo finalizó con la presencia del Rey Felipe II al acto de clausura y cena final.

Si esta reunión hubiese sido real, indudablemente hubiese sido el primer congreso mundial de cirugía, o más exactamente, europeo continental, aunque no fuera convocado con ese nombre.

No lo fue, pues fue una licencia literaria que el autor se tomó, para poner de manifiesto los avances que a mediados del siglo XVII se había logrado en el conocimiento de la anatomía humana y de la fisiología a través de la interpretación de los hallazgos anatómicos en Europa continental occidental. A su vez, el incipiente inicio de la cirugía. (56)

En la Sociedad de Cirugía del Uruguay hay una afiche que nosotros preparamos e imagina cómo se podría haber promocionado ese evento en esa época. (Figura 1).



Figura 1. Afiche imaginario del Congreso en España en 1561 según la novela histórica "El médico de Flandes" de Antonio Cabanilla de Blas.

Pero en la realidad es en 1932 que la Sociedad de Cirugía de Madrid organiza y recibe al IX Congreso Internacional de Cirugía, y el primer Congreso Español de Cirugía programado para 1936 en Valencia no se pudo celebrar por la guerra civil. Siendo en 1949 que se pudo realizar el Congreso Español de Cirugía por primera vez.

Referencias bibliográficas

1. Gorlero Bacigalupi R. Historia de las sociedades médicas del Uruguay, disponible en: https://www.smu.org.uy/dpmc/hmed/historia/articulos/hist_sccc.pdf
2. https://books.google.com.uy/books?id=_ojLu8aT39oC&pg=PA664&dq=sociedad+de+cirujanos+de+chile+historia&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwiYuFu53ubiAhUtILkGHcWRCq4Q6AEIJzAA#v=onepage&q=sociedad%20de%20cirujanos%20de%20chile%20historia&f=false
3. <https://www.facs.org/about-ac/s/archives/acshistory>
4. <https://www.facebook.com/events/hilton-colon-quito/congreso-nacional-de-cirugia-quito-2019/1061986303996145/>
5. <http://www.sociedadcirugiapichincha.com.ec/historia.html>
6. Gómez Néstor Comunicación personal
7. <https://scgp.org/historia-scgp-peru/>
8. <https://es.scribd.com/document/323450815/ACADEMIA-PERUANA-DE-CIRUGIA-docx>
9. <https://cbc.org.br/>
10. https://www.ecured.cu/Sociedad_Cubana_de_Cirug%C3%ADa#Historia
11. <http://www.royalcollege.ca/rcsite/home-e>
12. https://en.wikipedia.org/wiki/Canadian_Association_of_General_Surgeons
13. <http://aac.org.ar/historia.asp>
14. Mihura Martín. Comunicación personal
15. <https://www.amc.org.mx/historia.php#mesa>
16. <https://www.anmm.org.mx/publicaciones/Breve-Historia-de-la-ANM/BREVE-HISTORIA-ANM.pdf>
17. https://es.wikipedia.org/wiki/Academia_Nacional_de_Medicina_de_M%C3%A9xico
18. https://www2.bago.com.bo/socbolcir/publicacion/vol2_n2/historia_soccirp.html
19. Sequeiros Héctor, comunicación personal.
20. <https://studylib.es/doc/4873692/estatuto-svc-definitivo---sociedad-venezolana-de-cirug%C3%ADa>
21. Tata Nassim, comunicación personal
22. <https://acc.cr/>

23. <http://www.ascgelsalvador.com/acerca-de/>
24. <http://asocirgua.com/main.asp?clc=272>
25. <http://sopaci.org.py/wp/sopaci/institucional/>
26. <https://www.ascolcirugia.org/acerca-de-acc.html>
27. <http://www.felacred.org/historia.html>
28. <https://colegiodominicanodecirujanos.com/>
29. <https://www.facebook.com/pg/Asociaci%C3%B3n-Nicarag%C3%BCense-de-Cirug%C3%ADa-General-552670584879769/about/>
30. Liakopulos Nicolás Juan, comunicación personal
31. http://www.ujaen.es/investiga/cts380/historia/epoca_medieval.htm
32. <https://es.wikipedia.org/wiki/Paracelso>
33. https://es.wikipedia.org/wiki/Barbero_cirujano
34. https://es.wikipedia.org/wiki/academia_de_ciencias_de_francia
Chatelain (Paris) Histoire de L'académie Nationale de Chirurgie ou quelques considérations sur la naissance et la vie de l'Académie de Chirurgie ou naissance et avatars d'une académie. e-Mémoires de l'Académie Nationale de Chirurgie, 2006, 5 (2): 18-23
35. <https://www.association-francaise-chirurgie.fr/>
36. <http://barberscompany.org/the-hall/>
37. <http://barberscompany.org/the-hall/>
38. <https://www.rcseng.ac.uk/about-the-rcs/history-of-the-rcs/>
39. https://en.wikipedia.org/wiki/Royal_College_of_Physicians
40. <http://www.sccirurgia.org/index.php?p=page/html/historia>
41. https://www.aecirujanos.es/Introduccion_es_80_0_0_81_83_133.html
42. https://en.wikipedia.org/wiki/Academia_Secretorum_Naturae
<https://ahombrosdegigantescienciaytecnologia.wordpress.com/2015/08/01/el-fundador-de-la-primera-sociedad-cientifica-moderna-federico-cesi-y-la-accademia-nazionale-dei-lincei/>
43. <http://galileo.rice.edu/gal/lincei.html>
44. https://en.wikipedia.org/wiki/Academia_Secretorum_Naturae
45. https://en.wikipedia.org/wiki/Royal_Society
46. <https://royalsociety.org/about-us/history/>
47. <http://www-history.mcs.st-and.ac.uk/Honours/RShistory.html>
48. <https://www.rcplondon.ac.uk/about-us/who-we-are/history-rcp>

49. https://es.wikipedia.org/wiki/Academia_de_Ciencias_de_Francia
50. López Tárrega P.J., Solera Albero J, Arjona Laborda E. De las Reales Academias de Medicina de siglo XVIII a la Academia de Medicina de Castilla la Mancha del siglo XXI. *Journal of Negative and No Positive Results*, 2020: 5; 141-155. Research and Science S.L. disponible en:<https://www.redalyc.org/journal/5645/564563479002/html/>
51. <https://www.ranm.es/historia.html>
52. <https://www.ranm.es/historia.html>
53. <https://www.dgch.de/index.php?id=69>
54. <https://www.ranm.es/>
55. Cavanillas de Blas. Antonio. *El médico de Flandes*. Ed. Plaza Janes Junio 2000
Primera Edición
56. Cavanillas de Blas Antonio, comunicación personal.