

NEUROLOGÍA COMUNIDAD VALENCIANA

ORÍGENES

Organiza:



LXVI REUNIÓN ANUAL
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROLOGÍA
Valencia 18 a 22 de noviembre de 2014

Comisario:

Miquel Balcells Riba

Organización y producción:

Museo Archivo Histórico SEN

Agradecimientos:

Archivo General y Fotográfico, Diputación de Valencia

Archivo Histórico de la Universidad de Valencia

Biblioteca Histórico-Médica 'Vicent Peset Llorca'

Biblioteca del MuVIM

José Miguel Laínez Andrés

Rosario Martín González

Gemma Mas Sesé

Jerónimo Sancho Rieger

Ricardo Yayá Huaman

© 2014 Sociedad Española de Neurología

INTRODUCCIÓN

Las investigaciones históricas sobre la medicina en la Comunidad Valenciana cuentan con una notable tradición y enmarcan su posición en la historia de la medicina española y europea.

Juan Bautista Peset Vidal (1821-1885) publicó *Bosquejo de la historia de la medicina de Valencia* en 1876. Resulta interesante su estudio sobre el mal venéreo. El autor concluye que su aparición en Europa se produjo al regreso de la expedición de Colón y afirma que la primacía de la descripción clínica de la sífilis es obra del médico valenciano Gaspar Torrella (1452-1520), quien había publicado en 1497 *Tractatus cum consiliis contra pudendagram seu morbum gallicum*. Al respecto afirmó que “ningún español escribió de la sífilis antes que nuestro Gaspar Torrella, quien disputa a los demás extranjeros una primacía que únicamente puede ceder al alemán José Grunpeck”. Asimismo, atribuyó a Jaime Berengario el tratamiento de la sífilis con ungüentos de mercurio mezclado con plomo.

Hospital de Ignoscents, Folls e Orats

El Hospital de Ignoscents, Folls e Orats es la institución más importante de la tradición médica valenciana y el primer hospital dedicado a los enfermos mentales. Había sido impulsado por fray Joan Gilabert Jofré en 1409, quien dedicó su vida a la atención de los enfermos mentales y planteó la necesidad de crear un hospital donde pudieran ser acogidos todos los 'folls e ignoscents' carentes hasta entonces de cualquier tipo de asistencia.

Ejemplo de las fundaciones hospitalarias de la burguesía en la baja Edad Media, Martín I otorgó dos privilegios para su fundación: en 1409, aprobando el comienzo de las obras, y en 1410, en el que perfilaba su entidad jurídica, social, médica, benéfica y las normas por las que debía regirse. Esta institución, de carácter plenamente médico, estaba dirigida por un 'majordom' o administrador. Contaba con personal asistencial integrado por médicos cirujanos, enfermeros y un boticario. Entre los médicos que figuran en la documentación, hasta la unificación hospitalaria de 1512, los que mejor manifiestan la asistencia que recibían los enfermos son Jaume Roig y Lluís Alcanyís, profesor este último en la Escola de Cirugia, fundada por el Ayuntamiento, y el primer catedrático de medicina que tuvo la Universidad de Valencia. Fue además autor de *Regiment preservatiu e curatiu de la pestilencia* (ca. 1490), primer libro original de medicina impreso en Valencia.

Desde 1417, consta documentalmente el número de enfermos mentales que fueron asistidos en el Hospital, que ascendió de 30 a 58 en 1512. En este año, mediante una sentencia arbitral otorgada por Fernando II, las instituciones asistenciales de la ciudad de Valencia se unificaron entorno al Hospital General con el fin de obtener mayores recursos y mejorar la asistencia, entre ellos el Hospital de Ignoscents y la práctica totalidad de los centros de cierta importancia: el de Santa Lucía o de la Reina (fundado en el siglo XIII y dependiente del municipio), el de En Clapers (erigido en 1311 a partir de una disposición testamentaria de un noble de la ciudad) y el de San Lázaro (lazareto erigido a principios del siglo XII).

Ello supuso el fin del modelo medieval y materializó la adopción del nuevo modelo renacentista de asistencia sanitaria, un modelo municipalizado y secular, que centralizaba la atención médica a enfermos pobres y niños expósitos, una asistencia sin restricciones, una hospitalidad general.

Como sucedía en el Hospital de la Salpêtrière de París, muchos enfermos ingresados estaban afectados de complicaciones neurológicas del 'mal del siment' (sífilis) y otras enfermedades neurológicas.

Universidad de Valencia

Desde el siglo XIII se impartían en la ciudad de Valencia estudios superiores, pues en 1245 el rey Jaume I había obtenido del papa Inocencio IV la institución de un *Studium Generale*. Sin embargo, no fue hasta el 30 de octubre de 1499 cuando los jurados de la ciudad de Valencia redactaron las Constituciones de lo que iba a ser la primera Universidad de Valencia, una institución autorizada por la bula del 23 de enero de 1501, firmada por el papa valenciano Alejandro VI y por el privilegio real de Fernando II concedido el 16 de febrero de 1502.

La docencia de la Medicina se realizaba en el Hospital General y se disponía de un aula a la que se añadió un anfiteatro o caseta de notomies. Funcionó desde 1502 una cátedra destinada a la enseñanza de la Anatomía y Medicamentos Simples. La Facultad llegó a tener 8 cátedras y 2 regencias hacia finales del siglo XVI.

La Escuela Anatómica de la Universidad de Valencia fue el centro del movimiento vesaliano en España. El cultivo de la anatomía y la práctica de la disección se convertirían en el fundamento más sólido del prestigio de la medicina valenciana, influyendo su modelo en las Universidades de Zaragoza, Barcelona, Alcalá y Salamanca.

Esta tradición, a partir de las aportaciones de Pedro Jimeno (ca. 1515-1551) y Luis Collado (1520-1589) se diluyó a principios del siglo XIX. Discípulos ambos de Vesalio, Jimeno desarrolló una fértil actividad científica, convirtiendo el Estudio Valenciano en uno de los primeros de Europa donde el profesor impartía las enseñanzas de anatomía mediante la disección de cadáveres humanos.

Otras universidades, como la de Gandía (fundada en 1547 bajo la dirección de Francisco Borja, fue la primera universidad que tuvo la Compañía de Jesús en Europa) o la de Orihuela no tuvieron una importancia comparable en el terreno de la medicina.

Epidemias

Durante el siglo XIX y las primeras décadas del XX la historia de la medicina valenciana quedó marcada por las sucesivas epidemias que asolaron la región. La situación sanitaria llegó a extremos dramáticos, lo que ocasionó el abandono de los médicos de las plazas contagiadas. Ello motivó dos reales órdenes contra los facultativos y funcionarios públicos que abandonasen los puntos epidémicos. Las mismas órdenes concedían pensiones a las familias de cuantos falleciesen asistiendo en las epidemias.

Una acción poco conocida y digna de destacar en la historia de la medicina es la Real Expedición Filantrópica de la Vacuna, conocida como Expedición Balmis (1803-1814), en referencia a Francisco Javier Balmis (1753-1819). Fue una expedición cuyo objetivo era que la vacuna de la viruela llegase a todo el Imperio español. Al respecto, comenta Juan Bautista Peset:

Se componía esta de cuantas personas se creyeran necesarias para llevar a cabo tan filantrópico objeto... cirujanos para practicar tan inocente operación; niños en número de treinta y dos, según otros de veintidós, que no habían padecido la viruela para inocularlos después de uno a otro durante la navegación, a fin de tener siempre vacuna fresca para comunicarla de brazo a brazo.



1. Planta baja del edificio del Hospital Provincial (s. XIX). Anónimo. ©Biblioteca del MuVIM. Diputación de Valencia.
2. Estatua del Padre Jofré. Fotografía de Barberà Masip publicada en Hospital Provincial de Valencia (1927). ©Biblioteca del MuVIM. Diputación de Valencia.
3. El Padre Jofré protegiendo a un loco. Joaquín Sorolla (1887). ©Diputación de Valencia.



SANTIAGO RAMÓN Y CAJAL

Santiago Ramón y Cajal (1852-1934) obtuvo el 5 de diciembre de 1883 por oposición la cátedra de Anatomía de la Facultad de Medicina de Valencia, que ocupó hasta el 2 de noviembre de 1887, fecha en la que pasó a la de Histología y Anatomía Patológica de Barcelona.

La preparación de Cajal como catedrático

Resulta indudable la influencia que Justo Ramón Casasús (1822-1903) ejerció sobre su hijo. Justo Ramón obtuvo su grado de licenciado en Medicina el 20 de marzo de 1862 en la Facultad de Medicina de Valencia. La Facultad era en aquellos momentos un enclave universitario de primer rango donde se desarrollaba un creciente interés por las técnicas micrográficas en el ámbito de la anatomía general y de la propia patología quirúrgica. Recibió en Valencia una enseñanza quirúrgica basada en la interpretación anatomoclínica de la enfermedad, en la que se incluía la indagación microscópica en el estudio de los procesos morbosos, destacando en ese momento José Romagosa Gotzens (1820-1868), decano y titular de la cátedra de Clínica Quirúrgica; León Sánchez Quintanar (1820-1877), titular de la cátedra de Patología Quirúrgica; y José María Gómez Alamá (1815-1874), catedrático de Anatomía y principal responsable de la recuperación de la enseñanza anatomoclínica, con quienes estuvo en contacto.

En junio de 1877, Cajal se examinó en Madrid de las asignaturas de doctorado y se relacionó por vez primera con los grupos españoles que cultivaban la histología, con Aureliano Maestre de San Juan (1828-1890) y Leopoldo López García (1854-1932). Inició una relación que le influyó de modo decisivo en la fase inicial de su trayectoria científica. Estuvo en el laboratorio histológico de la Facultad, donde pudo ver por vez primera preparaciones microscópicas y el propio Maestre dirigió su ejercicio de doctorado Patogenia de la inflamación y le orientó en sus primeros trabajos.

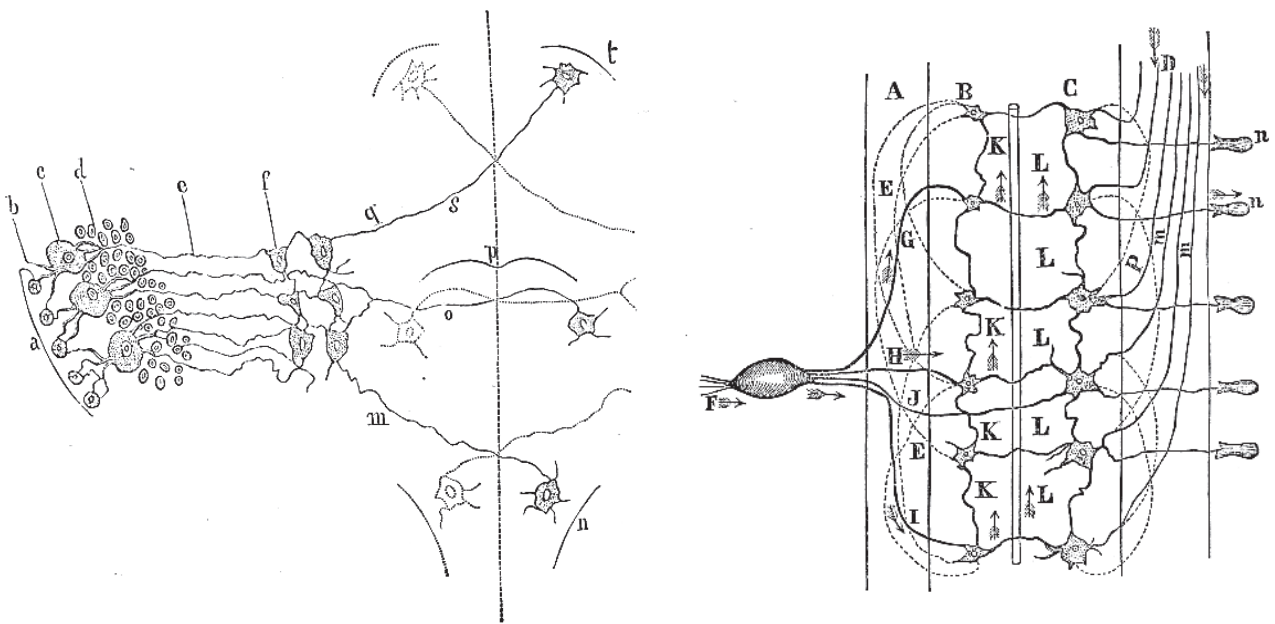
Santiago Ramón y Cajal en su laboratorio en Valencia hacia 1885. ©Herederos Santiago Ramón y Cajal

En la memoria que redactó para la oposición de la cátedra de Anatomía de la Facultad de Medicina de Valencia, con el título Concepto, método y programa de anatomía descriptiva y general, presentó las limitadas posibilidades científicas de la anatomía descriptiva y su interés por la histología.

La medicina en Valencia en la penúltima década del siglo XIX

La estancia de Cajal coincidió con una clara recuperación del nivel científico de la medicina valenciana. La Facultad de Medicina a la que se incorporó Cajal contaba con un claustro mayoritariamente seguidor de la 'nueva medicina de laboratorio', de la docencia y de la práctica médica fundamentadas en la investigación experimental. El rector y catedrático de Clínica Quirúrgica, Enrique Ferrer y Viñerta (1830-1891), incorporó el análisis microscópico de las piezas quirúrgicas y la cirugía antiséptica. Otros miembros del claustro de orientación experimentalista fueron:

- José Crous (1846-1887), catedrático de Patología Médica y pionero de la enseñanza universitaria de las neurociencias en España. Concedió gran relieve a la anatomía y fisiología normal y patológica del sistema nervioso, publicando un tratado en 1878, *Tratado elemental de anatomía y fisiología normal y patológica del sistema nervioso*, en el que se incluyen diez figuras que corresponden a la estructura histológica de la corteza cerebral, cerebelo y médula espinal.
- Julio Magraner (1841-1905), catedrático de Clínica y presidente del Instituto Médico Valenciano, tuvo un gran protagonismo en el desarrollo de la microbiología médica.
- Amalio Gimeno (1852-1936), catedrático de Terapéutica, contribuyó a la difusión de la farmacología experimental.
- Peregrín Casanova (1849-1919), titular de la cátedra de Anatomía, encabezó la introducción del evolucionismo darwinista en la enseñanza anatómica española.



Grabados del *Tratado elemental de anatomía y fisiología normal y patológica del sistema nervioso* (1878) de José Crous. ©Biblioteca Histórico-Médica 'Vicent Peset Llorca'. IHMC López Piñero. Universidad de Valencia

Valencia, punto de partida de las investigaciones de Cajal

En enero de 1884, Cajal se trasladó a Valencia para tomar posesión de la cátedra. En su obra *Recuerdos de mi vida* relata que se instaló con su familia primero en una fonda situada en la plaza del Mercado y posteriormente en la calle de las Avellanas “donde disponía de sala holgada y capaz para laboratorio”. Dedicó las primeras semanas de su estancia a visitar la ciudad y sus alrededores: “me encontraba en un país nuevo para mí, de suave temperatura, en cuyos campos florecían la pita y el naranjo, y en cuyos espíritus anidaban la cortesía, la cultura y el ingenio. Por algo se llamaba a Valencia la Atenas española”.

Fue acogido cordialmente en la Facultad de Medicina, y a los pocos meses de su llegada a Valencia, en octubre de 1884, ingresó como miembro del Instituto Médico Valenciano, la principal institución médico-científica de la Valencia de la época junto a la Facultad de Medicina. Fue presidente de la sección de historia de 1886 a 1887 y miembro del comité de redacción del *Boletín del Instituto*, publicando en el mismo cuatro trabajos con los resultados de sus primeras investigaciones microscópicas a lo largo de 1887.

Entabló relaciones tempranamente con la sociedad valenciana. Se hizo miembro del Casino de Agricultura y del Ateneo Valenciano, que Cajal calificó de “centro científico-literario, similar al de Madrid”. La actividad docente de Cajal se interrumpía jugando al ajedrez, al respecto afirmó “...teniendo la honra de contender con el campeón valenciano, Sr. Roselló. Fue este mi único vicio (yo no he bebido ni fumado)”. Otra actividad lúdica, al aire del ambiente social, fue la creación, junto con varias amistades del Casino de Agricultura, de una sociedad gastronómica-deportiva denominada Gaster-Club. Su finalidad era realizar excursiones por los alrededores de Valencia en las que no faltaba la degustación de una paella. El mismo Cajal redactó el reglamento de la sociedad y en el mismo se excluía textualmente “como cosa nefanda y abominable cuanto oliera a política, religión o filosofía”.

Cajal sufrió problemas económicos y en sus memorias relata “lo ajustado del sueldo de 52 duros semanales, 3.500 pesetas anuales”, que le obligaron, para atender a sus gastos de laboratorio e investigación, a organizar un curso de Histología Normal y Patológica: “Acudieron abundantes médicos que cursaban libremente el doctorado, y algunos doctores deseosos de ampliar sus conocimientos en histología y bacteriología”. Con los ingresos del mencionado curso adquirió material para su laboratorio y entre los utensilios nombra un microtomo automático de Reichert; anteriormente utilizaba “la vulgar navaja de barbero”.

Epidemia de cólera

En 1885 se propagó por la región valenciana una epidemia de cólera, hecho este que influyó en el trabajo de Cajal. Se dedicó a la bacteriología y relató “...y dime [yo] a comprobar la forma de sus colonias en gelatina de agar-agar, con las demás propiedades biológicas, ricas en valor diagnóstico, señaladas por el ilustre bacteriólogo alemán [se refiere a Koch]”.

Para combatir el cólera se trasladó a Valencia el bacteriólogo Jaime Ferrán (1851-1929), quién había desarrollado una vacuna anticolérica consistente en la inyección subcutánea de gérmenes vivos. Cajal escribió al respecto: “Ferrán, célebre médico tortosino, predicaba por boca de elocuentes amigos y admiradores la buena nueva de la vacuna anticolérica”. La vacuna suscitó un amplio debate entre los médicos y las autoridades sanitarias. Cajal declinó inicialmente colaborar en el estudio epidemiológico. Posteriormente, fue designado por la Diputación de Zaragoza para realizar un estudio de la epidemia en la región levantina. El mismo Cajal, en sus memorias, dice que todavía se discutía si la epidemia “era o no cólera”. En julio de 1885 expuso ante la Diputación de Zaragoza el resultado de sus estudios (*Estudios sobre el microbio vírgula del cólera y las*

inoculaciones profilácticas), afirmando el carácter colérico de la epidemia. Se declaró poco favorable a la vacuna de Ferrán, aunque admitió su valor científico, mostrándose escéptico sobre su eficacia. La Diputación de Zaragoza, agradecida por el trabajo, regaló a Cajal un microscopio Zeiss.

Campos de investigación

Además de la bacteriología, otros dos campos que atrajeron a Cajal fueron la anatomía comparada desde la perspectiva filogenética propia del evolucionismo darwinista y la psicoterapia hipnótica y sugestiva. En su estancia en Valencia, y por única vez en su actividad profesional, practicó medicina asistencial, centrada en el estudio y práctica del hipnotismo, motivada por los estudios y controversia entre Charcot y Bernheim en Francia. Junto a varios compañeros del Casino de Agricultura, organizó un Comité de Investigaciones Psicológicas, afirmando: "por mi casa, convertida al efecto en domicilio social, desfilaban especies notabilísimas de histéricas, neuroasténicos, maníacos y hasta de acreditados médiums espiritistas". Comprobó el poder de la sugestión en el automatismo cerebral en determinados individuos y al mismo tiempo las artimañas e ingeniosas falacias de los médiums, que convertían este fenómeno en un espectáculo circense.

En 1887 se trasladó a Madrid al ser nombrado miembro de un tribunal de oposiciones a la cátedra de Anatomía. Durante su estancia visitó los principales laboratorios micrográficos. Conoció y entabló relación con Luis Simarro (1851-1921), recién llegado de París, que conocía las técnicas de tinción de Golgi, hasta el momento desconocidas. Simarro, tras su formación en Valencia y Madrid, había trabajado en París desde 1880 a 1885 junto a Mathias Duval, Louis Antoine Ranvier y Jean-Martin Charcot. Perfeccionó su preparación de micrógrafo, orientándose definitivamente a la neurohistología. Éste le enseñó la técnica de tinción con el cromato de plata que ampliaba extraordinariamente el estudio de la histología del sistema nervioso. A su regreso a Valencia, Cajal emprendió nuevamente el estudio de la histología del sistema nervioso aplicando el método de Golgi.

Publicaciones en Valencia

En sus estudios comentó la coloración exclusiva de un escaso número de células y fibras entremezcladas entre una masa de tejido incoloro. Consideró adaptar esta coloración a cada caso particular y, para un mejor estudio de las células y fibras del tejido nervioso, emprendió el estudio en embriones, comparando su evolución cronológica:

¿Por qué no aplicar sistemáticamente el método a los animales inferiores o a las fases tempranas de la evolución ontogénica, en las cuales el sistema nervioso debe ofrecer organización sencilla y, por decirlo así, esquemática?

Estos ensayos, junto a su discípulo Juan Bartual Moret (que posteriormente sería el primer catedrático de Histología de la Universidad de Valencia), quedaron interrumpidos por el traslado de Cajal a Barcelona. Su vinculación al grupo de médicos y científicos de orientación experimentalista al que perteneció durante su estancia en Valencia se mantuvo, tanto en Barcelona como en su etapa en Madrid.

Entre 1884 y 1888 publicó en ocho fascículos el Manual de histología normal y técnica micrográfica. El primero apareció en mayo de 1884 e incluía las 192 primeras páginas. Alguna de las observaciones que realizó fueron expuestas por Cajal en una serie de siete notas de laboratorio aparecidas entre 1886 y 1887 en revistas médicas valencianas y se referían a detalles concretos de los tejidos epitelial, cartilaginoso, óseo y muscular.

Las traducciones francesas de tres de estas notas fueron los primeros trabajos publicados en el extranjero. Aparecieron en 1886 y 1888 en la revista *Internationale Monatschrift für Anatomie und Physiologie*. Su director, Wilhelm Krause, histólogo alemán del Instituto Anatómico de Göttingen, había leído algún artículo de Cajal y le ofreció publicar en la revista, iniciando de esta manera su incipiente proyección internacional. El mismo Cajal comentó: "...con intervalo de dos años [remití] dos monografías redactadas en francés mediocre e ilustradas con profusión de dibujos".

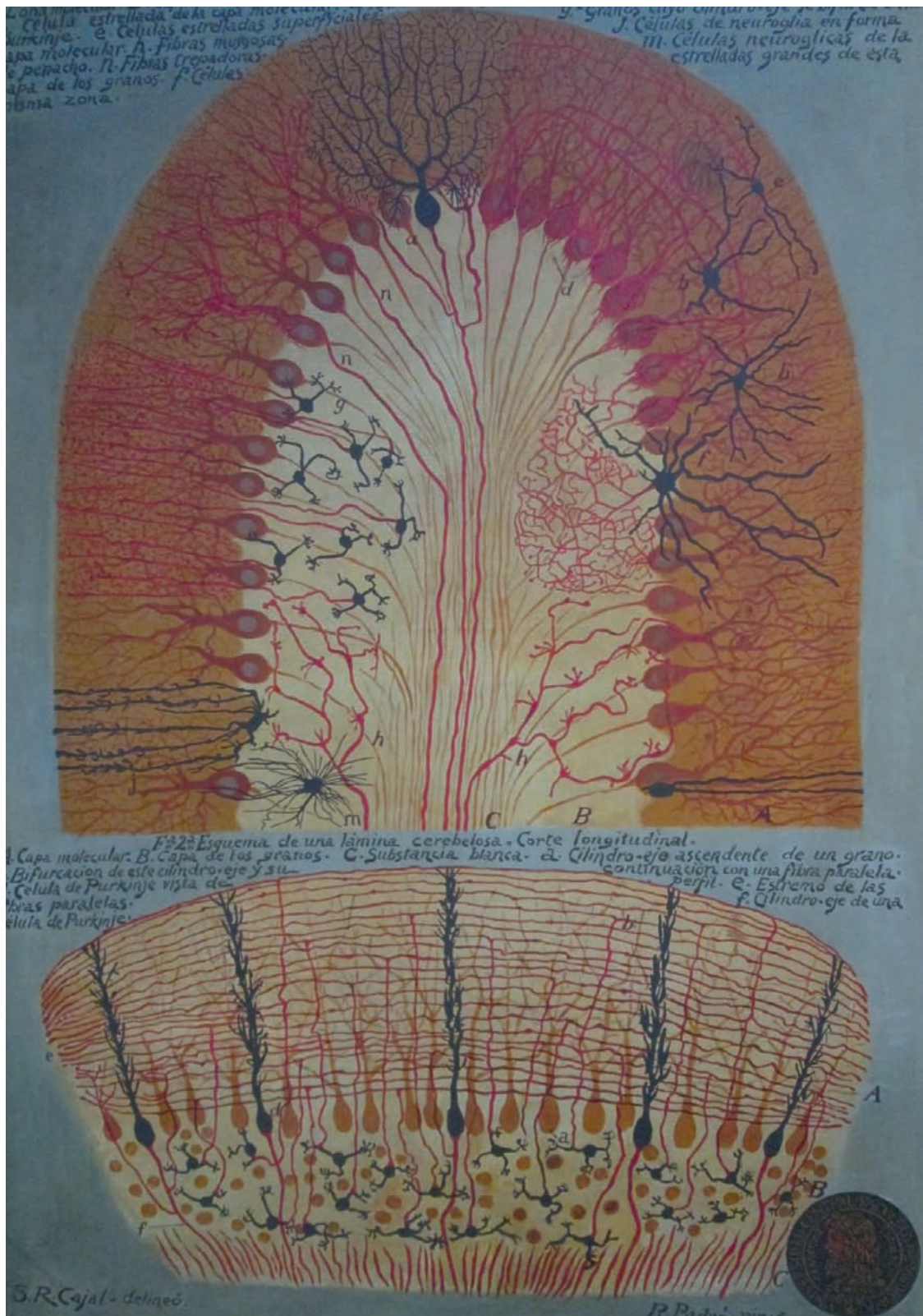
Una de sus aportaciones más importantes fue la exposición de la ley de polarización dinámica de las neuronas en una comunicación que presentó al Primer Congreso Médico-Farmacéutico Regional celebrado en Valencia en julio de 1891, bajo el título 'Significación fisiológica de las expansiones protoplasmáticas y nerviosas de las células de la sustancia gris'.



Serie de autorretratos realizados en Valencia (1884-1887)
©Herederos Santiago Ramón y Cajal



1. Cajal y miembros del Gaster Club de excursión en Las Palmas (Castellón), 1886.
2. Uno de los primeros laboratorios de Cajal en Valencia.



Esquema de la estructura del cerebelo. Cortes transversal y longitudinal de una lámina cerebelosa. Diseñado por Cajal y pintado por R. Padró.

NEUROLOGÍA 1900-1950

Durante el primer tercio del siglo XX ocuparon una posición destacada el Hospital Provincial y el Cuerpo Municipal de Sanidad de Valencia.

Varios jefes de los servicios del Hospital Provincial participaron en la enseñanza que se impartía en la Facultad como profesores de los distintos niveles. Tres grupos diferenciados protagonizaron la actividad médico-científica valenciana:

- 1) Experimentalistas que no interrumpieron su labor científica, como Vicente Peset Cervera, Ramón Gómez Ferrer, Manuel Candela o Tomás Blanco.
- 2) Médicos que ocuparon puestos destacados docentes o asistenciales a partir de las primeras décadas del siglo XX.
- 3) Profesores formados en el extranjero, gracias a pensiones de la Junta para la Ampliación de Estudios, que significaron la reanudación de la actividad investigadora y una renovación de la enseñanza, entre los que se encuentran Juan Bautista Peset, José Segovia, Francisco Martín Lagos, Juan José Barcia Goyanes o Luis Urtubey.

Destaca la figura de José Sanchis Bergón (1860-1926), alcalde de Valencia, primer presidente de la Organización Médica Colegial y padre de José Sanchis Banús. Fue director facultativo del Hospital de Santa Ana y subdirector del Manicomio Provincial de Valencia, especializándose en enfermedades nerviosas. Un dato curioso es que asistió en París a la Salpêtrière. Publicó en 1920 un estudio monográfico sobre la encefalitis letárgica.

La Guerra Civil paralizó, apenas iniciada, la nueva recuperación de la medicina de los años treinta. Fueron separados de sus cátedras en 1936, entre otros, Barcia Goyanes, Martí Pastor, Martín Lagos y Rodríguez Fornos. No obstante, durante los tres años siguientes, la actividad científico-médica no se colapsó por completo. En el laboratorio de la cátedra de Histología y Anatomía Patológica trabajó algunos meses Pío del Río-Hortega, que había sido evacuado del Madrid sitiado junto a otros científicos en noviembre de 1936. Gonzalo Rodríguez Lafora dirigió el Centro de Traumatizados del Cráneo en el Hospital Militar Neurológico de Godella, en Valencia, donde estuvo hasta que finalizó la guerra.

Hospital Provincial de Valencia

Desde su fundación, la Facultad de Medicina había sido el escenario casi exclusivo de la actividad científica de los médicos valencianos, por encima de la Real Academia de Medicina de Valencia, fundada en 1830. Posteriormente se fundó el Instituto Médico Valenciano en 1841, presidido por Luis Beltrán y Besante, con el objetivo de defender los intereses profesionales y promocionar las sesiones científicas.

La docencia se realizaba en el Hospital General, que pasó a depender de la Diputación en 1849, cambiando su denominación a Hospital Provincial de Valencia, cumpliéndose así la orden del Gobierno que disponía que los centros y asilos, hasta entonces a cargo de los Ayuntamientos, quedasen bajo la inspección y vigilancia de las Juntas Municipales de Beneficencia.

Las dificultades que planteaba la dispersión de las instalaciones en distintos puntos del Hospital intentaron superarse con su reunión en un nuevo edificio de dos plantas en la esquina de las calles Hospital y Guillén de Castro. Los planos se aprobaron en 1875, pero las obras no finalizaron hasta 1885.

En 1889, la Universidad acordó solicitar la creación de un Hospital Clínico, gestándose el proyecto en 1893 y cuya primera piedra fue colocada en 1913. Las obras finalizaron en 1935, pero la Guerra Civil impidió su ocupación, que no se produjo hasta el 3 de octubre de 1960, fecha en la que fue oficialmente inaugurado el Hospital Clínico. Finalmente la Facultad se desvinculó del mismo, pasando a ser propiedad del Servei Valencià de Salut.

Asistencia neurológica

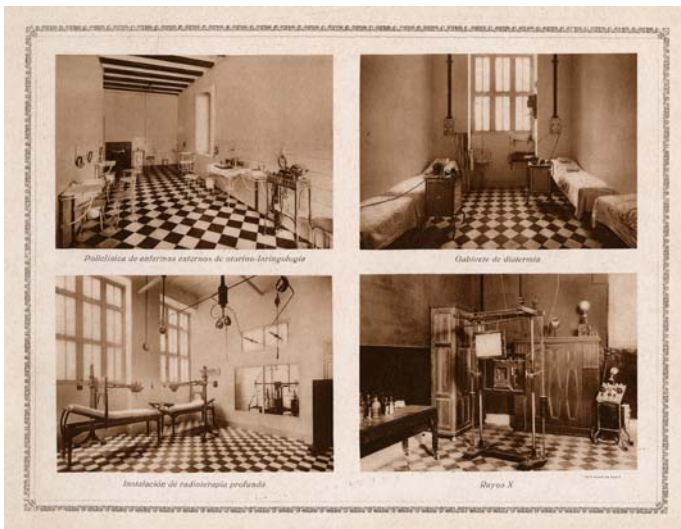
En 1897, el número de médicos numerarios encargados de llevar a cabo la asistencia de los enfermos ingresados en el Hospital quedó establecido en once facultativos, cada uno al frente de una sección, entre las que se encontraba la de 'Afecciones del Sistema Nervioso, de ambos sexos, con exclusión de las vesanias'. Estas mismas secciones se mantuvieron en el reglamento del Hospital de 1914, creándose además la de ginecología.

Durante el primer tercio del siglo XX se pusieron en marcha desde el propio hospital consultas externas para atender a la población pobre de manera ambulatoria, en las diferentes especialidades que fueron desarrollándose desde la institución. En 1919 existían 6 consultas externas. En 1920 se sumaron tres nuevas, una de ellas denominada de Sistema Nervioso bajo la tutela de Germán Boned Ferrer. El servicio lo formaban dos salas, de hombres y mujeres, y la asistencia se centraba básicamente en enfermos psiquiátricos. Los ingresados, en su mayoría, padecían procesos crónicos de naturaleza psicótica cuyos trastornos de conducta representaban un riesgo para la comunidad.

Durante la Segunda República, el número de especialidades se amplió, pasando los servicios del Hospital a quedar estructurados en dieciocho, contando con un servicio denominado Enfermedades Nerviosas y Mentales. En 1931, obtuvo por oposición la plaza de jefe de este Servicio Juan José Barcia Goyanes. Dependiente de la cátedra de Patología Clínica Médica B, pasó a denominarse Servicio de Neurología.

Funcionó en la Facultad de Medicina de la Universidad de Valencia una Sección de Neurología del Instituto Cajal del CSIC, creada en 1940, en conexión con el Servicio de Neurología del Hospital Provincial y con la cátedra de Anatomía, que también dirigía Juan José Barcia Goyanes. Esta sección se ocupó preferentemente de la regulación neuro-hemática (Teresa Bataller Sallée) y de la biología de los tumores del sistema nervioso (Wenceslao Calvo Garra).

Dependiente de la cátedra de Patología Clínica Médica A se creó en 1959 un Departamento de Neurología dirigido por Manuel Bordes Valls.



1. Cuerpo de Beneficencia Provincial 2. Enfermería de medicina 3. Policlínica de enfermos externos de otorino-laringología, gabinete de diatermia, instalación de radioterapia profunda, rayos X 4. Farmacia. Fotografías de Barberà Masip publicadas en *Hospital Provincial de Valencia* (1927). ©Biblioteca del MuVIM. Diputación de Valencia

objetos que sobre sí llevare, que inventariará y depositará para devolvérselos al darle de alta, y en caso de defunción, serán entregados á sus herederos reconocidos, en virtud de orden de la autoridad judicial, previo recibo, ó de la Dirección del Establecimiento.

ART. 7.º A los mencionados enfermos prestará el Hospital su asistencia por medio del Cuerpo Facultativo de Beneficencia de la provincia, auxiliado por los practicantes, Hijas de la Caridad, enfermeros y demás empleados nombrados al servicio del Establecimiento.

CAPÍTULO II

Del Cuerpo Facultativo.

ARTÍCULO 8.º El Cuerpo Médico de la Beneficencia provincial al servicio de las enfermerías y de los Asilos provinciales, constará de once Facultativos de número, de tres Médicos agregados y de dos Profesores supernumerarios.

ART. 9.º Los servicios del Cuerpo Médico se dividen en las secciones siguientes:

A Afecciones médicas del aparato circulatorio y respiratorio, de ambos sexos.

B Afecciones del sistema nervioso, de ambos sexos, con exclusión de las vesanias.

dio debe hacerse, sin olvidar los precios que alcanzan los víveres, utensilios, combustibles, vestuario, medicinas, etc.

Resumen de estancias causadas por enfermos y dementes durante el año 1920

MESES	ENFERMOS	DEMENTES
Enero.	17.629	18.905
Febrero.	17.989	17.511
Marzo.	20.554	18.520
Abril.	17.949	18.222
Mayo.	19.225	18.970
Junio.	14.864	18.131
Julio.	13.124	18.757
Agosto.	11.918	18.580
Septiembre.	11.106	17.908
Octubre.	16.393	18.266
Noviembre.	19.021	17.663
Diciembre.. . . .	18.197	18.110
TOTAL	197.969	219.543

Esto en cuanto se refiere a enfermos hospitalizados, pues además funcionan servicios policlínicos, de cuya importancia darán exacta idea los siguientes datos estadísticos:

Relación de enfermos EXTERNOS, asistidos en el Hospital por los señores Facultativos del Cuerpo de Beneficencia provincial, durante el pasado año 1920.

Sección de Aparato digestivo e infecciones a cargo del Dr. López Vicent (por enfermedad de dicho

señor, regenta la enfermería y clínica de externos, desde hace ocho meses, el Dr. Ferrer Peris).

Varones	62	} 149
Hembras	87	
Aparato respiratorio a cargo del Dr. Valero.		
Varones	251	} 504
Hembras	253	
Sistema nervioso, Dr. Boned.		
Varones	93	} 154
Hembras	61	
Sección de niños, Dr. Gómez Ferrer.		
Varones	673	} 955
Hembras	282	
Sección de Ginecología, Dr. López Sancho.		
Enfermas 475		
Sección Oftalmología, Dr. Blanco.		
Hombres	1.268	} 3.347
Mujeres	1.134	
Niños	945	
Sección Urología, Sífilis y piel, Dr. López Romeu.		
Urología	232	} 1.751
Sífilis	523	
Dermatología	996	
Policlínica quirúrgica, Dr. Pérez Martínez.		
Varones	1.536	} 2.484
Hembras	948	
Cirugía general de Mujeres, Dr. Bellver. 180		
Cuando formulamos la presente Memoria, todavía no ha resuelto la Superioridad el acuerdo de desisti-		

Junta provincial de Protección de Menores, y contribuir con 250 pesetas al concurso de premios a las Madres lactantes que había de celebrarse como uno de los actos de la jornada dedicada a «Un día de lucha contra la mortalidad infantil»

* * *

En 31 de Diciembre del pasado año, el personal facultativo del Hospital provincial estaba constituido por los señores siguientes:

Cuerpo Médico de la Beneficencia provincial.

MÉDICOS NUMERARIOS

- 1 D. José T. López Trigo.—Decano.—*Traumatismos.*
- 2 D. Manuel Desfilis Pascual.—*Aparato circulatorio y Vías respiratorias.*
- 3 D. Joaquín Moltó Santonja.—*Visita a las Casas de Misericordia y Beneficencia.*
- 4 D. Jorge Comín Vilar.—*Enfermedades de la infancia*
- 5 D. Juan José Barcia Goyanes.—*Sistema nervioso.*
- 6 D. Joaquín Berenguer Ferrer.—*Medicina general.*
- 7 D. Nicasio Benlloch Giner.—*Cirugía general de mujeres.*
- 8 D. Juan Pallarés Lluesma.—*Enfermedades de los ojos.*
- 9 D. José Campos Igual.—*Garganta, nariz y oído.*
- 10 D. Vicente Pallarés Iranzo.—*Cirugía general de hombres.*
- 11 D. Luís Lafora García.—*Odontología.*
- 12 D. Faustino Pérez Manglano.—*Obstetricia.*
- 13 Vacante.—*Ginecología.*
- 14 Vacante.—*Dermatología*

tomen serán válidos sea cual fuere el número de asistentes.

CAPITULO VI.- DE LA JUNTA ADMINISTRATIVA.

Art.17.- Estará constituida por el Director del Hospital que será el Presidente nato, la Superiora de la Comunidad de Hijas de la Caridad, el Decano del Cuerpo facultativo, el Administrador del Hospital provincial, cinco Jefes de Servicio, de los cuales, necesariamente, uno tendrá que ser de Laboratorio y otro de Rayos X.

Art.18.- Ser'a Secretario de esta Junta el mismo del Cuerpo facultativo.

Art.19.- Esta Junta tendrá por objeto el estudio de las necesidades de orden técnico de los servicios, a fin de que la Administración del Hospital provincial pueda hacer un acoplamiento después de oír el asesoramiento de la Junta.

Art.20.- Se reunirá esta Junta bimensualmente, o siempre que por urgencia del asunto la convoque el Presidente o sea solicitada por cuatro de los Vocales, por escrito y con ocho días de anticipación.

CAPITULO VII.- DE LOS MEDICOS JEFES DE SERVICIO

Art.21.- Las especialidades que regentarán los Jefes de Servicio estarán divididas como sigue:

- a) Aparato respiratorio y Circulatorio.
- b) Medicina general.
- c) Neurología.
- d) Asilos.
- e) Enfermedades de la Infancia e Inclusa.
- f) Cirugía general hombres.
- g) Cirugía general mujeres.
- h) Traumatología y cirugía ortopédica.
- i) Maternidad.
- j) Ginecología.
- k) Urología.
- l) Otorrinolaringología.
- m) Estomatología.
- n) Dermatología y sifiliografía.
- ñ) Bacteriología.

SERVICIO NEUROLOGÍA HOSPITAL PROVINCIAL

La actividad del Servicio de Neurología del Hospital Provincial de Valencia a través del *Anuario de la Facultad de Medicina (1946-1964)*.

Los *Anuarios*, publicados entre 1946 y 1964 bajo la iniciativa de Barcia Goyanes en su periodo como decano de la Facultad de Medicina, recogen la actividad asistencial, docente, la participación en congresos y reuniones científicas, así como las publicaciones de las cátedras de Patología Médica, especialmente en la asignatura de Neurología y la actividad del Servicio de Neurología del Hospital Provincial y de la Sección de Neurología del Instituto Cajal del CSIC. De igual manera se registraban las conferencias pronunciadas por invitados de otros centros del país y del extranjero.

Actividad docente

La actividad docente estaba íntimamente unida a la cátedra de Patología Médica B, ocupada por Fernando Rodríguez Fornos y posteriormente, desde 1951, por Manuel Beltrán Báguena. La asignatura de Neurología del correspondiente curso de Patología Médica era explicada por Barcia Goyanes y colaboradores. Independientemente de la asignatura, se realizaban cursillos para posgraduados. En el curso 1949-1950 se impartieron con la siguiente temática:

1. Neuroanatomía. Diez lecciones por C. Recio Amat
2. Semiología del Sistema Nervioso. Doce lecciones por J. Espín Herrero, P. Malabia Navarro, M. Bordes Valls, J. Gómez García, T. Bataller Sallée, A. Casellas y L. Zunzunegui Freire.
3. Trastornos Psíquicos de los Enfermos Orgánicos del Sistema Nervioso. Doce lecciones por J. J. Barcia Goyanes y P. Malabia Navarro
4. Neurorradiología. Ocho lecciones por J. J. Barcia Goyanes y Celma Hernández.
5. Electroencefalografía. Cinco lecciones por J. J. Barcia Goyanes y J. Gómez García.
6. Patología psicósomática. Doce lecciones por J. J. Barcia Goyanes y P. Malabia Navarro.
7. La Neurocirugía ante el Neurólogo y el Médico General. Ocho lecciones por J. J. Barcia Goyanes, M. Bordes Valls y J. Sancho Ripoll.

Organización del Servicio

Este Servicio se transformó tras la Guerra Civil en lo que podría denominarse Servicio de Neurociencias, siendo uno de los primeros en España de esta modalidad pluriasistencial y de donde saldría gran parte de la escuela valenciana de neurocirugía, neurología, neurofisiología y psiquiatría.

En neurocirugía se incorporaron José Jerónimo Sancho Ripoll, que venía de formarse en Alemania y Barcelona, y Manuel Bordes Valls, que posteriormente sería jefe de Servicio de Neurocirugía en Granada y en el Hospital La Fe. También Jerónimo Cabanes, jefe de Neurocirugía de La Fe, y Juan Luis Barcia Salorio, jefe de Servicio de Neurocirugía del Hospital.

Se establecieron secciones de anatomía, neurocirugía, neurología, electroencefalografía, neuropatología y oto-neuro-oftalmología, ésta última en colaboración con García Ibáñez y el oftalmólogo Moreu González-Pola. Durante estos años, se cambió la denominación de Servicio de Neurología por la de Servicio de Neuropsiquiatría y Neurocirugía.

Juan José Barcia consiguió uno de los primeros electroencefalógrafos en España y en su servicio se formaron Juan José López, posteriormente jefe de Departamento de Neurofisiología del Hospital La Fe y Jiménez Espinosa, jefe de Departamento de Neurofisiología del Hospital General Sanjurjo. En psiquiatría, Demetrio Barcia Salorio fue catedrático de Psiquiatría en Murcia, y José M^a Morales Meseguer también catedrático de Psiquiatría y Consejero de Sanidad en Murcia. Cabe destacar tres aspectos dentro de la labor efectuada por el Servicio:

- La estrecha colaboración con el servicio de Otorrinolaringología y de Oftalmología.
- La publicación en Revista Española de Oto-Neuro-Oftalmología y Neurocirugía de la mayoría de las investigaciones realizadas.
- La aportación de una nueva técnica exploratoria del sistema nervioso, la palencefalografía.

Actividad asistencial

Curso	Publicaciones	Primeras visitas	Segundas visitas	Intervenciones	Análisis laboratorio	Biopsias	Servicio Neuroelectrología
1946-1947	7	543	-	65	-	-	-
1947-1948	27	661	4188	102	-	-	-
1948-1949	7	710	3731	102	-	-	-
1949-1950	14	759	1300	91	-	-	-
1950-1951	11	631	1187	105	1549	34	1138
1951-1952	11	682	2213	101	835	32	1402
1952-1953	8	710	2412	167	927	44	1272
1953-1954	12	780	2843	115	860	37	1310
1954-1955	11	741	2914	101	765	69	1461
1955-1956	12	780	3215	108	847	81	1847
1956-1957	7	715	1926	164	947	102	2015
1957-1958	8	612	2143	129	2183	63	1308
1958-1959	6	635	2653	137	2285	85	1122
1959-1960	12	754	3150	149	2844	65	1925
1960-1961	9	932	3150	150	1938	94	2014
1961-1962	12	866	3725	143	3125	53	2112
1962-1963	4	891	3822	152	3210	35	2210
1963-1964	9	923	4321	187	-	-	1131

Revista Española de Oto-Neuro-Oftalmología y Neurocirugía (1944-1979)

Esta publicación fue fundada en 1944 por Juan José Barcia Goyanes para la difusión de las cuatro especialidades con afinidad clínico-anatómica. Se publicaban 6 números al año con trabajos originales de las cuatro especialidades. Posteriormente, en 1948, se convirtió en el 'Órgano Oficial de la Sociedad Luso-Española de Neurocirugía', publicando un número extraordinario anual dedicado a las comunicaciones presentadas en la reunión científica. A partir de los años 70 su orientación fue eminentemente neuroquirúrgica. Órgano de dirección: director (J. J. Barcia Goyanes), secretario de redacción (M. Bordes Valls), redactores (C. Recio Amat, neurocirugía; A. Argente, neurología; A. Moreu, oftalmología; L. García Ibáñez, otorrinolaringología).

Sección	Artículos	%
Neurocirugía	180	27,78%
Neurología	176	27,16%
Otorrinolaringología	161	24,85%
Oftalmología	104	16,05%
Psiquiatría	27	4,17%
TOTAL	648	

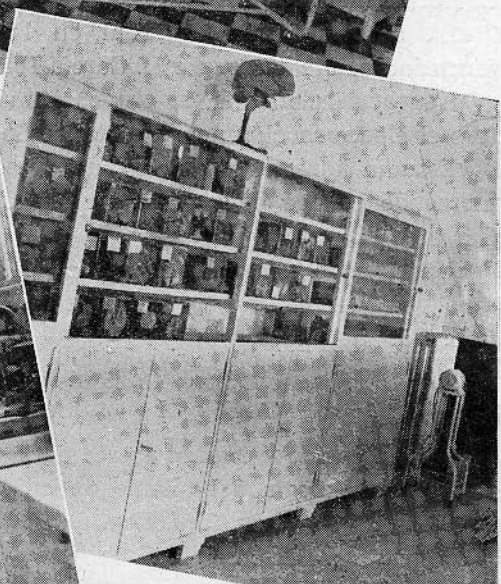
Estadística 1944-1960



1. Fotografía de los miembros del servicio en 1947. Arriba, de izq. a dcha. Sr. A. López Fita, Dr. Abad Regolf, Dr. V. Vento Ruiz, Dr. P. Malabia, Dr. J. Espín Herrero, Dr. J.J. Gómez García, Dr. W. Calvo Garra y Sr. Martínez. Abajo, de izq. a dcha. Sr. C. Sanmartín, Dr. J. Sancho Ripoll, Dra. Teresa Bataller, Prof. J.J. Barcia Goyanes, Dr. M. Bordes Valls.
2. Juan José Barcia Goyanes 3. José Espín Herrero 4. Manuel Bordes Valls

Dirección técnica. Aspecto parcial.

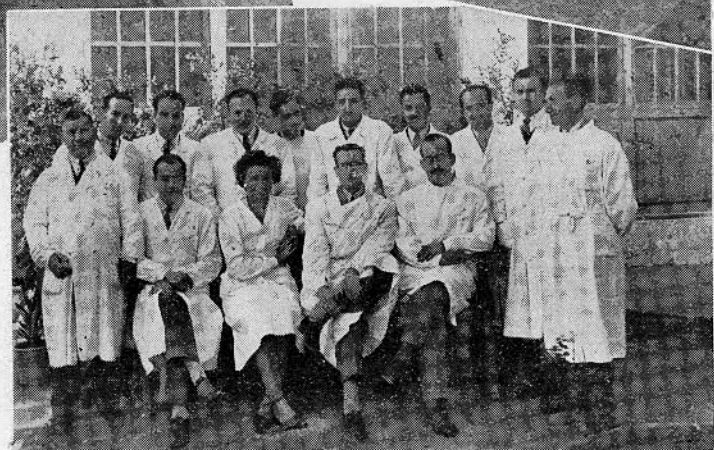
Departamento de Cefalografía.



Aspecto parcial de la Cerebroteca.

Laboratorio de Investigación.

El Dr. Barcia, ayudantes y personal médico.



Imágenes del Servicio de Juan José Barcia. Hospital Real y General de Valencia: pasado, presente y futuro de su obra benéfico-social (1948). ©Biblioteca Histórico-Médica 'Vicent Peset Llorca'. IHMC López Piñero. Universidad de Valencia

JUAN JOSÉ BARCIA GOYANES



Juan José Barcia Goyanes (1901-2003) obtuvo en 1931 la plaza de jefe de Servicio de Neurología del Hospital Provincial de Valencia. Creó un verdadero Departamento de Neurociencias, de donde saldría gran parte de la escuela valenciana de neurocirugía, neurología, neurofisiología y psiquiatría.

Biografía

Nació en Santiago de Compostela en 1901. A la edad de 16 años comenzó sus estudios en la Facultad de Medicina de Santiago, licenciándose en 1922 y se doctoró en 1925. Se inició en cirugía con el prestigioso cirujano Ángel Baltar.

En 1925, obtuvo por oposición la cátedra de Anatomía de Salamanca y al mismo tiempo fue encargado de la docencia de la Psiquiatría. Fue becado para perfeccionar sus conocimientos de Neurología en la Universidad de Praga e igualmente amplió estudios con van Gehuchten en Lovaina.

En 1929, se trasladó a Valencia para ocupar la cátedra de Anatomía Descriptiva y Topográfica. En 1931, obtuvo por oposición la plaza de jefe del Servicio de Enfermedades Nerviosas y Mentales. Este Servicio, dependiente de la cátedra de Patología Clínica Médica B, pasó a denominarse Servicio de Neurología.

Durante la Guerra Civil permaneció en Galicia realizando labor asistencial en neurocirugía y fundó la revista Medicina Española, cuya publicación continuó en Valencia a partir de 1940. Posteriormente se reincorporó a la cátedra en Valencia.

Al crearse el Consejo Superior de Investigaciones Científicas, es nombrado jefe de la Sección de Neurología del Instituto Cajal en 1940, que incorporó al Servicio de Neurología que dirigía.

Creó en 1941 y 1944 dos nuevas publicaciones médicas: Archivo Español de Morfología y Revista Española de Oto-Neuro-Oftalmología. En 1946 editó unos Anales del Servicio de Neurología.

En 1956, obtuvo por oposición la plaza de jefe de Servicio Regional de Neurocirugía del Servicio Obligatorio de Enfermedad.

Fue el encargado de la docencia de la Neurología en la Facultad de Medicina hasta la inauguración del Hospital Clínico. Dentro del estamento universitario fue decano de la Facultad de Medicina de Valencia de 1945 a 1964 y rector de 1965 a 1971, año de su jubilación.

Hombre de amplia cultura humanista, hablaba correctamente el portugués, alemán, francés, inglés, ruso y árabe, al tiempo que tenía amplios conocimientos de lenguas clásicas como el griego, latín, sanscrito y persa. Cultivó la historia de la medicina, organizando en 1971 el Primer Congreso de Historia del País Valenciano, y la literatura, en especial la poesía; practicó hasta avanzada edad la hípica y la navegación a vela. Falleció a la edad de 101 años conservando hasta el final una gran lucidez mental.

De su matrimonio con María de la Encina Salorio tuvo cuatro hijos. Juan Luis Barcia Salorio fue el primer catedrático de Neurocirugía de España y Demetrio Barcia Salorio, catedrático de Psiquiatría.

Aportaciones a la neurología

Resulta interesante su posición con respecto a los principales problemas que debía afrontar la neurología en España para su desarrollo, recogidos en su trabajo 'La Neurología en España' (1955). Como retos, destacó el reconocimiento oficial de la especialidad, la creación de cátedras independientes y el aumento de la trascendencia social de la especialidad. Sus aportaciones se centraron en tres campos:

- Estudios sobre las alteraciones campimétricas en la esclerosis en placas. En 1945, realizó una publicación fundamental junto con Rubio Camarasa: 'Nueva aportación al conocimiento de las alteraciones campimétricas en el curso de la esclerosis en placas'. Estudiaron 14 casos y observaron que junto a la abolición de los abdominales, las alteraciones campimétricas y vestibulares eran los signos clínicos más frecuentes entre todos los síntomas de la enfermedad.

- Epilepsia. Publicó dos trabajos sobre epilepsia. El primero de ellos se refería al análisis conceptual de esta enfermedad y de la obra de Jackson (1946) y el segundo a su patogenia, 'La patogenia del ataque convulsivo' (1954).

- Dolor. Lo abordó desde diferentes perspectivas, de un modo conceptual, los síndromes dolorosos y terapéutica quirúrgica.

Juan José Barcia Goyanes y la Sociedad Española de Neurología

Miembro de la Sociedad Española de Neurología desde su fundación en 1949, con el número de asociado 8, fue vocal entre 1949 y 1953.

En 1950, promovió la creación de la Sección de neuroanatomía normal y patológica y participó en la gestación del Grupo de electroencefalografía. Desde su Servicio se participó activamente con la presentación de comunicaciones a las reuniones científicas de la Sociedad.

Presidente de 1955 a 1959, este periodo vino marcado en la vida asociativa por tres aspectos: la aprobación de la Ley de Enseñanza, Título y Ejercicio de las Especialidades Médicas, la promoción de actividades científicas y la delegación en Congresos Internacionales de Neurología de la Sociedad. Participó como delegado español en los Congresos Internacionales de Neurología, nombrado por la Dirección General de Sanidad, de París (1949), Lisboa (1953) y Bruselas (1957).

Durante su presidencia se realizó una reunión conjunta con la Sociedad Luso-Española de Neurocirugía en 1955 (Barcelona, 2-4 abril), donde se presentaron, entre otras, las siguientes conferencias: 'El futuro de la neurología' (Walshe) y 'Fisiología normal y patológica de la circulación del líquido cefalorraquídeo' (Schaltenbrand). Se desarrollaron sesiones sobre electroencefalografía, neuroanatomía y neurología social.



I Reunión Bianual de la SEN. II Congreso Nacional de Neuropsiquiatría (Valencia, 31 mayo-4 junio, 1950)
1. Facultad de Medicina de Valencia. 2. . De izq. a dcha. Luis Barraquer Bordas, Luis Oller Daurella, Antonio Subirana Oller, Juan José Barcia Goyanes, Belarmino Rodríguez Arias, Román Alberca Lorente ©Archivo Histórico de la Sociedad Española de Neurología



VI Reunión Anual de la SEN. VII Reunión luso-española de Neurocirugía (Barcelona, 2-4 abril, 1955)
©Archivo Histórico de la Sociedad Española de Neurología



VIII Reunión Bianual de la SEN (Valencia, 28 y 29 mayo, 1964)
©Archivo Histórico de la Sociedad Española de Neurología

NEUROLOGÍA 1950-2014

La especialidad de neurología se inició en España en grupos aislados ubicados en hospitales generales, habitualmente en el seno de servicios de medicina interna, neurocirugía y psiquiatría. Su práctica sistematizada y su reconocimiento oficial se desarrollaron con la eclosión de la sanidad pública.

En 1963, con la aparición de la Ley 193/1963 de Bases de la Seguridad Social, de 28 de diciembre, se inició la implantación de un modelo unitario e integrado de protección social, con una base financiera de reparto, gestión pública y participación del Estado en la financiación. Se suprimían los esquemas clásicos de previsión y seguros sociales y se instrumentaba el desarrollo del sistema de Seguridad Social, articulado en el Decreto 907/1966, de 21 de abril sobre Bases de la Seguridad Social, con vigencia desde el 1 de enero de 1967, y el Decreto 2065/1974, de 30 de mayo, por el que se aprobaba el Texto Refundido de la Ley General de la Seguridad Social, que modificaba y ampliaba las prestaciones de asistencia sanitaria de la Seguridad Social.

Se produce así un cambio notable, no sólo cualitativo sino también cuantitativo, de las prestaciones sociales, coincidiendo con el comienzo de una profunda transformación de la asistencia sanitaria que conduce a su modernización y sienta las bases para el positivo desarrollo de la asistencia médico-sanitaria en España.

A partir de 1964 empezaron a abrirse hospitales de la Seguridad Social y, con ellos, a ponerse en funcionamiento unidades de neurología. Su positiva aportación en todos los órdenes hizo que, en el devenir del tiempo, se fueran generalizando dichas unidades en hospitales de todas las categorías.

Servicio de Neurología del Hospital General Universitario de Valencia

Con respecto a la neurología, fue desarrollada durante muchos años por los neurocirujanos, considerando al neurólogo como una especie de neurocirujano apráxico o falto de carácter. Excepciones fueron Carlos Recio, que se formó en el Servicio y después emigro a EEUU donde estuvo como jefe de servicio en Miami, y José Espín Herrero. Natural de Teruel, comenzó a estudiar tardíamente, haciendo la carrera de Medicina en 4 años. Siempre estuvo al amparo de Juan José Barcia, dando las clases, organizando los congresos y reuniones, escribiendo las comunicaciones y trabajos científicos. Escribió más de 5 tesis doctorales, aunque ninguna fue la suya, que dejó inacabada. Fue un neurólogo interesado en la clínica neurológica y también en la neurofisiología. Hablaba varios idiomas, entre ellos el alemán y el ruso, e hizo una estancia con el Prof. Luria en Moscú. Autor de muchas publicaciones, destaca la que hizo sobre la agrupación de casos de corea de Huntington en un pueblo de la provincia de Valencia. Obtuvo por oposición la plaza de jefe de Servicio de Neurología y Neurocirugía del Hospital Provincial de Valencia en julio de 1973. Se puede decir que fue el primer jefe de Servicio de Neurología de la Comunidad Valenciana.

Al fallecer en 1983, el Servicio se dividió en dos: el Servicio de Neurocirugía, cuya plaza ocupó José Barberá Alacreu, que venía de catedrático de Neurocirugía en Cádiz, y el Servicio de Neurología, que ocupó Jerónimo Sancho Rieger.

Servicio de Neurología del Hospital Universitario La Fe

Valencia tuvo una influencia importante en la creación del Instituto Nacional de Previsión que daría lugar a la Seguridad Social. En Valencia se crearon dos de los primeros hospitales de este Instituto, el Hospital José Antonio y el Hospital General Sanjurjo, actual Hospital Dr. Peset. El Dr. Evangelista, alto dirigente del Instituto, impulsó la construcción del Hospital La Fe en 1968, que sería el buque insignia de la sanidad valenciana.

Al comienzo de La Fe se creó el Servicio de Neurocirugía, que dirigió Manuel Bordes Valls, y el Servicio de Neurofisiología, que dirigió Juan José Gómez. La neurología clínica quedó integrada en el Servicio de Medicina Interna que dirigía José Báguena Candela.

Se incorporaron a la sección Antonio Trujillano, formado en EEUU, y Antonio Palao, formado en Madrid y Segovia. Posteriormente se integraron como residentes Juan Vílchez, R. Blasco, Manuel García, Benedito y Antolín, entre otros. También se incorporó como jefe de sección Ricardo Yayá, que venía de la Clínica Universitaria de Pamplona y Burguera, también procedente de la Clínica. En 1980, Alberto Alfaro, procedente del Hospital General, obtuvo la plaza de jefe clínico de neurología. En 1998 se constituyó la neurología como un servicio independiente, obteniendo la plaza Juan Vílchez.

Otros servicios de neurología en Valencia

- Hospital Dr. Peset: la neurología ha sido una sección de Medicina Interna, ocupando la plaza de jefe de sección Alonso González Masegosa, que se había formado en el Hospital La Fe.

- Hospital Arnau de Vilanova: también ha dependido de Medicina Interna, siendo dirigida la sección por Teresa Villarroya, fallecida recientemente.

- Hospital Clínico: al traslado del Hospital Clínico a su actual ubicación, la neurología pasó a depender de Medicina Interna, realizándose en las dos salas de Médica y Patología General. En el año 2004 se crea la plaza de jefe de servicio que es ocupada por José Miguel Laínez.

La neurología en Castellón y Alicante

La neurología en Castellón también nació como sección dependiente de Medicina Interna, haciéndose cargo de la Sección de Neurología Vicente Vilar.

En Alicante, en el Hospital General, la Sección de Neurología estaba a cargo de Antonio Palao apoyado por Francisco Gracia, que provenía de Zaragoza. Posteriormente se incorporaría Carlos Leyva, procedente del Hospital Ramón y Cajal de Madrid.

En Alcoy, Manuel Rodríguez, internista formado en el Hospital Clínico de Madrid, se dedicó a la psiquiatría y creó una plaza de neurología (anterior a la creada en Alicante). Al fallecer, salió la plaza a concurso-oposición obteniéndola Jorge Matías-Guiu, quien obtendría posteriormente la plaza de jefe de Sección del Hospital Clínico San Juan de Alicante y más tarde la de jefe del Servicio de Neurología del Hospital General de Alicante y la de catedrático de Neurología de la Universidad de Alicante, antes de irse a Madrid.

Sociedad Valenciana de Neurología

Ricardo Yayá fue el promotor de la Sociedad Valenciana de Neurología. En 1985, en Barcelona, propuso a Jerónimo Sancho la posible constitución de la Sociedad Valenciana de Neurología, como un año antes la Sociedad Andaluza de Neurología. El Sr. Pau de Laboratorios Uriach se ofrecía a llevar la secretaria técnica. Se contactó con Alfaro, Blasco y Vílchez y se hizo una presentación de la Sociedad en una reunión en Peñíscola. Posteriormente, en una reunión en La Fe, se eligió la Junta Directiva, siendo primer presidente Rafael Blasco y vicepresidente Jerónimo Sancho Rieger.

Los fines de la Sociedad fueron la defensa de la neurología como especialidad, servir de interlocutora con la administración autonómica y contribuir a la formación continuada de los neurólogos. En 1986 se realizó, copiando a la Sociedad Catalana de Neurología, un mapa de recursos neurológicos y una propuesta de objetivos que se llevaron a la Conselleria de Sanidad, siendo bien acogidos y permitiendo que todos los hospitales comarcales contasen con al menos un neurólogo.

La Sociedad Valenciana de Neurología durante estos años ha realizado 28 reuniones científicas constituyéndose como una 'miniSEN' (10% de los neurólogos) con grupos de trabajo y una abundante actividad científica.

Los neurólogos valencianos han participado en la SEN desde sus inicios. En el acta fundacional hay al menos 6 neurólogos valencianos, todos del Servicio del Hospital General de Valencia. Juan José Barcia Goyanes fue el primer Presidente de la SEN de 1955 a 1959, posteriormente Jorge Matías-Guiu durante su estancia en Alicante (2003-2008) y Jerónimo Sancho Rieger (2010-2014).

Mapa de recursos asistenciales neurológicos en España (2013)

El Mapa de recursos asistenciales neurológicos en España, presentado en 2013, recoge datos sobre los servicios de neurología disponibles en la geografía española, así como el número de neurólogos (de asistencia pública como privada) y su distribución por provincias.

La Comunidad Valenciana cuenta con un total de 172 neurólogos para dar servicio a una población superior a los 5 millones de habitantes, lo cual significa que con una ratio de 3,35 neurólogos por cada 100.000 habitantes debería incrementar el número de especialistas en neurología para cumplir con las recomendaciones asistenciales europeas (5 neurólogos por cada 100.000 habitantes). Además es la tercera Comunidad Autónoma con menos neurólogos públicos por habitante, solo por delante de Andalucía y Castilla y León. Aunque no existe una gran diferencia entre las provincias, Castellón (con una ratio de 3,14 neurólogos por cada 100.000 habitantes) sería, de las tres, la que dispone de menos neurólogos por habitante.

En la Comunidad Valenciana existen 6 Servicios de Neurología, 10 Secciones de Neurología y 11 Unidades de Neurología integradas en el Servicio de Medicina Interna. Dispone de 21 Unidades especializadas, principalmente destinadas a ictus (6), demencias (4) y esclerosis múltiple (2); y de 7 Servicios con Unidades acreditadas de docencia MIR, con 8 residentes por año (en total).

PROVINCIA	RATIO PÚBLICA	RATIO PRIVADA*	RATIO TOTAL
ALICANTE	2,21	1,23	3,45
CASTELLÓN	2,98	0,17	3,14
VALENCIA	2,91	0,43	3,33
TOTAL	2,65	0,70	3,35

Ratio: número de neurólogos por cada 100.000 habitantes. (*): neurólogos con dedicación exclusiva al sector privado

Mapa de Recursos asistenciales neurológicos en España

Coordinadores: Jerónimo Sancho, Valentín Mateos, Javier Domingo, Eduardo Gargallo



1. Presentación de la Sociedad Valenciana de Neurología, 1985. Los Dres. Ricardo Yayá, Jerónimo Sancho y Ángeles Cervelló presentan la nueva Sociedad en su primera reunión en Peñíscola (Castellón).
2. Servicio de Neurología Hospital General de Valencia, 1985. Dres. Escudero, Casado, Salamano, Laínez, López-Trigo, Sancho, Vázquez, Romero, Villanueva, Barcia, Martín, Cano, Cervelló, Lluch.
3. X Aniversario de la Sociedad Valenciana de Neurología
4. XIII Reunión de la Sociedad Valenciana de Neurología (Sagunto, 1996)
- 5, 6. XIV Reunión de la Sociedad Valenciana de Neurología (Elche, 1997)
7. XV Reunión de la Sociedad Valenciana de Neurología (Gandía, 1998)
8. XVIII Reunión de la Sociedad Valenciana de Neurología (Valencia, 2001)

Reuniones científicas de la Sociedad Española de Neurología en la Comunidad Valenciana

1950

I Reunión Bianual de la SEN. II Congreso Nacional de Neuropsiquiatría. Valencia, 31 mayo-4 junio.

1) El estado actual de la exploración oto-neuro-oftalmológica. A. Azoy, Lloberas, B. Rodríguez Arias.

1964

VIII Reunión Bianual de la SEN conjunta con la Sociedad Luso-Española de Neurocirugía. Valencia, 28-29 mayo.

1) Síndrome pseudotumoral del encéfalo de origen inflamatorio. J.J. Barcia Goyanes, E. Pons Tortellá.

2) Valor de la biopsia en las enfermedades neuromusculares. C. Oliveras de la Riva, A. Moragas Redecilla.

3) Problemas sociales que plantean las intoxicaciones en neurología. R. Sales Vázquez.

1979

Reunión extraordinaria de la SEN. Valencia, 25 mayo.

El comité organizador estuvo presidido por R. Yayá. Se presentaron 16 comunicaciones, entre las que destacaron: Isoenzimas de LDH en la detección de portadoras de distrofias musculares ligadas al cromosoma X, dirigida por J. J. Vílchez; Miopatía por acúmulo de lípidos, dirigida por Pérez Sotelo y Leucodistrofia melano-dérmica (enfermedad de Schilder-Addison), por A. Pou.

1986

Symposium Accidentes Cerebrovasculares Isquémicos en Adultos Jóvenes. Valencia, 28-30 noviembre.

Reunión conjunta entre la Sociedad Valenciana de Neurología (fundada en 1985) y el Grupo de Estudio de Enfermedades Cerebrovasculares de la SEN. Las 24 ponencias, presentadas por prácticamente todos los servicios de neurología españoles, se publicaron en una monografía. Las patologías más controvertidas de AVCI en adultos jóvenes son el prolapso de la válvula mitral (PVM) y las disecciones arteriales.

1990

VIII Congreso Nacional de la SEN. Valencia, 30 mayo-2 junio.

El Comité Organizador estuvo presidido por R. Yayá, siendo R. Blasco, M^aA. Cervelló y M. García vicepresidentes.

1) Neuroepidemiología. A. Alfaro Giner, A. Palao Sánchez, J. Sancho Rieger.

2) Control motor normal y patológico. JA. Obeso, S. Giménez Roldán, E. Tolosa.

3) Isquemia cerebral. J. Matías-Guiu, E. Martínez Vila, J. L. Martí-Vilalta.

4) Reunión conjunta de la Sociedad Española de Neurología y la Association of British Neurologists.



I Reunión Bianual de la SEN. II Congreso Nacional de Neuropsiquiatría (Valencia, 31 mayo-4 junio, 1950)
©Archivo Histórico de la Sociedad Española de Neurología



I Reunión Bianual de la SEN. II Congreso Nacional de Neuropsiquiatría (Valencia, 31 mayo-4 junio, 1950) ©Archivo Histórico de la Sociedad Española de Neurología



Symposium Accidentes Cerebrovasculares Isquémicos en Adultos Jóvenes (Valencia, 28-30 noviembre, 1986).
©Archivo Histórico de la Sociedad Española de Neurología



SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE NEUROLOGÍA

Sociedad Española de Neurología

Via Laietana, 23, entlo. A-D - 08003 BARCELONA
Tel. (+34) 93 342 62 33 - Fax (+34) 93 412 56 54
C/ Fuerteventura, 4 bajo, oficina 4
28703 San Sebastián de los Reyes - MADRID
Tel. (+34) 91 314 84 53 - Fax (+34) 91 314 84 54
e-mail: secre@sen.org.es
www.sen.es



MAH SEN
Museo Archivo Histórico
de la Sociedad Española de Neurología

Museo de la SEN

Via Laietana, 57, P2 - 08003 BARCELONA
Archivo Histórico de la SEN
Casp, 172, 1A - 08013 BARCELONA
Tel. (+34) 93 342 62 33 - Fax (+34) 93 412 56 54
e-mail: archivo@sen.org.es
<http://mah.sen.es>