



# Exposición:

## El Dr. Lluís Barraquer Bordas y la Sociedad Española de Neurología

LXII REUNIÓN ANUAL DE LA  
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROLOGÍA  
Sala Mare Nostrum A  
Del 17 al 19 de noviembre de 2010  
Horario: de 8.00 a 21.00 horas

Organiza:



SOCIEDAD ESPAÑOLA  
DE NEUROLOGÍA



MAH SEN

Museo Archivo Histórico  
de la Sociedad Española de Neurología

Sumario:



1

Los orígenes, árbol genealógico. Primeros estudios y experiencias médicas. Formación neurológica y viajes al extranjero. Formación humanista del 'estilo Renacentista' y relaciones con intelectuales españoles y extranjeros. Reseña curricular.

## Los orígenes, árbol genealógico.

El Dr. Lluís Barraquer Bordas nació el 27 de abril de 1923 en Barcelona. La familia Barraquer procedía de Santa Cristina de Aro, concretamente de una masía denominada 'La Barra-ca'. Entre sus antecedentes familiares constan las siguientes personalidades:

**Cayetano Barraquer Roviralta (1868-1922):** siguió la carrera eclesiástica, siendo canónigo de la Seu de Barcelona en 1903.

José Oriol Barraquer Roviralta (1852-1924): siguió la carrera militar. Tomó parte en la III Guerra Carlista e igualmente perteneció a la guarnición militar en las entonces colonias españolas de Cuba y Filipinas. Fue Capitán General de Cataluña entre 1917-1918.

**José Antonio Barraquer Roviralta (1852-1924):** fue uno de los primeros especialistas de oftalmología de Cataluña, fundando un dispensario de oftalmología en el Hospital de la Santa Creu y más tarde fue catedrático de oftalmología en la facultad de medicina de Barcelona. José Antonio, cuando era estudiante de medicina junto a otros estudiantes, entre ellos el Dr. Cardenal, famoso cirujano de la época e introductor en España de la asepsia quirúrgica 'listerismo', dada la precariedad de la enseñanza universitaria oficial, fundaron la Academia y Laboratorio de Ciencias Médicas, academia que actualmente persiste con un número de 25.000 socios entre estudiantes y licenciados. Dos de sus nietos, José Ignacio, nacido en 1916, y Joaquín, nacido en 1927, fueron oftalmólogos de fama, fundando la clínica Barraquer de oftalmología. Francisco de Asís Vidal Barraquer (1868-1943): estudió derecho y posteriormente abrazó la carrera eclesiástica siendo obispo de Solsona, arzobispo de Tarragona y nombrado cardenal por Benedicto XV. Por razones ideológicas y políticas se enfrentó con la dictadura de Primo de Rivera y posteriormente con la del General Franco. Este último enfrentamiento fue el motivo de su exilio, muriendo en Friburgo (Suiza) en 1943.

**Lluís Barraquer Roviralta (1855-1928):** estudió medicina en Barcelona y su formación neurológica fue muy amplia, asistiendo a los servicios de Charcot, Vulpian, Pierre Marie, Duchenne; incluso invitó en 1919 a Babinski para realizar una consulta a uno de sus pacientes. De regreso a Barcelona, se incorporó al cuerpo facultativo del Hospital de la Santa Cruz, creando en 1882 el 'Dispensario de electroterapia', que posteriormente se denominó 'Servicio de neurología y electroterapia'. Su actividad profesional se fundamentaba en la clínica y la semiología. Prueba de ello son sus contribuciones originales, entre las que destacan:

- 1897: 'Contribución al estudio de la atetosis' (Gaceta Médica Catalana), que posteriormente ha sido interpretado como una distonía de torsión.
- 1906: lipodistrofia progresiva cefalotorácica, conocida como síndrome de Barraquer o de Barraquer-Simons (Neurologische Zentralblatt, Nouvelle Iconographie de la Salpêtrière).
- 1921: descripción del reflejo de prensión del pie (Revue Neurologique).

**Lluís Barraquer Ferré (1887-1959):** trabajó con su padre en el Servicio de Neurología del Hospital de la Santa Cruz. En 1921 amplió su formación en París, en los Hospitales de la Salpêtrière y Pitié, con Pierre Marie y Babinski. De regreso a Barcelona, después de la muerte de su padre, fue nombrado director del Servicio. Escribió más de 200 artículos así como varias monografías y libros. Su bibliografía culmina con la publicación del Tratado de Enfermedades Nerviosas, escrito conjuntamente con sus colaboradores Gispert Cruz y Castañer Vendrell. La obra se publicó en dos tomos (1936 y 1940), siendo el primer tratado de neurología escrito en España. Su actividad docente fue amplísima. Fue el primer presidente de la Sociedad Española de Neurología.

El Dr. Lluís Barraquer Bordas mantuvo en el ámbito familiar una relación gratificante con su esposa y sus siete hijos, reuniendo este ambiente íntimo en lo que él denominaba 'su rincón en el mundo' en la Torre Montserrat de Sant Climent de Llobregat, compartiendo con su esposa su vida íntima, científica y profesional.



1

Los orígenes, árbol genealógico. Primeros estudios y experiencias médicas. Formación neurológica y viajes al extranjero. Formación humanista del 'estilo Renacentista' y relaciones con intelectuales españoles y extranjeros. Reseña curricular.

## Primeros estudios y experiencias médicas.

Sus estudios de bachillerato los realizó en el Instituto Jaime Balme de Barcelona, destacando entre sus profesores G. Díaz Plaja, gran humanista y catedrático de literatura y humanidades, así como el profesor Joaquín Carreras Artau, que daba las clases de filosofía.

Lluís Barraquer inició sus estudios de medicina en el curso 1940-1941 en la Universidad Central, haciendo las asignaturas conjuntas para todas las ramas de ciencias. En el curso 1941-1942 ingresa en la Facultad de Medicina. Entre sus profesores, destacó en sus memorias las clases de los Dres. Salvador Gilvernet, destacado urólogo, y Francisco García Valdecasas, catedrático de farmacología. Recuerda con gran interés un curso sobre historia de la medicina librado por el Dr. Pedro Laín Entralgo, que despertó su interés por la historia de las ciencias médicas.

Durante sus estudios de licenciatura inició publicaciones médicas. Así en 1944, tres años antes de acabar su carrera, publicó en colaboración con Albert Torra Parera una revisión sobre la fisiología del sistema extrapiramidal, aparecida en Medicina Clínica, y en junio del mismo año, junto con su padre, publicó un artículo sobre la neuralgia del glossofaríngeo en la Revista Española de ONO y Neurocirugía. En 1945, en la misma revista, y conjuntamente con su padre, publica un trabajo sobre la etiopatogenia de la siringomielia e igualmente una monografía sobre fisiopatología y patología de los lóbulos frontales en los Anales de Medicina y Cirugía de la Real Academia de Medicina.

En 1947, aun no finalizada su carrera, pronunció una conferencia en el Auditorio de la Clínica Oftalmológica del Dr. Barraquer sobre los aneurismas arteriales de la base del encéfalo. Obtuvo el grado de licenciado con la calificación de excelente.

## Formación neurológica y viajes al extranjero.

La formación neurológica del Dr. Barraquer, al igual que su vocación por esta especialidad, se debe a la fuerte influencia paterna. El abc de la neurología y su rápida maduración son fruto de esta influencia. No puede olvidarse, como él mismo reconoce, los conocimientos recibidos durante su licenciatura de las clases del Dr. Oliveras de la Riva. Sus conocimientos clínicos y semiológicos los adquiere con la práctica diaria junto a su padre. Lo que podríamos llamar formación continuada fue el estudio exhaustivo de casos clínicos así como una intensa dedicación al estudio tanto de la clínica como de la fisiología del sistema nervioso.

Junto a esta formación 'familiar' y autodidacta se une el contacto continuo con profesionales de otros países, reafirmando su valoración clínica con la verificación neuropatológica aportada por estos últimos, destacando especialmente su amistad y constante relación con el Dr. Ludo van Bogaert. La relación personal y científica fue muy estrecha: 'La amistad que se estableció entre Ludo van Bogaert y yo desde el primer día ha sido una de las más sólidas y fecundas de mi vida. Nuestra correspondencia fue directa y precisa' (Barraquer, 2008).

Mantuvo trato directo o epistolar con figuras como Wartenberg de San Francisco, Monrad-Krohn de Oslo y especialmente miembros de la escuela francesa como F. Lhermitte, H. Hécaen, Rascol, P. Rondot y R. Labauge entre otros. Sin duda, la asistencia a múltiples congresos y reuniones, nacionales e internacionales, le proporcionaros una actualización constante de conocimientos. Aspecto igualmente importante fueron las invitaciones como conferenciante y ponente a múltiples congresos, especialmente en Francia, Argentina, Brasil y Cuba, cruzando varias veces el Atlántico sur. En todos estos viajes, la búsqueda y preparación de casos clínicos interesantes, así como de clases magistrales, fueron motivo de una constante autoformación.



1

Los orígenes, árbol genealógico. Primeros estudios y experiencias médicas.

Formación neurológica y viajes al extranjero. Formación humanista del 'estilo Renacentista' y relaciones con intelectuales españoles y extranjeros. Reseña curricular.

## Formación humanista del 'estilo Renacentista' y relaciones con intelectuales españoles y extranjeros.

En el aspecto humanístico-teológico, podemos destacar que la religión fue durante años motivo de estudio profundo, resaltando su espíritu crítico sobre aspectos conservadores de la iglesia católica y exaltando las ideas renovadoras de Juan XXIII. Su espíritu religioso hizo que asistiese a unas conferencias libradas en la capilla francesa de Barcelona sobre Pierre Teilhard de Chardin, profundo renovador de la teología cristiana.

El Dr. Barraquer dedicó parte de su obra al estudio antropológico y psicodinámico de la medicina. Concreta su postura sobre estos temas en dos de sus obras: Fisiología clínica del sistema límbico (1954) y la actualización del tema en su artículo 'Las pesadillas y la actuación conductual durante el sueño REM' (2001), tema este sobre el que versó su ingreso a la Real Academia de Medicina de Cataluña. Entre estas dos obras, en 1986, en La medicina: actualidad y reflexiones expone la unidad psico-orgánica de la medicina y la vivencia íntima del enfermo para su enfermedad. En la misma línea, publicó un artículo en 1996 'Lo orgánico y lo funcional, lo neurótico y lo psicógeno, lo endógeno y lo exógeno'.

Esta faceta culmina con el estudio del lenguaje, que considera imprescindible para conocer su patología, relatando su propia experiencia de alteración transitoria de la palabra producida por un hematoma subdural izquierdo postraumático.

El Dr. Barraquer Bordas, además de su vertiente neurológica, mantuvo contacto con literatos y humanistas, especialmente de nuestro país, como Zubiri, Foix, Martí i Pol, Benguerel, Manuel de Pedrolo, Baltasar Porcel, María Barbal, Montserrat Roig, José María Espinàs, Olga Xirinacs, Josep Carner, Carles Riba, Salvador Espriu, y un largo etc.

Tuvo una estrecha relación con el Prof. Laín Entralgo, que

conoció en Madrid en 1947 por las asignaturas de doctorado. Ya en 1952 prologó su primera obra Patología general del sistema piramidal. Esta amistad con el Prof. Laín Entralgo la resalta el Dr. Barraquer en sus memorias, subrayando que siempre le saludaba en catalán 'Com estàs Lluís!'. Ambos trabajaron intensamente para fomentar el intercambio cultural entre humanistas, participando en alguna de estas reuniones personas tan ilustres como Carles Riba y Dionisio Ridruejo.

## Reseña curricular.

Nacido en Barcelona el 27 de abril de 1923. Estudió medicina en la misma ciudad, licenciándose en 1947. Se incorpora como médico del Servicio de Neurología en el Hospital de San Pau, formándose como neurólogo bajo la dirección de su padre, Dr. Barraquer Ferré.

Su actividad hospitalaria fue muy intensa. Entre 1949 a 1950 estuvo como médico asistente en el Instituto Neurológico Municipal con el Dr. Belarmino Rodríguez Arias y posteriormente en el servicio de geriatría del Hospital de Nuestra Señora de la Esperanza con el Dr. Pañella. Fue Director de la Sección de Neurología de la Cátedra de Patología General de la Facultad de Medicina de Barcelona (1950-1967), así como el Servicio de Neurología del Hospital de Santa Tecla de Tarragona (1951-1960)

En 1966, obtuvo el grado de Doctor en Medicina en la Universidad de Navarra con la Tesis 'La apraxia constructiva: su valor como síntoma focal y como expresión de la regresión operatoria hasta nivel de la conducta regresiva de asimiento', dirigida por el Prof. J. De Ajuriaguerra.

En 1973, fue nombrado Vicepresidente del Comité Científico del X Congreso Internacional de Neurología, celebrado en Barcelona.

En el ámbito docente, fue nombrado Profesor Extraordinario de Neurología por la Universidad de Navarra en 1967 y, en



1

Los orígenes, árbol genealógico. Primeros estudios y experiencias médicas. Formación neurológica y viajes al extranjero. Formación humanista del 'estilo Renacentista' y relaciones con intelectuales españoles y extranjeros. Reseña curricular.

1979, Catedrático Asociado en la Universidad Autónoma de Barcelona. El 2 de noviembre de 1978 fue nombrado Vocal de la Comisión Nacional de la Especialidad de Neurología por el Ministerio de Sanidad y Seguridad Social.

Director del Servicio de Neurología del Hospital de San Pau en 1972, fue posteriormente nombrado consultor director emérito tras su jubilación. Ha formado parte del consejo de redacción de numerosas publicaciones, como Revista Española de ONO y Neurocirugía, Archivos de Neurobiología, Actas Luso-Españolas de Neurología y Psiquiatría, Medicina Clínica y Anales de Medicina y Cirugía.

Ingresó en la Sociedad Española de Neurología el 10 de diciembre de 1949, con el nº de socio 9, ocupando los siguientes cargos:

- Secretario de la Reunión Inaugural de la Sociedad Española de Neurología, 16 de diciembre de 1949
- Vocal 1º 1955-1959
- Vicepresidente 1º 1966-1967
- Presidente 1969-1973
- Vicepresidente del Comité Científico del X Congreso Internacional de Neurología celebrado en Barcelona (1973)
- Presidente del II Congreso Nacional de Neurología. Zaragoza, marzo 1973.
- Presidente de Honor de la Sociedad Española de Neurología, nombrado el 14 diciembre de 1974.

En su actividad institucional, fue miembro de honor de numerosas sociedades neurológicas nacionales e internacionales (Societat Catalana de Neurologia, Euskal Herriko Neurologi Elkarte, Société Française de Neurologie, Société Belge de Neurologie, American Neurology Association, American Academy of Neurology, Sociedad Argentina de Neurología, etc.). Miembro numerario de la Reial Acadèmia de Medicina de Catalunya, el Dr. Lluís Barraquer i Bordas fue distinguido con un gran número de premios y medallas, entre los que destaca el Premio Jordi Gol de l'Acadèmia de Ciències Mèdiques (1988) y la Cruz de San Jordi (2009).

Autor prolífico de ponencias y artículos en publicaciones científicas, destaca su obra Neurología Fundamental: Fisiopatología, Exploraciones, Semiología y Síndromes (Ed. Toray: Barcelona, 1963), cuyo prólogo fue realizado por el Prof. Garcin.



- 1.1. José Antonio Barraquer Roviralta
- 1.2. Francisco de Asís Vidal Barraquer
- 1.3. Lluís Barraquer Roviralta
- 1.4. Lluís Barraquer Ferré.
- 2a y 2b. Hospital de la Santa Creu. El Dr. Luís Barraquer Roviralta, durante la exploración de un paciente, (1910?).
- 3. El Dr. Lluís Barraquer Ferré junto a sus colaboradores.
- 4. Lluís Barraquer Ferré y Lluís Barraquer Bordas, consultorio privado Barcelona C/ Lauria 102, (1951?).
- 5. Dr. Carlos Oliveras de la Riva, 1966.
- 6. Lluís Barraquer Ferré, Ludo van Bogaert y Lluís Barraquer Bordas, 1948.
- 7. Zubiri, Foix y Laín Entralgo



1.1.



1.2.



1.3.



1.4.



2a



2b



3



4



5



6



7

2

El Dr. Barraquer en la fundación de la Sociedad Española de Neurología. La década de los cincuenta y la Neurología.

## El Dr. Barraquer en la fundación de la Sociedad Española de Neurología. La década de los cincuenta y la Neurología.

El Dr. Lluís Barraquer Bordas ingresó en la Sociedad Española de Neurología el 10 de diciembre de 1949 con el número de socio 9. La Neurología española precisaba de un organismo representativo de la especialidad, que además le permitiese incorporarse al ambiente neurológico internacional corporativamente a través de una sociedad científica.

Actuó como secretario de la Reunión Inaugural el 19 de diciembre de 1949. Este cargo le permitió mantener correspondencia con importantes figuras de la neurología mundial y seguir su formación continua a través del contacto directo y epistolar con los grandes neurólogos del momento, nombrados muchos ellos miembros de honor.

En la reunión, dedicada a la memoria de Luis Barraquer Roviralta, disertó sobre 'Las dos clases de la actividad muscular provocada: la neuromuscular y la ideomuscular', junto a aportaciones de Jean Alexandre Barré, Freitas Julião, Ludo Van Bogaert y Sir W. Russell Brain. Las comunicaciones presentadas fueron publicadas en un número monográfico de Medicina Clínica (año VIII, tomo XV, nº 5, noviembre de 1950).

Su vinculación en los órganos directivos de la Sociedad fue muy activa ya desde los primeros años. Así, en la Asamblea General Ordinaria celebrada el 19 diciembre 1955, se renovó parcialmente la Junta Directiva, siendo elegido vocal primero, bajo la presidencia del Dr. Juan José Barcia Goyanes, hasta 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.

La aprobación de la Ley, de 20 de julio de 1955, sobre Enseñanza, Título y Ejercicio de las Especialidades Médicas, definió y reguló por primera vez los requisitos y procedimientos para la obtención del título de médico especialista. En el artículo 4 se establecían las especialidades médicas para la práctica profesional, reconociéndose la Neurología y su enseñanza, que correspondía a la Cátedra de Patología Médica.

La responsabilidad de la formación gira casi exclusivamente sobre las Cátedras de las Facultades de Medicina dependientes de los Hospitales Clínicos y sobre las Escuelas Profesionales creadas en las mismas Cátedras. A ellas, se añadían los Institutos y Escuelas de Especialización Médica reconocidos por el Ministerio de Educación y Ciencia. En todos los casos, se exigía que los Centros estuvieran regidos por un titular especialista y que acreditaran una serie de parámetros, tales como capacidad de servicios, número de colaboradores, aceptación expresa de los programas y planes de trabajo e informes del Claustro de la Facultad.

Desde la SEN se remitieron oficios a las autoridades para que este reconocimiento de la Neurología como especialidad fuera efectivo, así como la creación de cátedras de neurología, al no existir éstas en España.

Otro de los aspectos en los que se trabajó activamente fue en la promoción de sesiones científicas de la Sociedad. Además de la Reunión Anual, organizada dentro de la primera quincena de diciembre con una duración media de dos días, y en las que se presentaban comunicaciones de tema libre, se realizaban Reuniones Bianuales, de forma conjunta con la Asociación Española de Neuropsiquiatría y la Sociedad Luso-Española de Neurocirugía, centradas en tres ponencias. Los temas eran propuestos por los socios y en la Junta Directiva recaía su elección final, así como la designación del director de la ponencia.

A partir de 1957, la Sociedad en pleno acuerda que la celebración de estas reuniones se realice de forma autónoma y sin relación con la Asociación Española de Neuropsiquiatría.



2

El Dr. Barraquer en la fundación de la Sociedad Española de Neurología. La década de los cincuenta y la Neurología.

Estas reuniones se realizarían los dos días previos al congreso de la Asociación, aunque se determinó que se asistiría de forma corporativa a las sesiones organizadas por la Asociación. El Dr. Barraquer Bordas presentó una ponencia conjuntamente con el Prof. Gonzalo Rodríguez Lafora y el Dr. Belarmino Rodríguez Arias dedicada a la 'Historia de la Neurología en España' en la V Reunión Bianual, que se celebró en Murcia los días 22 y 23 de noviembre de 1958.

La elección de los delegados españoles y componentes del Comité oficial en los Congresos Internacionales fue una cuestión en la que se trabajó intensamente, dada la importancia de la nominación de los delegados para garantizar la representatividad internacional de la Sociedad.

Los componentes del Comité oficial español en los Congresos Internacionales de Neurología eran nombrados por la Dirección General de Sanidad. El nombramiento se efectuaba sin la participación de la SEN, tal y como se recogía en sus Estatutos, por lo que se protestó enérgicamente ante estos nombramientos. Por otra parte, la dirección del Congreso nombraba directamente los delegados de cada uno de los países.

En 1957 se celebró el I Congreso Internacional de Ciencias Neurológicas/VI Congreso Internacional de Neurología en Bruselas, del 21 al 28 de julio, en el que el Dr. Barraquer presentó un trabajo sobre las relaciones entre la rigidez parkinsoniana y el sistema gamma.

Durante este congreso se crea la Federación Mundial de Neurología, bajo la presidencia del Dr. Ludo van Bogaert. La SEN se adhirió a la Federación desde su fundación.

La propia Federación, en el transcurso del congreso, requirió la elección de dos delegados por nación (1 efectivo y 1 suplente), cargos que fueron ocupados por el Presidente de la SEN, Prof. Barcia Goyanes, y por el Secretario, Dr. Espadaler Medina, tras su ratificación en Asamblea. En estas circunstancias, se dio una doble representación internacional que no se

regularizó, por denominación de los candidatos por la misma SEN hasta 1964.

Entre las efemérides celebradas en este periodo, y en las que el Dr. Barraquer participó activamente, cabe destacar la celebración el 15 y 16 de octubre de 1955 de los actos conmemorativos del Centenario del nacimiento del Dr. Luis Barraquer Roviralta en el Hospital de la Santa Creu y Sant Pau, Real Academia de Medicina e Instituto Barraquer. Los actos contaron con la presencia de delegaciones de las Sociedades Francesas y Belga de Neurología y la adhesión de la Asociación Americana de Neurología. Asimismo, en 1957 se celebró el LXXV aniversario de la fundación de la Escuela de Neurología del Hospital de la Santa Creu y Sant Pau.

Sin duda, uno de los hechos que marcó esta etapa fue la muerte de su padre, Dr. Luíís Barraquer Ferré, el 21 de febrero de 1959, con el que colaboró estrechamente en el ámbito asistencial y en el científico con la redacción de publicaciones. Señaló que desde las primeras publicaciones conjuntas, iniciadas en 1944, le otorgó una libertad total 'probablemente excesiva y hasta casi peligrosa' en la preparación y redacción de trabajos (Barraquer et al., 1972, p. 315).



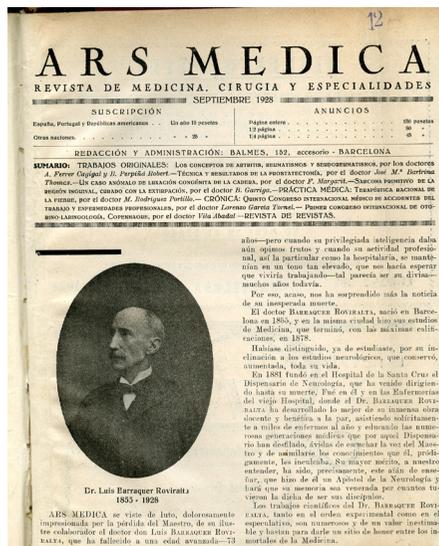
- 8. Libro de registro de socios sellado el 10 de noviembre de 1950.
- 9. Reunión Inaugural de la Sociedad Española de Neurología. 18 de diciembre de 1949.
- 10. Medicina Clínica. 1950, año VIII, tomo XV, núm. 5. Homenaje al Dr. Luis Barraquer Roviralta.
- 11. I Congreso Internacional de Ciencias Neurológicas. Bruselas, 21 a 28 de julio, 1957.
- 12. Equipo del Servicio de Neurología del Hospital Santa Creu y Sant Pau. Barcelona, 1954.

Núm. de orden	Socio N.º	NOMBRES Y APELLIDOS	Etnia	DOMICILIOS		POBLACION	PROFESION	Fecha de ingreso			BAJA		OBSERVACIONES
				Calle	N.º			Día	Mes	Año	Día	Mes	
1		Luis Barraquer Bordas		Barcelona	103	Barcelona	medicina	18	Octubre	1950			fecha fallecido
2		Salvador Barriagón Ojeda		Via Augustas	64	id.	id.						
3		Antonio Luisano Oller		Calle San Jaime	1336a	id.	id.						
4		Ramón Oller de los Rios		Plaça Orizaga	3	Madrid	id.	40	Septiembre		XI	87	fallecido
5		Ramón Oller de los Rios		Plaza de San Francisco	5	Madrid	id.						
6		José Oriol Giménez		San Juan de los Rios	19/19	Barcelona	id.				XII	85	fallecido
7		Adolfo Oriol Galcerán		San Juan de los Rios	19/19	Barcelona	id.						
8		Juan José Barcia Torner		San Juan de los Rios	56	Barcelona	id.						
9		Luis Barraquer Bordas		Barcelona	103	Barcelona	id.						
10		Manuel Ronda Valls		Barcelona	103	Barcelona	id.				XI	86	fallecido
11		José Casar Meléndez		N. Ronda	5	Barcelona	id.						
12		Alberto Casellas Combarro		N. Ronda	19	Barcelona	id.	10	XII	94			
13		Emilio Casañas Verdell		N. Ronda	19	Barcelona	id.						
14		Emilio Casañas Verdell		N. Ronda	19	Barcelona	id.						
15		José R. Lapin Serrano		N. Ronda	15	Barcelona	id.						
16		José R. Lapin Serrano		N. Ronda	15	Barcelona	id.						
17		José R. Lapin Serrano		N. Ronda	15	Barcelona	id.						
18		José R. Lapin Serrano		N. Ronda	15	Barcelona	id.						
19		José R. Lapin Serrano		N. Ronda	15	Barcelona	id.						
20		José R. Lapin Serrano		N. Ronda	15	Barcelona	id.						
21		José R. Lapin Serrano		N. Ronda	15	Barcelona	id.						
22		José R. Lapin Serrano		N. Ronda	15	Barcelona	id.						

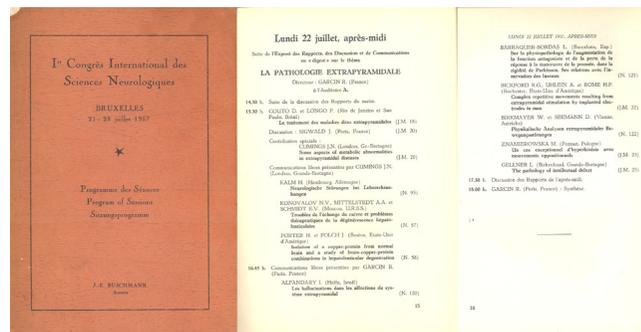


8

9



10



11



12

3

Actividad en la década de los sesenta. Docencia y cursos. Tesis doctoral.

La actividad del Dr. Barraquer se centró en buena parte en la dirección de la Escuela de Neurología del Hospital de Sant Pau, en la que organizó cursos de la especialidad, constituyendo un foco de formación importante, tanto para neurólogos españoles como en su proyección para alumnos iberoamericanos y de otros países.

El Dr. Barraquer Bordas ocupó en estos años el cargo de Vicepresidente 1º de la SEN (1966-1967), nombrado bajo la presidencia de su maestro, el Dr. Carlos Oliveras de la Riva, en la Asamblea General Ordinaria celebrada el 10 de diciembre de 1966. Sobre este periodo cabe destacar tres cuestiones:

### **La creación de Escuelas de Neurología.**

En 1964 se crea la Escuela de Neurología y Neurocirugía de la Facultad de Medicina de Sevilla por Orden del Ministerio de Educación Nacional, de 20 abril de 1964 (BOE 19 mayo 1964), designando su dirección al Prof. Juan Jiménez Castellanos, catedrático de Anatomía. Desde la Sociedad se formuló a las autoridades el ruego de implantar las especialidades de Neurología y Neurocirugía en las Escuelas de Medicina y la puesta en vigor de la Ley de Enseñanza de la especialidad médica de neurología. Asimismo, se elevó un texto de protesta al Ministerio de Educación Nacional, suscrito por 54 socios, entre los que firmaba el Dr. Barraquer, dada la trascendencia que tenía para el futuro de la especialidad la creación de esta Escuela y la no asignación de su dirección a un neurólogo.

### **Las relaciones internacionales y la reunión con la Sociedad Francesa de Neurología.**

En 1963 se celebró el Primer Congreso Panamericano de Neurología en Lima, nombrándose representantes de la SEN a los Dres. Eduardo Tolosa y Lluís Barraquer.

Posteriormente, el 21 y 22 de septiembre de 1967, se celebró la reunión conjunta de la SEN con la Sociedad Francesa de Neurología en la Real Academia de Medicina de Barcelona.

Se creó un comité de selección para la evaluación de las 6-8 comunicaciones a presentar. El 21 de septiembre se realizó el discurso inaugural del presidente de la Sociedad Francesa, Dr. Sigwald, y una sesión necrológica del Prof. Alberca a cargo del Prof. Rodríguez Arias. El 22 de septiembre efectuó el discurso de clausura el presidente de la SEN. Se presentaron 14 comunicaciones (8 españolas) e intervinieron los Dres. Contamin (París), Negrete (Madrid), Becket (Rennes), Alberca (Madrid), Sigwald (París), Sales Vázquez (Barcelona) y Lapresle (París).

### **Las modificaciones del Reglamento y los Congresos Nacionales.**

Tras la aprobación de la Ley 191/1964, de 24 de diciembre, de Asociaciones se creó una comisión de estudio en la Sociedad para la reforma de los Estatutos, acordando dejar en suspenso la organización de la próxima Reunión Bianual hasta que se conociera el Reglamento definitivo. Una vez aprobadas las modificaciones del Reglamento en 1967, se sometió a votación la periodicidad de los nuevos Congresos Nacionales, aprobándose la propuesta de celebración cada 2 años. Así, la Reunión Bianual se transformó en Congreso Nacional de Neurología. Para garantizar el suficiente margen de tiempo para su organización, se decide su celebración en 1970.

### **Docencia y cursos.**

La actividad docente del Dr. Barraquer se realizó básicamente en el Hospital de Sant Pau, en el servicio que había dirigido su padre. Desde su incorporación en 1948 a este servicio, fue nombrado secretario de actividades científicas, responsabilidad que materializó con la organización de sesiones clínicas y diversos cursos de formación neurológica tanto para futuros especialistas como para médicos generales. En estos cursos fueron invitados diversos neurólogos extranjeros que les dieron mayor realce. En 1957, al jubilarse su padre como director del servicio, su natural y fundada aspiración a la jefatura del servicio fue rechazada debido a su 'juven-



3

Actividad en la década de los sesenta. Docencia y cursos. Tesis doctoral.

tud' (posteriormente fue nombrado director del servicio en 1972). En 1966, se inicia el programa del propio Hospital para la formación de neurólogos. En esta escuela fue donde se formaron, en la primera mitad del siglo XX, la mayoría de los neurólogos de nuestro país. La dedicación del Dr. Barraquer Bordas formará parte de la historia de la Neurología española.

Un acontecimiento muy importante, en la vertiente docente, fue la nominación de Profesor Extraordinario de Neurología de la Universidad de Navarra en junio 1967. En 1968, al crearse la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB), fue invitado por el Dr. A. Oriol Bosch, responsable de la asignatura de fisiología, a exponer la mayor parte de lecciones de neurofisiología, tarea que compartió con sus más directos colaboradores, los Dres. Grau Veciana y Peres Serra. En 1972, el rector de la UAB, Prof. Villar Palasí, le nombró Profesor Agregado de Neurología, aunque no era una asignatura reconocida en el plan de estudios. Sobre su periodo de docencia en la Universidad Autónoma, rememora una época ampliamente satisfactoria y a la vez decepcionante. En 1985 se creó la Cátedra de Neurología, adjudicada y muy dignamente desempeñada por uno de sus discípulos.

Sobre la cuestión docente expuso, en el III Congreso Nacional de Neurología (Tenerife, 1976), una colaboración a la ponencia 'La enseñanza de la Neurología en España', dirigida por F. Morales sobre la enseñanza 'longitudinal' de la neurología durante el periodo de licenciatura a partir de la experiencia en la unidad del Hospital de la Santa Creu y Sant Pau y de la Universidad Autónoma.

### Tesis doctoral.

En 1966, obtuvo el grado de Doctor en Medicina en la Universidad de Navarra con la Tesis 'La apraxia constructiva: su valor como síntoma focal y como expresión de la regresión operatoria hasta nivel de la conducta regresiva de asimiento', dirigida por el Prof. J. De Ajuriaguerra.

Objetivos:

Se entiende por apraxia constructiva (AC) la desintegración de los gestos normalmente organizados que permiten dibujar un objeto, espontáneamente o ajustándose a un modelo, así como también al construir con palillos, cubos, al realizar rompecabezas, etc. El estudio permitirá ver que mientras que las lesiones unilaterales permiten abordar mejor la topografía de la lesión en causa, las lesiones bilaterales permiten afrontar con específica penetración la significación general que tiene la apraxia constructiva dentro de la conducta global regresiva que tal afectación cerebral impone al sujeto.

Material y método:

Cuatro series. SERIE A: 40 observaciones de las que 16 corresponden a lesiones unilaterales y 24 a lesiones bilaterales. SERIE B: 20 observaciones correspondientes a 9 casos de psicosis clásicas, 1 psicopatía histérica, 1 psicopatía con etilismo, 1 parafrenia de involución, 2 depresiones o melancolías involutivas y 6 casos de demencias seniles. SERIE C: 30 observaciones con cuadro de demenciación. SERIE D de 10 casos.

Conclusiones:

- 1) La AC es la forma más frecuente de desintegración del gesto intencional y la más frecuente de las apraxias.
- 2) En las lesiones cerebrales hemisféricas unilaterales la AC es un signo muy importante de afectación retrorolándica.
- 3) La AC de las lesiones unilaterales derechas (en los manidextros) se estima como fundamentalmente ligada a un trastorno de la apreciación visuo-espacial.
- 4) La AC de las lesiones unilaterales izquierdas (en los manidextros) parece depender de un defecto más global del planeamiento práxico.
- 5) La AC es un síntoma muy frecuente en las lesiones cerebrales bilaterales.



3

Actividad en la década de los sesenta. Docencia y cursos. Tesis doctoral.

6) En las lesiones bilaterales progresivas, concretamente en las demencias seniles y en la enfermedad de Alzheimer, la AC es un índice precioso y preciso de la regresión que sigue el enfermo a lo largo de la escala de la operatividad en el sentido de Piaget.

7) El "síndrome de asimiento" traduce la caída a un tipo de actividad en el que está directamente interferida la capacidad de llevar a cabo centraciones perceptivas sucesivas en diferentes esferas sensoriales. 8) A lo largo de este proceso de regresión, la apraxia constructiva puede seguirse de apraxia ideomotriz y de apraxia ideatoria. 9) Las lesiones focales realizan disociaciones que rompen la armonía de la regresión trenzada por las lesiones bilaterales evolutivas.



13. Symposium, 1966. De izquierda a derecha: C. Oliveras de la Riva, *i*, L. Barraquer y Jobert. 1966.

14. Reunión de la Sociedad Francesa de Neurología y la Sociedad Española de Neurología. Barcelona, 1967. De izquierda a derecha: L. Barraquer, Bonduelle, Oliveras, Sigwald, Subirana y Oller-Daurella.

15. I Congreso Nacional de Neurología de la SEN. Sevilla, 27 a 28 de abril de 1970.

16. Dr. Lluís Barraquer con dos de sus discípulos más directos: J. Peres Serra y J.M. Grau Veciana. 1977.

Fotografías de grupo de médicos formados con el Dr. Barraquer.

17. Reunión Extraordinaria SEN.

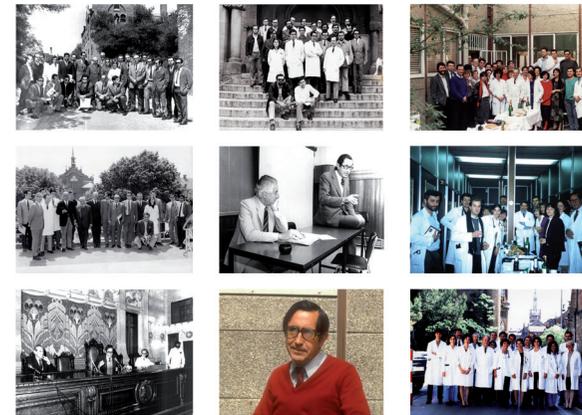
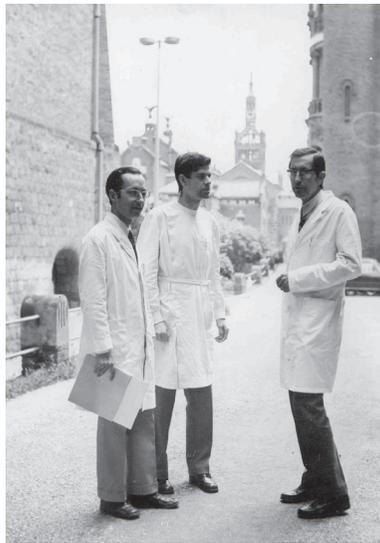
Pamplona, 1985. Dres. Lluís Barraquer y José Manuel Martínez-Lage.

18. Portada Tesis

19. Julián de Ajuriaguerra, director de la tesis doctoral del Dr. Barraquer, junto a André-Thomas. ©Fundación Euskomedia de Eusko Ikaskuntza.



14



16



I CONGRESO NACIONAL  
DE  
NEUROLOGIA  
Sevilla 27 y 28 de abril de 1970  
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROLOGIA

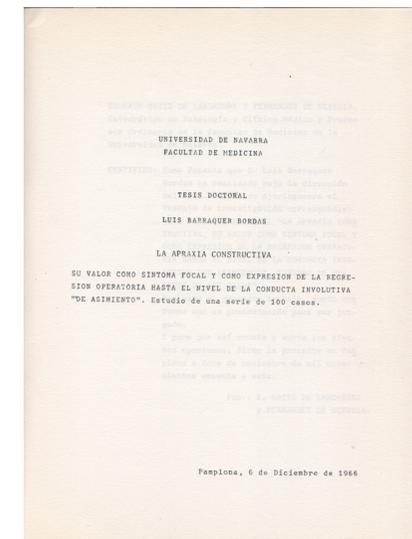
15

Ponencia: LAS APRAXIAS  
Prof. L. BARRAQUER-BORDAS (Director)  
Drs. J. GUIMON, A. GIMENO-ALAYA, F. FERNANDEZ-MARTIN,  
A. REGO, J. Ma. GRAU-VECIANA, J. PONCES y AGUILAR.

SUMARIO

L. BARRAQUER BORDAS.—Visión semiológica y patogénica general de las Apraxias	173
J. GUIMON UGARTECHEA.—La Apraxia Ideatoria	189
A. GIMENO ALAYA.—Apraxia Ideomotriz	221
F. M. FERNANDEZ MARTIN (Canarias).—Apraxia Constructiva	245
A. REGO.—La Apraxia del Vestir en las Demencias Seniles	255
J. M. GRAU VECIANA.—Las Apraxias Cinéticas	265
J. PONCE, J. AGUILAR MATAS.—Las dispraxias de desarrollo	273

18



4

El acceso a la presidencia de la SEN. Congresos Nacionales. X Congreso Internacional de Neurología. Presidente de Honor.

## El acceso a la presidencia de la SEN.

El Dr. Luis Barraquer Bordas fue elegido presidente de la Sociedad Española de Neurología en la Asamblea General Ordinaria celebrada el 12 de diciembre de 1969.

Durante el periodo de presidencia de la Sociedad Española de Neurología (1969-1973) se iniciaron los Congresos Nacionales de la Sociedad y tuvieron lugar reuniones conjuntas con la Asociación Británica de Neurología (Oxford, 1969), la Sociedad Francesa de Neurología (París, 1971) y la Sociedad Belga de Neurología (Barcelona, 1971). Asimismo, en septiembre de 1973 se desarrolló el X Congreso Internacional de Neurología en Barcelona, si bien este último no fue organizado por la Sociedad.

Esta abundancia de encuentros científicos, tanto nacionales como internacionales, dejó constancia del espíritu y la capacidad de trabajo de la Sociedad y contribuyó sobremanera a catapultar el prestigio de la Neurología española.

No obstante, no eran tiempos fáciles para la especialidad en España. En la sesión del 15 de diciembre de 1972 se dio cuenta a la Asamblea que la Junta en pleno había visitado oficialmente al Director General de la Seguridad Social, Enrique de la Mata Gorostizaga, para expresar la necesidad de un justo reconocimiento de la Neurología como especialidad en el seno de la Seguridad Social, bien definida, con peso específico y la necesidad de creación de servicios autónomos.

La repuesta, en sentido vago, fue la de que estaba entre los proyectos de la Seguridad Social el apoyar a la Neurología clínica diferenciada de la Psiquiatría.

## Reuniones científicas y Congresos Nacionales.

Una de las acciones que se promovió en relación a la Reunión Anual en 1969, y ante la dificultades del desarrollo de las sesiones, fue la aprobación del control del tiempo y número

de comunicaciones a un máximo de 32. Se crea un Comité de selección compuesto por el presidente, secretario y 2 socios de la SEN, uno de ellos neurocirujano para evaluar las comunicaciones de esa área. Este comité estuvo formado por: L. Barraquer, J.M. Espadaler, L. Oller y A. Ley.

Después de 20 años de vida y actividades, la SEN decidió ampliar sus sesiones científicas, completando la Reunión Anual con la celebración de Congresos Nacionales como apoyo a las actividades y prestigio de la neurología de los lugares elegidos como sede. El I Congreso Nacional de Neurología tuvo lugar en Sevilla los días 27 y 28 de abril de 1970, bajo la presidencia del Dr. Pedro Albert Lasiera. Cabe destacar que la presidencia de los dos primeros congresos nacionales no fue a cargo de un neurólogo clínico local, sino de dos neurocirujanos. El Dr. Barraquer fue encargado de una de las ponencias: 1) Apraxias, Dr. L. Barraquer; 2) Mielopatías cervicales, Dr. Sales Vázquez; 3) Traumatismos craneales en la infancia, Dr. Albert.

El II Congreso Nacional de Neurología tuvo lugar en Zaragoza, del 8 al 10 de marzo de 1973, siendo presidente del comité local el Dr. Santiago Ucar. Ponencias. 1) Epilepsia tardía, Dres. L. Oller-Daurella, J.M. Martínez-Lage y P. Madoz; 2) Facomatosis. Dres. I. Pascual Castroviejo, A. Pou y J.M. Espadaler, 3) Siringomelia. Dres. A. Gimeno y S. Ucar. La asistencia aproximada fue de 200 congresistas y contó con una conferencia en homenaje al Dr. Barraquer Roviralta.

## Reuniones internacionales con Sociedades.

Reunión conjunta con la Asociación Británica, Oxford abril 1969. La Asociación invitó a 10 neurólogos a presentar un máximo de 3 comunicaciones, que fueron presentadas por S. Obrador, C. Oliveras de la Riva y A. Ley Valle. Asimismo, solicita la realización de otra reunión conjunta. En este sentido, la Junta Directiva acordó remitir una invitación a los neurólogos ingleses para participar en el I Congreso Nacional de la SEN en 1970.



4

El acceso a la presidencia de la SEN. Congresos Nacionales. X Congreso Internacional de Neurología. Presidente de Honor.

III Congreso de Neurología organizado por la Sociedad Argentina de Ciencias Neurológicas, Psiquiátricas y Neuroquirúrgicas, 1 a 3 de abril de 1971, sobre la Neurología del lenguaje. Participó en la sesión inaugural Lluís Barraquer Bordas con la ponencia 'Fisiopatología de las afasias'.

Reunión conjunta con la Sociedad Francesa de Neurología, París, 1971. La reunión conjunta fue una devolución de la realizada en Barcelona en 1967 y tuvo lugar en París los días 21 y 22 de mayo. Se presentaron 6 comunicaciones.

Reunión conjunta con la Sociedad Belga de Neurología, 10 y 11 de septiembre de 1971 en la Real Academia de Medicina, en la que la Sociedad participó con 6 comunicaciones. Posteriormente se celebró la devolución de la visita en Bruselas en mayo de 1974.

## X Congreso Internacional de Neurología.

Durante el mandato presidencial del Dr. Barraquer tuvo lugar en Barcelona el X Congreso Internacional de Neurología, cuya presidencia ostentó el Dr. Antonio Subirana, aunque como ya se ha apuntado anteriormente, la Sociedad no participó oficialmente en la organización de congreso. No obstante gran parte de sus miembros formaron parte de los diferentes comités.

En 1969, los Dres. A. Subirana y J.M. Espadaler informan a la Asamblea de la Sociedad de las gestiones como representantes de la SEN en el IX Congreso Internacional de Neurología (Nueva York, 20 a 27 de septiembre, 1969) y de la elección de Barcelona como sede de celebración del X Congreso Internacional de Neurología en septiembre de 1973. La presentación de la candidatura contó con el apoyo del ayuntamiento de Barcelona a través del delegado de relaciones públicas Esteban Bassols. Se anunciaron los comités encargados de la organización del congreso:

*COMITÉ NACIONAL: Presidente: A. Subirana. Vicepresidentes: L. Barraquer, A. Gimeno, S. Obrador y R. Sales. Secretario general: J.M. Espadaler. Tesorero: C. Oliveras de la Riva. Vicetesorero: J.M. Martínez Lage. Vocales: R. Alberca, E. Amat, J. Carbonell, C. Lamote, F. Morales, G. Moya, D. Oliveros, M. Subirana, L. Oller y J. Vila Badó.*

*COMITÉ CIENTÍFICO: Directores: A. Subirana, J.M. Espadaler, L. Barraquer. Vocales: M. Balcells, J.M. Grau, L. Oller, A. Gimeno, J.M. Martínez-Lage, R. Alberca, C. Lamote.*

Coincidiendo con esta elección, se decide ampliar y cambiar de ubicación el Instituto Neurológico Municipal, proyectándose un nuevo edificio. Para la construcción, y con el beneplácito del alcalde de la ciudad, José M<sup>a</sup> Porcioles, el ayuntamiento de Barcelona ofreció unos terrenos ubicados en el recinto del Hospital de Nuestra Señora del Mar para un proyecto basado en un edificio rectangular de 11 plantas y 1800m<sup>2</sup>.

En 1970, el Comité organizador del X Congreso Internacional de Neurología, presidido por el Dr. Subirana y acompañados por el Director General de Sanidad, Dr. Jesús García Orcoyen y el Director General de Promoción del Turismo, Esteban Bassols, son recibidos en el Pardo en audiencia civil del Jefe de Estado, quien acepta el ofrecimiento de la Presidencia de Honor. Asimismo, el Ministro de Información y Turismo, Alfredo Sánchez Bella, recibió al Comité organizador del X Congreso Internacional de Neurología. El 31 de octubre de 1973 el Comité organizador del X Congreso Internacional de Neurología es nuevamente recibido en el Pardo en audiencia civil por el Jefe de Estado. Cabe señalar que el B.O. de correos concedió un matasello especial en Barcelona, del 8 al 15 de septiembre, con motivo del X Congreso Internacional de Neurología.



4

El acceso a la presidencia de la SEN. Congresos Nacionales. X Congreso Internacional de Neurología. Presidente de Honor.

El 20 y 22 de junio de 1971 se reunió en Barcelona una comisión de 40 delegados de la Federación Mundial de Neurología para la organización y elaboración del programa del X Congreso. Asistieron el presidente de la Federación, Macdonald Critchley, el secretario, Henry Miller, Walton y los presidentes de anteriores congresos: M. Gozzano, Houston Merrit y secretarios Almeida Lima, Melvin Yaahr, Tschabitscher y Alemá. Se presentaron informes del secretario general y del tesorero del congreso, así como los informes de los subcomités y de organización local. Tras la presentación se sometieron a votación los temas de las ponencias.

Del 8 al 15 de septiembre de 1973 se celebró el X Congreso Internacional de Neurología en el Palacio de las Naciones de Barcelona, con una estadística de 2.140 asistentes y 1.100 acompañantes procedentes de 72 países y un presupuesto aproximado de 15 millones de pesetas.

El Comité organizador decidió ofrecer la medalla de oro del certamen al Jefe de Estado y al Príncipe de España. El Comité de honor estuvo compuesto por el presidente de la Federación Mundial y los presidentes de los anteriores congresos en calidad de presidentes honorarios, y por los secretarios de los congresos precedentes, en calidad de secretarios honorarios. Presidentes honorarios: Macdonald Critchley, Th. Alajouanine, M. Gozzano, P. van Gehuchten, H. Merrit, G.R. Lafora (†). Secretarios honorarios: A. Lima, G. Alemà, L. van Bogaert, H. Tschabitscher, M. Yahr.

A propuesta del presidente, la asamblea aprobó por unanimidad que en el congreso se conmemorara la memoria de Otfried Foerster y P. del Río Hortega, cuyos perfiles figuraron en la medalla conmemorativa del congreso.

Se presentan 868 comunicaciones libres. Los temas de las ponencias y directores fueron:

1. (10-sept-1973) Procesos neurológicos de origen iatrogénico. Dr. A. Subirana (España).
2. (11-sept-1973). Neurología tropical. Dr. J.O. Trelles (Perú) y O. Osuntokum (Nigeria).
3. (13-sept-1973). Demencias transmisibles y genéticas. Dr. G.

Alema (Italia) y E. Bay (Alemania)

4. (14-sept-1973). Miastenia y síndromes miasténicos. Dr. P. Castaigne (Francia).

La inauguración oficial se realizó el 10 de septiembre en el Salón de Actos del Palacio de Congresos de Montjuïc. Presidió el acto el alcalde de Barcelona, Enrique Masó. El 9 de septiembre se inauguró la exposición comercial en el Palacio de Congresos de con un total de 26 firmas especializadas. Presidente de Honor.

En diciembre de 1973 el Dr. Lluís Barraquer Bordas dejó la presidencia de la SEN. Fue elegido, por aclamación, Presidente de Honor por méritos científicos, a propuesta de la Junta Directiva y del Dr. Carlos Oliveras de la Riva el 14 de diciembre de 1974.



20. XXII Reunión Anual de la SEN, 14 a 16 de diciembre de 1970.

21. I Congreso Nacional de Neurología de la SEN. Sevilla, 27 a 28 de abril de 1970. Presentación de la ponencia 'Apraxias'.

22. II Congreso Nacional de Neurología de la SEN. Zaragoza, 8 a 10 de marzo de 1973. Dres. J.M. Espadaler, S. Úcar, L.Barraquer, A.Gimeno y A.Oliveros.

23. X Congreso Internacional de Neurología, Barcelona, 8 a 15 de septiembre, 1973.

- a) Composición del Comité organizador.
- b) Cartel del Congreso
- c) Fotografía de grupo de los Delegados. – Barcelona, Sept. 1973
- d) Inauguración Oficial del Congreso.
- e) Asistentes a una de las sesiones.
- f) Entrada al Palacio de Congresos.
- g) Comunicación del Dr. Barraquer Bordas a la Tercera Ponencia.



20



21



22



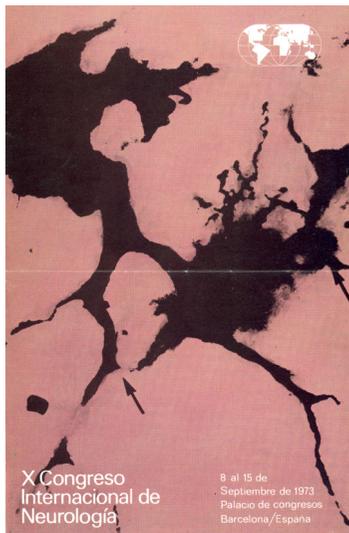
a



c



d



b



e



f



g

5

Actividad desde finales de los años setenta. Publicaciones. Su influencia en la Sociedad Española de Neurología y en la Neurología española.

La publicación y entrada en vigor del Real Decreto 2015/1978 supuso la ordenación de la formación médica especializada de postgrado, siendo la primera que afrontó la regulación del sistema de formación de médicos especialistas a través del sistema de Residentes en Centros Sanitarios.

El citado Real Decreto estableció, además, en sus disposiciones, la creación de las Comisiones Nacionales de las distintas especialidades, integradas por representantes de los Ministerios con competencias en Educación y Sanidad, de la Sociedad Científica correspondiente y de los Colegios de Médicos con la competencia de establecer los contenidos teóricos y las habilidades específicas que deben adquirir los residentes, la duración del período formativo y la capacidad y condiciones de acreditación de cada Unidad Docente. Así, el 18 de diciembre de 1978 se constituyó la Comisión Nacional de Neurología.

El Dr. Barraquer fue nombrado vocal de la Comisión Nacional de la Especialidad de Neurología, designado por el Ministerio de Sanidad y Seguridad Social, que estaba compuesta por: Presidente: Alberto Portera Sánchez, Secretario: Eduardo Varela de Seijas, Vocales: Luis Barraquer Bordas, Fernando Fernández Martín, Alberto Gimeno Álava, Eloy López García, José Manuel Martínez Lage, Francisco Morales Asín, Eduardo Ortiz de Landázuri, Ignacio Pascual Castroviejo, Amador Schüller y José María Segovia de Arana.

Dedicó una activa participación en las Reuniones de la SEN, tanto ordinarias como extraordinarias y un marcado interés con la historia de la Sociedad Española de Neurología. Fruto de este interés por la historia, se estableció con el Dr. Barraquer una colaboración estrecha con el Museo de la SEN, formando parte del programa de Historia Oral.

### Publicaciones y líneas de trabajo.

Su obra escrita es extensísima, con más de 400 artículos publicados desde 1944 (con tan solo 21 años Barraquer Bordas

L, Torra Parera A. 'Fisiopatología del sistema extrapiramidal'. *Medicina Clínica* 1944; 2:381-398). Algunos de ellos, como 'De la nature clinique des réflexes dits profonds et de ce que l'on appelle leur zone réflexogène', despertaron polémicas entre personalidades de relieve como Wartenberg y Monrad-Krohn. En dicho artículo cambia el concepto de 'zona reflexogena' de los reflejos musculares profundos por el de 'zona de provocación'.

Entre sus libros destacan: *Patología general del sistema piramidal* (1952), *Fisiología y clínica del sistema límbico* (1955), *Patología general del tono muscular* (1957) y su obra más ambiciosa *Neurología fundamental*, cuya primera edición es de 1963 con prólogo de Raymond Garcin, uno de los más ilustres neurólogos de la escuela francesa. El libro tuvo una gran difusión, con una segunda edición de 1968. La tercera, de 1976, alcanzó las 1.144 páginas, con prácticamente tres mil citas bibliográficas. Sobre la misma afirma el Dr. Barraquer que lo que hizo fue una mutación del patrón anatomo-clínico, centrando la neurología sobre la fisiopatología. Esta obra mereció elogios por parte de figuras relevantes de la especialidad como Kugelberg, del Karolinska Institutet de Estocolmo, y Denny Brown, catedrático de la Universidad de Harvard. Contribuyó a la formación de centenares de neurólogos españoles.

Otras obras destacadas son *El Dolor* (1968), en colaboración con el Dr. Jané Carrenca, *Afasias, apraxias y agnosias* (1973), y *Neuropsicología* (1983), en colaboración con el Dr. Jordi Peña. Cabe destacar un capítulo, escrito en colaboración con el Dr. S. Giménez Roldán, en *Advances in Neurology* (editado por Standley Fahn en 1988). En este capítulo, los autores revisan un cuadro de atetosis doble descrito y publicado por L. Barraquer Roviralta. La actualización emitió el diagnóstico de distonía de torsión idiopática.

Otra temática que fue objeto de reflexión para el Dr. Barraquer fue la relación de la neurología con la psiquiatría. Diversas son las publicaciones y conferencias sobre el tema. "Las relaciones de la neurología y psiquiatría han sido reite-



5

Actividad desde finales de los años setenta. Publicaciones. Su influencia en la Sociedad Española de Neurología y en la Neurología española.

radamente tratadas por nosotros... sea para remarcar su delimitación, sea para analizar sus relaciones, sea para plantear la realidad de una nueva 'psiquiatría selectiva', abarcando tanto una neurología de la psiquiatría o una psiquiatría de la neurología" (Congreso Argentino del mar de Plata, 1992).

El 'programa' bibliográfico del Dr. Barraquer Bordas abarca una amplia temática clínico anatómica sobre múltiples capítulos de la neurología, como la patología del foramen magnum,iringomielia, cuadros extrapiramidales, patología medular postraumática, neuro-ortopedia y en las últimas décadas de su producción bibliográfica escoge como línea de trabajo los trastornos de las funciones cerebrales superiores, iniciando esta etapa con la aportación de su tesis doctoral. El interés por estos temas de las funciones superiores se materializa con la fundación, junto con el Dr. Peña y otros colaboradores, de la Sociedad Catalana de Neuropsicología en 1981. Este interés vino precedido por diversas publicaciones. Su influencia en la Sociedad Española de Neurología y en la Neurología española.

En su obra como médico cabe destacar principalmente tres líneas: su herencia científica, la dirección de la Escuela de Neurología del Hospital de Sant Pau (la escuela de Neurología de los Barraquer) y sus publicaciones. Barraquer ha sido un símbolo en la Neurología clínica española, una etapa de expansión y reafirmación de la Neurología, inicialmente en Cataluña y posteriormente en España.

### **Su influencia en la Sociedad Española de Neurología y en la Neurología española.**

En la Sociedad Española de Neurología participó activamente en el desarrollo de la Sociedad ya desde el acto fundacional de la misma. Ocupó a lo largo de su vida cargos en la Junta Directiva en las diferentes etapas, participando activamente en las reuniones ordinarias y extraordinarias. Es remarcable la pasión con la que se ha volcado al estudio e investigación de la Neurología; humanista en el más amplio

sentido de la palabra, persona de trato sencillo, de alma generosa. Una de sus mayores pasiones fue el deporte, que se plasmó en la práctica del excursionismo, el ciclismo y el fútbol.

Por sus facetas humanas, profesionales, creativas y familiares; retrato de un hombre de su época, deseáramos que los rasgos del Dr. Lluís Barraquer Bordas se repitiesen en las futuras generaciones de neurólogos.



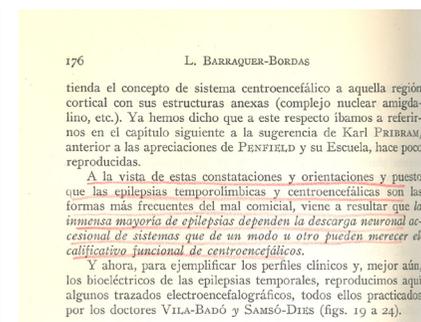
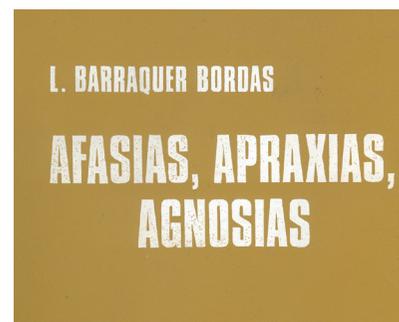
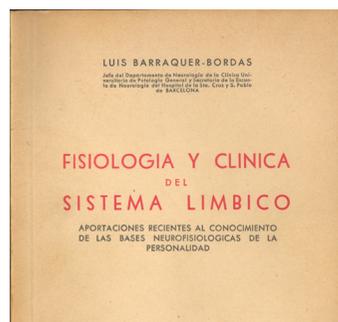
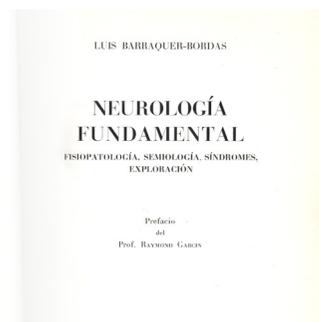
24. Asistencia a congresos.

- a. VI Congreso Nacional SEN. San Sebastián. 9 octubre 1984.
- b. Reunión Extraordinaria Primavera SEN. Salamanca. Mayo, 1986.
- c. VII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neurología. Oviedo. 9 al 11 de Septiembre de 1987.
- d. XLVII Reunión Anual SEN. Barcelona, 1995.
- e. Congreso Europeo EFNS de Neurología. Sevilla. 1998.
- f. XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neurología. Santiago de Compostela. 19 al 22 de Mayo de 1999.
- g. Acto de inauguración de la exposición: Historia de la SEN 1949-1952. 2004
- h. Inauguración del Museo Archivo Histórico de la SEN. 2007.



25. Publicaciones:

- a. Fisiología y clínica de sistema límbico: aportaciones recientes al conocimiento de las bases neurofisiológicas de la personalidad. Madrid: Paz Montalvo, 1955.
- b. Neurología Fundamental: Fisiopatología, Exploraciones, Semiología y Síndromes. Ed. Toray: Barcelona, 1963.
- c. Afasias, apraxias, agnosias. Barcelona : Ediciones Toray, 1976.



26. Foto libro Memòries.

- 27. Foto excursionismo.
- 28. Equipo de fútbol en la C.D. Sants. 1964.

