

## LA EPILEPSIA Y LA LIGA ESPAÑOLA CONTRA LA EPILEPSIA:

La epilepsia es una enfermedad del sistema nervioso que se caracteriza por episodios muchas veces repetidos de crisis (con ó sin convulsiones). La causa puede evidente (un tumor ó un infarto cerebral, por ej.) ó puede ser debida a deficiencias muy sutiles del funcionamiento cerebral y más difíciles de definir<sup>1,2</sup>.

Es una enfermedad frecuente, que afecta aprox. a 50 millones de personas en todo el mundo, y su incidencia es de entre 30 y 50 casos nuevos por 100.000 habitantes cada año (supondría unos 300 a 500 casos nuevos al año), afectando a personas de cualquier edad y sexo<sup>3</sup>.

Las manifestaciones incluyen la pérdida de la conciencia, los movimientos involuntarios ó las experiencias de sensaciones y/ó mentales. Los distintos tipos de epilepsia se establecen según los tipos de crisis, sus hallazgos en pruebas de imagen (TAC, Resonancia) y el Electroencefalograma, que es un registro de la actividad eléctrica del cerebro. Los criterios de clasificación clásicos corresponden a la *Liga Internacional contra la Epilepsia (ILAE)*<sup>4</sup>.

Al ser una enfermedad con crisis, muchas veces repetidas y con cierto riesgo físico para los pacientes, es básico en muchos casos el tratamiento para prevenir nuevos episodios. Esto hace que los pacientes estén medicados por períodos de tiempo largos ó incluso sometidos a neurocirugía en casos seleccionados y deban además soportar la carga personal y social de una enfermedad crónica todavía no suficientemente conocida ni por los profesionales ni, desde luego, por los pacientes ó la sociedad que les rodea. Son importantes también las consecuencias de las propias crisis, los efectos de la causa o del propio tratamiento farmacológico ó quirúrgico.

### Bibliografía:

1. Chang BS, Lowenstein DH. Epilepsy. *New England Journal of Medicine* 2003;349:1257-66
2. Duncan JS, Shorvon SD, Fish D. *Textbook of Clinical Epilepsy*. Churchill Livingstone, 1995.
3. Casas C, Gil-Nagel A, Serratosa JM. *Evidencia científica en Epilepsia; manual de actuación*. Ministerio de Sanidad y Consumo, Organización Médica Colegial, 2006.
4. Commission on classification and terminology of the International League against Epilepsy (ILAE), Proposal for revised clinical and electroencephalographic classification of epilepsies and epileptic syndromes. *Epilepsia*, 1989; 30: 389-99.

La Liga Española contra la Epilepsia (LECE) es el organismo español acreditado por la Organización Mundial de la Salud (OMS) y la International League against Epilepsy (ILAE) para el estudio y difusión del conocimiento de ésta enfermedad entre profesionales y con la sociedad (sean pacientes que sufren ésta enfermedad ó la población general) en nuestro país. Su presidente actual es el Dr. Gonzalo Alarcón, Consultor Honorario y "Reader" en Neurofisiología Clínica, del Departamento de Neurofisiología Clínica y del Departamento de Neurociencias Clínicas del Instituto de Psiquiatría, ambos en el King's College Hospital de Londres, Reino Unido.



## **LIGA ESPAÑOLA CONTRA LA EPILEPSIA; REUNIÓN ANUAL**

**Palma de Mallorca, 11-12 de Diciembre de 2015**

**Sede de la reunión: Colegio Oficial de Médicos de las Islas Baleares  
Passeig Mallorca 42, 07012 Palma**

### **11 Diciembre, viernes – Curso de Epilepsia Pediátrica**

9h - Apertura de la reunión (Autoridades Institucionales Locales/Autonómicas, Dr. Gonzalo Alarcón, Presidente de la Liga Española contra la Epilepsia y Dr. Antonio Rossiñol Far, Coordinador Local).

9:30h - Neuroimagen en Pediatría: Dr. Enrique Marco de Lucas. Servicio de Radiodiagnóstico, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander.

10:15h - Epilepsias idiopáticas parciales: Michael Koutroumanidis. Professor in clinical neurophysiology, King's College and Consultant Neurologist and Senior Lecturer in Epileptology, Guy's and St. Thomas and King's College Hospital, London, UK.

11h - Epilepsias idiopáticas generalizadas: Michael Koutroumanidis. Professor in clinical neurophysiology, King's College and Consultant Neurologist and Senior Lecturer in Epileptology at Guy's and St. Thomas and King's College Hospital, London, UK.

11:45h - Pausa café.

12:15h – Homenaje a la Expresidenta de la Liga Española contra la Epilepsia, Dra. Inés Picornell.

12:30h - Técnicas alternativas en la epilepsia: Dra, Isabel Goirigolzarri Palacín, Neurofisióloga, Clínica de Neurofisiología, Santander. PhD con Mención Europea, King's College Hospital, London, UK.

13:15h - Co-morbilidad psiquiátrica en niños con epilepsia: Teresa Lax-Pericall. Consultant in Child and Adolescent Psychiatry. The Roehampton Priory Hospital and NHS, London, UK.

Pausa hasta siguiente tanda de sesiones por la tarde.

15:45h - Epilepsia y deporte; riesgos, psicología, comportamiento: Dr. Alejandro García-Mas, Departamento de Psicología del deporte, Facultad de Psicología, Universidad de las Islas Baleares.

16:30h - "Encefalopatías epilépticas del sueño en la edad pediátrica". Dra. Elena Miravet Fuster, Coordinadora Unidad de Neuropediatría. Servicio de Pediatría, Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca.

17:15h - Pausa café.

18:15h – Alerta Escolar: un programa de coordinación asistencial Escuela-Atención Primaria-Neuropediatría. Dra. Mercedes Escarrer, Centro de Salud San Agustín. Palma de Mallorca.

18:30h - Aportación Historiográfica: "Epilepsia y otros trastornos involuntarios del movimiento en la Escuela de Medicina de Montpellier; S. XIII y XIV". Dr. Antonio Contreras, Psiquiatra e Historiador Médico, Hospital Psiquiátrico de Mallorca.

19:30h - Fin de sesiones.

## **12 Diciembre, sábado – LIII Reunion Anual - Sesión Científica**

9h - Convulsiones neonatales; actualización del tratamiento: Jaume Campistol, Neuropediatra, Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.

9:45h - Lección magistral Subirana-Oller: La epilepsia a muy largo plazo. Pronóstico de los síndromes de epilepsia ausencias – Dr. Luis Oller, Ex-Presidente de la Liga Española contra la Epilepsia.

10:30h - Migraciones celulares en el desarrollo del telencéfalo: Juan de Carlos, Responsable del grupo de Desarrollo del Telencéfalo, Corteza cerebral y Sistema Olfativo, Departamento de Neurobiología Molecular, Celular y del Desarrollo. Instituto Cajal-CSIC, Madrid.

11:15 - Neurociencia & Magia: Hugo A. Caffaratti, PhD Student in Cognitive Neuroscience, University of Leicester, UK.

12h - Comunicaciones libres.

13:00h – Visita a la Catedral de Palma, incl. Capilla del Santísimo Sacramento, realizada por el pintor mallorquín Miquel Barceló.

16:30 – Charla/Debate: Centros de Epilepsia: Dr Gonzalo Alarcon

17:30 - Asamblea general de la LECE.

## **OTRAS INFORMACIONES DE INTERÉS:**

- **Sede de la reunión:** Colegio Oficial de Médicos de las Islas Baleares. Dirección: Paseo Mallorca nº 42. 07012. Palma de Mallorca.  
Teléfonos: (+34) 971-722200 y 971 711229.  
E-mail: [comunicacion@comib.com](mailto:comunicacion@comib.com).
- **Comunicaciones libres:** para presentar una comunicación, manda un resumen de no más de 250 palabras a Gonzalo Alarcón (GAlarcon@hamad.qa) antes del 1 de Diciembre 2014, con los siguientes contenidos: Introducción, Métodos, Resultados, Conclusión.
- **Inscripción:** contactar con Dr. Gonzalo Alarcón en [GAlarcon@hamad.qa](mailto:GAlarcon@hamad.qa).
- **Precio de Inscripción:** 80 Euros (gratis para los socios de la LECE).
- **Hoteles próximos al lugar del congreso:**
  - o Hotel Palladium ([www.hotelpalladium.com](http://www.hotelpalladium.com))
  - o Hotel Jaime III ([www.hmjaimeiii.com](http://www.hmjaimeiii.com))