



EPILEPSIA
360

Visión Global
de la Epilepsia

Epilepsia 360° Visión Global de la Epilepsia

Módulo 2

Pruebas diagnósticas y etiología

Coordinadores:

Dr. Ángel Aledo Serrano
Programa de Epilepsia. Servicio de Neurología.
Hospital Ruber Internacional, Madrid.

Dr. Jesús Porta-Etessam
Servicio de Neurología.
Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

13 DE SEPTIEMBRE 2021

El curso "Epilepsia 360°: Visión Global de la Epilepsia" contará con 2 módulos más que estarán disponibles próximamente.

epilepsia360.com



Aprende de manera práctica y dinámica
a manejar pacientes con epilepsia.

Con el aval científico de la:



Patrocinado por:





Epilepsia 360°

Visión Global de la Epilepsia

Objetivo

Revisar y actualizar los conocimientos sobre la epilepsia basándose en la práctica clínica.

Dirigido a

Neurólogos, Neuropediatras y Epileptólogos.

Comité científico

Todos los contenidos del curso han sido desarrollados y validados por expertos en el ámbito de la neurología.



» **Dr. Ángel Aledo Serrano**
Coordinador y ponente
Programa de Epilepsia.
Servicio de Neurología.
Hospital Ruber Internacional,
Madrid



» **Dra. Rocío Sánchez Alcudia**
Ponente
Genetista.
Blueprint Genetics,
Madrid



» **Dr. Jesús Porta-Etessam**
Coordinador y ponente
Servicio de Neurología.
Hospital Clínico San Carlos,
Madrid



» **Dr. Estevo Santamarina Pérez**
Ponente
Unidad de Epilepsia.
Hospital Universitario Vall d'Hebrón,
Barcelona



» **Dr. Juan Álvarez-Linera Prado**
Ponente
Servicio de Neuroradiología.
Hospital Ruber Internacional,
Madrid



» **Dr. Pedro Serrano Castro**
Ponente
Servicio de Neurología.
Hospital Regional Universitario
de Málaga



» **Dra. Àngels García Cazorla**
Ponente
Unidad de Enfermedades
Neurometabólicas.
Hospital Sant Joan de Déu,
Barcelona



» **Dr. Rafael Toledano Delgado**
Ponente
Programa de Epilepsia.
Servicio de Neurología.
Hospital Ruber Internacional,
Hospital Universitario Ramón y Cajal,
Madrid

Acreditación

Se solicitará la acreditación del curso en el Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries – Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud.



Accede al curso y actualiza tus conocimientos de la mano de expertos de referencia.

epilepsia360.com



Módulo 2

Pruebas diagnósticas y etiología

Contenidos

El Módulo 2 del curso está dividido en 5 bloques formativos.

» I | INTRODUCCIÓN Y CLASIFICACIÓN ETIOLÓGICA

- 1.1 | Introducción al módulo | Drs. Jesús Porta y Ángel Aledo
- 1.2 | La importancia de la etiología en epilepsia | Drs. Jesús Porta y Ángel Aledo
- 1.3 | Bases de la evaluación diagnóstica en epilepsia | Dr. Ángel Aledo

» II | EEG EN EPILEPSIA

- 2.1 | Introducción | Drs. Jesús Porta y Ángel Aledo
- 2.2 | Bases neurofisiológicas y montajes en EEG | Dr. Ángel Aledo
- 2.3 | Variantes de la normalidad en EEG | Dr. Ángel Aledo
- 2.4 | Localización y actividad epileptiforme | Dr. Ángel Aledo
- 2.5 | Bases del EEG en el paciente crítico | Dr. Estevo Santamarina
- 2.6 | EEG en la urgencia | Dr. Estevo Santamarina

» III | NEUROIMAGEN EN EPILEPSIA

- 3.1 | Introducción | Drs. Jesús Porta y Ángel Aledo
- 3.2 | Bases de la resonancia magnética en epilepsia | Dr. Juan Álvarez-Linera
- 3.3 | Resonancia magnética en epilepsia focal | Dr. Juan Álvarez-Linera
- 3.4 | Resonancia en displasia cortical focal | Dr. Juan Álvarez-Linera
- 3.5 | Alteraciones del desarrollo cortical | Dr. Juan Álvarez-Linera
- 3.6 | Resonancia magnética en otros síndromes epilépticos | Dr. Juan Álvarez-Linera
- 3.7 | Imagen funcional y multimodal | Dr. Juan Álvarez-Linera
- 3.8 | La importancia de la interacción neurólogo-neurorradiólogo en epilepsia | Dr. Juan Álvarez-Linera y Dr. Ángel Aledo

» IV | GENÉTICA Y OTROS ESTUDIOS DIAGNÓSTICOS MOLECULARES

- 4.1 | Introducción | Drs. Jesús Porta y Ángel Aledo
- 4.2 | Estudios genéticos en epilepsia | Dr. Ángel Aledo
- 4.3 | Interpretación de variantes y genotipo-fenotipo | Dr. Ángel Aledo
- 4.4 | La importancia de la interacción neurólogo-genetista en epilepsia | Dra. Rocío Sánchez y Dr. Ángel Aledo
- 4.5 | Estudios neurometabólicos | Dra. Àngels García
- 4.6 | Estudios neuroinmunológicos | Dr. Pedro Serrano

» V | EVALUACIÓN PREQUIRÚRGICA EN EPILEPSIA

- 5.1 | Introducción | Drs. Jesús Porta y Ángel Aledo
- 5.2 | Bases de la evaluación prequirúrgica | Dr. Rafael Toledano
- 5.3 | Integración de pruebas en la evaluación prequirúrgica | Dr. Rafael Toledano
- 5.4 | EEG invasivo | Dr. Rafael Toledano