



UNIVERSITAT DE
BARCELONA



MASTER EN EPILEPTOLOGIA PEDIÁTRICA Y DEL ADULTO (2018-2019)

Datos generales:

Tipo de curso: Master (Título Universidad Barcelona)

Dirección:

Campistol Plana, Jaume

San Antonio Arce, Victoria

Carreño Martínez, Mar

Arzimanoglou, Alexis

Aparicio, Javier

Número de créditos: 66,00

Duración en años académicos: 1

Modalidad: Presencial, teorico-practico (horario lunes a viernes 8-16,45)

Centro impulsor: Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud

Importe de la matrícula: 3.000,00 €

El importe tiene un incremento del 10%, hasta un máximo de 70 €, en concepto de tasa administrativa

Fecha inicio de la docencia: 14/01/2019

Objetivos y admisión:

Descripción resumida de los objetivos:

- Ser capaz de diagnosticar las epilepsias en el niño, el adolescente y el adulto, adquirir conocimientos sobre sus principales causas, saber interpretar la semiología de las crisis, el EEG y las técnicas de neuroimagen y saber clasificar las crisis y las epilepsias.
- Ser capaz de asesorar a los pacientes y las familias con epilepsia y de proporcionarles información sobre la causa, el tratamiento, el pronóstico, las implicaciones y las precauciones en los diferentes momentos de la vida.
- Ser capaz de tratar farmacológicamente las epilepsias en el niño, el adolescente y el adulto, adquiriendo conocimientos sobre los mecanismos de acción, la farmacocinética y la farmacodinámica de los fármacos antiepilépticos, las interacciones, los efectos adversos y la elección del fármaco



UNIVERSITAT DE
BARCELONA



antiepiléptico basada en el tipo de epilepsia o síndrome epiléptico y en las características del paciente, los tratamientos dietéticos y la discontinuación del tratamiento antiepiléptico.

- Ser capaz de tratar quirúrgicamente las epilepsias, saber interpretar las indicaciones de la evaluación prequirúrgica, de la monitorización video-EEG prolongada, de la evaluación neuropsicológica y de las pruebas de neuroimagen y de medicina nuclear, conocer las técnicas disponibles, saber interpretar los resultados de la cirugía para etiología y ser capaz de hacer el seguimiento del paciente y de gestionar los fármacos después de la cirugía y de la cirugía paliativa.

- Saber gestionar emergencias en situaciones de epilepsia, incluidos el manejo del niño, el adolescente y el adulto con una crisis epiléptica fuera del hospital, y saber diagnosticar y tratar el estatus epiléptico convulsivo y no convulsivo.

- Conocer las comorbilidades de las epilepsias, incluidos los trastornos del ánimo y de la regulación emocional y los trastornos del desarrollo y de los aprendizajes.

Destinatarios:

Graduados o licenciados en Medicina con la especialidad de Neuropediatría o Neurología.

Fecha inicial de preinscripción: 12/11/2018

Fecha final de preinscripción: 16/11/2018

Más información:

LUGAR DE IMPARTICIÓN

Institución o contacto: Hospital San Juan de Dios Barcelona- Hospital Clinico de Barcelona

Dirección: Paseo San Juan de Dios 2, 08950 Esplugues de Llobregat. Barcelona. España

Página web: <http://www.sjdhospitalbarcelona.org/es>

Teléfono: +34 93 280 32 29

Fax: +34 93 600 97 85

Observaciones: Lunes a viernes de 8 a 15h

Interesados contactar:

vsanantonio@sjdhospitalbarcelona.org

campistol@sjdhospitalbarcelona.org

MCARENNO@clinic.ub.es

loli@sjdhospitalbarcelona.org (secretaria del master)

PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN

Institución o contacto:

Dolores Martinez Martinez <loli@sjdhospitalbarcelona.org>

Servicio de Neurología, Hospital San Juan de Dios

Dirección: Paseo San Juan de Dios 2 08950 Esplugues de Llobregat España

Página web: <http://www.sjdhospitalbarcelona.org/es>

Teléfono: +34 93 280 32 29

Fax: +34 93 600 97 85

Observaciones: Lunes a viernes de 8 a 15h