

FORMACIÓN
IAVANTE
Fundación
Progreso y Salud

www.IAVANTE.es
#IAVANTEsimulación
@IAVANTE_FPS

TRATAMIENTO AVANZADO EN CIRUGÍA DE LA EPILEPSIA Y TRASTORNOS DEL MOVIMIENTO

Taller presencial con técnicas de simulación para formación avanzada en tratamiento quirúrgico de la epilepsia y de los trastornos del movimiento.

ORGANIZAN

un
i Universidad
Internacional
de Andalucía
A



Junta de Andalucía
Consejería de Salud y Consumo
Fundación Progreso y Salud

TRATAMIENTO AVANZADO EN CIRUGÍA DE LA EPILEPSIA Y TRASTORNOS DEL MOVIMIENTO

■ OBJETIVOS

General:

Obtener los conocimientos y destrezas necesarias para realizar en un ambiente seguro (mediante técnicas de simulación) procedimientos de neurocirugía funcional, así como conocer las alternativas de manejo médico.

Específicos:

01. Conocer los fundamentos científicos, incluida la anatomía, la fisiología y la farmacología, pertinentes al manejo clínico de los pacientes con epilepsia y con trastornos del movimiento.
02. Conocer la fisiopatología, historia natural, epidemiología y manifestaciones clínicas de la epilepsia.
03. Adquirir un conocimiento amplio y avanzado de todos los medios diagnósticos en el campo de la cirugía de la epilepsia, especialmente de aquellos relacionados con la neuroimagen y la neurofisiología.
04. Ser capaz de elaborar un juicio diagnóstico inicial y establecer una estrategia diagnóstica razonada, con habilidad para gestionar, analizar e integrar la información clínica proveniente de fuentes diversas.
05. Describir aspectos técnicos de la neurocirugía funcional y estereotáctica, tales como, localización con y sin marco de estereotaxia, conceptos básicos y avanzados de la navegación y de la cirugía guiada por imagen, y fundamentos de la colocación de electrodos intracraneales.
06. Alcanzar una comprensión detallada sobre los aspectos teóricos y técnicos de las intervenciones ablativas (incluida la resección y la desconexión cerebral) como moduladoras para el tratamiento de la epilepsia.

■ BLOQUES DE CONTENIDO

01. Estereotaxia y estimulación.
02. Cirugía de la epilepsia.



Modalidad
Presencial



Horas lectivas
15



Número de plazas
10



Dirigido a
Profesionales de Medicina, especialidad neurocirugía. Criterios de Selección: Alumnado participante Máster UNIA



Metodología
Entrenamiento quirúrgico experimental



Puestos
1 cadáver humano criopreservado
5 piezas cefálicas



Lugar
Centro de Simulación Clínica Avanzada de lavante - Granada



Acreditación y certificación
Solicitada
Solicitada la acreditación como actividad de formación continuada a la Secretaría General de Salud Pública e I+D+i en Salud de la Consejería de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía, de acuerdo a los criterios de la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud.

Así mismo, somos un Centro de Formación Continuada acreditado por la Agencia de Calidad



Contacto
www.iavante.es
iavante.fps@juntadeandalucia.es
951015300