



FIDMAG
Germanes Hospitalàries
Research Foundation

Curso teórico-práctico en **TERAPIA ELECTROCONVULSIVA**

14ª Edición – 23, 24 y 25 de marzo 2022

Curso online

Posibilidad de asistencia a una sesión de TEC presencial

Aprende a usar de forma eficiente la terapia electroconvulsiva moderna desde un punto de vista multidisciplinar, basado en la evidencia y persiguiendo la excelencia.

Con la dirección del Dr. Emilio Rojo (Benito Menni CASM), la coordinación del Dr. Oscar Alcoverro (Benito Menni CASM-FHAG Granollers) y la organización y secretaría técnica de la Dra. Edith Pomarol-Clotet (FIDMAG).

Infórmate y solicita plaza en:

FIDMAG – Hermanas Hospitalarias Research Foundation
docencia@fidmag.com / T. 93.548.01.05

www.fidmag.org

Con el aval de:



cibersam
Centro de Investigación Biomédica en Red
Salud Mental



Formación acreditada por el Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries - Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud con **3,00 créditos**. Nº de registro **09/031605-MD**.

23 de MARZO

09:00 – 09:30 Introducción al Curso

Dr. Emilio Rojo (Psiquiatra. Director médico Benito Menni CASM. Director del curso)

09:30 – 10:15 Nota histórica

Antecedentes y nacimiento de la técnica, avances y reacción social.

Dr. Ramón Cano (Psiquiatra. Hospital Mare de Déu de la Mercè)

10:15 – 11:00 Estructura del SNC y Mecanismo de acción del TEC

Dr. Ferrán Viñas (Psiquiatra. Benito Menni CASM-FHAG Granollers)

11:00 – 11:30 Pausa

11:30 – 12:15 Prácticas: funcionamiento del aparato de TEC

Dra. Iolanda Batalla (Psiquiatra. Hospital de día. Hospital de Santa María. Lleida)

Dra. Aurora Torrent (Coordinadora de la unidad de TEC Hospital de Santa María. Lleida)

12:15 – 13:00 Técnicas de aplicación

Protocolo previo básico. Cálculo del umbral de convulsión, colocación de electrodos. Monitorización. Esquema terapéutico.

Dr. Oscar Alcoverro (Psiquiatra. Benito Menni CASM-FHAG Granollers. Coordinador del curso)

13:00 – 14:00 Pausa

14:00 – 14:45 Principios de electricidad

Características de la corriente. Intensidad, carga, energía y voltaje. Estímulo eléctrico: tipo de ondas, intensidad, frecuencia, energía aplicada. Impedancia y resistencia.

Dr. Josep Marco-Pallarés (Dr. En Neurociencias. Dpt. de Psicología Básica UB)

14:45 – 15:30 Anestesia

Fases de la anestesia (pre, per y postanestesia). Agentes anestésicos indicados. Monitorización. Interacciones y problemas más frecuentes.

Dr. Josep Genís (Anestesiólogo. Benito Menni CASM)

15:30 – 16:15 Cuidados de Enfermería

Necesidades y cuidados pre, per y post tratamiento.

Sra. Susana Lira (DUE. Benito Menni CASM-FHAG Granollers)

24 de MARZO

09:00 – 11:00 Prácticas en grupos reducidos

½ grupo trabajo casos

½ grupo TEC presencial (opcional)

11:00 – 11:30 Pausa

11:30 – 12:15 TEC en el paciente anciano

Evaluación y técnica en el anciano

Dr. Manel Sánchez (Psiquiatra. Coordinador Unitat Psiquiatria Geriátrica. Sagrat Cor. Martorell)

12:15 – 13:00 Indicaciones del TEC

Dra. Luisa Benlloch (Psiquiatra. Hospital Universitari de Bellvitge)

Indicaciones clínicas, esquemas terapéuticos, predicción de respuesta, eficacia comparada con otras terapias.

13:00 – 14:00 Pausa

14:00 – 14:45 Contraindicaciones, interacciones y efectos secundarios

Balance de riesgos/beneficios. Contraindicaciones más frecuentes y graves. Interacciones farmacológicas con el procedimiento anestésico y convulsivo. Quejas subjetivas y efectos secundarios frecuentes.

Dr. Josep Pifarré (Psiquiatra. Servei Català de Salut – RS Lleida. Prof. agregado psiquiatria UdL)

14:45 – 15:30 Efectos cognitivos

Detección, tipos de amnesia y factores implicados. Prevención y abordaje.

Dr. Oscar Pino (Dr. en Psicología. Coordinador CSMA y CAS L'Hospitalet de Llobregat. Profesor asociado médico UB)

15:30 – 16:15 TEC en el paciente de riesgo y en condiciones especiales

Riesgo somático. Indicación en la gestante. Indicación en población infanto-juvenil.

Dra. M^a Isabel Carrión (Psiquiatra. Coordinadora Unidad de TEC. Hospital Sant Rafael. Barcelona)

25 de MARZO

09:00 – 11:00 Prácticas en grupos reducidos

½ grupo trabajo casos

½ grupo TEC presencial (opcional)

11:00 – 11:30 Pausa

11:30 – 12:15 Aspectos legales

Consentimiento del paciente y deber de información. Responsabilidad en el acto médico. Jurisprudencia. Modelo de formulario.

12:15 – 13:00 Paciente refractario a la TEC

Perfil de paciente refractario. Evaluación de factores y problemas asociados, plan diagnóstico y terapéutico.

Dra. Pilar de Azpiazu (Psiquiatra)

13:00 – 14:00 Pausa

14:00 – 14:45 TEC de mantenimiento

Indicaciones, programas y protocolos de tratamiento. TEC-C y TEC-M.

Dr. Jesús Cobo (Psiquiatra. Parc Taulí. Sabadell)

14:45 – 15:30 Otras técnicas de Neuroestimulación.

tDCS, TMS, VNS y DBS

Dr. Ferrán Viñas y Dr. Oscar Alcoverro

15:30 – 16:00 Valoración del curso y cierre

Curso online: Zoom // Prácticas presenciales:

Benito Menni CASM - H. Gral. de Granollers

Av. Francesc Ribas s/n

08400 Granollers

PRECIO

Matrícula general: 650€

Matrícula reducida: 500€ adscritos CIBERSAM

personal Hermanas Hospitalarias no financiado