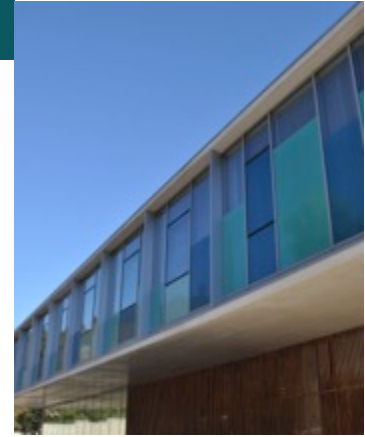




**CÁTEDRA DE
NEUROINMUNOLOGÍA
CEMCAT – UAB**

**MASTERCLASS EN EM.
NUTS & BOLTS:
CLÍNICA, INVESTIGACIÓN Y
NEUROREHABILITACIÓN**



Barcelona, 26-27 de noviembre de 2018



INFORMACIÓN GENERAL

El curso se llevará a cabo en el Centro de Esclerosis Múltiple de Catalunya (Cemcat) de Barcelona.

ORGANIZADORES CIENTÍFICOS

Xavier Montalban y Jaume Sastre-Garriga
Centro de Esclerosis Múltiple de Cataluña
Unidad de Neuroinmunología
Hospital Universitari Vall d'Hebron
Barcelona

PARTICIPANTES

Este curso está dirigido a residentes de Neurología de 3º y 4º año.

BASE DEL CURSO

La base científica de este curso de dos días es actualizar sobre diferentes aspectos complementarios a las actividades clínicas en el ámbito de la neurología.

El objetivo principal del curso es proveer a los residentes de herramientas innovadoras que les permitan el mejor manejo de la interacción de aspectos cruciales como son: la asistencia, la investigación la clínica y la neurorehabilitación.

El programa estará organizado en tres sesiones principales, cada una dedicada a uno de los aspectos transversales arriba mencionados.

Se visitarán las instalaciones del CEM-Cat (Unidad Clínica y Laboratorio de investigación básica). En todas las sesiones se buscará el máximo de interactividad entre ponentes y participantes para asegurar un alto nivel de aprendizaje.

OBJETIVOS

- Conocer los criterios de diagnóstico y diagnóstico diferencial en la EM.
- Conocer los exámenes diagnósticos que permitan dar soporte al diagnóstico de presunción e interpretación de técnicas diagnósticas específicas fundamentalmente la resonancia magnética.
- Conocer las diferentes terapias que se utilizan para los episodios de inflamación aguda, terapias crónicas inmunomoduladores, su indicación, efectos adversos y conocimiento de los controles que precisan su uso.
- Introducción a la investigación con ponentes de basta experiencia en el campo de la investigación y de la EM, líderes reconocidos en el ámbito nacional e internacional
- Introducción a las medidas de neurorehabilitación

IDIOMA

El curso se realizará en español.

PROGRAMA

DÍA 1 – Lunes 26 de noviembre

09.25h Llegada de los participantes y distribución de la documentación

09.30h Bienvenida al Cemcat

Prof. X. Montalban &
Prof. M. Tintoré

Sesión 1 – CLÍNICA

10.00h Diagnóstico y diagnóstico diferencial de la Esclerosis Múltiple

Prof. J. Castelló

10.30h Coffee break

11.00h RM en la EM: la perspectiva del radiólogo

Prof. C. Auger

11.30h Casos clínicos en radiología

Prof. C. Auger &
Prof. L. Midaglia

12.30h Atrofia en la EM. Efecto de los tratamientos

Prof. J. Sastre-
Garriga

13.15h Comida

14.15h Tratamientos actuales de la EM

Prof. J. Río

15.00h Tratamientos futuros de la EM

Prof. X. Montalban &
Prof. B. Rodríguez

15.30h Visita al Cemcat y al Lab de Investigación Básica

Prof. A. Vidal
Prof. R. Meza
Prof. C. Espejo

16.30h Fin del día 1

DÍA 2 – Martes 27 de noviembre

09.55h Llegada de los participantes

Sesión 2 - NEUROREHABILITACIÓN

10.00h Tratamiento rehabilitador en la esclerosis múltiple Prof. R. Meza

10.30h Tratamiento sintomático: tratamiento de la marcha Prof. C. Santoyo

11.00h Coffee break

11.30h Tratamiento sintomático de la disfagia Prof. M. Renom

12.00h Trastornos cognitivos en la EM: diagnóstico Prof. E. Anglada

12.30h Trastornos cognitivos en la EM: presentación de un caso Prof. R. Menéndez

13.00h Comida

Sesión 3 - INVESTIGACIÓN

14.00h Diseño de protocolos e investigación Prof. S. Otero

14.30h Recogida de datos. Bases de datos específicos y otras. Prof. G. Arrambide

15.00h Cómo escribir un artículo científico y cómo publicarlo Prof. M. Tintoré

15.35h Fin del día 2 y del curso