

XXVII CURSO DE

ELECTROMIOGRAFÍA BÁSICA PARA NEURÓLOGOS

MADRID, 23-25 ABRIL 2025



ORGANIZADO POR:



CON EL AVAL DOCENTE DE
LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
NEUROLOGÍA



Formación Continuada
Sociedad Española
de Neurología

MIÉRCOLES 23 ABRIL

09:00 Presentación

TÉCNICAS BÁSICAS

Moderador: Dr. M. Romero

09:15 Conceptos electrofisiológicos básicos

Dr. G. Gutiérrez-Gutiérrez

09:45 ENG: Velocidades de conducción. Respuestas tardías. Reflejo de parpadeo

Dr. E. Gutiérrez-Rivas

10:15 Hallazgos anormales en ENG

Dr. J. Pardo

11:00 Análisis de la actividad muscular espontánea

Dr. J. Esteban

11:30 Descanso

Moderador: Dr. J. Pardo

12:00 Análisis de la actividad muscular voluntaria

Dra. G. Goizueta

12:30 Estimulación repetitiva y EMG de fibra aislada

Dra. M.D. Jiménez

13:00 Evaluación electrofisiológica del sistema nervioso autónomo

Dr. M. Romero

13:45 Almuerzo

16:00-20:00 SESIONES PRÁCTICAS

JUEVES 24 ABRIL

DIAGNÓSTICO Y PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN ENFERMEDADES DE MOTONEURONA Y NERVIOS PERIFÉRICOS

Moderadora: Dra. M.D. Jiménez

09:00 Enfermedades de motoneurona (esclerosis lateral amiotrófica y atrofia muscular espinal)

Dr. G. Gutiérrez-Gutiérrez

09:30 Radiculopatías

Dr. E. Gutiérrez-Rivas

10:00 Plexopatías

Dr. J. Pardo

10:45 Descanso

Moderador: Dr. G. Gutiérrez-Gutiérrez

11:15 Mononeuropatías agudas

Dr. E. Gutiérrez-Rivas

11:45 Mononeuropatías crónicas

Dra. M.D. Jiménez

12:15 Mononeuropatía múltiple

Dr. J. Pardo

12:45 Polineuropatías

Dr. M. Romero

13:30 Almuerzo

16:00-20:00 SESIONES PRÁCTICAS

VIERNES 25 ABRIL

DIAGNÓSTICO Y PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN ENFERMEDADES MUSCULARES

Moderador: Dr. G. Gutiérrez-Gutiérrez

09:00 Estudio electromiográfico en las miopatías

Dra. M.D. Jiménez

09:30 Síndromes de hiperactividad muscular

Dr. M. Romero

10:00 Test de evaluación

10:30 Descanso

CASOS CLÍNICO-ELECTROMIOGRÁFICOS

Moderadora: Dra. M.D. Jiménez

11:00 Caso 1

Dr. E. Gutiérrez-Rivas

11:20 Caso 2

Dra. M.D. Jiménez

11:40 Caso 3

Dr. J. Pardo

12:00 Caso 4

Dr. M. Romero

12:20 Caso 5

Dr. G. Gutiérrez-Gutiérrez

12:45 CLAUSURA

COMITÉ ORGANIZADOR

Dr. Gerardo Gutiérrez-Gutiérrez
Dr. Eduardo Gutiérrez-Rivas

Dra. María Dolores Jiménez Hernández
Dr. Julio Pardo Fernández
Dr. Manuel Romero Acebal

PONENTES

Dr. Jesús Esteban Pérez
Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid.

Dra. Gabriela Goizueta
Hospital Universitario Santa Cristina, Madrid.

Dr. Gerardo Gutiérrez-Gutiérrez
Hospital Infanta Sofía, Madrid.

Dr. Eduardo Gutiérrez-Rivas
Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid.

Dra. María Dolores Jiménez Hernández
Hospital Quirónsalud, Sagrado Corazón, Sevilla.

Dr. Julio Pardo Fernández
Hospital Clínico, Santiago de Compostela.

Dr. Manuel Romero Acebal
Hospital Clínico Universitario Virgen
de la Victoria, Málaga.

INFORMACIÓN GENERAL

OBJETIVO GENERAL DEL CURSO

Dar a conocer a los Neurólogos generales y a aquellos especialmente interesados en la patología neuromuscular los fundamentos teóricos y prácticos de la exploración electromiográfica.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS O DE APRENDIZAJE DEL CURSO

Profundizar en la aplicación de la electromiografía a la patología neuromuscular, de especial interés tanto para el neurólogo general como para los interesados en la patología neuromuscular. Pretendemos que el Neurólogo pueda sacar el máximo rendimiento diagnóstico de esta técnica en la práctica clínica habitual, conocer las indicaciones de la misma y ser capaz de interpretar los hallazgos electrodiagnósticos reseñados en un informe electromiográfico.

A QUIÉN VA DIRIGIDO

A neurólogos generales, neurólogos interesados en profundizar en la patología neuromuscular y Médicos Residentes en Neurología.

SEDE

NH PASEO DE LA HABANA
Pº de la Habana, 73
28036 Madrid.

SECRETARÍA TÉCNICA ERGON TIME, S.A.

C/ José Echegaray, 8. Edificio 1.
28232 Las Rozas (Madrid)
Tlf: +34 91 636 29 30
C/ Berruquete, 50 | 08035 Barcelona
Tlf: +34 93 274 94 04
E-mail: luis.gvalverde@ergon.es

ORGANIZADO POR

SOCIEDAD ANDALUZA DE NEUROLOGÍA
Colegio Oficial de Médicos de Sevilla
Av. de la Borbolla, 47. 41013 Sevilla.



Patrocinadores



Con la Colaboración de:

