



LXI REUNIÓN
ANUAL

GRANADA

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
NEUROFISIOLOGÍA
CLÍNICA

del 29 al 31 de octubre de 2025
Palacio de Exposiciones y Congresos
de Granada

Miércoles, 29 de octubre de 2025

16:00-20:15

Talleres. Simultáneos y rotativos

Taller 1. Sistema Nervioso Autónomo.

Dr. Marc Stefan Dawid-Milner. Profesor del Departamento de Fisiología Humana de la UMA y Director de la Unidad de Neurofisiología del Sistema Nervioso Autónomo del CIMES, Universidad de Málaga.

Taller 2. Vía visual.

Dr. José Antonio Sáez. Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario Clínico San Cecilio, Granada.

Taller 3. EMG Análisis Unidades Motoras.

Dra. Carina Diéguez Varela. Neurofisiología Clínica. Hospital Álvaro Cunqueiro. Vigo.

Sesión 1: 16:00-17:15 / Sesión 2: 17:15-18:30 / Sesión 3: 19:00-20:15

Jueves, 30 de octubre de 2025

08:00-10:00

Comunicaciones libres

SALA ALBÉNIZ+MACHUCA	SEMINARIO 1+2	SEMINARIO 3+4	SEMINARIO 6+7	SEMINARIO 8
COMUNICACIONES EEG 1	COMUNICACIONES EEG 2	COMUNICACIONES EMG 1	COMUNICACIONES EMG 2	COMUNICACIONES PSG 1

10:00-10:30

Pausa café y visita a exposición comercial

10:30-11:00

Inauguración Oficial

11:00-12:30

Sesión Flash para MIR: EMG*)

Moderador: *Dr. Javier Moreno Vergara.*

11:00-11:15

Anastomosis nerviosas: cómo no liarse

Dr. Javier Moreno Vergara. Neurofisiología Clínica. Hospital de Jaén.

11:15-11:30

Exploración de nervios torácicos (frénico diafragma)

Dr. Mariano Pizarro. Hospital Juan Ramón Jiménez. Huelva.

11:30-11:45

Diagnóstico fiable de Neuroma de Morton

Dra. Sheila Picorelli Ruiz. Neurofisiología Clínica. Hospital General Universitario Dr. Balmis. Alicante.

1145-12:30 Preguntas

(*) *Al ser una sesión paralela, se realizará en una sala auxiliar a la sala plenaria*

- 11:00-13:00 **Mesa IOM: Exploración del lenguaje**
Moderadoras: Dra. Gemma Pérez Fajardo y Dra. María Dolores Coves Piqueres.
- 11:00-11:25 **Patología quirúrgica que afecta el lenguaje**
Dr. Gonzalo Olivares Granados. Neurocirugía. Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada.
- 11:25-11:45 **Exploración Neuropsicológica en paciente despierto para la exploración del lenguaje**
Dr. Bartolomé Marín Romero. Csur Epilepsia Refractaria. Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada.
- 11:45-12:15 **Leveraging ERPs and Gamma Oscillations for Functional Mapping in Epilepsy Surgery (SEEG)**
Dra. Agnes Trebuchon da Fonseca. Service Epileptologie. Hôpital La Timone, Marseille, Francia.
- 12:15-12:40 **Avance de ingeniería en procesamiento del lenguaje**
Prof. Jose Andrés González. Dept. Signal Theory, Telematics and Communications, Higher Technical School of Information Technology and Telecommunications Engineering, University of Granada.
- 12:40-13:00 Discusión
- 13:00-14:30 **Mesa Neuromodulación**
Moderadoras: Dra. Carmen Iznola Muñoz y Dra. Victoria Fernández Sánchez.
- 13:00-13:25 **Neuromodulación del dolor**
Prof. Jean-Pascal Lefaucheur. Clinical Neurophysiology, Henri Mondor University Hospital, Paris Est Creteil University Creteil, France.
- 13:25-13:50 **rTMS en psiquiatría**
Dr. Julio Prieto Montalvo. Neurofisiología Clínica. Hospital Gregorio Marañón, Madrid.
- 13:50-14:15 **Neuromodulación en trastornos neurológicos**
Dra. María Ángeles Idiazábal Alecha. Neurofisiología Clínica. Instituto Neurocognitivo Incia, Barcelona.
- 14:15-14:30 Discusión
- 14:30-16:00 Almuerzo de trabajo
- 16:00-18:00 **Mesa EEG**
Moderadores: Vicenç Pascual Rubio y Dra. Beatriz Rosado Peña.
- 16:00-16:25 **Correlación Anatomo-Electroclínica en epilepsia**
Dr. Jesús Ruiz. Neurología. Hospital Universitario Virgen de las Nieves. Granada.
- 16:25-16:50 **Precipitantes específicos y mecanismos reflejos en crisis epilépticas focales**
Dr. Arturo Ugalde Canitrot. Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario La Paz. Madrid.
- 17:50-17:15 **Interpretación automática del EEG usando inteligencia artificial**
Mustafa Aykut Kural. Aarhus University Hospital. Dinamarca.
- 17:15-17:30 Discusión
- 17:30-19:30 **Mesa Nuevas Perspectivas**
Moderadores: Dr. Antonio García García y Dr. Arturo Ugalde Canitrot.
- 17:30-17:55 **Inteligencia artificial en Neurofisiología: cara y cruz**
Dr. Carlos Alonso Huerta. Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla.



L X I R E V I N I Ó N
A N U A L

GRANADA

S O C I E D A D E S P A Ñ O L A D E
N E V R O F I S I O L O G Í A
C L Í N I C A

del 29 al 31 de octubre de 2025
Palacio de Exposiciones y Congresos
de Granada

- 17:55-18:20 **El consentimiento informado en pruebas diagnósticas: desde la experiencia de radio diagnóstico**
Dr. Ángel Morales Santos. Radiología. Hospital Universitario de Donostia. San Sebastián.
- 18:45-19:15 **Peripheral Clinical Neurophysiology; what developments might we see by 2030?'**
Professor Dr. Jonathan Cole. United Kingdom
- 19:15-19:30 **Presentación del Libro blanco de Neurofisiología clínica**
Dra. Susana Santiago Pérez. Presidenta de la SENFC

19:30 **Asambleas Ordinaria y Extraordinaria de la SENFC**

Viernes, 31 de octubre de 2025

08:00-10:00 Comunicaciones libres

SALA ALBÉNIZ+MACHUCA	SEMINARIO 1+2	SEMINARIO 3+4	SEMINARIO 6+7	SEMINARIO 8
COMUNICACIONES EEG 3	COMUNICACIONES EEG 4 + PPEE	COMUNICACIONES EMG 3	COMUNICACIONES EMG 4 + PSG2	COMUNICACIONES EMG 5 + MIO

10:00-10:30 Pausa café y visita a exposición comercial

10:30-12:00 **Sesión Flash para MIR: IOM^(*)**
Moderador: *Dr. Pablo Ruiz Navarrete.*

- 10:30-10:45 **IOM plexo braquial**
Dr. Pablo Ruiz Navarrete. Neurofisiología Clínica. Hospital Virgen de las Nieves, Granada.
- 10:45-11:00 **IOM Ángulo ponto-cerebeloso**
Dra. M. Gemma Pérez Fajardo. Neurofisiología Clínica. Hospital Reina Sofía. Córdoba.
- 11:00-11:15 **Parámetros de Estimulación en IOM.**
Dra. Victoria Fernández Sánchez. Neurofisiología Clínica. Hospital Regional Universitario de Málaga.
- 11:15-12:00 Preguntas

^(*) Al ser una sesión paralela, se realizará en una sala auxiliar a la sala plenaria

10:30-12:00 **Mesa de Patología del Sueño: Insomnio**
Moderadores: *Dra. María Aguilar Andújar y Dra. Josefina Ruiz García.*

- 10:30-10:55 **Epidemiología. Diagnóstico. Comorbilidades Insomnio**
Dra. María Carmen Iznaola Muñoz. Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario Virgen de las Nieves. Granada.
- 10:55-11:20 **Terapia cognitivo-conductual para el insomnio crónico**
Dra. Marta Fernández Bolaños. Reseau Morphée, París, Francia.

11:20-11:45	Nuevas perspectivas farmacológicas <i>Dra. Ainhoa Álvarez Ruiz de Larrinaga.</i> Unidad Funcional de sueño. Hospital Universitario Araba. Vitoria-Gasteiz.
11:45-12:00	Discusión
12:00- 13:30	Mesa de PE Moderadores: <i>Dr. Manuel Ramos Jiménez y Dra. Blanca Díaz Montoya.</i>
12:00-12:25	Quantitative EEG-based paradigms for the assessment of consciousness: a focus on Near-Nerve Stimulation <i>Piergiuseppe Liuzzi.</i> PhD IRCCS Fondazione Don Carlo ONLUS, Florence, Italia.
12:25-12:50	Diagnóstico de trastornos funcionales con PE <i>Dra. Aude Sangaré.</i> Sorbonne University, Paris, France.
12:50-13:15	PE nervios inguinales /exploraciones esotéricas <i>Dra. Nuria Gil Galindo.</i> Neurofisiología Clínica. Hospital Dr. Peset. Valencia.
13:15-13:30	Discusión
13:30-14:30	Reunión con asociaciones de pacientes, ¿Qué podemos aportar?
14:30-16:00	Almuerzo de trabajo
16:00-17:30	Mesa de EMG: Cuello y plexo Braquial exploraciones complementarias al tratamiento. Moderadores: <i>Dra. Carmen Martínez Aparicio y Dr. Jesús Paniagua Soto.</i>
16:00-16:25	Anatomía y cirugía de Estrecho torácico superior y axila <i>Prof. Dr. Florencio Quero Valenzuela.</i> Cirugía Torácica. H. Virgen de las Nieves, Granada.
16:25-16:50	EMG and neuromuscular ultrasound of the superior thoracic strait and brachial plexus <i>Dra. Zsuzsanna Arányi.</i> Neurofisiología Clínica. Budapest.
16:50-17:15	EMG laríngeo y nervios inhabituales de la cara <i>Dra. Susana Santiago Pérez.</i> Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario La Paz. Madrid.
17:15-17:35	La utilidad del Estudio neurofisiológico en el tratamiento de una nueva patología : la disfunción cricofaríngea retrógrada <i>Dr. Javier Oloriz.</i> Hospital Clínico San Cecilio. Granada.
17:35-17:50	Discusión
17:50-18:20	Conferencia de clausura El ADN: un detective ante los misterios de la historia <i>Dr. José Antonio Lorente.</i> Catedrático de Patología Forense. Universidad de Granada.
18:20- 19:00	Acto de clausura y entrega de premios
21:30	Cena de Clausura: Carmen de los Mártires