



Programa Científico Preliminar

Miércoles. 2 de octubre

16:00 - 20:00

Talleres

(Simultáneos y rotativos)

- Taller 1** **Aportación del estudio neurofisiológico en el paciente crítico y utilidad del registro electroencefalográfico inalámbrico continuo.**
Dra. Ana I. Gómez Menéndez. Hospital Universitario de Burgos
Dra. Luminita Dinca Avarvarei. Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla
- Taller 2** **Valoración neurofisiológica de temblor, distonías y otros trastornos del movimiento.**
Dra. Beatriz Lozano Aragonese. Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo
Dra. Mercedes Álvarez López. Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla
- Taller 3** **Aplicaciones de la estimulación magnética transcraneal en la investigación en Neurofisiología Clínica.**
Prof. Miguel Fernández del Olmo. INEF, Universidad de La Coruña
Dr. Francisco José Palomar Simón. Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla
- Taller 4** **Insomnio. Procedimiento diagnóstico y tratamiento no farmacológico.**
D. Juan José Agustí Visiedo. Centro Psicossomni. Valencia
Dra. Blanca Hoyo Rodrigo. Hospital Universitario Dr. Peset. Valencia



Jueves. 3 de octubre

- 08:00-10:30 Comunicaciones libres
- 10:30-11:00 Pausa-café
- 11:00-11:30 Inauguración Oficial
- 11:30-14:15 Sesión Plenaria 1: *Sueño*
- 11:30-12:10 **Diagnóstico diferencial entre narcolepsia tipo 2 y otras hipersomnias centrales.**
Dra. María Aguilar Andújar. Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla
- 12:10-12:50 **Las alteraciones del sueño como biomarcador temprano de la enfermedad de Alzheimer.**
Prof. José Luis Cantero Lorente. Departamento de Fisiología, Anatomía y Biología Celular (Área Fisiología). Universidad Pablo de Olavide. Sevilla
- 12:50-13:05 Discusión
- 13:05-14:00 **Conferencia Magistral: Narcolepsia en la infancia.**
Prof. Giuseppe Plazzi. Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie. *Alma Mater Studiorum.* Università di Bologna. Italia
- 14:00-14:15 Discusión
- 14:15-15:45 Almuerzo de Trabajo
- 15:45-17:45 Sesión Plenaria 2: *Electroencefalografía*
- 15:45-16:15 **El electroencefalograma en los trastornos metabólicos en el periodo neonatal.**
Dra. Patricia Navas Sánchez. Hospital Regional Universitario de Málaga
- 16:15-16:45 **Diagnóstico diferencial entre epilepsia y trastornos no epilépticos.**
Dr. Alberto Galdón Castillo. Hospital Universitario Virgen de las Nieves. Granada
- 16:45-17:30 **Conferencia Magistral: Análisis de la red funcional cerebral con electroencefalografía, magnetoencefalografía y resonancia magnética funcional.**
Prof. Leonides Caunet. Laboratorio de Neurociencia Cognitiva y Computacional del Centro de Tecnología Biomédica de las Universidades Politécnica y Comlutense. Madrid
- 17:30-17:45 Discusión



17:45-19:45

Sesión Plenaria 3: *Potenciales evocados*

17:45-18:15

Potenciales evocados de nervio vago: Técnicas y utilidades.

Dr. Iñaki García de Gurtubay. Hospital Universitario Virgen del Camino. Pamplona

18:15-18:45

Exploración de la patología visual mediante técnicas más infrecuentes.

Dr. José Antonio Sáez Moreno. Hospital Universitario San Cecilio. Granada

18:45-19:30

Conferencia Magistral: La Neurofisiología Clínica en la investigación y el tratamiento del dolor neuropático con estimulación magnética transcraneal repetitiva (rTMS) y estimulación transcraneal con corriente directa (tDCS).

Prof. Satu Jääskeläinen. Hospital Universitario de Turku. Finlandia

19:30-19:45

Discusión

19:45

Reunión de la Junta Directiva de la SENFC con el Consejo Consultivo



Viernes, 4 de octubre

- 08:00-11:00 Comunicaciones libres
- 11:00-11:30 Pausa-café
- 11:30-14:15 **Sesión Plenaria 4: *Electromiografía***
- 11:30-12:00 **Estudio electromiográfico-electroneurográfico del niño hipotónico.**
Dr. Antonio García García. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander
- 12:00-12:30 **Valoración del electromiograma en miopatías asociadas a enfermedades sistémicas.**
Dra. Núria Ragner Sanz. Hospital Universitario Vall d'Hebrón. Barcelona
- 12:30-13:00 **Evaluación neurofisiológica de la debilidad distal.**
Dra. Silvia Álvarez Paradelo. Complejo Hospitalario Universitario de Orense
- 13:00-13:15 Discusión
- 13:15-14:00 **Conferencia Magistral: Valoración del electromiograma en síndromes de hiperactividad neuromuscular.**
Prof. Hatice Tankisi. Department of Clinical Neurophysiology. Aarhus University Hospital. Denmark
- 14:00-14:15 Discusión
- 14:15-15:45 **Almuerzo de Trabajo**
- 15:45-18:15 **Sesión Plenaria 5: *Monitorización Neurofisiológica Intraoperatoria***
- 15:45-16:15 **Registro intraoperatorio en cirugía de nervio periférico y plexo.**
Dr. Romá Solá Jürschik. Neuroscience Technologies. Barcelona
- 16:15-16:45 **Monitorización neurofisiológica intraoperatoria en la resección de tumores cerebrales.**
Dra. Estela Lladó Carbó. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona
- 16:45-17:15 **La monitorización neurofisiológica intraoperatoria durante implante auditivo en tronco del encéfalo.**
Dra. Jana Climent Perín. Hospital Sant Joan de Deu. Barcelona
- 17:15-18:00 **Conferencia Magistral: Abriendo los ojos a la monitorización intraoperatoria con potenciales evocados visuales.**
Prof. Aatif M. Husain. Division Chief, Epilepsy, Sleep and Neurophysiology. Duke University Medical Center. Durham, NC. EEUU
- 18:00-18:15 Discusión
- 18:15 **Asambleas Ordinaria y Extraordinaria de la SENFC**
- 21:00 **Cena de Clausura**