



Jueves, 28 de mayo

JORNADA PRECONGRESO

Monitorización en tumores intramedulares, disrafismos y cono medular.

- 15:30 Recogida documentación
- 16:00-18:00 **Parte I Tumores intramedulares**
Moderadores: Dra. Delia Rodríguez Prieto y Dr. Francisco Isidro Mesas.
- 16:00-16:30 **Tumores intramedulares más frecuentes. Características y abordajes.**
Dra. Patricia Barrio Fernández. Servicio de Neurocirugía, Hospital Central de Asturias. Oviedo.
- 16:30-17:00 **MNIO de la vía corticoespinal.**
Dr. Luis Santoveña González. Servicio de Neurofisiología Clínica. Hospital Central de Asturias. Oviedo.
- 17:00-17:30 **Dorsal Column Mapping**
Dra. Mirela Simon. Profesora Asociada de Neurología, Facultad Medicina Harvard. Beth Israel Deaconess Medical Center. Boston.
- 17:30-18:00 Discusión
- 18:00-18:30 Pausa café y visita a Exposición comercial
- 18:30-20:30 **Parte II Cirugía de cono medular y disrafismos**
Moderadores: Dra. Jessica Soto García y Dr. Xabier Urriza Mena.
- 18:30-19:00 **Anatomía y abordajes quirúrgicos ¿qué necesito de la MNIO?**
Dra. María Teresa García Campos. Servicio de Neurocirugía. Hospital Infantil Universitario Niño Jesús. Madrid.
- 19:00-19:30 **MNIO en disrafismos y cono medular en niños.**
Dr. Manuel Luján Bonete. Servicio de Neurofisiología Clínica. Hospital Infantil Universitario Niño Jesús. Madrid.
- 19:30-20:00 **MNIO en síndrome de médula anclada y otras lesiones del cono medular.**
Dra. María del Mar Santiago Sanz. Servicio de Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario La Paz. Madrid.
- 20:00-20:30 Discusión
- 20:30 Clausura de la Jornada



Viernes, 29 de mayo

X CONGRESO AMINE

- 08:15 Recogida de documentación
- 08:45-10:45 **MESA PLENARIA I: MNIO en cirugía de Aorta**
Moderadores: Dra. Eros Moreno Morales y Dr. José María Domínguez Lorenzo.
- 09:00-09:30 **MNIO en cirugía de arco aórtico.**
Dr. Pedro Javier Pérez Lorensu. Servicio de Neurología, sección de Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario de Canarias. San Cristóbal de la Laguna.
- 09:30-10:00 **MNIO en cirugía de aorta descendente.**
Dr. Guillermo Martín Palomeque. Servicio de Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid.
- 10:00-10:30 **Neurophysiologic monitoring in aortic surgery**
Dr. Mirela Simon. Profesora Asociada de Neurología. Facultad Medicina Harvard. Beth Israel Deaconess Medical Center. Boston.
- 10:30-11:00 Discusión
- 10:45-11:15 Pausa-café y visita a exposición comercial
- 11:15-11:30 Inauguración Oficial
- 11:30-13:30 **MESA PLENARIA II: MNIO de la vía auditiva**
Moderadoras: Dra. Estela Lladó Carbó y Dra. Ledy García Bu.
- 11:30-12:00 **Neuroanatomía y fisiología de la vía auditiva.**
Dr. Enrique Saldaña Fernández. Catedrático de la Universidad de Salamanca. Grupo de Investigación de Neurociencia Auditiva. Facultad de Medicina. Salamanca.
- 12:00-12:30 **MNIO de la vía auditiva, aspectos prácticos.**
Dra. Gurutzi Azcona Ganuza. Servicio de Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario de Navarra. Pamplona.
- 12:30-13:00 **CE-Chirp® ABR in cerebellopontine angle surgery neuromonitoring.**
Dr. Ettore di Scipio. Servicio de Neurología. Hospital San Filippo Neri. Roma.
- 13:00-13:30 Discusión
- 13:30-14:00 **Innovando en el mapeo supratentorial: integración en Brainlab- Correlación entre mapping motor preoperatorio con nTMS y mapping intraoperatorio (MNIO) mediante integración en Brainlab y tractografía funcional**
- 14:00-15:30 Almuerzo de trabajo



- 15:30-17:30 Comunicaciones orales
- 17:30-19:30 **MESA PLENARIA III: DBS**
Moderadores: Dra. Victoria Fernández Sánchez y Dr. Jose Luis Relova Quinteiro.
- 17:30-18:00 **Estimulación cerebral profunda: fundamentos, técnica y perspectivas futuras.**
Dra. Mónica Lara Almunia. Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario Rey Juan Carlos. Móstoles.
- 18:00-18:30 **Neurofisiología en la ECP: MER y otras técnicas de monitorización intraoperatoria.**
Dr. Luis Yupanqui Guerra. Servicio de Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario Rey Juan Carlos. Móstoles.
- 18:30-19:00 **Follow up y manejo del paciente.**
Dr. Carlos Ordás Bandera. Servicio de Neurología. Hospital Universitario Rey Juan Carlos. Móstoles.
- 19:00-19:30 Discusión
- 19:30 Asamblea AMINE
- 21:30 Cena de clausura

Sábado, 30 de mayo

X CONGRESO AMINE

- 09:00-11:00 **MESA PLENARIA IV: CCEPs y ACEPs**
Moderadores: Dra. Raidili Cristina Mateo Montero y Dr. Carlos Dolezal Lorca.
- 09:00-09:30 **Planing prequirúrgico y RM funcional.**
Dr. Julio Plata Bello. Servicio de Neurocirugía, sección de Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario de Canarias. San Cristóbal de la Laguna.
- 09:30-10:00 **CCEPs and ACEPs in adults.**
Dr. Davide Giampiccolo. Servicio de Neurocirugía. University College London. Londres.
- 10:00-10:30 **CCEPs de los tractos del lenguaje en pacientes pediátricos.**
Dra. Alejandra Climent Perin. Servicio de Neurofisiología Clínica. Hospital Sant Joan de Déu. Barcelona.
- 10:30-11:00 Discusión

- 11:00-11:30 Pausa-café y visita a exposición comercial
- 11:30-13:30 **MESA PLENARIA V: Pares Craneales**
- Moderadoras:** Dra. Alicia Paramio Paz y Dra. Isabel Aparicio Fernández
- 11:30-12:00 **Monitorización multimodal del nervio facial en cirugía del oído medio.**
Dra. María Dolores Coves Piqueres. Servicio de Neurofisiología Clínica. Hospital General Universitario Dr. Balmis. Alicante.
- 12:00-12:30 **MNIO en cirugías de tiroides y cuello.**
Dra. María Ángeles Sánchez Roldán. Servicio de Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona
- 12:30-13:00 **MNIO en fosa posterior, aspectos técnicos y casos ilustrativos.**
Dra. Alba Díaz Baamonde. Unidad de Monitorización Intraoperatoria. King's College Hospital NHS Foundation Trust. Londres.
- 13:00-13:30 Discusión
- 13:30-15:00 Almuerzo de trabajo
- 15:00-17:00 **MESA PLENARIA VI: MNIO Supratentorial**
- Moderadoras: Dra. Ana Tercero Uribe y Dra. Silvia Taramundi Argüeso.
- 15:00-15:30 **Subcortical mapping of talamo-cortical radiations.**
Dra. Mirela Simon. Profesora Asociada de Neurología. Facultad Medicina Harvard. Beth Israel Deaconess Medical Center. Boston.
- 15:30-16:00 **Facilitación de respuestas motoras mediante estimulación eléctrica transcraneal: técnicas de estimulación condicionada.**
Dra. Isabel Fernández Conejero. Servicio de Neurología. Unidad de Monitorización Neurofisiológica. Hospital Universitario de Bellvitge. Hospitalet de Llobregat.
- 16:00-16:30 **MNIO en aneurismas cerebrales.**
Dra. Julia Miró Lladó. Unidad de Monitorización Neurofisiológica. Hospital Universitario de Bellvitge. Hospitalet de Llobregat.
- 16:30-17:00 Discusión
- 17:00-18:30 **CONFERENCIA MAGISTRAL**
- 17:00-18:00 **Neuromonitoring of the cerebellum.**
Dr. Davide Giampiccolo. Servicio de Neurocirugía. University College London. Londres.
- 18:00-18:30 Discusión
- 18:30 Entrega de premios a las mejores comunicaciones, presentación de la nueva sede, y clausura del congreso.