

AMINE VIRTUAL 2021 (Sábado 5 de Junio)

New techniques and challenges in current IOM field

Nuevas técnicas y retos en la MNIO actual

Bloque 1

Ponencias

09:30-10:00. Moderadora: *Elena Urrestarazu*.

Dr. Manuel Alegre. Director del Servicio de Neurofisiología Clínica.
Clínica Universidad de Navarra. Pamplona-Madrid

La monitorización neurofisiológica intraoperatoria durante la estimulación del nervio hipogloso en pacientes con SAOS

10:00-10:30. Moderadora: *Gemma Pérez-Fajardo*

Dra .Alexandra Climent Perin. Directora de “Unitat de Neurofisiologia Intraoperatòria i Neuromodulació pediàtrica”. Hospital St Joan de Déu. (Barcelona)

Se pueden registrar potenciales motores en los músculos oculomotores?

10:45-11:15. Moderadora: *Ana Mirallave*

Dra. Zaloa Agirre-Arrizubieta. Consultant Paediatric Clinical Neurophysiologist Evelina London Children’s Hospital, UK

Epilepsy surgery and monitoring

Break 15’

11:30-12:00. Moderador: *Dra Beatriz Arranz*

Dra Loli Coves. Facultativo especialista, Neurofisiología Clínica.
Hospital General Universitario de Alicante (Alicante)

Avances en la Neurofisiología Intraoperatoria de Ángulo Pontocerebeloso

12:00-12:30. Moderador: *Xabi Urriza*

Dr. Med. Kathleen Seidel

Department of Neurosurgery, Inselspital, Bern University Hospital,
University of Bern, Switzerland

**Mapping the dorsal columns and cortico spinal tract during
surgery of intramedullary tumors**

Break 15'

12:45-13:15. Moderador: Dra Raidili Cristina Mateo

Dr Guillermo Martín-Palomeque. Facultativo Especialista, Servicio
de Neurofisiología Clínica. Hospital Ramón y Cajal (Madrid)

**MNIO en cirugías de Aneurismas Toracoabdominales. Nuevas
perspectivas**

13:30-14:30

Asamblea AMINE

Bloque 2

Comunicaciones orales (máximo 1 hora)

15:30-16:30

Moderadores: Beatriz Arranz / Pedro Pérez-Lorensu/ Estela Lladó-Carbó

Comunicaciones casos (1)

Comunicaciones series (3)

Ponencias

16:45-17:20. *Moderadora: Dra Marian Martinez*

Dr Ricardo Ferreira. Director de Servicio de Neurofisiología Intraoperatoria en el Instituto de Ortopedia y Traumatología de la Universidad de Sao Paulo.

MNIO en las cirugías de LLIF/XLIF

17:30-18:15. *Moderador: Dra Lidia Cabañes*

Dr Ricardo Ferreira. Director de Servicio de Neurofisiología Intraoperatoria en el Instituto de Ortopedia y Traumatología de la Universidad de Sao Paulo.

MNIO en las cirugías de ALIF

Ponencia de Clausura

18:15-19:00. Moderador: *Jesús Requena Carrión*.

Dra Ana Mirallave. Department of neurosurgery. King's College Hospital NHS foundation trust. Denmark Hill, London (UK)

Técnicas de aprendizaje máquina e inteligencia artificial: introducción, beneficios y retos

19: 05 Entrega de Premios a la Mejor Comunicación. *Patrocinada por*

Neurotoc

Casos clínicos

Series

19:10 Presentación de la nueva sede AMINE