

## Jueves, 23 de mayo de 2019

- 08:15-08:45 Recogida de documentación
- 08:45-09:00 Bienvenida
- 09:00-10:45 **SESIÓN PLENARIA 1**  
Moderadores: *Dr. Pedro Javier Pérez Lorensu y Dra. Beatriz Arranz Arranz*
- 09:00-09:30 **Seguridad eléctrica en quirófano**  
*Prof. Joaquín Sevilla Moroder. Físico. Universidad Pública de Navarra. Pamplona*
- 09:30-10:00 **Anestesia con el paciente despierto**  
*Dra. Marta P. Martín Vizcaíno. Anestesiología, Reanimación y T. Dolor. Complejo Hospitalario de Navarra. Pamplona*
- 10:00-10:30 **Cirugía endoscópica de base de cráneo**  
*Dra. Idoya Zazpe Cenoz. Neurocirugía. Complejo Hospitalario de Navarra. Pamplona*
- 10:30-10:45 Discusión
- 10:45-11:15 **TALLERES SESIÓN 1**

### Taller 1. Del paciente a la monitorización: planificación de la cirugía cerebral

*Dr. Javier Urriza Mena. Neurofisiología Clínica. Complejo Hospitalario de Navarra. Pamplona*

*Dra. Ana Mirallave Pescador. Neurofisiología Clínica. Queen's Hospital, BHRUT, Romford, London. UK*

### Taller 2. Del paciente a la monitorización: planificación de la cirugía de troncoencéfalo y médula

*Dra. Beatriz Arranz Arranz. Neurofisiología Clínica. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid*

*Dra. Alejandra Climent Perin. Directora Unidad Neurofisiología Intraoperatoria. Hospital Sant Joan de Déu. Barcelona*

### Taller 3. Del paciente a la monitorización: planificación de la cirugía vascular

*Dr. Pedro Javier Pérez Lorensu.* Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario de Canarias. Tenerife

*Dra. María Ángeles Martínez Martínez.* Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander

- 11:15-11:45 Pausa café y visita a exposición comercial
- 11:45-12:15 Inauguración Oficial IV Congreso AMINE
- 12:15-14:00 **SESIÓN PLENARIA 2**  
Moderadores: *Dr. Pablo Calvo Calleja* y *Dra. Jéssica Soto García*
- 12:15-12:45 **Habilidades no técnicas en el quirófano**  
*Dr. Nicolás Zaballos Barcala.* Anestesia y Reanimación. Complejo Hospitalario de Navarra. Pamplona
- 12:45-13:15 **Aspectos Legales de la Monitorización**  
*Dr. Rafael Teijeira Álvarez.* Presidente del Colegio Oficial de Médicos de Navarra. Pamplona
- 13:15-13:45 **Metaneurofisiología: buenas prácticas en monitorización**  
*Dr. Fernando Fernández González.* Consultant Neurosciences. QmB-Qfd Spain
- 13:45-14:00 Discusión
- 14:00-15:00 Almuerzo de trabajo
- 15:00-17:00 **SESIÓN PLENARIA 3**  
Moderadores: *Dra. Silvia Taramundi Agüeso* y *Dra. Alejandra Climent Perin*
- 15:00-15:30 **Anatomía de la vía visual**  
*Dr. José Luis Lanciego.* Programa de Neurociencias. Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA) Universidad de Navarra. Pamplona
- 15:30-16:15 **Fisiología de la vía visual**  
*Dr. Julio Artieda González-Granda.* Neurofisiología Clínica. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona
- 16:15-16:45 **Registro intraoperatorio de los potenciales visuales**  
*Dr. Javier Urriza Mena.* Neurofisiología Clínica. Complejo Hospitalario de Navarra. Pamplona
- 16:45-17:00 Discusión



**AMINE** IV CONGRESO 2019  
23, 24 Y 25 DE MAYO  
COLECCION OFICIAL DE MÉDICOS DE NAVARRA PAMPLONA

[www.monitorizacionintraoperatoria.com](http://www.monitorizacionintraoperatoria.com)

[monitorizacionintraoperatoria@azulcongresos.com](mailto:monitorizacionintraoperatoria@azulcongresos.com)

- 17:00-18:00 **CONFERENCIA MAGISTRAL**  
patrocinada por *Fundación MTorres*
- 17:00-17:45 **El viaje del Greco**  
*Dr. Luis M. Martínez Otero*. Director del laboratorio de Analogías Visuales. Instituto de Neurociencias de Alicante. CSIC-Universidad Miguel Hernández. Alicante
- 17:45-18:00 Discusión

## Viernes, 24 de mayo de 2019

08:30-10:30 Comunicaciones Orales

10:30-11:00 **TALLERES SESIÓN 2**

### Taller 1. Del paciente a la monitorización: planificación de la cirugía cerebral

*Dr. Javier Urriza Mena*. Neurofisiología Clínica. Complejo Hospitalario de Navarra. Pamplona

*Dra. Ana Mirallave Pescador*. Neurofisiología Clínica. Queen's Hospital, BHRUT, Romford, London. UK

### Taller 2. Del paciente a la monitorización: planificación de la cirugía de troncoencéfalo y médula

*Dra. Beatriz Arranz Arranz*. Neurofisiología Clínica. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

*Dra. Alejandra Climent Perin*. Directora Unidad Neurofisiología Intraoperatoria. Hospital Sant Joan de Déu. Barcelona

### Taller 3. Del paciente a la monitorización: planificación de la cirugía vascular

*Dr. Pedro Javier Pérez Lorensu*. Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario de Canarias. Tenerife

*Dra. María Ángeles Martínez Martínez*. Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander

11:00-11:30 Pausa café y visita a exposición comercial



- 11:30-14:00 **SESIÓN PLENARIA 4**  
Moderadores: *Dra. Beatriz Arranz Arranz y Dra. Ana Mirallave Pescador*
- 11:30-12:00 **Implantes auditivos de tronco cerebral**  
*Dr. Manuel Alegre Esteban. Neurofisiología Clínica. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona*
- 12:00-12:45 **Reflejos de Tronco: Reflejo de parpadeo, Maseterino y Adductor Laríngeo**  
*Dr. Sedat Ulkatan. Intraoperative Neuromonitoring Department. Mount Sinai Hospital. New York*
- 12:45-13:45 **Reflejos Medulares Lumbosacros**  
*Dra. Gemma Pérez Fajardo. UGC Neurocirugía y Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario Reina Sofía (HURS). Córdoba*
- 13:45-14:00 Discusión
- 14:00-15:00 Almuerzo de trabajo
- 15:00-17:30 **SESIÓN PLENARIA 5**  
Moderadores: *Dr. Pedro Chaparro Hernández y Dra. Gurutzi Azcona Ganuza*
- 15:00-15:30 **Técnicas quirúrgicas en Escoliosis**  
*Dr. Ángel M. Hidalgo Ovejero. Cirugía Ortopédica y Traumatología. Complejo Hospitalario de Navarra*
- 15:30-16:00 **Monitorización en Escoliosis**  
*Dr. Juan José Conill Ramón. Neurofisiología Clínica. Neurotoc. Barcelona*
- 16:00-16:30 **Efecto del estímulo submural: el poder del tren**  
*Dr. Javier Urriza Mena. Neurofisiología Clínica. Complejo Hospitalario de Navarra. Pamplona*
- 16:30-17:15 **¿De dónde venimos y hacia dónde vamos? Nuevas fronteras**  
*Prof. Vedran Deletis. Clinical Neuroscientist. University Hospital Dubrava, Zagreb. Croatia*
- 17:15-17:30 Discusión
- 17:30-18:00 Entrega de premios a las mejores comunicaciones  
Presentación de la Beca AMINE  
Presentación de la nueva sede  
Clausura del Congreso
- 18:00-19:15 Asamblea AMINE
- 20:45 Cena de clausura

## Sábado, 25 de mayo de 2019

08:15-08:45

### TALLERES SESIÓN 3

#### Taller 1. Del paciente a la monitorización: planificación de la cirugía cerebral

*Dr. Javier Urriza Mena.* Neurofisiología Clínica. Complejo Hospitalario de Navarra. Pamplona

*Dra. Ana Mirallave Pescador.* Neurofisiología Clínica. Queen's Hospital, BHRUT, Romford, London. UK

#### Taller 2. Del paciente a la monitorización: planificación de la cirugía de troncoencéfalo y médula

*Dra. Beatriz Arranz Arranz.* Neurofisiología Clínica. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

*Dra. Alejandra Climent Perin.* Directora Unidad Neurofisiología Intraoperatoria. Hospital Sant Joan de Déu. Barcelona

#### Taller 3. Del paciente a la monitorización: planificación de la cirugía vascular

*Dr. Pedro Javier Pérez Lorensu.* Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario de Canarias. Tenerife

*Dra. María Ángeles Martínez Martínez.* Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander

08:45-09:00

Pausa

**IV Curso Avanzado  
de Monitorización Neurofisiológica Intraoperatoria:  
Nervio Periférico**

- 09:00-11:00 **PARTE I**  
Moderadores: *Dr. Ángel Saponaro González y Dra. Marián Martínez Martínez*
- 09:00-09:30 **Monitorización de diafragma y frénico**  
*Dra. Alicia Martínez Piñeiro.* Departamento de Neurociencias. Hospital Universitari Germans Trias y Pujol. Barcelona
- 09:30-10:00 **Monitorización de cirugía de tiroides**  
*Dra. Arantza Iglesias Martínez.* Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario de Cruces. Barakaldo – Bilbao
- 10:00-10:30 **Monitorización del nervio hipogloso**  
*Dr. Manuel Alegre Esteban.* Neurofisiología Clínica. Clínica Universidad de Navarra. Pamplona
- 10:30-11:00 **Monitorización en cirugías de cadera**  
*Dra. Alejandra Climent Perin.* Directora Unidad Neurofisiología Intraoperatoria. Hospital Sant Joan de Déu. Barcelona
- 11:00-11:30 Pausa
- 11:30-13:00 **PARTE II**  
Moderadores: *Dr. Luis Santoveña González y Dra. Estela Lladó Carbó*
- 11:30-12:00 **Técnicas quirúrgicas en cirugías de nervio periférico**  
*Dr. Joaquim Casañas Sintés.* Cirugía. Traumaunit, Centro Médico Teknon y Hospitales de Bellvitge y Sant Joan de Déu. Barcelona
- 12:00-12:30 **Monitorización de nervio periférico**  
*Dra. Isabel Fernández Conejero.* Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario de Bellvitge. Barcelona
- 12:30-13:00 **Monitorización de nervio facial**  
*Dr. Sedat Ulkatan.* Intraoperative Neuromonitoring Department. Mount Sinai Hospital. New York
- 13:00-13:30 Examen de respuestas múltiples
- 13:30-14:00 Clausura del curso