

Madrid 2026

PROGRAMA CIENTÍFICO

Anestesia Multimodal

12 — 14 Noviembre 2026 · Rafaelhoteles Atocha, Madrid

3 DÍAS **20+** PONENTES **30+** PONENCIAS **9** BLOQUES **21.5** HORAS DOCENTES

DÍA 1 · JUEVES 12 DE NOVIEMBRE

Fundamentos, TIVA-TCI, Farmacología y Técnicas Multimodales

BLOQUE 1

Fundamentos de la Anestesia Multimodal

Moderador: Sergio Bergese

- | | |
|---------------|--|
| 08:30 – 09:00 | El Nuevo Horizonte de la Anestesia: Bienvenida
Cristian Aragón |
| 09:00 – 09:30 | Principios Fundamentales de la Anestesia Multimodal
Emery N. Brown |
| 09:30 – 10:00 | De la Evidencia a la Práctica en Anestesia Multimodal
Marusa Naranjo |
| 10:00 – 10:30 | Presente y Futuro de la Monitorización Multimodal
Cristian Aragón |
| 10:30 – 11:00 | <i>Preguntas y respuestas</i> |

BLOQUE 2

TIVA-TCI, Farmacología y Nuevos Modelos

Moderadora: Marusa Naranjo

- | | |
|---------------|---|
| 11:00 – 11:45 |  Pausa café · Pósters
Moderadores pósters: Sergio Bergese · Alex Barroso |
| 11:45 – 12:15 | El Modelo Eleveld: fundamentos y aplicación perioperatoria del TCI multimodal
Douglas J. Eleveld |
| 12:15 – 12:45 | TIVA-TCI Multimodal en Pediatría: enfoque actual
Patricio González-Pizarro |
| 12:45 – 13:30 | De la A a la Z pasando por la S y la N: sufentanilo y nefopam en anestesia multimodal
José Arnau · Alex Barroso |
| 13:30 – 14:00 | <i>Preguntas y respuestas</i> |

BLOQUE 3

Estrategias Avanzadas y Talleres Prácticos

Moderador: Alex Barroso

- | | |
|---------------|--|
| 14:00 – 15:30 |  Pausa para el almuerzo · Zona comercial |
| 15:30 – 16:00 | Más Allá del Autónomo: Clevidipino integrado en la estrategia multimodal
Sergio Bergese |
| 16:00 – 17:00 | TIVA-TCI con el Modelo Eleveld + TIVATrainer en el paciente real
Michele Introna · Patricio González-Pizarro |

17:00 – 18:00

Anestesia Regional Multimodal — Ecografía en tiempo real

Carlos Salazar · Pablo Oliver

DÍA 2 · VIERNES 13 DE NOVIEMBRE

Monitorización Perioperatoria Avanzada, Práctica y Escenarios Clínicos

BLOQUE 1

Fisiología Perioperatoria y Monitorización Avanzada

Moderador: Ernesto Martínez García

- | | |
|---------------|---|
| 08:30 – 09:00 | Del Tronco Cerebral al Paciente: estrategias multimodales frente al estrés perioperatorio
Alfredo Abad Gurumeta |
| 09:00 – 09:30 | Andrómeda: mirar más allá de la monitorización
Fernando Ramasco |
| 09:30 – 10:00 | Monitorización Cerebral: sin perfusión no hay función
Rafael Badenes |
| 10:00 – 10:30 | Monitorización Wearable Continua en el Perioperatorio con CORSANO: Un Paso Más Allá
Carlos Ferrando |
| 10:30 – 11:00 | Preguntas y respuestas |

BLOQUE 2

Nocicepción, Propiocepción e Integración Multimodal

Moderador: Alfredo Abad Gurumeta

- | | |
|---------------|---|
| 11:00 – 11:45 |  Pausa café · Pósters
Moderadores pósters: Ernesto Martínez García · Alfredo Abad Gurumeta |
| 11:45 – 12:15 | Más Allá del Autónomo: nocicepción, aferencia y vía propioceptiva
Cristian Aragón |
| 12:15 – 12:45 | Del Córtex al Mundo Subcortical: monitorización de la inconsciencia y la nocicepción
Alex Barroso |
| 12:45 – 13:15 | Mi Día a Día de Verdad en Quirófano: integremos todo
Marusa Naranjo |
| 13:15 – 14:00 | Preguntas y respuestas |

BLOQUE 3

Escenarios Complejos, Ética e Inteligencia Artificial

Moderador: Cristian Aragón

- | | |
|---------------|--|
| 14:00 – 15:30 |  Pausa para el almuerzo · Zona comercial |
| 15:30 – 16:00 | Intubación Endotraqueal Multimodal: Menos Daño, Menos Nocicepción, Menos Estrés
Pedro Luis Bravo |
| 16:00 – 16:30 | Anestesia Multimodal en Entornos de Bajos Recursos: ¿utopía o realidad?
Ernesto Martínez García |
| 16:30 – 17:00 | Neuroanestesia Aplicada: Cómo Convierto Señales en Decisiones
Michele Introna |
| 17:00 – 18:00 | Taller de Inteligencia Artificial Aplicada a la Anestesia Multimodal
Alex Barroso · Eva Aldana |

DÍA 3 · SÁBADO 14 DE NOVIEMBRE

EEG BootCamp · Safe Brain Initiative

BLOQUE 1

EEG Básico, Vulnerabilidad Cerebral y Seguridad

Coordinación docente Safe Brain Initiative

09:00 – 09:30 **Fragilidad y Delirio: cómo identificar el cerebro vulnerable**
Eva Aldana

09:30 – 10:00 **Safe Brain Initiative: monitorización cerebral en anestesia**
Alex Barroso · Mathias Kreutzer

10:00 – 10:30 **EEG Óptimo Durante la Anestesia General**
Cristina Honorato

10:30 – 11:00 **Firma EEG en la Anestesia Multimodal sin Opioides**
Cristian Aragón

11:00 – 11:30  **Quiz 1 — Fundamentos EEG**
Mathias Kreutzer

BLOQUE 2

Artefactos, Burst Suppression e Integración Neurofisiológica

Coordinación docente Safe Brain Initiative

11:30 – 12:00  **Pausa café · Zona comercial**

12:00 – 12:30 **Artefactos en EEG anestésico: identificación y manejo**
Alex Barroso

12:30 – 13:00 **Burst Suppression: fisiología y relevancia clínica**
Juan Fernández Candil

13:00 – 13:30  **Quiz 2 — Artefactos y Burst Suppression**
Mathias Kreutzer

13:30 – 15:00  **Pausa para el almuerzo · Zona comercial**

BLOQUE 3

EEG Aplicado a la Práctica Perioperatoria

Coordinación docente Safe Brain Initiative

15:00 – 15:30 **EEG Durante la Inducción y la Emergencia Anestésica**
Juan Fernández Candil

15:30 – 16:00 **Nocicepción y EEG: aplicación clínica**
Cristian Aragón

16:00 – 16:30 **EEG en Pediatría: particularidades y riesgos**
Ernesto Martínez García · Patricio González-Pizarro

16:30 – 17:00 **EEG en el Paciente Anciano y Frágil**
Cristina Honorato

17:00 – 17:45  **Quiz 3 — Integración Clínica Final**
Mathias Kreutzer

17:45 – 18:15 **La Dinámica del Cerebro Bajo Anestesia: EEG (Parte 2)**
Emery N. Brown

18:15 – 18:30  **Clausura: el presente de la anestesia multimodal**
Cristian Aragón

PONENTES

Cristian Aragón Benedí ES FEA Anestesiología, H.U. Miguel Servet, Zaragoza; Prof. Asociado, Univ. de Zaragoza.	Emery N. Brown US INTERNACIONAL Prof. Medical Engineering & Computational Neuroscience, MIT; Prof. Anesthesia, Harvard / MGH, Boston.
Michele Introna IT INTERNACIONAL Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano, Italia.	Sergio Bergese US INTERNACIONAL Prof. Anesthesiology & Neurological Surgery, Vice Chair, Stony Brook University, EE.UU.
Marusa Naranjo González MX INTERNACIONAL Jefa del Servicio de Anestesia, Clínica de Mérida, México.	Mathias Kreutzer DE INTERNACIONAL Technical University of Munich, Alemania.
Alex Barroso ES Servicio de Anestesiología, H.R.U. de Málaga; Prof. Asociado, Univ. de Málaga.	Alfredo Abad Gurumeta ES Servicio de Anestesiología, H.U. Infanta Leonor, Madrid; Director de REDAR.
Rafael Badenes Quiles ES Servicio de Anestesiología, H. Clínico Universitario de Valencia.	Fernando Ramasco Rueda ES Jefe de Servicio, H.U. de La Princesa, Madrid; Prof. Asociado, UAM.
Carlos Ferrando Ortolá ES Jefe de Sección del Área de Cuidados Intensivos Quirúrgicos, Hospital Clínic de Barcelona.	Patricio González-Pizarro ES Servicio de Anestesia, H. Infantil Universitario La Paz, Madrid; IdiPAZ.
Juan Fernández Candil ES FEA Anestesiología, Hospital del Mar / Parc de Salut Mar, Barcelona.	Cristina Honorato Cía ES Dept. Anestesiología, Clínica Univ. de Navarra, Pamplona.
Eva Aldana ES Vocal andaluza Sección Neurociencias SEDAR; Vithas Xanit, Málaga.	Elena Espinosa Domínguez ES Jefa de Servicio, H.U. Ntra. Sra. de Candelaria, Tenerife.
Ernesto Martínez García ES Coordinador, H. Infantil Universitario Niño Jesús, Madrid.	José Arnau Telesforo ES Anestesiólogo Adjunto, H. Materno Infantil de Badajoz.
Carlos Salazar Zamorano ES Servicio de Anestesiología, H.U. 12 de Octubre, Madrid.	Pablo Oliver Forniés ES Anestesiólogo, HM Hospitales, Madrid.
Fernando Casinello ES Presidente SENSAR. Hospital Universitario Ntra. Sra. de Candelaria, Tenerife.	Pedro Luis Bravo ES Complejo Universitario Nuestra Señora de Candelaria, Tenerife.

Anestesia Multimodal Madrid 2026

info@anestesi multimodal.com · www.anestesi multimodal.com

Programa científico oficial