



Curso 100% presencial

# Del Monitoreo a la Medicina de Precisión: EEG en el Paciente Crítico y Perioperatorio

## PROGRAMA

Hotel Sheraton, Santiago - 08 y 09 de mayo de 2026

### Viernes 08 de mayo - Primer bloque

[14:30 - 15:00] Introducción y ROMANTIC

[15:00 - 15:30] Evaluación de la consciencia e inconsciencia en anestesia y UCI

[15:30 - 16:00] Fenotipos EEG anestésicos: por qué no todos los cerebros responden igual

[16:00 - 16:30] Más allá del alfa: marcadores no espectrales del EEG para guiar sedación y anestesia

### Expositor(es)

Dr. Juan Cristóbal Pedemonte, Dra. Magdalena Vera

Dr. Pablo Sepúlveda

Dr. Gonzalo Boncompte

Dr. Matthias Kreutzer

### Viernes 08 de mayo - Segundo bloque

[17:00 - 17:30] EEG como biomarcador del estado cerebral y sistémico del paciente quirúrgico y crítico

[17:30 - 18:00] EEG como predictor de desenlaces en anestesia y UCI: evidencia actual

[18:00 - 18:30] Sedación guiada por EEG en UCI: optimizando hipnosis y evitando sobredosificación

[18:30 - 19:00] Mesa redonda

### Expositor(es)

Dr. Rodrigo Gutiérrez

Dr. Antonello Penna

Dr. Cristián Muñiz

Todos

### Sábado 09 de mayo - Talleres rotativos [09:00 - 12:30]

Bienvenida

Taller 1: Monitorización de la Conciencia en Niños bajo anestesia y sedación

Taller 2: Conceptos de EEG para guiar Sedación en UCI

Taller 3: Nuevos biomarcadores del EEG para guiar anestesia y sedación

Taller 4: ¿Puede la administración de drogas guiadas por el EEG disminuir el delirium?

Taller 5: Sistemas de asa cerrada para guiar sedación en UCI

### Expositor(es)

Dr. Juan Cristóbal Pedemonte

Dr. Mauricio Ibacache, Dra. Valeria Epulef

Dr. Cristián Muñiz, P Sepúlveda

Dr. Matthias Kreutzer, Dr. Gonzalo Boncompte

Dr. José Ignacio Egaña, Dr. Rodrigo Gutiérrez, Dr. Ignacio Cortínez

Dr. Antonello Penna, Dr. Andrés Stutzin