

SIMPOSIO INTERNACIONAL
de Monitorización Neurofisiológica Intraoperatoria
MAPEO FUNCIONAL DE LA CORTEZA CEREBRAL
PROGRAMA



FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE



FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE



SÁBADO 22 DE OCTUBRE

- 08:30-8:45 hrs Presentación del simposio
Dr. Carlos Dolezal, Neurólogo .
- 08:50 -9:10 hrs. Evaluación prequirúrgica de lesiones cerebrales en áreas elocuentes. Rol de la Resonancia Magnética funcional y la Tractografía cerebral
Dr. Julio Plata Bello , Neurocirujano HUC, Tenerife, España
- 09:20-9:40 hrs Anatomía quirúrgica de la corteza cerebral
Dr. Luis Contreras. Neurocirujano, Hospital Clínico Universidad de Chile.
- 09:50-10:10 hrs Consideraciones anestésicas en cirugías cerebrales bajo monitorización neurofisiológica intraoperatoria
Dra. Paola Guglielmi. Anestesióloga Clínica Tabancura, Chile.
- 10:20 a 10:40 hrs **Coffe Break**
- 10:50-11:10 hrs Cirugías de tumores cerebrales en área elocuente. Utilidad de la monitorización neurofisiológica intraoperatoria.
Dr. Luis Perez Orribo, Neurocirujano HUC, Tenerife, España
- 11:20-11:40 hrs Estimulación cerebral cortical y subcortical
Dr. Pedro Perez Lorensu, Neurofisiólogo HUC, Tenerife, España. Presidente de la Sociedad Española de Monitorización Neurofisiológica Intraoperatoria.
- 11:50-12:10 hrs Anatomía de los tractos de sustancia blanca.
Dr. Alfredo Yañez. Neurocirujano, Profesor Asociado, Hospital Clínico Universidad de Chile.
- 12:20-12:40 hrs Discusión
- 14:00-14:20 hrs Evaluación neuropsicológica intraoperatoria en la cirugía cerebral vigil
Rafael Gonzalez, Fonoaudiólogo, Hospital Clínico Universidad de Chile
- 14:30 -15:00 hrs Monitorización neurofisiológica intraoperatoria en la cirugía cerebral vigil
Dr. Pedro Perez Lorensu, Neurofisiólogo HUC, Tenerife, España.
- 15:10-15:30 hrs Monitorización neurofisiológica intraoperatoria en cirugías de Aneurismas y Malformaciones vasculares cerebrales.
Dr. Pedro Perez Lorensu, Neurofisiólogo HUC, Tenerife, España.
- 15:40-16:00 hrs Potenciales evocados Visuales en cirugías del lobo occipital.
Dr. Pedro Perez Lorensu, Neurofisiólogo HUC, Tenerife, España.
- 16:10-16:30 hrs **Coffe Break**
- 16:40-17:00 hrs Cirugía de la Epilepsia: papel de la neurofisiología peri e intraoperatoria.
Dr. Liberto Brage, Neurocirujano HUC, Tenerife, España
- 17:10: 17:30 hrs Presentación de casos clínicos:
Monitorización neurofisiológica intraoperatoria en lesiones cerebrales
- 17:40-18:30 hrs Mesa redonda y cierre