

2do. Taller Latinoamericano de Monitorización de EEG continuo en los cuidados intensivos



Coordinadores

Dr. Valia Rodríguez
Centro de Neurociencias de Cuba
Capítulo Cubano
de Neurofisiología Clínica

Dr. Jaime Arango Aguilar
Sociedad Mexicana
de Neurofisiología Clínica

Dr. Suzette LaRoche
Mission Health Asheville Carolina del Norte USA
Sociedad Americana de Neurofisiología Clínica

Hotel Galería Plaza, Ciudad de México
16, 17 y 18 de noviembre 2017.

Informes e inscripciones: Sociedad Mexicana
de Neurofisiología Clínica, Asociación Civil.
Miami No.47 Colonia Nápoles.
Delegación. Benito Juárez. C.P. 03810 CDMX

Tel: (52) 55 5523 4891 www.smnfc.com smnfc1@yahoo.com.mx



Sociedad Mexicana
de Neurofisiología Clínica A.C.

16 de Noviembre 2017

8:00 - 8:15

Introducción

Mesa Directiva de la SMNFC

8:15 – 9:00

Introducción a la monitorización de EEG en ICU en todas las edades.
Overview of ICU EEG Monitoring All Ages

Susan Herman

9:00– 9:45

El EEG en adultos. Evaluación de la actividad de fondo, reactividad y patrones de sueño.
cEEG Interpretation: Assessment of Background, Sleep, Reactivity

Suzette Laroche

10:00 – 10:45

Crisis y estatus epiléptico en los adultos.
Seizures and Status Epilepticus in Adults

Emily Gilmore

11:00 – 11:30

Receso

11:30 – 12:15

Patrones rítmicos y periódicos. Terminología de la Sociedad Americana de Neurofisiología Clínica.
Rhythmic & Periodic Patterns. Terminology –ACNS

Suzette Laroche

12:15 – 12:45

El continuo ictal-interictal.
Ictal – Interictal continuum

Valia Rodriguez

12:45 – 13:30

Valor pronóstico del EEGc en el adulto grave
cEEG - Prognosis in Adults

Susan Herman



16 de Noviembre 2017

13:30 – 14:30 Comida

14:30 – 15:15 Manejo del estatus epiléptico refractario y el estatus superrefractario.
Estatus epiléptico de inicio reciente.
Management of Refractory & Super-Refractory Status Epilepticus. New onset Status Epilepticus

Sarah Schmitt

15:15 – 15:45 Sesión de lectura de EEGc - adultos
ICU EEG Reading Session: Adult Cases

Jaime Ramos Peek

15:45 – 16:00 Reseso de 15 Minutos.

16:00 – 16:45 Taller: Electrodo para monitoreo de largo término
Dr. Jaime Arango Aguilar

16:45 – 17:30 Taller de Software
Arc. Essentia Cadwell

17 de Noviembre 2017

8:00 – 8:45 El EEGc en neonatos.
cEEG Interpretation in Neonates

Courtney Wusthoff

9:00 – 9:45 El EEGc en edades pediátricas
cEEG Interpretation in Children

Nicholas Abend



17 de Noviembre 2017

10:00 – 10:30 Manejo de las crisis y el estatus epiléptico en neonatos
Management of Seizures and Status in Neonates

Courtney Wusthoff

10:30 – 11:00 Manejo de las crisis y el estatus epiléptico
en edades pediátricas
Management of Seizures and Status in Children

Nicholas Abend

11:00 – 11:30 Receso

11:30 – 12:45 Valor pronóstico del EEGc en neonatos
y edades pediátricas.
cEEG - Prognosis in Children & Neonates

Andrea Lowden

12:45 – 13:30 Sesión de lectura de EEGc - neonatos
ICU EEG Reading and Discussion Session: Neonatal Cases

Courtney Wusthoff

13:30 – 14:30 Comida

14:30 – 15:15 Sesión de lectura de EEGc – edades pediátricas
ICU EEG Reading Session: Paediatric Cases

Nicholas Abend

15:15– 15:30 Receso de 15 minutos

15:30 – 16:15 Segundo taller de Software
ENCEVIS Instituto Tecnológico de Australia

Ana Skupch. Experta del producto



18 de Noviembre 2017

- 8:00 – 8:45** EEG cuantitativo. Herramientas y métodos disponibles para la monitorización en UCI.
Quantitative EEG - Overview of Available Tools & Uses
Valia Rodriguez
-
- 9:00 – 9:30** El EEG cuantitativo en la detección de crisis
QEEG: Seizure Recognition Tutorial/Case Review
Sarah Schmitt
-
- 9:45- 10:15** El EEG cuantitativo en la detección de isquemia
QEEG: Ischemia Detection
Susan Herman
-
- 10:30 – 11:00** Guías de la SANFC para la monitorización de EEGc en UCI
ICU EEG Guidelines
Andrea Lowden
-
- 11:00 – 11:30** Receso
-
- 11:30 – 12:00** Otros tipos de neuromonitorización en ICU
Multimodal monitoring in ICU
Emily Gilmore
-
- 12:15 – 13:45** Ponentes del taller de profesores en México
- | | |
|-----------------------------|--|
| 12:15 Neonatos | Dr. Efrain Olivas |
| 13:00 Pediátricos | Dra. María Inés Fraire
Dra. Luz María Cordero |
| 13:45 Adultos/Arefactos UCI | Dr. Rodolfo César Callejas
Dr. Jaime Arango Aguilar |
-
- 14:00** Clausura SMNFC





Inscripción

Inscripciones	Pesos Mexicanos	A partir del 1ro de Noviembre
Médico No Socio	\$3,500	\$4,000
Médico Socio	\$3,000	\$3,500
Residentes	\$2,000	\$2,500
Técnicos	\$1,800	\$2,200
Técnicos socios	\$1,500	\$1,800
Enfermeras y otro personal de salud	\$1,800	\$2,200



PROFESORES EXTRANJEROS:



Andrea Lowden, MD

Consultante en Epilepsia Pediátrica. División de Neurología Pediátrica.
Centro Medico UT Southwestern

Emily Gilmore, MD

Profesor Asociado de Neurología. Neurointensivista.
Hospital New Haven-Yale Universidad de Yale

Courtney Wusthoff, MD

Profesor Asistente de Neurología y Neonatología, Director de Neurología,
Cuidados Neurointensivos Neonatal - Hospital Infantil Lucile Packard
Universidad de Stanford

Dr. Nicholas S Abend, MD.

Profesor asistente en Neurología y Pediatría, Director de Neurofisiología Clínica
Hospital Infantil de Philadelphia.

Sarah Schmitt, MD

Profesor Asociado de Neurología – Universidad Médica de Carolina
del Sur. Experto en Monitorización de EEG continuo en UCI
Miembro de la Sociedad Norteamericana de Neurofisiología Clínica
Miembro del Consorcio de Investigación con EEG en los cuidados críticos

Susan T Herman, MD

Profesor Asociado de Neurología – Centro Médico Beth Israel
Deaconess, Escuela de Medicina Universidad de Harvard
Experto en Monitorización de EEG continuo en UCI
Miembro de la Sociedad Norteamericana de Neurofisiología Clínica
Miembro del Consorcio de Investigación con EEG en los cuidados críticos

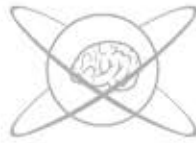
Suzette M Laroche, MD

Profesor Asociado de Neurología – Mission Health, Asheville Carolina
del Norte Experto en Monitorización de EEG continuo en UCI
Miembro del Ejecutivo de la Sociedad Norteamericana de Neurofisiología
Clínica. Ex-Director del Consorcio de Investigación con EEG
en los cuidados. Críticos. Editor del Handbook of ICU EEG Monitoring,
2013 Demos Publishing

Valia Rodriguez, MD PhD

Profesor e Investigador Titular en Centro de Neurociencias de Cuba.
Neurofisiólogo Clínico en Unidad de Cuidados Intensivos, Hospital
Hnos Ameijeiras, La Habana. Miembro del Ejecutivo del Capítulo
Cubano de Neurofisiología Clínica





PROFESORES NACIONALES:

Dr. Efrain Olivas

Instituto Nacional de Perinatología
Jefe de Servicio

Dra. María Inés Fraire

Centro Médico Nacional "Siglo XXI"
Jefe de Servicio

Dra Luz María Cordero

Instituto Nacional de Pediatría.
Jefe de Servicio

Dr. Rodolfo César Callejas Rojas

Neuroklinik
Jefe de Servicio

Dr. Jaime Ramos Peek

Hospital Ángeles Mocer
Jefe de servicio

Dr. Jaime Arango Aguilar

Centro Médico
Lic. Adolfo Lopez Mateos
Jefe de Servicio

