

**IX**  
**Congreso del Capítulo  
Latinoamericano de la IFCN**

**XXVIII**  
**Congreso Internacional  
de la Sociedad Mexicana de  
Neurofisiología Clínica**

**Ciudad de México**  
**14 -17 Noviembre 2023**

## Programa preliminar

La Sociedad Mexicana de Neurofisiología Clínica y el Capítulo Latinoamericano de la Federación Internacional de la Neurofisiología Clínica, tienen el honor de invitarlos al *IX Congreso del Capítulo Latinoamericano (CLA) de la Federación Internacional de Neurofisiología Clínica (IFCN)* y al *XXVIII Congreso de la Sociedad Mexicana de Neurofisiología Clínica*, a celebrarse de manera presencial del *14 al 17 de noviembre del 2023*, en el Hotel Galería Plaza San Jerónimo, al Sur de la *Ciudad de México*.

Después de la experiencias vividas por la pandemia por COVID 19, hoy tenemos la oportunidad los médicos neurofisiólogos de Latinoamérica y de otros continentes de asistir, aprovechar y disfrutar esta grandiosa reunión científica presencial con profesores nacionales e internacionales de alto nivel académico, compartiendo sus conocimientos actuales en los diversos tópicos de la Neurofisiología Clínica, dentro de un ambiente de intercambio multidireccional de experiencias e ideas, que mejoren nuestra práctica profesional para nuestros pacientes.

**Informes e inscripciones**

**[www.congresoneurofisiologia.com](http://www.congresoneurofisiologia.com)**

**Martes 14 de Noviembre**

**CURSOS PRECONGRESO**

**HOTEL SEDE: "Hotel Galería Plaza San Jerónimo".**

<b>Hora</b>	<b>Salón A CUAITL (Cerebro en Náhuatl) EEG HOSPITALARIO</b>	<b>Salón B MIMIQUILTZTLI (Crisis epilépticas en Náhuatl) EPILEPSIA EN EL PRIMER CONTACTO</b>	<b>Salón C NICOCHI (Sueño en Náhuatl) SUEÑO</b>
	<b>EEG hospitalario I</b> <b>Coordinador:</b> <b>Dr. Eduardo Solís</b>	<b>Epilepsia conceptos básicos</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dra. Aide Montante / Dr. Gilberto Maldonado</b>	<b>Neurobiología Sueño-Vigilia</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dr. F. Javier Puertas/Dr. Juan F. Castrejón</b>
08:00	Bases del Electroencefalograma. Profesora: Dra. María de Lourdes Vega Bermúdez.	Concepto de crisis epilépticas. Profesor: Clara Elena Vázquez Díaz.	Fisiología del sueño. Profesor: Dr. Oscar Sánchez Escandón
08:35	Requerimientos Técnicos del Electroencefalograma hospitalario. Profesor: Dr. Eduardo Solís Mendoza/ Técnica Evelyn Cruz.	Clasificación de crisis epilépticas. Profesor: Dr. Gerardo Arturo Quiñones Pesqueira.	Sueño normal en el adulto Profesora: Dra. Claudia Esther Paz Navarro.
09:10	Identificación de artefactos en el Electroencefalograma. Profesor: Dr. Manuel Carlos Porras Betancourt.	La epilepsia en México y Latinoamérica. Profesor: Dr. Daniel San Juan Orta.	Sueño normal en los extremos de la vida. Profesor: Dr. Sergio de J. Aguilar Castillo.
09:40	Receso		
	<b>EEG hospitalario II</b> <b>Coordinadora:</b> <b>Dra. A. Samantha Pineda</b>	<b>Abordaje inicial del paciente con Crisis epilépticas y Epilepsia en el primer contacto</b> <b>Coordinadora:</b> <b>Dra. Clara E. Vázquez</b>	<b>Abordaje y tratamiento de los trastornos del sueño</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dra. Claudia E. Paz/Dr. Oscar Sánchez</b>
10:10	Identificación de ritmos cerebrales. Profesor: Dr. Rigoberto Avendaño Venegas.	Abordaje diagnóstico inicial de crisis epilépticas Profesora: Dra. Aide Montante Montes de Oca.	Evaluación Clínica de los trastornos del sueño en el consultorio. Profesor: Dra. Margarita Reyes Zúñiga.
10:50	Indicaciones y Requerimientos técnicos del electroencefalograma continuo. Profesores: Tec. Amalinali Fuentes Miranda / Dra. Andrea Samantha Pineda Venegas.	Electroencefalograma: generalidades, patrones epilépticos, mitos y realidades. Profesor: Dr. Dulce Anabel Espinoza López.	Estudios paraclínicos y sus indicaciones: PSG, TLMS, estudios simplificados. Profesor: Dr. Mario Ulises Ávila Ordoñez.
11:30	Efectos de los fármacos en la actividad del EEG. Profesor: Dra. Andrea Samantha Pineda Venegas.	Taller interactivo de casos de epilepsia. Profesor: Dr. Joseph Sirven.	Narcolepsia y otras hipersomnias Profesor: Dr. Juan F. Castrejón Chávez.
12:10	Lunch		

**Martes 14 de Noviembre**

**CURSOS PRECONGRESO**

**HOTEL SEDE: "Hotel Galería Plaza San Jerónimo".**

<b>Hora</b>	<b>Salón A CUAITL (Cerebro en Náhuatl) EEG HOSPITALARIO</b>	<b>Salón B MIMIKUILTZTLI (Crisis epilépticas en Náhuatl) EPILEPSIA EN EL PRIMER CONTACTO</b>	<b>Salón C NICOCHI (Sueño en Náhuatl) SUEÑO</b>
<b>12:10</b>	<b>Lunch</b>		
	<b>EEG hospitalario II</b> <b>Coordinadora: Dra. Mónica Beatriz Perassolo</b>	<b>Tratamiento y seguimiento del paciente con epilepsia en el primer contacto</b> <b>Coordinadora: Dra. Aide Montante</b>	<b>Abordaje y tratamiento de los trastornos del sueño</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dr. Sergio de J. Aguilar/Dr. Mario Ulises Ávila</b>
13:30	Patrones epilépticos del EEG. Profesora: Dra. María de Lourdes Vega Bermúdez.	¿Puedo o debo iniciar manejo en el primer contacto? Profesor: Dr. Joseph Sirven.	Parasomnias. Generalidades. Profesor: Dr. Rodolfo César Callejas Rojas.
14:05	Patrones encefalopáticos del EEG. Profesora: Dra. Laura Georgina Mendoza Olivas.	Cuando referir al paciente con epilepsia, Tipos de medicamentos anticrisis y seguimiento. Profesor: Dr. César Martín Paredes Fernández.	Síndrome de Apnea- hipopnea del sueño: Fisiopatología, abordaje diagnóstico y tratamiento. Profesor: Dr. Javier Puertas Cuesta.
14:40	EEG en la evaluación y pronóstico del paciente en estado de coma Profesor: Dr. Alejandro Bahena Vargas.	¿Qué monitorizar y cuáles son las medidas generales en el paciente con epilepsia? Profesor: Dr. Daniel San Juan Orta.	Insomnio: Abordaje y tratamiento farmacológico. Profesor: Dra. Margarita Reyes Zúñiga
15:15	EEG en la evaluación de muerte cerebral. Profesor: Dr. Eduardo Solis Mendoza.	Taller interactivo: Inquietudes del paciente y su familia sobre calidad de vida en epilepsia. Profesores: Dra. Clara Elena Vázquez Díaz/ Dra. Aide Montante Montes de Oca / Dr. César Martín Paredes Fernández.	Insomnio. Tratamiento no farmacológico. Higiene de sueño Profesor: Dra. Yoaly Arana Lechuga.
15:45	Conclusiones		
16:00 - 18:00	<b>SIMPOSIO / MESA REDONDA</b> <b>Coordinadoras Dra. A. Samantha Pineda/Dra. Lidia Cabañes</b> <b>CONTROVERSIAS EN MONITOREO NEUROFISIOLÓGICO INTRAOPERATORIO</b>		
18:00 - 20:00	COCKTAIL DE BIENVENIDA PARA CONGRESISTAS  ASISTENTES INSCRITOS AL CONGRESO		



**Martes 14 de Noviembre, 2023**  
**CURSO PRECONGRESO DEL IX CONGRESO DEL CLA DE LA IFCN**  
**AUDITORIO DE MÉDICA SUR.**

**Objetivo General:** proporcionar a los médicos especialistas que atienden a la población con Diabetes Mellitus de nuestro país los conocimientos y habilidades necesarias para el diagnóstico, tratamiento médico y de rehabilitación.

Hora	<b>EL ESPECTRO DE LAS NEUROPATÍAS DIABÉTICAS DE LA “A” A LA “Z” PARA MÉDICOS DE PRIMER CONTACTO</b> <i>Coordinadores: Dr. Jaime López / Dr. Carlos Lenin Pliego Reyes / Dra. Carmen Zavala / Dr. A. Alejandro Zavala Reina</i>
8:00	Presentación y objetivos Profesores: Dr. Carlos Lenin Pliego Reyes / Dr. A. Alejandro Zavala Reina.
8:10	Epidemiología y panorama general de la Diabetes Mellitus en México, Latinoamérica y el mundo. Profesora: Dra. Carmen Zavala García / Médica Sur.
8:40	Complicaciones crónicas de la Diabetes Mellitus. Profesor: Dra. Lidia Moreno Castañeda/Médica Sur.
9:10	Mecanismos del daño al sistema nervioso periférico en Diabetes Mellitus. Profesor: Mazen Dimachkie./ Universidad de Kansas.
9:40	Receso
10:15	Clasificación de las Neuropatías diabéticas. Profesor: Dr. A. Alejandro Zavala Reina./ Médica Sur.
10:45	Abordaje clínico y neurofisiológico de los diferentes tipos de neuropatías diabéticas.
11:45	Abordaje clínico y neurofisiológico de las neuropatías diabéticas craneales. Profesor: Dr. Jaime López./Universidad de Stanford
12:45	Estrategias terapéuticas en neuropatías diabéticas, la importancia del Control Metabólico. Profesora: Dra. Diana Hernández Juárez. /Médica Sur / INCMNSZ
13:15	Estrategias terapéuticas en neuropatías diabéticas: manejo farmacológico sintomático. Profesor: Dr. Mazen Dimachkie. /Universidad de Kansas.
13:45	Comida
15:00	Medicina de rehabilitación en la terapéutica de las neuropatías diabéticas. Profesor: Dr. Álvaro Lomelí Rivas. /Instituto Nacional de Rehabilitación.
15:30	Medicina Integrativa en neuropatías diabéticas. Profesor: Dr. A. Alejandro Zavala Reina. Médica Sur.
16:00	Mesa redonda: El futuro en el diagnóstico y manejo de las neuropatías diabéticas. Profesores: Dres. Carlos Lenin Pliego Reyes/ Carmen Zavala García/ Dr. Jaime López/Dr. A. Alejandro Zavala
16:30	Trivia interactiva



Miércoles 15 de Noviembre

**PROGRAMA PRELIMINAR DEL CONGRESO**

**SEDE: "Hotel Galería Plaza San Jerónimo".**

<b>Hora</b>	<b>Salón A CUAITL</b>	<b>Salón B MIMIQUILITZTLI</b>	<b>Salón C NICOCHI</b>
	<b><i>Epilepsia</i></b> <b><i>Coordinadores: Dr. Alejandro Zavala Reina/ Dr. Joseph Sirven</i></b>	<b><i>Sueño</i></b> <b><i>Coordinadores: Dra. Claudia E. Paz/Dra. Rosana Huerta</i></b>	<b><i>Ultrasonido Neuromuscular</i></b> <b><i>Coordinadores: Dra. Ana Lucila Moreira</i></b>
08:05	Clasificación de síndromes epilépticos I: en neonatos e infantes. Profesor: Dr. Cecil Hahn.	Herramientas diagnósticas y su utilidad: PSG, TLMS, estudios simplificados. Profesor: Dr. Oscar Sánchez Escandón.	Indicaciones y evidencia del USG en evaluación de enfermedades neuromusculares. Profesora: Dra. Ana Lucila Moreira
08:30	Clasificación de síndromes epilépticos II: Niñez y en edades variables. Profesor: Dr. William Tatum IV.	Hipersomnias y su abordaje neurofisiológico. Profesor: Dr. Juan F. Castrejón Chávez.	USG en neuropatías inflamatorias y hereditarias. Profesor: Dr. Kaz Ugawa.
08:55	Perlas en la nueva clasificación de la epilepsia de la ILAE. Profesor: Dr. Jonathan Cole.	Narcolepsia: Actualidades y perspectivas de manejo. Profesor: Dr. Javier Puertas Cuesta.	USG cuantitativo en enfermedades neuromusculares. Profesora: Dra. Nortina Shahrizaila.
09:20	Receso		
	<b><i>Misceláneos</i></b> <b><i>Coordinadores: Dr. C. Armando Tello / Dr. Oscar Sánchez</i></b>	<b><i>Neurofisiología en la encefalopatía anoxo isquémica</i></b> <b><i>Coordinadores: Dr. Paul Shkurovich / Dr. Jochen Hackembruch</i></b>	<b><i>Sueño</i></b> <b><i>Coordinadores: Dr. F. Javier Puertas/Dr. Juan F. Castrejón</i></b>
09:45	Historia y métodos de la estimulación magnética transcraneal. Profesor: Dr. Walter Paulus.	Manejo del estado epiléptico y de la actividad ictal e interictal en la encefalopatía anoxo-isquémica. Profesor: Dr. Paul Shkurovich Bialik.	Sueño y síndromes epilépticos de la infancia. Profesora: Dra. Rosana Huerta Albarrán.
10:10	Indicaciones terapéuticas de la estimulación magnética transcraneal, eligiendo sabiamente el protocolo. Profesor: Dr. Ulf Ziemann.	Tratar o no tratar las descargas periódicas del EEG en pacientes críticamente enfermos. Profesor: Dr. Larry Hirsch.	Epilepsia y sueño. Profesor: Dr. Sergio de J. Aguilar Castillo.
10:35	Impacto de las intervenciones neurofisiológicas quirúrgicas en deformidades de columna: reducción de nuevos déficits motores postoperatorios. Profesor: Dr. Martín José Segura.	Pruebas neurofisiológicas en el pronóstico de la encefalopatía anoxo-isquémica. Profesor: Dr. Jochen Hackembruch Tejera.	Enfermedades neurodegenerativas y sueño. Profesora: Dra. Vanessa Jennifer Alatraste Booth.
11:00	Receso		



Miércoles 15 de Noviembre

**PROGRAMA PRELIMINAR DEL CONGRESO**

**SEDE: "Hotel Galería Plaza San Jerónimo".**

<b>Hora</b>	<b>Salón A CUAITL</b>	<b>Salón B MIMIQUILITZTLI</b>	<b>Salón C NICOCHI</b>
	<b>EEG Neonatal</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dr. Jaime Arango Aguilar/ Dra. Luz María Cordero</b>	<b>VCN y EMG</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dr. Jorge Burgos/Dr. Gustavo E Ramos Burbano</b>	<b>Monitoreo neurofisiólogo intraoperatorio (MNIO)</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dr. Ricardo Ferreira/Dr. Guillermo Martín Palomeque</b>
11:15	EEG Neonatal normal. Profesor: Dr. Cecil Hahn.	Evaluación neurofisiológica de fibras pequeñas. Profesor: Dr. Jaime N. Ramos Peek.	Estado actual del MNIO en Latinoamérica: ¿Qué hemos logrado y hacia dónde vamos? Profesor: Dr. Francisco Javier Soto Silva.
11:40	Errores comunes e imitadores de crisis epilépticas en neonatos. Profesora: Dra. Luz María Cordero Guzmán.	Nuevas técnicas neurofisiológicas para el diagnóstico de esclerosis lateral amiotrófica. Profesor: Dr. Hatice Tankisi.	Visión general de MNIO en el entorno de quirófano: seguridad, solución de problemas y comunicación del equipo. Profesor: Dr. Andrés González.
12:05	Patrones anormales en EEG neonatal y su valor pronóstico. Profesor: Dr. Cecil Hahn.	Actualizaciones en el diagnóstico neurofisiológico de los trastornos de la unión neuromuscular. Profesora: Dra. Mamatha Pasnoor.	Efectos de los anestésicos en el MNIO. Profesor: Dr. Ronald G Emerson.
12:30	Lunch/ Presentación de trabajos en póster		
	<b>EEG</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dr. Jaime Arango Aguilar/ Dr. Jaime N. Ramos Peek</b>	<b>Potenciales Evocados</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dr. Jorge E. Gutiérrez G./Dr. Carlos E. Rangel G.</b>	<b>Epilepsia</b> <b>Coordinadores: Dra. Mónica B. Perassolo/Dr. Daniel San Juan</b>
14:00	EEG amplitud integrada: generalidades, indicaciones y ventajas. Profesor: Dr. Jaime Arango Aguilar.	Utilidad Clínica actual de los Potenciales Evocados (Visuales, Auditivos, Somatosensoriales). Profesor: Dr. Aatif M. Husain.	Epilepsia en lesiones estructurales: tumores y más... Profesor: Dr. Joseph Sirven.
14:25		Potenciales Evocados Somatosensoriales poco comunes. Profesor: Dr. Jorge Eduardo Gutiérrez Godoy.	EEG en el Estado Epiléptico no convulsivo. Profesor: Dr. Paul Shkurovich Bialik.
14:50	EEG de amplitud integrada: amigo o enemigo Profesor: Dr. Cecil Hahn.	Utilidad clínica de los Potenciales Evocados Motores Profesor: Dr. Ulf Ziemann.	Epilepsia postraumática: evaluación y valor pronóstico del EEG. Profesor: Dr. Larry Hirsch.
15:15	Redes neuronales y electroencefalograma Profesora: Dra. Montserrat Gerez Malo.	Modelos humanos de disfunción presináptica: Cambios neurofisiológicos inducidos por la toxina botulínica y el botulismo a nivel del sistema nervioso periférico. Profesor: Dr. Gustavo Eduardo Ramos Burbano.	EEG como herramienta para monitorizar la respuesta al tratamiento de medicamentos anticrisis. Profesor: Dr. Daniel San Juan Orta.
15:40	Receso		



Miércoles 15 de Noviembre

**PROGRAMA PRELIMINAR DEL CONGRESO**

**SEDE: "Hotel Galería Plaza San Jerónimo".**

<b>Hora</b>	<b>Salón A CUAITL</b>	<b>Salón B MIMIQUILITZTLI</b>	<b>Salón C NICOCHI</b>
16:30	<b>CEREMONIA DE INAUGURACIÓN</b>		
16:50-	<i>Coordinadores: Dr. Carlos E. Rangel/Dr. A. Alejandro Zavala</i> <i>El futuro de la Inteligencia Artificial en la Electroencefalografía y Epilepsia</i> <i>Dr. William Tatum IV</i>		
17:15	Aplicaciones futuras y dilemas éticos de la Inteligencia Artificial en la Neurofisiología Clínica Dr. Ronald G. Emerson		
17:40 -	La Historia de la Federación Internacional de Neurofisiología Clínica Dr. Marc Nuwer		
18:05 20:05	<b>CENA DE GALA</b> <b>TEMÁTICA DÍA DE MUERTOS</b>		



**Jueves 16 de Noviembre**  
**PROGRAMA PRELIMINAR DEL CONGRESO**  
**HOTEL SEDE: "Hotel Galería Plaza San Jerónimo".**

Hora	Salón A CUAITL	Salón B MIMIQUILITZTLI	Salón C NICOCHI
	<b>EEG Básico en UCI</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dr. Jochen Hackembruch /Dr. A. Alejandro Zavala</b>	<b>Electromiografía</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dr. Sergio de J. Aguilar/ Dr. Jorge Burgos</b>	<b>Monitoreo neurofisiólogo intraoperatorio (MNIO)</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dra. Lidia Cabañes Martínez/Guillermo Martín Palomeque</b>
08:05	EEG continuo: Indicaciones, requerimientos técnicos, consenso para su uso. Profesor: Dr. Aatif M. Husain.	Electromiografía en síndromes de hiperexcitabilidad muscular. Profesor: Dr. Sergio de J. Aguilar Castillo.	Monitoreo del nervio periférico: el punto de vista del neurofisiólogo clínico. Profesor: Dr. Jaime López.
08:30	ACNS Terminología básica del EEG continuo Profesor: Dr. Marc Nuwer.	Taller Fibra única con aguja concéntrica: Conceptos básicos y aplicación clínica.	Mapeo y monitoreo del Plexo braquial. Profesores: Dr. Jaime López / Dr. T. J. Wilson.
08:55	Problemas Técnicos y soluciones del EEG continuo en UCI Profesor: Dr. A. Alejandro Zavala.	Profesores: Dr. Carlos E. Rangel Galvis. / Dr. Gustavo Eduardo Ramos Burbano.	Monitoreo del nervio periférico: perspectiva del cirujano. Profesor: Dr. T. J. Wilson.
09:20	Receso		
	<b>EEG en UCI</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dr. Jochen Hackembruch /Dr. A. Alejandro Zavala</b>	<b>Electromiografía</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dr. Jorge Burgos/ Dra. Aide Montante</b>	<b>Monitoreo neurofisiólogo intraoperatorio (MNIO)</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dr. Miguel Ángel Collado/Dr. Daniel San Juan</b>
09:45	Diagnóstico del estado epiléptico en UCI. Profesor: Dr. Paul Shkurovich Bialik.	Identificación de ondas atípicas/no comunes en I EMG Profesor: Dr. Devon Rubin.	Anatomía de los generadores de los potenciales evocados Profesor: Dr. Walter Paulus.
10:10	ACNS Terminología avanzada del EEG continuo Profesor: Dr. Larry Hirsch.	Taller de casos clínicos: identificación y correlación clínica de ondas atípicas y complejas en la EMG. Profesores: Dra. Nortina Shahrizaila, Dra. Hatice Tankisi.	Variabilidad de los PEM: fluctuaciones en la excitabilidad de la motoneurona espinal. Profesor: Dr. Martín José Segura.
10:35	Utilización del EEG cuantitativo en identificación de crisis epilépticas. Profesora: Dra. Marguitta Seeck.		Potenciales evocados motores corticobulbares Profesor: Dr. Guillermo Martín Palomeque.
11:00	Receso		





Jueves 16 de Noviembre

**PROGRAMA PRELIMINAR DEL CONGRESO**

**HOTEL SEDE: "Hotel Galería Plaza San Jerónimo".**

Hora	Salón A CUAITL	Salón B MIMIQUILITZTLI	Salón C NICOCHI
<p><b>Monitoreo neurofisiólogo intraoperatorio (MNIO)</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dr. Guillermo Martín Palomeque / Dra. Lilia de la Maza</b></p>			
<p><b>EEG</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Coordinadores: Dr. A. Alejandro Zavala / Dr. Eduardo Solís</b></p>			
<p><b>Taller estudios neurosensitivos poco comunes</b> <b>Coordinadoras:</b> <b>Coordinadoras: Dra. Aide Montante/Dra. A. Samantha Pineda</b></p>			
11:15	MNIO en Cirugía de Carótida. Profesor: Dr. Miguel Ángel Collado Corona.	Evitando la sobreinterpretación del EEG. Profesor: Dr. William Tatum IV.	Taller de casos y simulación: Estudios de conducción sensitiva poco comunes. Profesor: Dr. Devon Rubin.
11:40	MNIO en cirugías vasculares (Aneurismas). Profesor: Dr. Francisco Javier Soto Silva.	Ritmos normales del EEG que parecen anormales. Profesora: Dra. Margitta Seeck.	
12:05	MNIO: Reevaluación de la estimulación de tornillos transpediculares. Profesor: Dr. Marc Nuwer.	Taller de video-EEG basado en casos I. Profesor: Dr. Joseph Sirven/ Dr. Paul Shkurovich Bialik.	
12:30	<b>Lunch/ Presentación de trabajos en póster</b>		
<p><b>Monitoreo neurofisiólogo intraoperatorio (MNIO)</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Coordinadores: Dr. Paulo A. Teixeira Kimaid/Dr. C. Armando Tello</b></p>			
<p><b>EEG para lectores avanzados</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Coordinadores: Dr. Daniel San Juan / Dra. Dulce A. Espinoza</b></p>			
<p><b>Neuroconducción y Electromiografía en situaciones y poblaciones especiales</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Coordinadores: Dra. Aide Montante / Dr. Jorge Burgos</b></p>			
14:00	MNIO de piso pélvico. Profesor: Dr. Guillermo Martín Palomeque.	Taller de video-EEG basado en casos II. Profesor: Dr. Joseph Sirven / Dr. Daniel San Juan Orta	Neuroconducción y EMG en situaciones especiales I: UCI, infecto-contagiosos, delirio, uso de anticoagulantes e implantes electrónicos.
14:25	MNIO en cirugías mínimamente invasiva. Profesor: Dr. Ricardo Ferreira	Interacción Corazón-Cerebro en Trastornos de la Consciencia y Muerte Encefálica. Profesor: Dr. Calixto Machado.	Profesor: Dr. Jorge Gutiérrez Godoy.
14:50	MNIO de tallo cerebral. Profesor: Dr. Paulo André Teixeira Kimaid-	EEG en encefalopatía anoxo -isquémica. Profesor: Dr. Jochen Hackembruch Tejera.	Neuroconducción y EMG en situaciones especiales II: niños y recién nacidos. Profesora: Dra. Luz María Cordero Guzmán / Dra. María Inés Fraire Martínez.
15:15	MNIO de estructuras del piso pélvico en cirugías para Endometriosis. Profesor: Dr. Ricardo Ferreira.	EEG en encefalopatías y encefalitis autoinmune. Profesora: Dra. Margitta Seeck.	Neuroconducción y EMG en situaciones especiales III: embarazo y adultos mayores. Profesor: Dr. Mazen Dimachkie.
15:40	<b>Receso</b>		



**Jueves 16 de Noviembre**  
**PROGRAMA PRELIMINAR DEL CONGRESO**  
**HOTEL SEDE: "Hotel Galería Plaza San Jerónimo".**

Hora	Salón A CUAITL	Salón B MIMIQUILITZTLI	Salón C NICOCHI
<b>SESIÓN PLENARIA</b>			
16:30	Coordinadores: <i>Dra. Aide Montante/ Dr. Jochen Hackembruch</i> <b>LECCIONES DE LIDERAZGO EN LA PANDEMIA POR COVID - 19. (Worldwide)</b> <i>Dr. Walter Paulus</i>		
16:45	<b>LECCIONES APRENDIDAS DE LIDERAZGO EN LA PANDEMIA POR COVID – 19. (Estados Unidos)</b> <i>Dr. Jaime López</i>		
17:00	<b>LECCIONES APRENDIDAS DE LIDERAZGO EN LA PANDEMIA POR COVID – 19. (México)</b> <i>Dr. A. Alejandro Zavala Reina</i>		
17:15	Coordinadores: <i>Dra. Aide Montante / Dr. A. Alejandro Zavala</i> <b>Entrega del reconocimiento al Dr. Marc Nuwer como Miembro Honorario de la Sociedad Mexicana de Neurofisiología Clínica</b> <b>Entrega del Reconocimiento al Servicio a la Sociedad Mexicana de Neurofisiología Clínica</b>		
Hora	<b>SIMPOSIO LFB</b> <b>ENFERMEDADES NEUROMUSCULARES AUTOIMMUNES</b> Coordinadores: <i>Dr. A. Alejandro Zavala/ Dra. Aide Montante</i>		
17:30	Miopatías autoinmunes Profesor: <i>Dr. Mazen Dlmachkie.</i>		
17:55	Neuropatía motora multifocal: Actualidades en diagnóstico y tratamiento. Profesor: <i>Dr. Devon Rubin.</i>		
18:20	Nuevas terapias en Miastenia Gravis. Profesora: <i>Dra. Mamatha Pasnoor.</i>		
18:45	CIDP: variantes clínicas, actualidades en diagnóstico y tratamiento. Profesor: <i>Dr. Devon Rubin.</i>		
19:20	Síndrome de Guillain Barré: variantes clínicas: actualidades en diagnóstico y tratamiento. Profesora: <i>Dra. Mamatha Pasnoor.</i>		
20:15 - 21:45	<b>LA NEUROLOGÍA DE LA DEGUSTACIÓN DE VINOS</b> <i>Dr. Jaime López</i>		



**Viernes 17 de Noviembre**

**PROGRAMA PRELIMINAR DEL CONGRESO**

**HOTEL SEDE: "Hotel Galería Plaza San Jerónimo".**

Hour	Salón A CUAITL	Salón B MIMIQUILITZTLI	Salón C NICOCHI
	<b>SEEG</b> <b>Coordinador:</b> <b>Dr. A. Alejandro Zavala</b>	<b>Enfermedad de Neurona Motora</b> <b>Coordinador:</b> <b>Dr. José Manuel Matamala.</b>	<b>Electromiografía</b> <b>Coordinadora:</b> <b>Dra. María de Lourdes Vega</b>
08:05	Principios generales de la SEEG. Profesor: Dr. Bill Tatum.	Enfermedades de neurona motora en América Latina y criterios diagnósticos Profesor: Dr. José Manuel Matamala.	Abordaje integral de miopatías por electromiografía Profesora: Dra. Margoth Castillo Herrera.
08:30	SEEG a través de casos clínicos. Profesor: Dr. Joseph Sirven.	Técnicas neurofisiológicas para el diagnóstico y cuantificación de la degeneración de la motoneurona inferior. Profesora: Dra. Hatice Tankisi.	
08:55		Técnicas neurofisiológicas para el diagnóstico y cuantificación de la degeneración de la motoneurona superior Profesor: Dr. José Manuel Matamala.	
09:20	Receso		
	<b>Sueño</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dra. Claudia E. Paz / Sergio de J. Aguilar</b>	<b>ECN y EMG</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dra. Lidia Cabañes /Dr. Jorge Gutiérrez</b>	<b>Conceptos actuales en el diagnóstico y manejo del estado epiléptico superrefractario</b> <b>Coordinadores:</b> <b>Dr. Jaime N Ramos Peek/ Dr. A. Alejandro Zavala</b>
09:45	SAHOS. Controversias de PSG vs estudios simplificados. Profesor: Dr. Armando Roberto Castorena Maldonado.	Abordaje de Plexopatías braquiales. Profesor: Dr. Devon Rubin.	NORSE / FIRES: Avances en la etiología, hallazgos del EEG y manejo. Profesor: Dr. Larry Hirsch.
10:10	Actualidades en manejo con CPAP Profesor: Dr. Armando Roberto Castorena Maldonado.	Abordaje de Plexopatías lumbosacras. Profesor: Dr. Jorge E. Gutiérrez Godoy.	Pronóstico y desenlace en estado epiléptico refractario y superrefractario Profesor: Dr. Paul Shkurovich Bialik.
10:35	Actualización de los Trastornos de movimientos periódicos de extremidades y Síndrome de Piernas inquietas. Profesor: Dr. F. Javier Puertas Cuesta	Estudios de neuroconducción poco comunes en extremidades inferiores. Profesor: Dr. Jorge E. Gutiérrez Godoy.	Técnicas avanzadas de EEG para guiar el manejo en el estado epiléptico refractario y superrefractario. Profesor: Dr. Aatif M. Husain.
11:00	Receso / Presentación de trabajos en Póster		



Viernes 17 de Noviembre

**PROGRAMA PRELIMINAR DEL CONGRESO**

**HOTEL SEDE: "Hotel Galería Plaza San Jerónimo".**

Hour	Salón A CUAITL	Salón B MIMIQUILITZTLI	Salón C NICOCHI
	<i>Misceláneos</i> <b>Coordinadores:</b> <b>Dr. Carlos E. Rangel/Dr. C. Armando Tello</b>	<i>ECN y EMG</i> <b>Coordinadores:</b> <b>Dra. Aide Montante/Claudia E. Paz</b>	<i>Estudios de neuroconducción poco comunes</i> <b>Coordinadora:</b> <b>Dra. A. Samantha Pineda</b>
12:30	Fisiopatología del Mioclonus. Profesor: Dr. Kaz Ugawa.	Miositis por cuerpos de inclusión: ¿Qué hay de nuevo? Profesor: Dr. Mazen Dimachkie	Estudios de neuroconducción poco comunes en extremidades Superiores Profesor: Dr. Devon Rubin
12:55	Control motor sin retroalimentación periférica. Profesor: Dr. Jonathan Cole.	Perlas en el diagnóstico de neuropatías por atrapamiento más comunes. Profesora: Dra. Mamatha Pasnoor.	Evaluación neurofisiológica de piso pélvico. Profesores: Dra. Lidia Cabañes Martínez/ Dr. Guillermo Martín Palomeque.
13:20	Evaluación neurofisiológica de trastornos del movimiento: Enfermedad de Parkinson / Disonía Profesor: Dr. Kaz Ugawa	Neurofisiología respiratoria: neuroconducción del nervio frénico, EMG diafragmática y de otros músculos respiratorios guiada por ultrasonido. Profesor: Dr. Gustavo Eduardo Ramos Burbano.	Hallazgos electrodiagnóstico en miopatías. Profesor: Carlos E. Rangel Galvis.
13:45	<b>CLAUSURA</b>		

<b>Epilepsia</b>	<b>Monitoreo neurofisiológico intraoperatorio</b>  <b>MNIO</b>	<b>Electromiografía</b>  <b>EMG</b>	<b>Electroencefalograma</b>  <b>EEG</b>	<b>Estudios de Conducción Nerviosa</b>  <b>ECN</b>	<b>Sueño</b>	<b>Potenciales Evocados</b>	<b>Estereo-electroencefalografía</b>  <b>SEEG</b>	<b>Misceláneos</b>	<b>Ultrasonido Neuromuscular</b>  <b>USG NM</b>
------------------	--	---	---	--	--------------	-----------------------------	---	--------------------	---

## CURSOS PRECONGRESO

CURSO	SEDE Y HORARIO	CUOTA DE INSCRIPCIÓN
Neuropatías diabéticas	Auditorio Médica Sur, 8:00 am a 16:30 p.m.	\$ 1,000.
EEG para no neurofisiólogos	Hotel Galería Plaza San Jerónimo, Salón A "CUAITL"	\$ 500
Epilepsia	Hotel Galería Plaza San Jerónimo, Salón B "MIMIQUILITZTL"	\$500
Trastornos del sueño	Hotel Galería Plaza San Jerónimo, Salón C" NiCOCHI"	\$500

## INSCRIPCIÓN AL CONGRESO

CATEGORÍA	01 al 31 de Jul	01 Ago al 30 Sep	01 Oct a 13 Nov	14 al 17 de Non En sitio
Socios del CLA IFCN	\$ 5,000	\$ 6,000	\$ 7,000	\$ 8,500
Socios SMNFC al corriente	\$ 5,000	\$ 6,000	\$ 7,000	\$ 8,500
Socios SMNFC no al corriente	\$ 6,000	\$ 7,000	\$ 8,000	\$ 8,500
No socios	\$ 6,000	\$ 7,000	\$ 8,000	\$ 8,500
Residentes	\$ 3,500	\$ 3,500	\$ 3,500	\$ 3,500
Personal técnico en NFC	\$ 3,000	\$ 3,000	\$ 3,500	\$ 3,500

Cuotas en pesos mexicanos.

INFORMES E INSCRIPCIONES

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

