

**IX CURSO**  
**INTERNACIONAL**  
**DE**  
**NEUROCIENCIAS**  
**2020**

**ON LINE**



**Centro Médico  
Nacional  
"20 de  
Noviembre"  
ISSSTE**

**19 y 20 de  
Noviembre 2020**

**AVALES:**



**Profesor titular**

**Dr. Manuel  
Hernández Salazar**

**Profesores adjuntos**

**Dr. Oscar  
Meneses Luna**

**Dr. Ricardo Valdez  
Orduño**

**Dr. Sebastián Rodrigo  
Román González**

**Dirigido A  
Médicos generales,  
Neurólogos,  
Neurocirujanos,  
Psicólogos,  
Psiquiatras,  
Estudiantes de  
Medicina y Psicología,  
Profesionales de la  
Salud interesados en  
las neurociencias.**



**Canal de Enseñanza del  
CMN 20 de Noviembre**

**Link:**

**<https://www.youtube.com/channel/UCaQbwuwzPn1jK6WQqzYVA>**

**INSCRIPCIONES POR  
CORREO  
ELECTRONICO:**

**sm20nov@yahoo.com.mx**



**SOCIEDAD MÉDICA  
Av. San Lorenzo #502, 1er  
Piso, Col. del Valle  
Teléfono: 53 35 06 92  
Conmutador 52 00 50 03  
Extensión 14607**

**Jueves, 19 de Noviembre**

**8:45 – 8:55 horas**

**Inauguración**

**8:55 - 9:15 horas**



Factores de riesgo para la presentación de trastornos mentales en residentes de Psiquiatría "Retos y perspectivas frente a COVID-19"

Dra. Ana Fresán Orellana

Doctorado en psicología

Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente

**9:15 – 9:45 horas**



Análisis del registro intracraneal en los pacientes candidatos a cirugía de epilepsia

Dra. Ana Luisa Velasco Monroy

Neuróloga

Hospital General de México

**9:45 – 10:15 horas**



Tratamiento quirúrgico de la epilepsia

Dr. Mario Arturo Alonso Vanegas

Neurocirujano

Centro Internacional de Cirugía de Epilepsia, Hospital HMG Coyoacán

México

**10:15 – 10:45 horas**



Cirugía de epilepsia extratemporal en el paciente pediátrico

Dr. Amir Kresenovick

Neurocirujano

Head Of Pediatric Neurosurgery At The Schneider Children's Medical Center

Israel

**10:45 – 11:15 horas**



Radiocirugía en epilepsia

Dr. Sergio Moreno Jiménez

Neurocirujano

Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía M.V.Z.

México

**11:15 – 11:45 horas**



Desarrollo de la cirugía de epilepsia en el centro HUMANA

Dr. Juan Carlos Lara

Neurocirujano

Centro de epilepsia y neurocirugía funcional HUMANA

Guatemala

**11:45- 12:00 horas**

**Espacio de preguntas y respuestas**

**12:00-12:30 horas**



Pasos esenciales en la elección del target en cirugía de movimientos

anormales: perlas en cirugía funcional

Dr. Ramiro Antonio Pérez De la Torre

Neurocirujano

Centro Médico Nacional Siglo XXI

México

**12:30- 13:00 horas**



Experiencia en cirugía de movimientos anormales

en el Hospital General de México

Dr. José Damián Carrillo Ruiz

Neurocirujano

Hospital General de México



**13:00- 13:30 horas**  
Simulador de realidad virtual con tecnología háptica para Neurocirugía estereotáctica  
Dr. Fabian Cremaschi  
Neurocirujano  
Hospital Santa Isabel de Hungría  
Argentina



**13:30 – 14:00 horas**  
Justicia distributiva en COVID 19  
Dr. Jorge Alberto Álvarez Díaz  
Profesor Investigador Departamento de Atención a la Salud, UAM Xochimilco  
México



**14:00 – 14:30 horas**  
Cirugía de columna de mínima invasión y máxima seguridad  
Dr. José Antonio Soriano Sánchez  
Neurocirujano  
Instituto Soriano de Cirugía Mínimamente Invasiva de Columna Vertebral  
Presidente de la Sociedad Mexicana de Cirugía Neurológica  
México

**14:30-14:50 horas**

**Espacio de preguntas y respuestas**

**Viernes, 20 de noviembre**



**9:00 – 9:30 horas**  
Neuromodulación en el manejo actual del dolor  
Dr. Fabian Piedimonte  
Neurocirujano  
Fundación CENIT  
Argentina



**9:30 – 10:00 horas**  
Manejo quirúrgico de la enfermedad espinal en hospitales estatales  
Dr. Tairi Mejía Mejía  
Neurocirujano  
México



**10:00-10:30 horas**  
Tratamiento microquirúrgico de la Neuralgia del Trigémino  
Dr. Carlos Castillo Rangel  
Neurocirujano  
Hospital 1° de Octubre ISSSTE  
Presidente del Colegio Nacional de Neurocirugía  
México



**10:30 – 11:00 horas**  
Reparación fetoscópica en Mielomeningocele  
Dr. William Omar Contreras López  
Neurocirujano  
NEMOD International, Neuromodulation Center  
Colombia



**11:00 – 11:30 horas**  
Protocolos de evaluación en la cirugía de agresividad  
Dr. Oscar Meneses Luna  
Psiquiatra  
Centro Médico Nacional “20 de Noviembre”, ISSSTE  
México

**11:30 – 11:45 horas**

**Espacio de preguntas y respuestas**



**11:45 – 12:15 horas**  
Evaluación de las redes funcionales frontales y su impacto en la cirugía  
Dra. Lucia Ledesma Torres  
Neuropsicóloga, Doctorado en Neurociencias  
Centro Médico Nacional “20 de Noviembre”, ISSSTE  
México



**12:15 – 12:45 horas**  
Neurobiología de la agresividad  
Dr. Sebastián Rodrigo Román González  
Neurocirujano  
Centro Médico Nacional “20 de Noviembre”, ISSSTE  
México



**12:45 – 13:15 horas**  
Citoarquitectura y funcionalidad del complejo nuclear amigdalino  
Dr. Fernando Martin Aliaga Rocabado  
Neurocirujano  
SENELAP Servicios Neuroquirúrgicos La Paz  
Bolivia



**13:15 - 13:45 horas**  
Toma de decisiones en la selección del target quirúrgico en cirugía cerebral de agresividad  
Dr. Manuel Hernández Salazar  
Neurocirujano  
Centro Médico Nacional “20 de Noviembre”, ISSSTE  
México.



**13:45 - 14:15 horas**  
Experiencia en cirugía de agresividad en el Centro Médico Nacional “20 de Noviembre”  
Dr. Nery Alexander González Rodríguez  
Neurocirujano  
NEUROCARE Neurosurgery & Neurology Treatment center  
México



**14:15 - 14:45 horas**  
Psicopatología de la niñez  
Dra. Georgina Ochoa Madrigal  
Paidopsiquiatra  
Centro Médico Nacional “20 de Noviembre” ISSSTE  
México

**14:45 – 15:05 horas**  
**Espacio de preguntas y respuestas**

**15:05 – 15:15 horas**  
**Clausura**