

PROGRAMA CIENTIFICO



Congreso Nacional
Tópicos Selectos
de Neurocirugía **2026**

La Cumbre Neurológica *Más Exclusiva*

El Congreso Nacional Tópicos Selectos de Neurocirugía



se reúne con la sesión mensual de

AMICO y AO SPINE



Congreso Nacional
Tópicos Selectos
de Neurocirugía 2026

X



X

AO
SPINE
Latin America

21 - 23 de Mayo 2026

Acapulco, Guerrero



JUEVES

Salón OCEAN

I & II



Congreso Nacional
Tópicos Selectos
de Neurocirugía 2026

JUEVES 21 DE MAYO

SALA 1



Congreso Nacional
Tópicos Selectos
de Neurocirugía 2026



HORARIO	NEUROTRAUMATOLOGÍA Y NEUROLEGAL	PROFESOR
16:00 - 16:15	Introducción al neurotrauma en México: heterogeneidad en la atención y necesidad de consenso	Dr. Celedonio Martinez Sanchez
16:15 - 16:30	TCE leve, moderado y grave: clasificación clínica y criterios quirúrgicos actualizados	Dr. Jorge Alberto Gómez Rivera
16:30 - 16:45	Cisternotomía en TCE severo: experiencia clínica	Dr. Manuel Alejandro Lopez Vazquez
16:45 - 17:00	Fracturas complejas con lesión de senos venosos: abordaje neuroquirúrgico en escenarios catastróficos	Dr. Guipson Dhaity Dhaity
17:00 - 17:15	Trauma raquimedular en hospitales no especializados: decisiones urgentes y triage quirúrgico	Dr. Carlos Erosa Velazquez
17:15 - 17:35	Subdurales extensos y su pronóstico quirúrgico: análisis de casos extremos	Dr. Luis Manuel Bernal Mendoza
17:35 - 17:50	TCE por proyectil de arma de fuego: implicaciones quirúrgicas y médico-legales	Dr. Daniel Álvarez Sandoval
18:05 - 18:20	Errores en lateralidad quirúrgica y reintervenciones: lecciones aprendidas	Dr. Noe Villavicencio Quiñones
18:20 - 18:35	Impresión 3D en neurocirugía: Aplicaciones a la reconstrucción craneal	Dr. Manuel Encarnacion
18:35 - 18:50	Higromas subdurales postraumáticos: evolución y criterios de intervención quirúrgica	Dr. Juan Miguel Chavez Hernandez
18:50 - 19:05	Traumacraneoencefalico en la base de craneo	Dr. Karim Noe Zamora Amezcua
19:05 - 19:20	Casuística de grandes centros de trauma en México: puntos en común y diferencias	Dr. Ivan Adolfo Dorian Giraldo
19:20 - 19:35	Neuromonitoreo multimodal	Dr. Leopoldo Herrera Gomez
19:35 - 19:50	Síndrome del paciente trefinado: diagnóstico y abordaje quirúrgico	Dr. Juan Carlos Reina Gama
19:50 - 20:05	Neurocirugía y Bioética: Voluntad anticipada y donación de órganos en neurotrauma	Dr. Omar Saul Garcia Elias
20:05 - 20:20	Panel médico-legal: responsabilidad en neurotrauma, errores clínicos vs administrativos	Dra. Elizabeth Perez Ramirez
20:20 - 20:35	Lipotransferencia en creaneoplastia	Dr. José Francisco Sanchez Sanchez
20:35 - 20:50	Conclusiones y Acuerdos de la Sesión Clínica	Dr. Marco Antonio Téllez Ramírez



Actualización constante con líderes
en cirugía vascular cerebral.



Conocimiento que conecta.
experiencia que transforma.



Más información e inscripciones en:
www.congresotopicosselectos.com

JUEVES 21 DE MAYO

SALA 2

PROGRAMA AMCICO PARTICIPACION VI CONGRESO NACIONAL TOPICOS SELECTOS DE NEUROCIRUGÍA



Congreso Nacional
Tópicos Selectos
de Neurocirugía 2026



HORARIO	TEMA	PROFESOR
15:30	BIENVENIDA Y PRESENTACION DE PROFESORES BLOQUE I 15:30 A 16:40	Dr. Rogelio Santos Zapata
15:35	Hernia discal lumbar:¿Cuándo recurrir a técnicas percutáneas?	Dra. Thania de Oca Mora
15:45	Cirugía cervical mínimamente invasiva: abordajes anteriores y posteriores	Dr. Rodolfo Guerrero Pérez
15:55	Endoscopia Espinal: indicaciones y abordajes lumbares	Dr. Félix Domínguez Cortinas
16:05	Manejo integral del síndrome facetario con mínima invasión	Dr. José Inocente Ariza Tapia
16:15	Cirugía de revisión en Columna: indicaciones reales, limitaciones y nuevos retos	Dr. Axel Gómez López
16:25	PREGUNTAS Y CONCLUSIONES	Dr. Rogelio Santos
RECESO 16:40 - 17:00		
17:00	PRESENTACION PROFESORES BLOQUE II 17:00 a 19:30	Dr. Edgar Leyva Medellín
17:05	OLIF: Paso a Paso	Dr. Alberto Pérez Contreras
17:15	Casos clínicos: Fijación por ALIF	Dr. Sergio Diaz Bello
17:25	Presentación 2 casos clínicos	Dr. Ricardo Axel Gómez López
17:35	Alineación Sagital y MiTLIF: Desmitificando la Técnica	Dr. Iván Samano López
17:45	Alineación Sagital y LLIF: Limitaciones	Dr. Roberto Hernández Peña
17:55	Alineación Sagital y ALIF: seguridad y alcances	Dr. Pedro Amulfo Chavira Ramos
18:05	Resolución de los casos y preguntas	Dr. Ricardo Axel Gómez López
18:25	Presentación 2 casos clínicos	Dr. Jesús Alberto Pérez Contreras
18:35	Alineación Sagital	Dr. Ricardo Axel Gómez López
18:45	Alineación Coronal	Dr. Pedro Amulfo Chavira Ramos
18:55	Planeación con base a parámetros espino pélvicos	Dr. Sergio Diaz Bello
19:05	Resolución de los casos y preguntas	Dr. Jesús Alberto Pérez Contreras
19:25	CONCLUSIONES Y MENSAJES	Dr. Edgar Leyva Medellín
SESION MENSUAL HIBRIDA 19:30 - 21:00 Dr. Ismael Cruz González / Dr. Iván Samano López		
19:45	Balance Sagital	Dr. Edgar Leyva Medellín
20:00	Síndrome de Cirugía Fallida de Columna: ¿Puede prevenirse desde el abordaje inicial?	Dr. David Benavides Rodríguez
20:15	Síndrome de Cirugía Fallida de Columna: Ya paso, ahora ¿Qué Sigue?	Dra. Myriam Murguía Casas
20:30	Neurocirujanos vs cirujanos de columna: visión colaborativa y conflictos profesionales	Dr. Ramon Ortega Padrón
20:45	Conclusiones y acuerdos de la sesión clínica	Dr. Ismael Cruz González



VIERNES

Salón OCEAN

I & II



Congreso Nacional
Tópicos Selectos
de Neurocirugía 2026

VIERNES 22 DE MAYO**SALA 1**Congreso Nacional
Tópicos Selectos
de Neurocirugía 2026

HORARIO	CIRUGÍA DE TUMORES CEREBRALES: DONDE LA TÉCNICA SE CONVIERTE EN CIENCIA	PROFESOR
09:00 - 09:15	Gliomas de bajo y alto grado: decisiones quirúrgicas, margen y función	Dra. Barbara Nettel Rueda
09:15 - 09:30	Lesiones profundas: ¿cómo y cuándo abordarlas quirúrgicamente?	Dr. Jose Luis Navarro Olvera
09:30 - 09:45	Neuronavegación: las ventajas de uso de la tecnología	Dra. Alma Garcia Najera
09:45 - 10:00	Uso del endoport en neuro-oncología: experiencia latinoamericana	Dr. Gustavo Juarez Jimenez
10:00 - 10:15	Meningiomas complejos: cuándo operar, cuándo radiocirugia	Dr. Sergio Moreno Jiménez
10:15 - 10:30	Craneofaringiomas: abordajes quirúrgicos según localización y edad del paciente	Dra. Claudia Flores Robles
RECESO 10:30 - 10:45		
10:45 - 11:00	Tumores metastásicos únicos: indicaciones y técnica quirúrgica en el primer contacto	Dr. Milton Inocencio Ruiz Flores
11:00 - 11:15	Tumores múltiples y lesiones hemorrágicas: ¿cuándo no operar?	Dr. Gervith Reyes Soto
11:15 - 11:30	Biopsias estereotáxicas: técnica, indicaciones, riesgos	Dra. Lizbeth Sandoval Hernandez
11:30 - 11:45	Gliomas insulares y tumores del lóbulo temporal: abordaje funcional y planificación	Dra. Sonia Iliana Mejia Perez
11:45 - 12:00	Awake Surgery: técnica, retos, viabilidad en Latinoamérica	Dr. Bayron Alexander Sandoval Bonilla
12:00 - 12:15	Tumores del tallo cerebral y línea media en niños: ¿cirugía, biopsia o seguimiento?	Dr. Miguel Ángel Vaca Ruíz
12:15 - 12:30	Recidivas tumorales ¿Cuándo detenerse?	Dr. Julio Cesar Soto Barraza
12:30 - 12:45	Complicaciones postoperatorias en tumores cerebrales pediátricos: ¿técnica, selección o biología tumoral?	Dr. Ricardo Cortes Monterrubio
12:45 - 13:00	Panel: Decisiones en neuro-oncología en hospitales de segundo nivel	Dr. Gabriel Herrera Armendariz
13:00 - 13:15	Conclusiones y Acuerdos de Sesión Clínica	Dr. Eduardo Diaz Juarez
13:15 - 14:00	Curso - Practico: Rizolisis de ramas mediales con radiofrecuencia	Dr. Gerardo Herrera

Actualización constante con líderes
en cirugía vascular cerebral.Conocimiento que conecta.
experiencia que transforma.Más información e inscripciones en:
www.congresotopicosselectos.com

VIERNES 22 DE MAYO

SALA 2



Congreso Nacional
Tópicos Selectos
de Neurocirugía 2026



HORARIO	CIRUGÍA VASCULAR CEREBRAL EN EL ADULTO Y EL NIÑO	PROFESOR
09:00 - 09:15	Clipado vs coiling: ¿existe consenso?	Dr. Juan Carlos Lujan Guerra
09:15 - 09:30	Aneurismas complejos: abordajes quirúrgicos y experiencia latinoamericana	Dr. Alvaro Campero
09:30 - 09:45	Clipado en aneurismas de bifurcación: técnica quirúrgica paso a paso	Dr. Matias Baldoncini
09:45 - 10:00	Tratamiento microquirurgico de aneurismas paraclinoideos	Dr. Alejandro Ceja Espinosa
10:00 - 10:15	Manejo de complicaciones intraoperatorias en cirugía vascular	Dr. Miguel Abdo Toro
10:15 - 10:30	Aneurismas en blister: ¿reto quirúrgico o endovascular?	Dr. Jose Jesus Gutierrez Baños
10:30 - 10:45	Bypass extracraneal-intracraneal: indicaciones actuales	Dr. Rabindranath García López
RECESO 11:15 - 11:30		
11:30 - 11:45	Cirugía en aneurismas intracavernosos: consideraciones anatómicas y técnicas	Dr. Edgar Nattal Vera
11:45 - 12:00	Cirugía de cavernomas cerebrales profundos	Dr. Josue Alejandro Cervantes Gonzalez
12:00 - 12:15	Fístulas carótido-cavernosas: del diagnóstico clínico al tratamiento	Dra. Karina Toledo Villa
12:15 - 12:30	Nuevas tecnologías en la terapia endovascular neurologica	Dr. Sergio Valente Flores Miranda
12:30 - 12:45	Panel: ¿Tiene futuro la cirugía vascular cerebral frente a la era endovascular?	Dr. Omar Pichardo Uribe
12:45 - 13:00	Anatomía microquirurgica de la arteria cerebral media	Dr. Víctor Hugo Perez Perez
13:00 - 13:15	Uso de dispositivos diversores de flujo en aneurismas de bifurcación, key points.	Dr. Valente Flores
13:15 - 13:30	Conclusiones y Acuerdos de la Sesión Clínica	Dr. Jonathan Zuñiga Cordova



Actualización constante con líderes
en cirugía vascular cerebral.



Conocimiento que conecta.
experiencia que transforma.



Más información e inscripciones en:
www.congresotopicosselectos.com

AO Spine Hospital Based Seminar — LUMBAR DEGENERATIVE

<i>START</i>	<i>END</i>	<i>DURATION</i>	<i>TITLE</i>	<i>CASE MORPHOLOGY</i>	<i>MODERATORS/FACULTY</i>
16:00	16:05	00:05	Opening remarks	Opening remarks	Dr. Pérez Contreras
16:05	16:10	00:05	Lecture	AO Spine Presentation	Dr. Pérez Contreras
16:10	16:15	00:05	Lecture	AO Spine Principles	Dr. Teodulo D Valenzuela H

SESSION 1 AO Spine standard session- Moderator (AO)

<i>START</i>	<i>END</i>	<i>DURATION</i>	<i>TITLE</i>	<i>CASE MORPHOLOGY</i>	<i>MODERATORS/FACULTY</i>
16:15	16:20	00:05	Case presentation	Clinical case: HERNIATED DISC	Dr. Teodulo D Valenzuela H
16:20	16:35	00:15	Discussion (small group)	Breakout rooms discussion *	AO or Local Faculty / Grupo 1: (Diagnóstico) 1 / Grupo 2: (Exámenes) 2 / Grupo 3: (Tratamiento) 3
16:35	16:50	00:15	Discussion	Plenary discussion	Dr. Ivan Sámano Lopez
16:50	17:05	00:10	Presentation	Scientific content and case solution	Dr. Teodulo D Valenzuela
17:05	17:10	00:05	Presentation	Take-home message	Dr. Sergio Diaz Bello



SESSION 2 {AO Spine standard session} – Moderator (AO)

<i>START</i>	<i>END</i>	<i>DURATION</i>	<i>TITLE</i>	<i>CASE MORPHOLOGY</i>	<i>MODERATORS/FACULTY</i>
17:10	17:15	00:05	Case presentation	Clinical case: STENOSIS & DEFORMITY	Dr. Sergio Diaz Bello
17:15	17:30	00:15	Discussion (small group)	Breakout rooms discussion *	AO or Local Faculty / Grupo 1: (Diagnóstico) 2 / Grupo 2: (Exámenes) 3 / Grupo 3: (Tratamiento) 1
17:30	17:45	00:15	Discussion	Plenary discussion	Dr. Teodulo D Valenzuela H
17:45	17:55	00:10	Presentation	Scientific content and case solution	Dr. Sergio Diaz Bello
17:55	18:00	00:05	Presentation	Take-home message	Dr. Ivan Sámano Lopez

SESSION 3 {AO Spine standard session} – Moderator (AO)

<i>START</i>	<i>END</i>	<i>DURATION</i>	<i>TITLE</i>	<i>CASE MORPHOLOGY</i>	<i>MODERATORS/FACULTY</i>
18:15	18:20	00:05	Case presentation	Clinical case: LOW GRADE SPONDYLOLISTHESIS	Dr. Ivan Sámano Lopez
18:20	18:35	00:15	Discussion (small group)	Breakout rooms discussion *	AO or Local Faculty / Grupo 1: (Diagnóstico) 3 / Grupo 2: (Exámenes) 1 / Grupo 3: (Tratamiento) 2
18:35	18:50	00:15	Discussion	Plenary discussion	Dr. Sergio Diaz Bello
18:50	19:00	00:10	Presentation	Scientific content and case solution	Dr. Ivan Sámano Lopez
19:00	19:05	00:05	Presentation	Take-home message	Dr. Teodulo D Valenzuela H

SESSION 4 Local session or AO Spine standard session} – Moderator (AO)

<i>START</i>	<i>END</i>	<i>DURATION</i>	<i>TITLE</i>	<i>CASE MORPHOLOGY</i>	<i>MODERATORS/FACULTY</i>
19:05	19:08	00:03	Case presentation	Local clinical case	Dr. Adrian Sanchez Gomez
19:08	19:20	00:12	Discussion	Plenary discussion	Dr. Ivan Sámano Lopez
19:20	19:30	00:10	Discussion	Case solution and Take-home message	Dr. Adrian Sanchez Gomez
19:30	19:33	00:03	Case presentation	Local clinical case	Dr. Jhonatan Zúñiga Cordova
19:33	19:45	00:12	Discussion	Plenary discussion	Dr. Sergio Diaz Bello
19:45	19:55	00:10	Discussion	Case solution and Take-home message	Dr. Jhonatan Zúñiga Cordova
19:55	20:05	00:10	Lecture	AO Youth presentation	Dr. Adrian Sanchez Gomez
20:05	20:10	00:05	Closing remarks	Closing remarks	Dr. Pérez Contreras





SÁBADO

Salón OCEAN

I & II



Congreso Nacional
Tópicos Selectos
de Neurocirugía 2026



Congreso Nacional
Tópicos Selectos
de Neurocirugía 2026



La Cumbre Neurológica *Más Exclusiva*



SÁBADO 23 DE MAYO
Salón Ocean



15:00 HRS
A 17:30 HRS



Dr. Feres Chaddad



Dr. Alvaro Campero



Dr. Matias Baldoncini



Dr. Edgar Nattal Vera



Dr. Gerardo Guinto Balanzar

CUPO LIMITADO



Sé parte de este encuentro con
los mejores expertos en Neurocirugía



Regístrate en:
www.congresotopicoselectos.com



HORARIO	LA BASE DE CRANEO NUEVOS ENFOQUES PARA LOGRAR CONSENSOS	PROFESOR
09:00 - 09:15	Anatomía quirúrgica tridimensional aplicada	Dr. Matias Baldoncini
09:15 - 09:30	Abordajes endonasales: ampliación de límites	Dr. Agustin Dorantes Agrandar
09:30 - 09:45	Meningiomas de la union craneocervical	Dr. Erick Ulises Zepeda Fernandez
09:45 - 10:00	Platica Magistral	Dr. Feres Chaddad (Brasil)
10:00 - 10:15	Teratomas de la Región Pineal, abordaje de Kraus en pacientes pediátricos sentados y seguimiento a 7 años	Dr. Erick Ulises Velasco Ramírez
10:15 - 10:30	Meningiomas de la base del craneo resecaados por endoscopia	Dr. Victor Alcocer Barradas
RECESO 10:30 - 10:45		
10:45 - 11:00	Complicaciones en base de cráneo: abordaje técnico y toma de decisiones	Dr. Juan Luis Gomez Amador
11:00 - 11:15	Taller de simulación anatómica: forámenes clave y trayectorias seguras	Dr. Ali Diaz Castillejos
11:15 - 11:30	Discusión de casos complejos en base de cráneo	Dr. Juan Manuel Salgado Camacho
11:30 - 11:45	Microcirugía en base de cráneo lateral: retos técnicos	Dr. Alejandro Monroy Sosa
11:45 - 12:00	Neurocirugía endoscopica transorbitaria	Dr. Luis Horacio Ramirez Silva
RECESO 12:00 - 12:15		
12:15 - 12:30	Abordajes endoscópicos transventriculares en tumores profundos	Dra. Alejandra Benitez Gasca
12:30 - 12:45	Disección anatómica tridimensional guiada en simuladores	Dr. David Gallardo Ceja
12:45 - 13:00	Experiencia latinoamericana en tumores de base complejos	Dr. Gerardo Guinto Balanzar
13:00 - 13:15	Panel: Cirugía de base de cráneo en México, ¿en dónde estamos?	Dr. Mauro Alberto Segura Lozano
13:15 - 13:30		Dr. Diego Mendez Rosito
13:30 - 13:45		Dr. Pedro Navarro Dominguez
13:45 - 14:00		Dr. Ricardo Gomez Espinosa
14:00 - 14:15	Conclusiones y Acuerdos de la Sesión Clínica	Dr. Jaime Ordoñez Granja





HORARIO	CIRUGÍA FUNCIONAL Y EPILEPSIA	PROFESOR
09:00 - 09:15	Introducción al eje: principios de la neurocirugía funcional moderna	Dr. Jose Damian Carrillo Ruiz
09:15 - 09:30	Experiencia de radiocirugía en Nuevo Leon	Dr. Armando Diaz Martinez
09:30 - 09:45	Estimulación cerebral profunda en trastornos del movimiento	Dr. Jesus Fonseca Cosío
09:45 - 10:00	Cirugía de epilepsia del lóbulo temporal: técnicas y resultados	Dr. Mario Arturo Alonso Vanegas
10:00 - 10:15	Neurocirugía funcional en psiquiatría: TOC, depresión y adicciones	Dr. Julian Eduardo Soto Abraham
RECESO 10:15 - 10:30		
10:30 - 10:45	DBS para tratamiento de la epilepsia del lobulo temporal mesial	Dra. Daruni Vazquez Barrón
10:45 - 11:00	Tecnicas quirurgicas en epilepsia Refractaria en pediatricos	Dr. Antonio Garcia Mendez
11:00 - 11:15	Manejo de la epilepsia con foco en área elocuente	Dr. Gustavo Aguado Carrillo
11:15 - 11:30	Actualidades y realidad de estimulación cerebral profunda en enfermedad de parkinson en Mexico	Dr. Nery Alexander Gonzalez Rodriguez
11:30 - 11:45	Cirugía respectivas y de desconexión en epilepsia	Dr. Eduardo Quintero Lopez
11:45 - 12:00	Conclusiones y Acuerdos de la Sesión Clínica	Dr. Manuel Hernández Salazar



SÁBADO 23 DE MAYO

SALA 2



Congreso Nacional
Tópicos Selectos
de Neurocirugía 2026



HORARIO	COLUMNA	PROFESOR
12:15 - 12:30	Hernia discal lumbar: ¿Cuándo recurrir a técnicas percutáneas?	Dr. Oscar Malo Macias
12:30 - 12:45	Manejo integral de síndrome facetario con mínima invasión	Dr. Christian Emmanuel Cardona
12:45 - 13:00	Tornillos navegados y robótica espinal: ¿Cuándo sí y cuándo no?	Dr. Emanuel Cantú Chavez
13:00 - 13:15	Cirugía de revisión en columna: indicaciones reales, limitaciones y nuevos retos	Dr. Juan Enrique Guzman Carranza
13:15 - 13:30	Malformaciones espinales y médula anclada en niños: abordajes actuales	Dr. Marco Antonio Ascencio Montiel
13:30 - 13:45	OLIF: Paso a paso	Dr. Antonio Sosa Najera
13:45 - 14:00	Abordaje microquirúrgico posterior para mielorradiculopatía cervical. Alternativa de la laminoplastia	Dr. Manuel Castillo de la Cruz
14:00 - 14:15	Complicaciones del abordaje tubular y cómo evitarlas.	Dr. Basilio Fernandez Alvarado
14:15 - 14:30	Cirugía de Columna en adulto mayor	Dr. Octavio Salazar Castillo
14:30 - 14:45	Manejo de columna cervical traumática	Dr. Víctor García García
14:45 - 14:50	Conclusiones y Acuerdos de la Sesión Clínica	Dr. Carlos Castillo Rangel

COMIDA: CUMBRE INTERNACIONAL DE CASOS COMPLEJOS – MESA DE CONSENSO NEUROQUIRÚRGICO

15:00 - 17:30	Casos clínicos complejos	Dr. Feres Chaddad (Brasil) Dr. Alvaro Campero (Argentina) Dr. Matias Baldoncini (Argentina) Dr. Edgar Nattal Vera (Mexico) Dr. Gerardo Guinto Balanzar (Mexico)
---------------	--------------------------	---



Educación que inspira.
Experiencia que transforma.



Unidos por la **excelencia**
en neurocirugía



Más información e inscripciones en:
www.congresotopicoselectos.com