



# 2025 FEMECOT

Expo Guadalajara, Jalisco. México



ASIA PACIFIC  
ORTHOPAEDIC ASSOCIATION  
Sociedad Invitada



2<sup>nd</sup> Triennial IOTA  
Congress 2025

# XXXV

## CONGRESO MEXICANO DE ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA

21 - 25 DE OCTUBRE 2025



WEBSITE



REGISTRO

REGISTRO ÚNICO EXCLUSIVO EN LÍNEA



GUADALAJARA  
GUADALAJARA®

# PROFESORES NACIONALES

- Aarón Piscil Magaña
- Abigail López González
- Abraham Amiud Dávila Rodríguez
- Adrián Gerardo Torres Gaytán
- Adrián Miguel Pérez
- Adriana Ávila Salgado
- Adriana Hernández López
- Ahmed Yamil Alejandro Manrique Torres
- Alan Jalil Singh Unzón
- Alberto Cuéllar Avaroma
- Alberto Enrique Durán Arce
- Alberto Martínez Vargas
- Aldo Argüelles Alegría
- Aldo Fidel Izaguirre Hernández
- Alejandra Guadalupe Olivo Rodríguez
- Alejandro Tejera Morett
- Alejandro Trujillo Satow
- Alessandro Nilo Fulvi
- Alessio Nilo Fulvi
- Alexia Cesin Abdala
- Alfonso Chávez Valenzuela
- Alfonso de Jesús Núñez Salazar
- Aline Castrejón Jiménez
- Ana Cristina King Martínez
- Ana Fernanda Espinosa de los Monteros
- Ana Karenina Arana
- Ana Laura Arenas Díaz
- Ana Lilia Fletes Rayas
- Ana Lucía Escobedo Sánchez
- Ana Lucía Flores Valdés
- Ana María Serrano Ardila
- Ana Mariel García Limón
- Anabel Flores Salas
- Andrés Campos Méndez
- Andrés José Arcas Romero
- Anell Olivos Meza
- Ángel Arnaud Franco
- Antonio Alberto Ramírez Bocanegra
- Antonio Alvidrez Labrado
- Antonio Manuel Ortega Basulto
- Aramiz López Durán
- Ariathna Hernández Segura
- Ariel De la Rosa Guerrero
- Armando Morfín Padilla
- Armando Tonatiuh Mondragón
- Arnulfo Aarón Hernández Alcocer
- Arturo Almazán Díaz
- Arturo Valladares Ávalos
- Augusto Álvarez Rengifo
- Benjamín Sánchez Coiffier
- Carlos Alberto Acosta Olivo
- Carlos Alberto Vidal Ruíz
- Carlos Cuevas de Alba
- Carlos Daniel Ríos Riebeling
- Carlos Enrique González Rivera
- Carlos Hurtado Rodríguez
- Carlos Rafael Frías Vázquez Mellado
- Carolina Ríos Herrera
- Catarino López Cavazos
- Christian Valenzuela Alpuche
- Cristóbal Herrera Palacios
- Daniel Alejandro Sandoval Franco
- Daniel Macías Ávila
- Daniel Montañó Gómez
- Daniela Velázquez Arestegui
- Darío Esaú Garín Zertuche
- David Chung Arceo
- David Horacio Garmendia Cárdenas
- Diego Arturo De Zulueta Ortiz
- Diego Arturo Hernández Kauffman
- Diego Francisco Cordero Varela
- Domingo Garay Mendoza
- Douglas Rodolfo Colmenares Bonilla
- Drusso López Estrada

# PROFESORES NACIONALES

- █ Edgar Saúl Tejeda Chávez
- █ Edgard López Carreño
- █ Eduardo Álvarez Lozano
- █ Eduardo Gómez Sánchez
- █ Efraín Mendoza Bañuelos
- █ Elías Alfonso Centeno Larios
- █ Eloisa Patricia Parra Téllez
- █ Elsa Viridiana Sánchez Hernández
- █ Enrique Nieto Aceves
- █ Enrique Vargas Uribe
- █ Erika Guerrero Rodríguez
- █ Erika Iliana Arana Hernández
- █ Ernesto Fabricio Fabela Bernal
- █ Fabian Catarino López Hinojosa
- █ Fernando Espinosa Montiel
- █ Fernando Hiramuro Shoji
- █ Fernando Sergio Valero González
- █ Fidel Enrique García Dobarganes Barlow
- █ Filadelfo Gordillo Zepeda
- █ Francisco Cruz López
- █ Francisco García Lira
- █ Francisco Yamil Pérez Lima
- █ Fryda Medina Rodríguez
- █ Gabriel Garabito Chacon
- █ Genaro Espejo Sánchez
- █ Gerardo López Espinoza
- █ Gonzalo Gabriel Lora Ramírez
- █ Gregorio Alejandro Villarreal Villarreal
- █ Guadalupe González Gutiérrez
- █ Gustavo Alberto Vera Pérez
- █ Gustavo Armando Tafoya Arreguín
- █ Gustavo Sarmiento Blanco
- █ Gustavo Stohmann Aguirre
- █ H. Celina Velarde Skull
- █ Heber Humberto Alfaro Pachicano
- █ Héctor Hugo Flores Navarro
- █ Héctor Manuel Calleja Gómez
- █ Herman Michael Dittmar Johnson
- █ Hernán Ramírez Mena
- █ Hilario Ávila Armengol
- █ Humberto González Ugalde
- █ Humberto Omar Bibiano Escalante
- █ Iñigo Verdalet Olmedo
- █ Irene Córdova Jiménez
- █ Israel Gutiérrez Mendoza
- █ Itzel Caldiño Lozada
- █ Itzel Vanessa Valladares Hernández
- █ Jacobo Saleme Cruz
- █ Jacqueline Morales Nuño
- █ Jacques Mikhail Rosales Medina
- █ Jaime Arellano Vázquez
- █ Jaime Isaías Ortiz Garza
- █ Jaime José Gutiérrez Gómez
- █ Javier Daniel González Fernández
- █ Javier Eduardo Espinosa Valencia
- █ Javier Emmanuel Ruíz Aguilar
- █ Javier Martín Becerra
- █ Jesús Domínguez Delgado
- █ Jesús Ignacio Cardona Medina
- █ Jesús Rodríguez López
- █ Jorge Alberto De Haro Estrada
- █ Jorge Álvaro González Ross
- █ Jorge Arturo Cabrera Escamilla
- █ Jorge Eduardo Camarillo Cárdenas
- █ Jorge Francisco Clifton Correa
- █ Jorge Humberto Arce González
- █ Jorge Iván Arce Rosas
- █ Jorge Lara Arias
- █ José Abraham Delgadillo Vargas
- █ José Alberto López Tello
- █ José Alberto Orozco Gallegos
- █ José Alfredo Penagos Paniagua
- █ José Antonio Delgado Pérez
- █ José Antonio Silva Lara

# PROFESORES NACIONALES

- José Eduardo Flores Naranjo
- José Eduardo Magaña Chávez
- José Félix Vilchez Cavazos
- José Francisco Torres Naranjo
- José Franco Barrera
- José Guillermo del Toro León
- José Joaquín Díaz López
- José Luis Carrillo Gamboa
- José Luis Martínez Montemayor
- José Luis Osornio Ruiz
- José Manuel García Morales
- José Manuel González González
- José Manuel Pérez Atanasio
- José Máximo Gómez Acevedo
- José Raúl Gómez Díaz
- José Rogelio González Ramírez Benfield
- Josefina Gómez Pérez
- Juan Carlos Viveros González
- Juan Humberto Medina Chávez
- Juan José García Domínguez
- Juan Manuel Del Toro Aguayo
- Juan Rafael Castro Alonso
- Juan Ramón Bonfil Ojeda
- Julián Guerra Pérez
- Karla Lizette Álvarez Barba
- Laura Cortés Sanabria
- Leonardo López Almejo
- Luis Alberto Pérez Méndez
- Luis Arturo Gómez Carlin
- Luis Carlos Blanco Ochoa
- Luis Eduardo Galván López
- Luis Eduardo Loyo Soriano
- Luis Enrique Pérez Chávez
- Luis Ernesto Salinas Vela
- Luis Felipe Hermida Galindo
- Luis Gerardo Padilla Rojas
- Luis Jesús Ramos Alday
- Luis Joel Pacheco Haro
- Luis Ochoa Olvera
- Luz Gabriela Villarreal Rivera
- Manuel Celis Velasco
- Marco Antonio Altamirano Cruz
- Marco Antonio Ascacio Solís
- Marco Aurelio Chávez Cadena
- María Fernanda López Medina
- María Gabriela Morales Pirela
- María Patricia Rojo Castillo
- María Teresa Cantú Reus
- Mariana Salazar Del Villar
- Mario Alberto Simental Mendia
- Mario Emilio Lozano Flores
- Mario Martínez Villalobos
- Martha Brenda Lobato Saucedo
- Martín Alfredo Romo García
- Martín Tejeda Barreras
- Martín Velasco Becerra
- Mauricio González Campos
- Melchor Iván Encalada Díaz
- Miguel Ángel Clara Altamirano
- Miguel Ángel Guerra López
- Miguel González Thompson
- Milton Aaron González Magaña
- Nadia Elizabeth Santamaría Gasca
- Navid Guadalupe Rodríguez Ávila
- Norma Izchel Orozco Aponte
- Octavio Carmona Maynez
- Omar Ituriel Vela Goñi
- Oscar Armando Chávez Barba
- Oscar Daniel Isunza Alonso
- Oscar Eduardo Vega Pérez
- Oscar Manuel Ramírez Macías
- Oscar Mikhail Chavarreti Gutiérrez
- Oscar Omar Juárez Guzmán
- Pablo Arturo García Zárate

# PROFESORES NACIONALES

■ Pamela Ibarra De La O  
■ Patricia Clark  
■ Paulo César Guevara Rosales  
■ Pedro Aaron Santiago Martínez  
■ Pedro Martín Reyes Fernández  
■ Perla Karen Ordoñez Moreno  
■ Rafael Alfonso Jiménez Umbarila  
■ Rafael Reynoso Campo  
■ Ramiro Cuevas Olivo  
■ Ramiro Padilla Gutiérrez  
■ Ramiro Ramírez Gutiérrez  
■ Ranulfo Romo Rodríguez  
■ Raquel Alhelí Montes Pérez  
■ Raúl Emérico Rodríguez Martínez  
■ René Crisanto Mora Ávila  
■ René Humberto Barraza Arrambide  
■ Ricardo López Muñoz  
■ Ricardo Madrigal Gutiérrez  
■ Ricardo Rivas Meléndez  
■ Roberto Chapa Sosa  
■ Roberto Enrique López Cervantes  
■ Roberto Hernández Rodríguez  
■ Roberto Salazar Rivera  
■ Rocío Adriana García Miranda  
■ Rocío del Pilar Pasache Lozano  
■ Rodolfo Sánchez Ayala  
■ Rogelio Josué Solano Pérez  
■ Romeo Tecuált Gómez  
■ Salvador Campos Dorador  
■ Salvador Chávez Valenzuela  
■ Salvador Magallón Jaimes  
■ Santos Santana Serna Reyna  
■ Sergio Daniel Figueroa Rubalcava  
■ Tania Felicidad Peña Ramos  
■ Ubaldo Ayala Gamboa  
■ Vicente Reyes de la Parra  
■ Víctor Carlos González Orozco

■ Víctor Hugo Aguirre Rodríguez  
■ Víctor Hugo Coss y León Ron  
■ Víctor Manuel Ilizaliturri Sánchez  
■ Víctor Toledo Infansón  
■ Wadih Emilio Bitar Alatorre  
■ Zamir Alejandro Zárata Ayup



**PROGRAMA ACADÉMICO**

**MARTES 21 DE OCTUBRE**



INTERNATIONAL  
ORTHOPAEDIC  
TRAUMA  
ASSOCIATION



# 2<sup>nd</sup> Triennial IOTA Congress 2025

21<sup>st</sup>-25<sup>th</sup> October 2025  
Expo Guadalajara, Jalisco. Mexico



# 2025 FEMECOT

Expo Guadalajara, Jalisco. México



ASIA PACIFIC  
ORTHOPAEDIC ASSOCIATION  
Sociedad Invitada



2<sup>nd</sup> Triennial IOTA  
Congress 2025

# IV CONGRESO DE RESIDENTES

UN CONGRESO HECHO PARA EL FUTURO DE LA  
ORTOPEDIA EN MÉXICO  
21 DE OCTUBRE 2025



WEBSITE



REGISTRO

REGISTRO ÚNICO EXCLUSIVO EN LÍNEA



GUADALAJARA  
GUADALAJARA

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
IV CONGRESO DE RESIDENTES	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Luis Gustavo Cervantes Llamas</b>	
	TRAUMA	08:00 - 08:10	Conceptos generales y estadísticas.	Dr. Isaac González Hernández
		08:10 - 08:20	Politrauma.	Dr. Juan Carlos Coronel Huerta
		08:20 - 08:30	Tobillo.	Dr. Mariano David Salazar Del Villar
		08:30 - 08:40	Pilón tibial ¿Alta y baja energía?	Dr. Alejandro Del Ángel Leal
		08:40 - 08:50	Rodilla flotante.	Dr. Enrique Arturo Ruiz Ruvalcaba
		08:50 - 09:00	Clavícula, ¡Opciones terapéuticas 2025!	Dra. Karen Paola Santos Zaldívar
		09:00 - 09:10	Humero proximal, ¿Osteosíntesis vs. artroplastia?	Dr. Marco Antonio Vázquez Castañeda
		09:10 - 09:20	Humero distal. ¡Configuraciones estables!	Dr. Edson Orduña Soto
		09:20 - 09:30	Fracturas meseta tibial asistida por artroscopia.	Dra. Lizbeth Hernández Rosalio
		09:30 - 09:40	Radio distal.	Dr. Alfredo Álvarez Pinedo
		09:40 - 09:50	Síndrome Wartenberg.	Dra. Mónica Alejandra Martínez Chan
09:50 - 10:00	Discusión caso clínico.	Dr. Alfredo Álvarez Pinedo		
<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Isaac González Hernández</b>		
COLUMNA/ PELVIS	10:00 - 10:10	Fractura por flexo-distracción.	Dra. Yenifer Andrea Flynn Correa	
	10:10 - 10:20	Cervicobraquialgia abordaje integral.	Dr. Daniel Gómez Torres	
	10:20 - 10:30	Espondilolistesis.	Dra. Laura Andrea Canela Rodríguez	
	10:30 - 10:40	Hernia discal.	Dr. José Manuel González Ortiz	
	10:40 - 10:50	Fractura por compresión cuerpos vertebrales.	Dr. Daniel Navarro Arriaga	
	10:50 - 11:00	Sacroileitis.	Dr. Norberto David Gómez Carranza	
	11:00 - 11:10	Coxartrosis postraumática en fracturas de acetábulo.	Dr. Luis Daniel Macías Monreal	
	11:10 - 11:20	Fractura de anillo pélvico.	Dra. Claudia Daniela Murillo Molgado	
	11:20 - 11:30	Fracturas de pelvis con cizallamiento vertical.	Dra. Sara Daniella Rojas Anaya	
	11:30 - 11:40	Diástasis sínfisis púbica	Dra. Jackeline Paloma González Osornio	
	11:40 - 11:50	¿Qué es el balance espinopélvico?	Dra. Cindy Susana Hernández Espinoza	
11:50 - 12:00	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los ponentes.		
<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Jose Ernesto Olivares Espino</b>		
CARTILAGO	12:00 - 12:10	¿Qué saber sobre el cartilago articular □back to basics□?	Dr. Hiram Cal y Mayor Esponda	
	12:10 - 12:20	Clasificación lesiones condrales, ¿Qué hay de nuevo?	Dr. Daniel Alejandro Montes Alonso	
	12:20 - 12:30	Enfoque diagnostico lesiones condrales.	Dra. Alejandra Julián Obregón	
	12:30 - 12:40	Opciones terapéuticas en lesiones condrales.	Dr. José Ernesto Olivares Espino	
	12:40 - 12:50	Presentación de caso clínico. Lesiones condrales rodilla.	Dr. Joel Gilberto Chávez Blanco	
	12:50 - 13:00	Presentación de caso clínico. Lesiones condrales hombro.	Dr. Misael Medina Hinojosa	
	13:00 - 13:10	Presentación de caso clínico. Lesiones condrales tobillo.	Dr. Cristian Andrés Cúpul González	
	13:10 - 13:20	Rol de la osteotomía de rodilla en la preservación condral.	Dr. Jaime Arellano Vázquez	
	13:20 - 13:30	Rol del menisco en las lesiones condrales.	Dr. Francisco López Limón	
	13:30 - 13:40	Terapia celular en lesiones condrales.	Dr. Miguel Wong Serrano	
	13:40 - 13:50	Presentación de caso clínico. Ligamento cruzado anterior + Lesión de ligamento cruzado anterior.	Dr. José Ricardo De La Torre Ramírez	
	13:50 - 14:00	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los ponentes.	

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
IV CONGRESO DE RESIDENTES	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Hiram Cal y Mayor Esponda</b>	
	RODILLA	08:00 - 08:10	Anatomía y biomecánica de ligamento cruzado anterior.	Dr. Luis Gustavo Cervantes Llamas
		08:10 - 08:20	Imagenología de ligamento cruzado anterior, ¿Qué tengo que saber?	Dr. Isaac González Hernández
		08:20 - 08:30	Inestabilidad patelofemoral - tratamiento a la carta.	Dr. Edel Colín Rodulfo
		08:30 - 08:40	Tenodesis extraarticular, ¿Complemento a plastia de ligamento cruzado anterior?	Dra. Rosario Delgado Alvarado.
		08:40 - 08:50	Criterios de selección de injerto en plastia ligamento cruzado anterior.	Dr. Luis Enrique Pérez Chávez
		08:50 - 09:00	Ruptura de ligamento cruzado anterior ¿Hay que operar a todos?	Dr. Augusto Álvarez Rengifo
		09:00 - 09:10	Técnica transtibial vs. anatómica en plastia ligamento cruzado anterior.	Dr. Ramón Xavier López
		09:10 - 09:20	Artroplastia total de rodilla exitosa. □Tips and tricks□.	Dr. Sebastián Arista Tello
		09:20 - 09:30	Menisco discoide, ¿Cuándo intervenir?	Dr. José Manuel Peña Quintanilla
		09:30 - 09:40	Alineación mecánica vs. cinemática ¿Qué saber?	Dr. Víctor Manuel Ángeles Solís
		09:40 - 09:50	Afijamiento aséptico en Artroplastia total de rodilla.	Dr. Luis Gustavo Cervantes Llamas
09:50 - 10:00	Presentación de caso clínico.	Dr. Carlos Alberto Macías González		
<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Alejandro Olmos Palacios</b>		
HOMBRO	10:00 - 10:10	¿Existe evidencia para la descompresión subacromial artroscópica?	Dr. Juan Francisco Moreno Enríquez	
	10:10 - 10:20	Opciones de manejo en lesiones parciales degenerativas del mango rotador.	Dr. Carlos Eduardo Purata Ortega	
	10:20 - 10:30	Clasificación y manejo de la inestabilidad posterior del hombro.	Dr. José Manuel Santibañez Juárez	
	10:30 - 10:40	Anatomía, biomecánica y estabilidad del complejo gleno-humeral ligamentario.	Dra. Andrea Elizabeth Reinoso Jaramillo	
	10:40 - 10:50	Portales artroscópicos de hombro y estructuras neurovasculares en riesgo.	Dr. Omar Bustos Martínez	
	10:50 - 11:00	Concepto de □glenoid track□ y aplicación clínica.	Dr. José Ernesto Olivares Espino	
	11:00 - 11:10	Configuraciones y biomecánica de anclas en la reparación de mango rotador.	Dra. Lucero Ramos Alejandro	
	11:10 - 11:20	Artroplastia total o reversa de hombro y sus indicaciones.	Dr. Jorge Eduardo Camarillo Cárdenas	
	11:20 - 11:30	Diagnóstico y etiología de la neuropatía del supraescapular.	Dr. Guillermo Huerta Machuca	
	11:30 - 11:40	Inestabilidad glenohumeral. Manejo artroscópico.	Dr. Diego Romero Sikorski	
	11:40 - 11:50	Cirugía Latarjet; indicaciones, ¿Cómo lo hago?	Dr. Alejandro Ignacio Hernández Cruz	
11:50 - 12:00	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los ponentes.		
<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Sebastián Arista Tello</b>		
CADERA	12:00 - 12:10	Obesidad como factor de riesgo en reemplazo total de cadera.	Dr. Carlos Joel González Castillo	
	12:10 - 12:20	Factores de riesgo para inestabilidad después de una artroplastia de cadera.	Dr. Josué Gerardo Lira Mendoza	
	12:20 - 12:30	Enfoque actualizado de artroplastia total de cadera en displasia congénita de cadera.	Dr. Alejandro Olmos Palacios	
	12:30 - 12:40	Historia natural de □Legg-Calvé-Perthes□.	Dr. Daniel De Jesús Vargas Martínez	
	12:40 - 12:50	Fracturas periprotésicas, ¿Cómo las clasifico?	Dr. Alejandro Olmos Palacios	
	12:50 - 13:00	Fracturas de cadera en adultos mayores.	Dr. Hiram Cal y Mayor Esponda	
	13:00 - 13:10	Luxación temprana de cadera con copa acetabular de doble movilidad.	Dr. Jose Ernesto Olivares Espino	
	13:10 - 13:20	Importancia del balance espinopélvico en artroplastia total de cadera.	Dr. César Martínez Delgado	
	13:20 - 13:30	Concepto de vástagos cortos en artroplastia total de cadera.	Dr. Christian Alan Torres Gomez	
	13:30 - 13:40	Diagnóstico de aflojamiento aséptico en artroplastia total de cadera.	Dr. Emmanuel Eleazar Álvarez López	
	13:40 - 13:50	Cirugía de revisión en artroplastia total de cadera, ¿Cómo se hace?	Dr. Vicente Reyes De La Parra	
13:50 - 14:00	Abordaje anterior de cadera. Indicaciones.	Dr. Sebastián Arista Tello		

**PROGRAMA ACADÉMICO**

**MARTES 21 DE OCTUBRE**

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Fernando Bidolegui</b>		
SEMINARIO AO INVESTIGACIÓN - TRAUMA	09:00 - 09:10	Bienvenida.	Dr. Marco Antonio Altamirano Cruz	
	09:10 - 09:20	Fundamentos de la investigación clínica.	Dra. Amparo Gómez Gélvez	
	09:20 - 09:30	¿Cómo formular una pregunta de investigación?	Dr. Daniel Navarro Vergara	
	09:30 - 09:40	Diseño de estudios clínicos en trauma y ortopedia.	Dr. José Luis Osma Rueda	
	09:40 - 09:50	Métodos de recolección de datos.	Dr. Matheus Azi	
	09:50 - 10:00	Niveles de evidencia científica.	Dr. Marco Antonio Altamirano Cruz	
	10:00 - 10:30	Mesa de discusión	Moderador: Dr. Theodore Miclau	Panelistas: Dr. Guido Sebastián Carabelli, (AATO), Dr. José Arturo Xicará Rodríguez, (AGOT), Dr. Robinson Esteves Pires, (BOTA), Dr. Vincenzo Giordano (AOT)
		Colaboración interdisciplinaria en investigación GAI/ACTUAR / IOTA / Sociedades De Ortopedia Latinoamericanas.	Dr. Víctor Toledo Infanson (FEMECOT) Dr. Herman Michael Dittmar Johnson (FEMECOT)	
		Mixed pain prevalence study. Q&A.	Dr. Marco Antonio Altamirano Cruz	
		¿Cómo comenzar a escribir un artículo?	Dr. Robinson Esteves Pires	
	10:30 - 10:40	Ética en la investigación biomédica.	Dr. Álvaro Zamorano	
	10:40 - 10:50	Mis consejos para publicar en revistas científicas. ¿Cómo lidiar con el rechazo?	Dr. Jorge Enrique Velarde Bouche	
10:50 - 11:10	"Health economic and outcome research in trauma and orthopaedics".	Dr. Alexander Joeris (AO ITC)		
<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Marco Antonio Altamirano Cruz</b>		
	12:10 - 12:20	Variable de confusión y cómo manejarla.	Dr. Carlos Oliver Valderrama Molina,	
	12:20 - 12:30	¿Cómo realizar una revisión bibliográfica?	Dr. Alejandro Vallejo Díaz	
	12:30 - 12:40	Mesa de discusión.	Moderador: Dr. Guido Sebastián Carabelli	Panelistas: Dr. Carlos Oliver Valderrama Molina, Dr. Kōdi Kojima Dr. Simon Lambert, Dr. Víctor Toledo Infanson, Dr. Herman Michael Dittmar Johnson.
		Experiencias y buenas prácticas en investigación clínica.		
	12:40 - 13:10	Uso de bases de datos médicas.	Dr. Fernando Bidolegui	
	13:10 - 13:20	Olimpiadas en investigación, oportunidad de visitar davos y oportunidades de investigación por AOT la GAI.	Dr. Carlos Oliver Valderrama Molina	
	13:20 - 13:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Moderator: Dr. Marco Antonio Altamirano Cruz Todos	

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TAMIZ DE CADERA, UN NUEVO REQUISITO EN LA CARTILLA DE SALUD	Moderador:	Dr. Carlos Alberto Vidal Ruiz		
	08:00 - 08:10	¿Desde cuándo inicia la displasia del desarrollo de la cadera?	Dra. María Gabriela Morales Pirela	
	08:10 - 08:20	Factores de riesgo. ¿Son importantes?	Dra. Erika Iliana Arana Hernández	
	08:20 - 08:30	¿Aún sirve la radiografía?	Dr. Luis Eduardo Loyo Soriano	
	08:30 - 08:40	Ecografía, entendiendo sus bases y principios.	Dr. José Luis Osornio Ruiz	
	08:40 - 08:50	Técnica GRAF, ¿Por qué es la mejor?	Dra. María Gabriela Morales Pirela	
	08:50 - 09:00	¿Qué necesito para realizar un buen método GRAF?	Dra. Erika Iliana Arana Hernández	
	09:00 - 09:10	Clasificación GRAF.	Dr. Carlos Alberto Vidal Ruiz	
	09:10 - 09:20	¿Existe el sobretratamiento con GRAF?	Dr. Luis Jesús Ramos Alday	
	09:20 - 09:30	Protocolo de tratamiento de GRAF.	Dr. José Luis Osornio Ruiz	
09:30 - 10:00	1er taller de lectura de imágenes.	Todos los profesores		
IMPLEMENTACIÓN DE UN ADECUADO PROGRAMA DE TAMIZAJE EN MÉXICO	Moderador:	Dr. José Luis Osornio Ruiz		
	10:30 - 10:40	AMDUC, el origen.	Dr. Carlos Alberto Vidal Ruiz	
	10:40 - 11:00	Situación actual de México y la displasia del desarrollo de la cadera.	Dra. María Gabriela Morales Pirela	
	11:00 - 11:20	Cursos de educación con simuladores.	Dra. Erika Iliana Arana Hernández	
	11:20 - 11:40	ICODE. International interdisciplinary consensus committee on DDH evaluation.	Dr. Carlos Alberto Vidal Ruiz	
	11:40 - 12:00	Clínica GRAF en el Instituto Nacional de Pediatría, México.	Dra. María Gabriela Morales Pirela	
	12:00 - 12:20	Clínica GRAF en el Instituto Nacional de Rehabilitación, México.	Dr. Luis Eduardo Loyo Soriano	
	12:20 - 12:40	Clínica GRAF en el hospital de alta especialidad del bajo, León Guanajuato.	Dr. Douglas Rodolfo Colmenares Bonilla	
	12:40 - 13:00	Clínica GRAF, en el hospital civil Fray Antonio Alcalde, Guadalajara.	Dra. Erika Iliana Arana Hernández	
	13:00 - 13:20	Clínica GRAF en Hospital General Regional -2 IMSS. Cd.Mx	Dr. Gonzálo Gabriel Lora Ramírez	
	13:20 - 13:40	Clínica GRAF en hospital Christus Muguerza, Saltillo Coahuila.	Dra. Ana Lucía Escobedo Sánchez	
	13:40 - 14:00	Práctica con simulador.	Todos los profesores	

Salón 15

USG CADERA

Salón 15

Módulo

Tópico

Hora

Temas

Profesor

Moderadora:

**Dra. Ana Escobedo Sánchez**

<b>OSTEOTOMÍA DE FÉMUR PROXIMAL Y OSTEOTOMÍA DEFLEXORA DE FÉMUR DISTAL</b>	14:00 - 14:30	Osteotomía de fémur proximal para correcciones varo-valgo.	Dr. Tom Novacheck
	14:30 - 15:00	Osteotomías deflexoras de fémur distal.	
	15:00 - 15:30	Práctica con placa de artroplastia parcial de cadera (PPC).	
	15:30 - 16:00	Práctica con placa PDFO.	

Moderador:

**Dr. José Abraham Delgadillo Vargas**

<b>OSTEOTOMÍA DESROTADORA DE FÉMUR Y DE TIBIA</b>	16:00 - 16:10	Usos e indicaciones de la osteotomía desrotadora de fémur.	Dra. Martha Patricia Valencia Chamorro
	16:10 - 16:20	Presentación de casos clínicos de fémur.	
	16:20 - 16:50	Práctica con clavo DeRoNa.	
	16:50 - 17:10	Usos e indicaciones de la osteotomía desrotadora de tibia.	Dr. José Luis Duplat Lapides
	17:10 - 17:20	Presentación de casos clínicos de tibia.	
	17:20 - 17:50	Práctica con placa tibia distal.	

Moderadora:

**Dra. María Gabriela Morales Pirela**

<b>FIJACIÓN EXTERNA EN CADERA</b>	17:50 - 18:10	Técnica quirúrgica de fijación externa en cadera.	Dr. Aramiz López Durán
	18:10 - 18:30	Presentación de casos clínicos.	
	18:30 - 18:50	Práctica con fijador externo.	

martes, 21 de octubre de 2025				
Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
PLANIFICACIÓN VIRTUAL	Moderador:	Dr. Óscar Omar Juárez Guzmán		
		La nueva dimensión de la ortopedia		
	14:00 - 14:10	Evolución tecnológica en la práctica ortopédica.	Dr. Marco Aurelio Chávez Cadena	
	14:10 - 14:20	Integración de datos médicos y herramientas digitales.	Dr. Iñigo Verdalet Olmedo	
	14:20 - 14:30	Beneficios clínicos y prácticos de la tecnología en ortopedia.	Dr. Genaro Espejo Sánchez	
	14:30 - 14:40	Actualizando el <input type="checkbox"/> Firmware <input type="checkbox"/> del ortopedista. De las radiografías al modelado digital.	Dr. Luis Joel Pacheco Haro	
	14:40 - 14:50	Segmentación 101: el arte de transformar imágenes en modelos funcionales.	Dr. José Raúl Gómez Díaz	
	14:50 - 15:00	¿Cirujanos, diseñadores o animadores? Herramientas de modelado en ortopedia.	Dr. Iñigo Verdalet Olmedo	
	15:00 - 15:10	Renderizando resultados clínicos: la planificación virtual como tu nueva aliada.	Dr. Jorge Eduardo Camarillo Cárdenas	
	15:10 - 15:20	<input type="checkbox"/> Beta testing <input type="checkbox"/> de procedimientos: simulando la cirugía perfecta de forma virtual.	Dr. Óscar Omar Juárez Guzmán	
	15:20 - 15:30	Consentimiento informado en la utilización de materiales e impresión 3D.	Dr. Jesús Rodríguez López	
	15:30 - 15:40	Ctrl+Z en el quirófano: el poder de previsualizar para perfeccionar.	Dr. Óscar Omar Juárez Guzmán	
	15:40 - 15:50	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores	
Moderador:	Dr. Genaro Espejo Sánchez			
IMPRESIÓN 3D	15:50 - 16:00	Bienvenido al mundo de las capas: introducción a la impresión 3D en ortopedia.	Dr. José Raúl Gómez Díaz	
	16:00 - 16:10	De la pantalla a tus manos; modelos anatómicos y su función.	Dr. Octavio Carmona Maynez	
	16:10 - 16:20	<input type="checkbox"/> Debugging <input type="checkbox"/> la cirugía: modelos anatómicos de columna y pelvis.	Dr. Oscar Omar Juárez Guzmán	
	16:20 - 16:30	<input type="checkbox"/> Debugging <input type="checkbox"/> la cirugía: modelos anatómicos de extremidad superior.	Dr. David Horacio Garmendia Cárdenas	
	16:30 - 16:40	<input type="checkbox"/> Debugging <input type="checkbox"/> la cirugía: modelos anatómicos de extremidad inferior.	Dr. Jorge Eduardo Camarillo Cárdenas	
	16:40 - 16:50	Mapeando el territorio del tumor: modelos anatómicos 3D como guías en cirugía oncológica.	Dr. Genaro Espejo Sánchez	
	16:50 - 17:00	Miniaturas de precisión: impresión 3D en ortopedia pediátrica.	Dr. Genaro Espejo Sánchez	
	17:00 - 17:10	Guías quirúrgicas: tu GPS en el quirófano.	Dr. Milton Aaron González Magaña	
	17:10 - 17:20	Poniendo el hombro a la cirugía: guías quirúrgicas para la articulación más móvil del cuerpo.	Dr. Iñigo Verdalet Olmedo	
	17:20 - 17:30	Precisión en la mano: guías quirúrgicas para muñeca y antebrazo.	Dr. Milton Aaron González Magaña	
	17:30 - 17:40	Responsabilidad legal que asume el médico cuando utiliza inteligencia artificial.	Dr. Mario Emilio Lozano Flores	
	17:40 - 17:50	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores	
Moderador:	Dr. Milton Aaron Gonzalez Magaña			
PSI (PATIENT SPECIFIC INSTRUMENTATION)	17:50 - 18:00	Reprogramando la columna: guías quirúrgicas para navegar la complejidad vertebral.	Dr. Oscar Omar Juárez Guzmán	
	18:00 - 18:10	Desbloqueando la cadera: guías personalizadas para la articulación que sostiene todo.	Dr. Oscar Omar Juárez Guzmán	
	18:10 - 18:20	Rodilla al milímetro: guías quirúrgicas para la articulación del movimiento.	Dr. Milton Aaron González Magaña	
	18:20 - 18:30	Pisando firme: guías quirúrgicas para pie y tobillo.	Dr. Iñigo Verdalet Olmedo	
	18:30 - 18:40	Escaneando el cuerpo: el <input type="checkbox"/> software <input type="checkbox"/> que da forma a la ortopedia del futuro.	Dr. Oscar Omar Juárez Guzmán	
	18:40 - 18:50	Más allá del yeso: férulas y dispositivos de inmovilización personalizados en 3D.	Dr. Oscar Omar Juárez Guzmán	
	18:50 - 19:00	Renderizando la reconstrucción: impresión 3D y planificación virtual en AO Trauma.	Dr. David Horacio Garmendia Cárdenas	
	19:00 - 19:10	El código de la personalización: descifrando el algoritmo para implantes personalizados	Dr. Genaro Espejo Sánchez	
	19:10 - 19:20	Drivers de precisión: compatibilidad de filamentos y resinas en la impresión 3D.	Dr. Milton Aaron González Magaña	
	19:20 - 19:30	Bioimpresión 3D en ortopedia: creando el futuro de los implantes y regeneración ósea.	Dr. Oscar Omar Juárez Guzmán	
	19:30 - 19:40	Rehabilitación gamificada. Como la tecnología está mejorando la adherencia al tratamiento.	Dr. Milton Aaron González Magaña	
	19:40 - 19:50	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores	

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TALLER PONSETI	<b>Moderadora:</b>	<b>Dra. Ariathna Hernández Segura</b>		
		08:00 - 08:10	Inauguración del curso.	Autoridades FEMECOT
		08:10 - 08:20	Bienvenida e introducción.	Dra. Ariathna Hernández Segura
		08:20 - 08:30	Dr. Ignacio Ponseti; su historia.	Dr. Carlos Cuevas De Alba
		08:30 - 08:40	Ponseti México ¿En dónde estamos?	Dr. José Abraham Delgadillo Vargas
		08:40 - 08:50	Fundamentos del tratamiento del pie equino varo: el método Ponseti.	Dr. Luis Alberto Pérez Méndez
		08:50 - 09:00	Técnica de manipulación, enguatado y enyesado.	Dra. Guadalupe González Gutiérrez
		09:00 - 09:10	Tenotomía: indicaciones y técnica.	Dra. Anabel Flores Salas
		09:10 - 09:20	Férula en abducción: protocolo de uso, consejos y problema.	Dr. Santos Santana Serna Reyna
		09:20 - 09:30	Recidiva: identificación y manejo.	Dr. Luis Jesús Ramos Alday
		09:30 - 09:40	Pie equino varo complejo (latrogenia).	Dra. Erika Iliana Arana Hernández
	09:40 - 09:50	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores	
	<b>Moderadora:</b>	<b>Dra. Luz Gabriela Villarreal Rivera</b>		
		09:50 - 10:00	Instalación de clínicas y educación a los padres.	Dr. Luis Eduardo Loyo Soriano
		10:00 - 10:10	El ambiente ideal para la Clínica Ponseti, tips y experiencias	Dra. Rocío Adriana García Miranda
		10:10 - 10:20	Uso de base de datos. ¿Qué importancia tiene?	Dra. Luz Gabriela Villarreal Rivera
		10:20 - 10:30	Discusión general.	Todos
		10:30 - 10:40	Presentación de casos clínicos complejos.	Dra. Luz Gabriela Villarreal Rivera
		10:40 - 10:50	Presentación de casos clínicos teratológicos.	Dra. María Gabriela Morales Pirela
		10:50 - 11:00	Presentación de casos clínicos inveterados	Dr. Luis Eduardo Loyo Soriano
		11:00 - 11:10	Presentación de casos clínicos Post LPM.	Dr. José Abraham Delgadillo Vargas
		11:10 - 11:20	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
	<b>Moderador:</b>	<b>Dr. Santos Santana Serna Reyna</b>		
		11:20 - 11:30	Demostración de la técnica con modelos.	Todos los profesores.
		11:30 - 11:40	Técnica de manipulación en modelo GRUPO 1.	Dr. Luis Jesús Ramos Alday
		11:40 - 11:50	Técnica de manipulación en modelo GRUPO 2.	Dr. Luis Eduardo Loyo Soriano
		11:50 - 12:00	Técnica de manipulación en modelo GRUPO 3.	Dra. Anabel Flores Salas
		12:00 - 12:10	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores.
		12:10 - 12:20	¿Por qué yesos y no otro material?	Dra. Guadalupe González Gutiérrez
		12:20 - 12:30	Técnica de enguatado y enyesado en modelo. GRUPO 1	Dra. Rocío Adriana García Miranda
		12:30 - 12:40	Técnica de enguatado y enyesado en modelo. GRUPO 2	Dr. Luis Alberto Pérez Méndez
		12:40 - 12:50	Técnica de enguatado y enyesado en modelo. GRUPO 3	Dr. Santos Santana Serna Reyna
		12:50 - 13:00	Errores más comunes.	Dr. Carlos Cuevas De Alba
		13:00 - 13:10	Práctica de tenotomía. Grupo 1	Dra. Luz Gabriela Villarreal Rivera
		13:10 - 13:20	Práctica de tenotomía. Grupo 2	Dra. María Gabriela Morales Pirela
		13:20 - 13:30	Práctica de tenotomía. Grupo 3	Dra. Anabel Flores Salas

Salón 14

Salón 14

Salón 14

**PROGRAMA ACADÉMICO**  
**MIÉRCOLES 22 DE OCTUBRE**

miércoles, 22 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
		<b>Moderador:</b>	<b>Dr. Aldo Argüelles Alegría</b>	
<b>CADERA</b>	<b>PRESERVACIÓN DE CADERA EN EL DEPORTE</b>	08:00 - 08:10	Trabajo libre.	Comité de investigación
		08:10 - 08:20	Anatomía artroscópica de la cadera.	Dr. Elías Alfonso Centeno Larios
		08:20 - 08:30	Estado actual del manejo del pinzamiento femoroacetabular.	Dr. Víctor Manuel Ilizaliturri Sánchez
		08:30 - 08:40	Reparación de labrum. Mi técnica preferida.	Dr. Luis Pérez Carro
		08:40 - 08:50	Lesiones del cartílago, en donde estamos en el 2025.	Dr. Cristian Rivera Reyes
		08:50 - 09:00	Lesiones de glúteo medio, abordaje y tratamiento en 2025.	Dr. Luis Pérez Carro
		09:00 - 09:10	Manejo endoscópico de la osteítis del pubitis.	Dr. Luis Fernando Miramontes Muñoz
		09:10 - 09:10	Reparación de ligamento redondo. Evidencia de resultados en el 2025.	Dr. Luis Pérez Carro
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 4

		<b>10:00 - 10:30</b>	<b>CONFERENCIA MAGISTRAL</b> "The bony pathoanatomy of shoulder instability: should I repair, reorient or augment?" Dr. Simon Lambert	Salón 1
--	--	----------------------	---	---------

		<b>10:30 - 11:00</b>	<b>VISITA AL ÁREA COMERCIAL</b>	
--	--	----------------------	---------------------------------	--

miércoles, 22 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
		<b>Moderador:</b>	<b>Dr. José Eduardo Flores Naranjo</b> <b>Dra. Carolina Ríos Herrera</b>	
<b>CADERA</b>	<b>ARTROPLASTIA TOTAL DE CADERA PRIMARIA - I</b>	11:00 - 11:10	Referencias anatómicas en planeación prequirúrgica.	Dr. Jorge Iván Arce Rosas
		11:10 - 11:20	Optimización del paciente en artroplastia total de cadera.	Dr. Dario E. Garín Zertuche
		11:20 - 11:30	Elección de implantes para artroplastia total de cadera primaria, ¿Qué tomo en cuenta?	Dr. Julián Guerra Pérez
		11:30 - 11:40	Retos en el cambio a abordaje anterior.	Dr. Gabriel Garavito Chacon
		11:40 - 11:50	Inteligencia artificial y robot; herramientas en artroplastia total de cadera.	Dr. Humberto González Ugalde
		11:50 - 12:00	Artroplastia total de cadera bilateral.	Dr. Víctor Manuel Ilizaliturri Sánchez
		12:00 - 12:10	Retos y complicaciones intraoperatorias en artroplastia total de cadera.	Dr. Rodrigo Pereira Guimaraes
		12:10 - 12:30	Sesión interactiva: Técnica quirúrgica y selección de implantes.	Dr. Aldo Argüelles Alegría

Salón 4

		<b>12:30 - 13:00</b>	<b>SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA</b>	Salón
--	--	----------------------	---------------------------------	-------

		<b>13:00 - 13:30</b>	<b>VISITA AL ÁREA COMERCIAL</b>	
--	--	----------------------	---------------------------------	--

miércoles, 22 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
		<b>Moderadores:</b>	<b>Dr. Luis Jesús Ramos Alday</b> <b>Dr. Aldo Argüelles Alegría</b>	
<b>CADERA Y ORTOPEDIA PEDIÁTRICA</b>	<b>PATOLOGÍA DE CADERA: COMITÉ CIENTÍFICO DE ORTOPEDIA PEDIÁTRICA Y DE CADERA</b>	13:30 - 13:40	El cartílago; protagonista en la displasia del desarrollo de cadera.	Dra. María Gabriela Morales Pirela
		13:40 - 13:50	Tamizaje en la displasia del desarrollo de la cadera; Target... Graf tipo II.	Dr. Luis Eduardo Loyo Soriano
		13:50 - 14:00	Tratamiento de preservación articular en pacientes con secuelas pediátricas de cadera. El mejor momento.	Dr. Cristian Rivera Reyes
		14:00 - 14:10	Artroplastia total de cadera en displasia del desarrollo de cadera. Paso a paso.	Dr. Rodrigo Pereira Guimaraes
		14:10 - 14:20	Presentación de caso clínico 1. Displasia del desarrollo de cadera.	Moderador: Dr. José Luis Osornio Ruiz
		14:20 - 14:30	Discusión.	Dra. María Gabriela Morales Pirela, Dr. Luis Eduardo Loyo Soriano
		14:30 - 14:40	Discusión.	Dr. Cristian Rivera Reyes, Dr. Humberto González Ugalde
		14:40 - 14:50	Presentación de caso clínico 2. Perthes.	Moderador: Dr. Douglas Rodolfo Colmenares Bonilla
		14:50 - 15:00	Discusión	Dra. María Gabriela Morales Pirela, Dr. Luis Eduardo Loyo Soriano
		15:00 - 15:10	Discusión	Dr. Cristian Rivera Reyes, Dr. Rodrigo Pereira Guimaraes
		15:10 - 15:20	Presentación de caso clínico 3. Artroscopia en secuelas pediátricas.	Moderador: Dr. Humberto González Ugalde
		15:20 - 15:30	Discusión.	Dra. María Gabriela Morales Pirela, Dr. Luis Eduardo Loyo Soriano
		15:30 - 15:40	Discusión.	Dr. Cristian Rivera Reyes, Dr. Luis Pérez Carro

Salón 4

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
COLUMNA	Moderadores:		Dr. Herman Michael Dittmar Johnson Dr. Miguel Ángel Guerra López	
	COLUMNA DEGENERATIVA	08:00 - 08:05	Presentación de los ponentes.	Dr. Miguel Ángel Guerra López
		08:05 - 08:15	Trabajo libre.	Comité de investigación
		08:15 - 08:20	Presentación de caso clínico. Difícil diagnóstico.	Dr. Jorge Alberto de Haro Estrada
		08:20 - 08:30	¿Cuándo las hernias de disco son quirúrgicas?	Dr. Juan Manuel del Toro Aguayo
		08:30 - 08:40	Hernia de disco. Endoscópico vs. tubular.	Dr. Daniel Macías Ávila
		08:40 - 08:50	¿Siempre hay que fusionar la espondilolistesis degenerativa?	Dr. Carlos Hurtado Rodríguez
		08:50 - 09:00	Valor de la descompresión indirecta en conducto lumbar estrecho.	Dr. Alberto Martínez Vargas
		09:00 - 09:10	Fusión con implantes interespinosos.	Dr. Carlos Daniel Ríos Riebeling
		09:10 - 09:20	Evidencia de biológicos en columna degenerativa.	Dr. Martín Tejeda Barreras
		09:20 - 09:25	Solución del caso clínico.	Dr. Jorge Alberto de Haro Estrada
		09:25 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
	10:00 - 10:30	CONFERENCIA MAGISTRAL "The bony pathoanatomy of shoulder instability: should I repair, reorient or augment?" Dr. Simon Lambert		Salón 1
	10:30 - 11:00	VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

Salón 13

miércoles, 22 de octubre de 2025				
Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
COLUMNA	Moderador:		Dr. Jorge Álvaro González Ross	
	CIRUGÍA ENDOSCÓPICA LUMBAR	11:00 - 11:05	Presentación de caso clínico.	Dr. Alfonso de Jesús Núñez Salazar
		11:05 - 11:15	Cirugía endoscópica interlaminar ¿Como lograr la descompresión óptima sin producir inestabilidad?	Dr. René Crisanto Mora Ávila
		11:15 - 11:25	Cirugía endoscópica lumbar en pacientes geriátricos. Nuevas estrategias para enfrentar los retos clínicos.	Dr. Jorge Álvaro González Ross
		11:25 - 11:35	Manejo endoscópico de la patología cervical en pacientes seniles: opciones mínimamente invasivas.	Dr. Heber Humberto Alfaro Pachicano
		11:35 - 11:45	Restauración del balance espino pélvico a través de fusión endoscópica. Técnicas y resultados.	Dr. Gustavo Alberto Vera Pérez
		11:45 - 11:55	Revisión endoscópica posterior a cirugía abierta: soluciones mínimamente invasivas.	Dr. Alfonso de Jesús Núñez Salazar
		11:55 - 12:05	Desafíos y soluciones en la cirugía endoscópica lumbar para pacientes obesos.	Dr. Jorge Álvaro González Ross
		12:05 - 12:15	Resolución de caso clínico.	Dr. Alfonso de Jesús Núñez Salazar
		12:15 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
	12:30 - 13:00	SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA		Salón
	13:00 - 13:30	VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

Salón 13

miércoles, 22 de octubre de 2025				
Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
COLUMNA	Moderador:		Dr. Jorge Alberto de Haro Estrada	
	INFECCIONES PRIMARIAS Y POST QUIRÚRGICAS	13:30 - 13:40	Trabajo libre.	Comité de investigación
		13:40 - 13:45	Presentación de caso clínico. Infecciones.	Dr. Óscar Eduardo Vega Pérez
		13:45 - 13:55	Espondilodiscitis primaria; diagnóstico oportuno y manejo.	Dr. Fabián Catarino López Hinojosa
		13:55 - 14:05	Espondilodiscitis primaria, ¿Se puede el manejo empírico o es necesario el cultivo?	Dr. Alberto Martínez Vargas
		14:05 - 14:15	Indicaciones para el manejo quirúrgico en una infección primaria de columna.	Dr. Daniel Macías Ávila
		14:15 - 14:25	¿Es seguro utilizar injerto óseo en el manejo quirúrgico de las infecciones espinales?	Dr. Miguel Ángel Guerra López
		14:25 - 14:35	Factores de riesgo y cómo prevenir infecciones postquirúrgicas en columna.	Dr. Carlos Daniel Ríos Riebeling
		14:35 - 14:45	Infecciones espinales postquirúrgicas con daño neurológico. ¿Cómo proceder?	Dr. Carlos Hurtado Rodríguez
		14:45 - 14:45	Infecciones en instrumentaciones largas. ¿Por qué se presentan?	Dr. William Gemio Jacobsen Teixeira
		14:45 - 14:55	Es necesario retirar los implantes en una infección postquirúrgica.	Dr. Óscar Mikhail Chavarreti Gutiérrez
		15:05 - 15:15	Solución del caso clínico.	Dr. Óscar Eduardo Vega Pérez
		15:15 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 13

miércoles, 22 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
EDUCACIÓN EN ORTOPEEDIA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Carlos Cuevas De Alba</b>	
	TÉCNICAS DE APRENDIZAJE: "IN & OUT"	08:00 - 08:10	Introducción al módulo de educación.	Dr. Carlos Cuevas De Alba
		08:10 - 08:20	Estatus legislativo en medicina virtual en la enseñanza de la especialidad de ortopedia.	Dra. Alejandra Guadalupe Olivo Rodríguez
		08:20 - 08:30	Inteligencia artificial en la educación de postgrado.	Dr. Eduardo Gómez Sánchez
		08:30 - 08:50	Manteniendo la calidad de la formación en postgrado ante el aumento de plazas para residencias de postgrado. ¿Es posible?	Mtra. H. Celina Velarde Skull
		08:50 - 09:00	Aprendizaje basado en simulación clínica.	Dr. Eduardo Gómez Sánchez
		09:00 - 09:10	Los casos clínicos como estrategia en aprendizaje en ortopedia.	Dr. Carlos Cuevas De Alba
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 8

10:00 - 10:30 **CONFERENCIA MAGISTRAL**  
 "The bony pathoanatomy of shoulder instability: should I repair, reorient or augment?"  
 Dr. Simon Lambert  
 Salón 1

10:30 - 11:00 **VISITA AL ÁREA COMERCIAL**

miércoles, 22 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
EDUCACIÓN EN ORTOPEEDIA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Eduardo Gómez Sánchez</b>	
	LA SALUD MENTAL DE LOS RESIDENTES	11:00 - 11:40	☐Soft skills☐ para mentores en ortopedia.	Dra. Claudia Marcela Medina Monje
		11:40 - 12:00	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos
		12:00 - 12:10	"Education Matters".	Dr. Simon Lambert
		12:10 - 12:20	En que estamos respecto al abuso de poder en la formación del residente de ortopedia.	Dr. Carlos Cuevas De Alba
12:20 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores		

Salón 8

12:30 - 13:00 **SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA**  
 Salón

13:00 - 13:30 **VISITA AL ÁREA COMERCIAL**

miércoles, 22 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
EDUCACIÓN EN ORTOPEEDIA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Carlos Cuevas De Alba</b>	
	EDUCACIÓN Y EVALUACIÓN CRÍTICA DE LOS RESIDENTES: ¿QUÉ SÍ, QUÉ NO, QUÉ Y CUÁNDO?	13:30 - 13:45	La importancia de la calidad educativa, ¿Qué es? Indicadores y cómo optimizarla.	Mtra. H. Celina Velarde Skull
		13:45 - 14:00	Mi mejor técnica de educación para residentes de ortopedia en aula.	Dr. Juan Carlos Ocampo Chaparro
		14:00 - 14:15	Estrategias actuales y programas de mentoría el LATAM.	Dra. Claudia Marcela Medina Monje
		14:15 - 14:25	Evaluación mixta (presencial y en línea) en la educación basada en problemas.	Dr. Sergio Froylan Santiago Garnica
		14:25 - 14:40	Paradigmas y desafíos en educación médica.	Dra. Claudia Marcela Medina Monje
		14:40 - 14:50	La profesionalización docente en ortopedia.	Dr. Sergio Froylan Santiago Garnica
14:50 - 15:00	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores		

Salón 8

miércoles, 22 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
ORTOPEDIA PEDIÁTRICA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Luis Jesús Ramos Alday</b>	
	SOBREPESO Y OBESIDAD EN ORTOPEdia PEDIÁTRICA	08:00 - 08:10	Trabajo libre.	Comité de investigación
		08:10 - 08:10	Las rodillas del niño con sobrepeso.	Dra. Ana Lucía Escobedo Sánchez
		08:10 - 08:20	Las caderas del niño con sobrepeso.	Dra. Rocío Adriana García Miranda
		08:20 - 08:30	Síndrome de Down y sobrepeso.	Dr. Jacobo Saleme Cruz
		08:30 - 08:40	Alteraciones del pie en el niño con sobrepeso.	Dra. Ana Laura Arenas Díaz
		08:40 - 08:50	Fragilidad ósea en niños con sobrepeso/obesidad, una nueva realidad.	Dr. Juan Rafael Castro Alonso
		08:50 - 09:00	Complicaciones y dificultades trans-quirúrgicas en fracturas en niños obesos.	Dr. Alejandro Trujillo Satow
		09:00 - 09:10	Lesiones deportivas y sobrepeso.	Dra. Teresita de Jesús Vera Zazueta
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 15

CONFERENCIA MAGISTRAL "The bony pathoanatomy of shoulder instability: should I repair, reorient or augment?" Dr. Simon Lambert				
		10:00 - 10:30		Salón 1

		10:30 - 11:00	VISITA AL ÁREA COMERCIAL	
--	--	---------------	--------------------------	--

miércoles, 22 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
ORTOPEDIA PEDIÁTRICA	<b>Moderadora:</b>		<b>Dra. Josefina Gómez Pérez</b>	
	ACTUALIDADES EN EL MANEJO ORTOPÉDICO EN LA PARÁLISIS CEREBRAL INFANTIL	11:00 - 11:10	El papel del ortopedista en parálisis cerebral.	Dra. Martha Patricia Valencia Chamorro
		11:10 - 11:20	Manejo del tono muscular en parálisis cerebral.	Dr. Tom Novacheck
		11:20 - 11:30	Laboratorio de análisis de marcha; herramienta necesaria para determinar problemas de la marcha.	Dr. José Luis Duplat Lapides
		11:30 - 11:40	Marcha agazapada. ¿Cómo la debo abordar y cuándo operar?	Dr. Tom Novacheck
		11:40 - 11:50	¿Cuál es el momento para realizar las cirugías ortopédicas multinivel?	Dr. José Luis Duplat Lapides
		11:50 - 12:00	Toma de decisiones en el manejo del pie espástico.	Dra. Martha Patricia Valencia Chamorro
		12:00 - 12:10	Presentación del caso clínico.	Dra. Guadalupe González Gutiérrez
		12:10 - 12:30	Mesa redonda.	Dra. Martha Patricia Valencia Chamorro, Dr. Tom Novacheck, Dr. José Luis Duplat Lapides

Salón 15

		12:30 - 13:00	SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA	Salón
--	--	---------------	--------------------------	-------

		13:00 - 13:30	VISITA AL ÁREA COMERCIAL	
--	--	---------------	--------------------------	--

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
ORTOPEDIA REGENERATIVA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Francisco Forriol Campos</b>	
	ESTADO DEL ARTE DE ORTOPEDIA REGENERATIVA	08:00 - 08:10	Células madre en necrosis avascular ósea.	Dr. Ramiro Ramírez Gutiérrez
		08:10 - 08:20	Extracción y cultivo de células troncales derivadas del tejido adiposo.	Dr. Jorge Lara Arias
		08:20 - 08:30	Células madre en osteoartritis de rodilla.	Dr. Francisco Forriol Campos
		08:30 - 08:40	Componentes bioactivos de la fracción vascular estromal.	Dr. Jorge Lara Arias
		08:40 - 08:50	Células madre en lesiones condrales.	Dr. Francisco Forriol Campos
		08:50 - 09:00	Preparación y concentración de células troncales derivadas de la médula ósea.	Dr. Jorge Lara Arias
		09:00 - 09:10	Conceptos actuales de ortopedia regenerativa.	Dr. Francisco Forriol Campos
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
	10:00 - 10:30	CONFERENCIA MAGISTRAL "The bony pathoanatomy of shoulder instability: should I repair, reorient or augment?" Dr. Simon Lambert		Salón 1
10:30 - 11:00		VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

miércoles, 22 de octubre de 2025				
Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
ORTOPEDIA REGENERATIVA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Mario Alberto Simental Mendia</b>	
	TERAPIA CELULAR Y PLASMA RICO EN PLAQUETAS	11:00 - 11:10	Membrana amniótica: biología, procesamiento y potencial aplicación clínica.	Dr. Jorge Lara Arias
		11:10 - 11:20	Efecto de membrana amniótica en osteoartritis.	Dr. Roberto Salazar Rivera
		11:20 - 11:30	Exosomas derivados de células troncales: proceso de obtención y su contenido bioactivo.	Dr. Jorge Lara Arias
		11:30 - 11:40	Exosomas en ortopedia.	Dr. Domingo Garay Mendoza
		11:40 - 11:50	Células madre en patología de columna.	Dr. Ramiro Ramírez Gutiérrez
		11:50 - 12:10	Medicina regenerativa en nervio periférico.	Dr. Julio Adrián Martínez Garza
		12:10 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
	12:30 - 13:00	SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA		Salón
13:00 - 13:30		VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

miércoles, 22 de octubre de 2025				
Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
ORTOPEDIA REGENERATIVA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Carlos Alberto Acosta Olivo</b>	
	PLASMA RICO EN PLAQUETAS	13:30 - 13:40	Mecanismo y función del plasma rico en plaquetas.	Dr. Mario Alberto Simental Mendia
		13:40 - 13:50	Plasma rico en plaquetas: metodología y aplicaciones regenerativas.	Dr. Mario Alberto Simental Mendia
		13:50 - 14:00	Recomendaciones e indicaciones para pacientes sometidos a infiltraciones de plasma rico en plaquetas.	Dr. Mario Alberto Simental Mendia
		14:00 - 14:10	Plasma rico en plaquetas en osteoartritis de rodilla, ¿Cuál es el paciente ideal?	Dr. Carlos Alberto Acosta Olivo
		14:10 - 14:20	Plasma rico en plaquetas en osteoartritis de rodilla, ¿Cuántas aplicaciones?	Dr. Gregorio Alejandro Villarreal Villarreal
		14:20 - 14:30	Plasma rico en plaquetas en osteoartritis de rodilla, ¿Activado, no activado?	Dr. Carlos Alberto Acosta Olivo
		14:30 - 14:40	Combinación de plasma rico en plaquetas con ácido hialurónico.	Dr. Domingo Garay Mendoza
		14:40 - 14:50	Plasma rico en plaquetas. Anestésico local, ¿Usarlo si o no?	Dr. Carlos Alberto Acosta Olivo
		14:50 - 15:00	Aspectos básicos en regulación sanitaria para sitios de ortopedia regenerativa.	Dr. Mario Alberto Simental Mendia
		15:00 - 15:10	Guías clínicas del uso del plasma rico en plaquetas (AAOS, ISAKOS, ESKKA, Guías Cenetec)	Dr. Carlos Alberto Acosta Olivo
		15:10 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

miércoles, 22 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
OSTEOPOROSIS Y FRACTURAS POR FRAGILIDAD	<b>Moderadores:</b>		<b>Dr. Roberto Enrique López Cervantes</b>	
	FRACTURAS PERIPROTÉSICAS CASOS COMPLEJOS	08:00 - 08:10	Presentación de caso clínico. Cadera.	Dr. Carlos Enrique González Rivera
		08:10 - 08:20	Análisis del caso.	Dr. Carlos Enrique González Rivera
		08:20 - 08:30	Discusión del caso.	Todos los profesores
		08:30 - 08:40	Presentación de caso clínico. Interprotésica.	Dra. Claudia Marcela Medina Monje
		08:40 - 08:50	Análisis del caso.	Dra. Claudia Marcela Medina Monje
		08:50 - 09:00	Discusión del caso.	Todos los profesores
		09:00 - 09:10	Presentación de caso clínico. Tibia.	Dr. José Máximo Gómez Acevedo
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 10

**10:00 - 10:30** CONFERENCIA MAGISTRAL  
 "The bony pathoanatomy of shoulder instability: should I repair, reorient or augment?"  
 Dr. Simon Lambert  
 Salón 1

**10:30 - 11:00** VISITA AL ÁREA COMERCIAL

miércoles, 22 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
OSTEOPOROSIS Y FRACTURAS POR FRAGILIDAD	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Roberto Enrique López Cervantes</b>	
	SESIÓN FEMECOT AMMOM	11:00 - 11:10	Proyección de la osteoporosis en México.	Dra. Patricia Clark
		11:10 - 11:20	Proyección de las fracturas por fragilidad en México.	Dra. Patricia Clark
		11:20 - 11:30	Osteoporosis: la perspectiva del médico familiar.	Dr. Edgar Saúl Tejeda Chávez
		11:30 - 11:40	La perspectiva del geriatra. Cascada de las fracturas por fragilidad.	Dr. Joel Alonso Cortez Sarabia
		11:40 - 11:50	Fracturas por fragilidad en México. ¿Por qué NO hacemos lo suficiente?	Dr. Rafael Alfonso Jiménez Umbarila
		11:50 - 12:00	Tratamiento de la osteoporosis: alcance del generalista y manejo con el especialista.	Dr. Hilario Ávila Armengol
12:00 - 12:30		Mesa redonda. ¿La educación antes de la prevención?	Todos	

Salón 10

**12:30 - 13:00** SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA  
 Salón

**13:00 - 13:30** VISITA AL ÁREA COMERCIAL

miércoles, 22 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
OSTEOPOROSIS Y FRACTURAS POR FRAGILIDAD	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Rafael Alfonso Jiménez Umbarila</b>	
	CALIDAD ÓSEA, FRACTURAS Y ENFERMEADES DE LA INFANCIA	13:30 - 13:40	¿Cómo y cuándo realizar densitometría en niños?	Dr. José Francisco Torres Naranjo
		13:40 - 13:50	¿Cómo y cuándo sospechar fragilidad ósea en niños?	Dr. Rafael Alfonso Jiménez Umbarila
		13:50 - 14:00	Raquitismo e hipovitaminosis D: ¿Más común de lo que parece?	Dr. Jorge López Palomera
		14:00 - 14:10	Baja masa ósea: abordaje y tratamiento.	
		14:10 - 14:20	Impacto de la fragilidad ósea en la salud infantil en México.	Dra. Patricia Clark
		14:20 - 14:30	Consecuencias de la baja masa ósea durante el crecimiento.	Dra. Patricia Clark
		14:30 - 14:40	Fragilidad ósea en niños: la visión del ortopedista pediátra.	Dra. Josefina Gómez Pérez
		14:40 - 14:50	Fractura por fragilidad ósea en niños: principios de tratamiento.	Dr. Héctor Hugo Flores Navarro
		14:50 - 15:00	Re-fractura, retardo de consolidación y pseudoartrosis en el paciente pediátrico □ manejo.	Dr. Juan Rafael Castro Alonso
		15:00 - 15:10	Trabajo libre.	Comité de investigación
15:10 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores		

Salón 10

miércoles, 22 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
PIE Y TOBILLO	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Omar Ituriel Vela Goñi</b>	
	<b>SECUELAS DE TRAUMA EN PIE Y TOBILLO</b>	08:00 - 08:10	Mala unión en fracturas de tobillo.	Dr. Martín Alfredo Romo García De Bustamante
		08:10 - 08:20	Mala unión en fracturas de calcáneo.	Dra. Rocío del Pilar Pasache Lozano
		08:20 - 08:30	Necrosis avascular del astrágalo.	Dr. Juan Yáñez Arauz
		08:30 - 08:40	"Lisfranc injury. ORIF or arthrodesis".	Dr. Michael Dujuela
		08:40 - 08:50	Biomecánica de la artrosis de tobillo.	Dr. Luis Felipe Hermida Galindo
		08:50 - 09:00	Artrodesis vs. prótesis de tobillo.	Dra. Elsa Viridiana Sánchez Hernández
		09:00 - 09:10	Planeación de la prótesis de tobillo.	Dr. Luis Arturo Gómez Carlin
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 3

		<b>10:00 - 10:30</b>	<p>CONFERENCIA MAGISTRAL</p> <p>"The bony pathoanatomy of shoulder instability: should I repair, reorient or augment?"</p> <p>Dr. Simon Lambert</p>	Salón 1
--	--	----------------------	---	---------

		<b>10:30 - 11:00</b>	<b>VISITA AL ÁREA COMERCIAL</b>	
--	--	----------------------	---------------------------------	--

miércoles, 22 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
PIE Y TOBILLO	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Luis Felipe Hermida Galindo</b>	
	<b>DEFORMIDAD COLAPSANTE PROGRESIVA DEL PIE DEL ADULTO</b>	11:00 - 11:10	Clasificación 2020, ¿Qué aporta nuevo y bueno?	Dra. Adriana Ávila Salgado
		11:10 - 11:20	"Collapsing foot deformity MRI & CT analysis".	Dr. Michael Dujuela
		11:20 - 11:30	Deformidad colapsante, manejo de partes óseas sin artrodesis.	Dr. Jaime Isaías Ortiz Garza
		11:30 - 11:40	Deformidad colapsante. ¿Doble o triple artrodesis?	Dr. Juan Yáñez Arauz
		11:40 - 11:50	Deformidad colapsante. Manejo de partes blandas.	Dr. Luis Carlos Blanco Ochoa
		11:50 - 12:00	Recurrencia y falla en deformidad colapsante.	Dr. Juan Yáñez Arauz
		12:00 - 12:10	Manejo de la órtesis en pie plano.	Dra. Ana Mariel García Limón
		12:10 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 3

		<b>12:30 - 13:00</b>	SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA	Salón
--	--	----------------------	--------------------------	-------

		<b>13:00 - 13:30</b>	<b>VISITA AL ÁREA COMERCIAL</b>	
--	--	----------------------	---------------------------------	--

miércoles, 22 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
PIE Y TOBILLO	<b>Moderadora:</b>		<b>Dra. Elsa Viridiana Sánchez Hernández</b>	
	<b>LESIONES DEPORTIVAS</b>	13:30 - 13:40	Lesión osteocondral del astrágalo. Toma de decisiones.	Dr. Juan Yáñez Arauz
		13:40 - 13:50	"Controversies in OLT treatment; □OLT end of the road □. (Role of bone marrow stimulation, failures, grafting, etc.)".	Dr. Michael Dujuela
		13:50 - 14:00	Lesiones traumáticas de tendones peroneos.	Dr. Juan Yáñez Arauz
		14:00 - 14:10	Inestabilidad medial de tobillo.	Dr. Luis Carlos Blanco Ochoa
		14:10 - 14:20	Lesiones de sindesmosis.	Dr. Paulo César Guevara Rosales
		14:20 - 14:30	Técnicas quirúrgicas en inestabilidad lateral.	Dr. Luis Arturo Gómez Carlin
		14:30 - 14:40	Inestabilidad lateral de tobillo en paciente de baja demanda.	Dra. Ana Mariel García Limón
		14:40 - 14:50	Lesión sutil de Lisfranc.	Dr. Omar Ituriel Vela Goñi
		14:50 - 15:00	Manejo conservador en tendón de Aquiles, ¿Funciona?	Dr. Carlos Rafael Frías Vázquez Mellado
		15:00 - 15:10	Técnicas quirúrgicas tendinopatía insercional de Aquiles.	Dr. Jaime Isaías Ortiz Garza
15:10 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores		

Salón 3

miércoles, 22 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
RODILLA	ABC DE LA ARTROPLASTIA TOTAL DE RODILLA	Moderador:		Dr. José Raúl Gómez Díaz Dr. Vicente Reyes de la Parra
		08:00 - 08:10	Trabajo libre.	Comité de investigación
		08:10 - 08:20	Optimización en artroplastia total de rodilla. Más allá de la planificación.	Dr. Salvador Chávez Valenzuela
		08:20 - 08:30	Planificación artroplastia total de rodilla primaria. Mi metodología paso a paso.	Dra. Carolina Ríos Herrera
		08:30 - 08:40	Optimizando densidad mineral ósea en artroplastia y revisiones en el paciente con osteoporosis.	Dr. Iñigo Etxebarria Foronda
		08:40 - 08:50	"TKA: has much changed over last 40 years?"	Dr. Javad Parvizi
		08:50 - 09:00	Estado actual de la cirugía asistida por robot en México.	Dr. Víctor Hugo Aguirre Rodríguez
		09:00 - 09:10	"The future of TKR is here. How Asia - Pacific is embracing new technologies".	Dr. Nicolaas Budhiparama
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos
		10:00 - 10:30	CONFERENCIA MAGISTRAL "The bony pathoanatomy of shoulder instability: should I repair, reorient or augment?" Dr. Simon Lambert	Salón 1
		10:30 - 11:00	VISITA AL ÁREA COMERCIAL	

miércoles, 22 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
RODILLA	ARTROPLASTIA PRIMARIA DE RODILLA	Moderador:		Dr. Eduardo Flores Naranjo Dr. Vicente Reyes de la Parra
		11:00 - 11:10	Mi secuencia de liberación en la rodilla en valgo.	Dr. Julián Guerra Pérez
		11:10 - 11:20	Alineación mecánica vs. cinemática. ¿Cuál uso yo y por qué?	Dr. Ricardo Rivas Meléndez
		11:20 - 11:30	La rodilla vara, por qué no sobre corregir.	Dr. José Guillermo del Toro León
		11:30 - 11:40	"VTE prophylaxis: time for aspirin to be universal".	Dr. Javad Parvizi
		11:40 - 11:50	"Is TKA robotics nothing but marketing or valuable to medical practice?"	Dr. Nicolaas Budhiparama
		11:50 - 12:00	Artroplastia total de rodilla inestable. Mi algoritmo transoperatorio para resolverlo.	Dr. Eduardo Flores Naranjo
		12:00 - 12:10	"PJI: time to pivot".	Dr. Javad Parvizi
		12:10 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
		12:30 - 13:00	SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA	Salón
		13:00 - 13:30	VISITA AL ÁREA COMERCIAL	

miércoles, 22 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
RODILLA	ARTROPLASTIA TOTAL RODILLA. CONTROVERSIAS Y DEBATES	Moderador:		Dr. Darío E. Garín Zertuche
		13:30 - 13:40	Reemplazo patelar selectivo.	Dr. Eduardo Flores Naranjo
		13:40 - 13:50	Reemplazo patelar siempre.	Dr. Julián Guerra Pérez
		13:50 - 14:00	Uso de torniquete toda la cirugía.	Dr. Guillermo Bonilla León
		14:00 - 14:10	Uso de torniquete solo durante cementado.	Dr. Alfonso Chávez Valenzuela
		14:10 - 14:20	Artroplastia total de rodilla robótica. Ventajas ROSA.	Dr. Víctor Manuel Ilizaliturri Sánchez
		14:20 - 14:30	Artroplastia total de rodilla robótica. Ventajas MAKO.	Dr. Humberto González Ugalde
		14:30 - 14:40	Presentación de caso clínico. Artroplastia total de rodilla de revisión. Sesión interactiva.	Dr. Julián Guerra Pérez
		14:40 - 14:50	Presentación de caso clínico. Artroplastia total de rodilla primaria. Sesión interactiva.	Dr. Víctor Manuel Ilizaliturri Sánchez
		14:50 - 15:00	Presentación de caso clínico. Artroplastia total de rodilla de revisión. Sesión interactiva.	Dr. Guillermo Bonilla León
		15:00 - 15:10	Presentación de caso clínico. Artroplastia total de rodilla de revisión. Sesión interactiva.	Dr. Humberto González Ugalde
		15:10 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Moderadores:		Dr. Víctor Toledo Infanson Dr. José Alfredo Penagos Paniagua	
	CÓMO INICIO UNA INVESTIGACIÓN	08:00 - 08:10	Bienvenida y presentación del programa.	Dr. Víctor Toledo Infanson
		08:10 - 08:20	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 1
		08:20 - 08:30	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 2
		08:30 - 08:40	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 3
		08:40 - 08:50	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 4
		08:50 - 09:00	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 5
		09:00 - 09:10	¿Cómo inicio mi investigación?	Dr. José Alfredo Penagos Paniagua
		09:10 - 09:20	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 6
		09:20 - 09:30	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 7

Salón 7

<b>CONFERENCIA MAGISTRAL</b> "The bony pathoanatomy of shoulder instability: should I repair, reorient or augment?" Dr. Simon Lambert				
		10:00 - 10:30		Salón 1

		10:30 - 11:00	VISITA AL ÁREA COMERCIAL	
--	--	---------------	--------------------------	--

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Moderadores:		Dr. José Alfredo Penagos Paniagua Dr. Héctor Hugo Flores Navarro	
	BÚSQUEDA DE LITERATURA ÚTIL EN INTERNET	11:00 - 11:10	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 8
		11:10 - 11:20	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 9
		11:20 - 11:30	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 10
		11:30 - 11:40	Búsqueda con inteligencia artificial de literatura útil para mi investigación.	Dr. Héctor Hugo Flores Navarro
		11:40 - 11:50	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 11
		11:50 - 12:00	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 12
		12:00 - 12:10	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 13
		12:10 - 12:20	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 14
		12:20 - 12:30	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 15
		12:30 - 13:00	SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA	Salón

Salón 7

		13:00 - 13:30	VISITA AL ÁREA COMERCIAL	
--	--	---------------	--------------------------	--

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Moderadores:		Dr. Aldo Fidel Izaguirre Hernández Dr. Israel Gutiérrez Mendoza	
	HERRAMIENTAS DE IA PARA EL ANÁLISIS DE ARTÍCULOS	13:30 - 13:40	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 16
		13:40 - 13:50	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 17
		13:50 - 14:00	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 18
		14:00 - 14:10	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 19
		14:10 - 14:20	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 20
		14:20 - 14:30	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 21
		14:30 - 14:40	Herramientas de la inteligencia artificial para análisis de artículos científicos.	Dr. Israel Gutiérrez Mendoza
		14:40 - 14:50	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 22
		14:50 - 15:00	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 23
		15:00 - 15:10	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 24
		15:10 - 15:20	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 25
		15:20 - 15:30	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 26

Salón 7

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TRAUMA DEL DEPORTE	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Arturo Almazán Díaz</b>	
	MENISCO	08:00 - 08:10	¿Qué lesiones meniscales debo de reparar?	Dr. Jorge Humberto Arce González
		08:10 - 08:20	Tips para reparación meniscal.	Dr. Francisco Cruz López
		08:20 - 08:30	¿Cómo reparo un menisco en una rodilla apretada?	Dr. Mauricio González Campos
		08:30 - 08:40	¿Cómo busco una lesión de rampa y raíz en la resonancia magnética?	Dra. Alexia Cesin Abdala
		08:40 - 08:50	¿Cómo busco y cómo reparo una lesión de rampa en la artroscopia?	Dr. Camilo Helito
		08:50 - 09:00	¿Cómo busco y reparo una lesión de raíz meniscal en la artroscopia?	Dr. Benjamín Sánchez Coiffier
		09:00 - 09:10	¿Cómo abordo una falla de una reparación meniscal?	Dr. Javier Daniel González Fernández
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
	10:00 - 10:30	CONFERENCIA MAGISTRAL "The bony pathoanatomy of shoulder instability: should I repair, reorient or augment?" Dr. Simon Lambert		Salón 1
10:30 - 11:00		VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TRAUMA DEL DEPORTE	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Benjamín Sánchez Coiffier</b>	
	PATELA Y CARTILAGO	11:00 - 11:10	¿Cómo trato el síndrome doloroso patelofemoral?	Dr. Alan Jalil Singh Unzón
		11:10 - 11:20	Biomecánica de tejidos blandos en inestabilidad patelofemoral.	Dr. Luis Enrique Pérez Chávez
		11:20 - 11:30	¿Cómo hago una osteotomía de Fulkerson?	Dr. Jesús Ignacio Cardona Medina
		11:30 - 11:40	¿Cómo reconstruyo el ligamento patelofemoral medial?	Dr. Javier Daniel González Fernández
		11:40 - 11:50	¿Algo más que microfracturas tradicionales?	Dr. Francisco Cruz López
		11:50 - 12:00	"Cartilage pathology of the knee".	Dra. Vehniah Tjong
		12:00 - 12:10	Trabajo libre.	Comité de investigación
		12:10 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
	12:30 - 13:00	SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA		Salón
13:00 - 13:30		VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TRAUMA DEL DEPORTE	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Francisco Cruz López</b>	
	LESIONES LIGAMENTARIAS	13:30 - 13:40	"MCL and the medial side of the knee".	Dra. Vehniah Tjong
		13:40 - 13:50	"Arthroscopic treatment of avulsion injuries of the ACL".	Dr. Merter Ozenci
		13:50 - 14:00	Reparación primaria del ligamento cruzado anterior.	Dr. Camilo Helito
		14:00 - 14:10	Augmentación del ligamento cruzado anterior, mito o realidad.	Dr. Augusto Álvarez Rengifo
		14:10 - 14:20	Reconstrucción del ligamento cruzado anterior con cuádriceps.	Dr. Silvio Villaescusa Marín
		14:20 - 14:30	Técnica de reconstrucción del ligamento cruzado anterior y plastia extraarticular lateral.	Dr. Camilo Helito
		14:30 - 14:40	"Intraoperative complications in ACLR".	Dra. Vehniah Tjong
		14:40 - 14:50	¿Cómo selecciono el injerto para una revisión?	Dr. Jaime Vásquez Yzaguirre
		14:50 - 15:00	Mis consideraciones ante una revisión del ligamento cruzado anterior.	Dr. Camilo Helito
		15:00 - 15:10	"Return to sport after ACLR".	Dra. Vehniah Tjong
		15:10 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TRAUMA DEL DEPORTE	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Arturo Almazán Díaz</b>	
	MENISCO	08:00 - 08:10	¿Qué lesiones meniscales debo de reparar?	Dr. Jorge Humberto Arce González
		08:10 - 08:20	Tips para reparación meniscal.	Dr. Francisco Cruz López
		08:20 - 08:30	¿Cómo reparo un menisco en una rodilla apretada?	Dr. Mauricio González Campos
		08:30 - 08:40	¿Cómo busco una lesión de rampa y raíz en la resonancia magnética?	Dra. Alexia Cesin Abdala
		08:40 - 08:50	¿Cómo busco y cómo reparo una lesión de rampa en la artroscopia?	Dr. Camilo Helito
		08:50 - 09:00	¿Cómo busco y reparo una lesión de raíz meniscal en la artroscopia?	Dr. Benjamín Sánchez Coiffier
		09:00 - 09:10	¿Cómo abordo una falla de una reparación meniscal?	Dr. Javier Daniel González Fernández
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
	10:00 - 10:30	CONFERENCIA MAGISTRAL "The bony pathoanatomy of shoulder instability: should I repair, reorient or augment?" Dr. Simon Lambert		Salón 1
10:30 - 11:00		VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TRAUMA DEL DEPORTE	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Benjamín Sánchez Coiffier</b>	
	PATELA Y CARTÍLAGO	11:00 - 11:10	¿Cómo trato el síndrome doloroso patelofemoral?	Dr. Alan Jalil Singh Unzón
		11:10 - 11:20	Biomecánica de tejidos blandos en inestabilidad patelofemoral.	Dr. Luis Enrique Pérez Chávez
		11:20 - 11:30	¿Cómo hago una osteotomía de Fulkerson?	Dr. Jesús Ignacio Cardona Medina
		11:30 - 11:40	¿Cómo reconstruyo el ligamento patelofemoral medial?	Dr. Javier Daniel González Fernández
		11:40 - 11:50	¿Algo más que microfracturas tradicionales?	Dr. Francisco Cruz López
		11:50 - 12:00	"Cartilage pathology of the knee".	Dra. Vehniah Tjong
		12:00 - 12:10	Trabajo libre.	Comité de investigación
		12:10 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
	12:30 - 13:00	SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA		Salón
13:00 - 13:30		VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TRAUMA DEL DEPORTE	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Francisco Cruz López</b>	
	LESIONES LIGAMENTARIAS	13:30 - 13:40	"MCL and the medial side of the knee".	Dra. Vehniah Tjong
		13:40 - 13:50	"Arthroscopic treatment of avulsion injuries of the ACL".	Dr. Merter Ozenci
		13:50 - 14:00	Reparación primaria del ligamento cruzado anterior.	Dr. Camilo Helito
		14:00 - 14:10	Augmentación del ligamento cruzado anterior, mito o realidad.	Dr. Augusto Álvarez Rengifo
		14:10 - 14:20	Reconstrucción del ligamento cruzado anterior con cuádriceps.	Dr. Silvio Villaescusa Marín
		14:20 - 14:30	Técnica de reconstrucción del ligamento cruzado anterior y plastia extraarticular lateral.	Dr. Camilo Helito
		14:30 - 14:40	"Intraoperative complications in ACLR".	Dra. Vehniah Tjong
		14:40 - 14:50	¿Cómo selecciono el injerto para una revisión?	Dr. Jaime Vásquez Yzaguirre
		14:50 - 15:00	Mis consideraciones ante una revisión del ligamento cruzado anterior.	Dr. Camilo Helito
		15:00 - 15:10	"Return to sport after ACLR".	Dra. Vehniah Tjong
		15:10 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

**PROGRAMA ACADÉMICO**

**JUEVES 23 DE OCTUBRE**

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
CADERA	ARTROPLASTIA TOTAL DE CADERA PRIMARIA - II	Moderador:		Dr. Aldo Argüelles Alegría Dr. Gabriel Garavito Chacón
		08:00 - 08:10	Trabajo libre.	Comité de investigación
		08:10 - 08:20	Artroplastia total de cadera en pacientes con artritis reumatoide, factores a tomar en cuenta.	Dr. Fidel Enrique García Dobarganes Barlow
		08:20 - 08:30	Insatisfacción posterior a artroplastia total de cadera.	Dr. Jorge Alberto Barbosa
		08:30 - 08:40	Artroplastia total de cadera en obesidad.	Dr. José Eduardo Flores Naranjo
		08:40 - 08:50	Registro institucional de artroplastia, ¿Por qué y cómo hacerlo?	Dr. Guillermo Bonilla León
		08:50 - 09:00	Artroplastia total de cadera en situaciones difíciles.	Dr. Rodrigo Pereira Guimaraes
		09:00 - 09:10	Evolución del reemplazo articular de cadera, estado actual de las hemiprótisis.	Dr. Luis Enrique Ramírez Huerta
		09:10 - 09:30	Sesión interactiva de casos clínicos.	Todos los profesores

Salón 4

10:00 - 10:30		CONFERENCIA MAGISTRAL "Microbiome, Genome and beyond!" Dr. Javad Parvizi	Salón 1
---------------	--	--	---------

10:30 - 11:00		VISITA AL ÁREA COMERCIAL	
---------------	--	--------------------------	--

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
CADERA	ARTROPLASTIA DE REVISIÓN DE CADERA	Moderador:		Dr. Aldo Argüelles Alegría Dr. Jorge Iván Arce Rosas
		11:00 - 11:10	Resultados de artroplastia total de cadera, ¿Qué dicen los registros en el 2025?	Dr. José Eduardo Flores Naranjo
		11:10 - 11:20	Inestabilidad en artroplastia total de cadera, ¿Cuándo revisarla?	Dr. Guillermo Bonilla León
		11:20 - 11:30	¿Cómo prevengo y trato la inestabilidad?	Dr. Darío E. Garín Zertuche
		11:30 - 11:40	Causas de revisión de cadera, ¿Son evitables?	Dra. Carolina Ríos Herrera
		11:40 - 11:50	Corrosión y trunionosis, ¿Cómo causa de revisión?	Dr. Rodrigo Pereira Guimaraes
		11:50 - 12:00	Planificación preoperatoria para la revisión de artroplastia de cadera.	Dr. Humberto González Ugalde
		12:00 - 12:10	Remoción de implantes en cirugía de revisión de cadera.	Dr. Julián Guerra Pérez
		12:10 - 12:30	Sesión interactiva de casos clínicos.	Todos los profesores

Salón 4

12:30 - 13:00		SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA	Salón
---------------	--	--------------------------	-------

13:00 - 13:30		VISITA AL ÁREA COMERCIAL	
---------------	--	--------------------------	--

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
CADERA	ARTROPLASTIA DE REVISIÓN DE CADERA	Moderador:		Dr. Gabriel Garavito Chacón Dr. Aarón Piscil Magaña
		13:30 - 13:40	Revisión de artroplastia total de cadera. Clasificación de los defectos óseos.	Dr. José Eduardo Flores Naranjo
		13:40 - 13:50	Manejo de los defectos acetabulares.	Dr. Darío E. Garín Zertuche
		13:50 - 14:00	Discontinuidad pélvica.	Dr. Guillermo Bonilla León
		14:00 - 14:10	Elección de componente femoral de revisión, lo que el hueso pide.	Dra. Carolina Ríos Herrera
		14:10 - 14:20	Vástagos modulares, principales complicaciones y cómo las evito.	Dr. Humberto González Ugalde
		14:20 - 14:30	Indicaciones y técnica de cementación de vástago femoral de revisión.	Dr. Rodrigo Pereira Guimaraes
		14:30 - 14:40	Impresión de implantes en 3D, ventajas y viabilidad en México.	Dr. Aarón Piscil Magaña
		14:40 - 14:50	Presentación de caso clínico.	Dr. Guillermo Bonilla León
		14:50 - 15:00	Presentación de caso clínico.	Dr. Aldo Argüelles Alegría
		15:00 - 15:10	Presentación de caso clínico.	Dr. Ramiro Padilla Gutiérrez
		15:10 - 15:30	Sesión interactiva.	Todos los profesores

Salón 4

jueves, 23 de octubre de 2025

Módulo

Tópico

Hora

Temas

Profesor

Moderadores:

**Dra. Josefina Gómez Pérez**  
**Dr. Luis Gerardo Padilla Rojas**

DIVERSIDAD EN ORTOPEDIA	Tópico	13:30 - 13:40	Creando oportunidades: ¿Cómo lograr que todos tengamos voz?	Lic. Patricia Clark
		13:40 - 13:50	Diferencias en atención privada vs. pública en México.	Dr. Luis Gerardo Padilla Rojas
		13:50 - 14:00	Modelos de éxito a nivel mundial en ética y DEI.	Dr. Edward Mah
		14:00 - 14:10	Convirtiendo desafíos en oportunidades.	Dr. Augusto Álvarez Rengifo
		14:10 - 14:20	Diversidad cultural en la práctica médica.	Dr. Pedro Aaron Santiago Martínez
		14:20 - 14:40	Liderazgo para las nuevas generaciones.	Dr. Darío E. Garín Zertuche Dr. Herman Dittmar Michael Dittmar Dra. Fryda Medina Rodríguez Dra. Mariana Salazar Del Villar
		14:40 - 14:50	Peso incluyente: redefiniendo la ortopedia con HAES.	Dra. Ana Serrano Ardila
		14:50 - 15:00	Cuidados paliativos en ortopedia.	Dra. Josefina Gómez Pérez
		15:00 - 15:10	FEMECOT y diversidad: donde estamos y hacia donde vamos.	Dr. Luis Gerardo Padilla Rojas
		15:10 - 15:30	Ortopedia, discapacidad e inclusión.	Dr. Herman Michael Dittmar Johnson
		15:30 - 15:40	☐Power skills☐ para mentores y mentorizados.	Dra. Claudia Marcela Medina Monje
		15:40 - 15:50	Salud mental en ortopedistas.	Dra. Itzel Vanessa Valladares Hernández
15:50 - 16:00	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos		

Salón 15

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
HOMBRO Y CODO	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Gustavo Armando Tafoya Arreguín</b>	
	CODO: LESIONES MÁS COMUNES EN MI PRÁCTICA	08:00 - 08:10	Exploración física avanzada de codo.	Dr. Diego Francisco Cordero Varela
		08:10 - 08:20	Tratamiento de la inestabilidad de codo.	Dr. Armando Tonatiuh Mondragón Rodríguez
		08:20 - 08:30	Osteocondritis disecante en el codo, ¿Cómo la trato?	Dr. Luis Ernesto Salinas Vela
		08:30 - 08:40	Manejo de rigidez de codo, ¿Cómo la abordo?	Dr. Melchor Iván Encalada Díaz
		08:40 - 08:50	Presentación de caso clínico.	Dr. Gustavo Armando Tafoya Arreguín
		08:50 - 09:10	Crossfire con panel.	Profesores participantes: Dr. Diego Francisco Cordero Varela Dr. Armando Tonatiuh Mondragón Rodríguez Dr. Luis Ernesto Salinas Vela Dr. Melchor Iván Encalada Díaz
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos.

Salón 13

10:00 - 10:30	CONFERENCIA MAGISTRAL "Microbiome, Genome and beyond!" Dr. Javad Parvizi	Salón 1
---------------	--	---------

10:30 - 11:00	VISITA AL ÁREA COMERCIAL
---------------	--------------------------

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
HOMBRO Y CODO	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Alessandro Nilo Fulvi</b>	
	INESTABILIDAD	11:00 - 11:10	Primera luxación. ¿Qué hago?	Dra. Nadia Elizabeth Santamaría Gasca
		11:10 - 11:20	Pérdida glenoidea subcrítica. Mi tratamiento.	Dr. Miguel González Thompson
		11:20 - 11:30	¿Y el Hill - Sachs? ¿Qué le voy a hacer?	Dr. Sergio Daniel Figueroa Ruvalcaba
		11:30 - 11:40	¿DAS o bankart y remplissage?	Dr. Javier Martín Becerra
		11:40 - 11:50	Aumentación ósea glenoidea en defectos "borderline".	Dr. José María Silberberg
		11:50 - 12:10	Luxación traumática en hombro de atletas de contacto, ¿Cuál es mi manejo?	Dr. Luis Vargas
		12:10 - 12:30	Presentación de caso clínico. Inestabilidad.	Moderador. Dr. Ezequiel Santa Coloma Profesores participantes: Dra. Nadia Elizabeth Santamaría Gasca Dr. Miguel González Thompson Dr. Sergio Daniel Figueroa Ruvalcaba Dr. Javier Martín Becerra Dr. José María Silberberg

Salón 13

12:30 - 13:00	SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA	Salón
---------------	--------------------------	-------

13:00 - 13:30	VISITA AL ÁREA COMERCIAL
---------------	--------------------------

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
HOMBRO Y CODO	<b>Moderador:</b>		<b>Dr: Ariel de Rosa Guerrero</b>	
	MANGO ROTADOR, ¿CÓMO LO HAGO?	13:30 - 13:40	¿Cómo reparo lesiones en el subescapular?	Dr. Ernesto Fabricio Fabela Bernal
		13:40 - 13:50	¿Cuándo el bíceps?, ¿Cómo aumento en lesiones masivas?	Dr. Fernando Hiramuro Shoji
		13:50 - 14:00	Mi constructo para lesiones masivas en el 2025.	Dr. Ricardo López Muñoz
		14:00 - 14:10	Transferencias del dorsal ancho para lesiones masivas irreparables posterolaterales.	Dr. José María Silberberg
		14:10 - 14:20	Presentación de caso clínico. Lesión masiva en el paciente joven.	Dr. Sergio Daniel Figueroa Rubalcava
		14:20 - 14:40	Crossfire con panel.	Profesores participantes: Dr. Ernesto Fabricio Fabela Bernal Dr. Fernando Hiramuro Shoji Dr. Ricardo López Muñoz Dr. José María Silberberg
		14:40 - 14:50	Presentación de caso clínico: lesión masiva en mayor de 65 años.	Dr. Luis Ernesto Salinas Vela
		14:50 - 15:10	Crossfire con panel.	Profesores participantes: Dr. Ernesto Fabricio Fabela Bernal Dr. Fernando Hiramuro Shoji Dr. Ricardo López Muñoz Dr. José María Silberberg
		15:10 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos

Salón 13

jueves, 23 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
MANO Y MICROQUIRURGÍA	<b>Moderadora:</b>		<b>Dra. Fernanda Espinosa de los Monteros Kelley</b>	
	RECOMENDACIONES TÉCNICAS DE ARTROSCOPIA EN FRACTURAS DE RADIO DISTAL	08:00 - 08:10	¿Cómo, cuándo y por qué utilizar la artroscopia en la fractura de radio distal?	Dr. Efraín Mendoza Bañuelos
		08:10 - 08:20	Reducción artroscópica en fracturas de radio distal.	Dr. Salvador Magallón Jaimes
		08:20 - 08:30	Lesiones asociadas a fracturas de radio. ¿Cómo buscarlas y tratarlas?	Dr. Salvador Magallón Jaimes
		08:30 - 08:40	¿Cómo valorar y atender las secuelas de fractura de radio distal? (mala unión y rigidez).	Dr. José Joaquín Díaz López
		08:40 - 08:50	Importancia del tratamiento de las lesiones radiocubitales distales en fracturas de radio.	Dr. Francisco García Lira
		08:50 - 09:00	Nuevos implantes y técnicas específicas para la asistencia artroscópica en las fracturas de radio distal.	Dr. Luis Eduardo Galván López
		09:00 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 3

10:00 - 10:30		CONFERENCIA MAGISTRAL "Microbiome, Genome and beyond!" Dr. Javad Parvizi	Salón Guadalajara 5 - 6
---------------	--	--	-------------------------

10:30 - 11:00		VISITA AL ÁREA COMERCIAL	
---------------	--	--------------------------	--

jueves, 23 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
MANO Y MICROQUIRURGÍA	<b>Moderadora:</b>		<b>Dra. Raquel Alhelí Montes Pérez</b>	
	FRACTURAS E INESTABILIDADES DEL CARPO. MANEJO ARTROSCÓPICO	11:00 - 11:10	Nuevos conceptos anatómicos y biomecánicos del carpo.	Dr. Guillermo Claudio Maujo
		11:10 - 11:20	Alternativas actuales en el manejo de las lesiones escafo lunares.	Dr. Matías Sala
		11:20 - 11:30	Inestabilidades mediocarpiana.	Dr. Efraín Mendoza Bañuelos
		11:30 - 11:40	Lesiones perilunares e inestabilidades complejas.	Dr. Ranulfo Romo Rodríguez
		11:40 - 11:50	Manejo artroscópico en fracturas de escafoïdes y otros huesos del carpo.	Dr. Francisco García Lira
		11:50 - 12:00	Manejo artroscópico en la no unión del escafoïdes.	Dr. José Joaquín Díaz López
		12:00 - 12:10	Abordajes palmares en artroscopia.	Dra. Tania Felicidad Peña Ramos
12:10 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores		

Salón 3

12:30 - 13:00		SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA	Salón Guadalajara 5 - 6
---------------	--	--------------------------	-------------------------

13:00 - 13:30		VISITA AL ÁREA COMERCIAL	
---------------	--	--------------------------	--

jueves, 23 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
MANO Y MICROQUIRURGÍA	<b>Moderadora:</b>		<b>Dra. Tania Felicidad Peña Ramos</b>	
	MANEJO ARTROSCÓPICO DE LAS LESIONES LIGAMENTO ESCAFOLUNAR (SL): TÉCNICAS ACTUALES	13:30 - 13:40	Diagnóstico de las lesiones escafolunares.	Dr. Jacques Mikhail Rosales Medina
		13:40 - 13:50	Técnicas capsulares 1. Mathoulin y del piñal.	Dr. Salvador Magallón Jaimes
		13:50 - 14:00	Técnicas capsulares 2. Super capsuloplastia dorsal y palmar.	Dr. Gustavo Mantovani Ruggiero
		14:00 - 14:10	Lesiones ligamento interóseo escafolunar complejas: técnicas de reconstrucción con plastia y túneles.	Dra. Raquel Alhelí Montes Pérez
		14:10 - 14:20	Muñeca SLAC (colapso escafo-lunar de la muñeca) 1. Técnicas paliativas artroscópicas.	Dr. Gustavo Mantovani Ruggiero
		14:20 - 14:30	Muñeca SLAC (colapso escafo-lunar de la muñeca) 2. Técnicas de salvataje artroscópicas.	Dr. Matías Sala
		14:30 - 14:40	Kienböck: manejo artroscópico.	Dr. Juan Ramón Bonfil Ojeda
		14:40 - 14:50	Técnica de RASL y asistencia artroscópica.	Dr. Juan Ramón Bonfil Ojeda
		14:50 - 15:00	Técnica miniopen para reparación de ligamento escafolunar.	Dr. Diego Arturo Hernández Kauffman
		15:00 - 15:10	Artroscopia metacarpofalángica, ¿Qué tan útil es ?	Dr. José Gerardo Zárate Ramírez
15:10 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores		

Salón 3

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
MEDICINA LEGAL	<b>Moderadores:</b>		<b>Dr. Jesús Rodríguez López Dr. José Luis Martínez Guevara</b>	
	<b>Tópico</b>	08:00 - 08:10	Consentimiento informado "Capacidad del paciente y sus decisiones".	Dr. Jesús Rodríguez López
		08:10 - 08:20	Leyes sobre la responsabilidad médica en telemedicina.	Dr. José Luis Martínez Montemayor
		08:20 - 08:30	¿Las reformas constitucionales afectarán la normatividad médica en TYO?	Dr. Roberto Hernández Rodríguez
		08:30 - 08:40	Responsabilidad médica por daños en implantes defectuoso.	Dr. Roberto Hernández Rodríguez
		08:40 - 08:50	Peritajes desde la óptica del médico.	Dr. Julio Pérez González
		08:50 - 09:00	Peritajes desde la óptica del juez.	Dr. Julio Pérez González
		09:00 - 09:10	Responsabilidad legal del médico residente de traumatología y ortopedia.	Dr. Jaime José Gutiérrez Gómez
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 18

		10:00 - 10:30	<p>CONFERENCIA MAGISTRAL</p> <p>"The bony pathoanatomy of shoulder instability: should I repair, reorient or augment?"</p> <p>Dr. Simon Lambert</p>	Salón 1
--	--	---------------	---	---------

		10:30 - 11:00	VISITA AL ÁREA COMERCIAL	
--	--	---------------	--------------------------	--

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
MEDICINA LEGAL	<b>Moderadores:</b>		<b>Dr. Antonio Alviárez Labrado Dr. Salvador Campos Dorador</b>	
	<b>Tópico</b>	11:00 - 11:10	Confidencialidad médica: la protección de la información del paciente.	Dr. Antonio Alviárez Labrado
		11:10 - 11:20	Maltrato infantil: consideraciones legales.	Dra. Alejandra Guadalupe Olivo Rodríguez
		11:20 - 11:30	¿La violencia psicosocial impacta en el rendimiento del personal de salud?	Dra. Alejandra Guadalupe Olivo Rodríguez
		11:30 - 11:40	Conflicto entre la ética y las limitantes institucionales.	Dr. Mario Emilio Lozano Flores
		11:40 - 11:50	Implicaciones legales y éticas de las nuevas tecnologías en ortopedia.	Dr. Mario Emilio Lozano Flores
		11:50 - 12:00	El perito en ortopedia en el ambiente laboral.	Dr. Víctor Carlos González Orozco
		12:00 - 12:10	Juicios orales ¿El futuro de los conflictos médico legales?	Lic. Abraham Amiud Dávila Rodríguez
		12:10 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 18

jueves, 23 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor	
NUEVAS TECNOLOGÍAS Y BIOMATERIALES	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Milton Aaron González Magaña</b>		
	ANÁLISIS DE MARCHA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS	08:00 - 08:10	Tecnología aplicada al análisis biomecánico de la pisada y marcha.	LFT. José Manuel García Morales	
		08:10 - 08:20	Análisis tridimensional con sensores en pacientes ortopédicos.	LFT. José Manuel García Morales	
		08:20 - 08:30	Nuevas tecnologías en análisis biomecánico en atletas.	Dr. Luis Carlos Blanco Ochoa	
		08:30 - 08:40	Indicaciones de calzado deportivo en base a estudio de pisada, marcha y carrera.	Dr. Luis Carlos Blanco Ochoa	
		<b>Biomateriales</b>			
		08:40 - 08:50	Superficies inteligentes: innovaciones en el tratamiento de implantes para mejorar la osteointegración.	Dr. Hernán Ramírez Mena	
		08:50 - 08:50	Biofotomodulación en ortopedia: luz roja y láser en la regeneración y recuperación musculoesquelética.	Dr. José Luis Carrillo Gamboa	
		08:50 - 08:50	Nanotecnología en ortopedia: ¿Cómo los materiales inteligentes mejoran la regeneración?	Dr. Hernán Ramírez Mena	
		09:10 - 09:10	Desgaste, fracturas y fallos biomecánicos: analizando el código fuente de los biomateriales en ortopedia	Dr. Hernán Ramírez Mena	
09:20 - 09:40		Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores		

Salón 14

10:00 - 10:30		CONFERENCIA MAGISTRAL "Microbiome, Genome and beyond" Dr. Javad Parvizi	Salón 1
---------------	--	---	---------

10:30 - 11:00		VISITA AL ÁREA COMERCIAL	
---------------	--	--------------------------	--

jueves, 23 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
NUEVAS TECNOLOGÍAS Y BIOMATERIALES	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Hernán Ramírez Mena</b>	
	TALLER DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	11:00 - 11:10	Entrenando al cerebro digital: introducción a la inteligencia artificial en ortopedia.	Dr. Luis Joel Pacheco Haro
		11:10 - 11:20	"Advances of AI related technology in surgical teaching, training and supervision".	Dr. Ted Mah
		11:20 - 11:30	□Bootloader□ del conocimiento: inteligencia artificial y nuevas formas de estudio con □Notebook lm□.	Dr. Iñigo Verdalet Olmedo
		11:30 - 11:40	"Use of AI related technology in research, higher degree submissions and publications".	Dr. Ted Mah
		11:40 - 11:50	De datos a decisiones: la inteligencia artificial como tu asistente ortopédico virtual.	Dr. Luis Joel Pacheco Haro
		11:50 - 12:00	El futuro en tiempo real: inteligencia artificial en el seguimiento postquirúrgico.	Dr. Iñigo Verdalet Olmedo
		12:00 - 12:10	"Applications of robots and AI related technologies in home and nursing homes".	Dr. Ted Mah
		12:10 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 14

12:30 - 13:00		SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA	Salón
---------------	--	--------------------------	-------

13:00 - 13:30		VISITA AL ÁREA COMERCIAL	
---------------	--	--------------------------	--

jueves, 23 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor	
NUEVAS TECNOLOGÍAS Y BIOMATERIALES	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Iñigo Verdalet Olmedo</b>		
	REALIDAD MIXTA Y VIRTUAL	Nivel 1: configurando el futuro de la cirugía, realidad virtual y mixta.			
		13:30 - 13:40	□Boot up□: introducción a la realidad mixta y virtual en ortopedia.	Dr. Genaro Espejo Sánchez	
		13:40 - 13:50	Actualizando el software del cirujano: aprendiendo a operar en un mundo digital.	Dr. Iñigo Verdalet Olmedo	
		Nivel 2: construyendo el escenario virtual.			
		13:50 - 14:00	□Rendering□ quirúrgico: creando entornos virtuales para planificación y entrenamiento.	Dr. Milton Aaron González Magaña	
		14:00 - 14:10	□Debugging□ del diagnóstico: cómo la realidad mixta optimiza la evaluación clínica.	Dr. Óscar Omar Juárez Guzmán	
		Nivel 3: modo cirugía activado.			
		14:10 - 14:20	□Holosurgery□: cuando el quirófano se convierte en un videojuego.	Dr. Milton Aaron González Magaña	
		14:20 - 14:30	□Lag□ cero en el quirófano: mejorando la precisión con navegación en tiempo real.	Dr. Óscar Omar Juárez Guzmán	
		Nivel 4: el postgame- rehabilitación y seguimiento.			
		14:30 - 14:40	□Respawn□ postoperatorio: rehabilitación gamificada con realidad virtual.	Dr. Óscar Omar Juárez Guzmán	
		14:40 - 14:50	Modo multijugador: telemedicina y seguimiento con realidad mixta.	Dr. Milton Aaron González Magaña	
		<b>Trabajos libres</b>			
		14:50 - 15:00	Trabajo libre.	Comité de investigación	
15:00 - 15:10		Trabajo libre.	Comité de investigación		
15:10 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores			

Salón 14

10:00 - 10:30

CONFERENCIA MAGISTRAL  
 "Microbiome, Genome and beyond!"  
 Dr. Javad Parvizi

Salón 1

10:30 - 11:00

VISITA AL ÁREA COMERCIAL

jueves, 23 de octubre de 2025

Módulo

Tópico

Hora

Temas

Profesor

Moderador:

Dr. Gregorio Alejandro Villarreal Villarreal

PLASMA  
 RICO EN  
 PLAQUETAS

11:00 - 11:10

Uso del plasma rico en plaquetas en tendinopatías.

Dr. Carlos Alberto Acosta Olivo

11:10 - 11:20

Plasma rico en plaquetas en patología de manguito rotador.

Dr. Gregorio Alejandro Villarreal Villarreal

11:20 - 11:30

Plasma rico en plaquetas en tendinopatía del tendón de Aquiles.

Dr. Omar Ituriel Vela Goñi

11:30 - 11:40

Plasma rico en plaquetas en tendinopatía del tendón rotuliano.

Dr. Gregorio Alejandro Villarreal Villarreal

11:40 - 11:50

Uso del plasma rico en plaquetas en epicondilitis.

Dr. Gregorio Alejandro Villarreal Villarreal

11:50 - 12:00

Efecto de la infiltración del plasma rico en plaquetas, condrocitos/plasma rico en plaquetas o células madre mesenquimales/plasma rico en plaquetas en conejos con lesión de disco intervertebral.

Dr. Pedro Martín Reyes Fernández

12:00 - 12:10

Efecto de la aplicación de células mesenquimales derivadas de tejido adiposo en un modelo animal de lesión de tendón de Aquiles.

Dr. Ángel Arnaud Franco

12:10 - 12:30

Sesión de preguntas y respuestas.

Todos los profesores

ORTOPEDIA REGENERATIVA

Salón 16

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
OSTEOPOROSIS Y FRACTURAS POR FRAGILIDAD	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Iñigo Etxebarria Foronda</b>	
	PREVENCIÓN Y MANEJO DE COMPLICACIONES- FRACTURA DE CADERA	08:00 - 08:10	Manejo de dolor en la fractura de cadera.	Dr. Christian Valenzuela Alpuche
		08:10 - 08:20	Factores de riesgo de delirio perioperatorio en el anciano.	Dr. Juan Carlos Viveros González
		08:20 - 08:30	"Failure of osteosynthesis in hip fractures".	Dr. Vincenzo Giordano
		08:30 - 08:40	Salvamento de la cirugía fallida.	Dr. Jorge Enrique Velarde Bouche
		08:40 - 08:50	Manejo médico de la infección peri-implante.	Dr. José Antonio Silva Lara
		08:50 - 09:00	Manejo quirúrgico de la cirugía infectada de cadera.	Dr. Darío E. Garín Zertuche
		09:00 - 09:10	Fractura de cadera: ¿Qué hacer si no es posible la cirugía?	Dr. Rafael Alfonso Jiménez Umbarila
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 10

10:00 - 10:30		CONFERENCIA MAGISTRAL "Microbiome, Genome and beyond!" Dr. Javad Parvizi	Salón 1
---------------	--	--	---------

10:30 - 11:00		VISITA AL ÁREA COMERCIAL	
---------------	--	--------------------------	--

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
OSTEOPOROSIS Y FRACTURAS POR FRAGILIDAD	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. José Máximo Gómez Acevedo</b>	
	SESIÓN FEMECOT - FFN	11:00 - 11:10	Geriatr-IMSS experiencia de co-manejo.	Dr. José Octavio Duarte
		11:10 - 11:20	La carga y necesidad de indicadores de calidad en fracturas de cadera.	Dr. Roberto Enrique López Cervantes
		11:20 - 11:30	Indicadores clave en fractura de cadera.	Dr. José Francisco Torres Naranjo
		11:30 - 11:40	Implementando indicadores en el Sistema Nacional de Salud.	Dr. Juan Carlos Viveros González
		11:40 - 11:50	Análisis de la atención de la fractura de cadera en el Sistema IMSS.	Dr. José Octavio Duarte
		11:50 - 12:10	Mesa redonda: ¿Cómo implementarlos práctica privada?	Dr. Rafael Alfonso Jiménez Umbarila
		12:10 - 12:20	Mesa redonda: ¿Cómo implementarlos en el sistema público?	Dr. Aldo Argüelles Alegria
		12:20 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 10

12:30 - 13:00		SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA	Salón
---------------	--	--------------------------	-------

13:00 - 13:30		VISITA AL ÁREA COMERCIAL	
---------------	--	--------------------------	--

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
OSTEOPOROSIS Y FRACTURAS POR FRAGILIDAD	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Filadelfo Gordillo Zepeda</b>	
	FRACTURA VERTEBRAL, FRACTURA ÍNDICE Y BALANCE ESPINOPELVICO	13:30 - 13:40	Entendamos la naturaleza de la fractura vertebral.	Dr. Iñigo Etxebarria Foronda
		13:40 - 13:50	¿Por qué la fractura vertebral es una fractura índice?	Dr. Juan Carlos Viveros González
		13:50 - 14:00	Morfometría vertebral: casos prácticos para la detección de fracturas.	Dr. Rafael Alfonso Jiménez Umbarila
		14:00 - 14:10	La fractura vertebral por fragilidad con compromiso neurológico: análisis de un neurocirujano.	Dr. Gerardo López Espinoza
		14:10 - 14:20	Utilidad de la CIFO y vertebroplastia: revisión de la evidencia.	Dr. Enrique Vargas Uribe
		14:20 - 14:30	Fractura vertebral: ¿Se puede manejar conservadoramente?	Dr. Alejandro Tejera Morett
		14:30 - 14:40	"Surgical tips for vertebral fragility fractures".	Dr. Önder Aydingöz
		14:40 - 14:40	Parámetros espino pélvicos del paciente anciano: ¿Cómo se modifica?	Dr. Herman Michael Dittmar Johnson
		14:40 - 14:40	"Secondary prevention of the fragility fractures in the FLS".	Dr. Önder Aydingöz
		14:40 - 14:50	Trabajo libre.	Comité de investigación
		14:50 - 15:00	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 10

**jueves, 23 de octubre de 2025**

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
PIE Y TOBILLO	<b>Moderadora:</b>		<b>Dra. Adriana Ávila Salgado</b>	
	HALLUX VALGUS	08:00 - 08:10	Recurrencia hallux valgus.	Dr. Juan Yáñez Arauz
		08:10 - 08:20	□Lapidus improving outcomes practical tips".	Dr. Michael Dujuela
		08:20 - 08:30	Roomux valgus en el adolescente.	Dr. Omar Iturriel Vela Goñi
		08:30 - 08:40	Roomux valgus mínima invasión. Curva de aprendizaje.	Dra. Ana Cristina King Martínez
		08:40 - 08:50	Roomux valgus en el paciente con pie plano sintomático y severo.	Dr. Juan Yáñez Arauz
		08:50 - 09:00	Componente rotacional en hallux valgus.	Dr. Diego Arturo De Zulueta Ortiz
		09:00 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
	10:00 - 10:30	CONFERENCIA MAGISTRAL "Microbiome, Genome and beyond!" Dr. Javad Parvizi		Salón 1
	10:30 - 11:00	VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

**jueves, 23 de octubre de 2025**

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
PIE Y TOBILLO	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Jaime Isaías Ortiz Garza</b>	
	PIE Y TOBILLO	11:00 - 11:10	Presentación de caso clínico.	Dr. Luis Felipe Hermida Galindo
		11:10 - 11:20	Presentación de caso clínico.	Dr. Carlos Rafael Frías Vázquez Mellado
		11:20 - 11:30	Teoría del delito del mal resultado como consecuencia de los residentes de la pandemia.	Dr. Roberto Hernández Rodríguez
		11:30 - 11:40	Conflicto médico legal. Actitud activa, paso a paso.	Dr. Salvador Campos Dorador
		11:40 - 12:10	Presentación de caso clínico.	Magistrado Poder Judicial
		12:10 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
	12:30 - 13:00	SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA		Salón
	13:00 - 13:30	VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

**jueves, 23 de octubre de 2025**

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
PIE Y TOBILLO	<b>Moderadora:</b>		<b>Dra. Rocío del Pilar Pasache Lozano</b>	
	DIABETES Y PIE NEUROLÓGICO	13:30 - 13:40	Inestabilidad lateral en pie cavo varo.	Dr. Juan Yáñez Arauz
		13:40 - 13:50	"Peroneal tendon injuries in lateral instability due to cavus foot".	Dr. Michael Dujuela
		13:50 - 14:00	Pie paralítico. Diagnóstico y alternativas de manejo.	Dra. Patricia Parra Téllez
		14:00 - 14:10	Cirugía de partes blandas en pie cavo.	Dr. Martín Alfredo Romo García De Bustamante
		14:10 - 14:20	Cirugía de partes óseas en pie cavo retropié.	Dra. Patricia Parra Téllez
		14:20 - 14:30	Cirugía de partes óseas en pie cavo de antepié.	Dr. Juan Yáñez Arauz
		14:30 - 14:40	Artropatía Charcot. ¿Cuándo y por qué no operar?	Dra. Elsa Viridiana Sánchez Hernández
		14:40 - 14:50	Métodos de fijación en artropatía de Charcot.	Dra. Itzel Caldiño Lozada
		14:50 - 15:00	Manejo quirúrgico de la artropatía Charcot. ¿Cuándo uno y cuando dos tiempos?	Dra. Ana Cristina King Martínez
		15:00 - 15:10	Artropatía Charcot, ¿cuándo preservación o amputación?	Dr. Alberto Cuéllar Avaroma
		15:10 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

**jueves, 23 de octubre de 2025**

Módulo	Tópico	Hora	Temas		Profesor
			Moderadores:		
PLEXO Y NERVIJO BRAQUIAL	CIENCIAS BÁSICAS: ENTENDIENDO LA LESIÓN DEL PLEXO BRAQUIAL DEL ADULTO Y LESIÓN DE PLEXO BRAQUIAL ASOCIADA AL NACIMIENTO			Dr. Leonardo López Almejo Dr. Daniel Alejandro Sandoval Franco	
		08:00 - 08:10	Conceptos anatómicos funcionales del plexo braquial. La otra perspectiva.	Dr. Daniel Alejandro Sandoval Franco	
		08:10 - 08:20	Regeneración nerviosa: una visión práctica y sencilla de entender.	Dr. Francisco Yamil Pérez Lima	
		08:20 - 08:30	Historia natural de la lesión de plexo braquial asociado al nacimiento.	Dr. Leonardo López Almejo	
		08:30 - 08:40	Haciendo un diagnóstico de la lesión nerviosa.	Dr. Raúl Emérico Rodríguez Martínez	
		08:40 - 08:50	Estudios de gabinete como apoyo diagnóstico. ¿Funcionan?	Dr. René Humberto Barraza Arrambide	
		08:50 - 09:00	Toma de decisiones en el tratamiento de la lesión de plexo braquial.	Dr. Jorge Francisco Clifton Correa	
		09:00 - 09:10	Puntos esenciales en el tratamiento. ¿Por qué y para qué?	Dr. Leonardo López Almejo	
		09:10 - 09:20	Discusión de caso clínico.	Dr. José Abraham Delgadillo Vargas	
		09:20 - 09:30	Presentación de caso clínico. Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores	

Salón 16

10:00 - 10:30	CONFERENCIA MAGISTRAL "Microbiome, Genome and beyond!" Dr. Javad Parvizi		Salón 1
---------------	--	--	---------

10:30 - 11:00	VISITA AL ÁREA COMERCIAL		
---------------	--------------------------	--	--

**jueves, 23 de octubre de 2025**

Módulo	Tópico	Hora	Temas		Profesor
			Moderadores:		
PLEXO Y NERVIJO BRAQUIAL	DISPLASIA GLENOHUMERAL LA SECUELA INADVERTIDA			Dr. José Abraham Delgadillo Vargas Dr. Francisco Yamil Pérez Lima	
		11:00 - 11:10	Conceptos anatómicos. Una Visión funcional.	Dr. Leonardo López Almejo	
		11:10 - 11:20	Manifestaciones clínicas.	Dr. Jorge Francisco Clifton Correa	
		11:20 - 11:30	Estudios de gabinete como apoyo diagnóstico. ¿Cuáles son realmente utilizados?	Dr. Daniel Alejandro Sandoval Franco	
		11:30 - 11:40	Tratamiento inicial de la displasia glenohumeral.	Dr. Leonardo López Almejo	
		11:40 - 11:50	Tratamiento de las secuelas. ¿Hacia dónde vamos?	Dr. Jorge Francisco Clifton Correa	
		11:50 - 12:00	Displasia glenohumeral en el adulto.	Dr. Javier Martín Becerra	
		12:00 - 12:10	Presentación de casos clínicos.	Dr. Daniel Alejandro Sandoval Franco	
12:10 - 12:30	Debate. Cuando nuestros resultados se ven limitados con la flexión del hombro.	Profesores participantes: Dr. Leonardo López Almejo Dr. Jorge Francisco Clifton Correa Dr. René Humberto Barraza Arrambide Dr. Francisco Yamil Pérez Lima Dr. José Abraham Delgadillo Vargas			

Salón 16

12:30 - 13:00	SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA		Salón
---------------	--------------------------	--	-------

13:00 - 13:30	VISITA AL ÁREA COMERCIAL		
---------------	--------------------------	--	--

**jueves, 23 de octubre de 2025**

Módulo	Tópico	Hora	Temas		Profesor
			Moderadores:		
PLEXO Y NERVIJO BRAQUIAL	CIRUGÍA DE SALVAMENTO. CUANDO EL TIEMPO HA PASADO			Dr. Jorge Francisco Clifton Correa Dr. René Humberto Barraza Arrambide	
		13:30 - 13:40	Quando tomar la decisión de cirugía de salvamento. Transferencias/ Osteotomías.	Dr. Jorge Francisco Clifton Correa	
		13:40 - 13:50	Debate. La experiencia vs resultados.	Profesores participantes: Dr. Leonardo López Almejo Dr. René Humberto Barraza Arrambide Dr. Francisco Yamil Pérez Lima Dr. Jorge Francisco Clifton Correa Dr. Rafael Reynoso Campo Dr. José Abraham Delgadillo Vargas Dr. Daniel Alejandro Sandoval Franco Dr. Rogelio Josué Solano Pérez Dr. Raúl Emérico Rodríguez Martínez	
		13:50 - 14:00	Transferencia tendinosa dorsal ancho.	Dr. Leonardo López Almejo	
		14:00 - 14:10	Transferencia tendinosa redondo mayor.	Dr. Daniel Alejandro Sandoval Franco	
		14:10 - 14:20	Transferencia tendinosa trapecio ipsilateral.	Dr. Javier Martín Becerra	
		14:20 - 14:30	Transferencia tendinosa trapecio contralateral.	Dr. Raúl Emérico Rodríguez Martínez	
		14:30 - 14:40	Salvamento de la flexión de codo.	Dr. René Humberto Barraza Arrambide	
		14:40 - 14:50	Salvamento de la flexión de los dedos.	Dr. Rafael Reynoso Campo	
		14:50 - 15:00	Salvamento de la extensión de los dedos.	Dr. Arturo Valladares Avalos	
		15:00 - 15:10	Opciones de cirugía para dar sensibilidad en la mano.	Dr. Jorge Francisco Clifton Correa	
		15:10 - 15:20	Presentación de casos clínicos.	Dr. José Eduardo Magaña Chávez	
		15:20 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores	

Salón 16

**jueves, 23 de octubre de 2025**

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
RODILLA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Óscar Manuel Ramírez Macías</b>	
	ABC EN LA GONARTROSIS	08:00 - 08:10	Trabajo libre.	Comité de investigación
		08:10 - 08:20	Condroprotectores y viscosuplementación. La evidencia actual en tratamiento gonartrosis.	Dr. Antonio Manuel Ortega Basulto
		08:20 - 08:30	Concentrado de médula ósea en lesiones condrales de rodilla.	Dr. Ezequiel Santa Coloma
		08:30 - 08:40	Plasma rico en plaquetas en gonartrosis. Evidencia actual.	Dr. Rodolfo Sánchez Ayala
		08:40 - 08:50	Tratamiento de lesiones degenerativas meniscales.	Dra. Navid Guadalupe Rodríguez Ávila
		08:50 - 09:00	Augmentación en la reparación de lesiones degenerativas meniscales.	Dr. Ricardo Rivas Meléndez
		09:00 - 09:10	Artroscopia de rodilla en gonartrosis. ¿Cuándo, por qué y para qué?	Dr. Antonio Manuel Ortega Basulto
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
<b>10:00 - 10:30</b>				
CONFERENCIA MAGISTRAL "Microbiome, Genome and beyond!" Dr. Javad Parvizi				
<b>10:30 - 11:00</b>				
VISITA AL ÁREA COMERCIAL				

**jueves, 23 de octubre de 2025**

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
RODILLA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Mauricio González Campos</b>	
	ANTES DE LA ARTROPLASTIA TOTAL DE RODILLA	11:00 - 11:10	Algoritmo en las lesiones condrales por artroscopia.	Dr. Augusto Álvarez Rengifo
		11:10 - 11:20	Osteotomía tibial alta, cuña cierre-apertura, indicaciones y resultado.	Dr. Óscar Manuel Ramírez Macías
		11:20 - 11:30	"Femoral osteotomy for valgus correction. My surgical technique".	Dr. Mauricio Kfuri
		11:30 - 11:40	Inestabilidad patelofemoral.	Dr. Augusto Álvarez Rengifo
		11:40 - 11:50	Indicaciones ideales de las osteotomías de rodilla, ¿Cómo se mide y planifica?	Dr. Silvio Villaescusa Marín
		11:50 - 12:00	"Osteotomy for extraarticular deformity around the knee".	Dr. Mauricio Kfuri
		12:00 - 12:10	Osteotomía desrotadora de la rodilla. La tercera dimensión.	Dr. Silvio Villaescusa Marín
		12:10 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
<b>12:30 - 13:00</b>				
SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA				
<b>13:00 - 13:30</b>				
VISITA AL ÁREA COMERCIAL				

**jueves, 23 de octubre de 2025**

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
RODILLA	<b>Moderadores:</b>		<b>Dr. Jesús Ignacio Cardona Medina Dr. Vicente Reyes de la Parra</b>	
	DEBATES EN PRESERVACIÓN DE RODILLA	13:30 - 13:40	A favor del ácido hialurónico.	Dr. Oscar Manuel Ramírez Macías
		13:40 - 13:50	A favor del plasma rico en plaquetas.	Dr. Rodolfo Sánchez Ayala
		13:50 - 14:00	A favor de la osteotomía tibial alta.	Dr. Vicente Reyes de la Parra
		14:00 - 14:10	A favor de la prótesis parcial rodilla.	Dra. Navid Guadalupe Rodríguez Ávila
		14:10 - 14:20	A favor de la doble unicompartmental.	Dr. Mauricio González Campos
		14:20 - 14:30	A favor de la artroplastia total rodilla.	Dr. Eduardo Flores Naranjo
		14:30 - 14:40	Presentación de casos clínicos. Lesión condral.	Dr. Mauricio González Campos
		14:40 - 14:50	Panelista.	Dr. Mauricio Kfuri
		14:50 - 15:00	Panelista.	Dr. Jesús Ignacio Cardona Medina
		15:00 - 15:10	Presentación de casos clínicos. Corrección angular.	Dr. Jaime Arellano Vázquez
		15:10 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Moderadores:		Dr. Drusso López Estrada Dr. José Manuel Pérez Atanasio	
	HERRAMIENTAS DE IA PARA EL INVESTIGADOR	08:00 - 08:10	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 27
		08:10 - 08:20	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 28
		08:20 - 08:30	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 29
		08:30 - 08:40	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 30
		08:40 - 08:50	El protocolo de investigación.	Dr. José Manuel Pérez Atanasio
		08:50 - 09:00	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 31
		09:00 - 09:00	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 32
		09:10 - 09:20	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 33
		09:20 - 09:30	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 34

Salón 7

10:00 - 10:30	CONFERENCIA MAGISTRAL "Microbiome, Genome and beyond" Dr. Javad Parvizi	Salón 1
10:30 - 11:00	VISITA AL ÁREA COMERCIAL	

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Moderadores:		Dr. Aldo Fidel Izaguirre Hernández Dr. Héctor Hugo Flores Navarro	
	LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL COMO HERRAMIENTA DE EDICIÓN DE ESCRITOS MÉDICOS	11:00 - 11:10	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 35
		11:10 - 11:20	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 36
		11:20 - 11:30	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 37
		11:30 - 11:40	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 38
		11:40 - 11:50	Diseña tu proyecto de investigación con inteligencia artificial.	Dr. Aldo Fidel Izaguirre Hernández
		11:50 - 11:50	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 39
		11:50 - 12:10	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 40
		12:10 - 12:20	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 41
		12:20 - 12:30	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 42

Salón 7

12:30 - 13:00	SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA	Salón
13:00 - 13:30	VISITA AL ÁREA COMERCIAL	

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Moderadores:		Dr. Drusso López Estrada Dr. José Manuel Pérez Atanasio	
	SELECTORES DE REVISTAS CIENTÍFICAS	13:30 - 13:40	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 43
		13:40 - 13:50	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 44
		13:50 - 14:00	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 45
		14:00 - 14:10	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 46
		14:10 - 14:20	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 47
		14:20 - 14:20	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 48
		14:20 - 14:30	¿Dónde publico mi investigación?	Dr. Drusso López Estrada
		14:30 - 14:30	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 49
		14:30 - 14:40	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 50
		14:40 - 14:40	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 51
		15:10 - 15:20	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 52
		15:20 - 15:30	Trabajo libre. Podio.	Trabajo 53

Salón 7

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TRAUMA DEL DEPORTE	<b>Moderadora:</b>		<b>Dra. Alexia Cesin Abdala</b>	
	INESTABILIDAD GLENOHUMERAL	08:00 - 08:10	Examen físico y por imagen de la inestabilidad en 10 minutos.	Dra. Nadia Elizabeth Santa María Gasca
		08:10 - 08:20	Mis criterios para decidir entre Bankart o Latarjet.	Dr. Ariel de la Rosa Guerrero
		08:20 - 08:30	¿Cómo hacer un Bankart exitoso?	Dr. José Alberto Orozco Gallegos
		08:30 - 08:40	"Arthroscopic treatment of anterior bony Bankart lesion".	Dr. Merter Ozenci
		08:40 - 08:50	¿Cómo manejo los defectos óseos en la inestabilidad glenohumeral?	Dr. Armando Tonatiuh Mondragón Rodríguez
		08:50 - 09:00	Latarjet, ¿Cómo lo hago?	Dr. Ezequiel Santa Coloma
		09:00 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 17

10:00 - 10:30		CONFERENCIA MAGISTRAL "Microbiome, Genome and beyond!" Dr. Javad Parvizi	Salón 1
10:30 - 11:00		VISITA AL ÁREA COMERCIAL	

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TRAUMA DEL DEPORTE	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Arturo Almazán Díaz</b>	
	CASOS CLÍNICOS	11:00 - 11:30	Presentación de caso clínico. Multiligamentaria.	Dr. Arturo Almazán Díaz Dr. Camilo Helito Dra. Veniah Tjong Dr. Silvio Villaescusa Marín
		11:30 - 12:00	Presentación de caso clínico. Inestabilidad glenohumeral.	Dr. José Alberto Orozco Gallegos Dr. Merter Ozenci Dr. Fernando Hiramuro Shoji Dr. Ricardo López Muñoz
		12:00 - 12:30	Presentación de caso clínico. Ligamento cruzado anterior.	Dr. Benjamin Sánchez Coiffier Dr. Augusto Álvarez Rengifo Dr. Silvio Villaescusa Marín Dr. Merter Ozenci
12:30 - 13:00		SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA	Salón	
13:00 - 13:30		VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

Salón 17

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TRAUMA DEL DEPORTE	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Jesús Ignacio Cardona Medina</b>	
	MANGUITO ROTADOR	13:30 - 13:40	Examen físico y por imagen del manguito rotador en 10 minutos.	Dra. Alexia Cesin Abdala
		13:40 - 13:50	Nuestro mejor aliado en artroscopia de hombro: anestesiología.	Dra. Jacqueline Morales Nuño
		13:50 - 14:00	¿Cómo no equivocarme entre rotura del manguito rotador y una artropatía?	Dr. Diego Cordero Varela
		14:00 - 14:10	Tips técnicos para una reparación del manguito rotador exitosa.	Dr. José Alberto Orozco Gallegos
		14:10 - 14:20	¿Cómo trato a la lesión del subescapular?	Dr. Andrés Campos Méndez
		14:20 - 14:30	¿Cómo trato la porción larga del bíceps?	Dra. Nadia Elizabeth Santamaría Gasca
		14:30 - 14:40	¿Cómo utilizo la porción larga del bíceps para reparar una lesión masiva?	Dr. Ariel de la Rosa Guerrero
		14:40 - 14:50	¿Cómo trato a las lesiones bursales del manguito rotador?	Dr. Armando Tonatiuh Mondragón Rodríguez
		14:50 - 15:00	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
15:00 - 15:30	Presentación de caso clínico. Manguito rotador.	Todos los profesores		

Salón 17

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TRAUMA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Marco Antonio Altamirano Cruz</b>	
	MIEMBROS SUPERIORES	08:00 - 08:10	Fijación de húmero proximal.	Dr. Alessio Nilo Fulvi
		08:10 - 08:20	Triada terrible de codo, como abordar.	Dr. Leonardo López Almejo
		08:20 - 08:30	¿Cómo realizar MIPO en húmero?	Dr. Luis Ochoa Olvera
		08:30 - 08:40	"Proximal humerus mapping".	Dr. Simon Lambert
		08:40 - 08:50	Casos complejos de luxación inveterada de húmero.	Dr. Alessandro Nilo Fulvi
		08:50 - 09:00	Fracturas de escafoides.	Dr. José Joaquín Díaz López
		09:00 - 09:10	"Clavicle and periclavicular space fractures"	Dr. Simon Lambert
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
	10:00 - 10:30	CONFERENCIA MAGISTRAL "Microbiome, Genome and beyond!" Dr. Javad Parvizi	Salón 1	
10:30 - 11:00		VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TRAUMA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Marco Antonio Altamirano Cruz</b>	
	PELVIS Y POLITRAUMA	11:00 - 11:10	Abordaje inicial del paciente con politrauma.	Dra. Fryda Medina Rodríguez
		11:10 - 11:20	Manejo de las lesiones cizallantes de la pelvis.	Dr. Zamir Alejandro Zárate Ayup
		11:20 - 11:30	Lesiones por compresión anteroposterior de la pelvis.	Dra. Amparo Gómez Gélvez
		11:30 - 11:40	"Management of pelvic lateral compression injuries".	Dr. Vincenzo Giordano
		11:40 - 11:50	Fracturas expuestas de la pelvis, clasificación y abordaje inicial.	Dr. Juan Boluda Mengod
		11:50 - 12:00	Fracturas transversas.	Dr. Carlos Oliver Valderrama Molina
		12:00 - 12:10	Fracturas en T.	Dr. Jorge Enrique Velarde Bouche
		12:10 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
	12:30 - 13:00	SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA	Salón	
13:00 - 13:30		VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TRAUMA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Marco Antonio Altamirano Cruz</b>	
	ACETÁBULO Y FÉMUR	13:30 - 13:40	Secuencia de manejo en fracturas de columna anterior y hemitransversal posterior.	Dr. Jorge Enrique Velarde Bouche
		13:40 - 13:50	Manejando las fracturas de la pared posterior de acetábulo.	Dr. Ramiro Padilla Gutiérrez
		13:50 - 14:00	Fracturas de la cabeza femoral.	Dr. José Arturo Xicará Rodríguez
		14:00 - 14:10	Fracturas del cuello femoral.	Dr. Ricardo Madrigal Gutiérrez
		14:10 - 14:20	Manejo de las fracturas trocántericas complejas.	Dr. Ricardo Rivas Meléndez
		14:20 - 14:30	¿Cómo abordar una fractura subtrocántérica?	Dr. Luis Ochoa Olvera
		14:30 - 14:40	Fracturas complejas de la diáfisis del fémur (fémur proximal + diáfisis).	Dr. Juan Boluda Mengod
		14:40 - 14:50	Manejo de fracturas periprotésicas del fémur.	Dr. Darío E. Garín Zertuche
		14:50 - 15:00	"Hoffa fractures".	Dr. Robinson Esteves Pires
		15:00 - 15:10	Doble placa en fracturas de fémur distal.	Dr. Gustavo Sarmiento Blanco
15:10 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores		



# XXXV

## CONGRESO MEXICANO DE ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA 21 - 25 DE OCTUBRE 2025



# CUIDADO PERIOPERATORIO EN CIRUGÍA DE RODILLA



23 y 24 de  
Octubre  
2025



08:00 Hrs.  
a  
09:30 Hrs.



Salón 11



# GUADALAJARA GUADALAJARA



**PROGRAMA ACADÉMICO**

**VIERNES 24 DE OCTUBRE**

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
AO RECON CADERA Y RODILLA	Moderadores:		Dr. Guillermo Bonilla León Dr. Nicolaas Budhiparama	
	AO RECON FRACTURAS PERIPROTÉSICAS EN ARTROPLASTIAS CADERA Y RODILLA	08:00 - 08:10	Fractura periprotésica en tibia proximal.	Dr. Mauricio Kfuri
		08:10 - 08:20	Mis opciones de revision en las fracturas periprotésicas de cadera.	Dr. Guillermo Bonilla León
		08:20 - 08:30	Fractura periprotésicas intraoperatorias de cadera. ¿Qué hacer?	Dr. Rodrigo Pereira Guimaraes
		08:30 - 08:40	Osteosíntesis en fracturas periprotésicas de cadera indicaciones y manejo.	Dr. Humberto González Ugalde
		08:40 - 08:50	¿Qué hacer cuando todo falla en las fracturas periprotésicas?	Dr. Julián Guerra Pérez
		08:50 - 09:10	"Clinical case presentation. Periprosthetic knee fracture".	Dr. Nicolaas Budhiparama
		09:10 - 09:30	Presentación de caso clínico. Fractura periprotésica cadera.	Dr. Rodrigo Pereira Guimaraes
	10:00 - 10:30	CONFERENCIA MAGISTRAL "Fast-track TKA: Why global strategies fail and what to do about it?" Dr. Nicolaas Budhiparama		Salón 1
	10:30 - 11:00	VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
AO RECON CADERA Y RODILLA	Moderadores:		Dr. Darío E. Garín Zertuche Dr. Julián Guerra Pérez	
	AO RECON INFECCIONES PERIPROTÉSICAS DE CADERA Y RODILLA	11:00 - 11:10	Recomendaciones en la prevención de las infecciones periprotésicas	Dr. Rodrigo Pereira Guimaraes
		11:10 - 11:20	Diagnóstico de las infecciones periprotésicas en Latinoamérica.	Dr. Guillermo Bonilla Leon
		11:20 - 11:30	Infección aguda. Doble DAiR ¿Es la solución?	Dr. Darío E. Garín Zertuche
		11:30 - 11:40	Revisión en 1 tiempo. ¿Es el futuro?	Dr. Humberto González Ugalde
		11:40 - 11:50	¿Qué es la revisión en 1.5 ?	Dr. Julián Guerra Pérez
		11:50 - 12:00	Revisión en 2 tiempos. Sigue siendo el estándar de oro	Dr. Vicente Reyes de la Parra
		12:00 - 12:10	Mesa redonda en infecciones periprotésicas	Dr. Julián Guerra Pérez
	12:30 - 13:00	SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA		Salón 2
	13:00 - 13:30	VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
AO RECON CADERA Y RODILLA	Moderador:		Dr. Vicente Reyes de la Parra Dr. Aldo Argüelles Alegría	
	LOS DETALLES FINOS DE LA ARTROPLASTIA. PANEL INTERNACIONAL.	13:30 - 13:40	"The cementing technique in total knee arthroplasty".	Dr. Pietro Cavaliere
		13:40 - 13:50	"My protocol for ambulatory TKR".	Dr. Jesua Law
		13:50 - 14:00	"The kinematics of the medial pivot. 20 years of experience".	Dr. Pietro Cavaliere
		14:00 - 14:10	"Complex fractures around the knee. When should I do an TKR".	Dr. Viral Patel
		14:10 - 14:20	"Cementless TKR. Is it the future of knee arthroplasty?"	Dr. Jesua Law
		14:20 - 14:30	Artroplastia total de cadera y síndrome de fragilidad ósea.	Dr. Jairo Rincon
		14:30 - 14:40	How to use a revision stem?	Dr. Pietro Cavaliere
		14:40 - 14:50	Artrodesis de la prótesis total de cadera.	Dr. Carlos Franklin
		14:50 - 15:00	Estado actual de la copa de doble movilidad.	Dr. Jairo Rincon
		15:00 - 15:10	Mechanical and joint reconstruction in severe acetabular revision.	Dr. Pietro Cavaliere
		15:10 - 15:20	Artroplastia total de cadera en pacientes jóvenes.	Dr. Carlos Franklin
		15:20 - 15:30	Implementación de un programa de artroplastia total de cadera ambulatorio.	Dr. Jairo Rincon
15:30 - 15:40	Artroplastia total de cadera en secuela de fractura de acetábulo.	Dr. Carlos Franklin		

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
SIMPOSIO DE LA IMPLEMENTACIÓN DE PATIENT BLOOD MANAGEMENT EN CIRUGÍA ORTOPÉDICA	Moderador:		Dr. Ángel Augusto Pérez Calatayud	
		13:30 - 13:50	Entendiendo la gestión de la sangre del paciente que dice la Organización Mundial de la Salud.	Dr. Ángel Augusto Pérez Calatayud
		13:50 - 14:10	Salud sanguínea; lo que el ortopedista debe saber.	Lic. Sherry Osawa
		14:10 - 14:30	Resultados clínicos y reducción de transfusión: evidencia de PBM en ortopedia.	Dra. Verónica Camacho
		14:30 - 14:50	Mitos y realidades del ácido traxenámico en cirugía ortopédica.	Dr. Carlos Alberto Peña Pérez
	14:50 - 15:10	Cierre y discusión multidisciplinaria.	Todos los profesores.	

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
COLUMNA	SEMINARIO AO SPINE MANEJO DE LAS COMPLICACIONES EN CIRUGÍA DE COLUMNA	Moderador:		Dr. Cristóbal Herrera Palacios
		08:00 - 08:05	Presentación de profesores.	Dr. Cristóbal Herrera Palacios
		08:05 - 08:10	Presentación de caso clínico.	Dr. Pedro Martín Reyes Fernández
		08:10 - 08:20	Errores en el abordaje anterior para columna cervical, ¿Qué no hacer?	Dra. Ana Lucía Flores Valdés
		08:20 - 08:30	Generalidades de las complicaciones lumbares en patología degenerativa.	Dr. Pedro Martín Reyes Fernández
		08:30 - 08:40	Cirugía reconstructiva en pacientes con instrumentación fallida en columna degenerativa.	Dr. Javier Matta Ibarra
		08:40 - 08:50	Deformidad cifótica postraumática.	Dr. Jorge Arturo Cabrera Escamilla
		08:50 - 09:00	Protocolo de manejo en el paciente multioperado.	Dr. Carlos Hurtado Rodríguez
		09:00 - 09:10	Manejo de la infección postoperatoria en cirugía de columna.	Dr. Jorge Alberto de Haro Estrada
		09:10 - 09:20	Mesa de discusión.	Todos los profesores
		09:20 - 09:25	Resolución del caso clínico.	Dr. Pedro Martín Reyes Fernández
09:25 - 09:30	Mensaje para llevar a casa.	Dr. Cristóbal Herrera Palacios		
	10:00 - 10:30	CONFERENCIA MAGISTRAL "Fast-track TKA: Why global strategies fail and what to do about it?" Dr. Nicolaas Budhiparama		Salón 1
	10:30 - 11:00	VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

Salón 13

viernes, 24 de octubre de 2025				
Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
COLUMNA	ESCOLIOSIS DEGENERATIVA	Moderadores:		Dr. Catarino López Cavazos Dr. Fabián Catarino López Hinojosa
		11:00 - 11:05	Presentación de profesores.	Dr. Catarino López Cavazos
		11:05 - 11:15	Presentación de caso clínico.	Dr. Manuel Celis Velasco
		11:15 - 11:25	Definición y clasificación actual.	Dr. Jesús Domínguez Delgado
		11:25 - 11:35	Importancia de los parámetros espino pélvicos.	Dr. Carlos Daniel Ríos Riebeling
		11:35 - 11:45	Descompresión y fusión selectiva.	Dr. Víctor Hugo Coss y León Ron
		11:45 - 11:55	Instrumentaciones largas, ¿Cuándo incluir pelvis?	Dr. Jorge Alberto de Haro Estrada
		11:55 - 12:05	Corrección de escoliosis por técnicas mínimamente invasivas.	Dr. Alfonso de Jesús Núñez Salazar
		12:05 - 12:15	Solución del caso clínico.	Dr. Manuel Celis Velasco
		12:15 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
			12:30 - 13:00	SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA
	13:00 - 13:30	VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

Salón 13

viernes, 24 de octubre de 2025				
Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
COLUMNA	TUMORES PRIMARIOS Y METASTÁSICOS EN COLUMNA	Moderador:		Dr. Roberto Chapa Sosa
		13:30 - 13:40	Presentación de caso clínico. Tumor vertebral.	Dr. Roberto Chapa Sosa
		13:40 - 13:50	Guías para el manejo de tumores en columna.	Dr. William Gemio Jacobsen Teixeira
		13:50 - 14:00	Clasificación en tumores. ¿Cuál de todas aplicar?	Dr. Fabián Catarino López Hinojosa
		14:00 - 14:10	Tumores primarios benignos. Conducta - Tratamiento.	Dra. Perla Karen Ordoñez Moreno
		14:10 - 14:20	Principios y tratamiento de tumores intradurales.	Dr. José Manuel González González
		14:20 - 14:30	Tumores primarios malignos. Conducta - Tratamiento.	Dr. William Gemio Jacobsen Teixeira
		14:30 - 14:40	Metástasis en columna. Conducta - Tratamiento.	Dr. Miguel Ángel Guerra López
		14:40 - 14:50	Exéresis de tumores intradurales por acceso tubular.	Dr. José Manuel González González
		14:50 - 15:00	Instrumentaciones en tumores, ¿Son diferentes?	Dr. William Gemio Jacobsen Teixeira
		15:00 - 15:10	Solución del caso clínico.	Dr. Roberto Chapa Sosa
15:10 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores		

Salón 13

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
EDUCACIÓN EN ORTOPEDIA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Carlos Cuevas De Alba</b>	
	ENSEÑANZA DE LA CALIDAD EN LA ATENCIÓN MÉDICA	08:00 - 08:20	¿Qué perfil debe tener un mentor en ortopedia?	Dra. Claudia Marcela Medina Monje
		08:20 - 08:40	Formación humanizada: ¿Cómo generar el sentido místico en el trato con los pacientes de la especialidad de ortopedia?	Dra. Laura Cortés Sanabria
		08:40 - 08:50	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos.
		08:50 - 09:10	Foro discusión.	Profesores participantes: Dr. Carlos Cuevas De Alba, Dra. Laura Cortés Sanabria, Dr. Eduardo Gómez Sánchez, Dr. Aldo Argüelles Alegría, Dr. José Franco Barrera.
			El modelo educativo en la formación de médicos especialistas: ¿Debe cambiar?	Dra. Claudia Marcela Medina Monje
09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores		

Salón 8

10:00 - 10:30 CONFERENCIA MAGISTRAL  
"Fast-track TKA: Why global strategies fail and what to do about it?"  
Dr. Nicolaas Budhiparama

Salón 1

10:30 - 11:00 VISITA AL ÁREA COMERCIAL

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
EDUCACIÓN EN ORTOPEDIA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Eduardo Gómez Sánchez</b>	
	PENSAMIENTO CRÍTICO	11:00 - 11:10	Trabajo libre.	Comité de investigación
		11:10 - 11:30	¿El programa académico y operativo van de la mano, es un mundo ideal pero no real?	Dra. Laura Cortés Sanabria
		11:30 - 11:50	Importancia de la calidad educativa en la formación de especialistas en ortopedia y traumatología.	Dra. Laura Cortés Sanabria
		11:50 - 12:00	Sesgo inconsciente en salud.	Dra. Itzel Vanessa Valladares Hernández
		12:00 - 12:10	Trabajo libre.	Comité de investigación
12:10 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores		

Salón 8

12:30 - 13:00 SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA

Salón

13:00 - 13:30 VISITA AL ÁREA COMERCIAL

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
HOMBRO Y CODO	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Fernando Hiramuro Shoji</b>	
	PRÓTESIS DE HOMBRO	08:00 - 08:10	Indicaciones y reglas de oro en 2025.	Dr. Ernesto Fabricio Fabela Bernal
		08:10 - 08:20	Abordajes quirúrgicos: ventajas y desventajas.	Dr. Antonio Alberto Ramírez Bocanegra
		08:20 - 08:30	Evitando el fracaso en prótesis de hombro.	Dr. Ricardo López Muñoz
		08:30 - 08:40	La hemiartroplastia, ¿Aún es opción?	Dr. Luis Ernesto Salinas Vela
		08:40 - 08:50	Manejo de los defectos óseos humerales proximales con aloinjerto en revisiones de prótesis reversa.	Dr. José María Silberberg
		08:50 - 09:00	Infecciones en artroplastia, ¿Cómo es mi manejo?	Dr. Fernando Hiramuro Shoji
		09:00 - 09:10	Inestabilidad de prótesis reversa.	Dr. Fernando Sergio Valero González
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos
10:00 - 10:30		<b>CONFERENCIA MAGISTRAL</b> "Fast-track TKA: Why global strategies fail and what to do about it?" Dr. Nicolaas Budhiparama		Salón 1
10:30 - 11:00		VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
HOMBRO Y CODO	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Alessio Nilo Fulvi</b>	
	INESTABILIDAD II	11:00 - 11:25	Presentación de caso clínico 1. Inestabilidad en paciente con pérdida ósea subcrítica.	Moderador. Dr. Javier Martín Becerra Profesores participantes: Dr. Antonio Alberto Ramírez Bocanegra Dr. Ricardo López Muñoz Dr. Luis Ernesto Salinas Vela Dr. José María Silberberg Dr. Fernando Hiramuro Shoji Dr. Fernando Sergio Valero González
		11:25 - 11:50	Presentación de caso clínico 2. Inestabilidad en paciente con lesión bipolar enganchante.	Moderador. Dr. Ariel De la Rosa Guerrero Profesores participantes: Dr. Ezequiel Santa Coloma Dr. Miguel González Thompson Dr. Sergio Daniel Figueroa Rubalcava Dr. Javier Martín Becerra Dr. José María Silberberg
		11:50 - 12:15	Presentación caso clínico 3. Inestabilidad posterior sin pérdida ósea.	Moderador. Dr. Alessio Nilo Fulvi Profesores participantes: Dr. Luis Vargas Dr. Ezequiel Santa Coloma Dr. Francisco Cruz López Dr. Diego Francisco Cordero Varela
		12:15 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos
12:30 - 13:00		SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA		Salón
13:00 - 13:30		VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
HOMBRO Y CODO	<b>Moderadora:</b>		<b>Dra. Nadia Elizabeth Santamaría Gasca</b>	
	MANGO ROTADOR	13:30 - 13:55	Presentación de caso clínico. Lesión de subescapular con pseudoparálisis.	Moderadora. Dra. Nadia Elizabeth Santamaría Gasca Profesores participantes: Dr. Ricardo López Muñoz Dr. Fernando Sergio Valero González Dr. Miguel González Thompson Dr. Ariel De la Rosa Guerrero
		13:55 - 14:20	Presentación de caso clínico. Lesión masiva + aumento con bíceps.	Moderador. Dr. Diego Francisco Cordero Varela Profesores participantes: Dr. Sergio Daniel Figueroa Rubalcava Dr. Luis Ernesto Salinas Vela Dr. Armando Tonatiuh Mondragón Rodríguez Dr. Antonio Alberto Ramírez Bocanegra Dr. Alessandro Nilo Fulvi
		14:20 - 14:45	Presentación de caso clínico. Lesión masiva + transferencia tendinosa.	Moderador. Dr. José María Silberberg Profesores participantes: Dr. Sergio Daniel Figueroa Rubalcava Dr. Luis Ernesto Salinas Vela Dr. Armando Tonatiuh Mondragón Rodríguez Dr. Antonio Alberto Ramírez Bocanegra Dr. Alessandro Nilo Fulvi
		14:45 - 15:05	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
MANO Y MICROQUIRURGÍA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Francisco García Lira</b>	
	DOLOR CUBITAL, NO TODO ES FIBROCARILLAGO TRIANGULAR (FCT).	08:00 - 08:10	Dolor cubital. Diagnóstico diferencial e importancia del examen físico y de la artroscopia.	Dr. Guillermo Claudio Maujo
		08:10 - 08:20	Dolor cubital. Manejo artroscópico: □set up□, técnica y Room E3azgos.	Dr. Luis Eduardo Galván López
		08:20 - 08:30	Lesiones periféricas del fibrocartilago triangular (FCT): diagnóstico y técnicas de sutura.	Dr. Guillermo Claudio Maujo
		08:30 - 08:40	Lesiones foveales del fibrocartilago triangular (FCT): diagnóstico y técnicas de re inserción.	Dr. José Joaquín Díaz López
		08:40 - 08:50	Lesiones irreparables del fibrocartilago triangular (FCT): técnicas de reconstrucción.	Dr. Javier Emmanuel Ruiz Aguilar
		08:50 - 09:00	Artrosis de la articulación radiocubital distal: manejo artroscópico.	Dr. Gustavo Mantovani Ruggiero
		09:00 - 09:10	Lesión de fibrocartilago triangular (FCT) en boxeador profesional	Dr. Diego Arturo Hernández Kauffman
		09:10 - 09:20	Fibrocartilago triangular. ¿Ahora lo entendemos mejor ?	Dr. José Gerardo Zárate Ramírez
		09:20 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 3

10:00 - 10:30		CONFERENCIA MAGISTRAL "Fast-track TKA: Why global strategies fail and what to do about it?" Dr. Nicolás Budhíparama	Salón Guadalajara 5 - 6
---------------	--	---	-------------------------

10:30 - 11:00		VISITA AL ÁREA COMERCIAL	
---------------	--	--------------------------	--

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
MANO Y MICROQUIRURGÍA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. José Joaquín Díaz López</b>	
	LESIONES DEPORTIVAS DE LA MUÑECA Y CARPO, ENFOQUE ARTROSCÓPICO.	11:00 - 11:10	Fracturas de Bennet y esguince de la articulación metacarpofalángica (MTF). Tratamiento artroscópico.	Dra. Tania Felicidad Peña Ramos
		11:10 - 11:20	Lesiones en pediatría: campo y enfoque artroscópico.	Dr. Efraín Mendoza Bañuelos
		11:20 - 11:30	Lesión de Stenner e inestabilidad en las articulaciones metacarpofalángicas (MF) del pulgar.	Dr. Gustavo Mantovani Ruggiero
		11:30 - 11:40	Abordaje de los gangliones dorsales.	Dra. Ana Karenina Arana Parada
		11:40 - 11:50	Abordaje de los gangliones palmares.	Dra. Raquel Alhelí Montes Pérez
		11:50 - 12:00	Inestabilidad longitudinal del antebrazo: el enemigo oculto.	Dr. Gustavo Mantovani Ruggiero
		12:00 - 12:10	Manejo artroscópico de luxaciones carpales en deportistas.	Dr. Francisco García Lira
		12:10 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 3

12:30 - 13:00		SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA	Salón Guadalajara 5 - 6
---------------	--	--------------------------	-------------------------

13:00 - 13:30		VISITA AL ÁREA COMERCIAL	
---------------	--	--------------------------	--

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
MANO Y MICROQUIRURGÍA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Efraín Mendoza Bañuelos</b>	
	DOLOR CRÓNICO EN LA MUÑECA Y RIZARTROSIS	13:30 - 13:40	Artrosis escafotrapeiotrapezoidal (STT).	Dr. Matías Sala
		13:40 - 13:50	Biomecánica de la articulación trapecio metacarpiana (TMC); etiopatogenia de la rizartrrosis.	Dr. Gustavo Mantovani Ruggiero
		13:50 - 14:00	Técnicas de suspensión para la rizartrrosis.	Dr. José Joaquín Díaz López
		14:00 - 14:10	Impacto ulnocarpal: diagnóstico y tratamiento.	Dr. Guillermo Claudio Maujo
		14:10 - 14:20	Artrosis y artroscopia pisotriquetral.	Dr. Gustavo Mantovani Ruggiero
		14:20 - 14:30	Opciones de tratamiento artroscópico en la rizartrrosis.	Dr. Juan Ramón Bonfil Ojeda
		14:30 - 14:40	Artroscopia trapecio-metacarpiana. ¿Colgar o estabilizar?	Dr. José Gerardo Zárate Ramírez
		14:40 - 14:50	Presentación de caso clínico.	Dra. Fernanda Espinosa de los Monteros Kelley□
		14:50 - 15:00	Trabajo libre.	Comité de investigación
		15:00 - 15:10	Trabajo libre.	Comité de investigación
		15:10 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 3

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor	
NUEVAS TECNOLOGÍAS Y BIOMATERIALES	<b>Moderador:</b>		Dr. Oscar Omar Juárez Guzmán		
	TALLER IMPRESIÓN 3D	De 0 a "maker" ortopedista. Taller de impresión 3D. Del píxel al voxel- creando la base digital.			
		08:00 - 08:20	Ctrl + x: segmentando como un pro.	Dr. Marco Aurelio Chávez Cadena	
		08:20 - 08:40	Práctica guiada: segmentación de una estructura ósea a partir de un TAC.	Dr. Milton Aaron González Magaña	
		08:40 - 09:00	Del "scan" al "mesh": pulido digital en "blender" y "meshmixer".	Dr. Iñigo Verdalet Olmedo	
09:00 - 09:20	Práctica guiada: preparación de un modelo para impresión.	Dr. Óscar Omar Juárez Guzmán			
	10:00 - 10:30	CONFERENCIA MAGISTRAL "Fast-track TKA: Why global strategies fail and what to do about it?" Dr. Nicolaas Budhiparama"		Salón 1	
	10:30 - 11:00	VISITA AL ÁREA COMERCIAL			

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor	
NUEVAS TECNOLOGÍAS Y BIOMATERIALES	<b>Moderador:</b>		Dr. Milton Aaron Gonzalez Magaña		
	TALLER IMPRESIÓN 3D	"Slice it" - preparando modelos y guías quirúrgicas.			
		11:00 - 11:20	"G-code" ortopédico: laminado para una impresión perfecta.	Dr. Luis Joel Pacheco Haro	
		11:20 - 11:40	Práctica guiada: preparación de un modelo de fémur para impresión.	Dr. Genaro Espejo Sánchez	
		11:40 - 12:00	"Print ready": diseño de guías quirúrgicas con precisión milimétrica.	Dr. Óscar Omar Juárez Guzmán	
12:00 - 12:20	Práctica guiada: creación de una guía para osteotomía tibial.	Dr. Milton Aaron González Magaña			
	12:30 - 13:00	SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA		Salón	
	13:00 - 13:30	VISITA AL ÁREA COMERCIAL			

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor	
NUEVAS TECNOLOGÍAS Y BIOMATERIALES	<b>Moderador:</b>		Dr. Iñigo Verdalet Olmedo		
	TALLER IMPRESIÓN 3D	"Scan, fit, print" - escaneo y fabricación de inmovilizadores.			
		13:30 - 13:50	3D "scan quest": digitalizando la anatomía.	Dr. Óscar Omar Juárez Guzmán	
		13:50 - 14:20	Práctica guiada: escaneo de mano y muñeca para una férula personalizada.	Dr. Milton Aaron González Magaña	
		14:20 - 14:40	"Layer by layer": diseño y fabricación de inmovilizadores en 3D.	Dr. Óscar Omar Juárez Guzmán	
		14:40 - 15:00	Práctica guiada: diseño de una férula optimizada para impresión 3D.	Dr. Óscar Omar Juárez Guzmán	
15:00 - 15:20	Cierre y conclusiones. "Ready to print?"	Todos los profesores			

viernes, 24 de octubre de 2025				
Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
ORTOPEDIA PEDIÁTRICA	TUMORES ÓSEOS EN EDAD PEDIÁTRICA. TIPS EN TÉCNICAS QUIRÚRGICAS (MISCELÁNEOS)	Moderador:		Dra. Cristina Carbajal Villaseñor
		08:00 - 08:10	□ Pearls and pitfalls □ en lesiones quísticas óseas en el niño.	Dra. Pamela Ibarra De La O
		08:10 - 08:20	Vidrio bioactivo en infecciones y tumores pediátricos	Dr. Juan Carlos Ocampo Chaparro
		08:20 - 08:30	Algunos tips en el tratamiento de tumores no malignos en los niños y adolescentes	Dr. Carlos Cuevas De Alba
		08:30 - 08:40	Manejo del tumor de Ewing.	Dr. Aramiz López Durán
		08:40 - 08:50	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
		08:50 - 09:00	OPA for neuromuscular HIP disease, long term outcomes in early adulthood.	Dr. Tom Novachek
		09:00 - 09:10	Corrección de deformidades en flexión severa de rodilla en parálisis cerebral.	Dr. José Luis Duplat Lapides
		09:10 - 09:20	Tips en reducciones complejas de fracturas supracondíleas.	Dr. Humberto Omar Bibiano Escalante
		09:20 - 09:30	Lesión de plexo braquial asociada al nacimiento.	Dr. Leonardo López Almejo
		09:30 - 09:40	Tips para epifisiolisis del húmero proximal.	Dr. Fernando Espinosa Montiel
		09:40 - 10:00	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

10:00 - 10:30		CONFERENCIA MAGISTRAL "Fast-track TKA: Why global strategies fail and what to do about it?" Dr. Nicolaas Budhiparama	Salón 1
---------------	--	--	---------

10:30 - 11:00		VISITA AL ÁREA COMERCIAL	
---------------	--	--------------------------	--

viernes, 24 de octubre de 2025				
Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
ORTOPEDIA PEDIÁTRICA	¿TUVE UNA GRAN COMPLICACIÓN! Y ASÍ LA RESOLVÍ.	Moderadora:		Dra. Rocío Adriana García Miranda
		11:00 - 11:10	Raquitismo hipofosfatémico.	Dra. Erika Guerrero Rodríguez
		11:10 - 11:20	Luxación inveterada de codo.	Dr. Marco Antonio Ascacio Solís
		11:20 - 11:30	Osteomielitis por pseudomona en húmero.	Dr. Humberto Omar Bibiano Escalante
		11:30 - 11:40	Epifisiodesis mal planeada.	Dra. Martha Patricia Valencia Chamorro
		11:40 - 11:50	Fractura abierta por arma de fuego en tibia, mi peor caso.	Dr. Juan Carlos Ocampo Chaparro
		11:50 - 12:00	Fractura supracondílea y revisión con osteotomía flexora.	Dr. Jacobo Saleme Cruz
		12:00 - 12:10	¿Por qué mi actuar culminó en demanda?	Dra. Alejandra Guadalupe Olivo Rodríguez
		12:10 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

12:30 - 13:00		SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA	Salón
---------------	--	--------------------------	-------

13:00 - 13:30		VISITA AL ÁREA COMERCIAL	
---------------	--	--------------------------	--

viernes, 24 de octubre de 2025					
Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor	
ORTOPEDIA PEDIÁTRICA	CROSSFIRE INTERINSTITUCIONAL. PRESENTACIÓN DE CASOS CLÍNICOS.	Moderadores:			Dr. Douglas Rodolfo Colmenares Bonilla, Dr. Abraham Delgadillo Vargas, Dr. Luis Jesús Ramos Alday, Dra. Ana Lucía Escobedo Sánchez
		13:30 - 13:36	Presentación de caso clínico 1. Mesa redonda. Cadera.	Moderador: Dr. Douglas Rodolfo Colmenares Bonilla	
		13:36 - 13:42	Instituto Nacional de Rehabilitación.	Dr. Luis Eduardo Loyo Soriano, Dr. Ramiro Cuevas Olivo	
		13:42 - 13:48	Instituto Nacional de Pediatría.	Dra. María Gabriela Morales Pirela, Dr. Óscar Daniel Isunza Alonso, Dr. Aramiz López Durán	
		13:48 - 13:54	Hospital Shriners para niños de México	Dra. Ana Laura Arenas Díaz, Dr. Mario Martínez Villalobos.	
		13:54 - 14:00	Hospital Civil Guadalajara.	Dr. Héctor Hugo Flores Navarro, Dra. Erika Iliana Arana Hernández, Dr. Carlos Cuevas De Alba	
		14:00 - 14:06	Colombia.	Dr. José Luis Duplat Lapides, Dra. Martha Patricia Valencia Chamorro, Dr. Juan Carlos Ocampo Chaparro	
		14:06 - 14:12	Presentación de caso clínico 2. Mesa redonda. Pie.	Moderador: Dr. Abraham Delgadillo Vargas	
		14:12 - 14:18	Instituto Nacional de Rehabilitación.	Dr. Luis Eduardo Loyo Soriano, Dr. Ramiro Cuevas Olivo	
		14:18 - 14:24	Instituto Nacional de Pediatría.	Dra. María Gabriela Morales Pirela, Dr. Óscar Daniel Isunza Alonso, Dr. Aramiz López Durán	
		14:24 - 14:30	Hospital Shriners para niños de México	Dra. Ana Laura Arenas Díaz, Dr. Mario Martínez Villalobos.	
		14:30 - 14:36	Hospital Civil Guadalajara.	Dr. Héctor Hugo Flores Navarro, Dra. Erika Iliana Arana Hernández, Dr. Carlos Cuevas De Alba	
		14:36 - 14:42	Colombia.	Dr. José Luis Duplat Lapides, Dra. Martha Patricia Valencia Chamorro, Dr. Juan Carlos Ocampo Chaparro	
		14:42 - 14:48	Presentación de caso clínico 3. Mesa redonda. Trauma y fracturas.	Moderador: Dr. Luis Jesús Ramos Alday	
		14:48 - 14:54	Instituto Nacional de Rehabilitación.	Dr. Luis Eduardo Loyo Soriano, Dr. Ramiro Cuevas Olivo	
		14:54 - 15:00	Instituto Nacional de Pediatría.	Dra. María Gabriela Morales Pirela, Dr. Óscar Daniel Isunza Alonso, Dr. Aramiz López Durán	
		15:00 - 15:06	Hospital Shriners para niños de México	Dra. Ana Laura Arenas Díaz, Dr. Mario Martínez Villalobos.	
		15:06 - 15:12	Hospital Civil Guadalajara.	Dr. Héctor Hugo Flores Navarro, Dra. Erika Iliana Arana Hernández, Dr. Carlos Cuevas De Alba	
		15:12 - 15:18	Colombia.	Dr. José Luis Duplat Lapides, Dra. Martha Patricia Valencia Chamorro, Dr. Juan Carlos Ocampo Chaparro	
		15:18 - 15:24	Presentación de caso clínico 4. Mesa redonda. Deformidades angulares.	Moderadora: Dra. Ana Lucía Escobedo Sánchez	
		15:24 - 15:30	Instituto Nacional de Rehabilitación.	Dr. Luis Eduardo Loyo Soriano, Dr. Ramiro Cuevas Olivo	
		15:30 - 15:36	Instituto Nacional de Pediatría.	Dra. María Gabriela Morales Pirela, Dr. Óscar Daniel Isunza Alonso, Dr. Aramiz López Durán	
		15:36 - 15:42	Hospital Shriners para niños de México	Dra. Ana Laura Arenas Díaz, Dr. Mario Martínez Villalobos.	
		15:42 - 15:48	Hospital Civil Guadalajara.	Dr. Héctor Hugo Flores Navarro, Dra. Erika Iliana Arana Hernández, Dr. Carlos Cuevas De Alba	
15:48 - 15:54	Colombia.	Dr. José Luis Duplat Lapides, Dra. Martha Patricia Valencia Chamorro, Dr. Juan Carlos Ocampo Chaparro			

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Eduardo Álvarez Lozano</b>	
<b>ORTOPEdia REGENERATIVA</b>	<b>CARTÍLAGO Y LESIONES CONDRALES</b>	13:30 - 13:40	Biología y biomecánica del cartilago.	Dr. Francisco Forriol Campos
		13:40 - 13:50	Fisiopatología de la reparación.	Dr. Eduardo Álvarez Lozano
		13:50 - 14:00	Estadificación de las lesiones.	Dr. Francisco Forriol Campos
		14:00 - 14:10	Microfracturas vs. nanofracturas.	Dr. Adrián Gerardo Torres Gaytan
		14:10 - 14:20	Lesiones complejas de cartilago.	Dr. David Chung Arceo
		14:20 - 14:30	Terapia de células madre en la reparación cartilaginosa.	Dr. Domingo Garay Mendoza
		14:30 - 14:40	Uso de condrocitos alogénicos en el tratamiento de lesiones de cartilago en rodilla, cadera y tobillo, 4 años de seguimiento.	Dra. Anell Olivos Meza
		14:40 - 14:50	Aloinjertos osteocondrales frescos. Indicaciones.	Dr. David Chung Arceo
		14:50 - 15:00	CONDROGRAFT (cultivo condral) en lesiones articulares.	Dr. Eduardo Álvarez Lozano
		15:00 - 15:10	Andamiajes celulares en el tratamiento lesiones condrales.	Dr. Mario Alberto Simental Mendia
		15:10 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
OSTEOPOROSIS Y FRACTURAS POR FRAGILIDAD	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. José Francisco Torres Naranjo</b>	
	OBESIDAD OSTEOSARCOPÉNICA: LA NUEVA EPIDEMIA EN MÉXICO	08:00 - 08:10	Obesidad osteosarcopénica: ¿Cómo se debe abordar?	Dra. María del Pilar Haro Rubio
		08:10 - 08:20	Prevalencia de la osteosarcopenia en nuestro país.	Dr. Juan José García Domínguez
		08:20 - 08:30	Osteosarcopenia como detonante de mortalidad.	Dr. Juan Carlos Viveros González
		08:30 - 08:40	Tratamiento de la osteosarcopenia: ¿Cómo empezar?	Dr. Hilario Ávila Armengol
		08:40 - 08:50	Obesidad, osteosarcopenia y fracturas: ¿Dónde estamos?	Dr. Iñigo Etxebarria Foronda
		08:50 - 09:00	Obesidad osteosarcopénica y artroplastia.	Dr. Roberto Enrique López Cervantes
		09:00 - 09:10	Trabajo libre.	Comité de investigación
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 10

**10:00 - 10:30** **CONFERENCIA MAGISTRAL**  
 "Fast-track TKA: Why global strategies fail and what to do about it?"  
 Dr. Nicolaas Budhiparama" **Salón 1**

**10:30 - 11:00** **VISITA AL ÁREA COMERCIAL**

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
OSTEOPOROSIS Y FRACTURAS POR FRAGILIDAD	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Rafael Alfonso Jiménez Umbarila</b>	
	RETARDO DE CONSOLIDACIÓN EN OSTEOPOROSIS	11:00 - 11:10	Consolidación ósea en el paciente osteoporótico.	Dr. Juan Rafael Castro Alonso
		11:10 - 11:20	Fármacos que hacen la diferencia en el retardo de consolidación.	Dr. Iñigo Etxebarria Foronda
		11:20 - 11:30	Consolidación ósea en el paciente con artritis reumatoide.	Dr. Hilario Ávila Armengol
		11:30 - 11:40	Osteosíntesis. Novedades en el manejo del retardo de consolidación; ortobiológicos.	Dr. Marco Aurelio Chávez Cadena
		11:40 - 11:50	Manejo de la pérdida ósea severa.	Dr. José Máximo Gómez Acevedo
		11:50 - 12:00	Augmentación con aloinjertos ¿Qué dice la evidencia?	Dr. Carlos Enrique González Rivera
		12:00 - 12:10	Presentación de caso clínico.	Dr. Filadelfo Gordillo Zepeda
		12:10 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 10

**12:30 - 13:00** **SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA** **Salón**

**13:00 - 13:30** **VISITA AL ÁREA COMERCIAL**

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
OSTEOPOROSIS Y FRACTURAS POR FRAGILIDAD	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Luis Gerardo Padilla Rojas</b> <b>Dr. José Francisco Torres Naranjo</b>	
	SESIÓN FEMECOT - ISCD OSTEOPOROSIS EN ARTROPLASTIA - OPTIMIZACIÓN ÓSEA PERIOPERATORIA	13:30 - 13:40	Complicaciones y revisiones en el paciente con osteoporosis.	Dr. Darío E. Garín Zertuche
		13:40 - 13:50	Optimización ósea en artroplastia.	Dr. Roberto Enrique López Cervantes
		13:50 - 14:00	Optimización ósea en artroplastia para el paciente oncológico.	Dr. Francisco Linares Restrepo
		14:00 - 14:10	¿Cómo realizo la optimización con anabólicos óseos?	Dr. Iñigo Etxebarria Foronda
		14:10 - 14:20	Artroplastia en el paciente con osteoporosis. ¿Cambio mi abordaje?	Dr. José Máximo Gómez Acevedo
		14:20 - 14:30	Medición de hueso periprotésico. Monitoreo.	Dr. José Francisco Torres Naranjo
		14:30 - 14:40	Optimización ósea en fusión de columna.	Dr. Juan Rafael Castro Alonso
		14:40 - 14:50	¿Cómo realizo la optimización? Análisis de caso.	Dr. Rafael Alfonso Jiménez Umbarila
		14:50 - 15:00	¿Cómo realizo la optimización? Análisis de caso.	Dr. Iñigo Etxebarria Foronda
15:00 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores		

Salón 10

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
PLEXO Y NERVO BRAQUIAL	<b>Moderadores:</b>		<b>Dr. Leonardo López Almejo Dr. Jorge Francisco Clifton Correa</b>	
	NEUROPATÍAS COMPRESIVAS. DE LO SIMPLE A LOS SEVERO	08:00 - 08:10	Síndrome de salida torácica, la experiencia en 20 años.	Dr. Rafael Reynoso Campo
		08:10 - 08:20	Crossfire. Síndrome de salida torácica.	Profesores participantes: Dr. Leonardo López Almejo Dr. René Humberto Barraza Arrambide Dr. Francisco Yamil Pérez Lima Dr. José Abraham Delgadillo Vargas Dr. Jorge Francisco Clifton Correa Dr. Rafael Reynoso Campo
		08:20 - 08:30	Pectoral menor, el rol en la compresión nerviosa.	Dr. Jorge Francisco Clifton Correa
		08:30 - 08:40	Síndrome del pronador.	Dr. Daniel Alejandro Sandoval Franco
		08:40 - 08:50	Neuropatía compresiva del nervio cubital.	Dr. Rafael Reynoso Campo
		08:50 - 09:05	Crossfire. Síndrome del túnel del carpo. Abierto vs endoscópico. Experiencia vs evidencia.	Profesores participantes: Dr. Raúl Emérico Rodríguez Martínez Dr. Leonardo López Almejo Dr. René Humberto Barraza Arrambide Dr. Francisco Yamil Pérez Lima Dr. Jorge Francisco Clifton Correa Dr. Rafael Reynoso Campo Dr. José Abraham Delgadillo Vargas
		09:05 - 09:15	Presentación de caso clínico síndrome del túnel del carpo complicado.	Dr. Javier Eduardo Espinosa Valencia
		09:15 - 09:23	Presentación de caso clínico doble compresión.	Dr. Ahmed Yamil Alejandro Manrique Torres
		09:23 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 16

CONFERENCIA MAGISTRAL				
	10:00 - 10:30	"Fast-track TKA: Why global strategies fail and what to do about it?" Dr. Nicolaas Budhiparama"	Salón 1	

10:30 - 11:00 VISITA AL ÁREA COMERCIAL				
--	--	--	--	--

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
PLEXO Y NERVO BRAQUIAL	<b>Moderadores:</b>		<b>Dr. Raúl Emérico Rodríguez Martínez Dr. Rafael Reynoso Campo</b>	
	LESIÓN DE NERVO PERIFÉRICO EN EXTREMIDAD INFERIOR	11:00 - 11:10	Conceptos anatómicos del nervio ciático. Una visión funcional.	Dr. Francisco Yamil Pérez Lima
		11:10 - 11:20	Lesiones de nervio ciático en cirugía ortopédica.	Dr. Leonardo López Almejo
		11:20 - 11:30	Reconstrucción del nervio ciático.	Dr. Jorge Francisco Clifton Correa
		11:30 - 11:40	Lesiones de nervio ciático poplíteo externo.	Dr. René Humberto Barraza Arrambide
		11:40 - 11:50	Reconstrucción vs. transferencia nerviosa.	Dr. Rogelio Josué Solano Pérez
		11:50 - 12:00	Concepto de férula interna. ¿Es funcional?	Dr. Daniel Alejandro Sandoval Franco
		12:00 - 12:10	Transferencia tendinosa. La experiencia.	Dr. Raúl Emérico Rodríguez Martínez
		12:10 - 12:30	Debate. Complicaciones durante el tratamiento del nervio ciático.	Profesores participantes: Dr. Leonardo López Almejo Dr. René Humberto Barraza Arrambide Dr. Francisco Yamil Pérez Lima Dr. Jorge Francisco Clifton Correa Dr. Rafael Reynoso Campo Dr. José Abraham Delgadillo Vargas Dr. Daniel Alejandro Sandoval Franco Dr. Rogelio Josué Solano Pérez Dr. Raúl Emérico Rodríguez Martínez

Salón 16

	12:30 - 13:00	SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA	Salón
--	---------------	--------------------------	-------

13:00 - 13:30 VISITA AL ÁREA COMERCIAL				
--	--	--	--	--

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
PLEXO Y NERVO BRAQUIAL	<b>Moderadoras:</b>		<b>Dra. Norma Izchel Orozco Aponte Dra. Nadia Elizabeth Santamaría Gasca</b>	
	LESIÓN DE PLEXO BRAQUIAL DEL ADULTO	13:30 - 13:40	Historia natural de la lesión de plexo braquial en el adulto.	Dra. Nadia Elizabeth Santamaría Gasca
		13:40 - 13:50	Resultados de la transferencia nerviosa del espinal accesorio al supraescapular.	Dr. Daniel Alejandro Sandoval Franco
		13:50 - 14:00	Resultados de la transferencia nerviosa doble Oberlín.	Dr. Gustavo Stohmann Aguirre
		14:00 - 14:10	Otras transferencias nerviosas. ¿Han dado resultados favorables?	Dr. Francisco Yamil Pérez Lima
		14:10 - 14:20	Estrategias de cirugía en lesión total.	Dr. Andrés José Arcas Romero
		14:20 - 14:30	Plan de tratamiento en cirugía tardía.	Dr. Rogelio Josué Solano Pérez
		14:30 - 14:40	Transferencias tendinosas □ resultados.	Dr. Raúl Emérico Rodríguez Martínez
		14:40 - 14:50	Colgajos de músculo libre funcional. ¿Cuáles y cuándo?	Dr. Jorge Francisco Clifton Correa
		14:50 - 15:00	Cuando el tratamiento falla, ¿Hay un plan B?	Dr. René Humberto Barraza Arrambide
		15:00 - 15:10	Tratamiento farmacológico, ¿Realmente funciona?	Dra. Norma Izchel Orozco Aponte
		15:10 - 15:20	Presentación de casos clínicos.	Dr. Héctor Manuel Calleja Gómez
		15:20 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 16

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Moderadores:		Dr. Israel Gutiérrez Mendoza Dr. Drusso López Estrada	
	TIPS PARA PREPARAR TRABAJOS CIENTÍFICOS DE CALIDAD	08:00 - 08:10	¿Por dónde empiezo? La idea de investigación.	Dr. Drusso López Estrada
		08:10 - 08:20	Guías editoriales.	Dr. Héctor Hugo Flores Navarro
		08:20 - 08:30	Herramientas para búsqueda de literatura útil.	Dr. José Alfredo Penagos Paniagua
		08:30 - 08:40	¿Qué es el manuscrito científico?	Dr. Israel Gutiérrez Mendoza
		08:40 - 08:50	¿Cómo elaboro mi cartel para el congreso?	Dr. Aldo Fidel Izaguirre Hernández
		08:50 - 09:00	10 reglas para una buena presentación oral.	Dr. Arturo Almazán Díaz
		09:00 - 09:10	¿Puedo publicar mi tesis?	Dr. José Manuel Pérez Atanasio
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 7

10:00 - 10:30 CONFERENCIA MAGISTRAL  
"Fast-track TKA: Why global strategies fail and what to do about it?"  
Dr. Nicolaas Budhiparama

Salón 1

10:30 - 11:00

VISITA AL ÁREA COMERCIAL

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN	Moderadores:		Dr. Víctor Toledo Infanson Dr. José Manuel Pérez Atanasio	
	LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL (IA) EN LA INVESTIGACIÓN	11:00 - 11:10	Bienvenida.	Dr. Víctor Toledo Infanson
		11:10 - 11:20	¿Qué es la inteligencia artificial (IA)?	Dr. Víctor Toledo Infanson
		11:20 - 11:30	El impacto de la Inteligencia artificial (IA) en la investigación científica.	Dr. Aldo Fidel Izaguirre Hernández
		11:30 - 11:40	El reto de la inteligencia artificial en la redacción y edición médica.	Dr. Arturo Almazán Díaz
		11:40 - 11:50	Aspectos éticos y legales de la inteligencia artificial en investigación científica.	Dra. Irene Córdova Jiménez
		11:50 - 12:00	El rol de la inteligencia artificial en investigación clínica.	Dr. José Luis Osma Rueda
		12:00 - 12:10	"Digital twin systems for musculoskeletal applications - Current concepts".	Dr. Bernd Grimm
		12:10 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

Salón 7

12:30 - 13:00

SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA

Salón

13:00 - 13:30

VISITA AL ÁREA COMERCIAL

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TRAUMA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Marco Antonio Altamirano Cruz</b>	
	RODILLA TRAUMÁTICA Y COMPLICACIONES	08:00 - 08:10	Manejo de no unión con retención de implante.	Dr. Gustavo Sarmiento Blanco
		08:10 - 08:20	Presentación de caso clínico. Meseta tibial.	Dr. Arnulfo Aarón Hernández Alcocer
		08:20 - 08:30	Protocolo de manejo en las fracturas expuestas de tibia.	Dr. José Arturo Xicará Rodríguez
		08:30 - 08:40	"Tibial plateau fractures: How to decide on the approach?".	Dr. Mauricio Kfuri
		08:40 - 08:50	Fracturas de tibia distal: clavo vs. placa.	Dr. Luis Ochoa Olvera
		08:50 - 09:00	Manejo de fracturas diafisarias de tibia con extensión a tobillo.	Dr. José Alberto López Tello
		09:00 - 09:10	"Patella fractures"	Dr. Mauricio Kfuri
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
	10:00 - 10:30	CONFERENCIA MAGISTRAL "Fast-track TKA: Why global strategies fail and what to do about it?" Dr. Nicolaas Budhijarama		Salón 1
10:30 - 11:00		VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TRAUMA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Marco Antonio Altamirano Cruz</b>	
	ORTOPLÁSTICA	11:00 - 11:10	Entendiendo la "No unión".	Dr. Edgard López Carreño
		11:10 - 11:20	Actualidades en la fijación de maleolo distales.	Dr. Luis Ochoa Olvera
		11:20 - 11:30	Transporte óseo en diáfisis de tibia.	Dr. José Antonio Delgado Pérez
		11:30 - 11:40	Colgajo de hemisóleo, ¿Cómo lo hago?	Dr. Guido Sebastián Carabelli
		11:40 - 11:50	Cómo realizar un colgajo sural reverso.	Dr. José Antonio Delgado Pérez
		11:50 - 12:00	Técnica quirúrgica placa riel (MIRP) en transporte óseo.	Dr. Edgard López Carreño
		12:00 - 12:10	Colgajos de gastrocnemios técnica.	Dr. Guido Sebastián Carabelli
		12:10 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
	12:30 - 13:00	SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA		Salón 1
13:00 - 13:30		VISITA AL ÁREA COMERCIAL		

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TRAUMA	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Marco Antonio Altamirano Cruz</b>	
	INFECCIONES, TIBIA, Y PIE TRAUMÁTICO	13:30 - 13:40	"Management algorithm for fracture-related infections".	Dr. Vincenzo Giordano
		13:40 - 13:50	Infección relacionada con fracturas (IRF). Retener o retirar implantes. ¿Cuándo?	Dr. Jorge Enrique Velarde Bouche
		13:50 - 14:00	¿Cómo hacer un clavo medicado?	Dr. Carlos Oliver Valderrama Molina
		14:00 - 14:10	Manejo adecuado de los espacios muertos.	Dr. Alejandro Vallejo Díaz
		14:10 - 14:20	¿Cómo realizar una correcta toma de cultivo?	Dr. Adrián Miguel Pérez
		14:20 - 14:30	Predictores de calidad de vida después de fractura expuesta de tibia en Latinoamérica.	Dr. Luis Gerardo Padilla Rojas
		14:30 - 14:40	¿Cómo abordar las fracturas trimaleolares de tobillo?	Dr. José Alberto López Tello
		14:40 - 14:50	Luxación de Chopart.	Dr. Martín Romo García de Bustamante
		14:50 - 15:00	Fractura luxación de Lisfranc.	Dra. Mariana Salazar Del Villar
		15:00 - 15:00	Secuencia de fijación en fracturas de calcáneo.	Dra. Elsa Viridiana Sánchez Hernández
		15:00 - 15:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TUMORES	<b>Moderador:</b>		<b>Dr. Daniel Montaña Gómez</b>	
	SARCOMAS DE PELVIS Y COLUMNA	08:00 - 08:10	Principales tumores óseos primarios en pelvis.	Dra. María Patricia Rojo Castillo
		08:10 - 08:20	Hemipelvectomias.	Dr. Miguel Ángel Clara Altamirano
		08:20 - 08:30	Presentación de caso clínico. "Pelvic tumor"	Dr. Ashish Gulia
		08:30 - 08:40	Reconstrucción "custom made" de pelvis.	Dr. Fernando Andres Saboya Yépez
		08:40 - 08:50	Principales tumores óseos primarios en columna.	Dr. Fernando Andres Saboya Yépez
		08:50 - 09:00	Tratamientos quirúrgicos para tumores espinales.	Dr. William Gemio Jacobsen Teixeira
		09:00 - 09:10	"Spine tumor clinical case".	Dr. Ashish Gulia
		09:10 - 09:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
	<b>10:00 - 10:30</b>	<b>CONFERENCIA MAGISTRAL</b> "Fast-track TKA: Why global strategies fail and what to do about it?" Dr. Nicolaas Budhiparama		Salón 1
<b>10:30 - 11:00</b>		<b>VISITA AL ÁREA COMERCIAL</b>		

Salón 9

viernes, 24 de octubre de 2025

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
TUMORES	<b>Moderadora:</b>		<b>Dra. Adriana Hernández López</b>	
	METÁSTASIS ÓSEAS	11:00 - 11:10	Metástasis óseas.	Dr. Alberto Enrique Durán Arce
		11:10 - 11:20	Sistemas de puntuación y su importancia en el tratamiento de enfermedad metastásica.	Dr. Miguel Ángel Clara Altamirano
		11:20 - 11:30	Metástasis ósea única, oligometastasis y metástasis múltiple.	Dra. María Patricia Rojo Castillo
		11:30 - 11:40	"Surgical management of bone metastases".	Dr. Ashish Gulia
		11:40 - 11:50	Tratamiento médico en metástasis óseas.	Dr. Miguel Ángel Clara Altamirano
		11:50 - 12:00	Radioterapia en metástasis óseas.	Dr. Martín Velasco Becerra
		12:00 - 12:10	Analgésia multimodal en paciente metastásico.	Dra. Abigail López González
		12:10 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
	<b>12:30 - 13:00</b>	<b>SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA</b>		Salón
<b>13:00 - 13:30</b>		<b>VISITA AL ÁREA COMERCIAL</b>		

Salón 9



# XXXV

CONGRESO MEXICANO DE  
ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA  
21 - 25 DE OCTUBRE 2025



## CUIDADO PERIOPERATORIO EN CIRUGÍA DE RODILLA



23 y 24 de  
Octubre  
2025



08:00 Hrs.  
a  
09:30 Hrs.



Salón 11



GUADALAJARA  
GUADALAJARA



**PROGRAMA ACADÉMICO**

**SÁBADO 21 DE OCTUBRE**

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
AAOS	LESIONES DE LIGAMENTO CRUZADO ANTERIOR, LOS ÚLTIMOS ADELANTOS	Moderador:	Dr. Augusto Álvarez Rengifo	
		08:00 - 08:05	Introducción.	Dr. Augusto Álvarez Rengifo
		08:05 - 08:15	"From Injury to Arthritis: Understanding the ACL tear natural history with and without reconstruction."	Dr. Bashir A. Zikria
		08:15 - 08:25	"Anterior cruciate ligament repair past and present."	Dr. John Richmond
		08:25 - 08:35	"Preserving What's Left: Remnant Sparing ACL Reconstruction."	Dr. Bashir A. Zikria
		08:35 - 08:45	"ACL injury in the athlete, mechanisms of injury, opportunities for prevention and methods of refinement with biological interventions."	Dr. Bert Mandelbaum
		08:45 - 08:55	"ACL reconstruction, is there a best graft?"	Dr. John Richmond
		08:55 - 09:05	"Protecting ACL grafts: Meniscus, collaterals, and internal brace."	Dr. Farmer
		09:05 - 09:15	"Cartilage, injuries and disorders in the elite and professional athlete."	Dr. Bert Mandelbaum
		09:15 - 09:25	"Extraarticular ACL reconstruction/augmentation past and present."	Dr. John Richmond
		09:25 - 09:35	"Revision ACL reconstruction - The role of osteotomies in failed ACL reconstructions."	Dr. Bashir A. Zikria
		09:35 - 09:45	"LET: Where we are in 2025."	Dr. Farmer
09:45 - 10:00	Discusión.	Todos los profesores.		

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
		<b>Moderadores:</b>	<b>Dr. Gustavo Armando Tafoya Arreguín</b>	
<b>AO RECON HOMBRO</b>	<b>SIMPOSIO AO RECON - PRINCIPIOS EN ARTROPLASTIA DE HOMBRO</b>	10:30 - 10:35	Introducción y presentación de profesores.	Dr. Gustavo Armando Tafoya Arreguín
		10:35 - 10:45	Osteoartritis de hombro.	Dr. Diego Ayala Higareda
		10:45 - 11:00	Presentación de casos clínicos. Discusión.	Todos
		11:00 - 11:10	Artropatía del manguito rotador.	Dr. Pablo Alberto Segura Viramontes
		11:10 - 11:25	Presentación de casos clínicos. Discusión.	Todos
		11:25 - 11:35	Paciente joven con fractura no reconstruible.	Dr. Héctor Leonardo Haro Gómez
		11:35 - 11:50	Presentación de casos clínicos. Discusión.	Todos
		11:50 - 12:00	Paciente anciano.	Dr. Ernesto Fabricio Fabela Bernal
		12:00 - 12:15	Presentación de casos clínicos. Discusión.	Todos
		12:15 - 12:25	Artroplastia después del trauma.	Dr. Gustavo Armando Tafoya Arreguín
12:25 - 12:30	Mensaje para llevar a casa.	Dr. Gustavo Armando Tafoya Arreguín		

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
		<b>Moderador:</b>	<b>Dr. Augusto Álvarez Rengifo</b>	
<b>AO RECON SPORT</b>	<b>AO SPORTS SEMINAR</b>	10:30 - 10:40	Introducción AO Sport.	Dr. Mauricio Kfuri
		10:40 - 10:50	La lesión aislada del ligamento cruzado anterior en adulto joven.	Dr. Arturo Almazán Díaz
		10:50 - 11:00	Combinación del ligamento cruzado anterior y esquina medial.	Dr. Camilo Helito
		11:00 - 11:10	Lesión parcial del ligamento cruzado anterior, ¿Cómo la manejo?	Dr. Augusto Álvarez Rengifo
		11:10 - 11:20	El rol de la augmentación extraarticular en inestabilidad del ligamento cruzado anterior.	Dr. Camilo Helito
		11:20 - 11:30	Cirugía de revisión del ligamento cruzado anterior: 1 o 2 etapas.	Dr. Diego Pérez Salazar
		11:30 - 11:40	Injertos de recto anterior y peroneo largo; ¿Cuándo?	Dr. Camilo Helito
		11:40 - 11:50	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos.
		11:50 - 12:00	Comentarios finales.	Dr. Mauricio Kfuri

Módulo	Tópico	Hora	Temas	Profesor
	<b>Moderadores:</b>		<b>Dr. Cristóbal Herrera Palacios Dr. Jorge Arturo Cabrera Escamilla</b>	
<b>AO SPINE</b>	<b>RELEVANCIA DE LA TÉCNICA MISS EN CIRUGÍA DE COLUMNA</b>	10:30 - 10:35	Introducción y presentación de profesores.	Dr. Cristóbal Herrera Palacios Dr. Jorge Arturo Cabrera Escamilla
		10:35 - 10:40	Presentación caso clínico.	Dra. Brenda Olivia Bueno Quiñones
		10:40 - 10:50	Trauma toracolumbar-técnicas por invasión mínima.	Dr. Javier Matta Ibarra
		10:50 - 11:00	Microdiscectomía lumbar con mínima invasión: estudio retrospectivo en el Hospital Universitario UANL.	Dr. Óscar Armando Martínez Gutiérrez
		11:00 - 11:10	Corporectomía lateral por MISS.	Dra. Karla Teresa Lozano Esquivel
		11:10 - 11:20	ALIF: utilidad en la enfermedad degenerativa discal.	Dr. Óscar Eduardo Vega Pérez
		11:20 - 11:30	Mini toracotomía asistida por endoscopia para manejo de patologías espinales torácicas.	Dr. Javier Matta Ibarra
		11:30 - 11:40	Uso de endoscopia en hernia de disco lumbar abordajes foraminal/translaminar.	Dr. Alfonso García Chávez
		11:40 - 11:50	Abordajes biportales en el segmento lumbar. Guías técnicas.	Dra. Brenda Olivia Bueno Quiñones
		11:50 - 12:00	Uso de endoscopia en patología cervical.	Dr. Alfonso García Chávez
		12:00 - 12:10	Crossfire. Endoscopia uniportal/biportal.	Dr. Alfonso García Chávez Dra. Brenda Olivia Bueno Quiñones
		12:10 - 12:20	Mesa de discusión. Sesión de preguntas y respuestas.	Todos los profesores
		12:20 - 12:25	Resolución caso clínico.	Dra. Brenda Olivia Bueno Quiñones
		12.25 - 12:30	Mensaje para llevar a casa.	Dr. Cristóbal Herrera Palacios Dr. Jorge Arturo Cabrera Escamilla

Módulo

Tópico

Hora

Temas

Profesor

Moderadores:

**Dra. Margarita Quijano Moreno**  
**Dr. David Horacio Garmendia Cárdenas**

AO TRAUMA

Tópico

10:30 - 10:40	Abordajes de escápula:¿Cuál me conviene?	Dr. Ignacio Bermúdez Soto
10:40 - 10:50	Fracturas de húmero proximal en el adulto mayor.	Dra. Margarita Quijano Moreno
10:50 - 11:00	Fracturas de apófisis coronoides: cuando y como fijarlas.	Dr. Alessio Nilo Fulvi
11:00 - 11:10	Tips en el manejo de fracturas complejas de húmero distal.	Dr. Luis Gerardo Padilla Rojas
11:10 - 11:20	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos.
11:20 - 11:30	Tips para la reducción de trazos en T de pelvis.	Dr. Marco Antonio Altamirano Cruz
11:30 - 11:40	"Tips & tricks" para fracturas subtrocantéricas.	Dr. Ramón Xavier López Aroche
11:40 - 11:50	Fracturas complejas de fémur distal.	Dr. Armando José Holguín Nunez
11:50 - 12:00	Tips para la reducción artroscópica de fracturas de tibia proximal.	Dr. David Horacio Garmendia Cárdenas
12:00 - 12:10	Fracturas articulares de pilón tibial.	Dr. José Arturo Xicará
12:10 - 12:20	Tips para fracturas complejas de tobillo.	Dr. Antonio Alberto Flores Biard
12:20 - 12:30	Sesión de preguntas y respuestas.	Todos.

Salón 1



# FEMECOT

## Soporte

 +52 (33) 1244 3807  
solo whatsapp

## Logística

 +52 (33) 1301 4891  
solo whatsapp

## Correos

 soporte@femecot.com

 recepcion@femecot.com

## Sitios web

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

 [www.congresoanual.femecot.com](http://www.congresoanual.femecot.com)

## Redes Sociales

 FEMECOTAC

 femecot\_ac

 FEMECOTAC

 eventosfemecot

# XXXV

## CONGRESO MEXICANO DE ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA

21 - 25 DE OCTUBRE 2025

AO AO AO AO  
SPINE RECON TRAUMA SPORT

AAOS  
AMERICAN ACADEMY OF  
ORTHOPAEDIC SURGEONS

ISPOA



Asociación Mexicana de Rehabilitación Ortopédica y Traumatológica A.C.

SMIOT

ICORS

Asociación Mexicana de Ortopedia y Traumatología A.C.

CTC

Asociación Mexicana de Ortopedia y Traumatología A.C.

Sociedad Iberoamericana de Patient Blood Management

FEMEEQ

Asociación Mexicana de Ortopedia y Traumatología A.C.

GUADALAJARA  
GUADALAJARA®