



PROGRAMA ACADÉMICO

Jueves 27 de Agosto

Simposio Investigación e IA

Horario: 13:30-18:00 · 4 módulo(s) · 18 actividades

Hora

Actividad

Responsable

13:30-14:00 Registro

14:00-14:10 Bienvenida y presentación

Carlos Valderrama

14:10-14:20 Investigador o Cirujano: ¿compiten o se complementan?

Carlos Valderrama

Módulo 1. La presentación Clínica

Moderador Guido Carabelli

Hora

Actividad

Responsable

14:20-14:45 Panel de discusión

Jaime Leal, Álvaro Zamorano, Kodi Kojima,

14:45-14:55 Reuniones de Altas: Cómo presentar un caso y no terminar masacrado

Álvaro Zamorano

14:55-15:05 La presentación académica eficiente y efectiva

Kodi Kojima

15:05-15:15 ¿Cuál es la mejor herramienta de IA para preparar una presentación clínica?

Jaime Leal



Jueves 27 de Agosto

Módulo 2. Transformando las dudas cotidianas en investigación.

Moderador Andrés Puerta

Hora	Actividad	Responsable
15:15-15:40	Panel de discusión	Linda Vallejo, Oscar Morales, Alejandro Vallejo
15:40-15:50	Haciendo preguntas clínicas que sirvan para la práctica y la investigación	Linda Vallejo
15:50-16:00	Interpretar la evidencia: consejos del epidemiólogo	Oscar Morales
16:00-16:10	¿Cuál es la mejor herramienta de IA para hacer un protocolo de investigación?	Alejandro Vallejo
16:10-16:25	Café	

Módulo 3. Buscando el amor en un paper.

Moderador Linda Vallejo

Hora	Actividad	Responsable
16:25-16:50	Panel de discusión	Jorge Velarde, Oscar Morales, Carlos Valderrama
16:50-17:00	¿Cuál debe ser el enfoque de un club de revistas?	Jorge Velarde
17:00-17:10	¿A qué le creo y a qué le huyo cuando leo un artículo?	Carlos Valderrama
17:10-17:20	Prompts para hacer lectura crítica de un artículo	Oscar Morales



Jueves 27 de Agosto

Módulo 4. La conversación incómoda.

Moderador Carlos Valderrama

Hora	Actividad	Responsable
17:20-17:50	Panel de discusión sobre uso y abuso de la IA: Debate intergeneracional	Kodi Kojima, Carlos Sancineto, Jaime Leal
17:50-18:00	Cierre	Carlos Valderrama

Viernes 28 de Agosto

Día 1

Horario: 07:30-18:00 · 4 módulo(s) · 37 actividades

Hora	Actividad	Responsable
07:30-08:00	Registro	
08:00-08:10	Bienvenida, presentación y estructura del curso	Carlos Valderrama



Viernes 28 de Agosto

Módulo 1. Enfoque y tratamiento inicial del politrauma

Moderador Jaime Leal

Hora	Actividad	Responsable
08:10-08:15	Caso Clínico	Jaime Leal
08:15-08:30	Del ATLS al trauma ortopédico moderno: qué debe decidir el ortopedista en los primeros 30 minutos	Jorge Velarde
08:30-08:45	DCO en 2026: ¿sigue siendo el estándar o lo estamos sobreutilizando?	Kodi Kojima
08:45-09:00	SDS en 2026: ¿cuál paciente debería fijarse en las primeras 24-48 horas?	Andrés Puerta
09:00-09:15	Errores frecuentes en la fase inicial del politrauma ortopédico	Carlos Sancineto
09:15-09:30	MBE. Momento de la fijación en politrauma: qué evidencia realmente guía la decisión	Jaime Leal
09:30-09:55	Discusión interactiva basada en casos clínicos	Jaime Leal
09:55-10:05	MiniDelphi. Algoritmo de decisión inicial en politrauma ortopédico: cinco criterios fundamentales	Jaime Leal
10:05-10:25	Café	

Módulo 2. Fémur Proximal.

Moderador Carlos Valderrama

Hora	Actividad	Responsable
10:25-10:30	Caso Clínico	Carlos Valderrama
10:30-10:45	Fractura de cuello femoral en adulto joven: reducción anatómica o fracaso anunciado	Álvaro Zamorano



Viernes 28 de Agosto

Hora	Actividad	Responsable
10:45-11:00	Fracturas intertrocantericas complejas en paciente activo: más allá del DHS vs clavo	Guido Carabelli
11:00-11:15	Fracturas subtrocantericas: cómo evitar varo, rotación y pseudoartrosis	Carlos Sancineto
11:15-11:30	Imágenes intraoperatorias críticas en fémur proximal	Álvaro Zamorano
11:30-11:45	MBE. Fémur proximal: evidencia actual sobre implantes, reducción y predictores de falla	Carlos Valderrama
11:45-12:10	Discusión interactiva basada en casos clínicos	Carlos Valderrama
12:10-12:20	MiniDelphi. Lista de chequeo de la reducción y fijación del fémur proximal: cinco factores definitivos	Carlos Valderrama
12:20-13:40	Almuerzo	

Módulo 3. Fémur Diafisario Distal.

Moderador Oscar Morales

Hora	Actividad	Responsable
13:40-13:45	Caso Clínico	Oscar Morales
13:45-14:00	Clavo retrógrado vs anterógrado: indicaciones, consejos y trucos	Kodi Kojima
14:00-14:15	Fémur segmentario y conminuto: control de longitud, alineación y rotación	Álvaro Zamorano
14:15-14:30	Fémur bipolar (cadera / diáfisis / distal): estrategias de reducción y fijación	Jaime Leal
14:30-14:45	Fémur distal alta energía: Doble implante, cuándo y cómo	Carlos Valderrama



Viernes 28 de Agosto

Hora	Actividad	Responsable
14:45-15:00	MBE. Desenlaces en fracturas del fémur distal de alta energía	Oscar Morales
15:00-15:25	Discusión interactiva basada en casos clínicos	Oscar Morales
15:25-15:35	MiniDelphi. Cuándo utilizar dobles implantes en el fémur distal: cinco variables esenciales	Oscar Morales
15:35-15:55	Café	

Módulo 4. Tibia Alta Energía

Moderador Linda Vallejo

Hora	Actividad	Responsable
15:55-16:00	Caso Clínico	Linda Vallejo
16:00-16:15	Platillo tibial bicondilar: cuándo fijar, cuándo esperar y cuándo usar fijador externo	Álvaro Zamorano
16:15-16:30	Tibia segmentaria de alta energía: clavo, placa, fijador o combinaciones	Guido Carabelli
16:30-16:45	Pilon tibial: la cirugía empieza cuando la piel lo permite	Kodi Kojima
16:45-17:00	Síndrome compartimental: diagnóstico, fasciotomía y consecuencias de llegar tarde	Álvaro Zamorano
17:00-17:25	Discusión interactiva basada en casos clínicos	Oscar Morales
17:25-17:35	MiniDelphi. Diagnóstico y tratamiento de la lesión cerrada de tejidos blandos: cinco decisiones	Linda Vallejo
17:35-18:00	Reflexiones y Cierre 1er día	



Sábado 29 de Agosto

Día 2

Horario: 08:00-17:00 · 5 módulo(s) · 32 actividades

Módulo 5. Fracturas abiertas Moderador Andrés Puerta

Hora	Actividad	Responsable
08:00-08:05	Caso Clínico	Andrés Puerta
08:05-08:15	Primeras decisiones: antibiótico, inmovilización, momento de la cirugía inicial	Alejandro Vallejo
08:15-08:30	Desbridamiento: qué tejido se salva, qué tejido se reseca y cuándo volver al quirófano	Guido Carabelli
08:30-08:45	Fijación en fracturas abiertas: clavo, placa, fijador externo o estrategia secuencial	Andrés Puerta
08:45-09:00	Cobertura temprana y enfoque ortoplastico: cuándo llamar al cirujano plástico	Guido Carabelli
09:00-09:15	MBE. Fracturas abiertas: Qué está sustentado y qué sigue siendo dogma	Andrés Puerta
09:15-09:35	Discusión interactiva basada en casos clínicos	Andrés Puerta
09:35-09:45	MiniDelphi. Manejo integral de la fractura abierta: cinco intervenciones claves	Andrés Puerta
09:45-10:00	Café	



Sábado 29 de Agosto

Módulo 6. Trauma Pélvico

Moderador Jorge Velarde

Hora	Actividad	Responsable
10:00-10:05	Caso Clínico	Jorge Velarde
10:05-10:20	Fractura pélvica hemodinámicamente inestable: fronda, fijador, EPP, angio o REBOA	Kodi Kojima
10:20-10:35	Anillo pélvico posterior: tornillos sacroilíacos, fijación transilíaca y lumbopélvica	Carlos Sancineto
10:35-10:50	Fracturas elementales del acetábulo: momento, abordaje, consejos y trucos	Jaime Leal
10:50-11:05	Fracturas asociadas del acetábulo: momento, abordaje, consejos y trucos	Carlos Sancineto
11:05-11:20	Trauma pélvico: evidencia sobre control hemorrágico, momento quirúrgico y fijación definitiva	Jorge Velarde
11:20-11:40	Discusión interactiva basada en casos clínicos	Jorge Velarde
11:40-11:50	MiniDelphi. Algoritmo Medellín para trauma pélvico agudo: cinco pasos secuenciales	Jorge Velarde
11:50-13:00	Almuerzo	

Módulo 7. Trauma en el adulto mayor

Moderador Linda Vallejo

Hora	Actividad	Responsable
13:00-13:05	Caso Clínico	Linda Vallejo
13:05-13:20	Fractura de cadera en el paciente frágil: la cirugía es solo una parte del tratamiento	Oscar Morales



Sábado 29 de Agosto

Hora	Actividad	Responsable
13:20-13:35	Fracturas periimplante y periprotésicas en el adulto mayor	Guido Carabelli
13:35-13:50	MBE. Ortogeriatría y trauma por fragilidad: evidencia que cambia desenlaces	Linda Vallejo
13:50-14:10	MiniDelphi. Ruta rápida para trauma ortogeriátrico	Linda Vallejo
14:10-14:30	Café	

Módulo 8. Complicaciones

Moderador Alejandro Vallejo

Hora	Actividad	Responsable
14:30-14:35	Caso Clínico	Alejandro Vallejo
14:35-14:50	Infección relacionada con fractura: diagnóstico temprano y decisiones quirúrgicas	Alejandro Vallejo
14:50-15:05	Falla de implante: error técnico, mala indicación o complicación inevitable	Carlos Sancineto
15:05-15:20	No unión: problema mecánico, biológico o ambos	Kodi Kojima
15:20-15:40	Discusión interactiva basada en casos clínicos	Alejandro Vallejo
15:40-15:50	MiniDelphi. Lista de chequeo para el análisis de falla en trauma ortopédico.	Alejandro Vallejo

Módulo 9. Consensos.

Moderador Carlos Valderrama

Hora	Actividad	Responsable
15:50-16:50	Resumen de los MiniDelphi	Carlos Valderrama
16:50-17:00	Cierre	