



2do Curso sincrónico ISCD LATAM

Evaluación Ósea en el Paciente Ortopédico

Dirigidos a Médicos y Técnicos en Densitometría Ósea.

12 de MARZO 2026

Directores: Dra. María Laura García. Dr. Antonio McCarthy

Coordinan: Dra. María Silvia Larroudé - Dr. Francisco Torres Naranjo

2do Curso ISCD LATAM – Virtual Sincrónico		
Evaluación Ósea en el Paciente Ortopédico		
Edición 2026		
Jueves 12 de Marzo 2026		
16.00 a 16.10	Importancia de la evaluación ósea en el paciente ortopédico Rol de la DXA y de la ISCD en la práctica de excelencia	María Silvia Larroudé J. Francisco Torres Naranjo
16.10 a 16.50	Detección de osteoporosis en el paciente con fractura •Fractura por fragilidad como oportunidad diagnóstica •Indicaciones y momento óptimo para DXA •Interpretación densitométrica en el contexto posfractura •Errores frecuentes y puntos críticos en la práctica clínica	María Silvia Larroudé
16.50 a 17.30	Optimización ósea perioperatoria en cirugía ortopédica •Evaluación del riesgo óseo antes de cirugía •Uso de DXA, TBS y otros parámetros complementarios •Impacto del estado óseo en resultados quirúrgicos •Integración con estrategias terapéuticas perioperatorias	Roberto E. López Cervantes
17.30 a 18.10	Densitometría en el paciente con artroplastia o candidato a ella •Indicaciones de DXA en artroplastia primaria y de revisión •Interpretación densitométrica en presencia de implantes •Principios generales de DXA periprotésica •Utilidad clínica en la toma de decisiones ortopédicas	J. Francisco Torres Naranjo
Break		

18.20 a 19.00	Evaluación ósea en el paciente con cirugía de columna •Selección de regiones válidas para DXA •Exclusión vertebral, artefactos y limitaciones •VFA y su rol en el paciente con patología vertebral •Relevancia del estado óseo en cirugía espinal	Rafael Jiménez Umbarila
19.00 a 19.40	Composición corporal, sarcopenia y riesgo ortopédico •DXA más allá de la DMO •Evaluación de masa magra y grasa •Sarcopenia, fragilidad y riesgo de caídas •Aplicaciones en rehabilitación y seguimiento ortopédico	Juan Carlos Viveros
19.40 a 20.00	Mesa integradora ISCD Evaluación ósea en ortopedia: estándares de excelencia •¿Qué aporta la DXA al manejo ortopédico moderno? •Calidad, estandarización y trabajo interdisciplinario •Mensajes clave ISCD para la práctica clínica en ortopedia	María Silvia Larroudé. Roberto E. López Cervantes. J. Francisco Torres Naranjo. Juan Carlos Viveros. Rafael Jiménez Umbarila
	Objetivos del Curso •Fortalecer la integración adecuada de la DXA en la práctica ortopédica. •Reconocer la osteoporosis y la fragilidad como factores modificables en la cirugía ortopédica. •Promover la optimización ósea perioperatoria basada en evidencia. •Difundir los estándares ISCD en escenarios ortopédicos complejos. •Facilitar el diálogo entre ortopedia, clínica, radiología y tecnología DXA.	