ALTA ESPECIALIDAD EN CIRUGÍA DE COLUMNA VERTEBRAL
PROGRAMA DE CLASES 2026-2027

Temas	Programación	Ponente
Anatomía y biomecánica de la columna vertebral	Marzo 2026, semana 1	Fellow I
Anatomía y neurofisiología de médula espinal.	Marzo 2026, semana 2	Fellow I
Balance sagital y coronal	Marzo 2026, semana 3	Fellow I
Fisiopatología del dolor vertebral y su estudio	Marzo 2026, semana 4	Fellow I
Diagnóstico por imagen: radiografía, TC, RM y estudios de medicina nuclear	Abril 2026, semana 1	Fellow I
Evaluación clínica de trastornos espinales	Abril 2026, semana 2	Fellow I
Estudios de neurofisiología (Neuroconducción, electromiografía, Potenciales evocados somatosensoriales)	Abril 2026, semana 3	Dpto. de Neurofisiología
Navegación en columna vertebral	Abril 2026, semana 4	Fellow I
Neuromonitoreo intraoperatorio	Mayo 2026, semana 1	Dpto. de Neurofisiología
Enfermedades sistémicas con repercusión espinal	Mayo 2026, semana 2	Fellow I
Abordajes Craneocervical y cervicales	Mayo 2026, semana 3	Fellow I
Abordajes Torácicos	Mayo 2026, semana 4	Fellow I
Abordajes Lumbares	Junio 2026, semana 1	Fellow I
Planeación preoperatoria	Junio 2026, semana 2	Fellow I
Cirugía mínimamente	Junio 2026, semana 3	Fellow I

invasiva (MIS): estado actual y tendencias		
Trastornos degenerativo del disco (Hernia discal)	Junio 2026, semana 4	Fellow I
Técnicas de preservación de movimiento vertebral.	Julio 2026, semana 1	Fellow I
Estenosis espinal I (cervical)	Julio 2026, semana 2	Fellow I
Estenosis espinal II (lumbar)	Julio 2026, semana 3	Fellow I
Inestabilidad cráneo-cervical	Julio 2026, semana 4	Fellow I
Inestabilidad cervical	Agosto 2026, semana 1	Fellow I
Inestabilidad lumbar	Agosto 2026, semana 2	Fellow I
Biomateriales en columna	Agosto 2026, semana 3	Fellow I
Fusión e instrumentación I cráneo cervical, cervical alto, subaxial.	Agosto 2026, semana 4	Fellow I
Fusión e instrumentación II torácica y lumbar	Septiembre 2026, semana 1	Fellow I
Trauma cervical alto y subaxial	Septiembre 2026, semana 2	Fellow I
Trauma toraco lumbar	Septiembre 2026, semana 3	Fellow I
Trauma Lumbo-pélvico	Septiembre 2026, semana 4	Fellow I
Deformidad espinal del adulto	Octubre 2026, semana 1	Fellow I
Escoliosis congénita	Octubre 2026, semana 2	Fellow I
Escoliosis idiopática	Octubre 2026, semana 3	Fellow I
Escoliosis neuromuscular	Octubre 2026, semana 4	Fellow I
Síndrome de destrucción vertebral	Noviembre 2026, semana 1	Fellow I
Infección vertebral	Noviembre 2026, semana 2	Fellow I
Infección postquirúrgica	Noviembre 2026, semana 3	Fellow I

Tumores óseos primarios	Noviembre 2026, semana 4	Fellow I
Tumores metastásicos	Diciembre 2026, semana 1	Fellow I
Tumores extradurales	Diciembre 2026, semana 2	Fellow I
Tumores intradurales	Diciembre 2026, semana 3	Fellow I
Tumores intramedulares	Enero 2027, semana 1	Fellow I
Dolor crónico en columna no operada	Enero 2027, semana 2	Fellow I
Síndrome de columna multioperada	Enero 2027, semana 3	Fellow I
Complicaciones de la cirugía de columna.	Enero 2027, semana 4	Fellow I
Rehabilitación en columna vertebral	Febrero 2027, semana 1	Dpto. de Rehabilitación
Misceláneos	Febrero 2027, semana 2	Fellow
Misceláneos	Febrero 2027, semana 3	Fellow
Misceláneos	Febrero 2027, semana 4	Fellow