



PROGRAMA CIENTÍFICO

9º CONGRESO ARGENTINO DE OSTEOLÓGÍA 2026

XLIII REUNIÓN ANUAL DE LA AAOMM

XX CONGRESO ARGENTINO DE OSTEOPOROSIS DE SAO

Fecha: 5 al 7 de agosto de 2026

Sede: Palais Rouge - Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina

MIÉRCOLES 5 DE AGOSTO 2026

07:30 – 08:00 h **Acreditación**

08:00 – 08:40 h **Conferencia Inaugural:** Inteligencia artificial: aplicaciones en osteoporosis. *Dr. Facundo Segura.*
Coordinan: Dra. M.A. Rivoira y Dr. P. Costanzo

Comunicaciones libres

Coordinan: Dra. P. Mandalunis y Dra. I. Torrecilla

- 08:40 – 10:30 h
- CL1. Enfermedades raras ligadas a la mutación de GNAS y su asociación al cáncer de mama. Mastaglia, SR
 - CL2. Características clínicas y bioquímicas distintivas del raquitismo hipofosfatémico con hipercalciuria (HHRH) frente al raquitismo hipofosfatémico ligado al X (XLH) en una cohorte pediátrica con variantes en SLC34A3. Viterbo, G
 - CL3. Impacto del consumo de alimentos funcionales sobre la salud ósea durante la recuperación nutricional. Seijo, M
 - CL4. Deterioro de la microarquitectura ósea predominantemente trabecular en pacientes con osteogénesis imperfecta: estudio mediante HR-pQCT. Kelly, M
 - CL5. Efectos protectores de la metformina en un modelo in vitro de osteoporosis inducida por glucocorticoides. Wanionok, NE
 - CL6. Perfil clínico-metabólico en pacientes con urolitiasis: experiencia inicial de un consultorio post-alta. Álvarez, AM
 - CL7. La progestina sintética acetato de medroxiprogesterona (MPA) reduce el estrés oxidativo óseo y vascular inducido por obesidad. Massheimer, VL
 - CL8. Raquitismo hipofosfatémico autosómico recesivo tipo 2 asociado a calcificaciones cardiovasculares y una variante de ENPP1 no reportada previamente. Viterbo, G
 - CL9. Efecto de diferentes cannabinoides sobre el potencial osteogénico de células preosteoblásticas MC3T3-E1. Wanionok, NE
 - CL10. Osteoporosis pseudoglioma por variantes en LRP5: reporte de casos y evaluación ósea en portadores heterocigotas. Ramos Mejía, R
 - CL11. Incidencia, evolución clínica y riesgo esquelético a largo plazo en una cohorte de pacientes con fractura femoral atípica. Pérez, B
 - CL12. Hipofosfatasa: experiencia de un equipo multidisciplinario en un hospital pediátrico de referencia. del Pino, M
 - CL13. Complicaciones ortopédicas y calidad de vida en una cohorte de niños y niñas con raquitismo hipofosfatémico familiar de un hospital de referencia. Chiamonte, SS
 - CL14. Potencial biológico de hidroxiapatita derivada de huevos de *Caiman latirostris*: evaluación de la respuesta celular para uso como biomaterial. Sánchez Dova, A

10:30 – 11:00 h **Coffee Break**

Simpósio conjunto: SAO-AAOMM-SAA: Salud ósea y Andrógenos.**Coordinan:** Dra. P. Rey, Dr. S. Suarez y Dr. P. Knoblovits.

- 11:00 – 12:15 h - Osteoporosis en el varón, impacto de la deficiencia de testosterona. *Dr. Andrés De Benito.*
 - Osteoporosis inducida por terapia de privación androgénica. *Dra. Maria Diehl.*
 - Tratamiento sustitutivo y cruzado con testosterona, efecto en hueso y músculo. *Dr. Rubén Abdala.*

12:15 – 13:00 h **Simpósio de la Industria:** Astra Zeneca

13:00 – 13:45 h Receso Almuerzo

Comunicaciones libres**Coordinan:** Dra. V. Longobardi y Dra. F. Sayegh

- 13:45 – 15:00 h CL15. Déficits en el cuidado en hipoparatiroidismo: datos iniciales de HIOPARA-RED. Campos Martínez, A
 CL16. Dinámica de la expresión de cápsula y su impacto en la colonización de nichos óseos durante la osteomielitis por *Staphylococcus aureus*. Gómez, M
 CL17. Efectos antioxidantes de formulaciones derivadas de *Cannabis sativa* L. en tejidos óseo y vascular. Sandoval, MJ
 CL 18. Curación, persistencia y recurrencia de hiperparatiroidismo primario tras cirugía: prevalencia en un centro de referencia. Heredia, C
 CL19. Complejidad fractal de la epífisis femoral superior en relación con la anteversión femoral: aplicación del algoritmo de Higuchi. Cabral, ME
 CL20. Correlación entre los hallazgos ecográficos y la severidad del hiperparatiroidismo secundario en pacientes sometidos a terapia de sustitución renal crónica: un estudio piloto. Paz Wasiuchnik, VG
 CL21. Efecto de la restricción proteica y el posterior reaporte sobre la erupción dentaria en ratas. Bozal, CB
 CL22. Carcinoma paratiroideo metastásico. Vizgarra, JE
 CL23. Influencia de la degradación modulable de hidrogeles derivados de elastina sobre la reparación de lesiones osteocondrales experimentales. Feldman, S
 CL24 PTH en el lavado de aguja: una herramienta clave en el hiperparatiroidismo primario de difícil localización. Edber, CL

Simpósio: Tejido adiposo, cirugía y análogos de GLP-1: el nuevo escenario óseo.**Coordinan:** Dra. A. Galich y Dra. M.L. García.

- 15:00 – 16:15 h - Obesidad 2026: del tejido adiposo al hueso. *Dr. León Litwak.*
 - Obesidad y masa ósea: ¿Cómo cambia el escenario la cirugía bariátrica? *Dra. Claudia Sedlinsky.*
 - Análogos de GLP-1: ¿Beneficio cardio metabólico con costo en salud ósea? *Dra. Mirena Buttazzoni.*

Simpósio: Biomateriales para regeneración ósea. Innovaciones y traslación.**Coordinan:** Dra. G. Mumbach y Dr. J.M. Fernández.

- 16:15 – 17:30 h - Biomateriales de origen humano para uso terapéutico para la regeneración tisular. *Dra. Cecilia Sobrero.*
 - Biomateriales híbridos antimicrobianos con potencial traslacional en tejido óseo. *Dra. Carla E. Giacomelli.*
 - Modelos experimentales in vivo para la evaluación de la biocompatibilidad de materiales para implantes óseos. *Dr. Daniel Olmedo.*

17:30 - 17:55 h Coffee Break

17:55 – 18:30 h **Miniconferencia:** Microplásticos y masa ósea. *Dr. Rodrigo Bueno de Olivera (Brasil).***Coordinan:** Dra. B. Oliveri y Dr. F. Massari18:30 – 19:00 h **Acto inaugural**19:00 h **Reunión SAO**



JUEVES 6 DE AGOSTO 2026

Comunicaciones libres**Coordinan:** Dra. M. Cielo Maher y Dra. S. Moggia.

- 08:00 – 09:45 h
- CL25. Preservación de la densidad mineral ósea en cadera total a 48 meses de suspensión de denosumab. ¿Pueden los bifosfonatos mantener el beneficio a largo plazo? Croce, FB
- CL26. Biomarcadores nutricionales, inflamatorios y hormonales: su asociación con parámetros musculares y fragilidad en hemodiálisis crónica. Moine, LN
- CL27. Prevalencia de osteoporosis y fracturas osteoporóticas en pacientes con adenomas hipofisarios no funcionantes. Moncayo, S
- CL28. Evaluación osteomuscular en personas que viven con VIH en el ámbito hospitalario. López Bistaffa, A
- CL29. Análisis descriptivo de una cohorte de pacientes con fractura de cadera en un hospital público de la Ciudad de Buenos Aires: brechas en la prevención secundaria de osteoporosis. Sales, S
- CL30. Análisis osteológico y morfométrico de fracturas vertebrales en una muestra contemporánea *ex vivo*. Plischuk, M
- CL31. Terapia secuencial tras romosozumab: denosumab o ácido zoledrónico en osteoporosis posmenopáusica de alto riesgo. Guzzanti, F
- CL32. Osteopatía asociada a metotrexato en pacientes con artritis reumatoidea: serie de tres casos con fracturas por insuficiencia multifocales de miembros inferiores. Guelman, R
- CL33. Utilidad del SARC-F como herramienta de tamizaje: 1 de cada 4 adultos mayores en riesgo de sarcopenia. Farías, VS
- CL34. Utilidad del análisis 3D-DXA en los cambios precoces en la masa ósea de cadera en pacientes en tratamiento con dosis mínima efectiva de análogos de GLP-1. Di Gregorio, S
- CL35. Aumento de fracturas vertebrales intratratamiento durante tratamientos prolongados con denosumab: probables implicancias posdenosumab. Claus Hermberg, H
- CL36. Composición corporal por DXA en pacientes celíacos: estudio retrospectivo de corte transversal. Di Paolo, M
- CL37. Cuando el ejercicio supera la capacidad adaptativa del hueso. Viveros, V
- CL38. Impacto de semaglutida subcutánea y tirzepatida sobre la masa muscular apendicular: cohorte prospectiva de vida real evaluada por DXA. Nasazzi Doddi, P
- CL39. Prevalencia de fracturas por fragilidad en pacientes con enfermedades reumatológicas autoinmunes. Resultados preliminares del registro BAFER en Argentina. Brance, ML

09:45 – 10:45 h **Simposio de la Industria: Ultragenyx**

10:45 – 11:15 h Coffee Break

Simposio: Uso no convencional de osteoanabólicos**Coordinan:** Dra. A. Bagur y Dra. C. Balonga.

- 11:15 – 12:30 h
- Presente y futuro de los osteoanabólicos. *Dra. María B. Zanchetta.*
 - Osteoanabólicos en mujeres jóvenes: ¿Cuándo, cómo y por qué? *Dra. Rodolfo Guelman.*
 - Osteoanabólicos en consolidación retardada: evidencia y práctica real. *Dra. Helena Salerni.*

12:30 – 13:15 h Receso Almuerzo

Simposio: Infección y salud ósea: del biofilm al tratamiento antirretroviral.**Coordinan:** Dra. V. Massheimer y Dra. N. Elias.

- 13:15 – 14:30 h
- Adaptaciones bacterianas en infecciones óseas crónicas: biofilms y persistencia intracelular. *Dra. Fernanda Buzzola.*
 - Infección por HIV y metabolismo óseo. *Dra. M. Victoria Delpino.*
 - Tratamiento del VIH y salud ósea: una mirada integral. *Dra. M. Celeste Balonga.*

Simposio: Nutrición 2026: más allá del calcio y la vitamina D. Coordinan: Dra. N. Tolosa de Talamoni y Dra. V. Farias	
14:30 – 15:45 h	- Nutrición estratégica para el eje hueso-músculo. <i>Dra. Mónica Katz.</i> - Vitamina K2: ¿evidencia sólida o moda terapéutica? <i>Dra. Nadia Schwartz.</i> - Magnesio: el cofactor olvidado del metabolismo óseo. <i>Dr. José Luis Mansur.</i>
15:45 – 16:10 h	Coffee Break
Simposio: Enfermedades reumatológicas: riesgo óseo y tratamiento. Coordinan: Dra. D. González y Dra. M. Pía Pissani.	
16:10 – 17:25 h	- Osteoimmunología: ¿Cómo impactan las enfermedades reumatológicas en el hueso? <i>Dra. M. Silvía Larroude.</i> - Epidemiología de las fracturas en las enfermedades reumatológicas. <i>Dr. Fernando Somma.</i> - Impacto de los tratamientos reumatológicos sobre el metabolismo óseo. <i>Dra. M. Lorena Brance.</i>
Comunicaciones libres a premio Coordinan: Dra. M. Komornicki y Dra. E. Giacoia. Presentaciones a Premio	
17:25 – 19:00 h	CL48. Impacto sobre la calidad de vida en pacientes diagnosticados con osteonecrosis maxilar asociada a medicación (ONMM) en un único centro odontológico especializado en Argentina. <i>Picardo, S</i> CL49. Microtomografía computada aplicada al estudio de la patogenia de la osteomielitis por <i>Staphylococcus aureus</i> en un modelo murino. <i>Decurgez, GM</i> CL50. Hiperparatiroidismo por paratiroides intratiroides: eficacia de la ablación percutánea con etanol en pacientes eutiroides. <i>Lambertini, R</i> CL51. Adaptación geométrica, no densitométrica, del hueso tibial a la carga deportiva y compresiva: análisis mediante pQCT y de eficiencia mecanostática en varones jóvenes. <i>Capozza, R</i> CL52. Utilidad del Trabecular Bone Score para identificar fracturas vertebrales en artritis reumatoide. Evidencia desde una cohorte argentina. <i>Brance, ML</i> CL53. Respuesta del tejido óseo al consumo de sal en un modelo experimental. Liraglutida como opción terapéutica. <i>Touceda, VM</i>
19:00 h	Asamblea AAOMM

VIERNES 7 DE AGOSTO 2026

Comunicaciones libres Coordinan: Dra. M. Zeni Coronel y Dra. P. Cowan.	
08:00 – 09:00 h	CL40. Antes del daño estructural: la dieta alta en sal promueve la adipogénesis y osteoclastogénesis temprana en médula ósea. <i>Quiroga, C</i> CL41. Hipoparatiroidismo crónico durante el embarazo y la lactancia: presentación de un caso clínico. <i>Muzzillo, MS</i> CL42. MicroCT como herramienta para la evaluación de matrices alimentarias funcionales durante el crecimiento: impacto de un yogur reducido en lactosa y con galactooligosacáridos sobre la microarquitectura ósea. <i>Seijo, M</i> CL43. Asociación entre índice de masa corporal y riesgo de fractura en pacientes adultos mayores con osteoporosis: estudio observacional retrospectivo. <i>Flores Reyes, V</i> CL44. Más allá del calcio: alteraciones de la composición corporal en mujeres con hipoparatiroidismo. <i>Pavlove, MM</i> CL45. Evaluación preliminar de las unidades Hounsfield vertebrales obtenidas por TC oportunística y su relación con la DMO, el TBS, el IMC y el riesgo de fractura. <i>Larroudé, MS</i> CL46. Cuando solo se necesitaba calcio y vitamina D. <i>Jurado Macías, I</i> CL47. Caracterización clínica, bioquímica y proteómica de pacientes con diabetes y fracturas por fragilidad: análisis del UK Biobank. <i>Abdala, R</i>



09:00 – 09:40h	Conferencia: Minerales, Factores óseos e infertilidad masculina: ¿posibles implicaciones clínicas? <i>Dr. Martin Blomberg Jensen (Dinamarca).</i> Coordinan: Dr. A.D. McCarthy y Dra. M. González Pernas.
09:40 – 10:55 h	Simposio: Sarcopenia: de la composición corporal a la señalización molecular. Coordinan: Dr. L. Brun y Dra. M. Inés Tamborena. - Sarcopenia: precisión diagnóstica en la era de la composición corporal. <i>Dra. Silvana Mastaglia.</i> - Análogos de GLP-1: beneficio cardiometabólico ¿riesgo muscular? <i>Dra. Juliana Mociulsky.</i> - Señalización de RANKL en el musculo esquelético: Nuevos conocimientos e implicancias. <i>Dra. Mariana Kiomi Osako (Brasil).</i>
10:55 – 11:25 h	Coffe break
11:25 – 12:10 h	Highlights IOF – ESCEO 2026: Ciencias básicas. <i>Dra. M. Angelica Rivoira</i> Highlights IOF – ESCEO 2026: Ciencias clínicas. <i>Dr. Osvaldo Messina</i> Coordinan: Dra. M. Sandoval, Dra. S. Lucas y Dra. A. Díaz.
12:10 – 13:00 h	Entrega de Premios
13:00 – 13:30 h	Ceremonia de Clausura