



Auditorio y Centro de Congresos "Víctor Villegas"
Av. Primero de Mayo, s/n · 30006 Murcia

Programa científico

MIÉRCOLES 28 OCTUBRE:

- 12:30** **Apertura de Secretaría y entrega de documentación**
- 15:30-16:30** **Mesa 1. Lo mejor del año en metabolismo óseo**
Moderadores: Cristina Carbonell Abella y Nuria Guañabens Gay.
Investigación Clínica
Ponente: Marta Martín Millán – Servicio de Medicina Interna, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Universidad de Cantabria-IDIVAL, Santander.
Investigación Básica
Ponente: Jesús Delgado Calle – Associate Professor and Vice Chair, Department of Physiology & Cell Biology, Center for Musculoskeletal Disease Research, Winthrop P. Rockefeller Cancer Institute, University of Arkansas for Medical Sciences, Arkansas, EE. UU.
- 16:30-17:00** **Ceremonia Inaugural.**
- 17:00-18:00** **Simposio Industria**
- 18:00-18:15** **Pausa café**
- 18:15-19:00** **Conferencia Magistral - Daniel Roig Escofet**
Moderadores: Beatriz García-Fontana y Daniel Roig Vilaseca.
Ayuno intermitente y crononutrición: ¿moda o evidencia?
Ponente: Marta Garaulet Aza – Catedrática de Fisiología, Universidad de Murcia, Murcia.
- 19:00-20:00** **Mesa 2. Optimización prequirúrgica y fragilidad**
Moderadores: Íñigo Etxebarria Foronda y Teresa Pareja Sierra.
Optimización de la masa ósea previo a cirugía
Ponente: Roberto López Cervantes – Cirujano Ortopedista (UDG, UNAM). Fellow en Cirugía de Hombro, Codo y Fracturas por Fragilidad, Viena. Presidente de AMMOM y Coordinador Nacional de Fracturas por Fragilidad y Osteoporosis (FEMECOT), México.
Fragilidad y osteosarcopenia
Ponente: Isabel Rodríguez Sánchez – Servicio de Geriátrica, Hospital Universitario Clínico San Carlos, Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid, Madrid.
- 20:00-21:00** **Cóctel de bienvenida – especialidades locales.**

JUEVES 29 OCTUBRE:**8:00-8:30****Desayuno con el experto - Simposio Industria****8:30-9:30****Mesa Comité Local****Moderadores:** Carmelo Tornero Ramos y María José García Ruisánchez.**Lesión medular y metabolismo óseo: comportamiento de la densidad mineral ósea****Ponente:** Laia Gifre Sala – Servicio de Reumatología, Hospital Germans Trias i Pujol, Profesora Asociada, Universitat Autònoma de Barcelona, Badalona.**Osteoporosis en el paciente con Esclerosis múltiple. Riesgo de fracturas y prevención primaria****Ponente:** Juan Reyes Fernández Fernández – Especialista en Rehabilitación y Medicina Física, Hospital General Universitario Reina Sofía, Profesor de la Escuela de Fisioterapia y Facultad de Medicina, Universidad Católica San Antonio de Murcia, Murcia.**Osteoporosis y riesgo de fracturas en el paciente con secuelas neurológicas tras Ictus****Ponente:** Juan Antonio Olmo Fernández-Delgado – Director del Centro de Rehabilitación y Unidad de Osteoporosis, Hospital HLA La Vega, Murcia.**9:30-10:15****Comunicaciones Orales Clínicas - Bloque 1***(5 comunicaciones orales de 6 min + 2 min preguntas)***Moderadores:** Arantxa Conesa Mateos y Daniel Martínez-Laguna.**10:15-11:15****Mesa 3. “Controversias en osteoporosis. Osteoformadores y cáncer”****Moderadores:** Jesús Mora Fernández y Enrique Casado Burgos.**Ponente a favor:** Jordi Fiter Aresté – Servicio de Reumatología, Hospital Universitario Son Espases, Palma (Illes Balears).**Ponente en contra:** Xavier Nogués Solán – Cap de Servei Emèrit de Medicina Interna i Cap del Grup de Recerca Musculoesquelètica, Hospital del Mar Research Institute, CIBER de Fragilidad y Envejecimiento Saludable, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona.**11:15-12:15****Café + pósteres****Moderadores (1):** Juan Ardura Rodríguez y Diana Ovejero Crespo.**Moderadores (2):** Helena Florez Enrich y Eva González Roca.**12:15-13:00****Conferencia Magistral – Aurelio Rapado****Moderadores:** Manuel Muñoz Torres y Josep Blanch Rubió.**The gut–bone axis: how the microbiome regulates skeletal remodeling****Ponente:** Roberto Pacifici – Garland J. Herndon Distinguished Professor of Medicine, Director, Division of Endocrinology, Metabolism and Lipids, Emory University School of Medicine, Atlanta, EE. UU.**13:00-14:00****Simposio Industria****14:00-14:45****Comida de trabajo**

14:45-15:30**Comunicaciones Orales Básicas - Bloque 2***(5 comunicaciones orales de 6 min + 2 min preguntas)***Moderadores:** Mercedes Giner García y Manuel Naves Díaz.**15:30-16:30****Mesa 4. Traslacional****Moderadores:** Arancha Rodríguez de Gortazar y Jesús Delgado Calle.**MicroRNAs como potenciales dianas terapéuticas y nuevos biomarcadores en osteoporosis****Ponente:** Natalia García-Giralt – CIBER de Fragilidad y Envejecimiento Saludable, Grupo de Investigación Musculoesquelética, Hospital del Mar Research Institute, Departamento de Genética, Microbiología y Estadística, Universitat de Barcelona, Barcelona.**Osteomacs y regulación inmunitaria local de la remodelación ósea****Ponente:** María Carmen Ochoa Nieto – Departamento de Terapias Avanzadas para Tumores Sólidos Pediátricos, CIMA Universidad de Navarra, Universidad de Navarra, Pamplona.**Vesículas extracelulares osteocitarias inducidas por mecanotransducción****Ponente:** Juan Manuel Falcon Pérez – Ikerbasque Research Professor, Head of Exosomes Lab. and Metabolomics Platform, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance (BRTA), CIBER EHD, Bizkaia.**16:30-17:30****Mesa 5. Osteoporosis Secundaria - Enfermedad Renal Crónica (ERC)****Moderadores:** María Jesús Lloret Cora y Minerva Rodríguez García.**Papel del FGF23 y Klotho****Ponente:** Manuel Naves Díaz – Unidad de Metabolismo Óseo, Unidad de Gestión Clínica de Medicina Interna, Hospital Universitario Central de Asturias, Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias, Oviedo.**Osteoporosis y Calcificación vascular asociada a la ERC****Ponente:** Matías Haarhaus – Division of Renal Medicine, Karolinska Institutet and Karolinska University Hospital, Stockholm. Chief Medical Officer, Tiohundra AB, Norrtälje, Stockholm Region, Sweden.**17:30-17:45****Pausa café****17:45-20:00****Asamblea general y homenaje a socios jubilados.**

VIERNES 30 OCTUBRE:

- 8:00-8:30** **Desayuno con el experto - Simposio Industria**
- 8:30-9:30** **Mesa 6. Tratamiento**
Moderadores: José Antonio Riancho Moral y Jenaro Graña Gil.
Tratamientos cíclicos en osteoporosis
Ponente: Dacia Cerdá Gabaroi – Servicio de Reumatología, Hospital Universitari Moisès Broggi, Sant Joan Despí, Barcelona.
Cronoterapia en osteoporosis. Ritmo circadiano
Ponente: María Pilar Matía-Martín – Servicio de Endocrinología y Nutrición, Hospital Clínico San Carlos, Madrid.
- 9:30-10:15** **Comunicaciones Orales Clínicas - Bloque 3**
(5 comunicaciones orales de 6 min + 2 min preguntas)
Moderadoras: Carolina Tornero Marín y María Jesús Montesa Cabrera.
- 10:15-11:15** **Mesa 7. Enfermedades raras**
Moderadoras: Àngels Martínez-Ferrer y Pilar Peris Bernal.
Osteomalacia hipofosfatémica hereditaria: ENPP1 y XLH
Ponente: Elisa Fernández Fernández – Servicio de Reumatología, Hospital Universitario Príncipe de Asturias, Alcalá de Henares, Madrid.
High Bone Mass
Ponente: Sara García Carazo – Unidad de Metabolismo Óseo, Servicio de Reumatología, Hospital Universitario La Paz, Madrid.
Hipofosfatasia. Qué hay de nuevo
Ponente: Cristina García Fontana – Investigadora Postdoctoral, Instituto de Investigación Biosanitaria de Granada (ibs.GRANADA), Hospital Universitario Clínico San Cecilio, CIBER de Fragilidad y Envejecimiento Saludable (CIBERFES), Granada.
- 11:15-12:15** **Café + pósteres**
Moderadores (1): María Ángeles Vázquez Gámez y Dolors Grados Cánovas.
Moderadores (2): Itziar Calvo Zorrilla y Jesús Bocio Núñez.
- 12:15-13:15** **Mesa 8. Riesgo inminente de fracturas y FLS.**
Moderadores: José Manuel Cancio Trujillo y Carlos Gómez Alonso.
Riesgo inminente de fracturas. ¿Hay algo nuevo?
Ponente: Nuria Guañabens Gay – Reumatóloga, Catedrática Honorífica de Universitat de Barcelona, Barcelona.
Importancia de la fractura de pelvis
Ponente: Aina Capdevila Reniu – Especialista en Medicina Interna, Unidad de Ortopediatria, Hospital Universitari de Mataró, Barcelona.
FLS. Nuevas oportunidades tras su implementación
Ponente: Antonio Naranjo Hernández – Jefe de Servicio de Reumatología, Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín, Las Palmas de Gran Canaria.
- 13:15-14:15** **Mesa 9. Innovación. Inteligencia artificial**
Moderadores: Laia Gifre Sala y María José Moreno Martínez.
Inteligencia artificial y osteoporosis: imagen, datos y decisiones terapéuticas
Ponente: Ana Jiménez Pastor – Quibim, Valencia.
Inteligencia artificial e investigación. Gestor de datos, búsqueda bibliográfica
Ponente: Juan Camilo Sarmiento-Monroy – Reumatólogo, Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona.
- 14:15-15:00** **Comida de trabajo**

15:00-15:45

Comunicaciones Orales – Bloque 4

(5 comunicaciones orales de 6 min + 2 min preguntas)

Moderadores: Javier Seoane Romero y María del Carmen Andreo López.

15:45-16:45

Mesa 10. Documentos de Posicionamiento SEIOMM y Grupos de Trabajo

Moderadores: Cristina Carbonell Abella e Íñigo Etxebarria Foronda.

Posicionamiento SEIOMM – antiresortivos y osteonecrosis mandibular

Ponente: Mercè Giner García – Unidad de Metabolismo Óseo, Hospital Universitario Virgen Macarena. Profesora Titular de Facultad de Medicina, Universidad de Sevilla.

Salud ósea esquelética en pacientes con cáncer. Consenso SEOM – SEIOMM

Ponente: Santos Castañeda Sanz – Investigador asociado senior de Reumatología, IIS-Princesa, Madrid.

Registro REFRA-FLS-SEIOMM

Ponente: Jesús Mora Fernández – Responsable FLS Ortogeriatría, Servicio de Geriatría, Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

16:45-17:00

Clausura del Congreso

Comunicaciones orales

Bloque 1 · Comunicaciones orales clínicas

Fecha y horario: Jueves 29 de octubre · 9:30-10:15 h

Moderadores: Arantxa Conesa Mateos y Daniel Martínez-Laguna

N.º	Título de la comunicación	Presentador/a
1	Perfil de pacientes a los que se les prescribe romosozumab en práctica clínica en España: análisis preliminar del estudio NOA-FEIOMM	Enrique Casado
2	Eficacia de colecalciferol frente a calcifediol en la corrección del déficit severo de vitamina D: análisis del estudio DTREAT a las 6 semanas	Gonzalo Allo Miguel
3	Deteniendo la cascada de fracturas: una Fracture Liaison Service reduce un 28 % el riesgo de refractura en una cohorte de 4.993 pacientes	Montserrat Robustillo-Villarino
4	Impacto del tratamiento antiosteoporótico sobre la refractura y la mortalidad tras fractura de cadera: estudio poblacional con diseño landmark en Cataluña	Xavier Surís
5	¿La presencia de high bone mass en pacientes con mastocitosis sistémica debería considerarse como criterio de agresividad de la enfermedad?	Sara Clota-Albana

Bloque 2 · Comunicaciones orales básicas

Fecha y horario: Jueves 29 de octubre · 14:45-15:30 h

Moderadores: Mercedes Giner García y Manuel Naves Díaz

N.º	Título de la comunicación	Presentador/a
1	Los osteocitos preparan el hueso para la metástasis ósea del cáncer de mama mediante remodelación vascular	Jesús Delgado-Calle
2	Fenoldopam, agonista selectivo de receptores dopaminérgicos D1, revierte alteraciones osteotrópicas del cilio primario inducidas por MINDIN en cáncer de próstata	Paula Lozano Bustos
3	Identificación de NHERF1 como diana terapéutica intracelular para la regulación de la localización ciliar del PTH1R mediante su interacción con dominios específicos del extremo C-terminal del receptor	Celia Méndez Rodríguez
4	Condensados biomoleculares y microARN como ejes reguladores de la metástasis ósea en cáncer de próstata: un análisis multiómico integrador	Luis Álvarez Carrión
5	microRNA-145: posible nexo entre la señalización de vitamina D y la calcificación vascular en la enfermedad renal crónica	Sara Fernández Villabrille

Bloque 3 · Comunicaciones orales clínicas

Fecha y horario: Viernes 30 de octubre · 9:30-10:15 h

Moderadores: Carolina Tornero Marín y María Jesús Montesa Cabrera

N.º	Título de la comunicación	Presentador/a
1	Caracterización espacial y molecular de las células durmientes en mieloma múltiple	Jesús Delgado-Calle
2	microRNA let-7a como regulador de la mineralización vascular inducida por fósforo	Paula Calvó García
3	La fractura de cadera, entidad diferencial en la prevención secundaria	Íñigo Etxebarria Foronda
4	Experiencia de un comité multidisciplinar en la evaluación y manejo terapéutico de pacientes con osteoporosis y enfermedad renal crónica	Claudia Campos Fabre
5	Redefiniendo los intervalos de fosfatasa alcalina en población pediátrica	Anna Pujol Manresa

Bloque 4 · Comunicaciones orales

Fecha y horario: Viernes 30 de octubre · 15:00-15:45 h

Moderadores: Javier Seoane Romero y María del Carmen Andreo López

N.º	Título de la comunicación	Presentador/a
1	NHERF-1 y caveolina-1 regulan de forma diferencial la movilidad en membrana del receptor PTH1R en células óseas	Eduardo Martín Guerrero
2	Del interés a la acción: barreras para el acceso a tratamientos osteoformadores en una Fracture Liaison Service coordinada por reumatología	Montserrat Robustillo-Villarino
3	Una oportunidad perdida: predictores de una segunda fractura tras fractura de fémur proximal	Rafael Izquierdo Aviñó
4	Adherencia terapéutica, prevención de caídas y riesgo de refractura en pacientes con fractura por fragilidad: estudio observacional con seguimiento a 24 meses. Análisis de la base de datos REFRA	Eugenia Sopena Bert
5	Incidencia de fracturas clínicas por fragilidad en pacientes con artritis reumatoide tratados con rituximab	Montserrat Roig Kim

Simposios de la industria

MIÉRCOLES 28 DE OCTUBRE · 17:00-18:00 h.

Simposio Industria · THERAMEX

18 meses de práctica clínica real en España. ¿Qué hemos aprendido con abaloparatida?

Moderadora: Helena Flórez Henrich

PONENTES

Bartolomé Lladó Ferrer

Adjunto de Medicina Interna. Unidad de Fractura por Fragilidad. Hospital Universitario Son Llàtzer, Palma.

José Carlos Rosas Gómez de Salazar

Jefe de Sección de Reumatología. Hospital Marina Baixa, La Vila Joiosa (Alicante).

Antonio Naranjo Hernández

Jefe de Servicio de Reumatología. Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín.

JUEVES 29 DE OCTUBRE · 8:00-8:30 h. Desayuno con el experto · AMGEN

15 años cambiando la historia de la osteoporosis. Sigamos escribiéndola juntos

PONENTES

Pedro Rozas Moreno

Jefe de Sección del Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital General Universitario de Ciudad Real.

Daniel Martínez Laguna

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. CAP Sant Martí de Provençals (ICS), Barcelona. GREMPAL-IDIAP Jordi Gol.

JUEVES 29 DE OCTUBRE · 13:00-14:00 h.

Simposio Industria · UCB-AMGEN

Evenity Evolution: haciendo historia en el tratamiento de la osteoporosis y la prevención de las fracturas por fragilidad

Moderador: Xavier Nogués Solán.

PONENTES

“De 100 a 1 millón: cómo una enfermedad rara ha evolucionado el abordaje de la osteoporosis”

Gills Holdsworth

UCB Director Research of Musculoskeletal. Resolution of Inflammation.

“Evolución del manejo clínico: mejorando el futuro de la paciente de muy alto riesgo de fractura”

Alejandra Cirera Tortosa

Servicio de Medicina Física y Rehabilitación. Hospital General Universitario Santa Lucía, Cartagena.

VIERNES 30 DE OCTUBRE · 8:00-8:30 h. Desayuno con el experto · DR. REDDY'S

Denosumab en osteoporosis: criterios clínicos para la óptima selección de pacientes

PONENTE

José Esteban Jódar Gimeno

Jefe del Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Universitario Quirónsalud Madrid y Hospital Universitario Ruber Juan Bravo, Madrid.