

PALMA
5 - 7 noviembre 2025



PALMA

XXIX
Congreso
SEIOMM



Carta de bienvenida del Presidente del Comité organizador Local

Estimados amigos y compañeros,

Supone un auténtico placer daros la bienvenida e invitaros a participar en el XXIX Congreso de la Sociedad Española de Investigación Ósea y del Metabolismo Mineral (SEIOMM) que vamos a celebrar en Palma.

Es la primera vez que nuestro congreso, sin duda el evento más importante de nuestra sociedad, se realiza en Mallorca. Deseamos que el mismo sirva como un lugar de encuentro y que en un clima de amistad y cercanía se convierta en foro de innovación y de intercambio de conocimientos y experiencias en búsqueda de la excelencia.

Esperamos que el atractivo programa científico sea del agrado de todos y que el nivel científico y académico del congreso esté a la altura de lo que esperáis y os merecéis. Es nuestro propósito que el congreso sea un encuentro que merezca la pena.

La ubicación geográfica de Mallorca ha propiciado que sea un lugar de paso, reposo e intercambio. La bien llamada isla de la calma ha sido un crisol de pueblos y culturas. A lo largo de los siglos cartagineses, romanos, visigodos, árabes, judíos y cristianos han dejado su huella en la isla.

Palma es una hermosa ciudad mediterránea, tranquila, acogedora, y cuenta con una variada oferta cultural, lúdica y gastronómica. Resguardada por la serra de Tramuntana, la ciudad y su entorno ofrecen innumerables atractivos. La Seu o catedral, sa Llotja o el castillo de Bellver son algunos de sus monumentos más emblemáticos.

Es nuestro deseo que vuestra estancia en Palma os sea muy grata. Disfrutad durante los momentos de ocio de su gente y de su hospitalidad, de la belleza de sus paisajes, de su cultura y tradiciones... Mallorca y Palma, su capital, os esperan con los brazos abiertos.

¡Nos vemos en Palma!

Dr. Jordi Fiter Aresté
Presidente del comité local.



Dr. Jordi Fiter Aresté
Presidente del comité local.



Actividad presencial: acreditada con 12.0 ECMECs y CPE-DPCs
Actividad a distancia: acreditada con 0.0 ECMECs y CPE-DPCs
Registro UEMS-EACCMC: 0298P/07/2025
Registro SEAFORMEC-SMPAC: 0302P/07/2025

Carta de bienvenida del Presidente de SEIOMM

Queridos amigos, socios de SEIOMM.

Me dirijo a vosotros para invitaros a nuestro XXIX Congreso SEIOMM. Esta reunión anual, inexcusable para los que nos dedicamos al campo del metabolismo óseo y la osteoporosis, se celebrará del 5 al 7 de Noviembre en la ciudad de Palma, en la espectacular isla de Mallorca. Nuestro amigo Jordi Fiter, como Presidente del Comité Local, ha preparado todo para que el congreso se desarrolle con comodidad en un ámbito tranquilo cercano a la ciudad y frente al mar, en el magnífico nuevo Palacio de Congresos.

El Comité Científico, con Marta Martín, Pilar Aguado y Mercè Giner han elaborado - una vez más - un programa científico de altísimo nivel. Sin ánimo de hacer "spoiler" os avanzo que vendrán los mejores ponentes nacionales e internacionales, entre ellos Teresita Bellido (Arkansas University, EE.UU), Sundeep Khosla (Clínica Mayo, Minnessotta, EE.UU) o Ralf Adams (Instituto Max Planck, Münster).

En los pocos ratos libres que nos deje el intenso programa científico, os invito a que no dejéis de apreciar los innumerables atractivos de esta isla que ha sido poblada por culturas milenarias desde la Edad de Bronce, y que atesora auténticas joyas de la naturaleza como la Serra de Tramuntana, patrimonio de la Humanidad.

Como diría un mallorquín, "Mos deim coses" (¡nos vemos!).



Dr. Guillermo Martínez Díaz-Guerra

Presidente de SEIOMM. Presidente del Comité Científico.

Índice

Comité

Junta Directiva de la SEIOMM	6
Comité Local	7
Comité Científico	7
Comité Evaluador	8
Moderadores	9
Ponentes	12

Programa Científico 15

Miércoles 5 de noviembre	16
Jueves 6 de noviembre	17
Viernes 7 de noviembre	18

Comunicaciones Orales 23

Comunicaciones Póster 29

Información General 53

Plano 59

Junta Directiva

Dr. Guillermo Martínez Díaz-Guerra
Presidente

Dra. Mercedes Giner García
Vicepresidenta

Dra. Marta Martín Millán
Secretaria

Dr. Manel Ciria Recasens
Tesorero

Dra. Pilar Aguado Acín
Vocal

Dr. José Manuel Cancio Trujillo
Vocal

Comité Local

Dr. Jordi Fiter Aresté

Dra. María Magdalena Femenias Sureda

Dra. Teresa Font Gayá

Dr. Bartolomé Lladó Ferrer

Dr. Miguel Pericás Alemany

Dra. Inmaculada Ros Vilamajó

Comité Científico

Dr. Guillermo Martínez Díaz-Guerra

Dra. Mercedes Giner García

Dra. Marta Martín Millán

Dr. Manel Ciria Recasens

Dra. Pilar Aguado Acín

Dr. José Manuel Cancio Trujillo

Dra. Cristina Carbonell Abella

Dr. Jordi Fiter Aresté

Comité Evaluador

Dr. Juan Antonio Ardura Rodríguez

Dr. José Antonio Blázquez Cabrera

Dr. Antonio Casado Díaz

Dr. Manel Ciria Recasens

Dr. Javier Del Pino Montes

Dr. Luis Del Rio Barquero

Dr. Jesús Delgado-Calle

Dra. Natalia García Giral

Dr. Jesús Alberto García Vadillo

Dra. Laia Gifre Sala

Dra. Mercedes Giner García

Dra. Carmen Gómez Vaquero

Dra. Sonsoles Guadalix Iglesias

Dra. Nuria Guañabens Gay

Dr. Guillermo Martínez Díaz-Guerra

Dr. Daniel Martínez Laguna

Dra. Ana Isabel Monegal Brancós

Dra. M^a José Montoya García

Dr. Manuel Luis Naves Díaz

Dr. José Luis Neyro Bilbao

Dr. Xavier Nogués Solán

Dr. José Manuel Olmos Martínez

Dr. José Luis Pérez Castrillón

Dra. Pilar Peris Bernal

Dra. Arancha Rodríguez De Gortázar

Dra. Minerva Rodríguez García

Dra. Carmen Valero Díaz De Lamadrid

Dr. Enrique Casado Burgos

Dra. Ángeles Vázquez Gámez

Dr. Jordi Fiter Aresté

Dra. Marta Martín Millán

Dra. Pilar Aguado Acín

Moderadores

María José Montoya García

*Unidad de Metabolismo Óseo HUV
Macarena. Profesora TU Departamento
de Medicina Universidad de Sevilla.*

Manuel Naves Díaz

*Unidad Funcional de Metabolismo
Óseo. Servicio de Medicina Interna.
HUCA. Responsable del Grupo
de Metabolismo Óseo, Vascular y
Enfermedades Inflamatorias Crónicas.
ISPA. Oviedo.*

Serge Ferrari

*Service and research laboratory of bone
diseases Geneva University Hospital
and Faculty of Medicine.*

Jesús Mora Fernández

*Servicio de Geriátría. Responsable FLS
Ortogeriátría. Hospital Clínico San
Carlos. Madrid.*

Arantxa Conesa Mateos

*Jefa de Sección de Reumatología del
Hospital General Universitario de
Castellón.*

Juan Antonio Ardura Rodríguez

*Investigador principal del laboratorio de
fisiopatología ósea, Universidad CEU
San Pablo. Madrid.*

Pilar Peris Bernal

*Servicio de Reumatología, Hospital
Clinic, Universidad de Barcelona.*

Inmaculada Ros Vilamajó

*Reumatóloga. Hospital Son Llatzer.
Palma de Mallorca.*

María Magdalena Femenias Sureda

*FEA Medicina Interna. Interconsultas
y asistencia compartida. Unidad de
Metabolismo óseo. Unidad docente
HUSE. Hospital Universitario Son
Espases.*

Antonio Casado Díaz

*Instituto Maimónides de Investigación
Biomédica de Córdoba (IMIBIC) -
UGC de Endocrinología y Nutrición
Hosp. Univ. Reina Sofía de Córdoba
- CIBERFES.*

Leonor Cuadra Llopart

*Servicio de Geriátría. Hospital
Universitario de Terrassa. Consorci
Sanitari de Terrassa.*

Samantha Santana Zorrilla

*Especialista en Cirugía Ortopédica
y Traumatología. Hospital General
Universitario de Castellón.*

David Alfaro Sánchez

Departamento de Biología Celular e Histología, Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Complutense. Instituto de Investigación Sanitaria Hospital 12 de Octubre, Madrid.

Jesús Bocio Núñez

UGC Medicina Interna Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla.

Zaida Salmón González

FEA M. Interna. H.U. Marqués de Valdecilla. Santander (Cantabria).

Santos Castañeda Sanz

Jefe de Sección Servicio de Reumatología. Hospital de la Princesa, Madrid.

Nuria Guañabens Gay

Servicio de reumatología del Hospital Clinic de Barcelona. Catedrática Honorífica Universidad de Barcelona.

Esteban Jodar Gimeno

Jefe de servicio de Endocrinología y Nutrición del H. Universitario Quironsalud de Madrid.

José Antonio Riancho Moral

Servicio de Medicina Interna. Hospital U.M. Valdecilla. Universidad de Cantabria. Santander.

Natalia García Giral

CIBER on Frailty and Healthy Ageing. Musculoskeletal Research Group. Hospital del Mar Research Institute. Dept. Genètica, Microbiologia i Estadística. Universitat de Barcelona.

Manuel Muñoz Torres

Catedrático de Medicina. Departamento de Medicina. Universidad de Granada. UGC Endocrinología y Nutrición. Hospital Universitario San Cecilio. Granada.

Arancha Rodríguez de Gortázar

Catedrática de Biología Celular. Facultad de Medicina Universidad San Pablo CEU. Madrid.

Enrique Casado Burgos

Jefe de Sección de Reumatología. Hospital Universitari Parc Taulí. Sabadell.

Carmen Valero Díaz de Lamadrid

Especialista en Medicina Interna. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander. Profesora Titular Universidad de Cantabria.

Paula Calvo García

Metabolismo óseo, vascular y enfermedades inflamatorias crónicas, Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias (ISPA).

Helena Flórez Enrich

Servicio de Reumatología, Hospital Clínic de Barcelona.

Cristina García Fontana

Investigadora postdoctoral Unidad de Endocrinología y Nutrición. Hospital Universitario Clínico San Cecilio de Granada. Instituto de Investigación Biosanitaria de Granada.

Sara García Carazo

Servicio Reumatología. Hospital La Paz. Madrid.

Alejandra Cirera Tortosa

FEA del Servicio de Rehabilitación y Medicina Física del Complejo Universitario Hospitalario de Cartagena. Murcia.

Daniel Martínez Laguna

Médico de Familia CAP Sant Martí de Provençals (Barcelona). Grupo de Investigación GREMPAL del IDIAP Jordi Gol.

José Ramón Caeiro Rey

Jefe de Servicio de COT. Área Sanitaria de Santiago de Compostela. PACS. Departamento de Cirugía y Especialidades Médico Quirúrgicas. Universidad de Santiago de Compostela.

Josep Blanch Rubió

Reumatólogo. Consultor. Servicio de Reumatología. Hospital del Mar. Profesor Colaborador Docente. Facultad de Medicina. Universidad Pompeu Fabra. Barcelona.

Laia Gifre Sala

Reumatóloga Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona. Profesora Asociada UAB.

Cristina Baldeón Conde

Servicio de Medicina Interna del Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, adscrita a la Unidad de Metabolismo Óseo. Santander.

María José Sánchez Pérez

Jefe de Sección del Servicio de Rehabilitación del Hospital Marqués de Valdecilla. Santander.

María Jesús Moro Álvarez

Jefa Sección, Servicio de Medicina Interna Hospital Central Universitario Cruz Roja. Profesora asociada Universidad Alfonso X El Sabio, Madrid.

Ponentes

Cristina Carbonell Abella

Médico especialista en medicina familiar y comunitaria. Doctora en Medicina. Centro de salud vía Roma. Barcelona.

Beatriz García Fontana

Investigadora Miguel Servet en la UGC Endocrinología y Nutrición Hospital Universitario Clínico San Cecilio. Coordinadora del área de Medicina de Precisión del Instituto de Investigación Biosanitaria de Granada (ibs.Granada).

José Antonio Riancho Moral

Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander.

Serge Ferrari

Service and research laboratory of bone diseases Geneva University Hospital and Faculty of Medicine.

Ralf H. Adams

Director Department of Tissue Morphogenesis. Max Planck Institute for Molecular Biomedicine. Münster. Germany.

Nuria Guañabens Gay

Servicio de Reumatología. Hospital Clinic. Barcelona.

Nuria Vilarrasa García

Endocrinóloga Hospital Universitario de Bellvitge-IDIBELL. Vocal Investigación y miembro Área Obesidad SEEN.

Sundeep Khosla

M.D. Kogod Center on Aging and Division of Endocrinology. Mayo Clinic. Rochester, Minnesota, USA.

Esteban Jodar Gimeno

Jefe de servicio de Endocrinología y Nutrición del H. Universitario Quironsalud de Madrid.

Xavier Nogués Solán

Jefe de servicio de Medicina Interna Hospital del Mar, Barcelona.

Laia Gifre Sala

Servicio de Reumatología del hospital Germans Trias, Barcelona.

Fernando Rivadeneira

Erasmus MC, Rotterdam, The Netherlands.

Pilar Peris Bernal

Servicio de Reumatología, Hospital Clinic, Universidad de Barcelona.

Bartolomé Lladó Ferrer

Adjunto Medicina Interna. Unidad de Fractura por Fragilidad. Hospital Son Llatzer. Palma de Mallorca.

Antonio Naranjo Hernández

Jefe de Sección de Reumatología. Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín. Profesor de Medicina ULPGC.

José Carlos Rosas Gómez de Salazar

Jefe Sección Reumatología. Hospital Marina Baja de la Vila Joiosa. Alicante.

Teresita Bellido

Professor and Chair Department of Physiology and Cell Biology University of Arkansas for Medical Sciences (UAMS).

Luis Alberto Vázquez Salvi

Servicio de Endocrinología. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander.

José Luís Pérez Castrillón

Hospital Universitario Río Hortega. Valladolid.

José Manuel Olmos Martínez

Servicio M. Interna. Hospital Universitario M. Valdecilla. Santander. Universidad de Cantabria.

Felicia Cosman

Department of Medicine, Columbia University College of Physicians and Surgeons, New York.

Carolina Tornero Marín

Servicio de reumatología, unidad de metabolismo óseo. Hospital Universitario de la Paz. Madrid.

Carlos Illana Alejandro

Responsable de productos avanzados de salud. GMV.

Carlos Royo Sánchez

Director de estrategia. GMV.

José Luís Neyro Bilbao

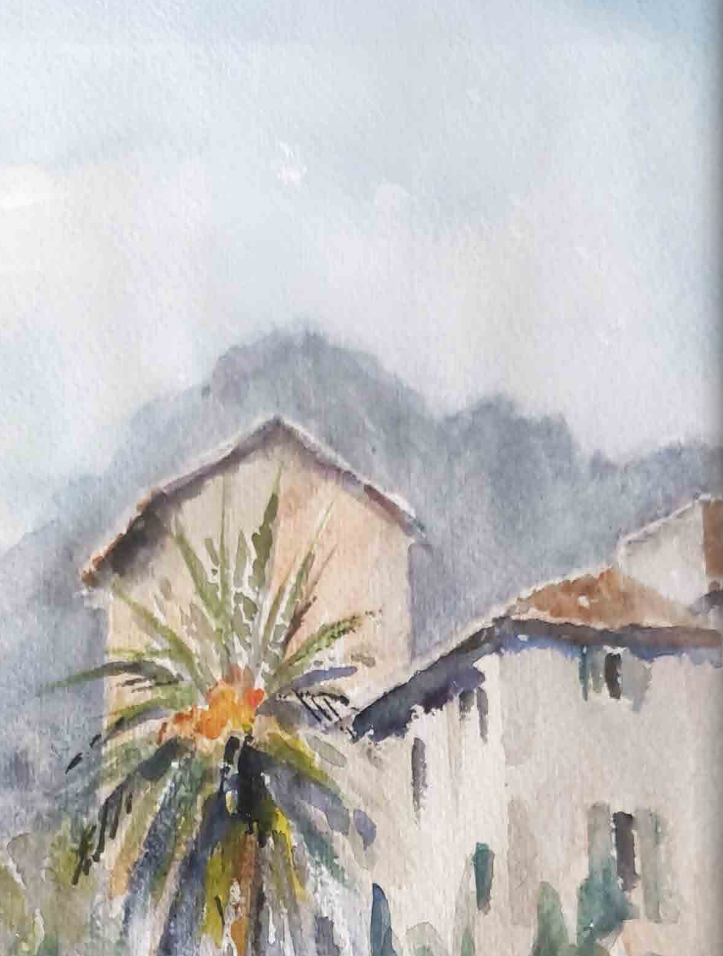
Academia de Ciencias Médicas de Bilbao. Master Internacional de Climaterio y Menopausia. Universidad de Madrid (UDIMA).

Álvaro del Real Bolt

Unidad de genética, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (HUMV), Santander.

María Elena Martínez Rodríguez

Médico especialista en Medicina Física y Rehabilitación del Hospital Universitario Ramón y Cajal de Madrid. Profesor Asociado en Ciencias de la Salud de la Universidad de Alcalá (UAH).



PROGRAMA CIENTÍFICO



Miércoles 5 de Noviembre

12:30

APERTURA DE SECRETARÍA Y ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN.

15:30-16:45 h

LO MEJOR DEL AÑO EN METABOLISMO ÓSEO.

Moderadora: María José Montoya García

Investigación Clínica:

Cristina Carbonell Abella

Médico especialista en medicina familiar y comunitaria. Doctora en Medicina. Centro de salud vía Roma, Barcelona.

Moderador: Manuel Naves Díaz

Investigación Básica:

Beatriz García Fontana

Investigadora Miguel Servet en la UGC Endocrinología y Nutrición Hospital Universitario Clínico San Cecilio. Coordinadora del área de Medicina de Precisión del Instituto de Investigación Biosanitaria de Granada (IBS.Granada).

16:45-17:30 h

CEREMONIA INAUGURAL.

17:30-18:30 h

SIMPOSIO INDUSTRIA.

18:30-18:45 h

COFFEE-BREAK.

18:45-19:30 h

COMUNICACIONES ORALES. (4 comunicaciones orales de 6 minutos)

Moderadores: Jesús Mora Fernández y Arantxa Conesa Mateos

19:30-20:30 h

CONFERENCIA INVITADA.

Moderadores: Juan Antonio Ardura Rodríguez y Pilar Peris Bernal

"Heterogeneity and function of blood vessels in the skeletal system"

Ralf H. Adams

Director Department of Tissue Morphogenesis. Max Planck Institute for Molecular Biomedicine. Münster. Germany

Jueves 6 de Noviembre

08:30-09:30 h MESA COMITÉ LOCAL.

Moderadora: Inmaculada Ros Vilamajó

"Enfermedad ósea y hepatopatía"

Nuria Guañabens Gay. Servicio de Reumatología. Hospital Clinic. Barcelona.

Moderadora: María Magdalena Femenias Sureda

"Osteoporosis y cirugía bariátrica"

Dra. Nuria Vilarrasa García

Endocrinóloga Hospital Universitario de Bellvitge-IDIBELL. Vocal Investigación y miembro Área Obesidad SEEN.

09:30-11:00 h COMUNICACIONES ORALES. (8 comunicaciones orales de 6 minutos)

Moderadores: Leonor Cuadra Llopart y Antonio Casado Díaz

11:00-12:00 h CAFÉ + POSTERS.

Moderadores (1): Samantha Santana Zorrilla y David Alfaro Sánchez

Moderadores (2): Jesús Bocio Núñez y Zaida Salmón González

12:00-13:00 h CONFERENCIA AURELIO RAPADO.

Moderadores: Santos Castañeda Sanz y Nuria Guañabens Gay

"Sympathetic tone and cellular senescence: Leveraging integrative physiology for new osteoporosis treatments"

Sundeep Khosla

M.D. Kogod Center on Aging and Division of Endocrinology.

Mayo Clinic. Rochester, Minnesota, USA.

13:00-14:00 h SIMPOSIO INDUSTRIA.

14:00-15:30 h COMIDA DE TRABAJO.

15:30-16:45 h MESA REDONDA: NUEVAS HERRAMIENTAS EN LA INVESTIGACIÓN DE LOS PACIENTES CON OSTEOPOROSIS.

Moderadores: José Antonio Riancho Moral y Natalia García Giral

"Papel del riesgo poligénico y la proteómica en los casos convencionales de OP"

Fernando Rivadeneira. Erasmus MC, Rotterdam, The Netherlands.

"OP de inicio precoz: algoritmo clínico de manejo"

Pilar Peris Bernal

Servicio de Reumatología, Hospital Clinic, Universidad de Barcelona.

16:45-17:45 h SIMPOSIO INDUSTRIA.

17:45-18:00 h COFFEE-BREAK.

18:00-20:00 h ASAMBLEA GENERAL Y HOMENAJE A SOCIOS JUBILADOS.

Viernes 7 de Noviembre

08:30-10:00 h HUESO Y DIABETES.

Moderadores: Manuel Muñoz Torres y Arancha Rodríguez de Gortázar

"Implicaciones de la señalización del receptor PTH en la enfermedad ósea inducida por la diabetes"

Teresita Bellido

Professor and Chair Department of Physiology and Cell Biology University of Arkansas for Medical Sciences (UAMS).

"Semaglutida y tirzepatida: evidencias sobre su repercusión en el esqueleto"

Luis Alberto Vázquez Salvi

Servicio de Endocrinología. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander.

10:00-11:00 h OSTEOPOROSIS: UNA ENFERMEDAD CRÓNICA. RETOS Y SOLUCIONES.

Moderadores: Enrique Casado Burgos y Carmen Valero Díaz de Lamadrid.

"Un tratamiento para toda la vida. Una secuencia para cada riesgo"

José Luis Pérez Castrillón

Hospital Universitario Río Hortega. Valladolid.

"Fracturas durante el tratamiento: Interpretación e intervención"

José Manuel Olmos Martínez

Servicio M. Interna. Hospital Universitario M. Valdecilla. Santander. Universidad de Cantabria.

11:00-12:00 h CAFÉ+ POSTERS.

Moderadores (1): Paula Calvó García y Helena Flórez Enrich

Moderadores (2): Cristina García Fontana y Sara García Carazo

12:00-13:00 h SIMPOSIO INDUSTRIA.

13:00-14:00 h COMUNICACIONES ORALES. (6 comunicaciones orales de 6 minutos).

Moderadores: Alejandra Cirera Tortosa y Daniel Martínez Laguna.

14:00-15:30 h COMIDA DE TRABAJO.

15:30-16:15 h CONFERENCIA MAGISTRAL.

Moderadores: José Ramón Caeiro Rey y Josep Blanch Rubió

"El papel de la inteligencia artificial en las enfermedades del esqueleto"

Carlos Illana Alejandro

Responsable de productos avanzados de salud. GMV.

Carlos Royo Sánchez

Director de estrategia. GMV.

16:15-17:45 h ESCENARIOS CLÍNICOS.

Moderadores: Laia Gifre Sala y Cristina Baldeón Conde

“Medicina transgénero: Retos en el tratamiento de las enfermedades musculoesqueléticas”

José Luis Neyro Bilbao

Academia de Ciencias Médicas de Bilbao. Master Internacional de Climaterio y Menopausia. Universidad de Madrid (UDIMA).

“Fractura femoral atípica: Visión del clínico vs Visión del básico”

Carolina Tornero Marín

Servicio de reumatología, unidad de metabolismo óseo. Hospital Universitario de la Paz. Madrid.

Álvaro del Real Bolt

Unidad de genética, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (HUMV), Santander.

17:45-18:30 h MESA FHOEMO.

Moderadores: María José Sánchez Pérez y María Jesús Moro Álvarez

“El papel del rehabilitador como parte del abordaje de la osteoporosis”

María Elena Martínez Rodríguez

Médico especialista en Medicina Física y Rehabilitación del Hospital Universitario Ramón y Cajal de Madrid. Profesor Asociado en Ciencias de la Salud de la Universidad de Alcalá (UAH).

18:30 h

CLAUSURA DEL CONGRESO.

Simposios Industria

Miércoles 5 de noviembre

17:30-18:30 h SIMPOSIO GEDEON RICHTER. SEQUENTIAL TREATMENT IN REAL PATIENTS

Moderador: Serge Ferrari

"Guidelines positioning about sequential treatment. What's new?"

José Antonio Riancho Moral. Servicio de Medicina Interna. Hospital .. Universitario Marqués de Valdecilla, Santander.

"The role of sequencing in treat to target and treatment failure"

Serge Ferrari. Service and research laboratory of bone diseases Geneva University Hospital and Faculty of Medicine.

Jueves 6 de noviembre

13:00-14:00 h SIMPOSIO AMGEN.

Moderador: Esteban Jodar Gimeno

"15 años transformando el manejo de la osteoporosis con Prolia: pasado, presente y futuro"

Esteban Jodar Gimeno. Jefe de servicio de Endocrinología y Nutrición del H. Universitario Quironsalud de Madrid.

Xavier Nogués Solán. Jefe de servicio de Medicina Interna Hospital del Mar, Barcelona.

Laia Gifre Sala . Servicio de Reumatología del hospital Germans Trias, Barcelona.

16:45-17:45 h SIMPOSIO THERAMEX.

Moderador: Pilar Peris Bernal

"Estrategias Actuales en Osteoporosis: El Rol de Abaloparatida en la Práctica Diaria y Datos de Vida Real"

Bartolomé Lladó Ferrer. Adjunto Medicina Interna. Unidad de Fractura por Fragilidad. Hospital Son Llatzer. Palma de Mallorca.

Antonio Naranjo Hernández. Jefe de Sección de Reumatología. Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín. Profesor de Medicina UPGC.

José Carlos Rosas Gómez de Salazar. Jefe Sección Reumatología. Hospital Marina Baixa de la Vila Joiosa. Alicante

Viernes 7 de noviembre

12:00-13:00 h SIMPOSIO UCB-AMGEN. OPTIMIZACIÓN DEL ABORDAJE DE LA OSTEOPOROSIS: SECUENCIA TERAPÉUTICA Y EVIDENCIA EN PRÁCTICA CLÍNICA REAL CON EVENITY"

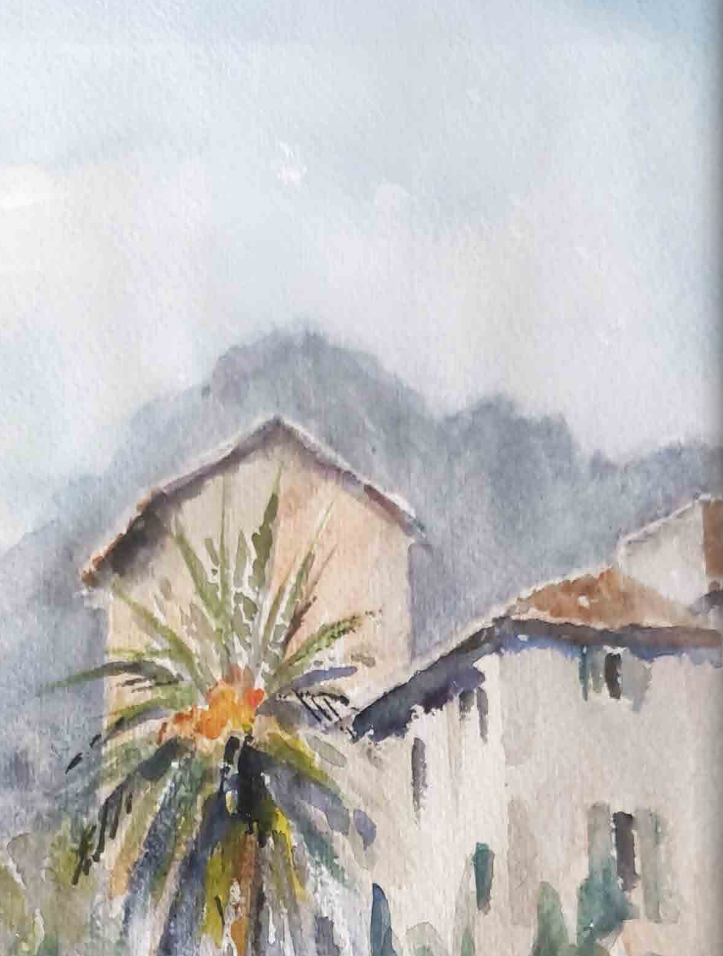
Moderador: Nuria Guañabens Gay

"Nuevas perspectivas en el manejo de la osteoporosis: decisiones críticas en el paciente con riesgo inminente"

Felicia Cosman. Department of Medicine, Columbia University College of Physicians and Surgeons, NewYork.

¿Qué nos aporta la práctica clínica real con Evenity?"

Carolina Tornero Marín. Servicio de reumatología, unidad de metabolismo óseo. Hospital Universitario de la Paz. Madrid



COMUNICACIONES **ORALES**



Normas de Presentación de Comunicaciones Orales

El tiempo establecido para la presentación de cada comunicación oral es de 8 minutos de los cuales 6 serán para la presentación y 2 para las preguntas de los asistentes. Se ruega a los ponentes que se ajusten a los tiempos indicados, con el fin de garantizar el normal cumplimiento del programa. Los moderadores tienen instrucciones precisas de interrumpir cualquier exposición en el momento en que se sobrepase el tiempo fijado. Las presentaciones deben entregarse con suficiente antelación en la Sala de Audiovisuales.

■ comunicaciones orales 1 (1-4)

Miércoles 5 de noviembre de 18:45 a 19:30 hrs.

1 BB-SEAL PROJECT: ESTUDIO PROSPECTIVO MULTICÉNTRICO DE EVOLUCIÓN DE LA MASA ÓSEA, MARCADORES DE REMODELADO ÓSEO E INCIDENCIA DE FRACTURAS TRAS DISCONTINUACIÓN DE DENOSUMAB CON ZOLEDRONATO SEMESTRAL. ANÁLISIS A 12 MESES.

Xavier Nogués Solán¹, Laia Gifre², Diana Ovejero³, Helena Florez⁴, Ana Monegal⁴, Águeda Prior-Español⁵, Nuria Guañabens⁶, Jade Soldado-Folgado⁷, Natalia García-Giralt⁸, Pilar Peris⁶. ¹Servicio de Medicina Interna. Hospital del Mar Research Institute. CIBER de Envejecimiento y Fragilidad Saludable. Universitat Pompeu Fabra. Barcelona. ²Servei de Reumatologia. Hospital Germans Trias i Pujol. Universitat Autònoma de Barcelona. ³Grup de recerca Múscul-Esqueletic. Hospital del Mar Research Institute. CIBER de Envejecimiento y fragilidad saludable. Barcelona. ⁴Servei de Reumatologia. Hospital Clínic. Barcelona. ⁵Servei de Reumatologia. Hospital Germans Trias i Pujol. ⁶Servei de Reumatologia. Hospital Clínic. Universitat de Barcelona. ⁷Servicio de Medicina Interna. Hospital del Mar Research Institute. CIBER de Envejecimiento y fragilidad saludable. ⁸Grup de recerca Múscul-Esqueletic. Hospital del Mar Research Institute. CIBER de Envejecimiento y fragilidad saludable. Departament de Genètica. Universitat de Barcelona.

2 EFECTIVIDAD Y SEGURIDAD EN LA VIDA REAL DE ROMOSUZUMAB EN PACIENTES ONCOHEMATOLÓGICOS CON OSTEOPOROSIS GRAVE: UN ESTUDIO DE COHORTE MULTICÉNTRICO ESPAÑOL.

Bartolomé Lladó Ferrer¹, Sara Vela-Bernal², Luis Bernacer García³, Marisol Moreno García⁴, Vicente Aldasoro Cáceres⁵, David Ruiz-Raga², Juan Sebastián Buades Mateu¹. ¹Hospital Universitario Son Llatzer. ²Hospital Clínico Universitario de Valencia. ³Hospital Universitario Francesc de Borja. ⁴Hospital Universitario Miguel Servet. ⁵Hospital Universitario de Navarra.

3 INCIDENTAL FRACTURES IN PATIENTS WITH OSTEOPENESIS IMPERFECTA IN ADULTHOOD: A DESCRIPTIVE STUDY OF A COHORT.

Cristina Rocamora, Clara Churtichaga, Judith Vidal, Susana Holgado Pérez, Águeda Prior-Español, Maria Aparicio, Francina Salabert Carreras, Raquel Ugena, Cristina Colomarde Gómez, Ivette Casafont, Lourdes Mateo Soria, Laia Gifre. Hospital Germans Trias i Pujol.

4 FRACTURA DE PELVIS EN MAYORES: RIESGO DE REFRACTURA Y MORTALIDAD.

Blanca Mur Molina, Luisa Hernández Sánchez, Nieves Guijarro Estival, Irene Barragán Corredera, Rolando Vila Fuentes, Alfonso Cruz Jentoft, Blanca Palomino Aguado.
Hospital Universitario Ramón y Cajal.

■ comunicaciones orales 2 (5-12)

Jueves 6 de noviembre de 9:30 a 11:00 hrs.

5 PAPEL PROTECTOR DE LA PLEIOTROFINA EN LA SENESCENCIA CELULAR DEL TEJIDO ÓSEO.

José Manuel Pozuelo Morales de los Ríos¹, Irene Tirado Cabrera¹, Juan Antonio Ardura Rodríguez¹, Francisca Mulero², Alba García Guerra¹, Gonzalo Herradón Gil-Gallardo¹, Arancha R. Gortázar¹, Sergio Portal Núñez¹. ¹CEU. ²CNIO

6 EL EXCESO DE FÓSFORO EN LA DIETA ALTERA LA MICROARQUITECTURA ÓSEA Y EL EJE LGR4-RESPONDINAS EN RATAS CON FUNCIÓN RENAL NORMAL.

Francisco Baena Huerta¹, Sara Fernández Villabrille¹, Laura Suárez Fernández¹, María del Mar Rodríguez Santamaria², Nerea González García², Angie Hospital Sastre¹, Carlos Gómez Alonso¹, Cristina Alonso Montes¹, Miguel Naves Díaz¹, Natalia Carrillo López¹, Sara Panizo¹. ¹Unidad de Metabolismo Óseo. Unidad de Gestión Clínica de Medicina Interna. Huca. Grupo de Metabolismo Óseo, vascular y enfermedades inflamatorias crónicas. ISPA. Oviedo. España. ²UBioterio de la Facultad de Medicina. Universidad de Oviedo. Asturias. España.

7 IMPACTO DE LA MODALIDAD DE DIÁLISIS EN EL FENOTIPO ÓSEO.

Maria Jesús Lloret¹, Hanne Skou Jørgensen², Etienne Cavalier³, Bert Bammens⁴, Kathleen Claes⁴, Bjorn Meijers⁴, Amaryllis Van Craenenbroeck⁴, Henriette de Loor⁵, Anja Verhulst⁶, Pieter Evenepoel⁴. ¹Fundació Puijverd, Barcelona. ²Department of Nephrology, Aalborg University Hospital, Aalborg, Denmark. ³Department of Clinical Chemistry, CIRM, University of Liege, Chu de Liege, Belgium. ⁴Department of Medicine, Division of Nephrology, University Hospitals Leuven, Belgium. ⁵Department of Microbiology, Immunology and Transplantation, Nephrology and Renal Transplantation Research Group, KU Leuven, Belgium. ⁶Cell Death Signaling LAB, University of Antwerp, Antwerp, Belgium.

8 ENHANCING MESENCHYMAL STEM CELLS OSTEOGENIC CAPACITY THROUGH MODULATION OF BONE MARROW MICROENVIRONMENT.

Itziar Álvarez Iglesias, Alice Colombo, Jennifer García Cabello, Flor María Pérez Campo. Department of Biochemistry and Molecular Biology, Faculty of Medicine, University of Cantabria IDIVAL.

9 TASAS DE RESPUESTA SIMULTÁNEA EN LA DENSIDAD MINERAL ÓSEA DE LA COLUMNA LUMBAR Y LA CADERA TOTAL EN PACIENTES TRATADOS CON ROMOSUZUMAB O TERIPARATIDA TRAS TERAPIA CON BIFOSFONATOS: ANÁLISIS POST-HOC DEL ENSAYO ALEATORIZADO DE FASE 3 STRUCTURE.

Xavier Nogues Solan¹, Serge Ferrari², Bente Langdahl³, Kenneth E S Poole⁴, Friederike Thomasius⁵, Joop P Van Den Bergh⁶, Giovanni Adami⁷, Neil Binkley⁸, Jen Timoshanko⁹, Zhenxun Wang¹⁰, Cesar Libanati¹¹. ¹Hospital del Mar Research Institute, Pompeu Fabra University, Barcelona, España. ²IDIVAL. Universidad de Cantabria. ³Geneva University Hospital, Ginebra, Suiza. ⁴Department of endocrinology, Aarhus University Hospital, Aarhus, Dinamarca. ⁵Department of Medicine, University of Cambridge, Cambridge, Reino Unido. ⁶Frankfurter Hormon&Osteoporosezentrum, Fráncfort, Alemania. ⁷Viecuri Medical Center & Maastricht University Medical Center, Países Bajos. ⁸Section of Rheumatology, Department of Medicine, University of Verona, Verona, Italia. ⁹University of Wisconsin School of Medicine and Public Health, Madison, Wisconsin, Estados Unidos. ¹⁰UCB, Slough, Reino Unido. ¹¹Amgen INC., Thousand Oaks, California, Estados Unidos. ¹²UCB, Bruselas, Bélgica.

10 ESCLEROSTINA COMO MODULADOR ESENCIAL EN LA PROGRESIÓN DE LAS METÁSTASIS ÓSEAS DEL CÁNCER DE PRÓSTATA.

Luis Álvarez Carrión¹, Irene Gutiérrez Rojas¹, Juan A. Ardura², Jesús Delgado-Calle³, María Rosario Rodríguez², Verónica Alonso¹. ¹Laboratorio de Cáncer y Metástasis Óseas (Unidad de Metástasis), Departamento de Ciencias Médicas Básicas, Facultad de Medicina, Universidad CEU San Pablo, CEU Universities. ²Laboratorio de Fisiopatología ósea, Departamento de Ciencias Médicas Básicas, Facultad de Medicina, Universidad CEU San Pablo, CEU Universities. ³Department of Physiology & Cell Biology, University of Arkansas for Medical Sciences.

11 FRACTURAS OSTEOPORÓTICAS EN PACIENTES SUPERVIVIENTES DE SEPSIS: ANÁLISIS DE LA INCIDENCIA Y FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS.

Javier Queipo Menén¹, Álex García Tellado¹, Joaquín Monteagudo Rodríguez², Marta Martín Millán¹, Javier Pardo Lledas¹. ¹Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. ²Hospital Son Llàtzer.

12 INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA IDENTIFICAR PACIENTES SUPERRESPONDENTES A ROMOSUZUMAB. UN ENFOQUE CON RANDOM FOREST Y SHAP.

David Castro Corredor¹, Luis Ángel Calvo Pascual², Alberto López-Menchero Mora¹, David Velasco Sánchez¹, Simón Sánchez Fernández³, José Antonio Carrasco Fernández³, Marco Aurelio Ramírez Huaranga¹, Marina González Peñas¹, Pedro Rozas Moreno⁴, Sandra Masegosa Casanova⁵, Emma Cavalieri⁶, Diana Edith Storino⁶, Mercedes Palma Moya⁷. ¹Servicio de Reumatología. Hospital General Universitario de Ciudad Real. ²Departamento de métodos cuantitativos. ICADE. Universidad de Comillas, Madrid. ³Servicio de Reumatología. Hospital La Mancha Centro. Alcázar de San Juan (C. Real). ⁴Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Universitario de Ciudad Real. ⁵Servicio de Reumatología. Hospital General de Tomelloso (C. Real). ⁶Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Santa Bárbara. Puertollano (C. Real). ⁷Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Gutiérrez Ortega. Valdepeñas (C. Real).

■ comunicaciones orales 3 (13-18)

Viernes 7 de noviembre de 13:00 a 14:00 hrs.

13 EL PÉPTIDO INTESTINAL VASOACTIVO FAVORECE LA DIFERENCIACIÓN IN VITRO DE OSTEOCITOS HUMANOS.

David Castro Vázquez¹, Anne Bernhardt², Iván García López¹, Katharina Wirsig², Paula Arribas Castaño¹, Selene Pérez García¹, Irene Gutiérrez Cañas¹, Carmen Martínez Mora³, Mar Carrión Caballo¹. ¹Universidad Complutense de Madrid, Departamento de Biología Celular e Histología, Facultad de Ciencias Biológicas, Madrid, España. ²Centre for Translational Bone, joint, and Soft Tissue Research, Technische Universität Dresden, Faculty of Medicine and University Hospital, Dresden, Alemania. ³Universidad Complutense de Madrid, Departamento de Biología Celular e Histología, Facultad de Medicina, Madrid, España.

14 EL NEUROPÉPTIDO VIP LIMITA LA OSTEOCLASTOGÉNESIS MEDIADA POR OSTEOLASTOS EN UN MODELO DE CO-CULTIVO HUMANO.

Iván García López, David Castro Vázquez, Paula Arribas Castaño, Karolina Tecza, Alicia Cabrera Martín, Raúl Villanueva Romero, Yasmina Juarranz, Mar Carrión. Departamento de Biología Celular, Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Complutense de Madrid.

15 HIPOFOSFATEMIA CRÓNICA EN REUMATOLOGÍA: ¿UNA CONDICIÓN OLVIDADA? . ESTUDIO DE PREVALENCIA EN UN HOSPITAL TERCIARIO DE MADRID.

Mariana Gutiérrez Riart, Álvaro Martínez Ortega, Marina Molinari Pérez, Sara García Carazo, Daniel Prieto Arribas, María Luisa González Casaus, María Gemma Serrano Olmedo, Natalia López Juanes, Pilar Aguado Acín. Servicio de Reumatología, Hospital Universitario La Paz.

16 LA SUPLEMENTACIÓN BREVE CON VITAMINA B6 PERMITE LA IDENTIFICACIÓN DE PORTADORES DE MUTACIONES EN EL GEN ALPL ENTRE LOS PACIENTES CON HIPOFOSFATEMIA NO EXPLICADA.

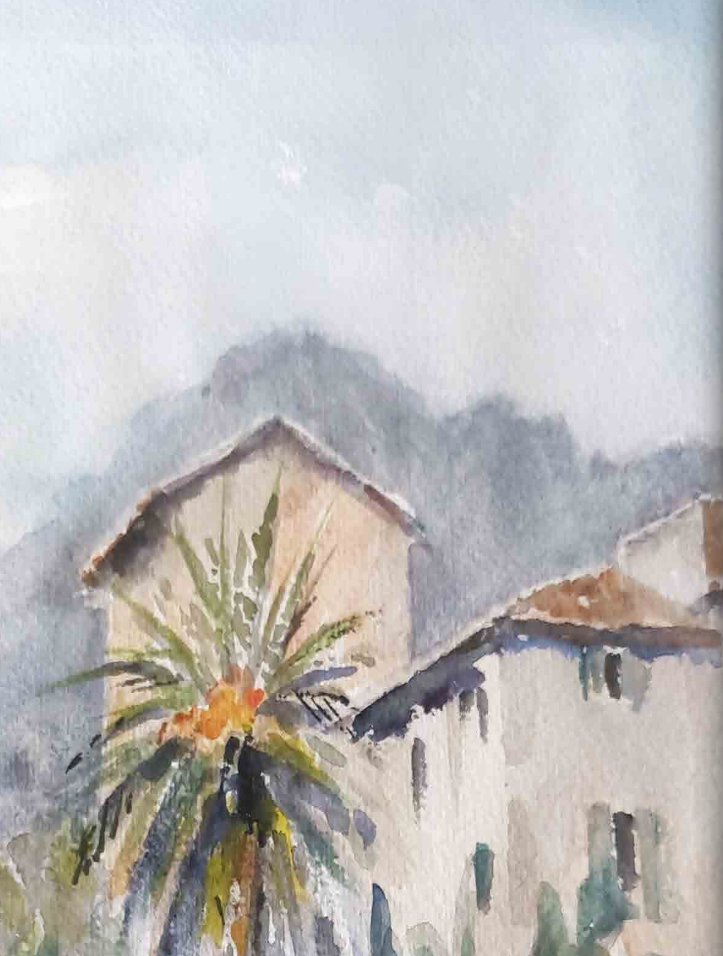
Sofía Álvarez¹, Amalia Ocampo¹, Patricia C. Caso¹, Alvaro del Real¹, Nuria Puente¹, Ana I. Vega¹, Leyre Riancho-Zarra Beitia², María T. García Unzueta¹, José A. Riancho¹. ¹Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. ²Hospital Sierralina.

17 PALOPEGTERIPARATIDA MEJORA LA DINÁMICA ESQUELÉTICA EN ADULTOS CON HIPOPARATIROIDISMO CRÓNICO: RESULTADOS A 214 SEMANAS DEL ENSAYO DE FASE 2 PATH FORWARD.

Guillermo Martínez Díaz-Guerra¹, Mishaela R. Rubin, MD², Aliya A. Khan, MD³, Peter Schwarz, MD⁴, Andrea Palermo, MD, PhD⁵, Elena Tsourdi, MD⁶, Filomena Cetani, MD, PhD⁷, Lynn Kohlmeier, MD⁸, Rajesh Jain, MD⁹, Bart Clarke, MD¹⁰, Aimee D. Shu, MD¹¹, Lars Rejnmark, MD, PhD¹². ¹Hospital universitario 12 de octubre. ²Columbia University, New York, NY, USA. ³McMaster University, Hamilton, ON, Canada. ⁴Rigshospitalet, Copenhagen, Denmark. ⁵Unit of Metabolic Bone and Thyroid Disorders, Fondazione Policlinico Campus Bio-medico, Rome, Italy and Unit of Endocrinology and Diabetes, Campus Bio-medico University, Rome, Italy. ⁶Department of Medicine III and Center for Healthy Aging, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany. ⁷Department of Clinical and Experimental Medicine, Endocrine Unit, University of Pisa, Pisa, Italy. ⁸Endocrinology and Spokane Osteoporosis, Spokane, WA, USA. ⁹University of Chicago, Chicago, IL, USA. ¹⁰Mayo Clinic, Rochester, MN, USA. ¹¹Ascendis Pharma INC, Palo Alto, CA, USA. ¹²Aarhus University Hospital, Aarhus, Denmark.

18 DESARROLLO Y CARACTERIZACIÓN DE BIOMATERIALES BLOQUEANTES DEL RECEPTOR EPHB3 PARA FRACTURAS ÓSEAS.

Andrea G. Romo¹, Mariano R. Rodríguez Sosa², Ibrahim Dris Cadiz², Agustín Zapata González², Antonio J. Salinas Sánchez³, David Alfaro Sánchez². ¹Departamento de Química en Ciencias Farmacéuticas, Facultad de Farmacia, Universidad Complutense de Madrid; Instituto de Investigación "Hospital 12 de Octubre" (imas12), Madrid, España. ²Departamento de Biología Celular e Histología, Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Complutense de Madrid; Instituto de Investigación "Hospital 12 de Octubre" (imas12), Madrid, España. ³Departamento de Química en Ciencias Farmacéuticas, Facultad de Farmacia, Universidad Complutense de Madrid; Instituto de Investigación "Hospital 12 de Octubre" (imas12), Madrid, España.



COMUNICACIONES **POSTER**



Normas de Presentación de Pósters

El tamaño estándar del póster es: 90 x 120 cm (VERTICAL). El póster deberá colgarse antes del inicio y retirarse al final de las sesiones científicas del día designado para su presentación. La sede de exposición comercial y de pósters abrirá a las 8:00 el jueves 6 y el viernes 7. Los pósters enviados mediante Póster Online pueden recogerse en Secretaría. Los pósters que continúen en el panel a las 19:00 del día asignado para su presentación serán retirados y no se podrán recuperar.

■ comunicaciones póster 1 (1-62)

Jueves 6 de noviembre de 11:00 a 12:00 hrs.

1 EL FÁRMACO MODULADOR DE CILIO PRIMARIO FENOLDOPAM POTENCIA LAS ACCIONES OSTEOGÉNICAS DEL RECEPTOR DE PARATHORMONA PTH1R EN HUESO.

Paula Lozano Bustos, Irene Gutiérrez Rojas, Martina Romeo, Luis Álvarez Carrión, Verónica Alonso Rodríguez, Arancha R. Gortázar, Juan Antonio Ardura Rodríguez. *Universidad CEU San Pablo.*

2 MUTACIONES EN EL DOMINIO C-TERMINAL DEL RECEPTOR PTH1R ALTERAN SU LOCALIZACIÓN CILIAR EN CONDICIONES BASALES Y TRAS ESTÍMULO MECÁNICO.

María Gallardo-Jiménez¹, Sara Heredero-Jiménez¹, Pablo Barbeito², Eduardo Martín-Guerrero¹, Irene Tirado-Cabrera¹, Joan Pizarro-Gomez¹, Celia Mendez-Rodríguez¹, Sergio Portal-Núñez¹, Francesc R. García-Gonzalo^{2,3}, Arancha R. Gortázar¹, Juan A. Ardura¹. ¹Departamento de Ciencias Médicas Básicas. Facultad de Medicina. Universidad San Pablo-CEU. Alcorcón, Madrid, España. ²Departamento de Bioquímica, Facultad de Medicina, Universidad Autónoma de Madrid (UAM), Madrid, Spain./Instituto de Investigaciones Biomédicas Sols-Morreale (IIBM), CSIC-UAM, Madrid, Spain. ³Ciber de Enfermedades Raras (CIBERER), Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), Madrid, Spain.

3 MICRORNA-133 COMO POSIBLE BIOMARCADOR DE FRAGILIDAD ÓSEA EN RESPUESTA AL TRATAMIENTO CON ACTIVADORES DEL RECEPTOR DE LA VITAMINA D EN UN MODELO MURINO DE ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA.

Nerea González García¹, Natalia Carrillo López¹, Sara Panizo García¹, Sara Fernández Villabrille¹, Francisco Baena Huerta¹, Angie Hospital Sastre¹, Noelia Avello Llano², Cristina Alonso Montes¹, Minerva Rodríguez García³, Carlos Gómez Alonso¹, Manuel Naves Díaz¹. ¹Unidad de Metabolismo Óseo. Unidad de Gestión Clínica de Medicina Interna. Huca. Grupo de Metabolismo Óseo, Vascular y Enfermedades Inflamatorias Crónicas. ISPA. Oviedo, España. ²Laboratorio de Medicina. Huca. Grupo de Metabolismo Óseo, Vascular y Enfermedades Inflamatorias Crónicas. ISPA. Oviedo, España. ³Grupo de Área de Gestión Clínica de Nefrología. Huca. Metabolismo Óseo, Vascular y Enfermedades Inflamatorias Crónicas. ISPA. Oviedo, España.

4 TARGETING VALVULAR CALCIFICATION: PURIFIED POMEGRANATE EXTRACT REDUCES EXTRACELLULAR MATRIX MINERALIZATION IN VITRO.

Gianluca Malagrabá¹, Miguel D. Ferrer¹, Marc Blasco¹, M. del Mar Pérez-Ferrer¹, Antoni Sureda¹, Filippo Maggi², Marta Ferrati², Eleonora Spinozzi², Riccardo Petrelli², Giovanni Caprioli², Carme Ballester-Servera¹. ¹Universitat de les Illes Balears. ²Universidad de Camerino.

5 SEX-DEPENDENT SUSCEPTIBILITY TO VASCULAR CALCIFICATION AND EXTRACELLULAR MATRIX REMODELING IN A WARFARIN-INDUCED RAT MODEL.

Marc Blasco, Miguel D. Ferrer, Gianluca Malagrabá, Carme Ballester-Servera, Andrea López, Marc Marí, Josep Mercader-Barceló, Joan Truyols-Vives, Gabriel Escarrer-Garau, Maria del Mar Pérez-Ferrer. ¹Universitat de les Illes Balears.

6 RELACIÓN ENTRE LAS ISOENZIMAS TNSALP E IAP EN HIPOFOSFATASIA: MÁS ALLÁ DE LA MINERALIZACIÓN ÓSEA.

Luis Martínez Heredia¹, Cristina García Fontana², Maria Carmen Andreo-López², Victoria Contreras Bolívar², Beatriz García Fontana², Manuel Muñoz Torres². ¹Red de Investigación Biomédica en Fragilidad y Envejecimiento Saludable (CIBERFES), Instituto de Salud Carlos III, Madrid, España. ²Unidad de Endocrinología y Nutrición, Hospital Universitario Clínico San Cecilio, 18016, Granada, España.

7 GENERATION OF AN IPSC-DERIVED MODEL TO STUDY THE SKELETAL PHENOTYPE OF TRAF7 SYNDROME.

Juan Diego Gutiérrez-Ávila¹, Martynika Zoniuk¹, Aina Prat-Planas¹, Mónica Centeno-Pla¹, Daniel Grinberg¹, Roser Urreizti², Diana Ovejero³, Susanna Balcells¹, Natalia García-Giralt³, Raquel Rabionet¹. ¹Department of Genetics, Microbiology and Statistics, Institute of Biomedicine (IBUB), Faculty of Biology, Universitat de Barcelona, Barcelona, Spain. ²Clinical Biochemistry Department. Hospital Sant Joan de Déu. Institut de Recerca Sant Joan de Déu (IRSJD), Esplugues de Llobregat, Spain. ³Hospital del Mar Research Institute, CIBERFES, Barcelona, Spain.

8 IMPACTO DE LA APORTACIÓN NUTRICIONAL EN LA CAPACIDAD REGENERATIVA DEL ORGANISMO.

Victoria Pulido Escribano¹, Bárbara Torrecillas Baena¹, Marta Camacho Cardenosa¹, José Manuel Quesada Gómez^{1,2}, Alfonso Calañas Continente^{3,1}, Antonio Casado-Díaz¹. ¹Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC). ²Hospital Universitario Reina Sofía. ³Dpto. de Enfermería Farmacología y Fisioterapia Universidad de Córdoba. ³Hospital Universitario Reina Sofía.

9 CAMBIOS EN LOS PARÁMETROS 3D DXA A NIVEL DE FÉMUR PROXIMAL EN MUJERES POSMENOPÁUSICAS CON CÁNCER DE MAMA TRATADAS CON INHIBIDORES DE LA AROMATASA: UN ESTUDIO PROSPECTIVO DE LA COHORTE B-ABLE.

Natalia García Giralt¹, Diana Ovejero², Sonia Servitja³, Iudovic Humbert⁴, Anna Ribes⁵, Roberto Güerri Fernández⁶, Xavier Nogués². ¹Ciber en Fragilidad y Envejecimiento Saludable (CIBERFES). ²Hospital del Mar Research Institute, CIBERFES. ³Hospital del Mar. ⁴3D-Shaper Medical. ⁵Hospital del Mar Research Institute. ⁶Hospital del Mar Research Institute, CIBERINFEC.

10 PREVENCIÓN DE LA PÉRDIDA DE MASA ÓSEA ASOCIADA A INHIBIDORES DE AROMATASA EN EL CÁNCER DE MAMA. ESTUDIO EN PRÁCTICA CLÍNICA.

Lucía Paz Liñeira¹, Beatriz Villapún Burgoa¹, Marina Pavía Pascual¹, Blanca Herrero López², Isabel Echavarría Díaz-Guardamino², Isabel Castrejón Fernández¹, José María Álvaro-Gracia Álvaro¹, Teresa González Hernández¹. ¹Reumatología, Hospital General Universitario Gregorio Marañón. ²Oncología Médica, Hospital General Universitario Gregorio Marañón.

11 ESTUDIO DE LA ARQUITECTURA ÓSEA EN PACIENTES TRASPLANTADOS PULMONARES: ANÁLISIS PRETRASPLANTE.

María Pascual-Pastor, Mireia Barceló Bru, Natàlia Boix Martí, Adriana J. Cabrera Capelo, Sara Marsal Barril. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

12 RESPUESTA INADECUADA A DENOSUMAB: ¿EXISTEN DIFERENCIAS ENTRE LOS PACIENTES QUE PRESENTAN FRACTURA INCIDENTAL O POR PÉRDIDA DE MASA ÓSEA?

Clara Churtichaga-Domenech¹, Judith Vidal-Ripoll¹, Francina Salabert-Carreras¹, Cristina Rocamora-Gisbert¹, Raquel Ugena-García¹, Cristina Calomarde-Gómez¹, Annika Nack¹, Águeda Prior-Español¹, Susana Holgado-Pérez¹, Clara Sangüesa², Lourdes Mateo-Soria¹, Laia Gifre¹. ¹Hospital Clínic Barcelona. ²Barcelona Centre Tractament Dolor Reumatològic.

13 EVOLUCIÓN DE LOS MARCADORES DE REMODELADO ÓSEO, FGF-23 Y CALIDAD ÓSEA EN PACIENTES QUE RECIBEN TRASPLANTE RENAL.

Carolina Tornero Marín¹, María Luisa González Casaus², María Ovidia López Oliva³, Sara García Carazo¹, Berta Sufrate Vergara², Mónica Coronado Poggio⁴, M. Isabel Soler², José Rodríguez Gago¹, Sara Aldana³, Javier Azores³, Carlos Jiménez Martín³, M. Pilar Aguado Acín¹. ¹Servicio de Reumatología. Hospital Universitario La Paz. ²Servicio de Análisis Clínicos. Hospital Universitario La Paz. ³Servicio de Nefrología. Hospital Universitario La Paz. ⁴Servicio de Medicina Nuclear. Hospital Universitario La Paz.

14 CUIDADOS DE ENFERMERÍA EN PACIENTES CON OSTEOPOROSIS TRATADAS CON ROMOSUZUMAB Y ABALOPARATIDA.

Isabel Balaguer Trull, Ivan Jesus Lorente Betanzos, Roxana Gonzalez Mazario, Jorge Juan Fragó Gil, Pablo Martínez Calabuig, Laura Salvador Maicas, Mireia Lucía Sanmartín Martínez, Isabel Martínez Cordellat, Juan José Lerma Garrido, Amalia Rueda Cid, Cristina Campos Fernández. Hospital Regional Universitario de Valencia.

15 ESTUDIO DE LA ARQUITECTURA ÓSEA EN PACIENTES TRASPLANTADOS PULMONARES.

Mireia Barceló Bru, María Pascual-Pastor, Adriana J. Cabrera Capelo, Natalia Boix Martí, Sara Marsal Barril. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

16 EVOLUCIÓN DEL DOLOR VERTEBRAL Y DE LA CALIDAD DE VIDA EN MUJERES CON FRACTURA VERTEBRAL O DE CADERA RECIENTE TRATADAS CON TERIPARATIDA BIOSIMILAR O ALENDRONATO (ANÁLISIS PRELIMINAR DEL ESTUDIO IMMINENT).

Enrique Casado¹, Oscar Torregrosa², Basilio Rodríguez-Díez³, Rafael Izquierdo⁴, Sara María Rojas⁵, José Luis Pérez-Castrillón⁶, Mireia Barceló⁷, Àngels Martínez-Ferrer⁸, M^a Jesús Moro⁹, Blanca Hernández-Cruz¹⁰. ¹Servicio de Reumatología, Parc Taulí Hospital Universitari. Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT-CERCA), UAB, Sabadell, Barcelona, España. ²Hospital General Universitario Elche, Elche, Alicante. ³Reumatología. Althaia Xarxa Assistencial Universitària de Manresa, Barcelona. ⁴Traumatología y Ortopedia, Hospital Provincial Nuestra Señora de Gracia, Zaragoza. ⁵Reumatología. Hospital General de Mérida, Badajoz. ⁶Medicina Interna, Hospital Universitario Río Hortega, Valladolid. ⁷Reumatología, Hospital Vall d'Hebron. ⁸Reumatología. Hospital Universitario Doctor Peset, Valencia. ⁹Medicina interna, Hospital Universitario Central de la Cruz Roja San José y Santa Adela, Madrid. ¹⁰Reumatología, Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla.

17 INFLUENCIA DEL DOLOR Y LA CALIDAD DE VIDA DE LOS PACIENTES CON FRACTURAS POR FRAGILIDAD EN LA ELECCIÓN DEL TRATAMIENTO PARA LA OSTEOPOROSIS: ESTUDIO DOLYCAL.

Enrique Casado¹, Irene Gómez-Olmedo². ¹Servicio de Reumatología, Parc Taulí Hospital Universitari. Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT-CERCA), UAB, Sabadell, Barcelona, España. ²Departamento Médico, Grünenthal Pharma, Madrid, España. Grupo de Estudio Dolycal.

18 VALORACIÓN DEL DOLOR Y LA CALIDAD DE VIDA DE LOS PACIENTES CON FRACTURAS POR FRAGILIDAD EN LAS CONSULTAS DE REUMATOLOGÍA EN ESPAÑA: ESTUDIO DOLYCAL.

Enrique Casado¹, Irene Gómez-Olmedo². ¹Servicio de Reumatología, Parc Taulí Hospital Universitari. Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT-CERCA), UAB, Sabadell, Barcelona, España. ²Departamento Médico, Grünenthal Pharma, Madrid, España. Grupo de Estudio Dolycal.

19 ESTIMACIÓN OPORTUNISTA DE LA DENSIDAD MINERAL ÓSEA MEDIANTE TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA.

Elia Valls Pascual¹, Luis García Ferrer², Alida Taberner Cortés², Àngels Martínez-Ferrer². ¹Hospital Universitari i Politècnic La Fe. ²Hospital Universitari Doctor Peset.

20 ABORDAJE BIOQUÍMICO PRÁCTICO DE LA HIPOFOSFATEMIA LIGADA AL CROMOSOMA X (XLIH) Y LA OSTEOMALACIA INDUCIDA POR TUMOR (TIO): INTEGRACIÓN DE LA VARIACIÓN BIOLÓGICA EN LA MEDICINA PERSONALIZADA.

Jorge Díaz-Garzón Marco¹, M. Pilar Aguado Acín¹, Esteban Jodar Jimeno², Pilar Fernandez Calle¹, Vanessa Lopes Martin³, M. Luisa Gonzalez Casaus¹. ¹Hospital Universitario La Paz, Madrid. ²Hospital Universitario Quiron Salud Madrid. ³Hospital Universitario Ramon y Cajal, Madrid.

21 ¿PRESENTAN LAS PERSONAS CON FIBROSIS QUISTICA ALTERACIONES EN LA MICROARQUITECTURA ÓSEA?. UN ESTUDIO MEDIANTE MODELO 3D DE ABSORCIOMETRÍA DE RAYOS X DE ENERGÍA DUAL.

Andreo López, María Carmen¹, Contreras-Bolívar, Victoria¹, San Matías-Marín María Dolores², Suárez-Catalina Alberto³, Casas- Maldonado Francisco⁴, Merlos-Navarro Silvia⁵, Vaquero-Barrios José Manuel⁶, Olveira Casilda⁷, Olveira Gabriel⁸, Becerra-García Diego², Muñoz-Torres Manuel¹. ¹UCG Endocrinología y Nutrición, Hospital Universitario Clínico San Cecilio Granada, España. ²UCG Medicina Nuclear, Hospital Universitario Clínico San Cecilio, Granada, España. ³UCG Análisis Clínicos, Hospital Universitario Clínico San Cecilio, Granada, España. ⁴UCG Neumología, Hospital Universitario Clínico San Cecilio, Granada, España. ⁵UCG Neumología, Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada, España. ⁶UCG Neumología, Hospital Reina Sofía, Córdoba, España. ⁷UCG Neumología, Hospital Regional de Málaga, España. ⁸UCG Endocrinología y Nutrición, Hospital Regional de Málaga, España.

22 HIPOPARATIROIDISMO CRÓNICO: LA DURACIÓN DE LA ENFERMEDAD COMO PREDICTOR DEL DETERIORO DE LA FUNCIÓN RENAL.

Elena López-Mezquita Torres, Antonia García Martín, Mari Carmen Andreo López, Victoria Contreras Bolival, Manuel Muñoz Torres. *Hospital Universitario Clínico San Cecilio.*

23 RELACIÓN CLÍNICA ENTRE EL ESTADO NUTRICIONAL Y LA DENSIDAD MINERAL ÓSEA EN PACIENTES INGRESADAS POR TRASTORNO DE LA CONDUCTA ALIMENTARIA.

Rosa Natalia García Pérez, Victor Siles Guerrero, Aida Elhadri Egea, Jose Manuel Romero Márquez, Isabel Herrera Montes, Cristina Novo Rodríguez, Araceli Muñoz Garach. *¹Hospital Universitario Virgen de las Nieves.*

24 RIESGO DE REFRACTURA Y MORTALIDAD EN PACIENTES CON FRACTURAS POR FRAGILIDAD: UN ESTUDIO DE SEGUIMIENTO A 5 AÑOS.

David García-Romero¹, Blanca E. Hernández-Cruz², F. Jesus Olmo-Montes³, Julia Barrera Barrera³, Esther Luna Rodriguez³, M^a Luisa Serrano Guijo³, Manuela Carmona Garrido³, Jesús Bocio Núñez³, M^a Angeles Vázquez Gámez⁴, Mercedes Giner⁵, José F. Pérez Venegas², M. Angel Rico³, M^a José Montoya García⁴. ¹UGC Traumatología Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla. ²UGC Reumatología Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla. ³UGC M. Interna. Unidad de Metabolismo Óseo. Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla. ⁴UGC M Interna. Unidad de Metabolismo Óseo. HUV Macarena. Departamento de Medicina. Universidad de Sevilla. ⁵UGC M Interna. Unidad de Metabolismo Óseo. HUV Macarena. Departamento de Citología Normal y Patológica. Universidad de Sevilla

25 "NIVELES DE VITAMINA D Y MORTALIDAD POSTFRACTURA DE FÉMUR."

M. Gabriela Paz, Gastón Ghi, Silvia Martinez Pardo, Evelin Encalada. *Hospital Universitario Mutua Terrassa.*

26 REMODELADO ÓSEO EN ARTRITIS PSORIÁSICA: ¿PUEDEN LOS TRATAMIENTOS INMUNOMODULADORES Y FÁRMACOS ANTIRRESORTIVOS O ANABÓLICOS INFLUIR EN EROSIONES Y PROLIFERACIONES?

M. Gabriela Paz¹, Nuria Bou², Asier Garcia-Alija³, Alba Garcia⁴, Raquel Ugena-García⁵, Laia De Daniel⁶, Cristina Calomarde⁵, Daniela Ulloa⁷, Aina Puiggros², Anastasia Mocritcaia², Enrique Casado⁴, Annika Nack⁵. ¹Hospital Universitario Mutua Terrassa. ²Hospital del Mar Barcelona. ³Hospital San Pau. ⁴Hospital Parc Tauli Sabadell. ⁵Hospital Universitari Germans Trias i Pujol. ⁶Hospital Universitario de Bellvitge. ⁷Hospital Vall d'Hebron.

27 FRACTURAS CLÍNICAS EN PACIENTES TRAS CIRUGÍA BARIÁTRICA. SEGUIMIENTO A MÁS DE 7 AÑOS.

Carmen Gómez Vaquero¹, Manuela González Águila¹, Lidia Valencia Muntalà¹, Laura Hernández Montoliu², Silvia Rodríguez Martínez², Mishell Silva Ayala², Natalia Catalina Vega Rojas², Paula Quiñonero Góngora², Olga Jermakova², Lidia Huanuco Ramos², María Pérez Prieto², Nuria Vilarrasa². ¹Servicio de Reumatología. Hospital Universitari de Bellvitge. ²Servicio de Endocrinología. Hospital Universitari de Bellvitge.

28 PREVALENCIA Y CARACTERÍSTICAS DE LAS FRACTURAS VERTEBRALES MORFOMÉTRICAS EN LA POBLACIÓN ESPAÑOLA: RESULTADOS DEL ESTUDIO OSTEOSER.

Carmen Gómez Vaquero¹, Jordi Fiter Aresté², Marta Domínguez-Álvaro³, Luis María Jiménez Liñán⁴, Miguel Bernad⁵, Antonio Álvarez-Cienfuegos⁶, Blanca Correa⁷, Antonio Pascual-Vergara⁸, Enrique González-Dávila⁹, Grupo de Estudio del Proyecto Osteoser¹⁰. ¹Servicio de Reumatología. Hospital Universitari de Bellvitge. Barcelona. ²Servicio de Reumatología, Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca. ³Unidad de Investigación, Sociedad Española de Reumatología, Madrid. ⁴Servicio de Reumatología, Hospital Don Benito-Villanueva, Don Benito, Badajoz. ⁵Servicio de Reumatología, Hospital Universitario La Paz, Madrid. ⁶Servicio de Reumatología, Hospital Vega Baja, Orihuela, Alicante. ⁷Clínica Sanz y Correa, A Coruña. ⁸Centro de Salud Ronda-Norte y Ronda-Sur Santa Bárbara, Ronda, Málaga. ⁹Departamento de Matemáticas, Estadística e Investigación Operativa, Universidad la Laguna, San Cristóbal de la Laguna, Tenerife. ¹⁰Grupo de Estudio del Proyecto Osteose.

29 ALTERACIONES DEL METABOLISMO FOSFOCÁLCICO EN EL RECIÉN DESCRITO SÍNDROME RENU: A PROPÓSITO DE 2 CASOS.

Anna Pujol Manresa, Eva Forcadell, Judit Font, Laia Gifre, Melania Martinez-Morillo. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol.

30 MORTALIDAD INTRAHOSPITALARIA, AL MES Y AL AÑO EN PACIENTES CON FRACTURA DE CADERA INGRESADOS EN 2023: ESTUDIO DE COHORTE EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL.

Pedro Calafell Mas¹, Magdalena Femenías Suresa², Eva M. Delgado Pérez², Julen Armendáriz Gayraud², Alexandre Zidouh Jimenez², Manuel Díaz Cañestro². ¹Traumatología. Hospital Universitario Son Espases. ²Medicina Interna. Hospital Universitario Son Espases.

31 EFECTIVIDAD DE LOS FÁRMACOS PARA LA OSTEOPOROSIS EN LOS PACIENTES CON DIABETES MELLITUS TIPO 2: ESTUDIO DE COHORTES DE BASE POBLACIONAL.

Laura Gómez Rodríguez¹, Cristina Carbonell Abella^{1,2}, Pau Satorra Herbera³, Carlen Reyes², Maria Antonia Pou Gimenez^{1,2}, César Díaz Torné^{2,4}, Cristian Tebé Cordoní³, Daniel Martínez-Laguna^{1,2}. ¹Atención Primaria. Institut Català de la Salut. ²Grupo de investigación GREMPAL del IIDAP Jordi Gol, Universitat Autònoma de Barcelona. ³BioStatistics Support and Research Unit. Germans Trias i Pujol Research Institute and Hospital (IGTP). ⁴Servicio de Reumatología Hospital de Sant Pau.

32 MODELO INTERHOSPITALARIO MULTIDISCIPLINAR PARA EL MANEJO DE FRACTURAS POR FRAGILIDAD: COMPARACIÓN DE ESTRATEGIAS ENTRE REUMATOLOGÍA Y ORTOGERIATRÍA EN DOS CENTROS ASISTENCIALES.

César Antonio Egües Dubuc¹, Dr. Daniel Campos Martín¹, Dr. Carlos María Lizasoain Alustiza¹, Dra. Nerea Alcorta Lorenzo¹, Dra. Esther Laso Lucas², Dra. Claudia Murillo Erazo², Dra. Gabriela Jiménez Clemente², Maria Raquel Sanz Berruete³, Sonia Azcarate Jimenez³, Dr. Vicente Lavilla Gracia², Dra. Leire Unanue Pumar⁴, Dr. Luis María López Domínguez¹. ¹Servicio de Reumatología, Hospital Universitario Donostia. ²Servicio de Ortojeriatria, Hospital Matia. ³Graduada en Enfermería - Servicio de Reumatología, Hospital Universitario Donostia. ⁴Servicio de Medicina Interna, Hospital Universitario Donostia.

33 MODELO INTERHOSPITALARIO E INNOVADOR EN FRACTURAS POR FRAGILIDAD: EVALUACIÓN MULTIDISCIPLINAR EN DOS HOSPITALES TRAS UN AÑO DE IMPLEMENTACIÓN, CON IMPACTO EN PREVENCIÓN SECUNDARIA Y COBERTURA TERAPÉUTICA.

César Antonio Egües Dubuc¹, Dr. Daniel Campos Martín¹, Dra. Nerea Alcorta Lorenzo¹, Dr. Carlos María Lizasoain Alustiza¹, Dra. Esther Laso Lucas², Dra. Claudia Murillo Erazo², Dra. Gabriela Jiménez Clemente², Maria Raquel Sanz Berruete³, Sonia Azcarate Jimenez³, Dr. Vicente Lavilla Gracia², Dra. Leire Unanue Pumar⁴, Dr. Luis María López Domínguez¹. ¹Servicio de Reumatología, Hospital Universitario Donostia. ²Servicio de Ortojeriatria, Hospital Matia. ³Graduada en Enfermería - Servicio de Reumatología, Hospital Universitario Donostia. ⁴Servicio de Medicina Interna, Hospital Universitario Donostia.

34 ABORDAJE MULTIDISCIPLINAR DE FRACTURAS POR FRAGILIDAD ÓSEA EN DOS HOSPITALES COORDINADOS: ANÁLISIS COMPARATIVO DE FACTORES DE RIESGO, TRATAMIENTO Y EVOLUCIÓN CLÍNICA EN PACIENTES CON Y SIN ANTECEDENTES DE FRACTURAS POR FRAGILIDAD ÓSEAS PREVIAS.

César Antonio Egües Dubuc¹, Dr. Daniel Campos Martín¹, Dra. Nerea Alcorta Lorenzo¹, Dr. Carlos María Lizasoain Alustiza¹, Dra. Esther Laso Lucas², Dra. Claudia Murillo Erazo², Dra. Gabriela Jiménez Clemente², Maria Raquel Sanz Berruete³, Sonia Azcarate Jimenez³, Dr. Vicente Lavilla Gracia², Dra. Leire Unanue Pumar⁴, Dr. Luis María López Domínguez¹. ¹Servicio de Reumatología, Hospital Universitario Donostia. ²Servicio de Ortojeriatria, Hospital Matia. ³Graduada en Enfermería - Servicio de Reumatología, Hospital Universitario Donostia. ⁴Servicio de Medicina Interna, Hospital Universitario Donostia.

35 ANÁLISIS COMPARATIVO DE PACIENTES GERIÁTRICOS CON FRACTURA DE CADERA: CON Y SIN DERIVACIÓN A UNIDAD DE REHABILITACIÓN FUNCIONAL (URF) AL ALTA HOSPITALARIA.

Àngel Lafuente Sisó, Jose Manuel Cancio Trujillo, Yolena Felipe Velázquez, Anabel Llopis Calvo, Lucía Jiménez-Blanco Zubiaga, Rita Guillamón Carandell. *Hospital Universitari de Mataró.*

36 DIABETES MELLITUS TIPO 2 Y RIESGO DE FRACTURA EN LA COHORTE NEDICES DE MADRID.

Federico Hawkins Carranza, Maria Soledad Librizzi, Cristina Martín-Arriscado Arroba, Félix Bermejo Pareja, Guillermo Martínez Díaz-Guerra. *1 Instituto de Investigación Hospital Universitario 12 de Octubre, Facultad de Medicina, Universidad Complutense, Madrid.*

37 CARACTERÍSTICAS DE 10.038 MUJERES POSTMENOPÁUSICAS REMITIDAS A UNA UNIDAD DE DMO DE REMATOLOGÍA: DATOS DE UNA FLS.

José Rosas, Marta Ibáñez Martínez, Carmen Raya Santos, Rocío Gallego Campuzano, Joaquín Femenia Pellicer, Azucena Sánchez San Martín, Ana Pons Bas, Guadalupe Rodríguez Ruiz Orejón, José Miguel Senabre Gallego, José Antonio Bernal Vidal. *Hospital Marina Baixa de la Vila Joiosa (Alicante).*

38 ADHERENCIA AL TRATAMIENTO CON ROMOSUZUMAB VERSUS ANÁLOGOS DE PTH EN PACIENTES CON MUY ALTO RIESGO DE FRACTURA.

Antonio Naranjo Hernández, Amparo Molina, Sonia Fuentes, Laura Cáceres, Soledad Ojeda. *Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín.*

39 DENSIDAD MINERAL ÓSEA EN MUJERES POSTMENOPÁUSICAS CON SÍNDROME DE SJÖGREN PRIMARIO VERSUS ARTRITIS REUMATOIDE.

Antonio Naranjo Hernández, Angel Fernández, Soledad Ojeda. *Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín.*

40 TRATAMIENTO DE LA ARTROSIS EN DIFERENTES ARTICULACIONES CON UN GEL DE ÁCIDO HIALURÓNICO DE ALTA DENSIDAD: ESTUDIO OBSERVACIONAL NO-DOLOR 2.

Jordi Monfort¹, Miguel Ángel Caracuel Ruiz², Susana Gerechter³, Claudio Cocco⁴, Josep María Jolonch⁵, Antonio Tristano⁶, Ramón Valls⁷. *¹Unidad de Artrosis, Departamento de Reumatología, Hospital del Mar. ²Clínica Reumatológica Dr. Caracuel. ³Reumatología Gerechter. ⁴Consulta privada Claudio Alfredo Cocco. ⁵Consulta privada Dr. José M^º Jolonch Palau. ⁶Centro Médico Carpetana. ⁷FIM - Dr. Ramón Valls García.*

41 EFECTO DE LOS TRATAMIENTOS DE LA ARTRITIS PSORIÁSICA SOBRE EL HUESO. PROYECTO OSTEOP-APS.

Daniela Ulloa¹, Anastasia Mocritcaia², Aina Puiggros³, Laia de Daniel⁴, Cristina Calomarde⁵, María Gabriela Paz⁶, Núria Bou³, Alba García-Pinilla⁷, Asier García⁸, Raquel Ugena⁵, Annika Nack⁵, Enrique Casado⁷. ¹Reumatología Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona. ²Reumatología. Hospital Clínic. Barcelona. ³Reumatología. Hospital del Mar. Barcelona. ⁴Reumatología. Hospital Universitari de Bellvitge. Hospitalet de Llobregat. ⁵Reumatología. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol. Badalona. ⁶Reumatología. Hospital Universitari Mútua de Terrassa. Terrassa. ⁷Reumatología. Parc Taulí Hospital Universitari. Sabadell. ⁸Reumatología. Hospital Sant Pau. Barcelona.

42 SITUACIÓN ACTUAL DEL PROCESO DE TRANSICIÓN A LA EDAD ADULTA EN LA PATOLOGÍA ÓSEA METABÓLICA.

Jenaro Graña Gil¹, Concepción Mir Perelló², Mireia López-Corbeto³, Rocío Galindo Zavala⁴, Rosa Bou Torrent⁵, M Isabel González-Fernández⁶, Belén Sevilla⁷, Natalia Palmou⁸, Almudena Román Pascual⁹, Marta Medrano¹⁰, Soledad Martínez-Regueira¹, Berta Magallares López¹¹. ¹Complejo Hospitalario Universitario A Coruña, A Coruña. Grupo de Trabajo de Osteogénesis Imperfecta y Osteoporosis SERPE. ²Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca. Grupo de Trabajo de Osteogénesis Imperfecta y Osteoporosis SERPE. ³Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona. Grupo de Trabajo de Osteogénesis Imperfecta y Osteoporosis SERPE. ⁴Hospital Regional Universitario de Málaga. Grupo de Trabajo de Osteogénesis Imperfecta y Osteoporosis SERPE. ⁵Hospital Sant Joan de Déu. Barcelona. Grupo de Trabajo de Osteogénesis Imperfecta y Osteoporosis SERPE. ⁶Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia. Grupo de Trabajo de Osteogénesis Imperfecta y Osteoporosis SERPE. ⁷Hospital Universitario San Cecilio, Granada. Grupo de Trabajo de Osteogénesis Imperfecta y Osteoporosis SERPE. ⁸Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander. Grupo de Trabajo de Osteogénesis Imperfecta y Osteoporosis SERPE. ⁹Hospital General de Villalba, Madrid. Grupo de Trabajo de Osteogénesis Imperfecta y Osteoporosis SERPE. ¹⁰Hospital Miguel Servet Zaragoza. Grupo de Trabajo de Osteogénesis Imperfecta y Osteoporosis SERPE. ¹¹Hospital de la santa Creu i Sant Pau. Barcelona. Grupo de Trabajo de Osteogénesis Imperfecta y Osteoporosis SERPE.

43 SALUD ÓSEA EN PACIENTES CON CÁNCER DE PRÓSTATA EN TRATAMIENTO ANTIANDRÓGENICO EN UN HOSPITAL TERCARIO.

Mercè Iñesta Vázquez¹, Nerea Hernandez de Sosa¹, Carla Marco¹, Ana Milena Millán¹, Francesca Mayolas¹, Ivet Rodriguez¹, Georgia Anguera², Arantxa Mera³, Jordi Casademont¹, Rubén Medina¹, Ana Laiz¹. ¹Unidad de Metabolismo Óseo del Servicio de Medicina Interna. Hospital Santa Creu i Sant Pau. ²Servicio de Oncología Médica. Hospital Santa Creu i Sant Pau. ³Servicio de Oncología Radioterápica. Hospital Santa Creu i Sant Pau.

44 FRACTURA DE CADERA OSTEOPORÓTICA: ANÁLISIS DEL TRATAMIENTO OSTEOPROTECTOR PREVIO Y AL ALTA EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL.

Alexandre Zidouh Jiménez, Alejandro Lorenzo Duque, Eva Maria Delgado Pérez, Manuel Diaz Cañestro, Maria Magdalena Femenías Sureda. Servicio de Medicina Interna, Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca, España.

45 CUMPLIMIENTO Y SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO ANTIOSTEOPOROTICO PROTOCOLIZADO EN ANCIANOS CON FRACTURA DE CADERA.

María Cruz Macías Montero¹, Pilar del Pozo Tagarro¹, María Teresa Guerrero Díaz¹, Manuel Heras Benito², Elena Guerra¹. ¹Hospital Universitario de Segovia. ²Hospital Universitario de Salamanca.

46 FACTOR DE CRECIMIENTO FIBROBLÁSTICO 23 Y ESTATUS ÓSEO CUANTITATIVO Y CUALITATIVO EN PACIENTES QUE RECIBEN TRANSPLANTE RENAL EN COMPARACIÓN CON UN GRUPO DE CONTROLES SANOS.

José Rodríguez Gago¹, Sara García Carazo¹, María Ovidia López Oliva², Berta Sufrate Vergara³, Mónica Coronado Poggio⁴, M. Isabel Soler⁴, María Luisa González Casaus⁴, Carolina Tornero Marín¹, Sara Aldana², Javier Azores², Carlos Jiménez Martín², M. Pilar Aguado Acín¹. ¹Servicio de Reumatología. Hospital Universitario La Paz. ²Servicio de Nefrología. Hospital Universitario la Paz. ³Servicio de Análisis Clínicos. Hospital Universitario La Paz. ⁴Servicio de Medicina Nuclear. Hospital Universitario La Paz.

47 EFECTIVIDAD Y SEGURIDAD DE ROMOSUZUMAB Y ABALOPARATIDA EN OSTEOPOROSIS GRAVE EN PRÁCTICA CLÍNICA REAL: ANÁLISIS DE UNA COHORTE HOSPITALARIA.

Iván Jesús Lorente Betanzos, Roxana González Mazarío, Isabel Balaguer Trull, Pablo Martínez Calabiug, Laura Salvador Maicas, Mireia Lucía Sanmartín Martínez, Jorge Juan Fragio Gil, Juan José Lerma Garrido, Amalia Rueda Cid, Cristina Campos Fernández, Berta Gómez Correas. Hospital General Universitario de Valencia.

48 EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD DEL USO SECUENCIAL DE ROMOSUZUMAB TRAS LA SUSPENSIÓN DE DENOSUMAB.

Yedra Usón Rodríguez¹, Julia Uliet Bellmunt¹, Monserrat Robustillo Villarino², Pilar Martínez Valles¹, Marina Soledad Moreno García¹. ¹Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza. Servicio de Reumatología. ²Hospital Universitario de la Plana, Villarreal.

49 OPTIMIZACIÓN PREOPERATORIA DEL METABOLISMO ÓSEO EN PACIENTES INTERVENIDOS DE CIRUGÍA DE COLUMNA DE ALTO RIESGO.

Yedra Usón Rodríguez¹, Julia Uliet Bellmunt¹, Pilar Martínez Valles¹, Marina Angulo Tabernero², Marina Soledad Moreno García¹. ¹Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza. Servicio de Reumatología. ²Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza. Servicio de Traumatología.

50 ¿QUÉ GRADO DE CONOCIMIENTO DE LA OSTEOPOROSIS TIENEN NUESTROS PACIENTES?

Samantha Rodríguez-Muguruza, Sonia Castro Oreiro, Núria del Castillo Piñol, Andrés Camilo Veloza Morales, Pilar Alamillo Pérez-Grueso, Ramon Fontova Garrofe. Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona.

51 BENEFICIO DE LA PARATIROIDECTOMÍA EN PARÁMETROS DENSITOMÉTRICOS EN ADULTOS MAYORES CON HIPERPARATIROIDISMO PRIMARIO.

Xi Chen, Chavez Villegas, Maria Soledad Librizzi, Myriam Lorena Partida Muñoz, Guillermo Martinez Díaz-Guerra. *Hospital Universitario Doce de Octubre.*

52 ESTUDIO PARACAD: REDEFINIENDO NIVELES DE NORMALIDAD DE LA VITAMINA D EN LA POBLACIÓN ESPAÑOLA.

Carla Menéndez Urdangaray¹, Agripino Jesús Menéndez González², Alfonso López Alba², Nuria Urdangaray San José³. ¹Hospital Universitario de Cabueñes (Gijón, Asturias). ²Hospital Vital Álvarez-Buylla (Mieres, Asturias). ³Centro de Salud La Lila (Oviedo, Asturias).

53 SEGURIDAD Y EFICACIA DEL USO DE ROMOSUZUMAB EN VIDA REAL: EXPERIENCIA EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL.

Marya Nikitsina, Cristina Valero Martínez, Santos Castañeda. *Hospital Universitario La Princesa.*

54 MAPA DE TRATAMIENTOS PARA LA OSTEOPOROSIS EN UN HOSPITAL COMARCAL CON FLS ESTABLECIDA.

Dolors Grados^{1,4}, Christian Alvarado^{1,4}, Andres Gamboa^{1,4}, Toni Lozano^{1,4}, Adrià Garcia^{1,4}, M Teresa Salgado^{2,4}, Mar Casanovas^{3,4}. ¹Consorci Sanitari Anoia. Servicios de Reumatología, Geriatria, Farmacia. ²Fundació Sanitaria Sant Josep. Servicios de fisioterapia. ³Institut Català de la Salut. Servicios de farmàcia. ⁴FLS ANOIA.

55 FACTORES ASOCIADOS A RECUPERACION DE LA MOVILIDAD EN PACIENTES CON FRACTURA DE CADERA EN UN ENTORNO FLS ORTOGERIATRIA.

Jesús Mora Fernández¹, Cristina Fernández-Coloma¹, Ana María Moreno-Morillo². ¹Servicio de Geriatria. Hospital Clínico San Carlos. Madrid. ²Enfermera Gestora Casos FLS. Hospital Clínico San Carlos. Madrid.

56 DENOSUMAB: QUE PODEMOS DECIR DESPUÉS DE MÁS DE 10 AÑOS DE TRATAMIENTO EN VIDA REAL.

Miguel Bernad Pineda¹, Garcés Puentes M^a Victoria², Bernad Rodríguez Marta³, García Carazo Sara¹, Tornero Marín Carolina¹, Monjo Henry Irene¹, Aguado Acín Pilar¹. ¹Hospital Unversitario La Paz. ²Sigemed SL. ³Hospital Vithas. Granada.

57 HEMANGIOMATOSIS ÓSEA MÚLTIPLE: PRESENTACIÓN DE UN CASO TRATADO CON EMBOLIZACIÓN ARTERIAL.

Carla Ayza Farrerons¹, Andres Camilo Veloza Morales², Oscar Gasulla Montardit¹, Salvatore Marsico¹, Oriol Escarpenter Pitarch¹, Manel Ciria Recasens¹, Jordi Monfort Faure¹, Josep Blanch Rubió¹. ¹Hospital del Mar. Barcelona. ²Hospital Universitario Joan XXIII.

58 CONSOLIDACIÓN ÓSEA EN FRACTURAS COMPLEJAS MEDIANTE ONDAS DE CHOQUE FOCALES, PRESENTACIÓN DE DOS CASOS CLÍNICOS.

Eloísa Navarro González¹, Esther Valero Tena², Ana Laste Sarasa², Yolanda Poyo Rubio², Raquel Asta Solsona³, Amparo Santamaría Torroba⁴. ¹Hospital Royo Villanova. ²Hospital Maz Zaragoza. ³Universidad San Jorge. ⁴Hospital Nuestra Señora de Gracia.

59 OSTEONECROSIS ASÉPTICA FEMORAL COMO MANIFESTACIÓN VASCULAR DE ENFERMEDAD DE BEHÇET, SIN USO PREVIO DE GLUCOCORTICOIDES: DESCRIPCIÓN DE UN CASO INUSUAL Y REVISIÓN DE LA LITERATURA.

Fernando Lozano Morillo. *Hospital Central de la Defensa Gómez Ulla (Madrid).*

60 SINOVITIS AGUDA EN PACIENTES TRATADAS CON RISEDRONATO SEMANAL.

Moro-Álvarez MJ, Bravo Martín N., Gómez Garcimartín P, Alonso Gregorio M, Ionescu Lupsa D. H. *Central Universitario Cruz Roja San José y Santa Adela. Madrid.*

61 ROMOSUZUMAB EN LA VIDA REAL EN CASTILLA-LA MANCHA: ¿CUMPLE LAS EXPECTATIVAS EN LA OSTEOPOROSIS GRAVE?

Alberto López-Menchero Mora¹, David Velasco Sánchez¹, Luis Ángel Calvo Pascual², Simón Sánchez Fernández³, José Antonio Carrasco Fernández³, Marco Aurelio Ramírez Huaranga¹, Marina González Peñas¹, Pedro Rozas Moreno⁴, Sandra Masegosa Casanova⁵, Emma Cavalieri⁶, Diana Edith Storino⁶, Mercedes Palma Moya⁷, David Castro Corredor¹. ¹Servicio de Reumatología. Hospital General Universitario de Ciudad Real. ²Departamento de Métodos Cuantitativos. ICADE. Universidad de Comillas. Madrid. ³Servicio de Reumatología. Hospital La Mancha Centro de Alcázar de San Juan. ⁴Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital General Universitario de Ciudad Real. ⁵Servicio de Reumatología. Hospital General de Tomelloso. ⁶Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Santa Bárbara de Puertollano. ⁷Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Gutiérrez Ortega de Valdepeñas.

62 VIVENCIAS EN LA CONSULTA DE ENFERMERIA DE OSTEOPOROSIS.

Eva Maria Arroniz Errastio, Tamara Calvente Fernandez, Yolanda Ruiz Marañon, Belen Alvarez Rodriguez, Juan Maria Blanco Madrigal, Maria Carmen Garcia Ares, Paula Garcia Escudero, Virginia Jaime Ramos, Tetyana Lozinska Lozinska, Ainhara Iturricha Ochoa de Echaguren, Ainhoa Lasheras Perez. *Consultas externas HUA.*

■ comunicaciones poster 2 (63-123)

Viernes 7 de noviembre de 11:00 a 12:00 hrs.

63 ARQUITECTURA CELULAR DEL OSTEOLASTO HUMANO: REORGANIZACIÓN MORFOLÓGICA Y ACTIVACIÓN GÉNICA INDUCIDA POR ELECTROESTIMULACIÓN.

Jesús Bocio-Núñez^{1,2}, Elena Díaz-Fernández², Daniel Martín³, Irene Robles-Ruiz¹, David García-Romero⁴, M^a José Montoya-García^{1,2}, M^a Ángeles Vázquez-Gómez^{1,2}, Pedro Chacón-Fernández⁵, Miguel A. Rico^{1,2}, M. Colmenero¹, Alberto Yúfera³, Mercè Giner^{1,2}. ¹UGC Medicina Interna Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla. ²Facultad de medicina, Universidad de Sevilla. ³Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática, Universidad de Sevilla. ⁴UGC Traumatología Hospital Universitario Virgen Macarena. ⁵UGC Alergia Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla.

64 OPTIMIZACIÓN EN LOS IMPLANTES ÓSEOS. IMPACTO DE TIALV, TNZT Y RECUBRIMIENTOS EN LA BIOCOMPATIBILIDAD CELULAR OSTEOLÁSTICA.

Jesús Bocio-Núñez^{1,2}, Kamilla-Veronika Rodrigues³, M^a José Montoya-García^{1,2}, Yadir Torres⁴, M^a Ángeles Vázquez-Gómez^{1,2}, Miguel A. Rico^{1,2}, M. Colmenero¹, Mercè Giner^{1,2}. ¹UGC Medicina Interna Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla. ²Facultad de Medicina, Universidad de Sevilla. ³Universidade Federal de Pernambuco, Brasil. ⁴Escuela Técnica Superior de Ingeniería, Universidad de Sevilla.

65 ESTUDIO DEL PAPEL DE CAVEOLINA-1 Y CAVEOLAS COMO REGULADORES DE CÉLULAS ÓSEAS.

Eduardo Martín-Guerrero, Ainhoa Alonso-Jiménez, Luis Álvarez-Carrión, Irene Gutiérrez-Rojas, Joan Pizarro-Gómez, Irene Tirado-Cabrera, Celia Méndez-Rodríguez, María Gallardo-Jiménez, Verónica Alonso, Arancha Gortázar, Juan A. Ardura. *Universidad CEU San Pablo.*

66 EL PTH1R Y EL CILIO PRIMARIO COMO MEDIADORES CLAVE DE LA MECANOTRANSDUCCIÓN ÓSEA ALTERADA EN DIABETES MELLITUS.

Joan Pizarro Gómez¹, Irene Tirado Cabrera¹, Sudipta Baroi², Eduardo Martín Guerrero¹, Celia Méndez Rodríguez¹, María Gallardo Jiménez¹, Juan Antonio Ardura¹, Teresita Bellido², Arancha Rodríguez de Gortázar¹. ¹Laboratorio de Fisiopatología Ósea, Instituto de Medicina Molecular aplicada (IMMA)-Nemesio Díez, Universidad San Pablo-CEU, CEU Universities, Campus Montepríncipe, Alcorcón, Madrid, España. ²Department of Physiology and Cell Biology, University of Arkansas for Medical Sciences, Little Rock, AR, USA.

67 COMPORTAMIENTO INMUNOMODULADOR BIFÁSICO DE MINDIN EN TEJIDO ÓSEO.

Martina Romeo, Luis Álvarez Carrión, Irene Gutiérrez Rojas, Paula Lozano Bustos, Juan A. Ardura, Verónica Alonso. *Laboratorio de Cáncer y Metástasis Óseas (unidad de metástasis), Departamento de Ciencias Médicas Básicas, Facultad de Medicina, Universidad CEU San Pablo, CEU Universities.*

68 25-HIDROXIVITAMINA D SULFATO: ¿METABOLITO EN BUSCA DE FUNCIÓN?

Laura de los Santos Castillo Peinado¹, Mónica Calderón Santiago¹, Rafael Luis Sánchez Cano², Antonio Casado Díaz³, Victoria Pulido Escribano⁴, Roger Bouillon⁵, Feliciano Priego Capote⁶, José Manuel Quesada Gómez⁷. ¹Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC); Dpto. de Química Analítica, Universidad de Córdoba. ²Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC); Unidad de Salud Laboral, Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba. ³Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC); CIBERFES. ⁴Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC). ⁵Clinical and Experimental Endocrinology, Department of Chronic Diseases and Metabolism, KU Leuven, Belgium. ⁶Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC); Dpto. de Química Analítica, Universidad de Córdoba; CIBERFES. ⁷Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC); Dpto. de Enfermería Farmacología y Fisioterapia Universidad de Córdoba.

69 CONCENTRACIÓN DE 25OHD3 EN SUERO FETAL BOVINO (SFB) ¿FACTOR DE CONFUSIÓN EN CULTIVOS CELULARES?

Laura de los Santos Castillo Peinado¹, Antonio Casado Díaz², Victoria Pulido Escribano³, Roger Bouillon⁴, Feliciano Priego Capote⁵, José Manuel Quesada Gómez⁶. ¹Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC); Dpto. de Química Analítica, Universidad de Córdoba. ²Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC); CIBERFES. ³Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC). ⁴Clinical and Experimental Endocrinology, Department of Chronic Diseases and Metabolism, KU Leuven, Belgium. ⁵Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC); Dpto. de Química Analítica, Universidad de Córdoba; CIBERFES. ⁶Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC); Dpto. de Enfermería Farmacología y Fisioterapia Universidad de Córdoba.

70 OSTEOPOROSIS PRECOZ EN RELACIÓN CON VARIANTES DEL GEN WNT1.

Álex García Tellado, Ana Isabel Vega Pajares, Álvaro del Real Bolt, Gonzalo Martínez de las Cuevas, Nuria Puente Ruiz, Marta Martín Millán, José Luis Hernández Hernández, José Manuel Olmos Martínez, José Antonio Riancho. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla.

71 ACUERDO MULTIDISCIPLINARIO MEDIANTE MÉTODO DELPHI PARA UN CONSENSO SOBRE MANEJO DE PACIENTES CON OSTEOPENIA Y RIESGO DE FRACTURAS POR FRAGILIDAD.

José Luís Neyro¹, Jose Luis Baquero², Jose Manuel Cancio Trujillo³, Silvia García Díaz⁴, Jesús Carlos Gómez Martínez⁵, Guillermo Martínez⁶, Nina Martínez Fernández², Rafael Manuel Micó Pérez⁷, Ingrid Möller⁸, Pilar Sáez López⁹, Manel Santiñá Vila¹⁰, Josep Vergés Milano². ¹Academia de Ciencias Médicas de Bilbao. España. Sociedad Iberoamericana de Osteología y Metabolismo Mineral (SIBOMM). ²Fundación Internacional de Osteoartritis (OAFI) Barcelona. España. ³Sociedad Española de Investigación Ósea y del Metabolismo Mineral (SEIOMM) Madrid. España. ⁴Grupo de Trabajo en Enfermería. Sociedad Española de Reumatología (SER). ⁵Sociedad Científica Profesional Iberoamericana

de Farmacia Comunitaria (SOCFIC), Barcelona, España. ⁶Sociedad Iberoamericana de Osteología y Metabolismo Mineral (SIBOMM). ⁷Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SEMERGEN), Valencia, España. ⁸Instituto Pöal de Reumatología, Barcelona, España. ⁹Registro Nacional de Fracturas de Cadera, Madrid, España. ¹⁰Sociedad Española de Calidad Asistencial (SECA), Barcelona, España.

72 MANEJO Y HÁBITOS DE PRESCRIPCIÓN DE TRATAMIENTOS PARA LA OSTEOPOROSIS ENTRE GINECÓLOGOS ESPAÑOLES: ÁREAS DE MEJORA Y RESULTADOS DE UNA ENCUESTA DE LA AEEM.

Pablo Romero Duarte¹, Jesús Carlos Presa Lorite², Antonio Carballo García², Manuel Sánchez Prieto³. ¹Hospital Universitario de Poniente. ²Hospital Universitario de Jaén. ³Hospital Universitari de Dexeus.

73 GUÍAS ULTRARRÁPIDAS DE FÁRMACOS PARA LA OSTEOPOROSIS DE LA AEEM.

Pablo Romero Duarte¹, Jesús Carlos Presa Lorite², Pascual García Alfaro³, Antonio Carballo García², María Francisca Hurtado Sánchez⁴, Milagros Martínez Medina⁵, Inés Mera Gallego⁶, Denisse Chú Montiel⁷. ¹Hospital Universitario de Poniente. ²Hospital Universitario de Jaén. ³Hospital Universitari Dexeus. ⁴Hospital Universitario Virgen de las Nieves. ⁵Hospital General de Catalunya. ⁶Coordinadora del Grupo de Diabetes de SEFAC (Sociedad Española de Farmacia Clínica, Familiar y Comunitaria). ⁷Hospital Pío XII.

74 ANÁLISIS DE LOS CAMBIOS EN DENSIDAD CORTICAL Y TRABECULAR FEMORAL EN PACIENTES CON CANCER DE MAMA EN TRATAMIENTO CON INHIBIDORES DE AROMATASA.

Nerea Hernández de Sosa¹, Merçe Iñesta¹, Ana Milena Millán¹, Carla Marco¹, Cristina Arqueros², Gemma Sancho², Ana Maria Laiz¹, Francesca Mayolas¹, Ivet Rodríguez¹, Ludovic Humber³, Jordi Casademont¹. ¹Unidad de Metabolismo Mineral y Óseo. Servicio de Medicina Interna. Hospital Santa Creu i Sant Pau. Barcelona. ²Servicio de Oncología Médica. Hospital Santa Creu i Sant Pau. Barcelona. ³3D-Shaper Medical, Barcelona.

75 PERFIL CLÍNICO Y FUNCIONAL DE PACIENTES CON FRACTURA SEGÚN NIVELES SÉRICOS DE VITAMINA D: ¿UNA VENTANA PARA LA INTERVENCIÓN?

M^{re} José Montoya García¹, F Jesús Olmo², Manuel Maqueda³, Julia Barrera Barrera², Esther Luna Rodríguez², M^{re} Angeles Vázquez Gámez¹, Mercedes Giner⁴, Jesús Bocio Núñez⁴, José F Pérez Venegas³, M Ángel Rico³, David García Romero⁵, Blanca Hernández Cruz³. ¹Unidad Metabolismo Óseo. Unidad de Gestión Clínica M. Interna. Departamento de Medicina. HUV Macarena. Universidad de Sevilla. ²Unidad Metabolismo Óseo. Unidad de Gestión Clínica M. Interna. HUV Macarena. Sevilla. ³Unidad de Gestión Clínica Reumatología HUV Macarena. Sevilla. ⁴Unidad Metabolismo Óseo. Unidad de Gestión Clínica M. Interna. Departamento de Citología normal y patológica. HUV Macarena. Universidad de Sevilla. ⁵Unidad de Gestión Clínica de Traumatología. HUV Macarena. Sevilla.

76 DESARROLLO DE UN ALGORITMO DE CRIBADO PARA PACIENTES CON POTENCIAL DIAGNÓSTICO DE HIPOFOSFATEMIA MEDIADA POR FGF23 UTILIZANDO DATOS DE HISTORIA CLÍNICA INFORMATIZADA ANALIZADOS CON PROCESAMIENTO DE LENGUAJE NATURAL.

Javier Lumberras¹, Pedro Arango Sancho², Carolina Bezanilla López³, María Soledad Librizzi⁴, Diana Ovejero Crespo⁵. ¹Hospital Universitari Son Espases, Instituto de Investigación Sanitaria Illes Balears (IDISBA). ²Hospital Sant Joan de Déu, Esplugues de Llobregat. ³Hospital Universitario Fundación Alcorcón, Madrid. ⁴Hospital Universitario 12 de octubre, Madrid. ⁵Hospital del Mar Research Institute, Centro de Investigación Biomédica en red de Fragilidad y Envejecimiento Saludable (CIBERFES), Barcelona.

77 PROGRAMA DE DETECCIÓN DE PACIENTES NO ADHERENTES AL TRATAMIENTO CON DENOSUMAB. ANÁLISIS DE CASOS EN UNA ZONA DE SALUD.

Iñigo Etxebarria Foronda, Usue Elizondo Alzola, Ainhoa Urrutia Losada, Saioa Domingo Echaburu, Lorea Artech Eguizabal, Marina Gálvez Madroño, Álgar Santiuste Román, Luis Palazuelos Blanco, Jorge Alarcos Blasco, María Gesalaga Argote, Jaione Saez de Ugarte Sobrón. *Hospital Alto Deba (Gipuzkoa).*

78 IMPACTO DEL PARKINSON EN LA SUPERVIVENCIA DE LOS PACIENTES QUE SON SOMETIDOS A UNA ARTROPLASTIA TRAS UNA FRACTURA DE CADERA.

Iñigo Etxebarria Foronda, Luis Palazuelos Blanco, Jokin Martínez Gallardo, Ibai Herreros Ugarte, Cristina Casas Dührkop, Jorge Alarcos Blasco, Daniel Martínez Murcia, Javier Cornejo Jiménez, María Gesalaga Argote, Jaione Saez de Ugarte Sobrón. *Hospital Alto Deba (Gipuzkoa).*

79 EVALUACIÓN DEL RIESGO DE FRACTURA EN UNA COHORTE DE 112 PACIENTES VARONES SOMETIDOS A CISTECTOMÍA RADICAL Y DERIVACIÓN URINARIA ILEAL.

Clara Eyre¹, Arturo Domínguez², Cristina Piqué¹, Jesús Muñoz², Clara Centeno², Leticia de Verdonces², Diana Fuertes³, Laura Grubicy⁴, Enrique Casado¹. ¹Reumatología. Parc Taulí Hospital Universitari. Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT-CERCA). Universitat Autònoma de Barcelona. ²Urología. Parc Taulí Hospital Universitari. Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT-CERCA). Universitat Autònoma de Barcelona. ³Research Support Unit. Parc Taulí Hospital Universitari. Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT-CERCA). Universitat Autònoma de Barcelona. ⁴CETIR Centre Mèdic. Barcelona.

80 SEGUNDO CICLO DE TRATAMIENTO CON ROMOSUZUMAB EN PRÁCTICA CLÍNICA: EXPERIENCIA DE 3 CASOS.

Clara Eyre¹, Montserrat Cabanillas², Cristina Piqué², Sofia Codina², Enrique Casado². ¹Reumatología. Parc Taulí Hospital Universitari. Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT-CERCA). Universitat Autònoma de Barcelona. ²Servicio de Reumatología, Parc Taulí Hospital Universitari. Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT-CERCA), UAB, Sabadell, Barcelona, España.

81 MIR-199B-5P AS A POTENTIAL BIOMARKER FOR BONE FRAGILITY IN TYPE 2 DIABETES MELLITUS: A DUAL ROLE IN MUSCULOSKELETAL PATHOPHYSIOLOGY.

María Dolores López Robles¹, Luis Martínez Heredia¹, Raquel Sanabria de la Torre², Francisco Luis Andújar Vera¹, Giulio Ferrero³, Alessio Naccarati³, Manuel Muñoz Torres⁴, Beatriz García Fontana⁵, Cristina García Fontana⁵. ¹Instituto de Investigación Biosanitaria de Granada. ²Departamento de Bioquímica y Biología Molecular III e Inmunología, Universidad de Granada. ³Italian Institute for Genomic Medicine (IIGM). ⁴Departamento de Medicina, Universidad de Granada. ⁵Unidad de Endocrinología y Nutrición, Hospital Universitario Clínico San Cecilio de Granada.

82 ANÁLISIS DE LOS FACTORES ASOCIADOS CON UNA PÉRDIDA SIGNIFICATIVA DE MASA ÓSEA A 12 MESES EN UNA COHORTE DE PACIENTES CON DEPRIVACIÓN ANDROGÉNICA POR CÁNCER DE PRÓSTATA.

F. Javier Elías^{1,2}, Laia Gifre³, Joan J. Areal¹, Francesc Vigués², Óscar Buisán^{1,2}. ¹Servicio de Urología, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona. ²Servicio de Urología, Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat. ³Servicio de Reumatología, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona.

83 TRATAMIENTO OSTEOPROTECTOR TRAS FRACTURA DE CADERA EN PERSONAS MAYORES DE 75 AÑOS: ANÁLISIS DEL REGISTRO NACIONAL DE FRACTURA DE CADERA (2017-2024).

Leonor Cuadra Llopart¹, Cristina González de Villaumbrosía², José Manuel Cancio Trujillo³, Teresa Casanova Querol⁴, Patricia Ysabel Condorhuamán Alvarado⁵, Teresa Pareja Sierra⁶, Eugenia Sopena Bert⁷, Pilar Sáez López⁸. ¹Hospital Universitario de Terrassa (CST). Barcelona. ²Hospital Universitario Rey Juan Carlos. Madrid. ³Consorci Sanitari del Maresme. Barcelona. ⁴Complejo Hospitalario Moisés Broggi, Sant Joan Despí (CSJ). Barcelona. ⁵Hospital Universitario La Paz. Madrid. ⁶Hospital Universitario de Guadalajara. Guadalajara. ⁷Hospital Llevant Xarxa Santa Tecla, Tarragona. ⁸Hospital Universitario Fundación Alcorcón, Madrid.

84 ENCUESTA IMPACT EN ESPAÑA: INTERACCIONES ASISTENCIALES DE LAS PERSONAS CON OSTEOGÉNESIS IMPERFECTA.

Mónica Vázquez Díaz¹, Sonia Jiménez Barrios¹, Frank Rauch², Ingunn Westerheim³, Cathleen Raggio⁴, Oliver Semler⁵, Lena Lande Wekre⁶, Tracy Hart⁷, Taco Van Welzenis³, Samantha Prince⁸, Emma Geldman⁸. ¹Servicio de Reumatología, Hospital Ramón y Cajal, Madrid. ²McGill University, Montreal, Canada. ³Osteogenesis Imperfecta Federation Europe, Heffen, Belgium. ⁴Hospital for Special Surgery, New York, USA. ⁵University of Cologne, Faculty of Medicine and University Hospital Cologne, Department of Paediatrics, Cologne, Germany. ⁶TRS National Resource Center for Rare Disorders, Sunnaas Rehabilitation Hospital, Norway. ⁷Osteogenesis Imperfecta Foundation, Gaithersburg, Maryland, USA. ⁸Wickenstones LTD, United Kingdom.

85 ERGONOMIA Y DISPOSITIVOS DE AUTO INYECCIÓN.

Esther Carbajo Martínez, Ana Belén Gil Berduque, M^a Pilar Lozano Monterde, Esther del Pozo Para, M^a Emilia Aznar Villacampa, Evangelina Estrel Palero Díaz, Pilar S. del Río Martínez, Cilia A. Peralta Ginés, Marta P. Casorrán Berges, M^a Camila Osorio Sanjuan, Alicia Viñas Barros, Tamia Lucia Gil Ramos. *HCU Lozano Blesa.*

86 VALOR DIAGNÓSTICO DE LA HIPOFOSFATASEMIA PERSISTENTE EN PEDIATRÍA: ESTUDIO RETROSPECTIVO Y PERSPECTIVAS DE CRIBADO NEONATAL.

Cristina García Fontan¹, María José Muñoz Domené², Alberto Suárez Catalina¹, José María Gómez Vida¹, Ricardo Pérez Jáñez¹, Luis Martínez Heredia³, Manuel Muñoz Torres¹, Beatriz García Fontana¹. ¹Hospital Universitario Clínico San Cecilio de Granada. ²Instituto de Investigación Biosanitaria de Granada (IBS. Granada). ³CIBER de Fragilidad y Envejecimiento Saludable (CIBERFES), Instituto de Salud Carlos III.

87 ASOCIACIÓN ENTRE LOS CAMBIOS EN LOS PARÁMETROS DE CALIDAD ÓSEA Y LOS ÍNDICES INFLAMATORIOS EN MUJERES POSMENOPÁUSICAS TRATADAS CON ROMOSUZUMAB: UN ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO.

Montserrat Robustillo Villarino, Marile Sanabria Hernández, Andrés Zúñiga Vera. *Hospital Universitario de la Plana.*

88 RELACIÓN ENTRE FACTORES CLÍNICOS Y RIESGO DE FRACTURA MÚLTIPLE EN PACIENTES CON OSTEOPOROSIS: ANÁLISIS DE 6 AÑOS DE SEGUIMIENTO HOSPITALARIO.

Montserrat Robustillo Villarino, Marile Sanabria Hernández, Andrés Zúñiga Vera. *Hospital Universitario de la Plana.*

89 IMPACTO DE LA IMPLEMENTACIÓN DE UNA FLS EN EL PATRÓN DE FRACTURAS Y MORTALIDAD SEGÚN COMORBILIDADES: ANÁLISIS POR SUBGRUPOS.

Montserrat Robustillo Villarino, Marile Sanabria Hernández, Andrés Zúñiga Vera. *Hospital Universitario de la Plana.*

90 EVALUACIÓN DE LOS MARCADORES BIOQUÍMICOS DEL REMODELADO ÓSEO EN EL TRATAMIENTO CON ROMOSUZUMAB.

Laura Navarro Casado, Amalia Navarro Martínez, Carmen Gutiérrez González, Ramón Peyró Sánchez, José Antonio Blázquez Cabrera. *Complejo Hospitalario Universitario de Albacete.*

91 PERFIL CLÍNICO Y DENSIDAD MINERAL ÓSEA EN UNA SERIE DE PACIENTES TRATADAS CON ROMOSUZUMAB.

José Antonio Blázquez Cabrera, Ramón Peyró Sánchez, Carmen Gutiérrez González, Amalia Navarro Martínez, Laura Navarro Casado. *Complejo Hospitalario Universitario de Albacete.*

92 AUMENTO DE EFECTOS SECUNDARIOS DEL ZOLEDRONATO TRAS LA SUSPENSIÓN DE DENOSUMAB.

Andrea González¹, Magdalena Fernández¹, Isabel Iribarren¹, Mario González Ruiz², Soledad González Barrera³, José Antonio Riancho⁴, Carmen Valero⁴. ¹Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander. ²Farmacología Clínica de Atención Primaria. Cantabria. ³Hospitalización Domiciliaria. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander. ⁴Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander. IDIVAL. Universidad de Cantabria.

93 RELACIÓN ENTRE SALUD ÓSEA Y CALCIFICACIÓN VASCULAR EN MUJERES POSTMENOPÁUSICAS: IMPLICACIONES CLÍNICAS Y METABÓLICAS.

Regina Faré García², María del Pilar Sanchís Cortés¹, Inmaculada Ros Vilamajo², Monica Ibañez Barcelò², Lilian Lopez Nuñez², Samuel Hernández Baldizón², Javier Bastidas Biñueza², Montserrat Bordoy Pastor², Ariadna Rusiñol Jove², Antonio Juan Mas². ¹Unidad Investigación Hospital Universitario Son Espases. ²Hospital Universitario Son Llàtzer.

94 ROMOSUZUMAB: ANÁLISIS DE UTILIZACIÓN Y RESULTADOS EN SALUD EN VIDA REAL.

Silvia Paredes González Albo¹, Didac Llop Paredes², Marta Turu Pedrola³, Carles Llop Margalef³. ¹Hospital Universitari Sant Joan de Reus. ²Statistics Dpt, Imperial College of London. ³Unidad de Farmacia, Región Sanitaria Camp de Tarragona. Servei Català de la Salut (Catsalut).

95 PAPEL DEL GEN CYP11A1 EN LOS EFECTOS ADVERSOS DEL TRATAMIENTO CRÓNICO CON GLUCOCORTICOIDES.

Helena Flórez¹, Eva Gonzalez², Katherine Cajiao¹, Josep Lluís Carrasco³, Osé Hernández-Rodríguez⁴, Sergio Prieto-González⁴, Maria C. Cid⁴, Ana Monegal¹, Núria Guañabens¹, Pilar Peris¹. ¹Unidad de Patología Metabólica Ósea. Servicio de Reumatología. Hospital Clínic, Universitat de Barcelona. ²Laboratorio de Inmunología. Hospital Clínic de Barcelona. ³Departament de Fonaments Clínics, Universitat de Barcelona. ⁴Unidad de Vasculitis. Servicio de Enfermedades Autoinmunes. Hospital Clínic, Universitat de Barcelona.

96 OSTEOPOROSIS POR GLUCOCORTICOIDES: UTILIDAD DEL VERTEBRAL FRACTURE ASSESSMENT (VFA) EN LA IDENTIFICACIÓN DE LA FRACTURA VERTEBRAL.

Helena Flórez¹, Africa Muxi², José Hernández-Rodríguez³, Josep Lluís Carrasco⁴, Sergio Prieto-González³, Anastasia Mocríticaia¹, Maria C. Cid³, Ana Monegal¹, Núria Guañabens¹, Pilar Peris¹. ¹Unidad de Patología Metabólica Ósea. Servicio de Reumatología. Hospital Clínic, Universitat de Barcelona. ²Hospital Clínic de Barcelona. ³Unidad de Vasculitis. Servicio de Enfermedades Autoinmunes. Hospital Clínic, Universitat de Barcelona. ⁴Departamento de Fundamentos Clínicos, Universidad de Barcelona.

97 CARACTERÍSTICAS Y SUPERVIVENCIA A LOS 3, 6 Y 12 MESES TRAS TRATAMIENTO PRECOZ EN PACIENTES CON FRACTURA DE CADERA: DATOS PRELIMINARES DE UN PROGRAMA LOCAL-FLS.

Carmen Raya-Santos¹, José Rosas¹, Lara Canet-Pons¹, Ana Pons-Bas¹, Rocio Gallego-Campuzano¹, Jose Miguel Senabre-Gallego¹, Guadalupe Rodríguez-Ruíz Orejón¹, Jose Antonio Bernal-Vidal¹, Marta Ibáñez-Martínez¹, Azucena Sánchez-San Martín¹, Joaquim Femenía-Pellicer¹, Xavier Barber². ¹Hospital Marina Baixa de la Vila Joiosa. (Alicante). ²CIO-Universidad Miguel Hernández (Elche).

98 "INFRAUTILIZACIÓN DEL TRATAMIENTO OSTEOPROTECTOR EN PACIENTES CON FRACTURA DE CADERA: EXPERIENCIA EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL".

M. Magdalena Femenías Sureda, Alexandre Zidouh Jimenez, Manuel Diaz Cañestro, Eva M. Delgado Pérez. *Medicina Interna. Hospital Universitario Son Espases.*

99 EVOLUCIÓN DE LA INCIDENCIA DE FRACTURA DE CADERA EN PACIENTES MAYORES DE 65 AÑOS EN LOS ÚLTIMOS 10 AÑOS EN SECTOR PONENT DE PALMA DE MALLORCA.

M. Magdalena Femenías Sureda¹, Alexandre Zidouh Jimenez¹, Pedro Calafell Mas², Manuel Diaz Cañestro¹, Eva M. Delgado Pérez¹. ¹Medicina Interna. Hospital Universitario Son Espases. ²Traumatología. Hospital Universitario Son Espases.

100 EFECTOS SOBRE LA DENSIDAD MINERAL Y CALIDAD ÓSEA, Y MARCADORES BIOQUÍMICOS DE REMODELADO EN PACIENTES CON DIABETES TIPO 2 TRATADOS CON SEMAGLUTIDA: RESULTADOS PRELIMINARES.

Isabella Mattei, Rubén Carrasco, Soledad Librizzi, Myriam Partida, Guillermo Martínez Díaz-Guerra. *Servicio de Endocrinología, Hospital Universitario 12 de octubre.*

101 HIPERCALCEMIA TRAS LA SUSPENSIÓN DE DENOSUMAB EN PACIENTES CON OSTEOPOROSIS: REVISIÓN SISTEMÁTICA Y PRESENTACIÓN DE UN CASO CLÍNICO.

Javier Queipo Menéndez, Álex García Tellado, Carlota Insua García, Adrián Castillo Leonet, Isabel Iribarren Medrano, Daymara Boucle Tirador, Javier Pardo Lleidas. *Hospital Universitario Marqués de Valdecilla.*

102 ESTUDIO DESCRIPTIVO SOBRE LA MORTALIDAD ASOCIADA A LA FRACTURA DE CADERA OSTEOPORÓTICA EN EL PRIMER SEMESTRE DEL 2025 EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL.

Alejandro Lorenzo Duque, Alexandre Zidouh Jiménez, Maria Magdalena Femenías Sureda, Eva Maria Delgado Pérez, Manuel Díaz Cañestro. *Hospital Universitari Son Espases.*

103 HIPOCONDROPLASIA VS DISPLASIA EPIFISARIA MULTIPLE.

Nuria Puente Ruíz¹, Marina Haro², Elena Urizar², Pablo Solís², Paula González³, Cristina Baldeón², Ana Isabel Vega², José A. Riancho⁴. ¹Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. IDIVAL. CIBERER. ²Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. ³Servicio de Medicina Interna. Hospital Sierrallana. ⁴Servicio Medicina Interna. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. IDIVAL. Universidad de Cantabria. CIBERER.

104 ABORDAJE CLÍNICO DEL PACIENTE CON MASA ÓSEA ELEVADA O INAPROPIADA PARA SU ENFERMEDAD: ALGORITMO DE DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL.

Pelayo González de Lena¹, Sergio Rodríguez Caminero², Carmen Palomo Antequera³, Ángeles Tejero Delgado³, Mónica Llana Faedo³, Teresa Naves López³, Manuel Naves Díaz³, Carlos Gómez Alonso⁴. ¹Facultad de Medicina, Universidad de Oviedo. ²Servicio de Rehabilitación, HUCA, Oviedo. ³Unidad Funcional de Metabolismo Óseo, UGC Medicina Interna HUCA, Oviedo. ⁴Unidad Funcional de Metabolismo Óseo, UGC Medicina Interna HUCA, Universidad de Oviedo.

105 OBESIDAD Y RIESGO DE FRACTURA.

Marta Ibañez Martínez, J Rosas, JM Senabre-Gallego, Ja Bernal-Vidal, C Raya-Santos, G Rodríguez-Ruiz Orejón, A Pons-Bas, R Gallego-Campuzano, A Sánchez-San Martín, J Femenía-Pellicer. Sección Reumatología, Hospital Marina Baixa de la Vila Joiosa (Alicante).

106 ¿ES LA FRACTURA DE PELVIS LA PRIMERA FRACTURA EN ANCIANOS?

Blanca Mur Molina, Francisco Jesús Matas Aguilera, Blanca Palomino Aguado, Ana Gómez Gómez, Luisa Hernández Sánchez, Santiago Miranda Bautista, Belén Alonso Alvarez. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

107 PASEO EN IMÁGENES DE LA HEMATOLOGÍA A LA REUMATOLOGÍA DE LA MANO DE NUESTROS PACIENTES.

Leire Suárez Zorrilla, Consuelo Modesto Caballero, Elena Garmendia Sánchez. Hospital Universitario Cruces.

108 HIPERCALCIURIA IDIOPÁTICA. RESULTADOS DE UNA SERIE CLÍNICA.

Aurora González Murcia, Óscar Rufart Gimeno, Mar Vallecillo Robles, Gabriela Berenice Chancay Correa, Manel Ciria, Jordi Monfort Faure. Hospital del Mar.

109 INFLUENCIA DEL HÁBITO TABÁQUICO EN LA APARICIÓN Y PROGRESIÓN DE CALCIFICACIÓN AÓRTICA ABDOMINAL EN HOMBRES.

Paula García Calvó¹, Carlos Gómez Alonso¹, Carmen Palomo Antequera², Minerva Rodríguez García³, Teresa Naves López², Mónica Llana Faedo⁴, Laura Naves Mendivil⁵, Javier Montero Muñoz⁶, Manuel Naves Díaz². ¹Unidad de Metabolismo Óseo. Unidad de Gestión Clínica de Medicina Interna. HUCA. Grupo de Metabolismo Óseo, Vascular y Enfermedades Inflamatorias Crónicas. ISPA. Oviedo, España. ²Unidad de Gestión Clínica de Medicina Interna. HUCA. Grupo de Metabolismo Óseo, Vascular y Enfermedades Inflamatorias Crónicas. ISPA. Oviedo, España. ³Área de Gestión Clínica de Nefrología. HUCA. Grupo de Metabolismo Óseo, Vascular y Enfermedades Inflamatorias Crónicas. ISPA. Oviedo, España. ⁴Unidad de Gestión Clínica de Medicina Interna. HUCA. Grupo de Metabolismo Óseo, Vascular y Enfermedades Inflamatorias Crónicas. ISPA. Oviedo, España. ⁵Universidad de Oviedo. Oviedo, España. ⁶Servicio de Geriatría. Hospital Monte Naranco. Grupo de Metabolismo Óseo, Vascular y Enfermedades Inflamatorias Crónicas. ISPA. Oviedo, España.

110 CARACTERÍSTICAS DE LOS PACIENTES TRATADOS CON ROMOSUZUMAB POR OSTEOPOROSIS Y MUY ALTO RIESGO DE FRACTURA..

Itziar Calvo Zorrilla¹, C.A. Egües Dubuc², M. González Fernandez³, I. Etxebarria Foronda⁴, E. Barastay Alberdi⁵, I. Ibarrola Paino¹, A. Valero Jaimes⁶, J. Arostegui Lavilla⁷, S. I. Estrada Dorronsoro¹, J. F. García Llorente¹. ¹Hospital Galdakao-Usansolo. ²H. Universitario Donostia. ³Hospital Universitario Basurto. ⁴H. Alto Deba. ⁵H. Urduliz. ⁶H. Zumarraga. ⁷J. Arostegui Lavilla.

111 EFECTOS CLÍNICOS Y TOLERANCIA DE ROMOSUZUMAB EN OSTEOPOROSIS EN UN ENTORNO DE PRÁCTICA CLÍNICA REAL.

Cristina Baldeón Conde¹, Marta Martín Millán¹, Maria Bayona Sanchez¹, Mercedes de la Fuente Vazquez¹, Nuria Puente Ruiz¹, Paula González Bores², Zaida Salmón Gonzalez¹, Carmen García Ibarbia¹, Jose Luis Hernández Hernández¹. ¹Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander, Cantabria. ²Hospital Sierrallana.

112 CARACTERISTICAS Y SEGURIDAD DE LOS PACIENTES CON OSTEOPOROSIS Y ALTO RIESGO DE FRACTURA TRATADOS CON ABALOPARATIDA VS TERIPARATIDA: RESULTADOS EN VIDA REAL.

Rocío Gallego Campuzano¹, Mauricio Mínguez Vega², Pilar Bernabéu Gozávez³, Raúl Noguera Pons⁴, Juan Carlos Cortes Quiroz⁴, Azucena Sánchez San Martín¹, Guadalupe Rodríguez Ruiz Orejón¹, Mar Moguedas², José Antonio González Ferrández⁴, Ana Pons Bas¹, Andrea Pilar Arenas Ávila⁵, José Rosas¹. ¹Hospital Marina Baixa de la Vila Joiosa (Alicante). Hospital Universitario San Juan (Alicante). ³Hospital General Universitario Dr Balmis de Alicante (Alicante). ⁴Hospital General Universitario de Elche (Alicante). ⁵Hospital Virgen de los Lirios de Alcoy (Alicante).

113 PERFIL DE PACIENTES EN TRATAMIENTO CON ABALOPARATIDA EN LA PRÁCTICA CLÍNICA: ADHERENCIA Y SEGURIDAD A CORTO PLAZO.

Juan Molina-Collada¹, Soledad Ojeda Bruno², Antonio Naranjo Hernández², Silvia Pérez Esteban³, Olga Sánchez González⁴, Marina Pavía Pascual¹, Luisa Alejandra Hernández-Sánchez⁵, Pablo Rodríguez Merlos¹, Teresa González Hernández¹. ¹Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid. ²Hospital Universitario Doctor Negrín, Las Palmas de Gran Canaria. ³Hospital Universitario del Sureste. Madrid. ⁴Hospital Universitario Infanta Leonor, Madrid. ⁵Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid.

114 ¿EXISTE UN PERFIL DE PACIENTES DIFERENTE PARA CADA FÁRMACO OSTEOFORMADOR: TERIPARATIDA, ROMOSUZUMAB Y ABALOPARATIDA?

Judith Vidal-Ripoll, Clara Churtichaga, Francina Salabert-Carreras, Cristina Rocamora-Gisbert, Raquel Ugena-García, Cristina Calomarde-Gómez, Águeda Prior-Español, Annika Nack, Susana Holgado-Pérez, Lourdes Mateo-Soria, Laia Gifre. Hospital Universitario Germans Trias i Pujol.

115 INFLUENCIA DEL TRATAMIENTO PREVIO EN LA RESPUESTA DENSITOMÉTRICA Y BIOQUÍMICA A ROMOSUZUMAB EN PRÁCTICA CLÍNICA REAL EN CASTILLA-LA MANCHA.

David Castro Corredor¹, Alberto López-Menchero Mora¹, Luis Ángel Calvo Pascual², Simón Sánchez Fernández³, José Antonio Carrasco Fernández³, Marco Aurelio Ramírez Huaranga¹, Marina González Peñas¹, Pedro Rozas Moreno⁴, Sandra Masegosa Casanova⁵, Emma Cavalieri⁶, Diana Edith Storino⁶, Mercedes Palma Moya⁷. ¹Servicio de Reumatología. Hospital General Universitario de Ciudad Real. ²Departamento de Métodos Cuantitativos. ICADE. Universidad de Comillas. Madrid. ³Servicio de Reumatología. Hospital la Mancha Centro. Alcázar de San Juan (C. Real). ⁴Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital General Universitario de Ciudad Real. ⁵Servicio de Reumatología. Hospital General de Tomelloso. ⁶Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Santa Bárbara. Puertollano (C. Real). ⁷Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Gutiérrez Ortega. Valdepeñas (C. Real).

116 MÁS ALLÁ DE LA DENSITOMETRÍA.

Paula González Bores¹, Gervasio Santiago Ruiz¹, Paula Hernández Martínez¹, Javier de la Hera Ferández¹, Nuria Puente Ruiz², Cristina Baldeón Conde². ¹Hospital Sierrallana. ²Hospital Universitario Marqués de Valdecilla.

117 PREVALENCIA DE OSTEOPOROSIS Y FRACTURAS POR FRAGILIDAD EN PACIENTES CON APSO. PROYECTO OSTEO-APS.

Laia de Daniel¹, Cristina Calomarde², Daniela Ulloa³, Anastasia Mocríticaia⁴, Aina Puiggras⁵, María Gabriela Paz⁶, Núria Bou⁵, Alba García-Pinilla⁷, Asier García⁸, Raquel Ugena², Annika Nack², Enrique Casado⁷. ¹Reumatología. Hospital Universitari de Bellvitge. Hospitalet de Llobregat. ²Reumatología. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol. Badalona. ³Reumatología. Hospital Universitari de la Vall d'Hebrón. ⁴Reumatología. Hospital Clínic. Barcelona. ⁵Reumatología. Hospital del Mar. Barcelona. ⁶Reumatología. Hospital Universitari Mútua de Terrassa. Terrassa. ⁷Reumatología. Parc Taulí Hospital Universitari. Sabadell. ⁸Reumatología. Hospital Sant Pau. Barcelona.

118 ANÁLISIS DE LA EFICACIA DEL ROMOSUZUMAB EN LA PRÁCTICA CLÍNICA REAL EN MUJERES CON ALTO RIESGO DE FRACTURA EN LA PROVINCIA DE SALAMANCA: RESULTADOS PRELIMINARES.

Ángela Blázquez Moreno¹, Rosa Sepúlveda Correa², M. Esther Martín Gómez³, David Cembrero Fuciños⁴, Ricardo López Pérez⁵, Cristina Lugones Sánchez⁶, M^a Pilar Tamayo Alonso⁷, María Isidoro García⁸, Winnie Paola Gallardo Paz⁹, Esther Serrano Sánchez⁹, Ian Luis Rodríguez Guerrero⁹, Javier Nieto Blasco¹⁰. ¹Complejo Asistencial Universitario de Salamanca (CAUSA) - Servicio de Rehabilitación. ²Departamento de Estadística, Universidad de Salamanca (USAL). ³Complejo Asistencial Universitario de Salamanca (CAUSA) - Servicio de Medicina Nuclear. ⁴Complejo Asistencial Universitario de Salamanca (CAUSA) - Servicio de Analisis Clínicos. ⁵Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL)- Responsable de Unidad de Apoyo Metodológico. ⁶Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL) - Responsable de Datos del IBSAL. ⁷Complejo Asistencial Universitario de Salamanca (CAUSA) - Jefe de Servicio de Medicina Nuclear. ⁸Complejo Asistencial Universitario de Salamanca (CAUSA) - Jefe de Servicio de Analisis Clínicos. ⁹Complejo Asistencial Universitario de Salamanca (CAUSA)- Servicio de Rehabilitación. ¹⁰Complejo Asistencial Universitario de Salamanca (CAUSA) - Jefe de Servicio de Rehabilitación.

119 RESULTADOS EN VIDA REAL DE ROMOSOZUMAB EN PACIENTES CON MUY ALTO RIESGO DE FRACTURA EN UN HOSPITAL UNIVERSITARIO.

Carmen Ordas Calvo, Anahy M^a Brandy García, Elisa García Fanjul, Senen Gonzalez Suarez, Francisco Miguel Ortiz Sanjuan, M. Edilia García Fernández, Jesús Babio Herraiz. *Hospital Universitario de Cabueñes.*

120 CONSEJOS DE ENFERMERIA EN OSTEOPOROSIS.

Tamara Calvente Fernandez, Eva Maria Arroniz Arrastio, Orlando Pompei Fernandez, Ainhoa Lasheras Perez, Itziar Sobron Polancos, Javier Castro Serrano, Amaia Castroviejo Abascal. *Consultas externas HUA.*

121 ENFERMERÍA, CLAVE PARA MEJORAR LA ADHERENCIA AL TRATAMIENTO EN PACIENTES CON OSTEOPOROSIS.

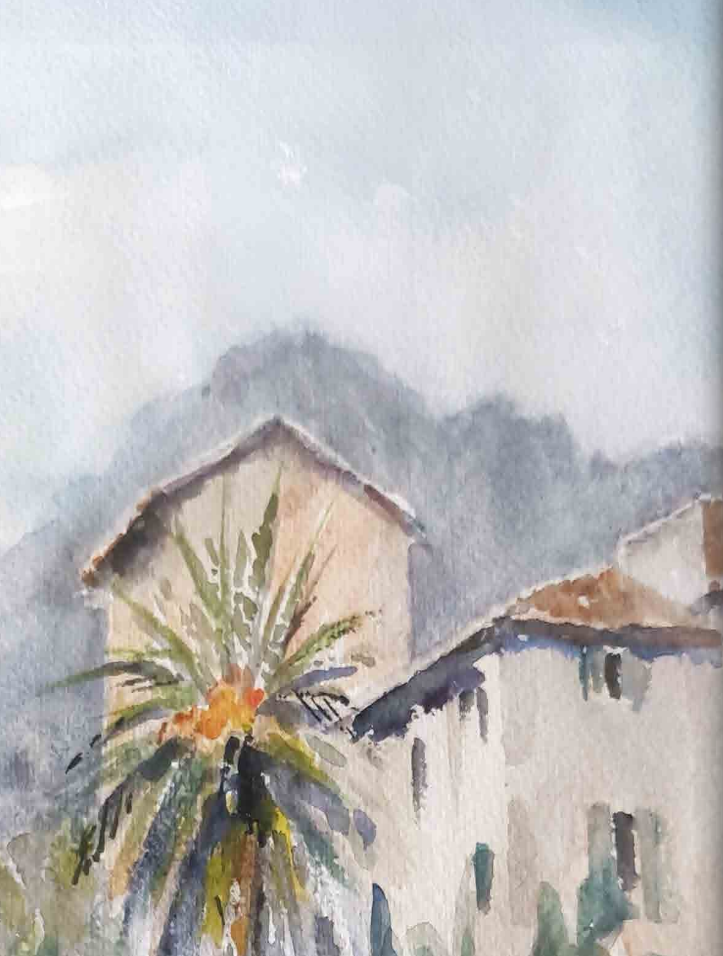
Ainara Rojo Escudero, Sara Rubio Vicente, Amaia Ibarguen Lekue, Ana Isabel Angulo Ortiz, Ibone Orozco Pérez, Beatriz Requeijo Otero, Laura Sánchez Santamaría, Leire Fuente Castaños, Janire López Berdial. *Hospital Universitario Galdakao Usansolo.*

122 MÁS ALLÁ DE LO APARENTE.

María Castro Vázquez, Clara Terol Muñoz, Pablo Castañón Remy, Mirian Yaneth Orellana Gómez, Sara María Rojas Herrera, Cristina Arciniega Larios, Maria de Nazaret Roldan Ruiz, Fernando Gamero Ruiz, Raúl Veroz González. *Hospital de Mérida.*

123 EFECTO TEMPRANO DEL ROMOSOZUMAB: UN CASO DE AUMENTO DRÁSTICO DE LA DENSIDAD MINERAL ÓSEA TRAS 8 SEMANAS DE TRATAMIENTO.

María Castro Vázquez, Clara Terol Muñoz, Pablo Castañón Remy, Mirian Yaneth Orellana Gómez, Sara María Rojas Herrera, Cristina Arciniega Larios, Maria de Nazaret Roldan Ruiz, Fernando Gamero Ruiz, Raúl Veroz González. *Hospital de Mérida.*



INFORMACIÓN **GENERAL**



- **Secretaría Técnica**

Situada en el hall del Auditori Illes Balears en el Palau de Congressos de Palma.

Horarios:

- **Miércoles 5 de noviembre**, de 12:30 a 20:00 horas.
- **Jueves 6 de noviembre**, de 08:00 a 14:00 horas y 15:30 a 20.00 horas.
- **Viernes 7 de noviembre**, de 08:00 a 14:00 horas y 15:30 a 18:00 horas.

- **Guardarropía**

Horarios:

- **Miércoles 5 de noviembre**, de 15:30 a 19:30 horas.
- **Jueves 6 de noviembre**, de 08:30 a 20:30 horas.
- **Viernes 7 de noviembre**, de 08:30 a 18:30 horas.

- **Entrega de presentaciones**

La entrega previa de presentaciones se realizará en la Zona de Ponentes, situada en el Hall del Auditori Illes Balears.

Se ruega a los ponentes que entreguen las presentaciones antes de la hora previa al módulo respectivo de sesiones (más de una hora antes de empezar las sesiones del primer módulo de la mañana, del módulo de después del desayuno o del módulo de la tarde).

- **Sesiones de posters**

El tamaño estándar del póster es: 90 x 120 cm (VERTICAL). El póster deberá colgarse antes del inicio y retirarse al final de las sesiones científicas del día designado para su presentación.

La sede de exposición comercial y de posters abrirá el miércoles 5 de noviembre a las 16.00 horas y a las 8:00 h. el jueves 6 y el viernes 7 de noviembre.

Los posters que continúen en el panel a las 19:00 h. del día asignado para su presentación serán retirados y no se podrán recuperar.

Los posters enviados mediante Póster Online pueden recogerse en Secretaría. El servicio de impresión de posters se ha realizado gracias a la colaboración de **SANDOZ**.

- Almuerzos de trabajo

Los almuerzos de trabajo se celebrarán en la planta superior Hall del Auditori Illes Balears.

- Desayunos de trabajo

Los desayunos de trabajo se celebrarán en la exposición comercial y en la zona de posters ubicada en el hall del Auditori Illes Balears.

- Traducción simultánea

El congreso tendrá traducción simultánea de español a inglés y viceversa en todas las sesiones.

- Premios

La entrega de premios se realizará el viernes 7 de noviembre al finalizar la Cena de Clausura.

- Diploma de asistencia

El diploma de asistencia se enviará por correo electrónico al email facilitado al inscribirse.

- Formación continuada

Para la obtención de los créditos de formación continuada se deberá haber asistido al 100% del programa. Una vez finalizado el congreso, el certificado se enviará por correo electrónico sólo a los congresistas que lo soliciten a gsm@gsmce.es.

- Direcciones de interés

- Sede del Congreso:

PALAU DE CONGRESSOS DE PALMA

Calle Felicià Fuster, 4 - 07006 Palma Mallorca, Illes Balears

Teléfono: 971.626.910 y 971.626.900

- Secretaría técnica del Congreso:

G.S.M. Coach & Event

Calle Galileo 310 Entlo 2º, 08028 Barcelona

Tel. 93 518 74 47 - Móvil 673 018 400 - gsm@gsmce.es

- Secretaría de la SEIOMM

Calle Velázquez 10 1ª Planta, 28001 Madrid

Tel. 648 949 755 - seiomm@seiomm.org

- Inscripciones

Las inscripciones al XXIX Congreso incluyen: bolsa de congresista, tarjeta de identificación, programa definitivo, número especial de la Revista de Osteoporosis y Metabolismo Mineral con los resúmenes de las comunicaciones presentadas en el congreso, almuerzos de trabajo y actos sociales que figuren en el programa.

- Cuotas

Las cuotas corresponden a los tres días del XXIX Congreso Nacional de SEIOMM 2025:

- Miércoles 5 de noviembre, media jornada.
- Jueves 6 de noviembre, jornada completa.
- Viernes 7 de noviembre, jornada completa.

Las cuotas de inscripción incluyen: asistencia a las sesiones, certificado de asistencia, documentación del congreso, cafés (4), almuerzos (2) de trabajo y cena de clausura. ** Estas cuotas tienen incluido el IVA (21%)

Los precios en euros correspondientes a estas cuotas están en función de la fecha de inscripción:

Tipo de cuota	Hasta el 31/08/2025	Del 01/09/2025 al 15/10/2025	In situ
Socios	475 €	575 €	625 €
No socios	600 €	675 €	725 €
Socios residentes e investigadores sin actividad clínica menores de 40 años*	275 €	375 €	425 €
Socios Jubilados** (10 años de antigüedad como socio)	Gratuita	Gratuita	Gratuita
No socios residentes o investigadores sin actividad clínica menores 40 años*	425 €	500 €	575 €
Industria Sponsor 3 días ***	350 €	375 €	400 €

* Para acreditar la condición de médico residente o investigador se deberá adjuntar una carta del Jefe de Servicio del hospital o del Director del centro de investigación. Incluye inscripción completa al congreso.

** Los socios jubilados deberán enviar un e-mail a seiomm@seiomm.org para ser inscritos.

*** Solo dirigida a miembros de la industria colaboradora con el congreso. No incluye la documentación del congreso ni la cena de clausura.

NOTAS:

- No se confirmará ninguna inscripción sin el correspondiente justificante de pago, del e-mail y DNI de la persona a inscribir.
- Es imprescindible estar inscrito para poder acceder al evento.
- No se permitirá el acceso a la sede, por motivos de seguridad, a ninguna persona que no esté debidamente acreditada por la organización.
- Los ponentes y moderadores deben estar inscritos en el congreso.
- Las inscripciones no son reembolsables.

- Becas y Premios

- 10 Becas de inscripción (5 para investigadores clínicos y 5 para investigadores básicos) y 12 bolsas de viaje (4 para investigadores clínicos y 8 para investigadores básicos) que constan de inscripción, alojamiento y desplazamiento, como ayuda para jóvenes investigadores que sean primeros firmantes de un resumen enviado al congreso.
- 4 Becas FEIOMM a los mejores abstracts presentados al XXIX. Congreso Nacional de SEIOMM 2025 por socios jóvenes investigadores (2 para residentes clínicos y 2 para predoctorales básicos)
- Becas FEIOMM Investigación 2025 al mejor proyecto de:
 - investigación básica (3 becas)
 - investigación clínica (3 becas)
- Becas FEIOMM-UCB-AMGEN a los mejores trabajos sobre FLS.
- Premio FHOEMO 2025. Al mejor trabajo de epidemiología sobre osteoporosis presentado en el XXIX Congreso Nacional de la SEIOMM.
- 7 Premios ITALFÁRMACO-SEIOMM 2025
 - PREMIO ESPECIAL mejor trabajo sobre Vitamina D en osteoporosis
 - 2 Comunicaciones Orales Clínicas
 - 1 Comunicación Oral Básica
 - 2 Pósters Clínicos
 - 1 Póster Básico
- Premio SEIOMM 2025 al Joven Investigador. Mejor comunicación oral presentada por un investigador socio menor de 35 años.
- Premio Rubió de Apoyo a la Revista de la SEIOMM. Para el asociado que más cite a la ROMM desde revistas indexadas y con factor de impacto.

- Traslados oficiales

• Miércoles 5 de noviembre de 2025:

Aeropuerto de Palma a los hoteles oficiales en Palma ➡ 12.00 y 13.00 horas.

Traslado desde los hoteles oficiales (excepto Melia Palma Bay) al Palacio de Congresos ➡ 14.45 horas.

Traslado desde el Palacio de Congresos a los hoteles oficiales en Palma (excepto Melia Palma Bay) ➡ 20.45 horas.

• Jueves 6 de noviembre de 2025:

Traslado desde los hoteles oficiales (excepto Melia Palma Bay) al Palacio de Congresos ➡ 08.00 horas.

Traslado desde el Palacio de Congresos a los hoteles oficiales en Palma (excepto Melia Palma Bay) ➡ 20.00 horas.

• Viernes 7 de noviembre de 2025:

Traslado desde los hoteles oficiales (excepto Melia Palma Bay) al Palacio de Congresos ➡ 08.00 horas

Traslado desde el Palacio de Congresos a los hoteles oficiales en Palma (excepto Melia Palma Bay) ➡ 18.45 horas

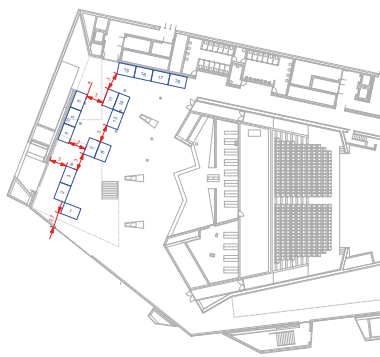
Palacio de Congresos al Aeropuerto de Palma ➡ 18.45 horas

Hoteles oficiales a la Cena de Clausura ➡ 20.30 horas

• Sabado 8 de noviembre de 2025:

Hoteles oficiales al Aeropuerto de Palma ➡ 12.00 horas

Hoteles oficiales: Meliá Palma Bay, Meliá Palma Marina y Palma Bellver affiliated Melia.



Stand 1:	AMGEN
Stand 2 y 3:	UCB-AMGEN
Stand 4:	GP PHARM
Stand 5:	FAES FARMA
Stand 6:	ACCORD HEALTHCARE
Stand 7 y 8:	GEDEON RICHTER
Stand 11:	STADA
Stand 13 y 14:	LABORATORIOS RUBIÓ
Stand 15:	THERAMEX
Stand 16:	
Stand 17 y 18:	PROCARE HEALTH

Agradecimientos

La Sociedad Española de Investigación Ósea y Metabolismo Mineral (SEIOMM) agradece a:

AMGEN®

accord

**ascendis
pharma**

FAES FARMA

GEDEON RICHTER

GP Pharm

GRUPO ITALFARMACO

KYOWA KIRIN

Mereo BioPharma

**Procare
Health**
Naturally woman

rubió

SANDOZ

STADA

Theramex
For Women, For Health

ucb

También se agradece a la Fundación Hispana de Osteoporosis y Enfermedades Metabólicas Oseas (FHOEMO) su participación para el buen desarrollo del XXIX Congreso Nacional de SEIOMM.

fhoemo
Fundación Hispana de Osteoporosis
y Enfermedades Metabólicas Oseas

seiommm
Sociedad Española de Investigación Ósea
y del Metabolismo Mineral

feiommm
Fundación Española de Investigación Ósea
y del Metabolismo Mineral

Secretaría de la SEIOMM

Calle Velázquez 10, 1ª Planta - 28001 Madrid
Tel 648.949.755 - seiommm@seiommm.org

Mereo es una empresa biotecnológica de fármacos en fases avanzadas, centrada en la búsqueda, el desarrollo y la comercialización de terapias con potencial para mejorar la vida de las personas que padecen enfermedades raras, como la osteogénesis imperfecta.

Estamos impulsados por una verdadera comprensión de la naturaleza crítica de nuestra misión y combinamos **tres elementos fundamentales** para crear posibilidades terapéuticas para los pacientes que necesitan nuevas opciones de tratamiento: **el poder de la ciencia; nuestro conocimiento de las enfermedades raras que tratamos; y nuestro compromiso diario** de desarrollar relaciones profundas, duraderas y auténticas con todas nuestras partes interesadas.

En el centro de cada decisión y acción de Mereo están las comunidades a las que estamos aquí para servir. Cada uno de los miembros de nuestro equipo se compromete a comprender qué es lo que realmente marcará la diferencia en esas comunidades y a trasladar este conocimiento a nuestro trabajo conjunto para ofrecer nuevos tratamientos de forma oportuna y sostenible.

www.mereobiopharma.com



