

Programa Científico

ÍNDICE

Bienvenida del presidente del Comité Organizador	1
·	
Bienvenida del presidente GEER	
¿Qué es el GEER?	
Expresidentes GEER	7
Próximo Congreso GEER	8
Junta Directiva GEER	9
Comité Organizador	9
Comité Científico	9
Comité de Docencia	10
Comité de Relaciones con la Industria	10
Comité de Comunicación	10
Relación de moderadores y ponentes	11
Programa científico	15
Información general	51
Hoteles recomendados	57
Exposición comercial	58
Empresas colaboradoras	61
Agradecimientos	63

BIENVENIDA DEL PRESIDENTE DEL COMITÉ ORGANIZADOR

Queridos amigos,

Llegó junio 2025. Esto me permite tener el gran honor de presidir este 39 congreso del GEER que se lleva a cabo en la ciudad que me vio nacer y en la que he desarrollado toda mi actividad personal y profesional.

Madrid, además de ser la capital de España, es una ciudad plena de oportunidades culturales, sociales, deportivas y de ocio y entretenimiento. Es, como sabéis, una de las capitales más deseadas del mundo y, os puedo asegurar, que no decepciona.

Tenéis en vuestras manos la oportunidad de disfrutar de la gastronomía mundial a todos los niveles, de acudir a las mayores pinacotecas o a espectáculos musicales que nada tienen que envidiar al Broadway o al West End londinense o simplemente pasear por el Madrid de los Austrias o por barrios tan entrañables como el Soho madrileño y, cómo no, acudir al museo más visitado de Madrid que, como buen Atlético, no puedo nombrar.

En lo que respecta a la cuestión científica que, no olvidemos, es lo que nos trae aquí, el Congreso de este año ha sido diseñado por el Comité Científico abordando el global de la ciencia de la cirugía de la columna dedicando un tiempo importante para la patología más específica como la deformidad de comienzo precoz y a las técnicas emergentes de menor agresión. El apartado de la participación de la enfermería en el congreso toma cada vez más relevancia poniendo de manifiesto la importancia del trabajo en equipo como piedra angular de calidad, seguridad y éxito en nuestra práctica.

Dedicamos un tiempo a nuestros jóvenes dentro del Reto al Raquis, aspecto que debemos cuidar especialmente para mantener el futuro de nuestra profesión y de nuestra sociedad.

Desgraciadamente no hemos podido organizar el Congreso en el centro de Madrid como nos hubiera gustado, sin embargo tendremos la oportunidad de disfrutar de un espacio singular como es el parqué del Palacio de la Bolsa de Madrid, tantas veces visto en la tele y nunca pisado.

De cualquier modo, tanto el equipo del comité organizador como nuestro presidente de honor, Dr. Izquierdo Núñez, nos veremos totalmente satisfechos si esta reunión de amigos es satisfactoria para todos vosotros en sus diferentes aspectos.

Todos esperamos que disfrutéis de nuestra ciudad y de esta reunión científica. Recibid un fuerte abrazo y feliz congreso.

N. Fernández-Baíllo

Presidente del Comité Organizador del 39 Congreso Nacional del GEER

BIENVENIDA DEL PRESIDENTE GEER

Estimados colegas y amigos:

Es un placer daros la más cálida bienvenida al próximo Congreso de la Sociedad Española de Columna (GEER), que se celebrará en Madrid este mes de junio. Este evento, al que ya muchos estáis acostumbrados, es un momento clave para todos nosotros, ya que nos permite reunirnos, compartir conocimientos y actualizar nuestras perspectivas sobre los avances más recientes en el campo de la columna vertebral.

Este año, nos complace anunciar que hemos preparado una serie de cursos satélites de gran interés y actualidad. Estos cursos se centrarán en el tratamiento con técnicas mínimamente invasivas, que siguen revolucionando nuestra práctica clínica, y en el manejo conservador de las deformidades infantiles, un área que sigue siendo de gran relevancia para todos nosotros.

El Congreso es, sin duda, el lugar de encuentro por excelencia para los profesionales dedicados a la salud de la columna. En este espacio, no solo podremos aprender de los expertos, sino también compartir nuestras experiencias y fortalecer los lazos de nuestra comunidad científica. La oportunidad de debatir sobre los últimos avances y encontrar soluciones a los retos clínicos actuales es lo que hace de este congreso una cita imprescindible.

Os esperamos con gran ilusión y confianza en que este evento será, una vez más, una plataforma única para el intercambio de ideas, el aprendizaje y la colaboración. Gracias por ser parte activa de esta maravillosa comunidad.

Nos vemos en Madrid en junio.

Con cordial saludo,

Dr. Luis Álvarez Galovich

Presidente de la Sociedad Española de Columna Vertebral

¿QUÉ ES EL GEER?

La historia de la Sociedad para el Estudio de las Enfermedades del Raquis comienza cuando en 1983 un reducido grupo de cirujanos ortopédicos y rehabilitadores con preferente dedicación a las desviaciones de la columna vertebral decidió fundar el Grupo Ibérico de Estudio de las Deformidades del Raquis (GIEDER). La sociedad creció rápidamente y en 1992 se decidió a ampliar el ámbito de estudio a la totalidad de la patología de la columna vertebral transformándose en el actual GEER.

La sociedad aglutina actualmente a la gran mayoría de los cirujanos ortopédicos que realizan cirugía de la columna vertebral en España, y un buen número de neurocirujanos. Desde su fundación se realizan congresos anuales que reúnen no solo a los socios sino también un buen número de cirujanos con dedicación más esporádica a la cirugía de la columna y que aprovechan nuestro congreso para una puesta al día en las novedades sobre esta patología.

EXPRESIDENTES GEER

- Dr. José Andrés Fernández de Valderrama de la Escalera (†)
- Dr. José Luis Bas Conesa
- Dr. José Luis Beguiristain Gurpide
- Dr. Carlos Villanueva Leal
- Dr. Ignacio Arienza Blanco (†)
- Dr. César Sebastián Bueno
- Dr. Fernando Fernández Mancilla
- Dr. Roberto Deglané Meneses
- Dr. David Moreta Munujos
- Dr. Francisco Javier Sánchez Pérez-Grueso
- Dr. Enrique Izquierdo Núñez
- Dr. Juan Bagó Granell
- Dr. Ildefonso González Barrios
- Dr. Hani Mhaidli Hamdan
- Dr. Ferran Pellisé Urquiza
- Dr. Rafael González Díaz
- Dr. Máximo Alberto Díez Ulloa
- Dr. Juan Antonio Martín Benlloch
- Dra. Teresa Bas Hermida

JUNTA DIRECTIVA GEER

Presidente

Dr. Luis Álvarez Galovich

Vicepresidenta

Dra. Felisa Sánchez-Mariscal Díaz

Secretario

Dr. Alejandro Peiró García

COMITÉ ORGANIZADOR

Presidente de Honor

Dr. Enrique Izquierdo Núñez

Presidente

Dr. Nicomedes Fernández-Baíllo Gallego de la Sacristana

Vocales

Dr. Fernando Escámez Fernández Dr. Javier Pizones Arce Dr. José Miguel Sánchez Márquez Dra. Gloria G. Talavera Buedo Dra. Irene Zarcos Paredes

COMITÉ CIENTÍFICO

Presidente

Dr. Luis Álvarez Galovich

Miembros

Dra. Ana García de Frutos Dr. Alejandro Gómez Rice Dr. Jesús Pino Mínguez Dra. Felisa Sánchez-Mariscal Díaz Dra. Imma Vilalta Vidal

COMITÉ DE DOCENCIA

Presidente

Dr. Luis Álvarez Galovich

Miembros

Dr. Matías Alfonso Olmos Dr. Antonio Fernández de Rota Conde Dra. Susana Núñez Pereira Dr. Óscar Riquelme García Dra. Felisa Sánchez-Mariscal Díaz

COMITÉ DE RELACIONES CON LA INDUSTRIA

Presidente

Dr. Luis Álvarez Galovich

Miembros

Dr. Lluis Aguilar Fernández Dra. Teresa Bas Hermida Dr. Joan S. Escala Arnau Dr. Alejandro Peiró García Dra. Felisa Sánchez-Mariscal Díaz

COMITÉ DE COMUNICACIÓN

Presidente

Dr. Rafael Llombart Blanco

Miembros

Dr. Sebastián Cruz Morandé Dr. Ángel Escámez Pérez Dra. Marta Esteban Blanco Dr. Alejandro Peiró García

RELACIÓN DE MODERADORES Y PONENTES

Moderadores

Aguilar Fernández, Lluis
Alfonso Olmos, Matías
Álvarez Galovich, Luis
Bas Hermida, Teresa
Cruz Morandé, Sebastián
Escala Arnau, Joan S.
Fernández Baíllo Gallego de la
Sacristana, Nicomedes
Fernández de Rota Conde, Antonio
Fernández González, Manuel
Fuentes Caparrós, Simón
García de Frutos, Ana
Gómez Rice, Alejandro

Izquierdo Núñez, Enrique Llombart Blanco, Rafael Núñez Pereira, Susana Peiró García, Alejandro Pino Mínguez, Jesús Pizones Arce, Javier Riquelme García, Óscar Sánchez Márquez, José Miguel Sánchez-Mariscal Díaz, Felisa Talavera Buedo, Gloria Vela Panes, Tomás Vilalta Vidal, Immaculada

Ponentes Comunicaciones Orales

Alfonso Echenique, Adrián Aristegui Racero, Garikoitz Cabrera López, Marta Caiazzo, Franciasco Camino Willhuber, Gastón Cáncer Castillo, David Cózar Adelantado, Gara María Davies, Néstor Ricardo Díez Ulloa, Máximo Alberto Egea Gámez, Rosa María Esteban Blanco, Marta Fabrés Martín, Carlos Ferrer Pomares, Pierre Galdames, Miguel García García. Rocío García Rubio, Celia Girolami, Marco

Gómez Rice, Alejandro González Murillo, Manuel Guimbard Pérez, Joint Halley Haddad, Sleiman Jaldin Álvarez, Luis Lombao Iglesias, Domingo Menéndez Crespo, María Teresa Montenegro Rengifo, Juan Diego Murcia Pascual, Jaime Nicolau Miralles, Bàrbara Núñez Camarena, Jorge H. Núñez Pereira, Susana Palacios Duch, Ana Parés Alfonso, Ivet Pérez Gil. Marta Pérez Rodelgo, Javier Pizà Vallespir, Gabriel

Pizones Arce, Javier Raganato, Riccardo Ramírez Valencia, Manuel Romero Muñoz, Luis María Rovere, Giuseppe Sanado Fernández, Javier Sánchez García, Raquel Sole Florensa, Pau Talavera, Gloria Tomé Bermejo, Félix Ulldemolins Aznar, Pablo Van Dijk, Luuk Verdú López, Francisco Vila Castillo, Lluís Zarcos Paredes, Irene

Ponentes Comunicaciones Pósters

Alfaro Serrano, Juan Miguel Almena Rodríguez, Pablo Armesto Guzón, Pablo Barriga Martín, Andrés Bonome González, César Camino Willhuber, Gastón Cano Gómez. Claudio Cano Maalouf, Melina Carrasco Cascajo, Francisco Javier Casado Castillo, Ariadna Casas Martínez, Juan Davies, Néstor Ricardo Díez Ulloa, Máximo Alberto Diz Díaz, Macarena Domínguez Barreiro, Henrique Egea Gámez, Rosa María

Farrington Rueda, David M. García Cardona, Carlos Garrós Izquierdo, Nono Garzón Alfaro, Adoración González Murillo, Manuel Mostaza Saavedra, Antonio Luis Navarro Navarro, Ricardo Pérez Rodelgo, Javier Pomar Matías, Álvaro Roa López, Gustavo Adolfo Rubio Martínez. Beatriz Suárez Pérez. Moisés Ulldemolins Aznar, Pablo Valle López, Sergio Villalba Criado, Inés Viñuales Navarro, Pablo

Moderadores Cursos Satélites

Bas Hermida, Teresa Bordon, Gerd Del Arco Churruca, Alex Domínguez Esteban, Ignacio Escámez Pérez, Ángel González Murillo, Manuel

Escámez Fernández, Fernando

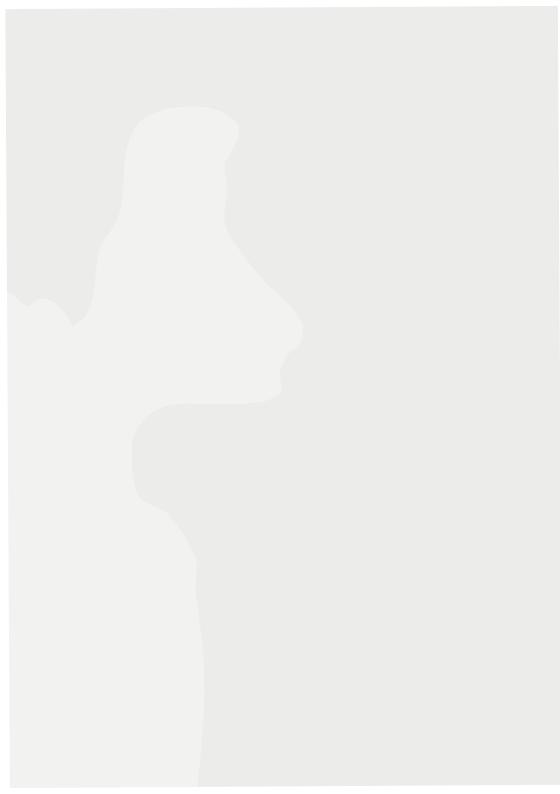
Hernández García, César Moreta Munujos, David Pizà Vallespir, Gabriel Riquelme García, Óscar Zarcos Paredes, Irene

Ponentes Cursos Satélites

Álvarez de Mon Montoliu, Juan Álvarez Galovich, Luis Aristegui, Garikoitz Bordon, Gerd Bosch García, David Burguet Girona, Sara Canavese, Federico Casal Grau, Ricardo Castrillo Amores, Miguel Ángel Castro Castro, Julián Covaro, Augusto Cruz Morandé, Sebastián Egea Gámez, Rosa Farrington Rueda, David Fernández Dorado, Fátima

González Gómez, Fernando

González Murillo, Manuel Gutiérrez de Torres. Ricardo Jiménez Ferrer, Marta Jiménez Navarro, Manuel Jiménez-Villarejo Díaz, Francisco Paniagua Jiménez, Carlos José Peiró García, Alejandro Rigo Caldito, Manuel Ruiz Blanco, Sergio Ruiz Jareño, Lourdes Sánchez Acosta, Jorge Sánchez Márquez, José Miguel Sánchez Raya, Judith Sanfeliu Giner, Miguel Sotos Borrás, María Victoria Valentín Bravo, Eduardo



PROGRAMA CIENTÍFICO

NOTA

Las comunicaciones señaladas con un punto (•) disponen de Declaración de Intereses. Puede consultarlo en la app y en la página web del Congreso, en el link: https://congreso2025.secolumnavertebral.org/

Jueves, 5 de junio de 2025 Auditorio 1-Sala Plenaria (Salas N103-N104)

08:45 Entrega de documentación

09:30 Asamblea GEER

1ª Parte (solo socios)

10:40 Bienvenida y apertura

Dr. Luis Álvarez Galovich

Presidente GEER

Dr. Nicomedes Fernández-Baíllo Gallego de la Sacristana

Presidente Comité Organizador

1º MESA REDONDA: DEFORMIDAD PEDIÁTRICA I

Moderadores:

Dr. Óscar Riquelme García Dra. Imma Vilalta Vidal

10:45 Comunicación Oral nº 1

Análisis biométrico de la marcha en pacientes intervenidos de escoliosis, estudio piloto

Autores: **Ulldemolins Aznar, Pablo**¹; Morales Valencia, Jorge Mario¹; Pérez Vergara, Silvia¹; Rubio Belmar, Pedro Antonio¹; Bas Hermida, Paloma¹; Bas Hermida, José Luis¹; Bovea Marco, Miquel¹; Martínez Gramage, Javier²; Bas Hermida, Teresa¹

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia, España; ²Universidad Cardenal Herrera, Valencia, España

10:51 Comunicación Oral nº 2

¿Es la topografía de superficie una alternativa para el seguimiento de la escoliosis idiopática del adolescente? Estudio prospectivo comparativo con imagen radiológica

Autores: **Egea Gámez, Rosa María**; Arias Martínez, Paula; Rodríguez Olmo, Cristina; García Lerma, Carlota; Galán Olleros, María; González Díaz, Rafael Centro de trabajo: Hospital Universitario Niño Jesús. Madrid, España

10:57 Comunicación Oral nº 3

Utilidad de las radiografías de columna completa en el diagnóstico inicial de deformidad vertebral pediátrica

Autores: **Pizà Vallespir, Gabriel**; Molina Núñez, Ana; Sanpera Trigueros, Ignacio Centro de trabajo: Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca, España

11:03 Comunicación Oral nº 4

Scolioscan, una herramienta prometedora pero que aún necesita ser perfeccionada

Autores: **Zarcos Paredes, Irene**; Talavera, Gloria; Escámez Fernández, Fernando; Moreno-Manzanaro, Lucía; Sánchez Márquez, José Miguel; Fernández-Baillo Gallego de la Sacristana, Nicomedes; Pizones Arce, Javier

Centro de trabajo: Hospital Universitario La Paz, Madrid, España

11:09 Comunicación Oral nº 5

Investigando la relación entre las medidas objetivas y la percepción del paciente con EIA no tratada

Autores: Aristegui Racero, Garikoitz¹; Rigo Caldito, Manuel²

Centros de trabajo: ¹Scoliosis & Posture Center, San Sebastián, España; ²Instituto Rigo Quera, Barcelona, España

11:15 Comunicación Oral nº 6

¿Puede el índice de deformidad angular coronal (C-DAR) predecir la progresión de la deformidad en pacientes con escoliosis idiopática del adolescente? Estudio multicéntrico

Autores: **Egea Gámez, Rosa María**¹; Bovea Marco, Miquel²; Paran, Michael³; Rubio Belmar, Pedro Antonio²; Arias Martínez, Paula¹; Bas Hermida, José Luis²; Bas Hermida, Paloma²; González Díaz, Rafael¹; Bas Hermida, Teresa²

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitario Niño Jesús, Madrid, España; ²Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia, España; ³Royal College of Surgeons in Ireland, Irlanda

11:21 Discusión

11:45 Pausa café y visita exposición comercial

2º MESA REDONDA: DEFORMIDAD DEL ADULTO I

Moderadores:

Dr. Manuel Fernández González Dr. Alejandro Gómez Rice

12:15 Comunicación Oral nº 7

Definición de deformidad espinal del adulto: consenso internacional de 27 expertos a través de un estudio Delphi

Autores: **Pizones Arce, Javier**¹; Yüksel, Selcen²; Demir, Pervin²; Raganato, Riccardo¹; Haddad, Sleiman³; Yilgor, Caglar⁴; Lafage, Renaud⁵; Charles, Yean Phillipe⁶; Berjano Coquillat, Pedro⁷; Charosky Charosky, Sebastien⁸; Lewis, Stephen J.⁹; Smith, Justin¹⁰; Kim, Han Jo¹¹; Kelly, Michael¹²; Ames, Christopher P¹³; Gupta, Munish¹⁴; Lenke, Lawrence G.¹⁵; Kleinstück, Frank¹⁶; Obeid, Ibrahim¹⁷; Alanay, Ahmet⁴; Pellisé Urquiza, Ferran³

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitario La Paz, Madrid, España; ²Universidad Yildirim Beyazit, Ankara, Turquía; ³Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España; ⁴Acibadem Maslak Hospital, Estambul, Turquía; ⁵Lenox Hill Hospital, Nueva York, Estados Unidos; ⁶Universidad de Estrasburgo, Estrasburgo, Francia; ⁷IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi Sant' Ambrogio, Milán, Italia; ⁶Centre Toulousain du Rachis-Polyclinique du Parc, Toulouse, Francia; ⁶University, Toronto, Canadá; ⅙University of Virginia Medical Center, Charlottesville, Estados Unidos; ⅙Hospital for Special Surgery, Nueva York, Estados Unidos; ⅙Rady Children's Hospital, San Diego, Estados Unidos; ⅙University of California San Francisco, San Francisco, Estados Unidos; ⅙Washington University, St Luis, Estados Unidos; ⅙Washington University School of Medicine, Nueva York, Estados Unidos; ⅙Schulthess Klinik, Zúrich, Suiza; ⅙CHU Bordeaux, Burdeos, Francia

12:21 Comunicación Oral nº 8

Situación clínica en pacientes con deformidad vertebral tratados conservadoramente en función de la edad. Comparativa preliminar entre un grupo control y pacientes intervenidos de deformidad vertebral

Autores: **Lombao Iglesias, Domingo**; Blanco Hortas, Andrés; Cernadas Martínez, Jesús; Coto Caramés, Laura

Centro de trabajo: Hospital Universitario Lucus Augusti, Lugo, España

12:27 Comunicación Oral nº 9 •

Impacto de la distribución hiperlordótica lumbar en la cirugía de deformidad espinal del adulto con fijación pélvica

Autores: **Vila Castillo, Lluís**¹; Haddad, Sleiman¹; Núñez Pereira, Susana¹; Pupak, Anika¹; Salom Linares, Juan Fernando¹; Ramírez Valencia, Manuel¹; García de Frutos, Ana²; Raganato, Riccardo³; Pizones Arce, Javier³; Obeid, Ibrahim⁴; Boissière, Louis⁵; Roscop, Cecile⁶; Charles, Yann Philippe⁷; Kleinstück, Frank⁸; Alanay, Ahmet⁹; Pellisé Urquiza, Ferran¹; ESSG. European Spine Study Group¹⁰

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España; ²Hospital Universitari Vall d'Hebron. Institut Universitari Dexeus, Barcelona, España; ³Hospital Universitario La Paz, Madrid, España; ⁴CHU Bordeaux, Burdeos, Francia; ⁵Hospital Pellegrin, Burdeos, Francia; ⁵Clinique du Dos Terrefort, Burdeos, Francia; ՇCHU Strasbourg, Estrasburgo, Francia; ³Schulthess Klinik, Zúrich, Suiza; ³Acibadem Hospital, Estambul, Turquía; ¹OESSG. European Spine Study Group, Barcelona, España

12:33 Comunicación Oral nº 10 •

El rol del ángulo de oblicuidad femoral y del ángulo pélvico de T1 en la predicción de la calidad de vida tras la cirugía espinal en deformidades espinales en adultos

Autor: Rovere, Giuseppe

Centro de trabajo: Policlínico Universitario Gemelli, Roma, Italia

12:39 Comunicación Oral nº 11

Estimación del parámetro global TILT (GT) a partir de L1 TILT: una nueva herramienta para el análisis sagital en radiografías incompletas de columna

Autores: **Caiazzo, Franciasco**; Capo, Lucas; Bagó Granell, Juan Centro de trabajo: Instituto Quirúrgico Spanò, Barcelona, España

12:45 Comunicación Oral nº 12 •

El peso de las variables biológicas más comunes en la predicción de efectos adversos tras la cirugía de deformidad del adulto

Autores: **Pizones Arce, Javier**¹; Haddad, Sleiman²; Núñez Pereira, Susana²; Moreno Manzanaro, Lucía¹; Charles, Yean Philippe³; Kleinstück, Frank⁴; Obeid, Ibrahim⁵; Alanay, Ahmet⁶; Sánchez Pérez-Grueso, F. Javier¹; Pellisé Urquiza, Ferran²; ESSG. European Spine Study Group⁷

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitario La Paz, Madrid, España; ²Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España; ³Hospital Universitario de Strasburgo, Estrasburgo, Francia; ⁴Schulthess Klinik, Zúrich, Suiza; ⁵CHU Bordeaux, Burdeos, Francia; ⁴Acibadem Hospital, Estambul, Turquía; ₹ESSG. European Spine Study Group, Barcelona, España

12:51 Discusión

3ª MESA REDONDA: TUMORES E INFECCIONES

Moderadores:

Dr. Simón Fuentes Caparrós Dra. Susana Núñez Pereira

13:15 Comunicación Oral nº 13

Eficacia del tratamiento combinado de cirugía con márgenes inapropiados y hadronterapia en el tratamiento de los cordomas de la columna con contaminación previa o no resecables

Autores: **Girolami, Marco**¹; Pipola, Valerio¹; Ghermandi, Riccardo¹; Bandiera, Stefano¹; Pasini, Stefano¹; Terzi, Silvia¹; Tedesco, Giuseppe¹; Evangelisti, Gisberto¹; Barbanti Brodano, Giovanni¹; Cianchetti, Marco²; Di Fiore, María Rosaria³; Gasbarrini, Alessandro⁴

Centros de trabajo: ¹IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli, Bolonia, Italia; ²Unità Operativa Protonterapia, Azienda Provinciale Per I Servizi Sanitari Trento, Trento, Italia; ³CNAO Centro Nazionale di Adroterapia Oncologica, Pavia, Italia; ⁴IRCCS Istituto Ortopedico Rizzoli-Alma Mater Studiorum Università di Bologna, Bolonia, Italia

13:21 Comunicación Oral nº 14

Potencial de los parámetros hematológicos preoperatorios para predecir la infección postquirúrgica aguda tras una cirugía de raguis

Autores: **Montenegro Rengifo, Juan Diego**¹; Guilera Rierola, Àlex¹; Massons Martínez, Miriam¹; Zelada Castro, Kevin Daniel²; García Cardona, Carlos³; Bosch García, David¹; Escudero Cisneros, Berta¹; Núñez Camarena, Jorge H.¹

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitario Mutua de Terrassa, Terrassa, España; ²Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona, España; ³Hospital Sant Joan de Deu Althaia, Manresa, España

13:27 Comunicación Oral nº 15

Complicaciones en el tratamiento quirúrgico de las metástasis vertebrales. ¿Podemos anticiparlas?

Autores: Ramírez Valencia, Manuel¹; Haddad, Sleiman¹; García de Frutos, Ana¹; Núñez Pereira, Susana¹; Codina, Georgina²; Pellisé Urquiza, Ferran¹

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España; ²Hospital de Granollers, Granollers, España

13:33 Comunicación Oral nº 16

Infección por Cutibacterium Acnes en cirugía de columna instrumentada: patrones de presentación y estrategias de tratamiento

Autores: **Vila Castillo, Lluís**¹; Haddad, Sleiman¹; Llovera González-Adrio, Ricard¹; Ramírez Valencia, Manuel¹; Salom Linares, Juan Fernando¹; García de Frutos, Ana²; Rodríguez Pardo, Dolors¹; Sellarés Nadal, Julia¹; Pellisé Urquiza, Ferran¹; Núñez Pereira. Susana¹

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España; ²Hospital Universitari Vall d'Hebron. Institut Universitari Dexeus, Barcelona, España

13:39 Comunicación Oral nº 17

Factores radiológicos predictivos de infección de bajo grado en pacientes reintervenidos en cirugía degenerativa de columna

Autores: Canasa Paucara, Jorge Luis; Fargier Becerra, Pedro; **Cáncer Castillo, David**; Nicolau Miralles, Bàrbara; Vila Canet, Gemma; Isart Torruella, Anna; Gil Rodríguez, Emilia; Covaro, Augusto; Ramírez Valencia, Manuel; ¹García de Frutos, Ana Centro de trabajo: Hospital Universitari Dexeus, Icatme, Barcelona, España

13:45 Comunicación Oral nº 18

Precisión pronóstica del índice de Tokuhashi en pacientes afectos de metástasis vertebrales

Autores: **Nicolau Miralles, Bàrbara**¹; García de Frutos, Ana²; Ramírez Valencia, Manuel³

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitari Dexeus Quirón, Barcelona, España; ²Hospital Universitari Vall d'Hebron. Institut Universitari Dexeus, Barcelona, España; ³Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España

13:51 Discusión

14:15 Almuerzo de trabajo y visita exposición comercial

4ª MESA REDONDA: FRACTURAS VERTEBRALES Y LESIÓN MEDULAR I

Moderadores:

Dr. Matías Alfonso Olmos Dra. Gloria Talavera Buedo

15:15 Comunicación Oral nº 19

Validación del score possum en cementación vertebral. Estudio retrospectivo Autores: **Pérez Rodelgo, Javier**; Blanco Blanco, Juan Francisco; Garrido Alles, Sergio; Gómez Ruiz, Victoria; Pescador Hernández, David; Gil Martín, Samuel; García García, Guillermo

Centro de trabajo: Hospital Universitario de Salamanca, Salamanca, España

15:21 Comunicación Oral nº 20

No se puede afirmar que la cementación de una vértebra con fractura vertebral osteoporótica aumente el riesgo de fracturas vertebrales adyacentes Autores: **García Rubio**, **Celia**¹; Pérez Higueras, Antonio¹; Alcaraz Mexia, María²; Tomé

Bermejo, Félix³; Piñera Parrilla, Ángel R.⁴; Álvarez Galovich, Luis¹

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España; ²Hospital Santa Cristina, Madrid, España; ³Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Hospital Universitario General de Villalba, Madrid, España; ⁴Hospital Universitario de Cabueñes, Gijón, España

15:27 Comunicación Oral nº 21

Incidencia y factores de riesgo de fractura vertebral en receptores de trasplante de órgano sólido

Autores: **Cabrera López, Marta**; Llombart Blanco, Rafael; Alfonso Olmos-García, Matías; Domenech Fernández, Julio; Martínez Burgos, Isabel; Mayor de Juan, Carlos Centro de trabajo: Clínica Universidad de Navarra, Pamplona, España

15:33 Comunicación Oral nº 22

¿Qué factores afectan a la supervivencia de las fracturas de C2 según el tratamiento realizado? Resultados de un estudio multicéntrico

Autores: **Sole Florensa, Pau**¹; Anglada Torres, Neus²; Suárez Pérez, Moisés³; Peroy García, Jaume Lluís¹; Mas Atance, Jaume¹; Jove Talavera, Ramón¹; Hernández Umaña, Juan Bernardo¹; Abad Satorres, Rosa²; Pellejero García, Raúl²; Grau Blanes, Alex⁴; Parés Alfonso, Ivet⁵; González Cañas, Luis³; Garreta Catalá, Iago³; Garrós Izquierdo, Nono³

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida, España; ²Hospital Universitari Parc Taulí, Sabadell, España; ³Hospital Universitari de Bellvitge, Hospitalet de Llobregat, España; ⁴Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona, España; ⁵Hospital del Mar, Barcelona, España

15:39 Comunicación Oral nº 23

Revisión y actualización del estudio multicéntrico de fracturas de C2 en el anciano: comparación en función del tratamiento realizado, del tipo de fractura y de la franja de edad de los pacientes

Autores: Anglada Torres, Neus¹; Sole Florensa, Pau²; Suárez Pérez, Moisés³; **Parés Alfonso, Ivet¹**; Abad Satorres, Rosa¹; Pellejero García, Raúl¹; Grau Blanes, Àlex¹; Mas Atance, Jaume²; González Cañas, Luis³; Garreta Catalá, Iago³; Garrós Izquierdo, Nono³; Peroy García, Jaume Lluís²; Hernández Umaña, Juan Bernardo²; Jove Talavera, Ramón²

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitari Parc Taulí, Sabadell, España; ²Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida, España; ³Hospital Universitari de Bellvitge, Hospitalet de Llobregat, España

15:45 Comunicación Oral nº 24

Análisis de la relación entre la cifosis de la charnela dorso-lumbar y la lordosis lumbar en la evolución de la fractura vertebral osteoporótica

Autores: Luque Pérez, Rafael¹; **Galdames, Miguel**¹; Ramos Fernández, Ángel¹; Moreno, Paloma¹; Pérez González, José Luis¹; Collado Gosálvez, Alicia²; Gómez, Eduardo¹

Centros de trabajo: ¹Hospital Clínico San Carlos, Madrid, España; ²Hospital Infantil Elena de Valdemoro, Madrid, España

15:51 Discusión

16:15 Pausa café y visita exposición comercial

5ª MESA REDONDA: MISCELÁNEA

Moderadores: Dr. Rafael Llombart Blanco Dr. Jesús Pino Minguez

16:45 Comunicación Oral nº 25

De las musas al teatro vol II. Evolución a 5 años de la valoración psiquiatrica prequirúrgica

Autores: **Esteban Blanco, Marta**; Fernández González, Manuel; Villar Pérez, Julio; Hernández Encinas, José Ángel; Lozano Muñoz, Ana; Viloria Gutiérrez, José Mª; Serrano García, Antonio; Betegón Nicolás, Jesús

Centro de trabajo: Complejo Asistencial Universitario de León (CAULE), León, España

16:51 Comunicación Oral nº 26

Embolias pulmonares de cemento... ¿debemos prestarles atención?

Autores: **Sanado Fernández, Javier**¹; Moreno Mateo, Fernando¹; Ferrer Pomares, Pierre¹; Tomé Bermejo, Félix²; Piñera Parrilla, Ángel R.³; Álvarez Galovich, Luis¹ Centros de trabajo: ¹Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España; ²Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Hospital Universitario General de Villalba, Madrid, España; ³Hospital Universitario de Cabueñes, Gijón, España

16:57 Comunicación Oral nº 27

Tasa de fusión de un injerto óseo de fosfato cálcico bifásico con topografía submicrónica en forma de aguja en la fusión lumbar para la enfermedad degenerativa del disco: revisión retrospectiva de un solo centro

Autores: Wakelin, Samuel¹; D. Cobourn, Kelsey¹; Stirrat, Thomas¹; Sage, Katherine²; T. Ryaby, James²; Sandhu A., Faheem¹; **Luuk Van Dijk**²

Centros de trabajo: ¹Georgetown University Medical School, Washington DC, Estados Unidos; ²Kuros Biosciences, Atlanta, Estados Unidos

17:03 Comunicación Oral nº 28

Utilización de la IA generativa en la priorización de derivaciones de atención primaria a una unidad especializada de columna

Autores: Jaldin Álvarez, Luis; Benavente Enríquez, Sergio; Cases Rodríguez, Eva; Cruz Olivé. Enric

Centro de trabajo: Hospital General de Granollers, Barcelona, España

17:09 Comunicación Oral nº 29

Análisis del impacto de la inflación en las tarifas de cirugía de columna: una comparación entre los baremos de las aseguradoras y el valor actual del dinero

Autores: **Núñez Camarena, Jorge H.**¹; Montenegro Rengifo, Juan Diego¹; Massons Martínez, Miriam¹; Zelada Castro, Kevin Daniel²; García Cardona, Carlos³; Bosch García, David⁴; Fraguas Castany, Antonio⁵; Escudero Cisneros, Berta¹

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitari Mutua de Terrassa, Terrassa, España; ²Hospital Clinic Barcelona, Barcelona, España; ³Hospital Universitario Sant Joan de Deu Althaia, Manresa, España; ⁴Consorci Sanitari de Terrassa, Terrassa, España; ⁵Clínica Teknon, Barcelona, España

17:15 Comunicación Oral nº 30

Eficacia de una cerámica de fosfato cálcico bifásico con forma de aguja en comparación al injerto autólogo en una intervención de fusión de columna posterolateral con instrumentación: ensayo multicéntrico, aleatorizado y controlado de no-inferioridad con diseño intrapaciente

Autores: Stemples W, Hilde¹; Mechteld, Lehr²; Delawi, Diyar²; Hoebink, Eric A.³; Wiljouw, Inge³; H.R. Kempen, Diederik⁴; Van Susante, Job L.C.⁵; C. Kruyt, Moyo¹; **Luuk Van Dijk**6 Centros de trabajo: ¹University Medical Center Utrecht, Utrecht, Países Bajos; ²St. Antonius Hospital, Utrecht, Países Bajos; ³Amphia Hospita, Breda, Países Bajos; ⁴Olvg, Amsterdam, Países Bajos; ⁵Rijnstate Hospital, Arnhem, Países Bajos; ⁶Kuros Biosciences, Atlanta, Estados Unidos

17:21 Discusión

17:45 Fin Jornada

18:00 Asamblea GEER

2ª Parte (solo socios)

21:00 Cena de Clausura

Quinta de Jarama

Salida en autocar a las 20:30 h desde los hoteles oficiales del Congreso

- Sorteo entre los facultativos asistentes (cuotas Socio GEER/No Socio) a la cena, de una gafa lupa.
- · Mención Patrocinadores GEER.
- Entrega premios GEER a la trayectoria profesional.
- Alternancia de la Junta Directiva GEER.

Jueves, 5 de junio de 2025 Auditorio 2-Cursos Satélites (Salas N105-N106)

- 08:45 Apertura y entrega de documentación
- 10:45 Bienvenida del Presidente GEER Dr. Luis Álvarez Galovich

CURSO SATÉLITE

CIRUGÍA MÍNIMAMENTE INVASIVA EN PATOLOGÍA DEGENERATIVA

10:50 Bienvenida y apertura. Introducción a la cirugía de columna de mínima invasión. Principios básicos de la cirugía mínimamente invasiva y principios de acceso de fusión Descripción: Panorama general sobre los avances y beneficios de

> las técnicas mínimamente invasivas en la cirugía de columna **Dr. Gerd Bordon**

Hospital de Manises y Hospital IMSKE, Valencia

PARTE 1: DESCOMPRESIONES

Moderador: Dr. Gerd Bordon Hospital de Manises y Hospital IMSKE, Valencia

- 11:05 Discectomia endoscópica. Técnica, limitaciones y ventajas en comparación con técnicas microquirúgicas
 Dr. Miguel Ángel Castrillo Amores
 - Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid
- **11:13** Descompresión canal lumbar endoscópica. Técnica, limitaciones y ventajas

Descripción: Exploración de la cirugía endoscópica de columna lumbar, sus indicaciones clínicas y los resultados a largo plazo

Dr. Juan Álvarez de Mon Montoliu

Hospital San Rafael. A Coruña

CASOS CLÍNICOS PARA DISCUSIÓN 2 CASOS: BEST-WORST CASE PARA TÉCNICA ENDOSCÓPICA

Moderador: Dr. César Hernández García Hospital de la Vega Lorenzo Guirao, Cieza, Murcia

11:21 Caso clínico

Dr. David Bosch García

Hospital Universitario Mutua Terrassa, Terrasa

11:26 Caso clínico

Dr. Augusto Covaro

Hospital Universitario Quiron Dexeus, Barcelona

11:31 Discusión

11:45 Pausa café y visita exposición comercial

PARTE 2: FUSIONES

Moderador: Dr. Manuel González Murillo

Hospital HM Puerta del Sur. Móstoles. Madrid

- **12:15** EndoLIF. Técnica, ventajas y limitaciones
 - Dr. Ricardo Casal Grau

Grupo Casal Dots, Madrid

- 12:23 XLIF/OLIF-ATP. Técnica, ventajas y limitaciones
 - Dra. Sara Burguet Girona

Hospital IMED Colón, Valencia

- **12:31** Mini ALIF. Técnica, ventajas y limitaciones
 - Dr. Julián Castro Castro

Complejo Hospitalario Universitario de Orense, Orense

- **12:39** MIS TLIF
 - Dr. Miguel Sanfeliú Giner

Consorcio Hospital General Universitario, Valencia

12:47 MID PLIF

Dr. Luis Álvarez Galovich

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid

CASOS CLÍNICOS Y DISCUSIÓN ABIERTA. ANÁLISIS DE CASOS CLÍNICOS Y DISCUSIÓN INTERACTIVA

Moderadores:

Dr. Álex del Arco Churruca Hospital del Mar, Barcelona Dr. Ignacio Domínguez Esteban

Hospital Clínico San Carlos, Madrid

Descripción: Revisión de casos clínicos relevantes y sesión de preguntas y respuestas con el público

12:55 Caso clínico

Dr. Sebastián Cruz Morandé Policlínica Gipuzkoa, Pamplona

13:00 Caso clínico

Dr. Manuel Jiménez NavarroHospital Manises y Hospital IMSKE, Valencia

13:05 Discusión

13:20 Conclusiones y clausura del curso

Descripción: Resumen de los puntos clave discutidos y perspectivas futuras en la cirugía de columna de mínima invasión

Dr. Manuel González Murillo

Hospital HM Puerta del Sur, Móstoles. Madrid

CURSO SATÉLITE

MANEJO CONSERVADOR DE LA DEFORMIDAD PEDIÁTRICA

13:30 Bienvenida y apertura del Curso

Dr. Óscar Riquelme García

Hospital Universitario Infantil Gregorio Marañón, Madrid

Dr. Gabriel Pizá Vallespir

Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca

SESIÓN I: ESCOLIOSIS DE INICIO TEMPRANO

Moderadora: Dra. Teresa Bas Hermida Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia

13:35 Historia natural de la escoliosis de comienzo temprano: ¿Por qué es importante retrasar el inicio del tratamiento quirúrgico?

Dr. José Miguel Sánchez Márquez

Hospital Universitario La Paz, Madrid

- 13:45 Indicaciones y resultados de los yeso derrotadores
 Dr. Federico Canavese
 Jeanne de Flandre Hospital, CHU Lille, Francia
- 13:55 Técnica de enyesado. Trucos y errores que evitar Dr. Federico Canavese Jeanne de Flandre Hospital, CHU Lille, Francia
- 14:05 Discusión
- 14:20 Almuerzo de trabajo y visita exposición comercial

SESIÓN II: ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA DEL ADOLESCENTE

Moderador: Dr. Gabriel Pizà Vallespir
Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca

Utilidad de los ejercicios de fisioterapia específica de escoliosis
 Dra. Lourdes Ruiz Jareño
 Hospital Universitario de Sagunto, Valencia

15:25 Corsé ortopédico: tipos, técnicas de fabricación (escaneado 3D), mecanismo de corrección

D. Jorge Sánchez Acosta

Acosta Sanicor Ortopedia Técnica, Sevilla

15:35 Corse ortopédico en la EIA: indicación, pautas, expectativas de resultados

Dr. Manuel Rigo Caldito

Institut Elena Salvá, Barcelona

15:45 Cross-fire: corsé nocturno

Dr. Alejandro Peiró García

Hospital Sant Joan de Deu, Barcelona

15:55 Cross-fire: corsé a tiempo completo

Dr. David Farrington Rueda

Hospital Materno-Infantil Quirónsalud, Sevilla

16:05 Discusión

16:20 Pausa café y visita exposición comercial

SESIÓN III: HIPERCIFOSIS

Moderador: Dr. Óscar Riquelme García

Hospital Universitario Infantil Gregorio Marañón, Madrid

16:45 Cifosis torácica y toracolumbar en el paciente pediátrico. ¿Qué es normal y cuándo empieza a ser un problema?

Dra. Rosa María Egea Gámez

Hospital Infantil Universitario Niño Jesús, Madrid

16:55 Ejercicios para mejorar la cifosis

Dr. Garikoitz Aristegui

Rigo Concept-BSPTS. San Sebastián

17:05 Tipos de corsé para el tratamiento de la hipercifosis: del Milwaukee al underarm: ¿hemos perdido capacidad de corrección por un problema de imagen?

Dra. María Victoria Sotos Borrás

Hospital Universitario del Vinalopó, Elche

17:15 Tratamiento con corsé de la hipercifosis. Indicaciones y tipos de corsé. Pautas. Resultados

Dra. Judith Sánchez Raya

Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España

17:25 Discusión

17:40 Despedida y cierre

Dr. Óscar Riquelme García

Hospital Universitario Infantil Gregorio Marañón, Madrid

Dr. Gabriel Pizá Vallespir

Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca

17:45 Fin de Jornada

21:00 Cena de Clausura

Quinta de Jarama

Salida en autocar a las 20:30 h desde los hoteles oficiales del Congreso

- Sorteo entre los facultativos asistentes (cuotas Socio GEER/No Socio) a la cena, de una gafa lupa.
- · Mención Patrocinadores GEER.
- Entrega premios GEER a la trayectoria profesional.
- · Alternancia de la Junta Directiva GEER.

Viernes, 6 de junio de 2025 Auditorio 1-Sala Plenaria (Salas N103-N104)

08:30 Entrega de documentación

6ª MESA REDONDA: DEFORMIDAD PEDIÁTRICA II

Moderadores:

Dra. Teresa Bas Hermida
Dr. José Miguel Sánchez Márquez

09:00 Comunicación Oral nº 31

Relación entre genotipo y afectación de la columna en el síndrome de Marfan

Autores: **Menéndez Crespo, María Teresa**; Ortega García, Francisco Javier; Vidart Anchia, Myriam; Montañés Delmas, María Elena

Centro de trabajo: Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid, España

09:06 Comunicación Oral nº 32

Ondiñas: la ola que corrige la onda. Nueva secuencia de reducción para curvas Lenke 3

Autores: **Díez Ulloa, Máximo Alberto**¹; Domínguez Barreiro, Henrique¹; Santin Mon, Daniel¹; Puente Sánchez, Luis¹; López Alegre, Anabel²; Díez Sanchidrián, Eva²; Casado Fernández, Paula¹; Gómez Rey, Daniel¹; Pino Minguez, Jesús³; Iglesias Leiva, Antia²; Capdevila Núñez, Raúl²; Neira Boga, Miguel¹

Centros de trabajo: ¹Complejo Hospitalario Universitario Santiago de Compostela, Santiago de Compostela, España; ²Facultad de Medicina, Universidad Santiago de Compostela, Santiago de Compostela, España; ³Departamento de Cirugía, Universidad Santiago de Compostela, Laboratorio de Investigación Neirid, IDIS (Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago), Santiago de Compostela, España

09:12 Comunicación Oral nº 33

Cambios en la alineación espinal sagital tras la cirugía por enfermedad de Scheuermann: seguimiento a largo plazo

Autores: **Palacios Duch, Ana**; Tellería Olmedo, Laura; Gómez Rice, Alejandro; Gutiérrez Gómez, Juan Carlos; Martínez Ureña, Paloma; Castrillo Amores, Ángel; Cobo Soriano, Javier

Centro de trabajo: Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, España

09:18 Comunicación Oral nº 34

Efecto del uso de barras sagitales reforzadas en los parámetros radiológicos de columna vertebral y tórax en pacientes intervenidos por escoliosis idiopática del adolescente

Autores: Garrido Stratenwerth, Enrique¹; Ahuja, Kaustubh²; Farrell, James³; **Alfonso Echenique, Adrián**⁴

Centros de trabajo: ¹The Royal Hospital for Sick Children, Edimburgo, Reino Unido; ²All India Institute of Medical Sciences, Uttarakhand, India; ³British Heart Foundation, Londres, Reino Unido; ⁴Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, España

09:24 Comunicación Oral nº 35

Evaluación de resultados clínicos, seguridad e impacto económico en el uso de guías 3D frente a la técnica freehand en la cirugía de escoliosis idiopática del adolescente

Autores: **Fabrés Martín, Carlos**; Peiró García, Alejandro; Vilalta Vidal, Inmaculada; García García, Rocío

Centro de trabajo: Hospital Sant Joan de Deu, Barcelona, España

09:30 Comunicación Oral nº 36

Fusión torácica selectiva en curvas Lenke 1C. ¿Existe una pérdida de corrección espontánea de la curva lumbar en pacientes esqueléticamente inmaduros?

Autores: **Davies, Néstor Ricardo**; Jiménez Moreno, Luis; Orosco Falcone, David; Pastrán, Mauricio; González, Gustavo; Ortiz, Nicolás Centro de trabajo: Sanatorio Allende, Córdoba, Argentina

09:36 Discusión

7º MESA REDONDA: DEGENERATIVA TORACOLUMBAR

Moderadores:

Dr. Lluis Aguilar Fernández Dr. Sebastián Cruz Morandé

10:00 Comunicación Oral nº 37

Estudio multicéntrico comparativo entre los resultados de la fusión intersomática lateral única (LLIF) con la fusión intersomática lateral combinada con tornillos pediculares percutáneos (LLIF+P)

Autores: **Ferrer Pomares**, **Pierre**¹; Duque Santana, Pablo¹; Moreno Mateo, Fernando¹; Tomé Bermejo, Félix²; Álvarez Galovich, Luis¹

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España; ²Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Hospital Universitario General de Villalba, Madrid, España

10:06 Comunicación Oral nº 38

Estudio comparativo entre la fusión intersomática lateral única (LLIF), LLIF con fijación percutánea transpedicular y LLIF con fijación mediante tornillos anterolaterales sobre la estabilidad, la tasa de complicaciones, el resultado radiológico y el tiempo quirúrgico en el tratamiento quirúrgico de la enfermedad lumbar degenerativa mediante abordaje lateral retroperitoneal

Autores: **Tomé Bermejo**, **Félix**¹; Peix Losa, Claudio²; Batres Cid, Bárbara Andrea¹; Vargas-Zúñiga Pastor, Ignacio³; Sutil Blanco, Ángel³; Javier Martínez, Elías Enmanuel³; Álvarez Galovich, Luis⁴; Cuarental García, Javier J.⁵; Ferrer Pomares, Pierre⁴

Centros de trabajo: ¹Hospital Fratenidad Muprespa Habana, Madrid, España; ²Hospital Universitario de La Princesa, Madrid, España; ³Hospital Universitario General de Villalba, Madrid, España; ⁴Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España; ⁵Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid, España

10:12 Comunicación Oral nº 39

Factores de riesgo de complicaciones a corto plazo tras fusión lumbosacra

Autores: Mejía Zea, Julián¹; Caiazzo, Franciasco²; Matamalas Adrover, Antonia¹; **Peréz Gil, Marta**¹; Benito SantaMaría, Jennifer¹; Molins Calvet, Ramón¹; Mullins i Serres, Killian¹; Bagó Granell, Juan³

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona, España; ²Instituto Quirúrgico Spanò, Barcelona, España; ³Barcelona, España

10:18 Comunicación Oral nº 40 •

La instrumentación con tornillos cementados es preferible a la descompresión aislada en el paciente con mala calidad ósea

Autores: **Sánchez García, Raquel**¹; Tomé Bermejo, Félix²; Piñera Parrilla, Ángel R.³; Moreno Mateo, Fernando¹; Álvarez Galovich, Luis¹

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España; ²Hospital Fraternidad Muprespa Habana, Madrid, España; ³Hospital Universitario de Cabueñes, Gijón, España

10:24 Comunicación Oral nº 41

¿Contribuye el control de la fuerza en la fusión toracolumbar posterior al ajuste correcto de la conexión entre la cabeza del tornillo pedicular y la barra? Estudio clínico retrospectivo

Autores: Ardura Aragón, Francisco; Crespo Sanjuán, Jesús; Santiago Maniega, Silvia; Bragado González, María; Hernández Ramajo, Rubén; Labrador Hernández, Gregorio de Jesús; **Murcia Pascual, Jaime**; País Ortega, Sergio; Criado del Rey Machimbarrena, Diego; Reinante Santonja, Beatriz; Noriega González, David César

Centro de trabajo: Hospital Clínico Universitario de Valladolid, Valladolid, España

10:30 Comunicación Oral nº 42

Eficacia y seguridad de la endoscopia uniportal en el tratamieno de la estenosis lumbar multinivel

Autores: González Murillo, Manuel; Álvarez de Mon Montoliú, Juan

Centro de trabajo: Hospital San Rafael, A Coruña, España

10:36 Discusión

11:00 Pausa café y visita exposición comercial

8º MESA REDONDA: MEJORES COMUNICACIONES PÓSTER

Moderadores:

Dr. Alejandro Peiró García Dra. Felisa Sánchez-Mariscal Díaz

11:30 Comunicación póster nº 1

Opta a premio mejor comunicación póster

¿Síndrome de espalda fallida o ciática extrarraquídea? Síndrome isquiofemoral como causa de dolor radicular persistente tras 4 cirugías de columna lumbar

Autores: **Barriga Martín, Andrés**¹; Romero Muñoz, Luis María¹; Peral Alarma, Miguel¹; Paredes Muñoz, Orlando²

Centros de trabajo: ¹Hospital Nacional de Parapléjicos, Toledo, España; ²Clínica Meds, Santiago de Chile, Chile

11:34 Comunicación póster nº 2

Opta a premio mejor comunicación póster

¿Influye el orden de la cirugía en la doble vía para la corrección de la escoliosis del adulto?

Autores: **Escámez Fernández, Fernando**; Zarcos Paredes, Irene; Pizones Arce, Javier; Talavera, Gloria; Sánchez Márquez, José Miguel; Moreno Manzanaro, Lucía; Fernández-Baillo Gallego de la Sacristana, Nicomedes

Centro de trabajo: Hospital Universitario La Paz, Madrid, España

11:38 Comunicación póster nº 3

Opta a premio mejor comunicación póster

Disociación espinopélvica traumática: la experiencia en nuestro centro

Autores: **Armesto Guzón, Pablo**; Laguna Bercero, Esther; Hernández Elena, Jesús; Azpeitia Coscarón, Julen; Pérez Núñez, María Isabel

Centro de trabajo: Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander, España

11:42 Comunicación póster nº 4

Opta a premio mejor comunicación póster

Corsens22: innovación en la monitorización del tratamiento conservador de la escoliosis idiopática del adolescente

Autores: **Ulldemolins Aznar, Pablo**¹; Pérez Vergara, Silvia¹; Rubio Belmar, Pedro Antonio¹; Morales Valencia, Jorge Mario¹; Bas Hermida, Paloma¹; Bas Hermida, José Luis¹; Bovea Marco, Miquel¹; Baydal Bartomeu, José María²; Atienza Vicente, Carlos Manuel²; Bas Hermida, Teresa¹

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia, España; ²Instituto de Biomecánica de Valencia, Valencia, España

11:46 Comunicación póster nº 5



Cirugía de revisión vertebral. Osteoporosis y malposición tornillos pediculares. Empleo de la IA en la planificación quirúgica con guías 3D de revisión

Autores: Mostaza Saavedra, Antonio Luis; Mostaza Antolín, Laura; Alonso Claro,

Gonzalo; Iglesias Díez, Elena

Centro de trabajo: Hospital Universitario de León, León, España

11:50 Discusión

12:05 Votación audiencia

9º MESA REDONDA: MEJORES COMUNICACIONES ORALES

Moderadores:

Dr. Luis Álvarez Galovich Dr. Nicomedes Fernández-Baíllo Gallego de la Sacristana

12:10 Comunicación Oral nº 43 •



Variaciones en calidad de vida y resultados quirúrgicos en pacientes intervenidas por escoliosis idiopática desde los 10 hasta los 80 años

Autores: **Núñez Pereira, Susana**¹; Haddad, Sleiman¹; Pizones Arce, Javier²; Pupak, Anika³; Ramírez Valencia, Manuel¹; García de Frutos, Ana⁴; Gómez Rice, Alejandro⁵; Sánchez Pérez-Grueso, F. Javier²; Charles, Yann-Philippe⁶; Alanay, Ahmet⁻; Obeid, Ibrahim⁶; Kleinstück, Frank⁶; Pellisé Urquiza, Ferran¹; ESSG. European Spine Study Group¹o

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España; ²Hospital Universitario La Paz, Madrid, España; ³Vall d'Hebron Institut de Recerca, Barcelona, España; ⁴Hospital Universitari Vall d'Hebron. Institut Universitari Dexeus, Barcelona, España; ⁵Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, España; ⁵CHU Strasbourg, Estrasburgo, Francia; ⁷Acibadem Hospital, Estambul, Turquía; ⁸CHU Bordeaux, Burdeos, Francia; ⁹Schulthess Klinik, Zúrich, Suiza; ¹⁰ESSG. European Spine Study Group, Barcelona, España

12:16 Comunicación Oral nº 44 •



Dejar segmentos distales móviles previene la rotura de barras en pacientes operados por deformidad espinal del adulto

Autores: **Pizones Arce, Javier**¹; Moreno Manzanaro, Lucía¹; Gómez Rice, Alejandro²; Escámez Fernández, Fernando¹; Zarcos Paredes, Irene¹; Talavera, Gloria¹; Sánchez Márquez, José Miguel¹; Fernández-Baillo Gallego de la Sacristana, Nicomedes¹; Kleinstück, Frank³; Obeid, Ibrahim⁴; Alanay, Ahmet⁵; Sánchez Pérez-Grueso, F. Javier¹; Pellisé Urquiza, Ferran⁶; ESSG. European Spine Study Group⁷

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitario La Paz, Madrid, España; ²Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, España; ³Schulthess Klinik, Zúrich, Suiza; ⁴CHU Bordeaux, Burdeos, Francia; ⁵Acibadem Hospital, Estambul, Turquía; ⁶Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España; ¬ESSG. European Spine Study Group, Barcelona, España

12:22 Comunicación Oral nº 45

Opta a premio mejor comunicación oral

La importancia de la cifosis torácica postoperatoria como predictor de mejoría del dolor en escoliosis idiopática adolescente: un estudio multicéntrico

Autores: **Gómez Rice, Alejandro**¹; Núñez Pereira, Susana²; Haddad, Sleiman²; Raganato, Riccardo³; Sánchez Pérez-Grueso, F. Javier³; Kleinstück, Frank⁴; Obeid, Ibrahim⁵; Alanay, Ahmet⁶; Pellisé Urquiza, Ferran²; Pizones Arce, Javier³; ESSG. European Spine Study Group⁷

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, España; ²Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España; ³Hospital Universitario La Paz, Madrid, España; ⁴Schulthess Klinik, Zúrich, Suiza; ⁵CHU Bordeaux, Burdeos, Francia; ⁴Acibadem Hospital, Estambul, Francia; ⁴ESSG. European Spine Study Group, Barcelona, España

12:28 Comunicación Oral nº 46 •

Opta a premio mejor comunicación oral

Predicción y comprensión de la dinámica de la autoimagen en la deformidad espinal del adulto: un enfoque de análisis de clúster

Autores: **Haddad, Sleiman**¹; Vila Castillo, Lluís¹; Núñez Pereira, Susana¹; Pizones Arce, Javier²; Ramírez Valencia, Manuel¹; García de Frutos, Ana³; Pupak, Anika⁴; Obeid, Ibrahim⁵; Kleinstück, Frank⁶; Charles, Yann-Phillipe⁷; Alanay, Ahmet⁸; Sánchez Pérez-Grueso, F. Javier²; Pellisé Urquiza, Ferran¹; ESSG. European Spine Study Group⁹ Centros de trabajo: ¹Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España; ²Hospital

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España; ²Hospital Universitario La Paz, Madrid, España; ³Hospital Universitari Vall d'Hebron. Institut Universitari Dexeus, Barcelona, España; ⁴Vall d'Hebron Institut de Recerca, Barcelona, España; ⁵CHU Bordeaux, Burdeos, Francia; ⁵Schulthess Klinik, Zúrich, Suiza; ⁷Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, Estrasburgo, Francia; ³Acibadem Hospital, Estambul, Turquía; ³ESSG. European Spine Study Group, Barcelona, España

12:34 Comunicación Oral nº 47



¿Presentan los pacientes con EIA más anomalías posturales, visuales y/o vestibulares? Estudio caso-control prospectivo

Autores: García García, Rocío; Vilalta Vidal, Inmaculada; Peiró García, Alejandro; Fabres Martín. Carlos

Centro de trabajo: Hospital Sant Joan de Deu, Barcelona, España

12:40 Discusión

13:00 Votación audiencia

13:10 Almuerzo de trabajo y visita exposición comercial

14:10 Entrega de Premios (Auditorio 1-Sala Plenaria N103+N104)

- Premio al Mejor Póster Científico de la III Jornada Nacional de Enfermería en la Cirugía de Columna
- Premios al III Certamen de Casos Clínicos para residentes #Retoalraguis
- Premios a las Mejores Comunicaciones Orales y Póster del 39 Congreso Nacional
- Entrega Diplomas a las Becas de Proyectos de Investigación GEER 2025

14:20 CONFERENCIA

Como la IA ha hecho hablar a las piedras

Sr. Julián Isla

10° MESA REDONDA: DEFORMIDAD DEL ADULTO II

Moderadores:

Dr. Enrique Izquierdo Núñez Dr. Javier Pizones Arce

15:00 Comunicación Oral nº 48 •

Finalizar solo en S1 en fusiones largas: ¿es una estrategia segura?

Autores: **Talavera Buedo, Gloria**¹; Zarcos Paredes, Irene¹; Escámez Fernández, Fernando¹; Fernández-Baillo Gallego de la Sacristana, Nicomedes¹; Sánchez Márquez, José Miguel¹; Moreno-Manzanaro, Lucía¹; Kleinstück, Frank²; Obeid, Ibrahim³; Alanay, Ahmet⁴; Sánchez Pérez-Grueso, F. Javier¹; Pellisé Urquiza, Ferran⁵; ESSG. European Spine Study Group⁶; Pizones Arce, Javier¹

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitario La Paz, Madrid, España; ²Schulthess Klinik, Zúrich, Suiza; ³CHU Bordeaux, Burdeos, Francia; ⁴Acibadem Hospital, Estambul, Turquía; ⁵Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España; ⁶ESSG. European Spine Study Group, Barcelona, España

15:06 Comunicación Oral nº 49

Cirugía abierta vs mínimamente invasiva en el tratamiento de la deformidad del paciente con fragilidad ósea

Autores: **Cózar Adelantado, Gara María**¹; Sanado Fernández, Javier¹; Mengis Palleck, Charles-Louis R.¹; Tomé Bermejo, Félix²; Álvarez Galovich, Luis¹

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España; ²Hospital Fratenidad Muprespa Habana, Madrid, España

15:12 Comunicación Oral nº 50 •

Pseudoartrosis y rotura de barras en la cirugía de deformidad espinal del adulto con seguimiento mínimo de 5 años: patrones, predictores y análisis de riesgo basado en aprendizaje automático

Autores: **Haddad, Sleiman**¹; Vila Castillo, Lluís¹; Mok, Leo²; Lam, Chuck³; Jones, Morgan⁴; Núñez Pereira, Susana¹; Ramírez Valencia, Manuel¹; García de Frutos, Ana⁵; Pupak, Anika⁶; Raganato, Riccardo⁷; Pizones Arce, Javier⁷; Charles, Yann Phillipe⁸; Obeid, Ibrahim⁹; Kleinstück, Frank¹⁰; Alanay, Ahmet¹¹; Sánchez Pérez-Grueso, F. Javier⁷; Pellisé Urquiza, Ferran¹; ESSG. European Spine Study Group¹²

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España; ²Imperial College, Londres, Reino Unido; ³University of Birmingham Medical School, Birmingham, Reino Unido; ⁴Royal Orthopedic Hospital, Birmingham, Reino Unido; ⁵Hospital Universitari Vall d'Hebron. Institut Universitari Dexeus, Barcelona, España; 6Vall d'Hebron Institut de Recerca, Barcelona, España; 7Hospital Universitario La Paz, Madrid, España; 8Hospitaux Universitaires de Strasbourg, Estrasburgo, Francia; 9CHU Bordeaux, Burdeos, Francia; ¹OSchulthess Klinik, Zúrich, Suiza; ¹¹Acibadem Hospital, Estambul, Turquía; ¹²ESSG. European Spine Study Group, Barcelona, España

15:18 Comunicación Oral nº 51

Desequilibrio anterior progresivo postoperatorio: ¿existe un forma de detener el efecto dominó?

Autores: **Raganato**, **Riccardo**¹; Gómez Rice, Alejandro²; Sánchez Pérez-Grueso, Francisco Javier¹; Moreno Manzanaro, Lucía¹; Haddad, Sleiman³; Núñez Pereira, Susana³; Vila Castillo, Lluís³; Boissière, Louis⁴; Yilgor, Caglar⁵; Charles, Yann Philippe⁶; Kleinstück, Frank⁷; Obeid, Ibrahim⁸; Alanay, Ahmet⁵; Pellisé Urquiza, Ferran³; Pizones Arce, Javier¹; ESSG. European Spine Study Group⁹

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitario La Paz, Madrid, España; ²Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, España; ³Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España; ⁴Hospital Pellegrin, Burdeos, Francia; ⁵Acibadem Maslak Hospital, Estambul, Turquía; ⁶Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, Estrasburgo, Francia; ⁵Schulthess Klinik, Zúrich, Suiza; ⁶CHU Bordeaux, Burdeos, Francia; ⁶ESSG. European Spine Study Group, Barcelona, España

15:24 Comunicación Oral nº 52

Impacto de la cirugía anterior con implantes intersomáticos en la alineación sagital de pacientes con patología degenerativa lumbosacra

Autores: **Caiazzo, Franciasco**¹; Capo, Lucas¹; Bagó Granell, Juan² Centros de trabajo: ¹Instituto Quirúrgico Spanò, Barcelona, España; ²Barcelona, España

15:30 Comunicación Oral nº 53

Presencia de cifosis de unión proximal (PJK) en extremo superior de artrodesis largas utilizando técnicas abiertas vs percutáneos cementados

Autores: **Cózar Adelantado, Gara María**; Sanado Fernández, Javier; Ferrer Pomares, Pierre; Moreno Mateo, Fernando; Benito Gallo, Marina; Álvarez Galovich, Luis Centro de trabajo: Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España

15:36 Discusión

16:00 Pausa café y visita exposición comercial

11ª MESA REDONDA: CERVICAL

Moderadores:

Dr. Antonio Fernández de Rota Conde Dra. Ana García de Frutos

16:30 Comunicación Oral nº 54

Estudio comparativo de la discectomía y fusión cervical anterior frente a la construcción híbrida anterior ¿preservan movilidad, mejoran la lordosis e inciden sobre los segmentos adyacentes por igual?

Autores: **Tomé Bermejo, Félix**¹; Vargas-Zúñiga Pastor, Ignacio²; Sutil Blanco, Angel²; Javier Martínez, Elias Emmanuel²; de la Rosa Zabala, Kelman Luis²; Avilés Morente, Carmen²; Oliveros Escudero, Beatriz²; Núñez Torrealba, Alexa Anaís²; Moreno Mateo, Fernando³; Álvarez Galovich, Luis³; Mengis Palleck, Charles-Louis R.³; Garzón Márquez, Francisco M.³; Ferrer Pomares, Pierre³; Cuarental García, Javier⁴; Sanz Aguilera, Sylvia³; Benito Gallo, Marina³; Sanado Fernández, Javier³; Batres Cid, Bárbara Andrea¹ Centros de trabajo: ¹Hospital Fratenidad Muprespa Habana, Madrid, España; ²Hospital Universitario General de Villalba, Madrid, España; ³Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España; ⁴Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid, España

16:36 Comunicación Oral nº 55

¿Existen factores clínico pronósticos en la cirugía por mielopatía cervical degenerativa?

Autores: Ramírez Valencia, Manuel; Corral López, Irene; García de Frutos, Ana; Haddad, Sleiman; Núñez Pereira, Susana; Farago Pérez, Georgina; Montesinos Magraner, Lluïsa; Pellisé Urquiza, Ferran

Centro de trabajo: Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España

16:42 Comunicación Oral nº 56

Evaluación clínica y radiológica de la fusión intersomática cervical mediante cajas intersomáticas atornilladas de peek-titanio en una serie retrospectiva de pacientes

Autores: **Verdú López, Francisco**¹; Morales Codina, Ana María¹; Martín Benlloch, J. Antonio¹; Aguirre García, Rafael¹; Valverde Belda, Diego¹; Rosa Delgado, María del Carmen²

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitario Doctor Peset Aleixandre, Valencia, España; ²Hospital Vega Baja, Orihuela, España

16:48 Comunicación Oral nº 57

Pruebas pretransfusionales en cirugía de columna cervical: ¿estamos sobrepreparados?

Autores: **Montenegro Rengifo, Juan Diego**¹; Taberner Balaguer, Anna¹; Acha Suñer, Adriana¹; Zelada Castro, Kevin Daniel²; García Cardona, Carlos³; Bosch García, David⁴; Escudero Cisneros, Berta¹; Núñez Camarena, Jorge H.¹

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitario Mutua de Terrassa, Terrassa, España; ²Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona, España; ³Hospital Sant Joan de Deu Althaia, Manresa, España; ⁴Consorcio Sanitario de Terrassa, Terrassa, España

16:54 Comunicación Oral nº 58

¿Existe diferencia en los resultados y complicaciones del tratamiento quirúrgico de la mielopatía cervical degenerativa (MCD) según la vía de abordaje?

Autores: Ramírez Valencia, Manuel¹; Corral Pérez, Irene¹; García de Frutos, Ana¹; Haddad, Sleiman¹; Núñez Pereira, Susana¹; Farago Pérez, Georgina²; Montesinos Magraner, Lluïsa¹; Pellisé Urquiza, Ferran¹

Centros de trabajo: ¹Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España; ²VHIR, Barcelona, España

17:00 Comunicación Oral nº 59

Estudio comparativo de las repercusiones clínicas y radiológicas entre un diseño anatómico (curvo) y lordótico (angulado) de los implantes de titanio en la discectomía y fusión cervical anterior

Autores: **Tomé Bermejo, Félix**¹; Batres Cid, Bárbara Andrea¹; Vargas-Zúñiga Pastor, Ignacio²; Sutil Blanco, Ángel²; Javier Martínez, Elías Enmanuel²; de la Rosa Zabala, Kelman Luis²; Avilés Morente, Carmen²; Oliveros Escudero, Beatriz²; Núñez Torrealba, Alexa Anaís²; Moreno Mateo, Fernando³; Álvarez Galovich, Luis³; Garzón Márquez, Francisco M.³; Mengis Palleck, Charles-Louis R.³; Ferrer Pomares, Pierre³; Sanz Aquilera, Sylvia³; Benito Gallo, Marina³

Centros de trabajo: ¹Hospital Fratenidad Muprespa Habana, Madrid, España; ²Hospital Universitario General de Villalba, Madrid, España; ³Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España

17:06 Discusión

12ª MESA REDONDA: FRACTURAS VERTEBRALES Y LESIÓN MEDULAR II

Moderadores:

Dr. Joan Escala Arnau Dr. Tomás Vela Panes

17:30 Comunicación Oral nº 60

Esperanza de vida en pacientes mayores de 65 años con lesión medular traumática

Autores: **Guimbard Pérez, Joint Halley**; Urrea Ballesteros, María; Romero Muñoz, Luis María; Peral Alarma, Miguel; Barriga Martín, Andrés

Centro de trabajo: Hospital Nacional de Parapléjicos, Toledo, España

17:36 Comunicación Oral nº 61

Predictores de mejoría neurológica intrahospitalaria en pacientes intervenidos quirúrgicamente por lesión medular aquda traumática

Autores: **Vila Castillo, Lluís**¹; Salom Linares, Juan Fernando¹; Haddad, Sleiman¹; Núñez Pereira, Susana¹; Ramírez Valencia, Manuel¹; García de Frutos, Ana²; Pozo Alegre, Juan Manuel¹; Montesinos Magraner, Lluïsa¹; Segura Navarro, Xurxo¹; Corral López, Irene¹; Pérez Prat, Gustau¹; Bescós Cabestre, Agustín¹; Pellisé Urquiza, Ferran¹ Centros de trabajo: ¹Hospital Universitari Vall d'Hebrón, Barcelona, España; ²Hospital Universitari Vall d'Hebrón. Institut Universitari Dexeus, Barcelona, España

17:42 Comunicación Oral nº 62

Tratamiento quirúrgico versus no quirúrgico de las fracturas de estallido toracolumbares (AO Spine A3, A4) en pacientes neurológicamente intactos: un ensayo internacional multicéntrico controlado no aleatorizado de AO Spine Autores: **Camino Willhuber, Gaston**¹; Dandurand, Charlotte²; Öner, Cumhur³; Vialle, Emiliano⁴; Bigdon, Sebastian⁵; Tee, Jin⁶; Popescu, Eugen⁷; Bransford, Richard⁸; Schnake, Klaus⁹; Rajasekaran, Shanmuganathan¹⁰; El-Sharkawi, Mohammad¹¹; Benneker, Lorin¹²; Schroeder, Gregory¹³; Vaccaro, Alexander¹³; Dvorak, Marcel² Centros de trabajo: ¹Policlínica Gipuzkoa, San Sebastián, España; ²University of Pritish Columbia. Vancouver, Canadá; ³I Iniversity Medical Center, Utropht, Palace

British Columbia, Vancouver, Canadá; ³University Medical Center, Utrecht, Países Bajos; ⁴Cajuru University Hospital, Curitiba, Brasil; ⁵Sonnenhof Spital, University of Bern, Berna, Suiza; ⁶National Trauma Research Institute (NTRI), The Alfred Hospital, Melbourne, Australia; ⁷N. Oblu Emergency Hospital, Iasi, Rumanía; ⁸University of Washington School of Medicine, Seattle, Estados Unidos; ⁹Center for Spinal Surgery and Scoliosis, Erlangen, Alemania; ¹⁰Ganga Hospital, Coimbatore, India; ¹¹Assiut University Medical School Assiut, Assiut, Egipto; ¹²Sonnenhof Spital, University of Bern, Berna, Suiza; ¹³Rothman Institute, Thomas Jefferson University Hospital, Filadelfia, Estados Unidos

17:48 Comunicación Oral nº 63

Sciwora. Una rara entidad clínica en la población pediátrica. Estudio ambispectivo

Autores: **Romero Muñoz, Luis María**; Peral Alarma, Miguel; Barriga Martín, Andrés Centro de trabajo: Hospital Nacional de Parapléjicos, Toledo, España

17:54 Comunicación Oral nº 64 •

Resultados a 2 años de seguimiento de las fracturas sacras asociadas con lesiones inestables del anillo pélvico vertical en pacientes obesos: un estudio multicéntrico retrospectivo

Autor: Rovere, Giuseppe

Centro de trabajo: Policlinico Universitario Gemelli, Roma, Italia

18:00 Comunicación Oral nº 65

Tratamiento quirúrgico versus no quirúrgico de las fracturas de estallido toracolumbares en pacientes neurológicamente intactos: un análisis de costo-utilidad

Autores: **Camino Willhuber, Gaston**¹; Öner, Cumhur²; Dandurand, Charlotte³; Schnake, Klaus⁴; Bransford, Richard⁵; Schroeder, Gregory⁶; El-Sharkawi, Mohammad⁷; Rajasekaran, Shanmuganathan⁸; Benneker, Lorin⁹; Tee, Jin¹⁰; Popescu, Eugen¹¹; Vaccaro, Alexander⁶; Dvorak, Marcel³

Centros de trabajo: ¹Policlínica Gipuzkoa, San Sebastián, España; ²University Medical Center, Utrecht, Países Bajos; ³University of British Columbia, Vancouver, Canadá; ⁴Center for Spinal Surgery and Scoliosis, Erlangen, Alemania; ⁵University of Washington School of Medicine, Seattle, Estados Unidos; ⁶Rothman Institute, Thomas Jefferson University Hospital, Filadelfia, Estados Unidos; ⁶Rothman Institute, Thomas Jefferson University Hospital, Filadelfia, Estados Unidos; ⁶Rothman Institute, Thomas Jefferson University Hospital, Filadelfia, Estados Unidos; ⁶Sonnenhof Spital, University of Bern, Berna, Suiza; ⁶National Trauma Research Institute (NTRI), The Alfred Hospital, Melbourne, Australia; ⅙N. Oblu, Emergency Hospital, Iasi, Rumanía

18:06 Discusión

18:30 Clausura del 39 Congreso GEER

Dr. Luis Álvarez Galovich

Presidente GEER

Dr. Nicomedes Fernández-Baíllo Gallego de la Sacristana

Presidente Comité Organizador

Viernes, 6 de junio de 2025 Auditorio 2-Cursos Satélites (Salas N105-N106)

08:30 Entrega de documentación

CURSO SATÉLITE

III CERTAMEN DE CASOS CLÍNICOS PARA RESIDENTES #RETOALRAQUIS

Moderadores:

Dr. David Moreta Munujos Dra. Irene Zarcos Paredes Dr. Ángel Escámez Pérez

09:00 Bienvenida y presentación (Presentación de casos clínicos 3 minutos y discusión 3 minutos)

09:05 Caso clínico nº 1

Vertebrectomía radical en bloque multinivel sobre metástasis dorsal de origen mamario

Zarcos Paredes, Irene; **González Gómez, Fernando**; Díez Sánchez, Blanca; De Ramón Suárez, Jorge Hospital Universitario La Paz, Madrid

O9:11 Caso clínico nº 2
 Schwannoma espinal dorsal gigante. Un reto quirúrgico
 Martín Benlloch, Antonio; López López, Sergio; Jiménez Ferrer,
 Marta: Jarabo García, Miguel Ángel

Hospital Universitario Doctor Peset, Valencia

09:17 Caso clínico nº 3
Osteomielitis cráneo-cervical secundaria a ulceración de la pared posterior de la orofaringe por consumo de cocaína

Gutiérrez Gómez, Juan Carlos; **Fernández Dorado, Fátima**; Tellería Olmedo, Laura Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid 09:23 Caso clínico nº 4

El bueno, el feo y el malo o cómo una lesión benigna puede imitar una metástasis

Alfonso Olmos-García, Matías; **Jiménez-Villarejo Díaz, Francisco**; Cabrera López, Marta; Ramírez Oliveros, Natalia Clínica Universidad de Navarra, Pamplona

09:29 Caso clínico nº 5

Planificación quirúrgica mediante modelo 3D de sacrectomía total e implante de prótesis por condrosarcoma masivo

Martín Benlloch, J. Antonio¹; **Gutiérrez de Torres, Ricardo**²; Tecles Peydro, Jorge¹; Cartiel Marco, Natalia² ¹Hospital Universitario Doctor Peset Aleixandre, Valencia; ²Hospital Universitario San Jorge, Huesca

09:35 Caso clínico nº 6

Espondilodiscitis torácica tuberculosa en varón joven: diagnóstico y manejo quirúrgico

Garrido Hidalgo, Ana; **Valentín Bravo, Eduardo**; Bartrina Tarrío, Andrés

Hospital Clínico San Carlos, Madrid

09:41 Caso clínico nº 7

Fractura C3C4 sobre dish tras intubación

Dot Pascuet, Iván; **Paniagua Jiménez, Carlos José**; Codau, Carina Hospital Universitari Sant Joan de Reus, Tarragona

09:47 Caso clínico nº 8

Hematoma cervical postoperatorio con obstrucción de la vía aérea tras artrodesis cervical multinivel. Una emergencia vital

Igualada Blázquez, Cristina; **Ruiz Blanco, Sergio**; Dimas Bueno, Juan; Márquez Gómez, Miguel

Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid

- 09:53 Votación audiencia
- 09:58 Conclusiones III Certamen de Casos Clínicos para Residentes #RetoalRaquis

CURSO SATÉLITE

III JORNADA NACIONAL DE ENFERMERÍA EN LA CIRUGÍA DE COLUMNA: "TU SEGURIDAD, NUESTRA FIJACIÓN"

- 10:15 Bienvenida
- 10:20 **SESIÓN I**
- 11:00 Pausa café y visita exposición comercial
- 11:30 SESIÓN II
- 13:20 Almuerzo de trabajo y visita exposición comercial
- 14:20 Entrega de premios
- 14:30 TALLERES ENFERMERÍA

INFORMACIÓN GENERAL

Website oficial del Congreso

https://congreso2025.secolumnavertebral.org

Secretaría técnica

López Garrido Viajes y Congresos

Avda, García Lorca s/n Edf. Club Municipal de Hielo 29630 Benalmádena. Málaga Teléfono: (+34) 95 244 55 86

E-mail: congresos@viajesvillarreal.com



Secretaría GEER

Sociedad Española de Columna Vertebral

Avda, García Lorca s/n Edf. Club Municipal de Hielo 29630 Benalmádena. Málaga Teléfono: (+34) 95 244 55 86

E-mail: secretaria@secolumnavertebral.org

https://www.secolumnavertebral.org













GEER :

Sede

Centro de Convenciones Norte. Recinto Ferial IFEMA Madrid

Avenida del Partenón, 5, Barajas

28042 Madrid

Teléfono: (+34) 91 722 30 00



Validación

Validado por: FENIN

Cóctel de bienvenida

Miércoles 4 de junio, 20:30 h Palacio de la Bolsa

Pl. de la Lealtad, 1, Retiro, 28014 Madrid

Salida en autocar a las 19:30 h desde los hoteles oficiales del Congreso.

Deberá confirmar su asistencia al cóctel de bienvenida en el momento de realizar su inscripción mediante el formulario online, o por correo electrónico (congresos@ viajesvillarreal.com), antes de las 12:00 horas del lunes



26 de mayo de 2025, ya que de lo contrario no podremos garantizarle su plaza. No se admitirán confirmaciones in situ durante el congreso. Siguiendo indicaciones del Palacio de la Bolsa, se requerirá presentar DNI en el momento de la llegada al Cóctel para poder acceder.

Cena de clausura

Jueves 5 de junio, 21:00 h Quinta de Jarama

Ctra. de Burgos, km. 26, 28702 Madrid

- Sorteo entre los facultativos asistentes (cuotas Socio GEER/No Socio) a la cena, de una gafa lupa
- · Mención Patrocinadores GEER
- Entrega premios GEER a la trayectoria profesional
- · Alternancia de la Junta Directiva GEER



Deberá **confirmar su asistencia** a la cena de clausura en el momento de realizar su inscripción mediante el formulario online, o bien por correo electrónico (congresos@ viajesvillarreal.com) **antes de las 12:00 horas del lunes 26 de mayo de 2025**, ya que de lo contrario no podremos garantizarle su plaza. No se admitirán confirmaciones in situ durante el congreso.



Idioma oficial

El idioma oficial del congreso será el castellano.

Horarios

Entrega de acreditaciones

Se podrá acreditar en la Secretaría General instalada en el Hall principal del Centro de Convenciones Norte (Recinto Ferial IFEMA Madrid).

Miércoles, 4 de junio	09:00-18:00
Jueves, 5 de junio	08:45-17:45
Viernes, 6 de junio	08:30-18:00

Entrega de documentación

Una vez se haya acreditado podrá recoger la documentación en los mostradores instalados a tal efecto en la zona de Exposición Comercial, planta primera del Centro de Convenciones Norte (Recinto Ferial IFEMA Madrid), en los laterales de las escaleras tanto del acceso este como del acceso oeste.

Miércoles, 4 de junio	09:00-18:00
Jueves, 5 de junio	08:45-17:45
Viernes, 6 de junio	08:30-18:00

Secretaría de ponentes

La secretaría de recepción de las ponencias estará instalada en la Sala N118, en la primera planta del Centro de Convenciones Norte (Recinto Ferial IFEMA Madrid).

Miércoles, 4 de junio	09:00-18:00
Jueves, 5 de junio	08:45-18:00
Viernes, 6 de junio	08:30-17:30

Secretaría GEER

La secretaría de la Sociedad Española de Columna Vertebral estará instalada en la Sala N107, en la primera planta del Centro de Convenciones Norte (Recinto Ferial IFEMA Madrid).

Miércoles, 4 de junio	10:00-18:00
Jueves, 5 de junio	11:00-16:00
Viernes, 6 de junio	08:30-17:00

Uso del teléfono móvil

El uso del teléfono móvil no está permitido en la sala durante las sesiones. Por favor, mantenga silenciado su móvil para no interferir en el buen desarrollo del Congreso.

Entrega de certificados

El certificado de asistencia lo podrá obtener únicamente descargándolo online desde la web del GEER, accediendo con sus credenciales (EMAIL/DNI) al siguiente enlace, una vez finalizado el Congreso. Previamente le solicitamos cumplimente un breve cuestionario que pretende conocer su opinión acerca del desarrollo de esta actividad y, especialmente, en relación a los elementos que han intervenido directamente en su participación en el mismo.

Propiedad intelectual

Los materiales, las presentaciones y los casos de estudio son propiedad intelectual del profesorado del Congreso. Todos tienen derechos reservados.

Entrega de ponencias

Deberá entregar su trabajo en la secretaría de ponentes, como mínimo una hora antes del comienzo de la sesión en la que interviene. Tenga en cuenta que no será posible utilizar su propio ordenador para la presentación en la sala de conferencias. Las presentaciones serán enviadas desde la secretaría de ponentes al atril en la sala plenaria a través de la red. El formato debe ser PowerPoint (.ppt o .pptx), no se admitirán ficheros PowerPoint autoe-jecutables (.pps o .ppsx), y si incluye algún video se admitirán los formatos "mpeg1", "mpeg2", "mp4", "wmv" o "avi". Para el correcto visionado del vídeo, por favor, utilice solo los codificadores de vídeo más comunes y extendidos (codecs), preferiblemente en su última versión.

Área pósters electrónicos

El área de e-pósters estará localizada en la exposición comercial, en la pri-mera planta del Centro de Convenciones Norte (Recinto Ferial IFEMA Ma-drid). Al mismo tiempo los pósters electrónicos estarán disponibles on-line.

Vídeos

Las presentaciones orales y mejores pósters del congreso serán grabados para posteriormente ser incluidos en el repositorio de vídeos del Congreso de la Sociedad GEER, en el apartado correspondiente de la web GEER:

www.secolumnavertebral.org.

AGRADECIMIENTOS

El comité organizador agradece a todas las empresas participantes la colaboración prestada para el desarrollo y éxito de este congreso.



Sociedad Española de Columna Vertebral (GEER)

E-mail: secretaria@secolumnavertebral.org

www.secolumnavertebral.org

Síguenos en:











