

Curso Pre-Congreso GEER / *PRE-GEER Course*
José Andrés Fernández de Valderrama

LÍMITES DE LA CIRUGÍA DEL RAQUIS EN EL PACIENTE ANCIANO *LIMITS OF SPINE SURGERY IN THE ELDERLY*

31 de mayo
31 May
2023



Encuestas y Certificados ***Surveys & Certificates***

Cumplimenta las encuestas del Curso
on-line para poder descargar
el Certificado de Asistencia

*Complete the online Course survey to
download the attendance certificate*

[https://congreso2023.secolumnavertebral.org/
encuestas-certificados](https://congreso2023.secolumnavertebral.org/encuestas-certificados)



Índice *Index*

Acreditación / <i>Accreditation</i>	4
Codirectores del curso / <i>Course co-chairmen</i>	5
Ponentes / <i>Faculty</i>	5
Carta de bienvenida / <i>Welcome letter</i>	7
Programa científico / <i>Scientific program</i>	9
Información general / <i>General information</i>	15

Acreditación Accreditation

Actividad acreditada
con 7.0 ECMECs y CPE-DPCs

*Has been accredited by the European
Accreditation Council for Continuing Medical
Education (EACCME®) for a maximum of
7 European CME credits (ECMEC®s)*



Actividad DPC/FMC acreditada
CPD/CME accredited activity
SEAFORMEC/SMPAC



Codirectores del curso
Course co-chairmen

Dr. Alejandro del Arco Churruca
Dr. José María López-Puerta González

Ponentes
Faculty

Dr. Luis Álvarez Galovich
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Madrid (España)

Dr. Christopher Ames
University of California. San Francisco (USA)

Dr. Alejandro del Arco Churruca
Hospital del Mar. Barcelona (España)

Dr. Andrés Barriga Martín
Hospital Nacional de Paraplégicos. Toledo (España)

Dra. Teresa Bas Hermida
Hospital Universitari i Politècnic La Fe. Valencia (España)

Dr. Francesco Caiazzo
Instituto Quirúrgico Spano. Barcelona (España)

Dr. Máximo Alberto Díez Ulloa
Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela (España)

Dr. Ignacio Domínguez Esteban
Hospital Clínico San Carlos. Madrid (España)

Dr. Simón Fuentes Caparrós
Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba (España)

Dra. Ana García de Frutos

Hospital Universitario Vall d'Hebrón. Barcelona (España)

Dr. Rafael González Díaz

Hospital Universitario Niño Jesús. Madrid (España)

Dr. Ernesto González Rodríguez

Hospital General Universitario Morales Meseguer. Murcia (España)

Dr. Marc Khalife

Hôpital Européen Georges-Pompidou. París (Francia)

Dr. Jesús Lafuente Baraza

Hospital del Mar. Barcelona (España)

Dr. Domingo Lombao Iglesias

Hospital Universitario Lucus Augusti. Lugo (España)

Dr. José María López-Puerta González

Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla (España)

Dr. Antonio Martín Benlloch

Hospital Universitario Dr. Peset. Valencia (España)

Dr. Ferran Pellisé Urquiza

Hospital Universitario Vall d'Hebrón. Barcelona (España)

Dr. Jesús Pino Minguez

Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela (España)

Dr. Javier Pizones Arce

Hospital Universitario La Paz. Madrid (España)

Dr. Pierre Roussouly

Surgical Medical Center Readaptation Des Massues. Lyon (Francia)

Dra. Felisa Sánchez-Mariscal Díaz

Hospital Universitario Rey Juan Carlos. Madrid (España)

Carta de bienvenida ***Welcome letter***

Estimados compañeros:

Este año el tema escogido para nuestro curso anual es la cirugía en el paciente anciano, año tras año se afianza una nueva realidad y es que nuestros pacientes son cada vez más mayores y a la vez demandan un mayor nivel de actividad, lo que nos lleva a un mayor nivel de conocimiento en este segmento poblacional.

Para ello es fundamental saber adecuar la técnica quirúrgica a las comorbilidades y características propias de esta población como la osteoporosis, la sarcopenia, el deterioro neurológico. En este curso queremos dar respuesta a cómo la edad avanzada afecta a los estándares de tratamiento quirúrgico del paciente adulto. El programa se ha centrado en cuatro bloques, que abarcan desde la planificación quirúrgica y optimización del paciente, la patología traumática, la degenerativa y la deformidad. Hemos hecho un gran esfuerzo para poder contar con ponentes de máximo nivel y estamos seguros que nos ayudarán a solventar las dudas que todos tenemos, con el objetivo de mejorar el conocimiento científico que está en perpetua evolución, cambiando de un día para otro.

Desde el comité científico, contamos con todos vosotros, el éxito de la reunión pasa por vuestra asistencia y participación.

¡Bienvenidos a Valencia!

José María López-Puerta González
Alex del Arco Churruca
Codirectores del Curso

Programa científico
Scientific program

- 08:30 h** Entrega de documentación / *Registration desk opens*
- 09:00 h** Introducción. Plan de vuelo / *Introduction. Flight plan*
Dr. Alejandro del Arco Churrua
-

SESIÓN I / SESSION I

EL PACIENTE ANCIANO. ¿ES DIFERENTE ? ELDERLY PATIENTS. ARE THEY ANY DIFFERENT?

Moderador / Moderator: Dr. Antonio Martín Benlloch

- 09:10 h** Definición de paciente anciano. Definición de paciente frágil
/ *Definition of elderly patient. Definition of frail patient*
Dr. Jesús Pino Minguez
-
- 09:25 h** Estratificación del riesgo quirúrgico. ¿Podemos individualizarlo? / *Stratification of Surgical Risk. Can it be customized to each patient?*
Dr. Christopher Ames
-
- 09:45 h** Cómo mejorar la fijación en el hueso osteoporótico / *How to improve fixation in osteoporotic bone*
Dr. Máximo Alberto Díez Ulloa
-
- 10:00 h** Prehabilitación quirúrgica. ¿Podemos optimizar al paciente? / *Surgery prehab: Can we optimise our patients?*
Dr. Christopher Ames
-
- 10:20 h** Discusión / *Discussion*

- 10:45 h** Pausa café y visita a exposición comercial / *Coffee break and visit to the commercial exhibition*

SESIÓN II / SESSION II

FRACTURA VERTEBRAL EN EL PACIENTE ANCIANO VERTEBRAL FRACTURE IN THE ELDERLY

Moderador / Moderator: Dr. Domingo Lombao Iglesias

FRACTURAS CERVICALES EN EL ANCIANO CERVICAL FRACTURES IN THE ELDERLY

11:15 h Fx C1C2. Sospecharla y solucionarla / *Fx C1C2. Suspect it and solve it*

Dr. Jesús Lafuente Baraza

11:30 h Cifosis postraumática en unión cervicotorácica. Opciones de tratamiento / *Post-traumatic kyphosis at the cervicothoracic junction. Treatment options*

Dr. Rafael González Díaz

FRACTURA OSTEOPORÓTICA TORACOLUMBAR. LA MÁS DESCONOCIDA OSTEOPOROTIC THORACOLUMBAR FRACTURE. THE GREAT UNKNOWN

11:50 h Algoritmo de tratamiento / *Treatment algorithm*

Dr. Luis Álvarez Galovich

12:05 h Cifosis postraumática lumbar. Estrategia quirúrgica / *Post-traumatic lumbar kyphosis. Surgical strategy*

Dr. Ernesto González Rodríguez

12:20 h Lesión medular traumática. Expectativas y supervivencia / *Traumatic spinal cord injury. Expectations and survival*

Dr. Andrés Barriga Martín

12:35 h Discusión / *Discussion*

13:00 h Almuerzo de trabajo / *Working lunch*

SESIÓN III / SESSION III

**ENFERMEDAD DEGENERATIVA EN PACIENTES DE EDAD AVANZADA.
ESTRATEGIAS Y COMPLICACIONES
*DEGENERATIVE PATHOLOGIES IN THE ELDERLY. STRATEGIES AND
COMPLICATIONS***

Moderador / Moderator: Dr. Simón Fuentes Caparrós

14:00 h Mielopatía cervical en el paciente anciano. ¿Es diferente? /
Cervical myelopathy in the elderly. Is there any difference?
Dra. Ana García de Frutos

**ESTENOSIS DE CANAL LUMBAR. FUEGO CRUZADO
*LUMBAR SPINAL STENOSIS. CROSSFIRE***

14:15 h Cirugía descompresiva. Clásica/MIS / *Decompression
Surgery. Traditional/MIS*
Dr. Francesco Caiazzo

14:35 h Artrodesis lumbar. ¿Menos es más? O no / *Lumbar Spinal
Arthrodesis. Less is more. Isn't it?*
Dr. Marc Khalife

14:55 h Discusión / *Discussion*

SESIÓN IV / SESSION IV

DEFORMIDAD DEL ADULTO EN EL PACIENTE ANCIANO ADULT DEFORMITY IN ELDERLY PATIENTS

Moderadora / Moderator: Dra. Teresa Bas Hermida

ESCOLIOSIS DEGENERATIVA **DEGENERATIVE SCOLIOSIS**

15:10 h Descompresión selectiva y fusión corta / *Selective decompression and short fusion*

Dra. Felisa Sánchez-Mariscal Díaz

15:25 h Corrección de la deformidad: Técnica clásica vs MISS / *Deformity Correction. Traditional Technique vs. MISS*

Dr. Ignacio Domínguez Esteban

DESEQUILIBRIO SAGITAL **SAGITTAL IMBALANCE**

15:45 h Desequilibrio sagital en el anciano. ¿Nos valen los mismos parámetros espinopélvicos? / *Sagittal imbalance in the elderly. Can we use the same spinopelvic parameters?*

Dr. Pierre Roussouly

16:05 h Fracaso proximal T10-L2. ¿Subimos la escalera o corregimos el flat-back? / *T10-L2 Proximal Failure. Shall we go up the staircase or shall we correct the flat back?*

Dr. Javier Pizones Arce

16:20 h Determinación límite de riesgo-beneficio para la cirugía de la deformidad en el paciente anciano / *Determination of risk-benefit thresholds for deformity surgery in elderly patients*

Dr. Pierre Roussouly

16:35 h Enfermedad de Parkinson. ¿Anatema? / *Parkinson's disease - Anathema?*
Dr. Ferran Pellisé Urquiza

16:50 h Discusión / *Discussion*

17:10 h Resumen y observaciones finales / *Summary and concluding remarks*
Dr. José María López-Puerta González

Información general **General Information**

Website oficial / Official website

<https://www.secolumnavertebral.org>

Secretaría Técnica / Course Secretariat

López Garrido Viajes y Congresos (V. Villarreal)
Avda. García Lorca s/n. Edf. Club Municipal de Hielo
29630 Benalmádena, Málaga, España
Teléfono / Phone: +34 952 44 55 86
E-mail: congresos@viajesvillarreal.com
<https://congreso2023.secolumnavertebral.org>



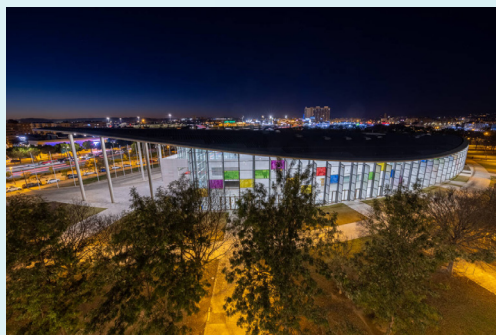
Secretaría GEER / GEER Secretariat

Avda. García Lorca s/n. Edf. Club Municipal de Hielo
29630 Benalmádena. Málaga
Teléfono / Phone: +34 952 44 55 86
E-mail: secretaria@secolumnavertebral.org
<https://www.secolumnavertebral.org>



Sede / Venue

Palacio de Congresos de Valencia
Avda. de las Cortes Valencianas, 60.
46015 Valencia
Teléfono / Phone: 963179400



Idioma oficiales / Official languages

Español. Traducción simultánea disponible español-inglés / *Spanish.*
Simultaneous translation will be available Spanish-English

Horarios / Schedules

Entrega de acreditaciones y maletines
Collection of accreditations and briefcases

Miércoles 31 de mayo de 08:30 h-17:00 h
Wednesday 31 May / 08:30 h-17:00 h

Se podrá acreditar en la Secretaría General instalada al acceder al Palacio de Congresos de Valencia, y recoger la documentación en el mostrador instalado a tal efecto en la zona de Exposición Comercial / *Accreditations will be available at the General Secretariat located at the lobby of Valencia Conference Centre. The documentation can be collected at the hospitality desk in the Commercial Exhibition area.*

Secretaría de Audiovisuales
Audiovisual Secretariat

Miércoles 31 de mayo de 08:00 h-17:00 h
Wednesday 31 May / 08:00 h-17:00 h

La Secretaría de recepción de las ponencias estará instalada en la planta principal del Palacio de Congresos de Valencia / *The AV Secretariat, where you can submit your papers, will be located on the main floor of Valencia Conference Centre*

Secretaría GEER
GEER Secretariat

Miércoles 31 de mayo de 10:00 h-16:00 h
Wednesday 31 May / 10:00 h-16:00 h

La Secretaría de la Sociedad Española de Columna Vertebral estará instalada en la planta principal del Palacio de Congresos de Valencia / *The Secretariat of the Spanish Spine Society will be located on the main floor of Valencia Conference Centre*

Uso del teléfono móvil / Use of mobile phones

El uso del teléfono móvil no está permitido en la sala durante las sesiones. Por favor, mantenga silenciado su móvil para no interferir el buen desarrollo del Curso / *The use of mobile phones is not permitted in the room during the sessions. Please keep your mobile phone mute to avoid interfering with the smooth running of the course.*

Entrega de certificados / Attendance Certificates

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 Curso. 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. En el caso del certificado de créditos podrá obtenerlo, si procede y si se dispone de la acreditación, siempre y cuando haya superado el 80% de la asistencia

a las sesiones del Curso / *The attendance certificate can only be obtained by downloading it online from the GEER website, you can access the following link with your credentials (email/ID) once the course has finished. Please fill in a brief questionnaire to share with us your opinion about the course and, especially, about the specific parts of the conference you have been directly involved in. You can obtain a Certificate of Credits if you have the accreditation and have completed 80% attendance at the course sessions.*

<https://congreso2023.secolumnavertebral.org/>

Propiedad intelectual / Intellectual Property

Los materiales, las presentaciones y los casos de estudio son propiedad intelectual del profesorado del Curso. Todos tienen derechos reservados / *The materials, presentations and case studies are the intellectual property of the course faculty. All are copyrighted*

Entrega de ponencias / Submission of papers

Deberá entregar su ponencia en la Secretaría de Audiovisuales, 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 Audiovisuales al atril en la sala plenaria a través de la red. El formato debe ser PowerPoint (.ppt o .pptx), no se admitirán ficheros PowerPoint autoejecutables (.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 / *Please submit your paper at the Audiovisual Secretariat at least one hour before the start of the session in which you are speaking. Please note that it will not be possible to use your own computer for the presentation in the conference room. Presentations will be transferred from the Audiovisual Secretariat to the lectern in the plenary hall. The format must be PowerPoint (.ppt or .pptx), please note that self-running PowerPoint files (.pps or .ppsx) will not be accepted. If your presentation includes a video, please use any of these formats "mpeg1", "mpeg2", "mp4", "wmv" or "avi". For the correct viewing of the video, please use only the most common and widespread video encoders (codecs), preferably in their latest version.*

Validado
Compliant

Fenin



Sociedad Española de Columna Vertebral (GEER)

E-mail: secretaria@secolumnavertebral.org

www.secolumnavertebral.org

Síguenos en:

