

I Curso Avanzado GEER de Instrumentación Vertebral en Cadáver **Módulo 1: Cervical**

16-17 noviembre
2023

Madrid



Coordinadores:

Dr. Antonio Fernández de Rota Conde
Dr. Antonio Martín Benlloch
Dr. Andrés Combalia Aleu

Universidad Francisco de Vitoria
& Hotel AC La Finca



Actividad acreditada con
16.0 ECMECs y CPE-DPCS

Carta de bienvenida

Estimados colegas,

Los próximos días 16 y 17 de noviembre se celebra en Madrid el I **Curso Avanzado GEER**. Se trata del primer módulo, de un total de cuatro, que completa el programa de formación del GEER y que está dirigido a especialistas de columna que quieren empezar a realizar algunas de las técnicas más avanzadas.

Este primer módulo es de patología cervical y contamos con el mejor equipo posible de profesionales, tanto en la dirección del curso como en las charlas impartidas o apoyo en las prácticas en el laboratorio.

Espero poder compartir con todos vosotros la ilusión que nos supone poner en marcha un curso tan atractivo.

¡Os esperamos en Madrid!

Luis Álvarez Galovich
Presidente GEER

Objetivos de aprendizaje

El objetivo principal de este curso es el entrenamiento en técnicas quirúrgicas avanzadas y profundizar en el conocimiento requerido para desarrollar estrategias en el tratamiento de pacientes que sufren patologías complejas cervicales que producen deterioro progresivo de carácter degenerativo, trauma o secuela de ello, procesos infecciosos o tumoral al igual que anomalías congénitas y deformidades de la columna cervical.

Perfil de los participantes

Dirigido a facultativos especialistas en Cirugía Ortopédica y Traumatología y Neurocirugía.

Formato

- Parte teórica: bloques teóricos presenciales.
- Parte práctica: laboratorio práctico en anatomía.

Organiza

Sociedad Española de Columna Vertebral (GEER)



Coordinadores

Dr. Antonio Fernández de Rota Conde
Hospital Universitario Virgen de la Victoria. Málaga. España

Dr. Antonio Martín Benlloch
Hospital Universitario Dr. Peset. Valencia. España

Dr. Andrés Combalia Aleu
Hospital Clinic. Barcelona. España

Profesorado

Dr. Gergely Bodon
Klinikum Esslingen. Esslingen am Neckar. Alemania

Dr. Juan Calatayud Pérez
Hospital Clínico Universitario de Zaragoza. Zaragoza. España

Dr. Claudio Cano Gómez
Hospital Universitario Puerta del Mar. Cádiz. España

Dr. Andrés Combalia Aleu
Hospital Clinic. Barcelona. España

Dr. Antonio Fernández de Rota Conde
Hospital Universitario Virgen de la Victoria. Málaga. España

Dr. Nicomedes Fernández-Baíllo Gallego de la Sacristana
Hospital Universitario La Paz. Madrid. España

Dra. Ana García de Frutos
Hospital Universitario Vall d'Hebrón. Barcelona. España

Dr. Manuel González Murillo
Hospital HM Puerta del Sur. Móstoles. Madrid. España

Dr. Rafael González Díaz
Hospital Universitario Niño Jesús. Madrid. España

Dr. Han Jo Kim

Hospital for Special Surgery. New York. USA

Dr. Antonio Martín Benlloch

Hospital Universitario Dr. Peset. Valencia. España

Dr. Manuel Ramírez Valencia

Hospital Universitario Vall d'Hebrón. Barcelona. España

Dr. Tomasz Rumin

Hospital Universitario Infanta Elena. Valdemoro. Madrid. España

Dr. Francisco Verdú López

Hospital Universitario Dr. Peset. Valencia. España

■ Programa Científico



- 07:30** Entrega de documentación
- 07:55-08:00** Presentación del curso, objetivos
Dr. Antonio Fernández de Rota Conde
Dr. Antonio Martín Benlloch
Dr. Andrés Combalia Aleu

SESIÓN I: UNIÓN CRANEOCERVICAL

Moderador: Dr. Antonio Fernández de Rota Conde

- 08:00-08:10** Indicaciones de la cirugía de fijación de la unión craneocervical
Dr. Andrés Combalia Aleu
- 08:10-08:20** Indicaciones de las técnicas de resección anterior en el UCC
Dr. Juan Calatayud Pérez
- 08:20-08:30** Cirugía endoscópica de columna cervical
Dr. Manuel González Murillo
- 08:30-08:40** Navegación vs guías para tornillos pediculares
Dr. Antonio Martín Benlloch
- 08:40-09:00** Discusión
- 09:00-09:15** ¿Cómo lo hago?: ¿Fijación de odontoides?
Dr. Manuel Ramírez Valencia
- 09:15-09:25** Impresión vertebrobasilar
Dr. Francisco Verdú López
- 09:25-09:40** Sistemas de fijación C0/C1/C2. Trucos y errores
Dr. Claudio Cano Gómez
- 09:40-10:00** Discusión
-
- 10:00-10:30** Pausa café

SESIÓN II: COLUMNA CERVICAL SUBAXIAL

Moderador: Dr. Andrés Combalia Aleu

- 10:30-10:45** Mielopatía. Técnica anterior o posterior. ¿Cuándo doble abordaje?
Dr. Antonio Fernández de Rota Conde
- 10:45-11:00** Técnicas posteriores de fijación (tornillos a masa, pediculares, ganchos, barras)
Dr. Nicomedes Fernández-Baíllo Gallego de la Sacristana
- 11:00-11:15** ACIF múltiple vs corporectomía
Dra. Ana García de Frutos
- 11:15-11:30** ¿Cómo lo hago? Fistula LCR cervical, durotomía: diagnóstico y manejo. Otras complicaciones
Dr. Juan Calatayud Pérez
- 11:30-11:40** ¿Qué papel tiene hoy la prótesis de disco?
Dr. Nicomedes Fernández-Baíllo Gallego de la Sacristana
- 11:40-12:10** Discusión
-

12:15-13:45 Almuerzo de trabajo

14:00-14:30 Conferencia
¿Cómo lo hago: osteotomía cervicotorácica? (Streaming)
Dr. Han Jo Kim

14:30-15:00 Discusión

15:15-15:45 Traslado en autocar a la Universidad Francisco de Vitoria

SESIÓN III: LABORATORIO CADÁVERES

16:00-20:00 Fijación odontoides y C1-2 anterior
Prótesis de disco
Corporectomía y acceso arteria vertebral
Acceso a C7-T1-T2
Principios de navegación, guías para colocación de implantes
Principios de endoscopia cervical

20:15 Fin de jornada y traslado en autocar al Hotel AC La Finca

SESIÓN IV: UNIÓN CERVICOTORÁCICA

Moderador: Dr. Antonio Martín Benlloch

- 08:15-08:25** Parálisis de C5: causas, manejo y prevención
Dr. Manuel Ramírez Valencia
- 08:25-08:35** Arteria vertebral: anatomía quirúrgica y lesiones de la misma
Dr. Andrés Combalia Aleu
- 08:35-08:55** Transoral vs abordaje anterolateral alto. ¿Cuándo y cómo?
(Streaming)
Dr. Gergely Bodon
- 08:55-09:10** Discusión
- 09:10-09:25** Abordajes anteriores cervicales especiales. Cervicoesternotomía
Dr. Rafael González Díaz
- 09:25-09:40** Tumores primarios y con afectación de la columna cervical
Dr. Antonio Martín Benlloch
- 09:40-10:00** Discusión
-
- 10:00-10:30** Pausa café
- 10:30-10:45** Estrategias en el tratamiento de las fracturas y fracturas luxaciones sub-axial y cervicotorácicas
Dra. Ana García de Frutos
- 10:45-11:00** Perfil sagital cervical. Instrumentación posterior. ¿Quedarse en C7 o bajar a columna dorsal?
Dr. Rafael González Díaz
- 11:00-11:20** Discusión

SESIÓN V: CASOS CLÍNICOS

Moderadora: Dra. Ana García de Frutos

11:20-12:40 Casos Clínicos: Profesorado y asistentes*

12:45 Conclusiones

13:00-14:00 Almuerzo de trabajo

14:15-14:45 Traslado en autocar a la Universidad Francisco de Vitoria

SESIÓN V: LABORATORIO CADÁVERES

15:00-19:00 Endoscopia
Fijación C1-2 occipital
Laminectomía, laminoplastia, foraminotomía
Tornillos masa laterales, pediculares
Principios de navegación, guías para colocación de implantes
Principios de endoscopia cervical

19:15 Clausura del Curso

* Los casos para presentación serán remitidos una semana antes del curso al grupo coordinadores para valoración y clasificación (breve abstract de 200-250 palabras)

Información general

Sede

Bloques teóricos:

Hotel AC La Finca

Pº del Club Deportivo, 1. Ed. 17 Parque empresarial La Finca

28223 Pozuelo de Alarcón. Madrid

Teléfono: +34 917 99 76 70

Prácticas en anatomía:

Universidad Francisco de Vitoria

Carretera Pozuelo a Majadahonda, Km 1.800

28223 Pozuelo de Alarcón. Madrid

Teléfono: +34 913 51 03 03

Secretaría Técnica

López Garrido Viajes y Congresos (V. Villarreal)

Avda. García Lorca s/n. Edf. Club Municipal de Hielo

29630 Benalmádena. Málaga

Teléfono: 952 44 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

Tel: +34 952 44 55 86

E-mail: secretaria@secolumnavertebral.org

<https://www.secolumnavertebral.org>

Idioma

Español.

Propiedad intelectual

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

Liberación de responsabilidad

La organización no ha suscrito ningún seguro que cubra a ninguna persona contra accidentes, robos u otros riesgos.

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 el buen desarrollo del Curso.

Entrega de ponencias

Deberá entregar su ponencia en la Secretaría de Recepción de Ponencias 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 Recepción de ponencias al atril en la sala correspondiente 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. Recomendamos, para una mejor visualización en la proyección de la sala, que las diapositivas de la presentación estén en formato panorámico 16:9. Deberá revisar antes de entregar su presentación de que no tiene activada la opción del pase de diapositivas por temporizador.

Entrega de certificados

El Certificado de créditos se le mandará por email cuando proceda y si se dispone de la acreditación, siempre y cuando haya superado el 100% de la asistencia a las sesiones del curso (teóricasy/o prácticas del curso en función de lo que corresponda).

Validación

Validado por: FENIN.

■ Empresas Colaboradoras





Sociedad Española de Columna Vertebral (GEER)

secretaria@secolumnavertebral.org

www.secolumnavertebral.org

Síguenos en:

