



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

PROGRAMA PRELIMINAR

Sede:

Bloques teóricos: Hotel AC La Finca (Madrid)

Prácticas en anatomía: Universidad Francisco de Vitoria (Madrid)

Coordinadores:

Dr. Antonio Fernández de Rota Conde

Dr. Antonio Martín Benlloch

Dr. Andrés Combalia Aleu

Jueves, 16 de noviembre 2023

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

08:00 - 08:10 Indicaciones de la cirugía de fijación de la unión craneocervical

08:10 - 08:20 Indicaciones de las técnicas de resección anterior en el UCC

08:20 - 08:40 Transoral vs abordaje anterolateral alto, ¿Cuándo y cómo?

08:40 – 09:00 Discusión.

09:00 - 09:10 ¿Cómo lo hago?: ¿Fijación de odontoides?

09:20 - 09:30 Impresión vertebrobasilar

09:30 - 09:40 Sistemas de fijación C0/C1/C2. Trucos y errores

09:40 – 10:00 Discusión.

10:00 – 10:30 PAUSA: CAFÉ Y ZUMOS ENERGÉTICOS



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

SESIÓN II: COLUMNA CERVICAL SUBAXIAL

- 10:30 - 10:40 Mielopatía. Técnica anterior o posterior. ¿Cuándo doble abordaje?
- 10:40 - 10:50 Técnicas posteriores de fijación (tornillos a masa, pediculares, ganchos)
- 10:50 - 11:00 Acif múltiple vs corporectomía
- 11:00 - 11:10 ¿Cómo lo hago?. Fístula LCR cervical, durotomía: diagnóstico y manejo
- 11:10 - 11:20 ¿Qué papel tiene hoy la prótesis de disco?
- 11:20 - 11:50 Discusión

12:00 - 13:00 ALMUERZO DE TRABAJO

CONFERENCIA

- 13:10 - 13:30 ¿Cómo lo hago: Osteotomía cervicotorácica?
- 13:30 - 14:00 Discusión

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

SESIÓN III: LABORATORIO CADÁVERES

- 15:00 - 19:00 Fijación odontoides y C1-2 anterior
Prótesis de disco
Corporectomía y acceso arteria vertebral
Acceso a C7-T1-T2
- 19:15 Fin de Jornada y traslado en autocar al Hotel AC La Finca



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

Viernes, 17 de noviembre 2023

SESIÓN IV: UNIÓN CERVICOTORÁCICA

- 08:30 - 08:40 Parálisis de C5: causas, manejo y prevención
- 08:40 - 08:50 Arteria vertebral: anatomía quirúrgica y lesiones de la misma
- 08:50 - 09:00 Cirugía endoscópica de columna cervical
- 09:00 - 09:10 Abordajes anteriores cervicales especiales. Cervicoesternotomía.
- 09:10 - 09:20 Tumores que se expanden a la columna vertebral
- 09:20 - 10:00 Discusión
- 10:00 - 10:30 PAUSA: CAFÉ Y ZUMOS ENERGÉTICOS
- 10:30 - 10:40 Estrategias en el Tratamiento de la fracturas y fracturas luxaciones sub-axial y cervicotorácicas
- 10:40 - 10:50 Perfil sagital cervical, Instrumentación posterior. ¿Quedarse en C7 o bajar a columna dorsal?
- 10:50 - 11:10 Discusión

SESIÓN V: CASOS CLÍNICOS

- 11:10 - 12:40 Casos clínicos
- Fístula esofágica.
 - Lesión arterial.
 - Cordoma Cervical.
 - Cirugía de revisión.
- 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
- 19:15 CLAUSURA DEL CURSO