Objetivos

Tras años de experiencia, los Cursos de Cirugía Otológica y Disección del Hueso Temporal cambian su formato con la pretensión de aportar al asistente una formación más completa, actualizada e innovadora de los procesos otológicos más comunes y las soluciones quirúrgicas que se pueden plantear. Para ello se ha dividido el curso en tres bloques bien diferenciados que permiten un aprendizaje progresivo, exhaustivo, detallado y profundo de las distintas patologias y técnicas quirúrgicas.

En un primer bloque teórico se realiza una actualización de las patologías y cirugías más controvertidas, en las que la Sección de Otologia dispone de una dilatada experiencia, presentando exposiciones dinámicas apoyadas en material audiovisual y en la discusión de casos clínicos que fomentan el debate.

En el segundo bloque se procede a una disección sistemática del hueso temporal, guiada paso a paso y orientada no sólo al conocimiento anatómico, sino a la realización de distintas técnicas quirúrgicas que se pueden trasladar a la práctica médica diaria, incluyendo entrenamiento en la inserción de electrodos de implante coclear y un taller de dispositivos osteointegrados. Se completa la disección con videos explicativos y exposiciones anatómicas en 3D.

Los asistentes dispondrán de una Guía digital de disección que puede ser consultada desde el propio puesto de trabajo y se entrenarán en realizar una planificación quirúrgica que permite una disección virtual de los casos a través de reconstrucciones 3D obtenidas por diferentes programas informáticos partiendo de imágenes DICOM del TAC.

El último bloque mostrará la puesta en práctica de los conocimientos adquiridos en los dias previos mediante la realización de cirugía en directo de las técnicas de mayor interés, como el implante coclear y la cirugía del colesteatoma.

Profesorado

Francisco Aguilar Vera. Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla.
Cristina Alonso González. Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla.
Jesús Ambrosiani Fernández. Profesor Titular de Anatomía Humana. Universidad de Sevilla.
Estefanía Berrocal Postigo. Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla.
Francisco Ropero Romero. Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla.
Serafín Sánchez Gómez. Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla.

Importe de la matrícula

El precio de la inscripción es de 1.400 €, que incluye:

- Un hueso temporal de cadáver congelado para cada asistente con imágenes DICOM obtenidas a partir de un TAC previo.
- Microscopio con cámara de Tv incorporada, y capacidad de grabación del trabajo, micromotor de alta velocidad, instrumental y material de disección y fresado.
- Coffe-breaks, almuerzos y cena del Curso.
- Diploma.

Sede del Curso

Laboratorio de Entrenamiento y Simulación Quirúrgica del Servicio de Otorrinolaringología.
Departamento de Anatomía y Embriología Humanas de la Universidad de Sevilla.
Avenida Sánchez Pizjuán s/n, 41009-Sevilla.

XXX Curso de Cirugía Otológica y Disección del Hueso Temporal

Sevilla

11, 12, 13 y 14 noviembre de 2025

Directores:

Serafín Sánchez Gómez
Jesús Ambrosiani Fernández

Organiza: FAIGESCO
Información e inscripciones:
http://www.faigesco.es
faigesco@faigesco.es

Curso acreditado con 6,72 créditos

Programa teórico de actualización en cirugía otológica

11 de noviembre. Martes

09:00 Presentación del Curso.

Sesión de actualización en implantes cocleares

09:10 - 09:35 Revisión del estado actual de las indicaciones de implantes cocleares. Selección de candidatos. ***Cayetana López Ladrón.***

09:35 - 09:50 Organización del Programa de Implantes Cocleares de Andalucía Occidental. La Red de Implantes Cocleares. ***Serafín Sánchez.***

09:50 - 10:15 Puesta al día en modelos y dispositivos de implantes cocleares. Relevancia de los modelos y las técnicas quirúrgicas para la cirugía de preservación de la audición residual. ***Cristina Alonso.***

10:15 - 10:40 Alternativas, variantes quirúrgicas y trucos en la cirugía del implante coclear. ***Estefanía Berrocal.***

10:40 - 11:00 Debate. Casos clínicos. ***Estefanía Berrocal.***

11:00 - 11:30 *Descanso. Café. Intecambio de opiniones y experiencias.*

Sesión de manejo de las hipoacusias de transmisión y actualización en cirugía del oído medio

11:30 - 12:00 Miringoplastias: técnicas, indicaciones. ***Francisco Ropero.***

12:00 - 12:30 Osiculoplastias: técnicas, materiales, resultados. ***Cristina Alonso.***

12:30 - 13:00 Cirugía de la otosclerosis: técnicas, recursos, trucos. ***Francisco Aguilar.***

13:00 - 13:30 Dispositivos osteointegrados y de oído medio. ***Estefanía Berrocal.***

13:30 - 14:00 Debate. Casos clínicos. ***Cristina Alonso.***

14:00 - 15:30 *Comida.*

Sesión de actualización en cirugía del colesteatoma

15:30 - 16:30 Planificación quirúrgica utilizando imágenes en 3D y programas de cirugía virtual. Realidad aumentada y Realidad virtual en ORL. ***Francisco Ropero.***

16:30 - 17:00 Técnicas abiertas vs técnicas cerradas en la cirugía del colesteatoma. ***Estefanía Berrocal.***

17:00 - 17:30 *Descanso. Café. Intecambio de opiniones y experiencias.*

Sesión de cirugía de la base lateral del cráneo

17:30 - 18:00 Abordajes laterales de la base del cráneo. ***Cristina Alonso.***

18:30 - 18:30 Cirugía del tumor glómico yugular. ***Francisco Ropero.***

18:30 - 19:00 Manejo del neurinoma del VIII par. ***Francisco Aguilar.***

19:40 - 19:30 Debate. Casos clínicos. ***Francisco Ropero.***

Programa práctico de disección del hueso temporal

12 de noviembre. Miércoles

09:00 Guía de disección del hueso temporal. Material, técnicas, recursos.

09:30 - 11:00 Preparación de las partes blandas.
Canaloplastia, colgajos, abordajes, obliteración del conducto auditivo externo.
Abordaje transcanal y creación de colgajos timpanomeatales.
Mastoidectomía cerrada.

11:00 - 11:30 *Descanso. Café.*

11:30 - 14:00 Timpanotomía posterior.
Implante coclear.

14:00 - 15:30 *Comida.*

15:30 - 17:00 Timpanotomía posterior ampliada.
Descompresión del nervio facial.
Fresado del espacio retrofacial y del bulbo de la yugular.

17:00 - 17:30 Descanso. Café.

13 de noviembre. Jueves

09:00 - 11:00 Desarticulación incudoestapedial, sección del tendón del martillo y retirada del yunque y el martillo.
Abordaje del epitímpano anterior y fresado del cog.
Mastoidectomía abierta.

11:00 - 11:30 *Descanso. Café.*

11:30 - 14:00 Abordaje infracoclear.
Exéresis lateral del hjueso temporal

14:00 - 15:30 *Comida.*

15:30 - 17:00 Abordaje translaberíntico del conducto auditivo interno.

17:00 - 17:30 Descanso. Café.

17:30 - 19:30 Abordaje transcoclear del ápex petroso.

14 de noviembre. Viernes

09:00 - 14:00 Cirugía en directo: implante coclerar; cirugía del colesteatoma.

14:00 Finalización del Curso.
Despedida.