

FORMACIÓN
IAVANTE
Fundación
Progreso y Salud

www.IAVANTE.es
#IAVANTEsimulación
@IAVANTE_FPS

II Edición

CURSO DE CIRUGÍA DE DISPOSITIVOS IMPLANTABLES DE OÍDO

PATROCINA:

MED[®]EL

COLABORAN:

 **maffinter**

Medtronic

ORGANIZAN:



Junta de Andalucía
Consejería de Sanidad, Presidencia
y Emergencias

CURSO DE CIRUGÍA DE DISPOSITIVOS IMPLANTABLES DE OÍDO

■ DESCRIPCIÓN

Curso teórico-práctico basado en técnicas quirúrgicas de dispositivos implantables de oído. Constará de una sesión teórica donde los docentes realizarán un breve recordatorio de la anatomía radiológica del oído y las indicaciones clínicas y audiológicas de los diferentes sistemas implantables auditivos; se abordarán las principales competencias en materia de técnicas quirúrgicas que el alumnado debe adquirir a la finalización del curso. Retransmisión en directo de cirugías otológicas desde quirófano hospitalario. Por último, el alumnado debe realizar las técnicas aprendidas en biorreactivo (cadáver) de origen humano en un escenario quirúrgico realista.

■ OBJETIVOS

General:

Adquirir conocimientos y habilidades para la realización de técnicas quirúrgicas de dispositivos implantables de oído.

Específicos:

01. Conocer la anatomía del oído y estructuras vecinas en relación con la cirugía otológica de dispositivos implantables.
02. Adquirir conocimientos y habilidades sobre los diferentes tipos de dispositivos auditivos disponibles y sus correspondientes indicaciones audiológicas.
03. Conocer el instrumental específico para la realización de las diferentes técnicas quirúrgicas de implantación.
04. Adquirir el dominio de la técnica quirúrgica de la implantación de dispositivos de conducción de vía ósea, dispositivos implantables de oído medio e implantes cocleares.

■ BLOQUES DE CONTENIDO

01. Anatomía clínica y radiológica del oído
02. Tipos de dispositivos implantables de oído e indicaciones clínicas y audiológicas
03. Implantes de conducción de vía ósea (ICVO). Técnica reconstructiva con epítesis de oreja
04. Implantes activos de oído medio (IAOM)
05. Implantes cocleares (IC)
06. Petrosectomía subtotal (PST)



Modalidad
Presencial



Horas lectivas
19



Número de plazas
12



Dirigido a
Categoría profesional:
Residentes y Especialistas en
Otorrinolaringología
Especialidad:
Otorrinolaringología.



Metodología
Entrenamiento quirúrgico experimental.



Fecha
15, 16 y 17 de abril de 2026



Matrícula
1.750€



Puestos
12 puestos quirúrgicos
-Biorreactivo: hueso temporal de cadáver congelado (oído medio y hueso mastoideo)



Lugar
Centro de simulación clínica avanzada. Granada - IAVANTE



Acreditación y certificación
Solicitada
Solicitada la acreditación como actividad de formación continuada a la Secretaría General de Investigación, Innovación y Salud Digital de la Consejería de Sanidad, Presidencia y Emergencias de la Junta de Andalucía, de acuerdo a los criterios de la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud.

IAVANTE está certificado por la Agencia de Calidad Sanitaria de Andalucía ACSA en calidad al Diseño de la producción formativa (proyecto 2024/091) según lo dispuesto en el programa [ME 3 2_03].



Contacto
www.iavante.es
iavante.fps@juntadeandalucia.es
951015300

■ CRONOGRAMA

JORNADA 1	
16:00	Bienvenida. Prebriefing. Dr. Martín-Lagos / Dr. Vargas
16:30	Anatomía radiológica del oído. Dr. Martin Molina
17:00	Indicaciones y técnica quirúrgica del Implante de conducción de vía ósea. Dr. De Paula
17:30	Indicaciones y técnica quirúrgica del Implante activo de oído medio. Dr. Ruiz de Erenchun
18:00	Pausa Café
18:30	Indicaciones y técnica quirúrgica del Implante coclear. Dr. Martín-Lagos
19:00	Técnica e indicaciones de la Petrosectomía Subtotal. Dr. Ropero
19:30	Técnica reconstructiva de pabellón auricular con epítesis. Resultados. D. José Luis Roch

JORNADA 2	
08:00	Presentación de caso clínico nº1: IAOM. Tips and tricks <i>Salón de actos Hospital San Cecilio. Dr. Martínez</i>
08:30	Cirugía en directo (Implante activo de oído medio Soundbridge) <i>Salón de actos Hospital San Cecilio. Dr. Ruiz de Erenchun</i>
10:15	Presentación de caso clínico nº2: Implante coclear. Tips and tricks <i>Salón de actos Hospital San Cecilio. Dr. Ruiz Gómez</i>
10:45	Descanso
11:15	Cirugía en directo (Implante Coclear) <i>Salón de actos Hospital San Cecilio. Dr. Martín-Lagos</i>
13:30	Pausa Almuerzo
15:30	Disección en biorreactivo cadáver <i>Centro de Simulación Clínica Avanzada de lavante</i>
17:00	Descanso
17:30	Disección en biorreactivo cadáver <i>Centro de Simulación Clínica Avanzada de lavante</i>
19:00	Cierre de la jornada

JORNADA 3	
08:00	Presentación de caso clínico nº3: ICVO. Tips and tricks <i>Salón de actos Hospital San Cecilio. Dr. Müller</i>
08:30	Cirugía en directo (Implante de conducción de vía ósea Bonebridge y epítesis de oreja) <i>Salón de actos Hospital San Cecilio. Dr. De Paula y Dr. Guzmán</i>
10:15	Presentación de caso clínico nº4: PST Tips and tricks <i>Salón de actos Hospital San Cecilio. Dr. Martín-Lagos</i>
10:45	Descanso
11:15	Cirugía en directo (Petrosectomía Subtotal con implante coclear) <i>Salón de actos Hospital San Cecilio. Dr. Ropero</i>
13:30	Pausa Almuerzo
15:30	Disección en biorreactivo cadáver <i>Centro de Simulación Clínica Avanzada de lavante</i>
17:00	Descanso
17:30	Disección en biorreactivo cadáver <i>Centro de Simulación Clínica Avanzada de lavante</i>
19:00	Cierre de la jornada

■ EQUIPO DOCENTE

DIRECCIÓN:

- **Juan Martín-Lagos Martínez**
Jefe de Sección de Hipoacusia e Implantes Cocleares
Servicio de Otorrinolaringología
Hospital Universitario Clínico San Cecilio (Granada)
- **José Luis Vargas Fernández**
Jefe de Servicio de Otorrinolaringología
Hospital Universitario Clínico San Cecilio (Granada)

PROFESORADO INVITADO

- **Iñigo Ruiz de Erenchun Lasa**
Jefe de Sección de Otología y Neurootología
Servicio de Otorrinolaringología
Hospital Universitario de Navarra (Pamplona)
Coordinador del Programa de Implantes Cocleares de la Comunidad Foral de Navarra
- **Carlos De Paula Vernetta**
FEA Unidad de Otología, Implantes Auditivos y Base de Cráneo Lateral
Servicio de Otorrinolaringología
Hospital Universitario y Politécnico La Fe (Valencia)
- **Francisco Ropero Romero**
FEA Unidad de Otología e Implantes Auditivos
Servicio de Otorrinolaringología
Hospital Universitario Virgen Macarena (Sevilla)
- **José Pablo Martín Molina**
FEA Radiodiagnóstico
Servicio de Radiodiagnóstico
Hospital Universitario Clínico San Cecilio (Granada)
- **José Luis Roch Leuba**
Anaplastólogo
Especialista en reconstrucciones anatómicas mediante prótesis
Responsable del Centro de Anaplastología (Valencia)

- **Abel Guzmán Calvete**
FEA Unidad de Otología, Implantes Auditivos y Base de Cráneo Lateral
Servicio de Otorrinolaringología
Hospital Universitario y Politécnico La Fe (Valencia)

PROFESORADO COLABORADOR

- **José Manuel Ruiz Gómez**
FEA Unidad de Hipoacusia e Implantes Cocleares
Servicio de Otorrinolaringología
Hospital Universitario Clínico San Cecilio (Granada)
- **Nicolás Müller Locatelli**
FEA Unidad de Hipoacusia e Implantes Cocleares
Servicio de Otorrinolaringología
Hospital Universitario Clínico San Cecilio (Granada)
- **Marta Martínez Martínez**
FEA Unidad de Hipoacusia e Implantes Cocleares
Servicio de Otorrinolaringología
Hospital Universitario Clínico San Cecilio (Granada)

FORMACIÓN **IAVANTE** Fundación Progreso y Salud

CENTRO DE SIMULACIÓN CLÍNICA AVANZADA

@IAVANTE_FPS

#IAVANTEsimulación

www.iavante.es

SEDES

Parque Tecnológico de la Salud.
Avda. Doctor Jesús Candel Fábregas, 21.
18.016 – Granada – España.
Tel.: 958 00 22 50.

Parque Tecnológico de Andalucía.
C/ Marie Curie, 10, 1ª pl.
29.590 – Campanillas – Málaga – España.
Tel.: 951 01 53 00.

Parque Científico y Tecnológico Cartuja.
C/ Isaac Newton, 4, 3ª pl.
41.092 – Sevilla – España.
Tel.: 955 04 04 50.

