

OÍMOS

GAES
una marca **amplifon**

Revista para personas
con implantes auditivos
Nº 26/24



Sistema Nucleus® Nexa™

El futuro de la audición.
Disponible hoy.

Entrevistamos a Herminia Benítez

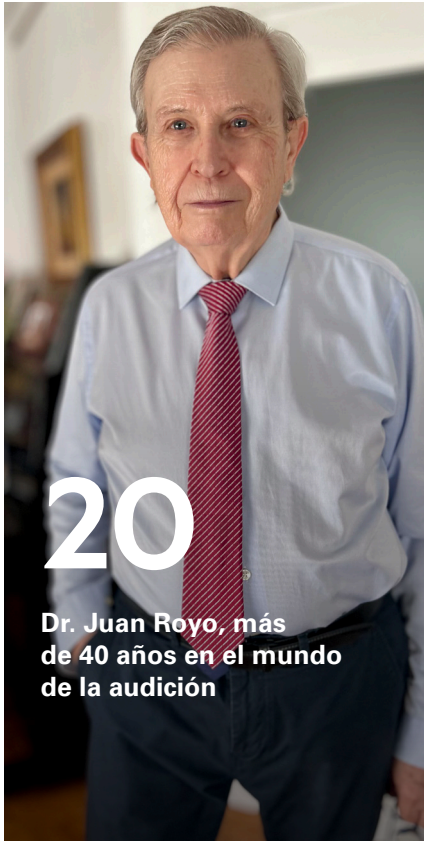
Una de las primeras personas implantadas
con Nucleus® Nexa™ en España



06
Consejos prácticos sobre baliza V-16 y otras situaciones



12
Kanso® 3: la evolución que estabas esperando



20
Dr. Juan Royo, más de 40 años en el mundo de la audición



24
Laura García, futura especialista en ORL



26
Ciencia para descubrir en familia

Oímos
Oímos es una revista informativa sobre dispositivos implantables de la organización GAES, una marca Amplifon. Año 2026, Número 24.

Han colaborado en este número: Eva Herrero, Greicy Valverde, FIAPAS, Federación AICE, Cristina Martos, Alejandro Villalba, Herminia Benítez, Dr. Juan Carlos Falcón, Mónica Davia, Dr. Juan Royo y Laura García.

Coordinación Editorial: Gemma Rodríguez y Sofía Butassi.

Redacción: Sara Constán y Marta Fuentes (Baliente by Basetis).

Maquetación: Paula Martínez (Baliente by Basetis).

04 ACTUALIDAD

- 04 Ampliamos nuestros servicios en la Comunidad de Madrid
- 06 Balizas V-16 e implantes cocleares

08 EN PROFUNDIDAD

- 08 Celebramos el Día Internacional del Implante Coclear
- 10 Preguntas y respuestas de nuestros audioprotesistas

12 TECNOLOGÍA

- 12 Kanso 3: la evolución que estabas esperando
- 14 Entrevista a Herminia Benítez, primera implantada con sistema Nexa en España
- 17 Consejos de uso para Nucleus Smart App

18 ENTREVISTAS

- 18 Mónica Davia, especialista clínica en implantes auditivos en GAES Valencia
- 20 Dr. Juan Royo, más de 40 años de trayectoria en el mundo de la audición

24 XTREM

- 24 Entrevista a Laura García, estudiante de Medicina y futura especialista en ORL

26 GAES JUNIOR

- 26 Ciencia para descubrir en familia

Una solución que cambia vidas

Los diferentes testimonios de las personas implantadas y de los especialistas coinciden: el implante coclear cambia la vida. Por este motivo, en este número hemos querido transmitir esta experiencia a través de las entrevistas y celebrando el Día Internacional del Implante Coclear. Una jornada conmemorativa y también reivindicativa en la que FIAPAS y la Federación AICE organizaron una serie de iniciativas muy interesantes.

Uno de los testimonios que destacamos en esta edición es el de Herminia Benítez, primera implantada en España con el sistema Nexa. Asimismo, también rendimos homenaje al Dr. Juan Royo, que tras 40 años dedicados a la audición se jubila. Hablamos también con una futura especialista ORL, Laura García, en nuestra sección de Xtrem.

Profesionales y tecnología para ofrecerte el mejor acompañamiento

Revisaremos las principales ventajas de uno de los últimos lanzamientos, el nuevo Kanso 3, y os daremos una serie de pautas para sacarle el máximo partido a la Nucleus Smart App. Por último, en esta revista volvemos a recopilar vuestras dudas más frecuentes con la respuesta de nuestros audioprotesistas. Todos estos temas y mucho más, te esperan en esta nueva edición de la revista Oímos.



Ampliamos nuestros servicios en la Comunidad de Madrid

Un paso más para ofrecer una atención más accesible y personalizada a las personas con implante coclear

En GAES seguimos creciendo con un objetivo claro: acercar la atención especializada a las personas con implante coclear y sus familias. Por eso, ampliamos nuestros servicios en la Comunidad de Madrid con la **apertura de un nuevo centro en Móstoles**.

Hasta ahora, el centro de Fuencarral era el principal referente para usuarios implantados en la zona. **Con esta nueva apertura, reforzamos nuestra red para ofrecer una atención más accesible, ágil y además, en ambos centros también damos servicio a los usuarios de Neurelec.**

Con el centro de Móstoles, GAES alcanza los 36 centros especializados en implantes auditivos en España. Un paso que nos permite seguir ofreciendo un acompañamiento continuo, basado en la experiencia clínica y centrado en cada persona.

En este nuevo escenario, presentamos a dos profesionales clave en los centros de la Comunidad de Madrid: Eva Herrero, audioprotesista en el centro de Fuencarral, y Greicy Valverde, audióloga protésica especializada en implantes cocleares en el nuevo centro de Móstoles - Av. Constitución, 34

EVA HERRERO

CENTRO GAES MADRID-FUENCARRAL



Desde pequeña, Eva tuvo claro que quería dedicarse a la audiolgía. Estudió logopedia, enfocándose en la audición y en 2004 inició su trayectoria en GAES. Con el tiempo, se ha especializado en audiolgía infantil e implantes auditivos. Desde hace 8 años es audioprotesista de implantes.

Para una persona con implante coclear, ¿qué ventajas tiene acudir a un centro de referencia GAES?

GAES lleva muchos años trabajando para el implantado, pero en los últimos años la atención se ha especializado aún más. Realizamos visitas de seguimiento donde acompañamos al paciente en todo su proceso: comprobamos que el dispositivo funcione correctamente, damos consejos de mantenimiento, orientación e información sobre novedades, y ayudamos en gestiones con la Administración.

Cuando surge cualquier inquietud, somos su centro de referencia. Las personas implantadas mantienen un vínculo continuo con su solución auditiva y necesitan sentirse seguras y acompañadas en todo momento.

GREICY VALVERDE

CENTRO GAES MÓSTOLES - AV. CONSTITUCIÓN, 34



Greicy trabaja en GAES desde hace 4 años como audióloga protésica y, desde el último año, se ha especializado en implantes auditivos.

¿Cómo fue tu transición al mundo de los implantes?

Desde mis inicios como audióloga he podido observar lo mucho que mejoran los pacientes con prótesis auditivas, sin embargo me encontré con determinados pacientes cuyas prótesis ya no podían darle la solución que necesitaban. Eso me llevó a formarme en el área de implantes para poder ofrecer una solución completa.

La tecnología ha avanzado mucho, y ver cómo ayuda tanto a niños como a adultos a volver a relacionarse con su entorno y mejorar su audición es una gran satisfacción.

¿Cómo valoras la ayuda y experiencia de Eva?

Siento una gran admiración por Eva. Es una profesional con mucha experiencia y una excelente compañera. Trabajar juntas me ha permitido aprender de casos reales y complementar la formación con su conocimiento práctico.

Un servicio más cercano y accesible

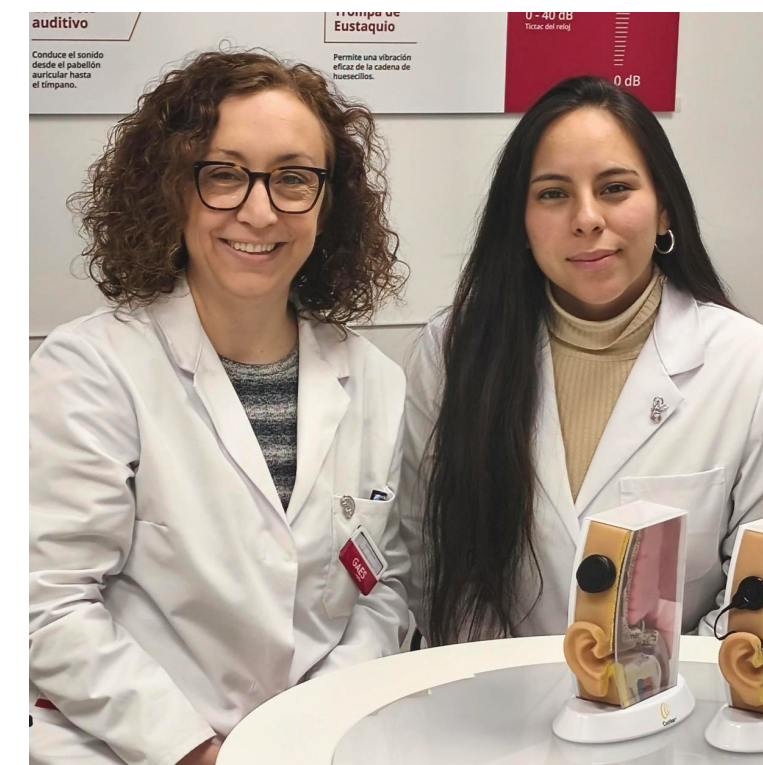
¿Qué importancia tiene la apertura de un nuevo centro en Madrid?

Eva Herrero:

Cada vez hay más usuarios implantados y debemos estar preparados para acompañarlos siempre. Con un nuevo centro en la Comunidad de Madrid podrán elegir el que les resulte más cercano y cómodo, manteniendo una atención personalizada en todo momento.

Greicy Valverde:

Nuestro objetivo es poder dar servicio a todos los pacientes que lo necesiten. Este nuevo centro nos permite ampliar la disponibilidad de citas, mejorar la atención personalizada y facilitar el acceso a accesorios y seguimiento.





Balizas V-16 e implantes cocleares

Lo que debes saber para utilizarlas con seguridad

Las nuevas balizas V-16, que sustituyen a los triángulos de emergencia en carretera, incorporan en algunos modelos un imán para fijarse al vehículo. Esta característica ha generado dudas entre personas con implante coclear: ¿puede afectar al funcionamiento del implante?

Para aclarar estas dudas, **Cochlear**, fabricante de implantes cocleares, comparte sus recomendaciones.



¿Existe riesgo con la baliza V-16?

Cochlear afirma que es muy poco probable que el imán interno del implante se desplace. Aun así, como con cualquier dispositivo magnético, se recomienda tomar algunas precauciones:

- Evita acercar la baliza a la zona del implante.
- Evita mantener el dispositivo a la altura de la cabeza durante un período prolongado.
- Si notas atracción en la zona del implante, aléjala.

Interferencias con otros dispositivos

La proximidad con otros dispositivos electrónicos puede ocasionar pequeñas interferencias:

- Interferencias electromagnéticas con otros dispositivos: mantén el procesador y el mando a más de 15 cm de distancia de dispositivos médicos sensibles, como los marcapasos.
- Uso del smartphone: aunque los teléfonos móviles se pueden utilizar con normalidad, algunos dispositivos pueden causar pequeñas interferencias si están a menos de un metro del procesador. Si percibes un sonido distorsionado al hablar, simplemente separa un poco el terminal o utiliza accesorios de streaming.

Más consejos prácticos para otras situaciones cotidianas

El implante coclear convive sin problema con la mayoría de tecnologías del día a día. Aun así, algunos dispositivos pueden provocar interferencias temporales o pequeñas molestias, por lo que conviene conocer algunas recomendaciones básicas:

Recomendaciones generales para un uso seguro

Medidas de seguridad generales para proteger tu implante y asegurar un funcionamiento correcto:

- Utiliza el implante solo con dispositivos y accesorios aprobados listados en la guía del usuario.
- Si notas un cambio significativo en la calidad del sonido, apaga el procesador y contacta con tu clínico. Estas partes son duraderas, pero deben ser tratadas con cuidado.

Recomendaciones generales para el día a día

Aunque es muy poco probable, algunos elementos cotidianos pueden causar leves distorsiones en el sonido o pequeñas molestias:

- **Atención a la temperatura:** al igual que con cualquier dispositivo electrónico, si notas que tu procesador de sonido o la bobina se calientan de forma inusual, simplemente retíralos y acude a tu centro GAES de referencia.
- **Cuidado con la electricidad estática:** en actividades que generen mucha electricidad estática (por ejemplo, jugar en toboganes de plástico), es recomendable quitarse el procesador. Para situaciones cotidianas, como quitarte jerséis o bajar del coche, un truco sencillo es tocar algo que actúe como conductor (como el pomo metálico de una puerta) antes de que el implante entre en contacto con otra persona u objeto.
- **Higiene y presión:** para evitar pequeñas molestias en la piel, evita presiones continuadas sobre la zona de la bobina (porejemplo, al dormir o con cascos muy apretados). Si notas que el imán es demasiado fuerte, tu audioprotesista puede ajustarlo para tu total comodidad.

La seguridad de tu implante es esencial para proteger tu audición y tu calidad de vida

Aeropuertos y sistemas de seguridad

Los detectores de metales de aeropuertos o los sistemas de seguridad de comercios pueden provocar distorsiones temporales en el sonido.

Para evitar molestias:

- Puedes apagar el procesador al pasar por el detector.
- Lleva siempre tu tarjeta de implantado.
- En el avión, informa a la tripulación de que utilizas un implante coclear.
- Antes del despegue, apaga los mandos a distancia del procesador.

Actividades acuáticas

Algunas actividades acuáticas requieren precauciones específicas.

- En los implantes Cochlear Nucleus, la profundidad máxima recomendada de buceo es de 40 metros.
- Evita ejercer presión sobre la zona del implante al usar máscaras de buceo y consulta con tu especialista antes de practicar submarinismo.



Celebramos el Día Internacional del Implante Coclear

Repasamos las iniciativas de FIAPAS y Federación AICE para concienciar sobre la importancia de una solución que ya beneficia a 27.000 personas

El 25 de febrero de 1967 marcó un antes y un después en la historia con la primera implantación coclear realizada con éxito. Casi seis décadas después, esta efeméride es el momento perfecto para celebrar las historias de superación de las 27.000 personas implantadas en nuestro país. Sin embargo, el reto sigue siendo importante, ya que según el **Estudio sobre Salud Auditiva en España 2023** elaborado por GAES, un 43,9% de los ciudadanos desconoce por completo esta solución. Además, a pesar de que más de 345.000 personas presentan una pérdida auditiva severa o profunda, solo el 5,7% de los adultos candidatos ha recibido un implante.

Desde **GAES, una marca Amplifon**, queremos aprovechar este día de celebración para romper el desconocimiento y dar a conocer las acciones de sensibilización que llevan a cabo **FIAPAS y Federación AICE**.

Semana de la Audición

Tres fechas, un mismo compromiso con la salud auditiva

En el marco de la Semana de la Audición, FIAPAS ha impulsado una acción conjunta de sensibilización en torno a tres fechas clave: el Día Internacional del Implante Coclear, el Día Mundial de la Audición (3 de marzo) y el Día Europeo de la Logopedia (6 de marzo).

A través de esta campaña, FIAPAS ha querido poner en valor que tecnología audioprotésica, detección precoz, intervención logopédica y educación inclusiva no son esfuerzos aislados, sino un sistema integrado que permite a los niños y niñas con sordera **desarrollarse, aprender y participar plenamente**.

Historias en primera persona

La campaña incluyó testimonios de personas implantadas, como **Ángela**, una niña con sordera bilateral profunda. Gracias a sus implantes puede participar plenamente en su entorno: **“Con ellos puedo escuchar a todo el mundo”**. Por su parte, **Axel y Valeria**, de 4 años y 23 meses, reciben atención logopédica en la Fundación ASPAS (Balears),



donde trabajan el desarrollo del lenguaje oral. Como explica la logopeda Carmen Zoilo, “la detección precoz y la atención protésica y logopédica, resultan clave para el desarrollo del lenguaje, en un proceso en el que las familias desempeñan un papel fundamental”.

Visibilidad para concienciar

La sensibilización también llega a través de la cultura y el entretenimiento. Un último ejemplo es la serie Peppa Pig, que ha mostrado cómo George, hermano pequeño de la protagonista, es diagnosticado con sordera moderada.

A través de esta historia se introduce de forma natural la importancia de realizar pruebas auditivas y de detectar precozmente posibles pérdidas de audición. Para contextualizar esta realidad, FIAPAS ha asesorado a la agencia de la serie en nuestro país.

FIAPAS recuerda que escuchar es acceder al lenguaje oral, al aprendizaje y a la participación plena en la sociedad.

Mucho más que una conmemoración

Federación AICE tiñe de morado los edificios por el implante coclear

Cada año, Federación AICE y sus delegaciones impulsan múltiples iniciativas para visibilizar este día. Esta vez, como novedad impulsaron la campaña de iluminaciones en color morado en edificios y espacios públicos a la que se sumaron ayuntamientos, administraciones públicas y empresas privadas. Además, también se acompañó con la lectura del Manifiesto y acciones en redes sociales.

Actividades que unen a la comunidad

En este contexto, la federación también ha ido organizando una serie de actividades y encuentros por toda España para fomentar la participación, convivencia, divulgación y sensibilización respecto al implante coclear.



Entre las actividades más destacadas se encuentra la 11ª edición de la Carrera del Implante Coclear, que se celebró en **Albacete** y reunió a más de 600 participantes.

Por otro lado, en **Gelsa (Aragón)** un año más se realizó la Andada Solidaria a la que asistieron un centenar de personas. En **Andalucía** las personas socias y sus familias se reunieron en la Plaza de España para la lectura del Manifiesto. En **Cantabria** los socios y socias con sus familias hicieron una marcha con raquetas por la nieve. En **La Rioja** el Vicepresidente de AICE, José María Aina, impartió una charla al alumnado de Educación Infantil en la especialidad de Audición y Lenguaje.

En **Valencia** se celebró el IV Concierto Solidario y en **Madrid** una veintena de jóvenes implantados se reunieron en uno de los Encuentros de Juventud Implantada Coclear.



Para finalizar, tal y como destaca la presidenta de AICE, Inmaculada Soto, **“el implante coclear transforma vidas, pero también nos recuerda la importancia de construir una sociedad más accesible, inclusiva y comprometida con la audición”**.



Resuelve las dudas sobre tu implante

Tras la cálida acogida de la edición anterior, en este número recogemos algunas de las consultas más habituales que recibimos en nuestros centros de la mano de dos especialistas de GAES: Cristina Martos (Centro Barcelona-Muntaner) y Alejandro Villalba (Centro Murcia-Libertad), audioprotesistas con amplia experiencia en atención al paciente implantado.

Estas preguntas parten de situaciones reales del día a día. Si tienes dudas, recuerda que tu centro de referencia puede ayudarte a sacar el máximo partido a tu implante.

CRISTINA MARTOS
CENTRO BARCELONA-MUNTANER



¿Cada cuánto tiempo debería revisar mi procesador?

Como mínimo, una vez al año. En muchos casos recomendamos hacerlo cada 6 meses o incluso cada 3, coincidiendo con el cambio de protectores de micrófono.

Estas revisiones permiten limpiar el equipo en profundidad y comprobar que todo funciona correctamente.

¿Qué cuidados básicos debo tener en el día a día?

Hay cuatro claves sencillas:

- Limpiarlo a diario con un paño seco
- Guardarlo en el deshumidificador cada noche
- Cambiar los protectores de micrófono cada 3 meses
- Acudir a las revisiones periódicas

Son pequeños gestos que ayudan a mantener el buen funcionamiento del procesador.

¿Cómo puedo ayudar a mi hijo a escuchar mejor en el colegio?

El Multi Mic es un accesorio muy útil en este contexto. Permite transmitir la voz del profesor directamente al procesador, mejorando la audición en clase, incluso a distancia o con ruido.

¿Es importante guardar los mapas de programación?

Si, es necesario y deseable. Si el procesador se estropea y hay que proceder a su sustitución, el disponer de los mapas en el momento permite poder restaurar la programación en el procesador rápidamente y seguir escuchando sin interrupciones a la mayor brevedad posible.

Noto que escucho más bajo de lo habitual, ¿qué debería revisar?

Antes de preocuparte, revisa lo básico: batería, micrófonos, bobina y cable. Si todo está correcto y el problema persiste, lo mejor es acudir al centro para una revisión.

¿Es normal cansarse al escuchar durante muchas horas?

Sí, especialmente en entornos ruidosos o en fases iniciales. Escuchar con implante requiere más esfuerzo, pero con el tiempo el cerebro se adapta. Aun así, es recomendable hacer pausas y apoyarse en programas o accesorios en situaciones complejas.

¿Puedo hacer deporte con el implante?

Sí, puedes llevar una vida activa. Es importante asegurar bien el procesador con accesorios de sujeción y protegerlo del sudor si es necesario. Después, conviene secarlo bien y guardarlo en el deshumidificador.

¿Qué hago si el procesador se moja accidentalmente?

Apágalo, retira la batería y sécalo sin aplicar calor directo. Después, déjalo varias horas en el deshumidificador.

En restaurantes o lugares con ruido me cuesta seguir conversaciones, ¿qué puedo hacer?

Es una situación habitual. Puedes:

- Usar programas específicos para ruido
- Utilizar micrófonos remotos o accesorios wireless
- Colocarte frente a la persona que habla

Todo ello ayuda a mejorar la comprensión en entornos complejos.

¿Hay algún accesorio para usar el procesador en la playa o la piscina?

Sí, puedes utilizar el kit Aqua+. Incluye una funda de silicona que sella el procesador, una bobina apta para agua y elementos de sujeción. Permite disfrutar del agua con seguridad y sin preocuparse por el dispositivo.

Voy a viajar en avión, ¿debo tener alguna precaución?

Puedes viajar con normalidad. Como recomendación, lleva tu tarjeta identificativa y baterías o cargadores en el equipaje de mano.

El procesador puede usarse durante el vuelo sin problema.

ALEJANDRO VILLALBA
CENTRO MURCIA-LIBERTAD



De Kanso[®] 2 a Kanso[®] 3: La evolución que estabas esperando

El nuevo procesador iguala en potencia al Nucleus[®] 8, ofreciendo una experiencia auditiva más nítida, inteligente y conectada que nunca

El paso de Kanso[®] 2 a Kanso[®] 3 no es una actualización más: es un cambio de paradigma. Por primera vez, un procesador de botón alcanza la paridad total de funciones con el modelo retroauricular, Nucleus[®] 8. Esto significa que ya no tienes que elegir entre el diseño que prefieres y la tecnología que necesitas.

Las nuevas prestaciones de Kanso3[®]

Bluetooth Low Energy

Kanso[®] 3 es compatible con el nuevo protocolo de conexión inalámbrica de sonido Bluetooth Low Energy (BLE)[^]. Ya sea que estés escuchando música, atendiendo una llamada o viendo tu película favorita, Bluetooth[®] LE Audio ofrece una calidad de sonido más nítida que la tecnología Bluetooth anterior. Una vez disponible, podrás disfrutar de esta tecnología con Auracast, que permitirá vincular el procesador de sonido con sistemas de información de espacios públicos como aeropuertos, museos o transportes públicos y que está en fase de implantación.

SCAN2

Cuenta también con la función SCAN2, diseñada para detectar y determinar las características particulares de cada entorno sonoro.

SmartSound iQ2

Incorpora la versión SmartSound iQ2, la tecnología de procesamiento del sonido más avanzada de Cochlear. Esta herramienta está diseñada para optimizar la experiencia auditiva de cada persona, filtrando el ruido de fondo y enfocándose de forma automática en los sonidos más importantes para cada persona.

ForwardFocus

Incluye una versión de ForwardFocus mejorada y que, como ocurre con Nucleus[®] 8, reduce el ruido de fondo procedente de detrás del usuario o usuaria, además de mejorar la claridad del habla procedente de delante. El resultado es que la persona implantada puede disfrutar más fácilmente de las conversaciones cara a cara.

Una clara mejoría en la experiencia auditiva

Las nuevas funcionalidades del procesador Kanso[®] 3 suponen una mejoría clara en la audición. Con este modelo oirás con más claridad sin preocuparte por ajustar el procesador, notarás menos ruido de fondo en conversaciones cara a cara y te mantendrás conectado de forma más fácil y en más lugares.

Por todos estos motivos, en aquellos casos en los que se esté valorando la renovación del procesador de sonido, los usuarios actuales de Kanso[®] 2 podrán beneficiarse de esta nueva versión y disfrutar de los avances en tecnología inteligente que incorpora Kanso[®] 3.

Característica	Kanso [®] 2	Kanso [®] 3	¿En qué consiste?
Procesamiento de sonido	SmartSound [®] iQ con SCAN	SmartSound [®] iQ 2 con SCAN 2	Filtra el ruido de forma más inteligente y se adapta automáticamente a los cambios de entorno con mayor precisión
Tecnología ForwardFocus	Activación solo manual a través de la App	Versión mejorada y más potente; puede ser manual o totalmente automática	Reduce con mayor precisión el ruido de fondo que distrae para que puedas centrarte en conversaciones cara a cara sin esfuerzo
Conectividad inalámbrica	Compatible con dispositivos Apple y Android [™]	Bluetooth [®] LE Audio y Auracast [™] (además de Apple/Android)	Preparado para la próxima generación de audio; permite conectarte directamente a sistemas públicos (aeropuertos, cines) y mejora la calidad del streaming



Si deseas ampliar información, reserva cita en uno de nuestros centros especializados en implantes.

El 82% de las personas que han utilizado **ForwardFocus con SCAN2** reconocen estar muy satisfechas



ENTREVISTA NEXA

HERMINIA BENÍTEZ

USUARIA DEL NUEVO SISTEMA NUCLEUS NEXA



“El implante Nexa me ha cambiado la vida: ahora escucho la música y la voz como realmente son”

Herminia Benítez (30 años) es una de las primeras personas en España implantada con el nuevo sistema Nucleus® Nexa™. Tras años de una pérdida auditiva progresiva que la obligó a abandonar su puesto de trabajo, Herminia ha recuperado su autonomía y su sonrisa. En este proceso no ha estado sola; el Dr. Juan Carlos Falcón, otorrino del Programa de Implantes Cocleares de la Comunidad Autónoma de Canarias, en el Hospital Universitario Insular Materno-Infantil de Gran Canaria, la ha acompañado en una evolución que él mismo califica de “espectacular”. Hoy, Herminia no solo escucha: participa, disfruta de la bachata y se prepara para retomar su carrera profesional con una confianza renovada.

Tu pérdida auditiva empezó siendo muy niña. ¿Cómo fue esa experiencia previa al implante?

Tengo hipoacusia congénita y empecé con problemas de audición a los ocho años. Empecé con audífonos y tuve una buena experiencia, pero a los 20 años encontré más dificultades para escuchar y atender a las personas. A principios de 2024 me derivaron a la unidad de hipoacusia, donde empezaron a realizar pruebas y me propusieron participar en un estudio de Nexa. El 8 de octubre me implantaron.

Cuando te propusieron el implante como solución, ¿lo conocías?

Sí que lo conocía y no entraba en mis planes, pero me cambió la vida por completo. Al principio me impactó, pero los profesionales me acompañaron en todo momento, me informaron de cómo iba a ser todo el proceso.



Equipo médico que acompañó a Herminia:
De izquierda a derecha: Dra. Borkoski, Dr. Ramos y Dr. Falcón

Fuiste de las primeras personas en España en probar el sistema Nexa. ¿Cómo te asesoraron desde el hospital?

Siempre hay incertidumbre y algo de miedo, pero el equipo médico me asesoró en todo momento. Al final me embarqué en esto y he visto cómo todo ha ido mejorando poco a poco.

¿Qué tal ha ido el proceso de adaptación al sistema Nucleus Nexa?

Ha sido un gran cambio. Pasé de no entender bien a escuchar. Por ejemplo, en las reuniones familiares, gracias al implante, soy más participipe. Antes me costaba participar en las conversaciones porque no entendía bien lo que hablaban. Con el implante me encuentro mucho mejor en el ámbito social.

En el ámbito laboral, tuve que dejar el trabajo. Me dedicaba a la atención al público y no entendía bien a los clientes. Ahora me siento capacitada y estoy en proceso de retomar mi actividad laboral de nuevo.

¿Cómo te están ayudando el Dr. Falcón y su equipo en todo este tiempo?

En el hospital seguimos haciendo seguimiento. Al principio nos veíamos con más frecuencia, pero ahora estoy en un protocolo de seguimiento habitual con una revisión cada seis meses.

¿Cuál fue el momento más emocionante tras la activación del implante?

Sin duda, volver a escuchar música. Recuerdo una sesión con los médicos donde me pusieron bachata, de Romeo Santos. Me impactó porque era un sonido totalmente diferente al que recordaba. El Dr. Falcón me dijo: “Es que ahora lo estás oyendo de verdad”. Ahora, incluso en el coche, disfruto de los instrumentos que antes no era capaz de distinguir.

Desde tu experiencia, ¿qué le dirías a una persona que está en fase previa de recibir un implante?

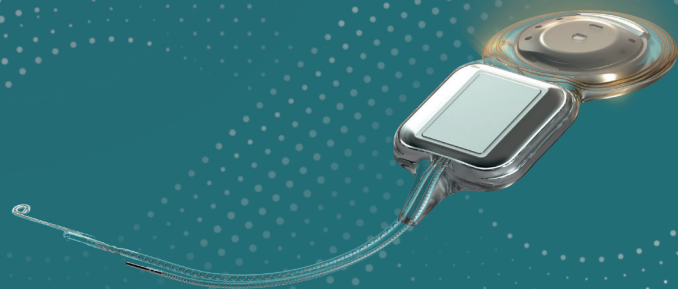
Le diría que va a notar muchos cambios. Va a ser un proceso largo de adaptación, pero cada vez va a escuchar mejor. Todo va a ir mejorando poco a poco. Que no tenga miedo. Es verdad que cuando hay incertidumbre nunca sabes, pero realmente no es como lo pinta nuestra mente. Que confíe en los profesionales, que ellos le ayudarán y acompañarán en todo momento.

En este punto, el Dr. Falcón explica que “Herminia al principio venía totalmente aislada. Ahora su actitud es totalmente diferente. Socialmente ha dado un cambio estupendo. De hecho, ahora viene sola a las revisiones y al principio siempre venía acompañada de sus padres”.



Cochlear™ Nucleus® Nexa™ System

El futuro de la audición. Disponible hoy



Presentamos el primer y único sistema de implante coclear inteligente* del mundo

Por primera vez, podrá acceder a funciones nuevas o mejoradas y a futuras innovaciones a través de un firmware actualizable en su implante inteligente.

El primer y único implante inteligente del mundo incorpora una memoria interna que almacena de manera segura su información auditiva única y puede copiarse rápida y fácilmente a un procesador de sonido nuevo o de sustitución en el futuro, de modo que puede volver a escuchar rápidamente.

El sistema Nucleus® Nexa™ permite utilizar los procesadores de sonido más pequeños y ligeros del mundo con una batería que dura todo el día,^{1,*,*} ofreciendo comodidad y fiabilidad. Perfectamente integrado en un ecosistema conectado, proporciona atención personalizada^ y acceso a una amplia gama de opciones de streaming.*



Externo a la oreja
Procesador de sonido
Nucleus Kanso® 3 Nexa

Retroauricular
Procesador de sonido
Nucleus 8 Nexa

GAES
una marca amplifon

GAES es un distribuidor autorizado de Cochlear.

*El primer y único implante coclear con memoria interna con firmware actualizable. #La característica y el beneficio descritos sólo están disponibles para usuarios de un implante Nucleus Nexa. La duración de la batería varía en cada usuario, en función de la antigüedad de la batería, los programas utilizados cada día, el tipo de implante, el grosor de la piel que cubre el implante y el tamaño y tipo de batería utilizados. La transmisión desde dispositivos compatibles, dispositivos True Wireless o FM puede reducir la duración de la pila del procesador de sonido en función de la frecuencia y la duración de la transmisión. Para los procesadores de sonido Nucleus 8 Nexa y Kanso 3 Nexa, un día completo de duración de la batería se define como 16 horas. #El procesador de sonido Nucleus Kanso 3 Nexa es el procesador de sonido externo recargable más pequeño y ligero del mundo. #Remote Care no está disponible en todos los mercados. Para obtener información sobre dispositivos compatibles con los servicios de atención remota de Cochlear, visite www.cochlear.com/compatibility. *A medida que aparezcan dispositivos compatibles con Bluetooth LE Audio, será necesario actualizar el firmware para poder utilizar determinadas funciones. La capacidad de difusión de audio de Auracast™ está sujeta a la adopción del protocolo Auracast por parte de terceros. 1. Cochlear Limited. D1190805 Comparación de tamaño del procesador. 2024, Nov. Pida consejo a su profesional de la salud acerca de los tratamientos para la hipoacusia. Los resultados pueden variar, y el profesional sanitario le indicará qué factores pueden afectar a sus resultados. Siga siempre las instrucciones de uso. No todos los productos están disponibles en todos los países. Póngase en contacto con su representante local de Cochlear para obtener información sobre el producto. Cochlear, Hear now. And always, Kanso, Nexa, Nucleus, y el logotipo elíptico son marcas comerciales o registradas del grupo de empresas Cochlear.

© Cochlear Limited 2025. D2397192-V1 2025-09 Spanish Translation and adaption of D2385148-V1 2025-07

Sácale el máximo partido a Nucleus Smart App

Te contamos algunas de sus funciones para ajustar tu audición y controlar tu procesador desde el móvil

A lo largo del día hay momentos en los que oír bien no es tan fácil: una conversación en un restaurante, ruido en la calle o un entorno concurrido. En estos casos, **la Nucleus Smart App te permite ajustar de forma sencilla y discreta la configuración de tu procesador desde el móvil.**

Te explicamos algunas de sus funcionalidades más prácticas que puedes utilizar en tu día a día para sacar el máximo partido a tu procesador:

Ajusta el sonido según el entorno

- **Control de volumen** para ajustar el sonido general.
- **ForwardFocus:** función que reduce el ruido procedente de detrás tuyo para centrarte en la conversación cara a cara.
- **Streaming de audio** para suavizar el ruido de fondo al escuchar desde tu dispositivo.

Adapta tu audición fácilmente

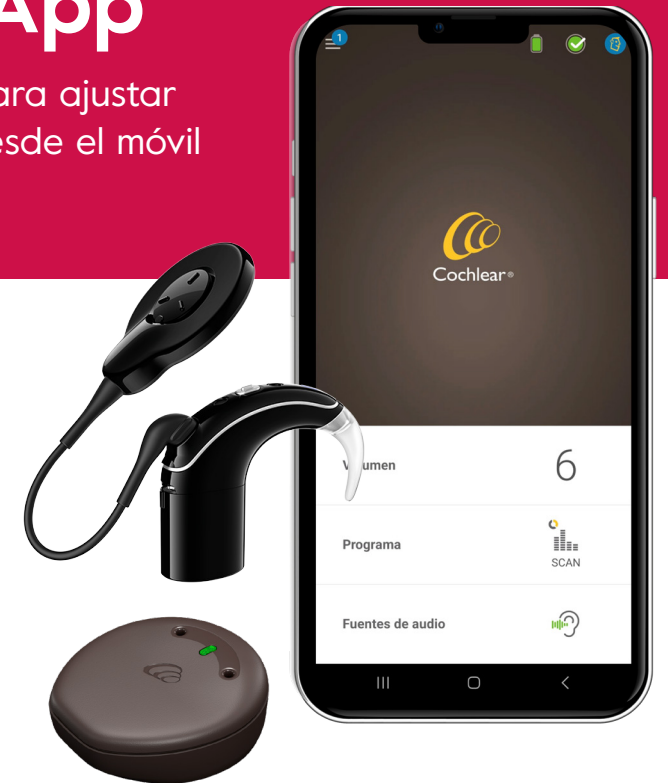
- **SCAN / SCAN 2:** tecnología que modifica automáticamente la configuración de tu audición según el entorno.
- **Programas personalizados** para situaciones concretas.
- Ajuste la intensidad, la calidad y el tono de los sonidos con **Volumen general, Graves y Agudos.**

Controla tu procesador

- **Estado:** controla el rendimiento de la pila, la bobina y los micrófonos.
- Utiliza **Buscar mi procesador** si lo pierdes.
- **Seguimiento auditivo:** haz un seguimiento de tus datos de audición personalizados.

Ayuda para cuando lo necesitas

- **Remote Check:** permite una comprobación auditiva sin tener que acudir a tu centro GAES.
- **Remote Assist:** para tener una cita de vídeo con tu especialista clínico.
- **Actualizaciones de firmware:** se hacen en remoto para que tu dispositivo siga funcionando.



Escanea el código QR, descárgate la app y empieza a ajustar tu audición en cualquier momento.



APPLE STORE



GOOGLE PLAY

Empieza a utilizar la app

- La aplicación **Nucleus Smart** se puede descargar gratuitamente desde la App Store de Apple y Google Play para Android.
- Una vez instalada, puedes explorar sus funciones con el Modo Demo para familiarizarte con la aplicación.

MÓNICA DAVIA
ESPECIALISTA CLÍNICA EN IMPLANTES
AUDITIVOS EN GAES VALENCIA.

“La tecnología auditiva aporta mayor autonomía, seguridad y confianza al paciente”

Conversamos con Mónica Davia, especialista clínica en implantes auditivos en GAES Valencia, con más de diez años de trayectoria en la compañía. Recientemente ha participado en una sesión formativa en el IVAF (Unidad Técnica de Audiología de Valencia), un espacio de encuentro con pacientes y logopedas centrado en resolver dudas y acercar la tecnología auditiva al día a día de los usuarios.

Para empezar, cuéntanos un poco sobre tu trayectoria en GAES. ¿Cómo ha sido tu evolución hasta formar parte del equipo clínico?

Comencé mi trayectoria en GAES hace aproximadamente diez años, en un inicio centrada en el área de atención y servicio postventa. Con el paso del tiempo empecé a involucrarme cada vez más en el ámbito de los implantes auditivos.

Hace cinco años tuve la oportunidad de dar un paso más y formar parte del equipo como especialista clínico. Fue en este proceso donde descubrí mi verdadera vocación: acompañar a los pacientes en su evolución auditiva y contribuir a mejorar su calidad de vida.

¿Cuál es tu papel dentro del equipo clínico y en qué consiste tu trabajo diario?

Actualmente desarrollo una labor muy completa que abarca desde la asistencia en cirugías hasta la programación y el seguimiento de los pacientes. Este acompañamiento continuo es fundamental para adaptar cada solución a las necesidades individuales y asegurar la mejor evolución posible.

Trabajo junto a mi compañera Verónica dentro de un equipo multidisciplinar, en contacto constante con distintos profesionales del ámbito sanitario. Esta colaboración nos permite ofrecer una atención más personalizada y ajustada a cada paciente.

Para quienes no lo conozcan, ¿qué es el IVAF y qué tipo de labor desarrolla?

El IVAF es un servicio impulsado a través de la Diputación de Valencia que reúne a profesionales especializados, principalmente logopedas, con el objetivo de ofrecer atención y apoyo a personas con necesidades auditivas.

Su labor se centra en la evaluación, intervención y seguimiento de pacientes, así como en el asesoramiento a usuarios y familias. Los logopedas juegan un papel clave en la evolución de los pacientes y, gracias a su trabajo, se consiguen avances muy significativos en audición y comunicación.



“Para los profesionales, estas sesiones nos ayudan a entender mejor las necesidades reales de los usuarios”

Has participado en una charla titulada “Evolución y tecnología”. ¿Qué contenidos abordasteis durante la sesión?

Durante la sesión explicamos de forma sencilla cómo funciona la audición y los distintos tipos de implantes. A partir de ahí, mostramos la evolución de esta tecnología hasta la actualidad.

También presentamos soluciones actuales como los procesadores de sonido, el implante Nexa o tecnologías como SCAN 2 FF, además de explicar el uso de la aplicación móvil, el streaming de audio y los accesorios wireless. El objetivo era que los asistentes conocieran todas las herramientas disponibles.

“Los procesadores actuales incorporan sistemas inteligentes que se adaptan facilitando una escucha más natural”

¿Qué impacto tienen estas innovaciones en la calidad de vida de los pacientes?

Tienen un impacto muy significativo, ya que van más allá de oír mejor. Los procesadores actuales incorporan sistemas inteligentes que se adaptan automáticamente a los entornos, facilitando una escucha más natural y cómoda.

El streaming de audio permite conectarse directamente a dispositivos móviles, mejorando la comprensión en llamadas o contenidos multimedia. Y soluciones como Nexa aportan mayor rendimiento y personalización.

En conjunto, estas tecnologías permiten a los pacientes desenvolverse con más facilidad en su entorno social, laboral y familiar.

¿Cómo ayudan herramientas como la app Nucleus Smart en el día a día?

La app permite a los usuarios controlar su dispositivo: ajustar el volumen, cambiar programas o comprobar el estado del procesador.

Además, facilita el uso del streaming directo y mejora la experiencia en situaciones cotidianas como hablar por teléfono o ver la televisión. Todo ello se traduce en mayor autonomía y seguridad.

¿Quiénes participaron en la sesión y qué inquietudes fueron las más habituales?

En la sesión participaron pacientes y logopedas. Las dudas más habituales estaban relacionadas con el uso de los dispositivos, cómo aprovechar mejor las funcionalidades de la app y el streaming, o la adaptación a nuevas tecnologías.

Desde tu punto de vista, ¿qué aportan sesiones como esta?

Son espacios muy valiosos. Para los pacientes, suponen una oportunidad para conocer mejor la tecnología y sacarle más partido. Para los profesionales, ayudan a entender mejor las necesidades reales de los usuarios y ofrecer soluciones más ajustadas.

Para terminar, ¿qué mensaje te gustaría trasladar a los usuarios?

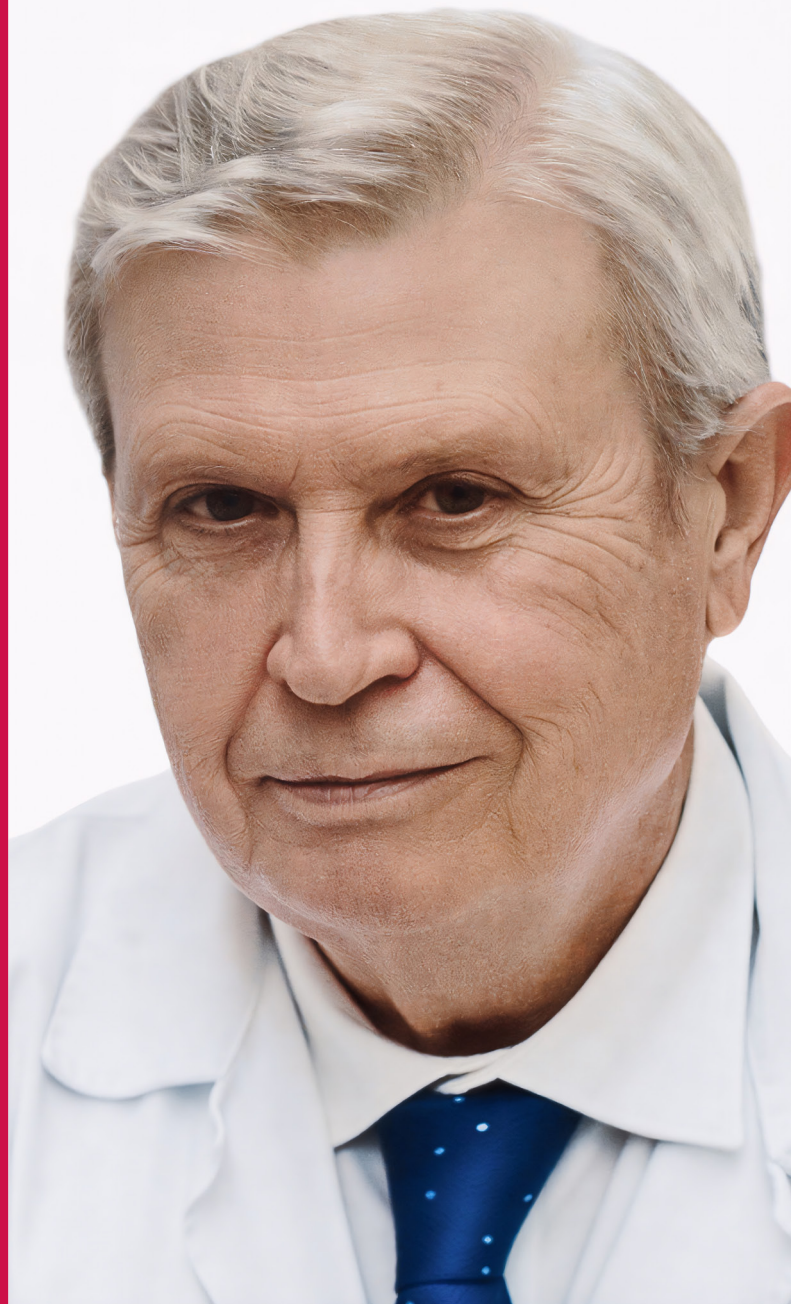
La tecnología auditiva actual ofrece muchas posibilidades para mejorar la calidad de vida, pero es importante conocerla y utilizarla correctamente.

Aprovechar herramientas como las aplicaciones móviles, el streaming o los accesorios, y mantener un seguimiento cercano con los profesionales permite sacar el máximo partido al implante y ganar autonomía en el día a día.



DR. JUAN ROYO
MÉDICO ESPECIALISTA
EN OTORRINOLARINGOLOGÍA.

“En estos 40 años, el implante coclear ha pasado de la prehistoria a la inteligencia artificial”



El Dr. Juan Royo ha sido una figura clave en el desarrollo de la implantología coclear en Aragón, donde ha impulsado la Unidad de Implantes Cocleares y liderado durante décadas el tratamiento de la hipoacusia severo-profunda. Especialista en enfermedades del oído y cirugía de implantes auditivos, ha compaginado su labor clínica con la docencia como Profesor Asociado en la Universidad de Zaragoza y con la divulgación, participando activamente en contenidos de salud auditiva para la web Viviendo el Sonido, comunidad online de referencia en este ámbito. Su trayectoria, paralela a la evolución de la audiolgía en España, culmina este año con su jubilación tras una carrera marcada por la innovación, la formación y el compromiso con el paciente.

Especialista en implantes cocleares y referente en audiolgía en Aragón. Este año se jubila tras más de 40 años.

¿Con más de 40 años de trayectoria, cuáles han sido los hitos más importantes de su carrera profesional?

Al principio, mi decisión de hacerme otorrinolaringólogo. Más tarde, la de centrar mis esfuerzos en el tratamiento de la pérdida auditiva. Y ser uno de los responsables de la creación de la Unidad de Implantes Cocleares de Aragón.

¿Qué le llevó a especializarse en implantación coclear?

La aparición de los implantes cocleares fue toda una revolución en el tratamiento de la sordera profunda. Por primera vez podíamos sustituir la función de un órgano de los sentidos profundamente dañado con un dispositivo electrónico insertado en el oído interno. Se abría todo un mundo nuevo en el tratamiento de la sordera, y quería formar parte de ello.

“Los comienzos fueron difíciles, pero los resultados de los pacientes fueron muy satisfactorios desde el principio”

La Unidad de Implantes Cocleares de Zaragoza fue pionera en España. ¿Cómo fueron los inicios?

Como casi siempre que inicias algo nuevo, los comienzos fueron difíciles. Desde la incomprensión de algunos colegas, la reticencia de algunas personas sordas que veían con recelo el implante, y la falta de información de la población en general, nos hicieron trabajar duramente informando y convenciendo a todos de las posibilidades positivas del nuevo tratamiento.

Y, sobre todo, también fueron unos inicios satisfactorios, por los buenos resultados que, desde el principio, obtuvieron nuestros pacientes implantados.

Con cerca de 1.000 personas implantadas, ¿qué recuerdos destacaría de su trabajo con los pacientes?

Los recuerdos son abrumadoramente positivos. Han sido pocos los momentos duros por alguna complicación de la cirugía o por algún paciente que no ha evolucionado tan bien como nos hubiera gustado.

Tanto profesionalmente como en lo personal, dominan los recuerdos positivos. En el trato con los pacientes, ha traspasado la frontera de la relación médico-paciente en numerosas ocasiones, llegando a relaciones personales duraderas con los pacientes o sus familiares. Y con otros profesionales dedicados al implante coclear, la relación personal ha sido en numerosas ocasiones de verdadera amistad.

Más de 40 de trayectoria

- **Inicios**
Especialización en Otorrinolaringología y enfoque en el tratamiento de la pérdida auditiva.
- **Desarrollo profesional**
Lidera durante 17 años la Sección de Otología y Audiolgía y coordina la Mesa de Implantes en Aragón.
- **Implantología coclear**
Desde 2022, dirige la Unidad de Implantes Cocleares de Aragón.
- **Docencia y divulgación**
Profesor Asociado en la Universidad de Zaragoza
Colaborador en contenidos de salud auditiva en Viviendo el Sonido. (<https://www.gaes.es/viviendoelsonido>)
- **2026**
Se jubila tras una carrera marcada por la innovación, la docencia y el compromiso con el paciente.

“La miniaturización, la conectividad y el software han cambiado por completo la experiencia del implante

Desde que empezó hasta ahora, ¿qué avances le han impresionado más en el implante coclear?

La miniaturización, las prestaciones, la conectividad inalámbrica, el desarrollo de las estrategias de programación y del software en general. En resumen, en estos 40 años, hemos pasado de la prehistoria a la era espacial y de la inteligencia artificial.

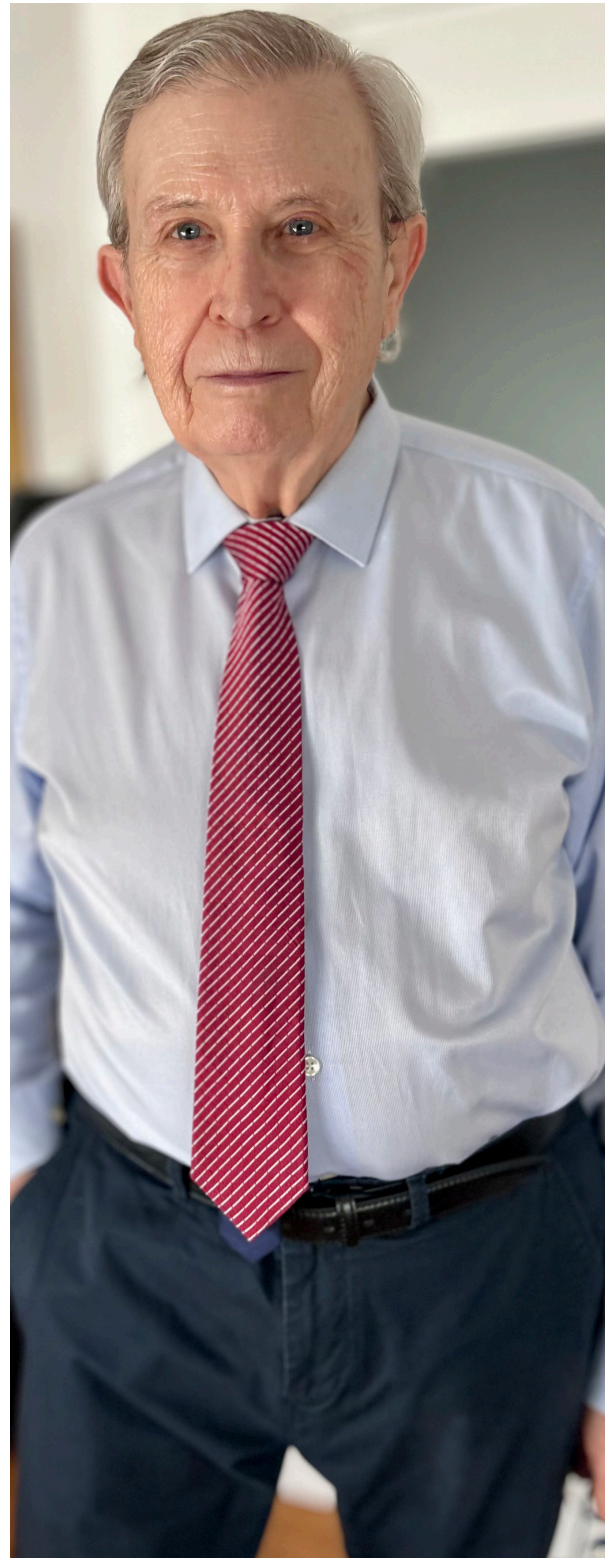
Usted es Profesor Asociado de la Universidad de Zaragoza y participa activamente en la web Viviendo el Sonido, ¿qué importancia tiene la concienciación sobre la salud auditiva?

Es imprescindible seguir centrando esfuerzos en informar, concienciar y enseñar la importancia de una buena audición, y de las formas de conseguirla y conservarla, tanto a los estudiantes de medicina como a la población en general.

¿Cómo ha cambiado la percepción social del implante coclear?

Actualmente el implante coclear es mucho más conocido, pero no podemos cantar victoria. Tenemos que seguir concienciando a la población de la gran importancia que una buena audición tiene. Probablemente, los propios pacientes implantados son los mejores embajadores de la importancia que el implante ha tenido en su vida, de cómo les ha cambiado su día a día.

“Los propios pacientes implantados son los mejores embajadores del cambio que supone el implante coclear



En su opinión, ¿qué avances han tenido mayor impacto en la calidad de vida de los pacientes?

Las mejoras en la programación del implante y las posibilidades de conectividad y facilidad de uso han mejorado considerablemente la experiencia de uso del implante.

¿Qué consejo daría a quienes comienzan en audiolgía u otorrinolaringología?

Primero, felicitarles por la decisión. Han elegido una actividad increíblemente estimulante y gratificante, aunque agotadora en ocasiones.

Segundo, advertirles de la necesidad de ser un profesional en continua formación, atento a los avances, que disfrute en su trabajo y sea generoso con su labor y que transmita ese disfrute a sus colegas y pacientes.

“La docencia no termina nunca, y el médico siempre es médico

De cara a su jubilación, ¿seguirá vinculado a este ámbito?

La docencia no termina nunca, y el médico siempre es médico. Tienes que formar a los compañeros que continuarán tu labor. Hay que seguir enseñando y concienciando a las personas sobre las que puedes influir.

Seguiré aconsejando a mis pacientes sobre la prevención y el mejor tratamiento para su audición.

¿Qué momentos le han marcado más en su carrera?

Los momentos más importantes son aquellos en los que compruebas cómo un paciente con el que no te podías comunicar por su sordera, tras un tiempo implantado, puede mantener una conversación contigo sin dificultad.

O cuando implantas a un niño sordo profundo y ves cómo se desarrolla con normalidad, adquiriendo el lenguaje y avanzando como cualquier otro niño.

Y la emoción llega al límite cuando ves a pacientes que implantaste siendo niños convertirse en profesionales o estudiantes universitarios.

“La emoción llega al límite cuando ves a pacientes implantados de niños convertirse en profesionales”

LAURA GARCÍA

ESTUDIANTE DE MEDICINA Y FUTURA ESPECIALISTA EN ORL

“Me gustaría ofrecer el mismo trato que he recibido y que mis pacientes se sientan escuchados y acompañados”

Laura García Jimena presenta una hipoacusia neurosensorial severo-profunda bilateral diagnosticada a los 3 años. Tras años utilizando audífonos y convivir con una pérdida progresiva, a los 15 años decidió dar el paso al implante coclear. Hoy, siete años después, utiliza un procesador Nucleus 8 y estudia Medicina con el objetivo de especializarse en Otorrinolaringología. Su experiencia como paciente ha despertado en ella el interés por la implantología, con la motivación de poder ayudar en el futuro a otras personas a recuperar la audición.



¿Qué tipo de afectación auditiva padeces y a qué edad te la diagnosticaron?

Tengo una hipoacusia neurosensorial severo-profunda bilateral, diagnosticada a la edad de los 3 años. El diagnóstico fue tardío porque no me realizaron el cribado al nacer.

Cuando te propusieron el implante coclear, ¿sabías de su existencia? ¿Cómo fue ese proceso hasta decidirte?

Sí, lo conocía desde pequeña por mi entorno, sobre todo en la asociación ACEPAS, donde algunos usuarios lo llevaban. Más adelante, en las revisiones con mi audióloga y mi logopeda me lo fueron introduciendo poco a poco. Aun así, pasé por una etapa de negación, porque me asustaba la anestesia y todo lo relacionado con el hospital.

¿Cómo fue tu proceso de adaptación?

Lo recuerdo como un proceso mágico y lleno de gratitud. Empecé a redescubrir sonidos, palabras, tonos... incluso las emociones de la música. Una vez que me activaron el implante me di cuenta de todo lo que podía volver a escuchar.

¿Qué papel jugaron los profesionales y tu entorno durante el proceso?

Fue fundamental. Desde el Hospital Virgen Macarena me sentí muy acogida desde el primer momento. Guardo un recuerdo muy especial de Lara Román (especialista clínica en GAES), mi programadora, con quien sigo en contacto y que ha sido clave en todo el proceso.

“Una vez que me activaron el implante me di cuenta de todo lo que podía volver a escuchar”



También he tenido el apoyo incondicional de mi familia, que me dio el tiempo necesario para tomar la decisión. Después, en casa hicimos muchas tareas para enseñar a mi cerebro a volver a escuchar, y mis amistades también se implicaron acompañándome en algunas sesiones.

En esos años estabas en el instituto, ¿cómo viviste ese cambio?

Fue un proceso bastante natural. Seguía sentándome en primera fila y mis profesores se adaptaban para facilitar la lectura labial. También contaba con el apoyo de mis compañeros. Empecé a utilizar el Mini Mic en algunas asignaturas y me ayudó mucho.

“También he tenido el apoyo incondicional de mi familia, que me dio el tiempo necesario para tomar la decisión”

Actualmente utilizas Nucleus 8, ¿qué destacarías? ¿Y en qué situaciones te resulta más útil?

Antes utilizaba el Nucleus 7 y, siendo sincera, destacaría sobre todo el tamaño, el peso y la comodidad. La conectividad ya la tenía, pero valoro especialmente esta mejora en el uso diario.

Llevo poco tiempo con él, pero sí he utilizado el Mini Mic y el bucle magnético. En aulas grandes o salas amplias me ayudan mucho a evitar la fatiga auditiva.

En tu día a día, ¿qué ha cambiado gracias al implante?

En prácticamente todo. Me permite interactuar con mi entorno, hacer llamadas, aprender, escuchar podcast o ver una película en

el cine. También me ayuda a identificar la entonación, disfrutar de conciertos o incluso estar en el mar sin perder estímulos. Me ha dado mucha confianza e independencia.

Estás estudiando Medicina y quieres especializarte en ORL. ¿De dónde nace esa vocación y cómo te ves en el futuro?

Siempre me ha gustado la rama sanitaria, pero mi experiencia personal ha influido mucho. Me parece increíble cómo el conocimiento científico puede mejorar la calidad de vida de las personas, y el implante coclear es un claro ejemplo.

No me cierro a otras especialidades, pero ORL me atrae especialmente. Incluso no me disgusta la idea de poder realizar implantaciones en el futuro, aunque primero tengo que superar el MIR.

Tu trabajo de final de grado trata sobre sorderas unilaterales, ¿qué te motiva de este tema?

Es un proyecto que me hace mucha ilusión. Todavía está en desarrollo, pero espero poder aportar algo que ayude a ampliar las indicaciones del implante en este colectivo.

Desde tu experiencia como paciente, ¿qué tipo de profesional quieres ser?

Creo que haber sido paciente me da una perspectiva muy valiosa. Me gustaría ofrecer el mismo trato que he recibido y que mis pacientes se sientan escuchados y acompañados.

Para terminar, ¿qué mensaje darías a alguien que duda sobre el implante coclear?

Les diría que no tengan miedo, que se tomen su tiempo y que aprovechen la oportunidad. El implante, junto con la rehabilitación, permite explorar el mundo auditivo con todo su potencial.



Ciencia para descubrir en familia

GAES Junior explica cómo funciona la magia de la audición en la iniciativa *Fiesta de la Mujer y la Niña en la Ciencia*

En GAES Junior creemos que la curiosidad es el primer paso para aprender. Por eso, a lo largo del año participamos y promovemos actividades que acercan la ciencia y la investigación a los más pequeños de forma divertida y participativa.

Una de ellas es la **Fiesta de la Mujer y la Niña en la Ciencia**, una jornada familiar impulsada por el Institut de Recerca Sant Pau con motivo del Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, que se celebra en febrero. Un encuentro pensado para despertar la curiosidad científica de niños y niñas y explicarles el mundo de la investigación de forma cercana.

Aprender ciencia jugando

Durante la jornada, celebrada en el Tibidabo (Barcelona), familias y niños pudieron participar en talleres, juegos científicos y actividades deportivas diseñadas por profesionales de la investigación y la medicina.

Una forma divertida de acercar la ciencia a los más pequeños y despertar su curiosidad por el mundo que les rodea

Entre las actividades propuestas, los participantes pudieron:

- Realizar experimentos científicos sencillos.
- Descubrir cómo funciona el cuerpo humano con modelos en 3D.
- Participar en juegos y actividades para aprender hábitos de vida saludables.
- Conocer de cerca el trabajo de investigadoras y profesionales de la salud.



Espacio GAES Junior:

En el Espacio GAES Junior, los niños y niñas pudieron descubrir cómo funciona el oído a través de una maqueta interactiva. Además, se llevaron láminas para pintar y un libro infantil sobre la audición.

La aventura de la Mariona

La jornada forma parte del proyecto educativo **L'aventura de la Mariona**, desarrollado por el Institut de Recerca Sant Pau. A través de talleres, charlas y actividades participativas, este programa busca despertar vocaciones científicas desde edades tempranas y dar visibilidad al papel de las mujeres en la investigación, acercando a niños y niñas ejemplos reales de investigadoras y profesionales de la salud.

Inspirar futuras científicas y científicos

Propuestas como esta ayudan a que niños y niñas descubran el valor del conocimiento y encuentren referentes reales en el ámbito científico.

A través de actividades participativas y adaptadas a todas las edades, la ciencia deja de percibirse como algo lejano y se convierte en una experiencia cercana, divertida y llena de posibilidades.

En GAES Junior apostamos por fomentar la curiosidad, el pensamiento crítico y el interés por la salud desde la infancia, convencidos de que despertar vocaciones científicas hoy es abrir la puerta a un futuro con más oportunidades.

Porque aprender, experimentar y hacerse preguntas también es una gran aventura

de la **Festa dona i la nena a la Ciència**





EN GAES ESTAMOS A TU LADO EN CADA PASO

Tu implante es parte de ti, y por eso queremos acompañarte más allá de la tecnología. En GAES te ofrecemos apoyo continuo, seguimiento profesional y soluciones pensadas para que escuches y vivas mejor.

En nuestros centros especializados encontrarás:

- ④ **Acompañamiento personalizado desde el primer día.**
- ④ **Revisiones y mantenimiento gratuito de tu procesador.**
- ④ **Asesoramiento sobre nuevas tecnologías, accesorios y actualizaciones.**
- ④ **Reposición inmediata del procesador en caso de avería (según disponibilidad).**
- ④ **Beneficios exclusivos por confiar en GAES.**

¿Estrenas procesador? Activa tu garantía

Haz efectiva tu garantía en tu centro GAES de referencia y disfruta del servicio posimplantación completo.

Te recomendamos visitarnos una vez al año para revisar tu procesador, conocer las últimas mejoras y recibir orientación personalizada.



Listado de centros
especializados

www.gaes.es/implantes-auditivos