

Soluciones pediátricas durante todo el viaje de la audición

Phonak Sky™ Link M y
Sky CI™ M de Advanced Bionics



PHONAK+ 

Soluciones auditivas de Phonak y Advanced Bionics para su hijo

Tras un diagnóstico de pérdida auditiva de severa a profunda, es totalmente comprensible que se plantee varias preguntas sobre el crecimiento de su hijo, incluidas las cuestiones relativas al desarrollo del habla y del lenguaje. Para que su hijo pueda acceder al habla y a otros sonidos de la vida diaria, es fundamental que la adaptación de los audífonos se realice lo antes posible y que su hijo los lleve puestos siempre que esté despierto. La máxima prioridad es encontrar una solución que contribuya al crecimiento de su hijo.

Al escoger audífonos de Phonak y Advanced Bionics (AB), accederá a una asistencia continua con tecnología que respaldará cada etapa del viaje de la audición de su hijo, ya sea con dos audífonos, con un audífono y un implante coclear (bimodal) o con dos implantes cocleares. Estos dispositivos trabajan de forma conjunta con el fin de ayudar a sentar las bases para el desarrollo del habla y del lenguaje en niños con pérdida auditiva de severa a profunda.



Sentando las bases para el desarrollo del habla y del lenguaje

Las interacciones “servir y devolver” son esenciales para que los niños forjen sólidas relaciones afectivas. Estas interacciones estimulan las conexiones neuronales, moldean la arquitectura cerebral y favorecen el desarrollo de las habilidades comunicativas y sociales¹. La tecnología auditiva ayuda a que los niños con pérdida auditiva accedan a estas interacciones fundamentales. El viaje de la audición de cada niño es distinto. Para muchos niños, dos audífonos cubrirán sus necesidades de amplificación. Para otros, puede que un implante coclear resulte más beneficioso. Si su hijo va a recibir un implante coclear, Sky Link M es la solución ideal. Estas son algunas de sus características destacadas:

- Los dispositivos Phonak Sky Link M pueden utilizarse en ambos oídos antes del implante.
Uno de ellos puede continuar trabajando con el implante de Sky CI M de AB con procesador de sonido.
- Ambos dispositivos se adaptan de forma automática en cada entorno en el que se encuentre su hijo.
- Existen opciones de conectividad tanto para casa como para la escuela.

Juntos, Sky Link M y Sky CI M ayudarán a su hijo a aprovechar al máximo cada interacción “servir y devolver” y a compartir momentos de amor.



1. National Scientific Council on the Developing Child. (2004). Brain architecture. Extraído de <https://developingchild.harvard.edu/science/key-concepts/brain-architecture/>, consultado el 1 de noviembre de 2020.

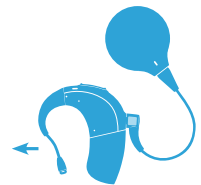
Equipados con rendimiento auditivo

Sky Link M y Sky CI M incorporan AutoSense Sky OS 3.0, un sistema operativo diseñado para detectar los ambientes sonoros complejos que los niños viven cada día. La clasificación en AutoSense Sky OS es hasta un 30 % más precisa durante actividades ruidosas en el aula y hasta un 39 % más exacta a la hora de catalogar los gritos como ruido no deseado².

Además, los audífonos Sky Link M cuentan con SoundRecover2, cuyo objetivo es ofrecer un acceso total a sonidos verbales de alta frecuencia, lo cual es fundamental para el desarrollo del habla y del lenguaje^{3, 4}.



Audífono
Phonak Sky Link M



Procesador de sonido
Sky CI M de AB



2. Feilner, M., Rich, S., & Jones, C. (2016). Automatic and directional for kids – Scientific background and implementation of pediatric optimized automatic functions. *Phonak Insight*, extraído de www.phonakpro.com/evidence, consultado el 1 de noviembre de 2020.
3. Wolfe, J. (2016). SoundRecover2 for Pediatrics: Audibility where it matters most. *Phonak Field Study News*, extraído de www.phonakpro.com/evidence, consultado el 1 de noviembre de 2020.
4. Rehmann, J., Jha, S., & Allegro Baumann, S. (2016). SoundRecover2 – the adaptive frequency compression algorithm. More audibility of high frequency sounds. *Phonak Insight*, extraído de www.phonakpro.com/evidence, consultado el 1 de noviembre de 2020.

Conectividad con teléfonos inteligentes, micrófonos Roger™ y más

La conectividad es una parte fundamental de la vida, incluso desde los primeros días de un niño. A diferencia de otras soluciones pediátricas bimodales, tanto Sky Link M como Sky CI M se conectan a la mayoría de teléfonos inteligentes con Bluetooth®* (iOS® y Android™)** y dispositivos de sonido. Esto ayudará a que su hijo disfrute de sus programas de televisión, aplicaciones o juegos favoritos y de las videollamadas con los abuelos. También le ayudará a mantenerse conectado en el aula.

Gracias a RogerDirect™, los receptores Roger pueden instalarse de forma inalámbrica en Phonak Sky Link M y Sky CI M de AB, de forma que no es necesario que los niños lleven dispositivos adicionales. Los micrófonos Roger pueden transmitir directamente a ambos audífonos o al audífono y al implante coclear a la vez. El uso de Roger ayuda a superar los efectos negativos de la distancia y el ruido en la comprensión verbal.



Roger Select™



Roger Touchscreen Mic

* Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG.

** iOS® es una marca comercial de CISCO.

*** Android™ es una marca comercial de Google, Inc.

Permitiendo que los niños disfruten de los placeres de la infancia

Juntos, Sky Link M y Sky CI M son la primera solución bimodal del mundo que es realmente específica para pacientes pediátricos. Su hijo necesita tecnología auditiva que le permita mantenerse activo y que le dará la tranquilidad de saber que los dispositivos funcionarán siempre, con independencia de la actividad. Además, algunas de nuestras funciones están diseñadas exclusivamente para niños pequeños:

- Sky Link M es resistente al agua y al polvo (clasificación IP68)*.
- El portapilas y los codos de seguridad ayudan a evitar el desprendimiento accidental y los mantiene alejados de las manos y bocas pequeñas.
- El indicador luminoso confirma con claridad el estado de los audífonos.
- La aplicación AB Remote le permite controlar y gestionar cómodamente los audífonos de su hijo hasta que estén preparados para hacerlo ellos mismos.
- Sky Link M y Sky CI M están disponibles en colores estándar y en colores divertidos para niños.

Colores pediátricos de Phonak Sky Link M



Q3

Pirata del Caribe



T3

Rosa precioso



M7

Azul océano

Colores pediátricos de Sky CI M de AB



Q3

Pirata del Caribe



T3

Rosa precioso



M7

Azul océano



M6

Rojo lava



M8

Morado majestuoso

Colores de codo



R1



R2



R3



R4



Q6



Q7



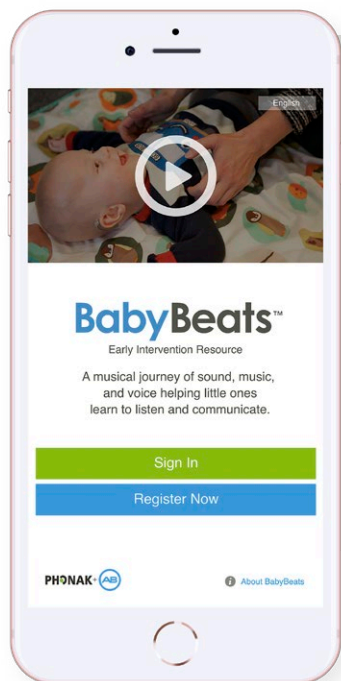
I3

* Resistió una inmersión continua a 1 metro de profundidad en agua durante 60 minutos y 8 horas en una habitación con polvo conforme a la norma IEC60529.

Recursos para todo el viaje de la audición

Con Phonak y Advanced Bionics, obtiene apoyo de una comunidad dedicada al éxito de su hijo, con independencia del momento en el que se encuentren del viaje de la audición. Desde audífonos hasta implantes cocleares, su familia puede contar con nosotros en cada paso del camino.

Es por eso que Phonak y Advanced Bionics se han unido para ofrecer **HearingSuccess**, un completo portal de recursos en línea. Puede utilizar estas herramientas y recursos gratuitos para contribuir en el progreso de su hijo durante todo el viaje de la audición. Para acceder a él, vaya a **HearingSuccess.com**.



Entre los recursos de **HearingSuccess**, el recurso para una intervención temprana **BabyBeats™** lo han diseñado específicamente expertos en desarrollo y educación de niños pequeños. Este recurso ayuda a que bebés y niños pequeños aprendan a escuchar a través de divertidas actividades musicales que los motiva y los hace partícipes.

Conectando con la vida

Cada día. Cada hora. En cada momento... nos conectamos. Conexiones con la familia, los amigos y con el mundo que nos rodea.

En Phonak y Advanced Bionics, creemos que todo el mundo merece vivir plenamente las conexiones fundamentales de la vida. Unidos por un objetivo común, impulsamos a las personas a conectarse con la vida que desean y con sus seres queridos.

Como dos de los mayores e innovadores proveedores de soluciones para cada tipo y grado de pérdida auditiva del mundo, nuestro enfoque totalmente integrado consiste en superar las barreras de la tecnología auditiva como nunca antes lo ha hecho ninguna empresa de audiología. Ofrecemos una gama completa de audífonos e implantes cocleares y una amplia variedad de soluciones de comunicación inalámbrica diseñadas para volver a conectar a cada persona, dondequiera que esté, con el sonido de la vida.

Somos Phonak + AB. Conectamos con la vida.



www.phonak.com

www.advancedbionics.com



028-2144-06(V1.00)/2020-11/NIIG © 2020 Sonova AG All rights reserved