



Roger™ para niños pequeños

Cuando un niño puede escuchar más palabras, la vida se disfruta más



A Sonova brand

PHONAK
life is on

Los oídos son la puerta de entrada al cerebro

El oído captura el sonido del entorno y lo dirige al cerebro; es el cerebro el que procesa y da sentido a esta información auditiva. Como tal, nuestros oídos se pueden considerar «puertas de entrada» a estos centros cerebrales auditivos en los que se produce la audición. Por este motivo, podemos considerar la pérdida auditiva en la infancia como un «problema de entrada». Para las familias que eligen la escucha y el lenguaje hablado como el modo de comunicación de un niño, un problema de entrada puede impedir que la información auditiva llegue a regiones específicas del cerebro. Esto puede dar como resultado una disminución de la capacidad para aprender, escuchar, hablar y leer.*

Nuestras soluciones pediátricas probadas incluyen audífonos, sistemas Roger y accesorios inalámbricos que trabajan conjuntamente para abrir la puerta de entrada al cerebro. La investigación nos demuestra que existe un vínculo entre la exposición al lenguaje y el desarrollo del niño. Estas soluciones desempeñan un papel esencial a la hora de ofrecer acceso a los 45 millones de palabras necesarias para preparar a un niño para la escuela y la alfabetización, así como para maximizar el desarrollo auditivo durante la infancia y la adolescencia.*

*Para obtener referencias visite www.phonakpro.com/roger-for-young-children

Cada palabra cuenta

En Phonak comprendemos que desea ofrecer a los pacientes más jóvenes y sus familias tecnología superior y fácil de usar que verdaderamente proporcione acceso a todos los sonidos necesarios para el desarrollo del habla y el lenguaje. La amplificación usada de forma constante con adaptación precisa, en combinación con Roger, y utilizada en un entorno lingüísticamente rico, puede proteger frente a los retrasos en el lenguaje.*

Un estudio reciente demostró que el uso de un sistema Roger en casa proporciona a los niños en edad preescolar acceso hasta 11 palabras más por minuto, en comparación con llevar únicamente audífonos.* Eso es aproximadamente **5300 palabras más en una jornada de ocho horas**. Basándose en un tiempo de uso del audífono medio, esto supone un aumento del 42 % en el habla de los cuidadores que se pone a disposición del niño.

Mayor capacidad de respuesta

Basado en las respuestas de los padres usando el sistema Roger...



Sabía que...

En movimiento, los niños pasan el 42 % de su jornada a una distancia de más de 2 metros de sus padres o cuidadores.* Esto puede suponer un reto, ya que los audífonos pueden no ser suficientes para tener acceso a una conversación clara en situaciones donde un niño no se encuentra en proximidad directa con la persona que habla.

Roger simplificado

Compatible con prácticamente cualquier audífono, implante coclear y dispositivo osteointegrado, nuestra gama de micrófonos y receptores Roger proporciona acceso a más palabras a los niños que están en edad de gatear y tienen pérdida auditiva, vayan donde vayan.

Roger y Phonak Sky™

Un receptor Roger acoplado a un dispositivo Sky** detectará automáticamente la señal de un micrófono Roger y activará el programa "Roger + Mic". No es necesario realizar una programación adicional de los audífonos ni efectuar ajustes manuales, lo que proporciona acceso a una audición mejorada de forma rápida y sencilla.

El ajuste de Roger y direccional proporciona un acceso mejorado a las conversaciones en un 26 % en comparación con Roger y omnidireccional.*



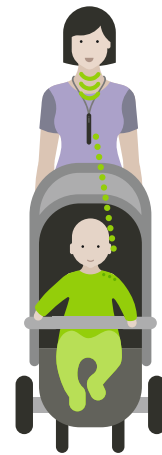
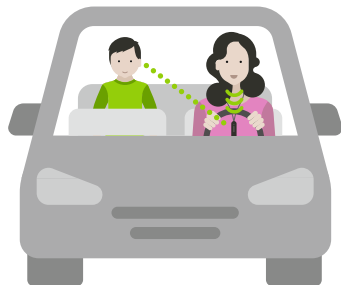
Roger es resistente al agua, cuenta con protección contra el polvo (IP68)*** y es seguro para que los niños lo usen. Los receptores Roger usados con los BTE Sky con pila 13 o 675 pueden contar con una caja de seguridad adicional, para impedir que los niños más curiosos abran la tapa del portapilas.

** Dispositivos Sky V y Sky B con entrada de audio directa (DAI)
*** IP68 indica que el audífono con el receptor de diseño integrado de Roger conectado es resistente al agua y cuenta con protección contra el polvo. Superó una inmersión continua en agua a 1 metro de profundidad durante 60 minutos y 8 horas en una habitación con polvo conforme a la norma IEC60529, no quedaron restos de polvo evidentes dentro de la caja. El Roger X no tiene clasificación IP68, ni es resistente ni a prueba de manipulación

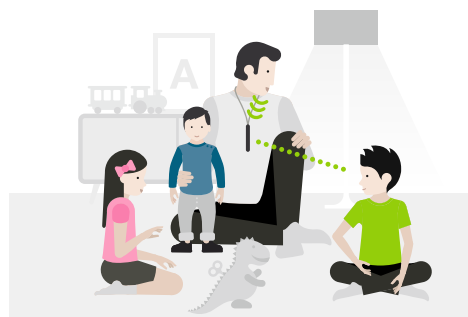
Roger puede usarse en cualquier lugar y en cualquier momento

El mundo de un niño pequeño se moldea con las interacciones en entornos en constante cambio. Siendo así, es importante que se sientan conectados a él, ya sea en casa, en el exterior o en preescolar. Un sistema Roger puede proporcionar acceso a la voz de los padres o del cuidador a distancia y en ambientes ruidosos, lo que ayuda a infundir seguridad a medida que exploran el mundo.

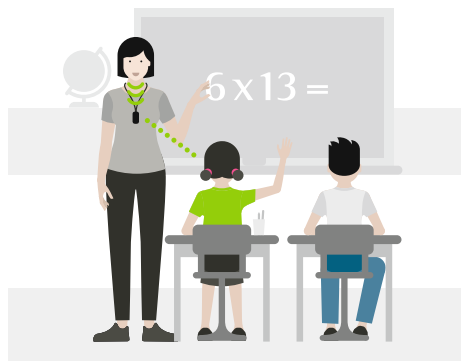
Durante los viajes en coche, la audición puede ser complicada debido al propio ruido del coche y la carretera, particularmente para un niño en el asiento trasero.



Para un niño sentado en un cochecito, la voz de la persona que lo empuja puede que no sea clara, especialmente sin signos visuales.



La audición en una sala puede ser difícil, especialmente cuando hay ruido ambiente.



En preescolar o en la guardería con muchos otros niños a su alrededor, puede ser complicado escuchar y seguir las instrucciones del profesor.



En un parque infantil, un niño queda a menudo rodeado por ruidos y no se encuentra siempre cerca de sus padres y cuidadores.

Nunca es demasiado temprano para que un niño empiece a escuchar

El uso de Roger desde edades tempranas garantiza que el niño tenga acceso total a las conversaciones en sus mundos ruidosos y en constante cambio. Además, los pacientes jóvenes estarán expuestos a todos los sonidos esenciales necesarios para el desarrollo del habla y el lenguaje. Proporcionar a una familia un sistema Roger puede marcar una diferencia notable para alcanzar los 45 millones de palabras necesarias.* Además, sabrá que está haciendo todo lo posible para ofrecerle lo mejor desde sus primeros pasos en la vida.



Life is on

En Phonak, creemos que una buena audición es fundamental para poder disfrutar al máximo de la vida. Durante más de 70 años hemos permanecido fieles a nuestro objetivo y, para ello, hemos desarrollado soluciones auditivas avanzadas que pueden mejorar la vida social y emocional de las personas. Life is on.

www.phonakpro.es

