



Dispositivos Auditivos: los audífonos y la importancia de su revisión diaria

Ana Caballero, MD, AuD
Utah State University, Logan UT
29 de Septiembre, 2017

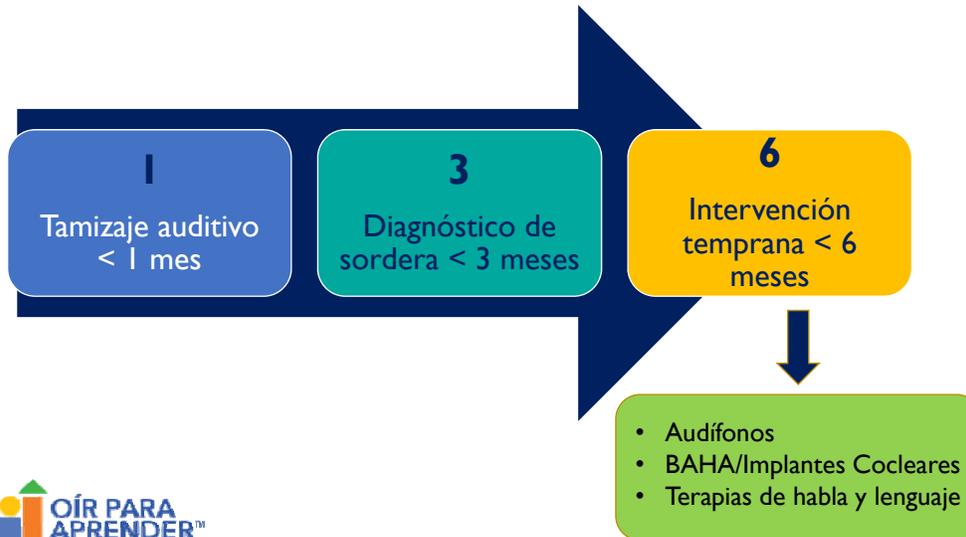


Objetivos

- 1) Entender la importancia del uso de los audífonos
- 2) Conocer qué son los audífonos, identificar las partes más importantes, los tipos y comprender su funcionamiento básico
- 3) Comprender la importancia de la revisión diaria de los audífonos y poder enumerar los pasos diarios del monitoreo de los audífonos



¿Sabía usted que?



Los bebés pueden adaptarse con audífonos a las pocas semanas de nacidos.



Fotografía: cortesía de Oticon Pediatrics



Importancia del uso de audífonos



Fotografía: cortesía de Oticon Pediatrics

1. Desarrollo rápido del cerebro
2. Desarrollo de las habilidades auditivas
3. Desarrollo del habla y lenguaje
4. Conexión con los padres/familia

www.healthyhearing.org



¿Que son los audífonos?



El audífono es un aparato que hace que los **sonidos se oigan más fuertes** y con **más claridad**.



Fotografía: cortesía de Oticon Pediatrics

¿Cuál es el objetivo de los audífonos?

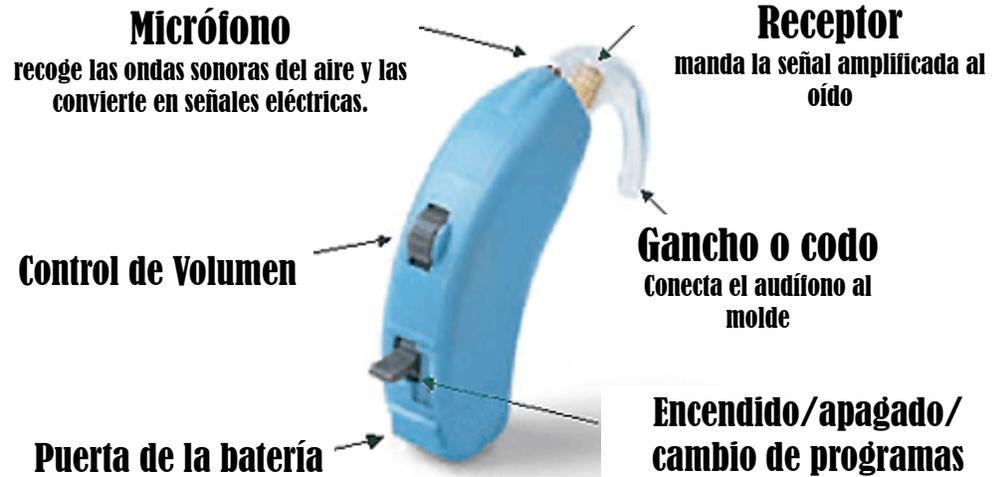
Amplificar

los sonidos a un nivel donde el niño pueda escucharlos

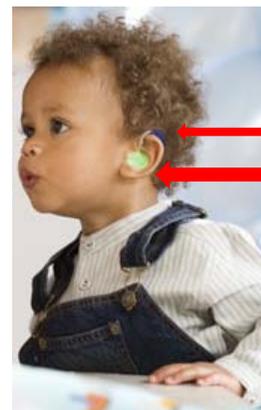


Fotografía: cortesía de Oticon Pediatrics

Partes del audífono



Moldes



Audífono
Molde

Fotografía: cortesía de Oticon Pediatrics

SIEMPRE verificar los moldes en su niño

Audífono adaptado correctamente



El molde esta muy pequeño



Verifique la adaptación adecuada de los moldes de su niño



Tipos de audífonos



Fotografía: cortesía de Oticon Pediatrics



Detrás de la oreja



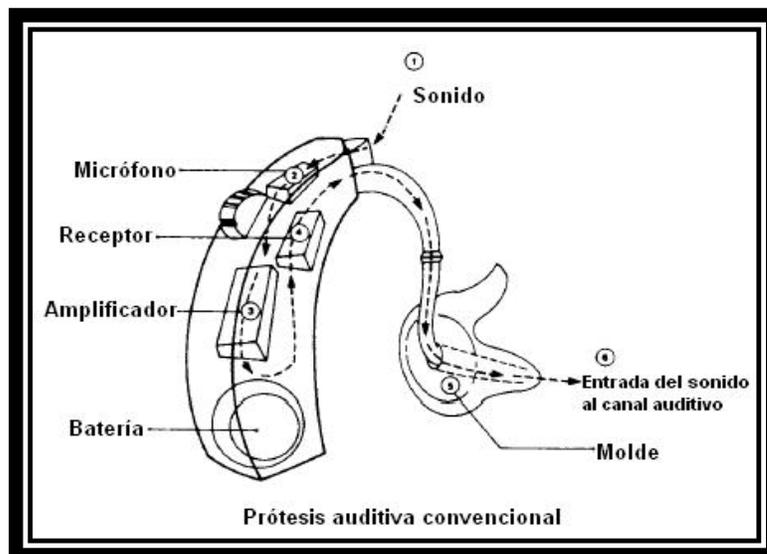
Dentro de la oreja



En el canal

© Healthwise, Incorporated

¿Cómo funcionan los audífonos?



Kit de Revisión De los audífonos



Lista de Monitoreo Diario

Mire a los audífonos y moldes y preste atención si existe:

1. Rupturas o quebraduras en algún lugar
2. Bloqueos en las entradas
3. Acumulación de humedad en los tubos
4. Corrosión en el compartimiento de las pilas



Lista de Monitoreo Diario

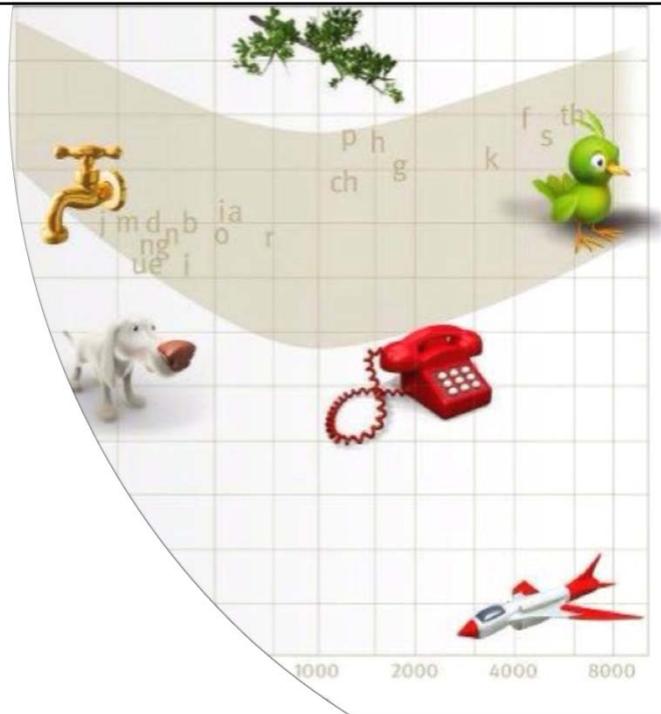
Evalúe la calidad del sonido:

1. Conectando el audífono al estetoscopio
2. Verificando que el micrófono no este obstruido
3. Repitiendo los sonidos Ling (a/u/i/s/sh/m)

¿Suenan claros los sonidos Ling?



Importancia de la revision diaria



Search infantheating.org
Google Custom Search Search

- Home
- Components
- Resources
- States
- Legislation
- About Us

infantheating.org Videos



http://www.infantheating.org/flashplayer/index.htm?file=http://www.infantheating.org/flashvideos/pediatric_amplification/Hearing_Listening_Check_Spanish.mp4



Para preguntas o solicitar materiales

Sitio web – “Oír para Aprender”

Contáctanos

