

Hipoacusia conductiva

¿Qué es la hipoacusia conductiva?

Es un tipo de pérdida auditiva causada por un problema en el oído externo o el oído medio. Esto impide que el sonido llegue al oído interno (donde ocurre la audición).

La hipoacusia conductiva puede ser permanente o temporaria. A veces, la hipoacusia conductiva temporaria se puede tratar con asistencia médica (quitando la cera del oído) o con cirugía (colocando tubitos en el tímpano para drenar el líquido acumulado).

Un niño con hipoacusia conductiva puede:

- Tener dificultad para escuchar a una persona que habla en un lugar con mucho ruido.
- No entender bien si no ve cómo se mueve la boca de la persona que habla.
- Tener dificultad para escuchar lo que se habla, prestar atención o seguir instrucciones en un lugar con mucho ruido.
- Tener problemas con la lectura, la escritura y para deletrear palabras.

¿Cómo puedo ayudar a mi hijo?

Las siguientes son recomendaciones para minimizar los posibles problemas.

Atención a la salud auditiva

- Su niño debe someterse a una prueba auditiva si a usted le preocupa que no escucha bien.
- Lo debe ver un especialista de oído (otorrinolaringólogo) para examinarlo y decidir un tratamiento.
- Proteja siempre los oídos de su niño con tapones u orejeras en lugares con ruidos muy fuertes como música, armas de fuego, motos de nieve, fuegos artificiales y las máquinas para podar el césped.
- Es importante que le enseñe a cruzar la calle cuando hay mucho tráfico mirando bien a izquierda y derecha y otra vez a la izquierda. También, debe usar siempre el cruce para peatones. Su niño puede tener dificultad para oír bien los sonidos ambientales como el motor de un automóvil.

Estrategias para la comunicación

- Asegúrese de que su hijo le presta atención antes de hablarle o darle instrucciones.
- En lugar de repetir lo que le dice y las instrucciones que le dé, trate de decir lo mismo pero de otra manera.
- Cuando le hable, asegúrese de pronunciar bien y de que su niño le esté mirando a la cara. Usar señales visuales mejora la comunicación, incluso para personas con audición normal.

Más información

- Audiología
206-987-5173
- Consulte con el proveedor de atención médica de su hijo
- seattlechildrens.org

Servicio gratuito de intérprete

- En el hospital solicítelo a la enfermera.
- Fuera del hospital, llame a la línea gratuita de interpretación: 1-866-583-1527. Dígale al intérprete el nombre de la persona o la extensión que necesita.

- Tenga en cuenta los alrededores y minimice los ruidos de fondo todo lo posible.
 - Informe acerca de la hipoacusia de su hijo a los maestros y asistentes de clase. Avíseles también si hay algún cambio en su audición.
 - Su niño se debe sentar cerca del maestro para aprovechar mejor la clase y ver bien las señales visuales.
 - Hable con los maestros y haga preguntas.
 - Esté al tanto del desempeño de su hijo en la escuela; una pronta intervención puede reducir los problemas escolares.
-

El método SPEECH (siglas en inglés) puede ayudar a recordar los pasos para una comunicación más fácil:

S - Avise cuál es el tema de la conversación antes de iniciarla.

P - Mantenga la conversación a ritmo moderado con volumen normal. Haga pausas para que su niño entienda mejor.

E - Pronuncie claramente todas las palabras. No haga movimientos exagerados con los labios.

E - Comunique sus ideas con entusiasmo, utilizando lenguaje corporal y gestos naturales.

CH - Consulte con su hijo para asegurarse de que entiende el mensaje antes de cambiar de tema.

Evaluación de habla y lenguaje

Si tiene alguna preocupación, podemos evaluar el habla y lenguaje de su hijo para detectar problemas lo antes posible. Una pronta intervención puede reducir problemas en la escuela.

Cuando la hipoacusia conductiva es más permanente

Si se determina que la pérdida de audición de su niño es permanente, puede cumplir con los requisitos para una prótesis auditiva o un dispositivo para asistencia auditiva. Consulte con el audiólogo de su niño cuáles son las opciones para amplificar sonidos. Algunos dispositivos requieren la aprobación de un doctor especialista (otorrinolaringólogo).

Algunas de las opciones son:

- Usar un sistema de amplificación en el salón de clase.
- Usar un dispositivo para asistencia auditiva. Por ejemplo, audífonos detrás de la oreja o un procesador osteointegrado (BCSP, sus siglas en inglés).

Conductive Hearing Loss

What is conductive hearing loss?

A conductive hearing loss is a type of hearing loss caused by a problem in the outer or middle ear blocking sound to the inner ear (where hearing takes place).

Conductive hearing losses can be permanent or temporary. Temporary conductive hearing loss can sometimes be treated with medical help (removing ear wax) or surgery (placing tubes in the ear drum to drain fluid).

A child with a conductive hearing loss may:

- Find it hard to understand speech in a noisy area
- Find it hard to understand speech when they are unable to see the speaker's mouth move
- Have trouble paying attention or following directions or discussions in a noisy area
- Struggle with reading, writing and spelling schoolwork

What can I do to help my child?

These guidelines will help minimize potential problems for your child.

Hearing health care

- Get your child's hearing tested if you have concerns about a change in your child's hearing.
- See an ear doctor (otolaryngologist) for a medical check-up and treatment plan.
- Always protect your child's ears with earplugs or earmuffs during activities with high levels of noise, such as loud music, firearms, snowmobiling, fireworks and lawn mowing.
- Teach your child how to cross busy streets, looking left, right and left again, and to use crosswalks. It may be hard for your child to hear environmental sounds like car motors.

Communication strategies

- Always get your child's attention before you start talking with them or give instructions.
- Rephrase rather than repeat statements and instructions if your child misunderstands.
- Ensure that your child can see your face and mouth well when speaking to them. Use of visual cues improves communication even for those with normal hearing.
- Be aware of your environment and minimize background noise as much as possible.

To Learn More

- Audiology 206-987-5173
- Ask your child's healthcare provider
- seattlechildrens.org

Free Interpreter Services

- In the hospital, ask your nurse.
- From outside the hospital, call the toll-free Family Interpreting Line, 1-866-583-1527. Tell the interpreter the name or extension you need.

- Inform teachers and classroom aides about your child's hearing loss. Let them know if there are any changes in hearing.
 - Have your child sit close to the teacher to increase access to instruction and improve access to visual cues.
 - Check in with the teacher and ask questions.
 - Stay aware of how your child is doing in school as prompt intervention may help reduce problems in school.
-

S-P-E-E-C-H may help you to remember steps for easier communication:

S - State the topic to be discussed before starting a conversation.

P - Pace your conversation at a moderate rate and normal loudness. Pause occasionally to help your child understand.

E - Enunciate and pronounce words clearly. Don't exaggerate your lip movements.

E - Enthusiastically communicate, using natural body language and gestures.

CH - Check with your child to make sure they understand your message before changing topics.

Speech and language assessment

If you have any concerns, your child's speech and language should be evaluated so that any problems with speech and language can be found early. Prompt intervention may help reduce problems in school.

When conductive hearing loss is more permanent

If your child's hearing loss is found to be permanent, they may be eligible to use a hearing aid or assistive listening device. Talk with your child's audiologist about amplification options as some devices require clearance from an ear doctor (otolaryngologist).

Examples of options include:

- Use of an amplification system in the classroom
- Use of a hearing device, e.g., behind-the-ear hearing aid or bone conduction sound processor (BCSP)