

Monitorización de la audición

Los niños pueden experimentar cambios en su audición por una variedad de razones. Algunos cambios pueden ser temporales, tales como tener fluido en el oído debido a una infección. Sin embargo, algunos cambios pueden ser permanentes. La monitorización de la audición de los niños que usan audífonos es especialmente importante debido a que los cambios en la audición deben tratarse para que el niño pueda escuchar bien.

Durante las visitas de seguimiento, el audiólogo revisará la audición de su niño, los audífonos y los moldes. Si encuentra cambios, los audífonos de su hijo puede que necesiten ser programados nuevamente. Las visitas de seguimiento son frecuentes para los niños más pequeños, aproximadamente cada dos a tres meses y para cuando su niño esté en edad escolar, las visitas son normalmente cada seis meses. Si tiene inquietudes o la audición de su niño está cambiando, las visitas pueden ser necesarias más a menudo.

Diferentes pruebas se realizan durante las citas de seguimiento. El audiólogo examinará los niveles de audición de su niño usando auriculares. Si es necesario, se harán pruebas de conducción ósea para examinar más de cerca el tipo de pérdida, particularmente si hay un cambio en la audición. Esto proporciona información sobre si el cambio es temporal o permanente.

El audiólogo también hará pruebas para ver cómo funciona el oído medio de su hijo. Muchos niños tienen infecciones del oído y cuando hay presencia de fluido en el espacio del oído medio, puede ser más difícil para que su hijo oiga.

El audiólogo también probará cómo responde su hijo al habla. Esto puede hacerse con auriculares sin los audífonos y por medio de un altoparlante con los audífonos puestos. Dependiendo de la edad del niño, esto puede hacerse en silencio y en ruido. Cuando a su niño le hacen pruebas con los audífonos puestos, la prueba también se puede hacer a distintos niveles de volumen para ver cómo su niño entiende el habla en un nivel conversacional promedio en comparación con el entendimiento del habla suave. Es útil hacerlo individualmente para cada oído y ambos oídos al mismo tiempo. Esto puede ayudar al audiólogo a identificar si su hijo está experimentando problemas oyendo con los audífonos.

Después de examinar la audición de su niño, el audiólogo revisará el funcionamiento de los audífonos. Esto incluye escuchar los audífonos, revisar la condición de estos y ver que tan bien quedan los moldes.



Equipo especial se utiliza para revisar el funcionamiento de los audífonos. Una prueba llamada análisis electroacústico se usa para verificar el volumen de los audífonos y para ver si hay problemas con distorsión de los sonidos.

El audiólogo también puede realizar una prueba de oído real. Esto proporciona información sobre cómo funcionan los audífonos cuando su hijo los tiene puestos. Para los niños muy pequeños, esta prueba es simulada en la caja de prueba y es similar a la prueba de análisis electroacústico. La prueba del oído real o del oído real simulado debe hacerse cada vez que su hijo recibe moldes nuevos.

Como bebé, su niño puede necesitar nuevos moldes cada pocas semanas porque sus oídos crecen rápidamente. Los moldes se deben ajustar perfectamente al oído y a medida que su hijo crece, pueden quedarle pequeños. El audiólogo tomará una impresión de los oídos de su hijo para obtener los nuevos moldes. Es importante programar una cita para la adaptación de los moldes nuevos tan pronto como sea posible porque su hijo seguirá creciendo. Si es hora de que su hijo obtenga moldes nuevos, puede preguntarle a su audiólogo si se pueden pedir antes de la cita de seguimiento. De esta manera, se le pueden adaptar a su hijo los nuevos moldes durante la cita.

Durante la cita de seguimiento, el audiólogo puede pedirle que complete un cuestionario para conocer más acerca de lo que ha venido observando en casa mientras su hijo tiene los audífonos puestos.

Existen diferentes cuestionarios que pueden ser utilizados. El profesional tendrá en cuenta la edad y niveles de desarrollo para decidir qué cuestionario utilizar. Observar las conductas auditivas de su niño en casa le ayudará a entender lo que su hijo oye y a detectar si hay algo que no está bien. Usted juega un papel importante, es quien mejor conoce a su hijo y el audiólogo quiere su aporte. Las citas de seguimiento son importantes para ayudarle a su hijo a oír bien con sus audífonos. Asegúrese de hablar acerca del plan de las citas de seguimiento de su niño con su audiólogo y haga preguntas cuando no entiende o si siente que las necesidades de su hijo no son satisfechas.