

SCREENING AUDITIVO A RECIÉN NACIDOS

Hoy en día, la mayoría de los recién nacidos se someten a un screening auditivo antes de abandonar el hospital. Se utilizan dos tipos de tecnologías de test objetivos para controlar la pérdida auditiva en los recién nacidos: emisiones otoacústicas y potenciales auditivos de tronco cerebral. Estos tests de screening pueden detectar 80-90% de los niños con pérdidas auditivas moderadas y de mayor graduación. Sin embargo, no existe un test de screening perfecto. Los niños con pérdidas auditivas leves pueden pasar el screening auditivo a recién nacidos. Este screening no puede identificar niños en los que la pérdida auditiva se desarrolla de forma tardía o que presentan tipos progresivos de pérdidas auditivas.

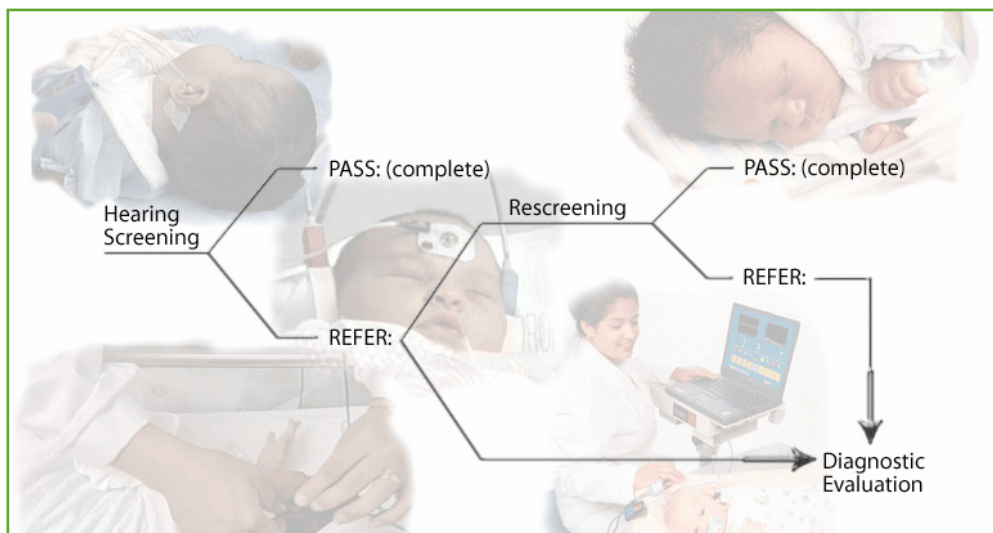
Aunque un bebé pase el test de screening auditivo en el hospital, es importante controlar los indicadores de desarrollo para la audición, el lenguaje y el habla. Si su hijo ha nacido con discapacidades visuales, cognitivas o motoras, es importante realizar una evaluación audiológica completa para garantizar que su audición sea completamente normal.

Screening auditivo universal a recién nacidos

El objetivo del screening auditivo universal a recién nacidos es realizar un screening auditivo a cada recién nacido en el momento de su nacimiento. Esto significa realizar un screening auditivo a los recién nacidos en neonatos o en la unidad de cuidados intensivos antes de abandonar el hospital. Los bebés que no nazcan en hospitales o que lo hagan en hospitales pequeños se derivan a un centro local para someterlos al screening. No todos los países disponen de instalaciones para el screening de modo que, si no está seguro, puede ponerse en contacto con el departamento local de sanidad para saber dónde acudir para realizar un screening a su bebé.

Proceso de screening

El screening auditivo es un proceso que puede incluir un screening inicial, un segundo screening y una derivación. Los resultados del screening auditivo son normalmente "Apto" o "Derivar". Si su bebé obtiene la calificación de "Apto", el proceso de screening de audición al recién nacido se dará por finalizado. Si por el contrario se califica como "Derivar", deberá realizarse un seguimiento del bebé. Una calificación de "Derivar" no significa que su bebé presente una pérdida auditiva. Los procedimientos de seguimiento pueden incluir un segundo screening antes de la derivación a otro test. Este proceso es ligeramente diferente para los bebés sanos en un consultorio de puericultura que para los bebés que se encuentran en la unidad de cuidados intensivos neonatales.



Consultorio de puericultura

El screening de audición se realiza nada más nacer el bebé. El screening auditivo puede realizarlo una enfermera u otro profesional formado. Si su bebé está sano, el screening auditivo normalmente finaliza en 24 horas.

Unidad de cuidados intensivos neonatales (UCIN)

En la UCIN, el screening auditivo lo realiza un audioprotesista u otro profesional con formación especializada. Los bebés de la UCIN presentan más probabilidades de sufrir una pérdida auditiva.

Screenings auditivos repetidos

Los bebés con la calificación "Derivar" en el test de audición inicial pueden someterse a un segundo screening antes de abandonar el hospital o como paciente ambulatorio. El screening auditivo repetido puede realizarse transcurridas una hora, en el consultorio de puericultura, o transcurridos unos días, en la unidad de cuidados intensivos neonatales. Los bebés con la calificación de "Apto" en el segundo screening han finalizado el proceso. Los bebés con la calificación "Derivar" en el segundo screening se derivan para otros tests adicionales. Una calificación de "Derivar" en un segundo screening supone que el bebé sufre una pérdida auditiva. Esto significa que es extremadamente importante realizar un seguimiento con la derivación para tests adicionales. Usted querrá asegurarse de si su bebé sufre pérdidas auditivas o no. No le interesa dejarlo al azar.

Derivaciones

Los bebés pueden derivarse para tests diagnósticos tras el screening auditivo inicial o tras un segundo screening. Los tests diagnósticos proporcionan más información que un test de screening. Los tests diagnósticos llevan más tiempo. Normalmente se realizan en una clínica audiológica especializada en tests para bebés. Los tests auditivos diagnósticos son más fáciles de realizar en un recién nacido que en un bebé de entre seis y nueve meses. Si su bebé se deriva para que se le realicen tests auditivos diagnósticos, llévelo tan pronto como sea posible.

Resultados del screening auditivo

Los resultados del screening auditivo se enviarán a su médico. Asimismo, se enviarán a la organización que supervise el programa de screening a recién nacidos.

Phonak agradece el permiso y la asistencia, así como los conocimientos de las organizaciones siguientes en esta parte de nuestro sitio web:

- *The Better Hearing Institute (<http://www.betterhearing.org>)*
- *The Infant Hearing Guide (Arkansas Children's Hospital Audiology Department, University of Arkansas for Medical Sciences)*