

Evaluación de la audición para recién nacidos

HOJA DE DATOS



Newborn Hearing Screening Fact Sheet — Spanish



¿Qué es una evaluación de la audición para recién nacidos?

La evaluación de la audición para recién nacidos es una prueba que mide los niveles de audición del bebé que están fuera del rango típico. Es una de las tres pruebas para recién nacidos que debería tener lugar poco tiempo después del parto, junto con una evaluación de sangre seca y oximetría de pulso.



Evaluación de
sangre seca



Evaluación de
oximetría de
pulso



Evaluación de
la audición

¿Por qué es importante la evaluación de la audición?

Es importante identificar lo antes posible cualquier diferencia relacionada a la audición, ya que el habla y el lenguaje se empiezan a desarrollar desde el nacimiento. Un niño que presente niveles de audición fuera del rango típico puede tener dificultades del habla y del lenguaje si no recibe asistencia temprana. Si un bebé tiene niveles de audición fuera del rango típico, por lo general esto pasa desapercibido a los padres y cuidadores, ya que muchos de estos bebés se asustan ante los sonidos fuertes y hasta parece que escuchan. Las evaluaciones mediante pruebas de control y seguimiento son la única manera de detectar en una etapa temprana los niveles de la audición que están fuera del rango típico. Si se entera a una edad temprana que su niño tiene niveles de audición fuera del rango normal, esto les ayudará a usted y a su bebé a identificar las mejores maneras para comunicarse.

¿Cómo y cuándo se evaluará la audición de mi bebé?

A diferencia de las pruebas de audición para niños mayores y adultos, la evaluación de la audición para recién nacidos no requiere una participación activa de su bebé. En cambio, un pequeño dispositivo de evaluación emitirá sonidos suaves mientras mide cómo responde el nervio de la audición o el oído interno de su bebé. Los dos métodos que actualmente se usan en la evaluación de la audición para recién nacidos son las emisiones otoacústicas (OAE, por sus siglas en inglés) y la prueba de respuesta automática auditiva del tronco encefálico (AABR, por sus siglas en inglés). Vea al reverso para más detalles.

La evaluación debe ser realizada lo antes posible y es mejor si se realiza antes de que el bebé tenga un mes de edad. Si su bebé nació en un hospital, la evaluación inicial debe ser realizada antes de que usted y su bebé regresen a su casa. La evaluación de la audición es mejor si se realiza cuando su bebé está tranquilo, bien alimentado y cómodo.

¿Qué significan los resultados?

Si su bebé recibe un resultado APROBATORIO, la evaluación indica que la audición de su bebé es normal en dicho momento. Debido a que la pérdida de la audición puede ocurrir en cualquier momento durante la vida de una persona, es importante compartir cualquier preocupación sobre la pérdida de la audición o indicadores del habla que no ocurrieron con el proveedor de su bebé.

Si su bebé obtiene un resultado de REFERIR/reprobado, la evaluación indica que se necesitan más pruebas para comprobar que el bebé puede escuchar todos los sonidos que son importantes para el desarrollo del habla y el lenguaje. Su proveedor le ayudará a solicitar una cita de seguimiento lo antes posible.

¿Cómo funcionan las pruebas OAE y AABR?

Con la prueba OAE, se pone un dispositivo de goma blanda en cada oído que produce tonos suaves y mide el eco que ocurre cuando el oído funciona normalmente. En la prueba AABR, auriculares producen los sonidos de la prueba. Sensores colocados en la cabeza y el cuello del bebé miden cómo responde el nervio de la audición del bebé a dichos sonidos. Tanto en el caso de las emisiones otoacústicas (OAE), como de la respuesta auditiva del tronco encefálico (AABR), una computadora mide si el resultado es APROBADO o REFERIR (reprobado).

Programa de intervención temprana y detección de la audición

El Programa de Detección e Intervención Temprana de la Audición (EHDI) ayuda a identificar a los recién nacidos y bebés que tienen o que están en riesgo de tener niveles de audición fuera del rango típico y a orientar a las familias para que recurran a los servicios de intervención apropiados.

Las metas del programa EHDI es que todos los bebés tengan:

- una evaluación de la audición antes de tener 1 mes de edad
- una evaluación de diagnóstico antes de tener 3 meses de edad
- servicios de intervención temprana iniciados antes de tener 6 meses de edad



El sitio web del programa EDHI de Minnesota provee recursos a padres, proveedores y otros profesionales. Los padres pueden recibir información sobre el proceso del EHDI, encontrar materiales que los orienten durante la evaluación de los niveles de audición del bebé, recursos de intervención temprana y ayuda para ubicar a especialistas en audición y recursos de educación de su área. El sitio también ofrece información para ayudar a los padres a contactarse con sistemas locales de apoyo comunitario y para familias.

¿SABÍA USTED QUE

CADA AÑO, ALREDEDOR DE
1 ENTRE 300 BEBÉS
EN MINNESOTA
NACE CON NIVELES DE AUDICIÓN QUE
ESTÁN FUERA DEL RANGO TÍPICO, LO
QUE SE PUEDE DETECTAR CON LA
EVALUACIÓN DE LA AUDICIÓN PARA RECIÉN
NACIDOS.



¿Tiene más preguntas sobre la evaluación?

Llame al Programa de Evaluación de Recién Nacidos al (800) 664-7772* o visítenos en línea en:
www.health.state.mn.us/newbornscreening or www.improveehdi.org/mn

**hay traductores disponibles*