

Programa del Estudio Auditivo para Recién Nacidos de Colorado

El Programa del Estudio Auditivo para Recién Nacidos de Colorado cuenta con el patrocinio del Departamento de Salud Pública y Medio Ambiente de Colorado y del Programa de Atención Médica para Niños con Necesidades Especiales (303-692-2370 ó 800-886-7689, extensión 2397). Los resultados se darán a conocer al Departamento de Salud Pública y Medio Ambiente de Colorado para que su bebé tenga acceso a los servicios adicionales que necesite.



Colorado Department of Public Health and Environment



Colorado Department of Public Health and Environment
Children with Special Health Care Needs • PSD-HCP-A4
4300 Cherry Creek Drive South, Denver, Colorado 80246-1530



Programa del Estudio Auditivo para Recién Nacidos de Colorado

La Fundación March of Dimes y la Fundación de Colorado para la Audición han proporcionado parte de los fondos para la creación de este folleto.



March of Dimes



Es Importante Examinar La Audición De Su Bebé

En Colorado, todos los años nacen 200 bebés con problemas auditivos. Su bebé no puede decirle si es capaz de oír o no... su voz, una canción suave o un cuento infantil. Los bebés que no oyen posiblemente tengan problemas para aprender a hablar.

Es importante que se realice un estudio sobre la audición del

bebé antes de que se lo dé de alta del hospital. Debemos identificar los problemas de la audición lo antes posible y tomar medidas para garantizar que su bebé tenga las mejores probabilidades de crecer normalmente.



Los bebés no pueden decirnos si no oyen

¿Por qué se lo debe someter a mi bebé a un estudio auditivo?

Uno de cada 200 bebés nace con una pérdida auditiva importante. Más de la mitad de los bebés que nacen con problemas auditivos son sanos en otros aspectos y no tienen antecedentes familiares de pérdida auditiva. Por lo tanto, para identificar a todos los bebés con problemas auditivos, se exige a los hospitales de Colorado someter a los bebés a estudios de la audición, o bien proporcionar información a los padres de los sitios donde podrá efectuarse dicho estudio auditivo.

Desde ya que no es probable que su bebé tenga un problema de audición. No obstante, es importante cerciorarse de que su bebé oiga normalmente. El primer año de vida es crítico para el desarrollo normal del lenguaje y del habla.

¿Cómo se realiza el estudio auditivo del bebé?

Existen dos clases de pruebas auditivas que pueden practicarse en los bebés. La Prueba de

Respuesta Auditiva del Tronco Encefálico (ABR - Auditory Brainstem Response Testing) verifica la capacidad del bebé de percibir sonidos suaves mediante auriculares diminutos. Los sensores miden las ondas cerebrales del bebé para determinar si percibe normalmente los sonidos. Las Emisiones Otoacústicas (OAE - Otoacoustic Emissions) se miden directamente con un micrófono en miniatura y se envían a una computadora especial para determinar la capacidad auditiva del bebé. Ambas pruebas no presentan riesgos y toma sólo unos minutos evaluar cada oído. La mayoría de los bebés duerme durante las pruebas de audición.

¿Qué sucede si mi bebé no pasa la prueba?

Existen varios motivos por los cuales el bebé no "pasa" la primera prueba de audición, lo cual requiere que se realice un segundo estudio. Tal vez el bebé estaba demasiado activo, demasiado despierto, o se le dio de alta a usted antes de poder concluir el procedimiento.

Es importante seguir las recomendaciones del personal del hospital, del audiólogo o del médico.

Si mi bebé pasa el estudio ¿debo someterlo a otra prueba auditiva posterior?

La prueba auditiva habitualmente puede confirmar si el bebé oye normalmente en el momento en que se realiza el estudio. Sin embargo, la pérdida auditiva puede producirse, por distintas razones, después de salir del hospital. Si existen antecedentes familiares de pérdida auditiva, debe someter a su bebé a la prueba de audición todos los años. Las infecciones del oído que contraen los niños durante la infancia también pueden producir la pérdida auditiva.

Si tiene alguna inquietud sobre la audición, habla o lenguaje de su hijo, no dude en consultar con su audiólogo o médico.

Aptitudes del habla, lenguaje y audición

Esta es una lista de las cosas que los niños que oyen normalmente deben poder hacer.

A los dos meses de edad aproximadamente

- ♥ Se sobresalta con sonidos fuertes
- ♥ Se calma con voces conocidas
- ♥ Dice los sonidos de las vocales, como "o" y "a"

A los cuatro meses de edad aproximadamente

- ♥ Busca los sonidos con la vista
- ♥ Comienza a balbucear
- ♥ Hace varios sonidos con la voz, como chillar, quejarse y reírse

A los seis meses de edad aproximadamente

- ♥ Gira la cabeza hacia el sonido
- ♥ Comienza a imitar los sonidos del habla
- ♥ Balbucea ("ba-ba", "ma-ma", "ga-ga")

A los nueve meses de edad aproximadamente

- ♥ Imita los sonidos del habla de otras personas
- ♥ Entiende "no, no" o "adiós"
- ♥ Gira la cabeza hacia los sonidos suaves

A los doce meses de edad aproximadamente

- ♥ Dice correctamente "ma-má" o "pa-pá"
- ♥ Cuando se le pide que dé un juguete, lo hace
- ♥ Responde al canto o a la música
- ♥ Ubica los sonidos a todos los niveles



La audición de su hijo se puede examinar fácilmente a cualquier edad.