

Expectant Mothers



Why is Universal Newborn Hearing Screening Important?

Universal Newborn Hearing Screening is a test to check a baby's hearing after birth, before leaving the hospital.

- All babies should have their hearing tested before they leave the hospital
- If a baby is born at home, a hearing test should be completed before he or she is 1 month old.

Newborn hearing screening focuses on identifying hearing loss early. Identifying problems sooner can make a big difference in a child's development socially and academically.

- Newborn hearing screening can detect possible hearing loss in the first days of a baby's life. If a possible hearing loss is found, further tests will be done to confirm the results.
- When hearing loss is confirmed, treatment and early intervention should start as soon as possible.
- Early intervention refers to programs and services available to babies and their families that help with hearing loss and learning important communication skills.

What does it mean if a baby does not pass the Newborn Hearing Screening Test?

- When a baby does not pass the newborn hearing screening test, this does NOT necessarily mean the baby has a hearing loss.
- Across the nation, between 20 to 100 babies per 1000 (2-10%) do not pass the screening test. Only one to three babies per 1000 (less than 1%) actually have hearing loss.

- This means that most of the babies referred for follow-up testing will be shown to have normal hearing.

Can a Baby Pass the Test and Still Have Hearing Loss?

- Some infants have hearing loss that is not present at birth. These babies are born with normal hearing, but develop a hearing loss after the newborn period.
- This condition may result from certain illnesses or from some genetic causes.
- Hearing loss after the newborn period might also happen because of the use of certain medications or as a result of trauma or disease.
- If your baby has risk factors for these types of hearing loss, or if you have concerns about your child's responses to sound or speech development, you should discuss this with your baby's doctor.

Who will call about your baby's hearing?

- **Arkansas Department of Health Infant Hearing Program (IHP)** – Will provide education and answer any questions you may have.
- **Guide By Your Side (GBYS)** – Family Support Group that helps parents through the process.
- **Arkansas Department of Human Services (DHS) – First Connections** will call to assist in setting up Early Intervention (EI) resources you and your baby will need.

Arkansas Department of Health
Infant Hearing Program
4815 W. Markham Street, Slot 20
Little Rock, AR 72205

"This project is/was supported by the Health Resources and Services Administration (HRSA) of the U.S. Department of Health and Human Services (HHS) under H61MC00076 Universal Newborn Hearing Screening Grant in the amount of \$272,688. This information or content and conclusions are those of the author and should not be construed as the official position or policy of, nor should any endorsements be inferred by HRSA, HHS or the U.S. Government."

Futuras Madres



¿Por Qué la Evaluación Auditiva Universal del Recién Nacido es Importante?

La Evaluación Auditiva Universal del Recién Nacido es una prueba para evaluar la audición del bebé después de su nacimiento y antes de ser dado de alta del hospital.

- Todos los bebés deben recibir una prueba de audición antes de ser dados de alta del hospital
- Si un bebé nace en casa, una prueba de audición debe completarse antes que él o ella tengan 1 mes de nacido.

La evaluación auditiva del recién nacido se enfoca en identificar temprano la pérdida de audición identificando los problemas cuanto antes puede hacer una gran diferencia en el desarrollo social y académico del niño.

- La evaluación auditiva del recién nacido puede detectar la posible pérdida de audición en los primeros días de vida del bebé. Si se encuentra un posible pérdida auditiva, se realizará una prueba adicional para confirmar los resultados
- Cuando la pérdida de audición es confirmada, el tratamiento y la intervención temprana deben de comenzar lo antes posible.
- La intervención temprana se refiere a los programas y servicios disponibles para los bebés y sus familias que ayudan con la pérdida auditiva y el aprendizaje de importantes habilidades de comunicación.

¿Qué quiere decir si un bebé no pasa la Evaluación Auditiva del Recién Nacido?

- Cuando un bebé no pasa la prueba auditiva del recién nacido, esto NO necesariamente quiere decir que él bebé tenga pérdida de audición.
- A lo largo de la nación, entre 20 y 100 bebés de cada 1000 (2-10%) no pasarán la prueba de detección.

Solamente uno de tres bebés de cada 1000 (menos de 1%) actualmente tiene pérdida de audición.

- Esto quiere decir que la mayoría de los bebés referidos a una evaluación de seguimiento mostrará tener una audición normal.

¿Puede un bebé pasar la prueba y aún tener pérdida Auditiva?

- Algunos niños pueden tener pérdida de audición que no está presente al nacer. Estos bebés nacen con una audición normal, pero desarrollan la pérdida auditiva después del periodo de recién nacido.
- Esta condición puede ser el resultado de ciertas enfermedades o algunas causas genéticas.
- La pérdida auditiva después del periodo de recién nacido puede suceder debido al uso de ciertos medicamentos o como resultado de una lesión o enfermedad.
- Si su bebé tiene factores de riesgo para ese tipo de pérdida auditiva, o si tiene preguntas sobre como su niño responde a los sonidos o al desarrollo del habla, usted debe consultarlo con el doctor de su bebé.

¿Quién llamará acerca de la audición de su bebé?

Departamento de Salud de Arkansas Programa de Audición Infantil (IHP, por sus siglas en inglés) – Proveerá educación y responderá a cualquier pregunta que usted pueda tener.

Guide By Your Side (GBYS, por sus siglas en inglés) – Grupo de Apoyo Familiar que ayuda a los padres a través del proceso.

Departamento de Servicios Humanos (DHS, por sus siglas en inglés) – Le llamará para asistirle en establecer los recursos para una Intervención Temprana (EI, por sus siglas en inglés) que usted y su bebé necesitará.

**Departamento de Salud de Arkansas
Programa de Audición Infantil
4815 W. Markham Street, Slot 20
Little Rock, AR. 72205
501-280-4740**

"Este Proyecto es/fue patrocinado por La Administración de Recursos y Servicios de Salud (HRSA) del Departamento de Salud y Servicios Humanos (HHS) bajo la Subvención H61MC00076 del Programa Universal de Evaluación de la Audición en Recién Nacidos con un subsidio de \$272,688. Esta información, contenido y conclusiones son del autor y no debe ser interpretado como una posición oficial o una póliza, tampoco debe inferirse ningún endoso por HRSA, HHS o el gobierno de Estados Unidos."