

AFTER THE HEARING SCREEN:
TEST TO TELL MORE ABOUT
YOUR BABY'S HEARING



FREQUENTLY ASKED QUESTIONS

What is a Diagnostic Hearing Evaluation?

A diagnostic hearing evaluation is another step in checking your baby's hearing. The evaluation includes a number of tests to get a complete picture of your baby's hearing. The evaluation will be completed by an audiologist, a health care professional who specializes in hearing.

How is the Diagnostic Hearing Evaluation Done?

While your baby is resting or sleeping, special equipment is used to play soft sounds through earphones specially made for testing babies' hearing. The whole process is painless. Your baby's responses to the sounds are electronically recorded, either through ear pieces or through small wires attached to the head by sticky pads. Because more tests are done, a diagnostic hearing evaluation takes more time than a newborn hearing screening. It is possible that you may be at the office for an hour or more and may need to return for a second visit.

Why Does My Baby Need a Diagnostic Hearing Evaluation?

Your baby did not pass the hearing screen. It is important to have a more complete hearing test as soon as possible to determine how your baby hears. Detection of hearing loss should occur as early in life as possible. The first months of a child's life are very important for developing communication skills. A baby who has a hearing loss or deafness may have difficulty developing language skills. The sooner a baby's hearing loss is identified, the sooner help can be provided.

How Many Babies Have Hearing Loss?

Most babies are born with normal hearing. However, serious hearing loss is found in about 2-4 out of 1,000 newborns.

What Causes Hearing Loss?

About 50% of the babies who have hearing loss do not show signs or risk factors, which is why hearing loss is sometimes called an invisible disability. Hearing screening is the only way to effectively detect hearing loss in babies. There are many conditions that occur before birth, during infancy, or in childhood that may affect a child's hearing.

What Can You Do to Prepare for the Diagnostic Hearing Evaluation?

Your baby needs to sleep comfortably during most of the diagnostic hearing evaluation. These suggestions may help you prepare your baby to rest comfortably:

1. Try to schedule your baby's appointment for a time when your baby is likely to sleep.
2. Try not to let your baby nap before the appointment.
3. Feeding your baby just before testing may help get him/her to sleep.
4. Bring a blanket, extra diapers, change of clothes, and extra formula, if used.
5. The TEHDI program has free educational materials, including a list of questions to ask during the diagnostic hearing evaluation. Contact the TEHDI program to order these materials.

What Will Happen After the Evaluation?

You will be informed of the results of the evaluation and receive a report. A report will also be sent to your baby's primary care provider. If a hearing loss is detected, you will be referred to early childhood intervention (ECI) services. ECI is a free statewide program, run by the Department of Assistive and Rehabilitative Services, for families with children, birth to age 3, with disabilities and developmental delays. There are many additional resources available to parents of children with hearing loss. See the TEHDI website for more information.

www.dshs.state.tx.us/tehdi

Who Pays for the Diagnostic Hearing Evaluation?

Private and public insurance cover the hearing screening and any necessary diagnostic follow-up care. If you are interested in learning more about public assistance, contact Medicaid for eligibility requirements and enrollment instructions at 1-800-252-8263 or TexCare (Children's Medicaid/CHIP) at 1-800-647-6558.

If your baby is covered under your private health insurance plan, then the newborn hearing screening test and any necessary diagnostic follow-up care related to the screening test from birth to 24 months old are covered. For information about possible copayments or deductibles, contact your health insurance provider.



Watching Baby's Development

If the diagnostic evaluation shows that your baby does not have a hearing loss, you should still have your baby's hearing checked as your baby grows. Newborn hearing screening is only the first step in watching your baby's hearing, speech, and language progress. Some babies develop hearing loss later in life; therefore, it is always important to pay attention to how your baby's language and speech develop. Contact the TEHDI program for a hearing checklist to track the major milestones in speech and language development.

Your Baby's Hearing Re-Screening Appointment:

Baby's Name

Appointment Date & Time

Appointment Location

Appointment Contact Number

Where Can I Go for More Information?

For more information on newborn hearing screening and follow-up services, contact the Texas Early Hearing Detection and Intervention (TEHDI) program.

By phone: **1-800-252-8023, ext. 7726**

By email: **audiology@dshs.state.tx.us**

On the web: **www.dshs.state.tx.us/tehdi**

For information on available early intervention services, call the Department of Assistive and Rehabilitative Services' Early Childhood Intervention program at **1-800-628-5115**.

DESPUÉS DE LA PRUEBA DE AUDICIÓN:
PRUEBAS PARA SABER MÁS SOBRE
LA AUDICIÓN DE SU BEBÉ



PREGUNTAS MÁS FRECUENTES

¿Qué es la evaluación diagnóstica de audición?

La evaluación diagnóstica de audición es otro paso en la revisión de la audición de su bebé. La evaluación incluye un número de pruebas para saber el estado de la audición de su bebé. La evaluación la hará un audiólogo, un profesional de la salud especialista en la audición.

¿Cómo se hace la evaluación diagnóstica de audición?

Mientras su bebé descansa o duerme, se usa equipo especial para tocar sonidos suaves por unos audífonos hechos especialmente para hacer pruebas de audición a los bebés. El proceso no duele. Las respuestas de su bebé a los sonidos se registran electrónicamente por medio de auriculares o por medio de pequeños cables sujetos a la cabeza con almohadillas adhesivas. Ya que para ella se hacen más pruebas, la evaluación diagnóstica de audición toma más tiempo que una prueba de audición para recién nacidos. Es posible que usted esté en el consultorio por una hora o más y que tenga que regresar para una segunda consulta.

¿Por qué necesita mi bebé una evaluación diagnóstica de audición?

Su bebé no pasó la prueba de audición. Es importante tener una prueba de audición más completa tan pronto como sea posible para determinar si su bebé escucha bien. La detección de pérdida auditiva debe ocurrir a la edad más temprana posible. Los primeros meses en la vida de un niño son muy importantes para el desarrollo de las habilidades de comunicación. A los bebés con pérdida auditiva o sordera podría dificultárseles desarrollar habilidades de lenguaje. Entre más pronto se identifique la pérdida auditiva del bebé, más pronto se le puede dar ayuda.

¿Cuántos bebés tienen pérdida auditiva?

La mayoría de los bebés nacen con audición normal. Sin embargo, se encuentra pérdida auditiva en alrededor de 2-4 de cada 1,000 recién nacidos.

¿Qué causa la pérdida auditiva?

Alrededor de 50% de los bebés que tienen pérdida auditiva no muestran signos ni factores de riesgo, y es por eso que a veces se refieren a la pérdida auditiva como una discapacidad invisible. La prueba de audición es la única forma de detectar efectivamente la pérdida auditiva en los bebés. Hay muchas enfermedades que ocurren antes del nacimiento, en la infancia o en la niñez que podrían afectar la audición de los niños.

¿Qué puede hacer usted para prepararse para la evaluación diagnóstica de audición?

Su bebé necesita dormir cómodamente durante la mayor parte de la evaluación diagnóstica de audición. Las siguientes sugerencias podrían ayudarle a preparar a su bebé para que descanse cómodamente:

1. Trate de hacer la cita de su bebé para una hora en la que es probable que su bebé esté dormido.
2. Trate de no dejar que su bebé duerma antes de la cita.
3. Dar de comer a su bebé justo antes de la prueba podría ayudar a que este duerma.
4. Traiga a la cita una cobija, pañales extra, un cambio de ropa y fórmula extra, si es que la usa.
5. El programa de TEHDI tiene materiales informativos gratuitos, incluida una lista de preguntas que hacer durante la evaluación diagnóstica de audición. Contacte al programa de TEHDI para pedir dichos materiales.

¿Qué pasará después de la evaluación?

Le darán los resultados de la evaluación y recibirá un informe. También mandarán un informe al proveedor de atención primaria de su bebé. Si detectan pérdida auditiva, la/lo derivarán a usted a servicios de intervención infantil temprana (ECI). El ECI es un programa estatal gratuito, dirigido por el Departamento de Servicios Auxiliares y de Rehabilitación, para las familias con niños, recién nacidos hasta con tres años de edad, con discapacidades y retrasos de desarrollo. Hay muchos recursos adicionales a disposición de los padres de niños con pérdida auditiva. Consulte el sitio web del programa de TEHDI para informarse más. www.dshs.state.tx.us/tehdi (contenido en inglés)

¿Quién paga por la evaluación diagnóstica de audición?

El seguro privado y público cubren la prueba de audición y cualquier atención de seguimiento diagnóstica necesaria. Si le interesa informarse más sobre la ayuda estatal, llame al Medicaid para conocer los requisitos de participación y las instrucciones de inscripción al 1-800-252-8263 o a TexCare (Medicaid para Niños/CHIP) al 1-800-647-6558.

Si a su bebé lo cubre su plan de seguro médico privado, entonces la prueba de audición a recién nacidos y la atención de seguimiento diagnóstica necesaria relacionada con la prueba de detección desde el nacimiento hasta los 24 años de edad están cubiertas. Para informarse sobre los posibles copagos o deducibles, contacte a su proveedor de seguro médico.



Vigilar el desarrollo del bebé

Aunque la evaluación diagnóstica muestre que su bebé no tiene pérdida auditiva, usted debería hacer que le revisen la audición a su bebé conforme este vaya creciendo. La prueba de audición a recién nacidos es sólo el primer paso en su vigilancia de la audición, el habla y el progreso del lenguaje de su bebé. Algunos bebés desarrollan pérdida auditiva a una edad más avanzada; por lo tanto, es siempre importante prestar atención al desarrollo del lenguaje y el habla de su bebé. Contacte al programa de TEHDI para obtener una lista de control de audición para que vaya registrando los hitos principales del desarrollo del habla y del lenguaje.

Cita para repetir la prueba de audición de su bebe:

Nombre del bebé

Fecha y hora de la cita

Lugar de la cita

Número de contacto para la cita

¿Dónde puedo informarme más?

Para informarse más sobre la prueba de audición a recién nacidos y los servicios de seguimiento, contacte al programa de Detección e Intervención Auditiva Temprana de Texas (TEHDI).

Por teléfono: **1-800-252-8023, extensión 7726**

Por correo electrónico: audiology@dshs.state.tx.us

En la web: www.dshs.state.tx.us/tehdi
(contenido en inglés)

Para informarse sobre los servicios de intervención temprana disponibles, llame al programa de Intervención Infantil Temprana del Departamento de Servicios Auxiliares y de Rehabilitación al 1-800-628-5115.

