

Can my baby hear?



Phoenix Children's

Many babies with hearing loss will react to loud sounds. The best way to screen your baby for hearing loss is to have a newborn hearing screening completed.

Before you leave the hospital, be sure you know the results of your baby's hearing screening and your next steps.

Why is hearing screening important?

- Hearing loss is one of the most common newborn conditions.
- Most babies with hearing loss have no signs or symptoms.
- Your child's first three years are the most important for learning language and how to communicate.
- You need to know if your newborn has a hearing loss to get the help your baby needs. If hearing loss is found early, your child will have the best chance to learn the skills needed to be ready for school.

If your baby does not pass the screening

• Before 1 month of age:

Make an appointment for an outpatient hearing screening within **one to two weeks** after birth

An outpatient diagnostic appointment is recommended if your baby was in the neonatal intensive care unit (NICU) for more than five days, or has a risk factor. Talk to your baby's doctor.

• Before 3 months of age:

If your baby did not pass the outpatient hearing screening, or is at risk for hearing loss, make sure your baby has been tested by a pediatric audiologist before 3 months of age.

• Before 6 months of age:

If a hearing loss is confirmed, your baby should be enrolled in an early intervention program by 6 months of age.

Please call Phoenix Children's
Audiology Program at
602-933-0905 with any questions.

Is my baby at risk for hearing loss?

Yes, if your baby has one or more of the following risk factors or conditions at birth:

- Stayed in the NICU for more than five days.
- Had an infection before or after birth such as cytomegalovirus, herpes, rubella or meningitis.
- Has a family member with hearing loss from birth or childhood.

Babies at risk can pass a hearing screening at birth, but will need more testing later. Talk with your baby's doctor and make an appointment with a pediatric audiologist for further testing.

Milestones chart: Check your baby's hearing, speech and language development. If your baby does not meet many of their communication milestones, please talk to your baby's doctor about a diagnostic hearing test.

2 months

By 2 months of age, a baby should be able to:

- Quiet when hearing a familiar voice.
- Make sounds like ahh and ohh.

4 months

By 4 months of age, a baby should be able to:

- Look for sounds with his/her eyes.
- Make sounds like squeals, whimpers or chuckles.

6 months

By 6 months of age, a baby should be able to:

- Turn his head toward a sound.
- Make sounds like ba-ba, ma-ma, da-da.

9 months

By 9 months of age, a baby should be able to:

- Imitate speech sounds made by others.
- Understand no-no or bye-bye.
- Turn his/her head toward a soft sound.

12 months

By 12 months of age, a baby should be able to:

- Correctly use ma-ma or da-da.
- Respond to singing or music.

A baby with mild hearing loss may also be able to do these things. If you have any questions or concerns, talk with your baby's doctor.

¿Puede oír mi bebé?



Phoenix Children's

Muchos bebés con pérdida auditiva reaccionarán a sonidos fuertes. La mejor manera de evaluar a su bebé para detectar pérdida auditiva es realizar una prueba de audición para recién nacidos.

Antes de salir del hospital, asegúrese de conocer los resultados de la prueba de audición de su bebé y los próximos pasos.

¿Por qué es importante la prueba de audición?

- La pérdida auditiva es una de las afecciones más comunes en recién nacidos.
- La mayoría de los bebés con pérdida auditiva no presentan signos ni síntomas.
- Los primeros tres años de su hijo son los más importantes para aprender el lenguaje y cómo comunicarse.
- Necesita saber si su recién nacido tiene pérdida auditiva para obtener la ayuda que su bebé necesita. Si se detecta pérdida auditiva temprano, su hijo tendrá la mejor oportunidad de aprender las habilidades necesarias para estar listo para la escuela.

Si su bebé no pasa la prueba de audición

- **Antes de 1 mes de edad:** Programe una cita para una prueba de audición ambulatoria dentro de una a dos semanas después del nacimiento.

Se recomienda una cita de diagnóstico ambulatorio si su bebé estuvo en la unidad de cuidados intensivos neonatales (NICU, en inglés) durante más de cinco días, o tiene un factor de riesgo. Hable con el médico de su bebé.

- **Antes de 3 meses de edad:** Si su bebé no pasó la prueba de audición ambulatoria, o está en riesgo de pérdida auditiva, asegúrese de que su bebé haya sido evaluado por un audiólogo pediátrico antes de los 3 meses de edad.

- **Antes de 6 meses de edad:** Si se confirma una pérdida auditiva, su bebé debe estar inscrito en un programa de intervención temprana antes de los 6 meses de edad.

Por favor llame al Programa de
Audiología de Phoenix Children's al
602-933-0905 si tiene alguna pregunta.

¿Está mi bebé en riesgo de pérdida auditiva?

Sí, si su bebé tiene uno o más de los siguientes factores de riesgo o afecciones al nacer:

- Permaneció en la UCI neonatal (NICU) más de cinco días.
- Tuvo una infección antes o después del nacimiento como citomegalovirus, herpes, rubéola o meningitis.
- Tiene un familiar con pérdida auditiva desde el nacimiento o la infancia.

Los bebés en riesgo pueden pasar una prueba de audición al nacer, pero necesitarán pruebas adicionales más adelante. Hable con el médico de su bebé y programe una cita con un audiólogo pediátrico para pruebas adicionales.

Gráfico de hitos: Verifique la audición, el habla y el desarrollo del lenguaje de su bebé. Si su bebé no alcanza muchos de sus hitos de comunicación, por favor hable con el médico de su bebé sobre una prueba de audición diagnóstica.

2
meses

A los 2 meses de edad, un bebé debería poder:

- Calmarse al escuchar una voz familiar.
- Hacer sonidos como ahh y ohh.

4
meses

A los 4 meses de edad, un bebé debería poder:

- Buscar sonidos con sus ojos.
- Hacer sonidos como chillidos, gemidos o risitas.

6
meses

A los 6 meses de edad, un bebé debería poder:

- Girar su cabeza hacia un sonido.
- Hacer sonidos como ba-ba, ma-ma, da-da.

9
meses

A los 9 meses de edad, un bebé debería poder:

- Imitar sonidos del habla hechos por otros.
- Entender no-no o adiós.
- Girar su cabeza hacia un sonido suave.

12
meses

A los 12 meses de edad, un bebé debería poder:

- Usar correctamente ma-ma o da-da.
- Responder al canto o la música.

Un bebé con pérdida auditiva leve también puede ser capaz de hacer estas cosas. Si tiene alguna pregunta o preocupación, hable con el médico de su bebé.