

# Las causas de la pérdida de audición en la infancia

## La pérdida de audición de nacimiento (pérdida de audición congénita)

La expresión *pérdida de audición congénita* significa que la pérdida de audición está presente desde el nacimiento. La pérdida de audición la causan tanto factores genéticos como no genéticos.

Los **factores no genéticos** representan alrededor del 25% de la pérdida de audición congénita. Se sabe que los siguientes factores no genéticos causan pérdida de audición congénita:

- Infecciones maternas, como la rubéola (sarampión alemán), el citomegalovirus o virus del herpes simple
- Nacimiento prematuro
- Bajo peso al nacer
- Lesiones durante el parto
- Toxinas, incluidos el alcohol y las drogas consumidos por la madre durante el embarazo
- Complicaciones asociadas con el factor Rh en la sangre, como la ictericia
- Diabetes materna
- Toxemia durante el embarazo
- Insuficiencia de oxígeno (anoxia)

Se cree que los **factores genéticos (hereditarios)** causan más del 50% de los casos de pérdida de audición. La pérdida de audición debida a defectos genéticos puede hallarse presente de nacimiento o desarrollarse más tarde en la vida. La mayoría de la pérdida de audición genética se describe como autosómica recesiva o autosómica dominante. Otros tipos menos comunes de pérdida de audición genética incluyen los vinculados al cromosoma X (relacionado con el cromosoma sexual) o a los patrones de herencia mitocondrial.

En la **pérdida de audición autosómica recesiva**, ambos padres son portadores del gen recesivo y se lo transmiten al hijo. Los padres con frecuencia se sorprenden al descubrir que su hijo tiene pérdida de audición, ya que no saben que son portadores de un gen defectuoso. Este tipo de patrón de herencia es responsable de alrededor del 70% de los casos de pérdida de audición genética.

La **pérdida de audición autosómica dominante** ocurre cuando un gen anormal de uno de los padres es capaz de causar pérdida de audición a pesar de que el idéntico gen del otro sea normal. El padre portador del gen dominante puede también tener pérdida de audición, así como otros síntomas y características que son parte de un síndrome genético. El patrón autosómico dominante es responsable de alrededor del 15% de los casos de pérdida de audición genética.

Los síndromes genéticos exhiben un grupo de características y síntomas que, en conjunto, indican enfermedades específicas. Existen muchos síndromes genéticos que incluyen pérdida de audición como uno de sus síntomas. Algunos ejemplos son:

- Síndrome de Down
- Síndrome de Usher
- Síndrome de Treacher-Collins
- Síndrome de Crouzon
- Síndrome de Alport
- Síndrome de Waardenburg

## La pérdida de audición después del nacimiento (pérdida de audición adquirida)

La pérdida de audición adquirida se presenta después del nacimiento y puede ocurrir en cualquier momento como resultado de una enfermedad o lesión. A continuación, se presentan ejemplos de condiciones que pueden causar pérdida de audición adquirida en la infancia:

- Infecciones del oído (muy comunes en la infancia)
- Medicamentos que son tóxicos para el oído
- Meningitis
- Sarampión
- Encefalitis
- Varicela
- Gripe (influenza)
- Paperas
- Lesiones en la cabeza
- Exposición al ruido

**NOTAS:**

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



Para información adicional y para visitar la biblioteca de la Serie Informativa de Audiología, escanear con su dispositivo móvil.

Para más información sobre la pérdida de audición o los auxiliares auditivos, o para que se le envíe a un audiólogo certificado por ASHA, comunicarse con:



AMERICAN  
SPEECH-LANGUAGE  
HEARING  
ASSOCIATION

2200 Research Boulevard  
Rockville, MD 20850  
800-638-8255

Correo electrónico: [actioncenter@asha.org](mailto:actioncenter@asha.org)  
Sitio Web: [www.asha.org](http://www.asha.org)

*Información gratuita distribuida por*

**La Asociación Americana del Habla, Lenguaje y Audición**  
2200 Research Boulevard, Rockville, MD 20850 • 800-638-8255

