

Chiqui Charla

Sonidos de Ling

Los Sonidos Ling son sonidos diferentes que abarcan desde tonos graves hasta agudos. Puedes usarlos para comprobar que tu hijo está escuchando el rango de sonidos del habla necesario para aprender el lenguaje.

Cuando tu hijo usa un implante coclear, implante acústico (Baha® u Osia®), estos sonidos te permiten hacer un chequeo rápido de la audición.

La Prueba de Sonidos Ling fue desarrollada por el Dr. Daniel Ling y permite evaluar si tu hijo puede detectar (escuchar) y, con el tiempo, reconocer (identificar) cada uno de estos sonidos dentro del rango del habla.

Sonido de Ling	Tono
m	La “m” es un sonido de tono grave y, si tu hijo no puede escucharlo, es probable que no tenga suficiente audición en tonos graves para desarrollar el habla con entonación normal y sin errores en las vocales.
u	El sonido “u” contiene información de tono grave.
i	El sonido “i” contiene información tanto de tono grave como de tono agudo.
a	El sonido “a” está en el rango medio del tono del habla.
sh	El sonido “sh” está en el rango de tono moderadamente agudo del habla.
s	El sonido “s” está en el rango de tono muy agudo del habla.

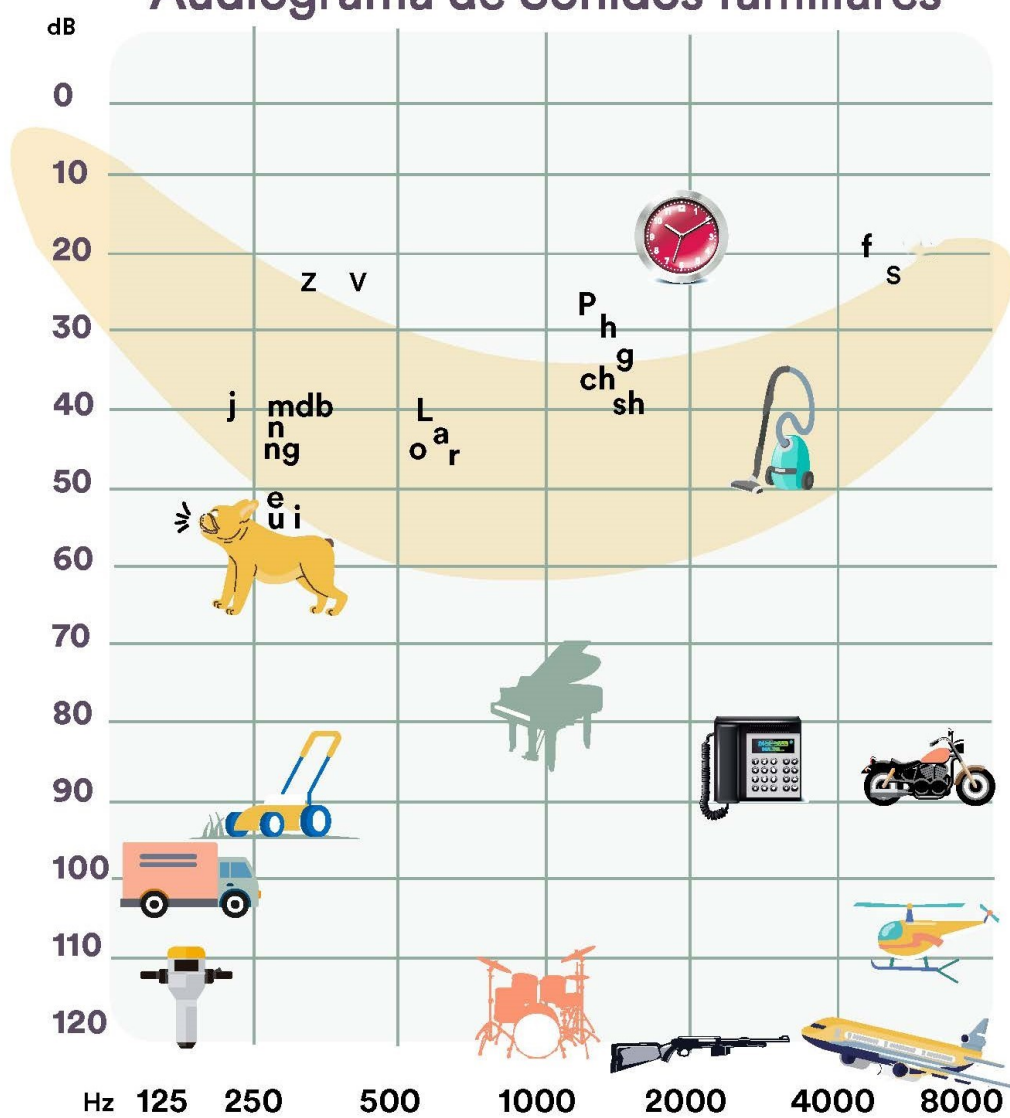
Cómo hacer la prueba

- Di un sonido a la vez.
- Cambia el orden cada vez que realices la prueba, para asegurarte de que tu hijo no esté anticipando o adivinando el sonido por la secuencia.
- Asegúrate de que el ambiente esté tranquilo y sin ruidos.
- Al principio, di el sonido a una distancia de 20 cm del micrófono del procesador de tu hijo.
- Una vez que tu hijo responda de manera consistente a esa distancia, aumentela a 1 m, luego a 2 m y después a 3 m. (2 m es la distancia típica para una conversación entre dos personas. 3 m es la distancia típica para una conversación entre más de dos personas).
- Usa una voz normal y siéntate al lado o detrás de tu hijo para asegurar una respuesta únicamente a través de la audición.
- Cuando tu hijo responda, bríndale refuerzo positivo (por ejemplo: “¡Lo escuchaste! ...¡Buen trabajo escuchando!”).
- Al principio, es posible que tu hijo no pueda mostrar o decir cuál sonido escuchó, pero puede demostrar que lo oyó girándose, sonriendo o quedándose quieto. Un niño pequeño puede responder mejor si usa juguetes en lugar de imágenes.
- Si tu hijo tiene dos implantes cocleares implantes acústicos (Baha u Osia), o usa un implante coclear en un oído y un audífono en el otro, es recomendable revisar cada dispositivo por separado.
- Si el niño no responde a un sonido, intenta decir el sonido nuevamente con algo de entonación y más prolongado. Si tu hijo no responde la segunda vez, pasa a otro sonido. Toma nota y comenta la situación con tu audiólogo, maestro o terapeuta.

En esta tabla, los 6 sonidos de Ling, junto con otros sonidos del habla, están representados en un audiograma.

Esto muestra tanto el tono como el volumen de cada sonido. Debes hablar con tu profesional de la audición para obtener una explicación completa de este audiograma.

Audiograma de Sonidos familiares



m



a



i



u



sh



s

