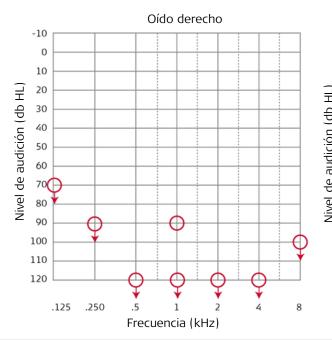
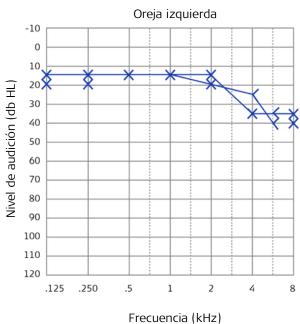
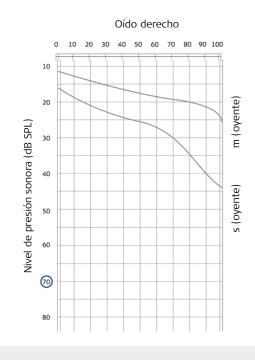
Caso clínico: sordera unilateral tras meningitis

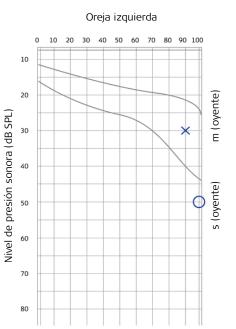


1 Audiometrías preoperatorias









Paciente

- Mujer, 23 años, estudiante de música, cantante.
- Meningitis meningocócica.
- Pérdida auditiva de alta frecuencia en el lado izquierdo con ligera progresión.
- Sordera del lado derecho, adquirida parainfecciosamente.
- Fibrosis incipiente de la cóclea basal derecha.
- No hay mejoría en la audición 6 meses después de la meningitis.

3 Discapacidad auditiva

- Calidad sonora reducida al escuchar música.
- Menor comprensión del habla en entornos ruidosos.
- Incapacidad para localizar la dirección del sonido.

Cirugía: Implante coclear en el oído derecho

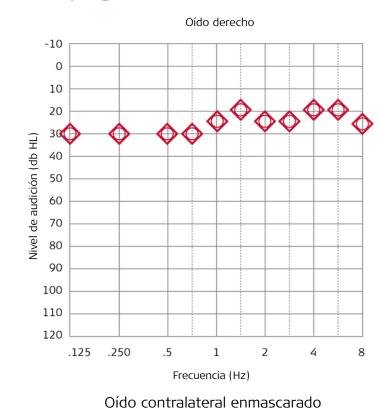
Implante coclear en el oído derecho

Umbrales auditivos asistidos a los 3 meses después de la primera programación

El factor tiempo es esencial.

Condiciones anatómicas desfavorables durante la intervención quirúrgica debido a fibrosis en la porción basal de la cóclea.

La inserción completa del electrodo se logró con éxito, a pesar de todo.



Criterios de indicación para IC en la sordera unilateral (SSD)

