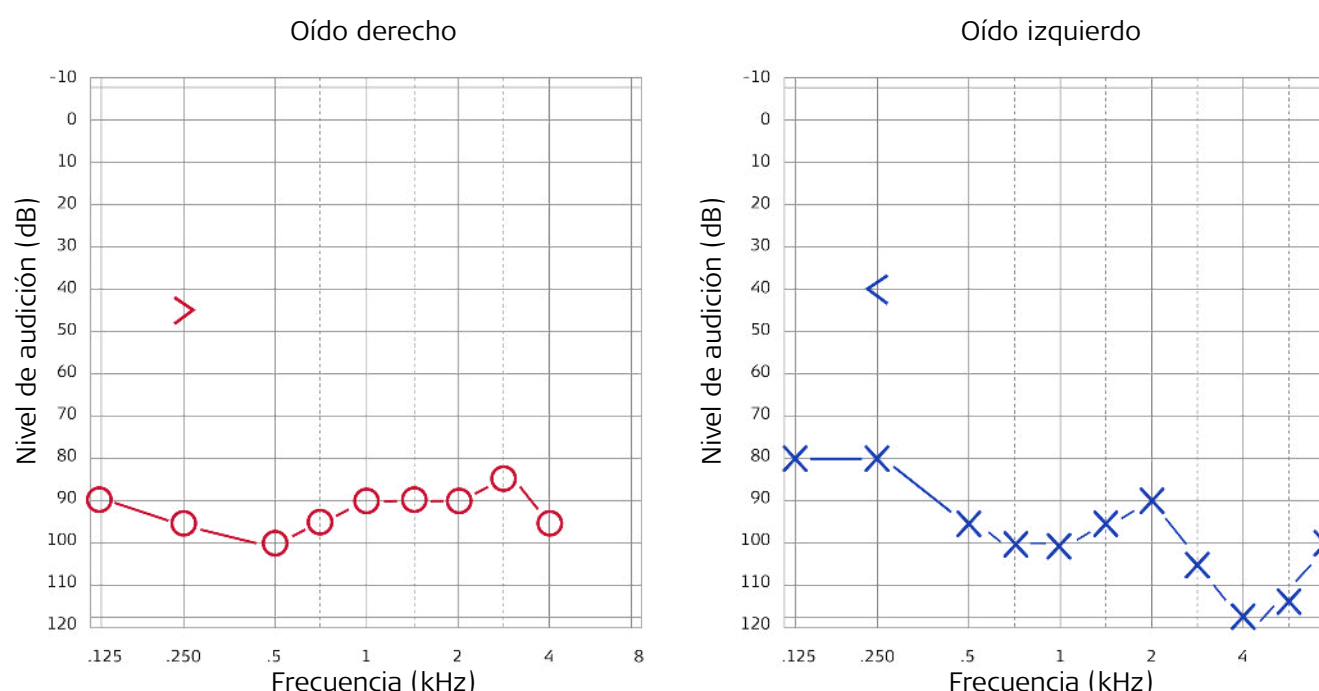


¿Implante coclear en adultos mayores?

Dr. Joachim Schmutzhard, especialista en ORL



1 Audiograma preoperatorio



2 Paciente y etiología

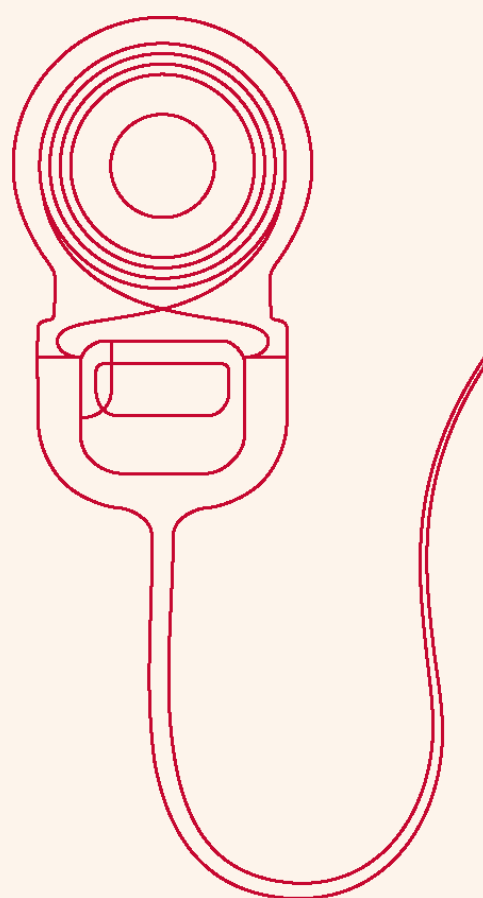
- Hombre, 81 años
- Pérdida auditiva neurosensorial bilateral progresiva
- Sordera funcional tras la pérdida auditiva súbita
- Umbrales de detección del habla (SDT) sin audífono: 50% at 105 dB
- SDT para monosílabos con audífono (oído izquierdo): 0% a 75 dB; 40% a 85 dB

3 Más información del paciente

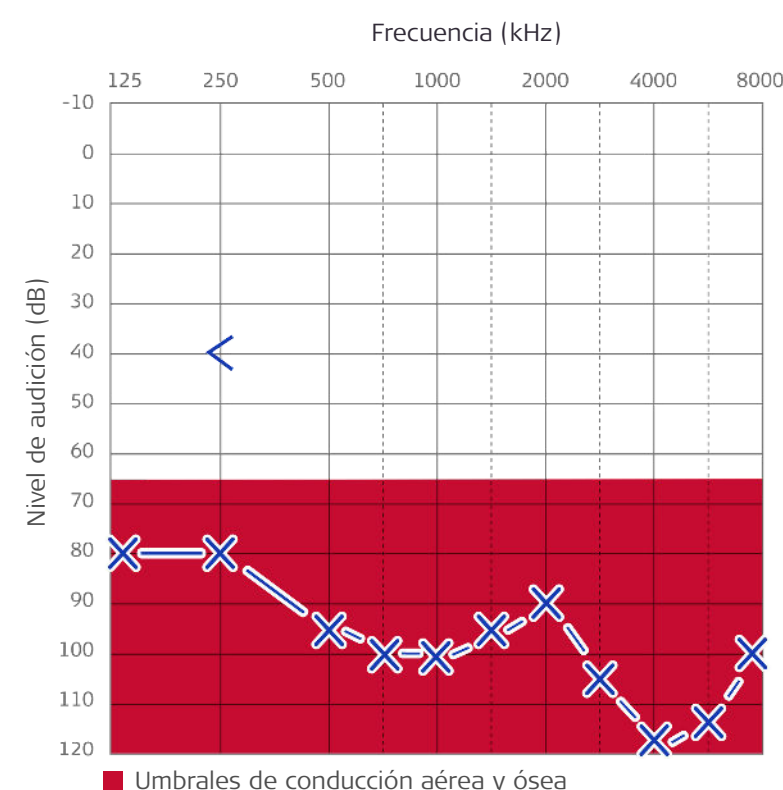
- Buena salud general
- Después de la pérdida auditiva súbita:
 - Comunicación ya no posible
 - No podía leer los labios
 - Fuerte impacto negativo en el bienestar mental y emocional

4 Tratamiento auditivo

- Implante coclear en el oído mejor
- Intervención temprana para mantener corta la duración de la sordera
- Sin eventos adversos intraoperatorios y postoperatorios
- Anestesia bien tolerada



Criterios de indicación de IC



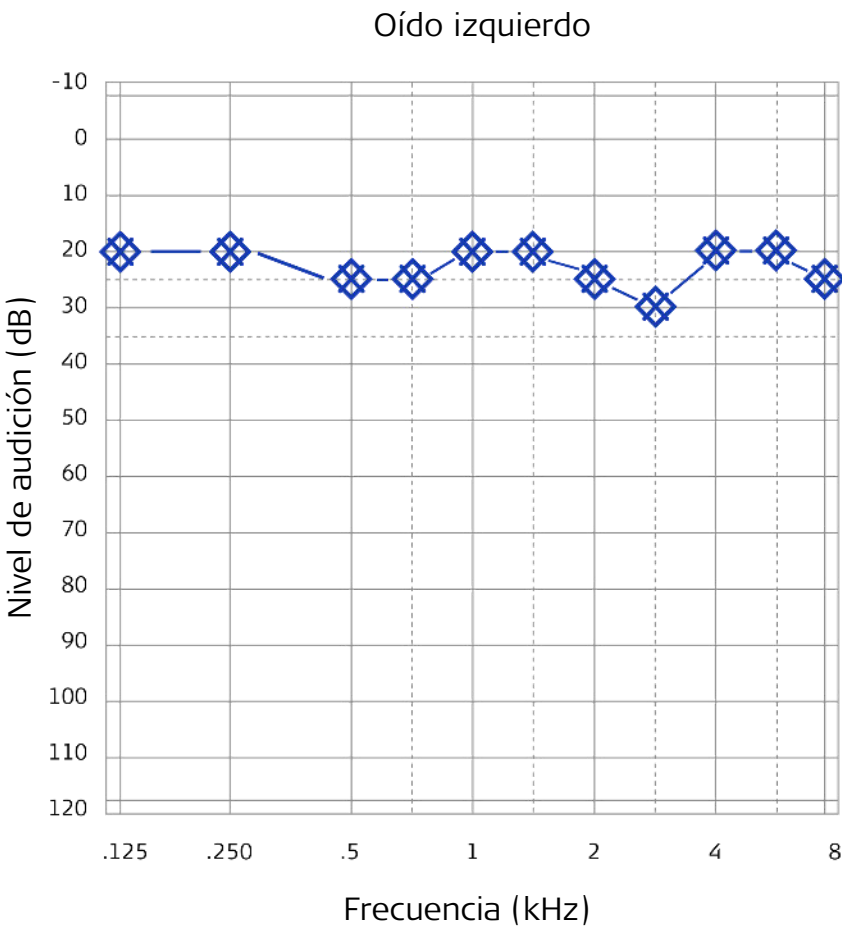
¿Implante coclear en adultos mayores?

Dr. Joachim Schmutzhard, especialista en ORL

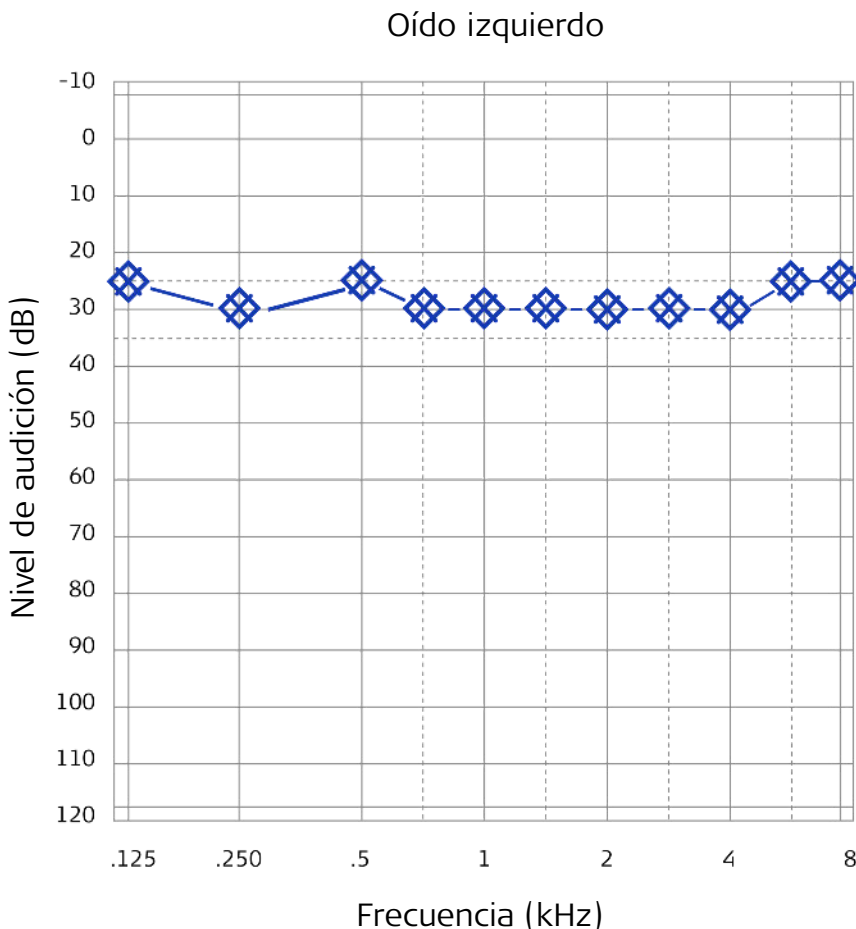


5 Audiograma postoperatorios

Audiometría tonal
primera activación



Audiometría tonal 1 semana
después de la primera activación



Logaudiometría con IC 12 meses después de la activación

