

Otorrinolaringología

Tema 7. Traumatismos del oído medio, patología tumoral y malformaciones



Carmelo Morales Angulo

Departamento de Ciencias Médicas y Quirúrgicas

Este tema se publica bajo Licencia:

[Creative Commons BY-NC-SA 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Traumatismos de oído medio

- **Barotrauma:**

- Generalmente afecta a oído medio pero también puede afectar al OI.
- Lesiones por aumento de presión atmosférica (aire o agua) por mal funcionamiento de trompa de Eustaquio.
- Otolgia, acúfenos, taponamiento, hipoacusia (transmisión en OM o neurosensorial OI).
- Otoscopia: tímpano enrojecido, retraído e incluso perforado.
- **Tto.:** corticoides...

Traumatismos tímpano-osiculares

- Bastoncillos, traumatismos externos... blast injury.
- Otolgia, otorragia, hipoacusia...
- Otoscopia: perforación timpánica. Suele cerrar espontáneamente entre 15 días y varios meses.
- Si no cirugía: timpanoplastia.

Patología tumoral de oído medio (muy raros)

- **Paraganglioma o tumor glómico:**

- El más frecuente. Benigno.
- 10% familiares y, entonces, con frecuencia asociado a parag. de otras localizaciones.
- Tipos: tímpanico/yugulo-tímpanico o yugular (golfo de la yugular).

Paraganglioma o tumor glómico

- **Clínica:**

- Timpánicos: acúfenos pulsátil, hipoacusia, a veces parálisis facial. Otoscopia: masa rojiza.
- Yugulares: con frecuencia pares craneales bajos (IX, X, XI).

<http://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMicm0907680>

- **Diagnóstico:** TC/RM y arteriografía para valorar irrigación pre-quirúrgica.
- **Tto.:** quirúrgico con embolización previa con frecuencia.

Carcinoma epidermoide de oído medio

- Muy infrecuente.
- Sobre todo ancianos con otitis media crónica.
- Otolgia, otorragia, parálisis facial, clínicamente indistinguible de otras patologías de oído medio.
- Muy mal pronóstico.
- Tto.: cirugía y radioterapia.

Malformaciones congénitas con afectación de oído medio

- **Síndrome de Down**: CAE estrecho, frecuente patología de oído medio por disfunción de trompa o malformaciones.
- **Microsomía hemifacial o síndrome de Goldenhar**.
Microtia/anotia unilateral,
hipoplasia mandibular
unilateral.



- **Síndrome de Pierre Robin**: paladar hendido, micrognatia y glosoptosis.

