



## Autoanticorpi in malattie dell'orecchio




**Sindrome di Ménière**

home

**Sindrome di Cogan I**

**Ipoacusia neurosensoriale (dell'adulto) a rapido insorgenza**

**Bibliografia**

- autoanticorpi come marcatori diagnostici della malattia con un diretto ruolo patogenetico
  - autoanticorpi come marcatori diagnostici della malattia principale indicata
  - cerchi colorati caratterizzano i marcatori per investigazioni primarie
  - autoanticorpi come mezzi ausiliari per la diagnosi della malattia
  - autoanticorpi riscontrabili in prima linea in associazione ad altre malattie
  - autoanticorpi senza valore diagnostico per la malattia indicata
- La **letteratura** citata è segnata con numeri **rossi**: cliccandoli si va agli autori alla fine del documento. Cliccando il simbolo della mano (  ) si ritornerà all'inizio della tabella rispettiva.
- I nomi degli **autoanticorpi** oppure le loro abbreviazioni elencati nelle tabelle sono collegate con le descrizioni, che si aprono cliccando i nomi rispettivi.
- Le **sensibilità** e **specificità** indicate dipendono decisamente sia dai metodi di dosaggio, sia dalle variabilità genetiche ed etno-geografiche sia dai gruppi di pazienti e dai controlli esaminati, tutto ciò si riflette in risultanze considerabilmente divergenti. Di conseguenza i numeri indicati trasmettono solo un riferimento approssimativo per la selezione di un'indagine adatta alle questioni cliniche. Per questo tante volte sono state indicate valutazioni qualitative quali "bassa", "media" oppure "alta".



## Autoanticorpi in malattie dell'orecchio

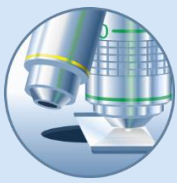


### Sindrome di Ménière

Autoanticorpi	Sens [%]	Spec [%]	Malattie associate
● Raf-1 (proto oncogena)	non nota	non nota	1

[Indice delle malattie](#)

[Abbreviazioni](#)



## Autoanticorpi in malattie dell'orecchio

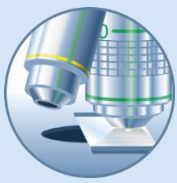


### Sindrome di Cogan I

Autoanticorpi	Sens [%]	Spec [%]	Malattie associate
● DEP-1	non nota	non nota	

[Indice delle malattie](#)

[Abbreviazioni](#)



## Autoanticorpi in malattie dell'orecchio

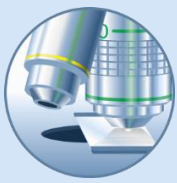


### Ipoacusia rapida progressiva

Autoanticorpi	Sens [%]	Spec [%]	Malattie associate
● KHRI-3 / CTL2	non nota	non nota	1, 2, 3, 4

[Indice delle malattie](#)

[Abbreviazioni](#)



## Autoanticorpi in malattie dell'orecchio

### Ipoacusia

- 1 Nair TS, Kozma KE, Hoefling NL, Kommareddi PK, Ueda Y, Gong TW, Lomax MI, Lansford CD, Telian SA, Satar B, Arts HA, El-Kashlan HK, Berryhill WE, Raphael Y, Carey TE: Identification and characterization of choline transporter-like protein 2, an inner ear glycoprotein of 68 and 72 kDa that is the target of antibody-induced hearing loss. *J Neurosci* (2004); 24(7): 1.772 - 1.779 (PMID: [14973250](#)).
- 2 Nair TS, Prieskorn DM, Miller JM, Dolan DF, Raphael Y, Carey TE: KHRI-3 monoclonal antibody-induced damage to the inner ear: antibody staining of nascent scars. *Hear Res* (1999); 129(1-2): 50-60 (PMID: [10190751](#)).
- 3 Disher MJ, Ramakrishnan A, Nair TS, Miller JM, Telian SA, Arts HA, Sataloff RT, Altschuler RA, Raphael Y, Carey TE: Human autoantibodies and monoclonal antibody KHRI-3 bind to a phylogenetically conserved inner-ear-supporting cell antigen. *Ann N Y Acad Sci* (1997); 830: 253 - 265 (PMID: [9616684](#)).
- 4 Nair TS, Prieskorn DM, Miller JM, Mori A, Gray J, Carey TE: In vivo binding and hearing loss after intracochlear infusion of KHRI-3 antibody. *Hear Res* (1997); 107(1-2): 93 - 101 (PMID: [9165350](#)).

### Sindrome di Ménière

- 1 Cheng KC, Matsuoka H, Lee KM, Kim N, Krug MS, Kwon SS, Mora M, Yoo TJ: Proto-oncogene Raf-1 as an autoantigen in Meniere's disease. *Ann Otol Rhinol Laryngol* (2000); 109(12 Pt 1): 1.093 - 1.098 (PMID: [11130817](#)).