

Nervio coclear

Nervio encargado de la función auditiva. Está conformado por varias ramas que provienen del conducto coclear para después pasar por el modiollo y unirse al salir de la cóclea en el nervio coclear para seguir avanzando y salir mediante el meato acústico interno junto con el nervio vestibular y formar el nervio vestibulococlear, pasar por la fosa craneal posterior e introducirse en la porción lateral del tronco cerebral a nivel de bulbo raquídeo hacia los núcleos dorsales ventrales y centrales para por último, mediante la vía auditiva, llegar a la corteza auditiva mediante la radiación auditiva y transmitir los impulsos nerviosos producidos por el sonido. 

From:

<https://neurosurgerywiki.com/wiki/> - **Neurosurgery Wiki**

Permanent link:

https://neurosurgerywiki.com/wiki/doku.php?id=nervio_coclear

Last update: **2025/03/10 15:20**

