



# Medicina de Familia. SEMERGEN



<https://www.elsevier.es/semergen>

## 242/3014 - PARESIAS FACIALES E HIPOACUSIA PROGRESIVA. PIENSA EN EL NEURINOMA

I. Ruiz Larrañaga<sup>a</sup>, M. Arias Lago<sup>b</sup>, N. Otero Cabanillas<sup>c</sup>, M. Guerra Henández<sup>b</sup>, A. García Martínez<sup>d</sup> y V. Maza Fernández<sup>d</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander. Cantabria. <sup>b</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Camargo Costa. Santander. Cantabria. <sup>c</sup>Médico Residente de 3<sup>er</sup> año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Camargo Interior. Santander. Cantabria. <sup>d</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud José Barros. Maliaño. Cantabria.

### Resumen

**Descripción del caso:** Varón de 62 años que acude a Urgencias por parestesias faciales izquierdas de 5 semanas aproximadamente de evolución que únicamente asocian hipoacusia izquierda progresiva de un año de evolución. Niega vértigo, alteración de la agudeza visual o diplopía, no cefalea ni acúfenos, no pérdida de peso o proceso infeccioso previo. Como antecedentes destacan que es exfumador y padece enfermedad de Parkinson desde hace unos 10 años y como tratamiento habitual: bomba de apomorfina, amantadina, lisinopril, mirtazapina, motilium y sinemet.

**Exploración y pruebas complementarias:** A la exploración física: presentaba BEG, estable HD, CyO en las tres esferas. Pupilas isocóricas y normoreactivas; movilidad ocular conservada pero con nistagmo horizontal batiendo a la derecha con la mirada a la izquierda; parálisis facial periférica izquierda leve; campimetría normal; parestesias en hemicara izquierda de distribución V2-V3 con movilidad conservada. Resto de pares craneales normales. Marcha no valorable por enfermedad de Parkinson. RCP flexor bilateral. Audiometría: hipoacusia neurosensorial de OI. TAC cerebral: masa hipodensa a nivel del ángulo pontocerebeloso izquierdo bien definida de un diámetro de unos 37 × 36 mm y que realza con contraste. Se introduce en conducto auditivo izdo y contacta con tronco encefálico desplazándolo a la derecha. La lesión es compatible con neurinoma del VIII par.

**Juicio clínico:** Neurinoma de pares craneales bajos izquierdos.

**Diagnóstico diferencial:** Esclerosis múltiple, neuralgia del trigémino.

**Comentario final:** El paciente fue intervenido quirúrgicamente mediante craneotomía y exéresis del neurinoma con buena evolución posterior. El schwannoma vestibular o neurinoma del VIII par es un tumor benigno de crecimiento lento y que constituye el tipo de tumor más frecuente del ángulo pontocerebeloso y el tumor primario más frecuente de la fosa posterior en el adulto. Se origina a partir de la vaina de mielina de la rama vestibular del VIII par craneal. La clínica más habitual es hipoacusia neurosensorial, acúfenos y vértigo por afectación del VIII par pero en su crecimiento pueden afectar a los pares V y VII produciendo hipoestesia trigeminal con abolición del reflejo

corneal y paresia facial, o incluso comprimir el tronco encefálico y otros pares bajos. El método diagnóstico de elección es la RMN y el tratamiento suele ser quirúrgico o bien mediante la radiocirugía.

### **Bibliografía**

1. [http://uptodates.scsalud.csinet.es/contents/vestibular-schwannoma-acoustic-neuroma?source=search\\_result&search=neurinoma&selectedTitle](http://uptodates.scsalud.csinet.es/contents/vestibular-schwannoma-acoustic-neuroma?source=search_result&search=neurinoma&selectedTitle)

**Palabras clave:** Schwannoma. Neurinoma.