

Estado actual del tratamiento quirúrgico de las parálisis faciales intratemporales *

Current surgical treatment of the intratemporal facial palsy

POR

C. SPREKELSEN GASSÓ,** J. ALGABA *** y J. HERRERO ****

RESUMEN

Los autores revisan las técnicas quirúrgicas actuales para el tratamiento de las parálisis faciales intratemporales, haciendo especial hincapié en las vías de abordaje otológicas.

Descriptor: Parálisis facial. Tratamiento quirúrgico.

SUMMARY

A general review on the current surgical methods of the intratemporal facial palsy is made by the authors, specially the otologic ones.

Key words: Facial palsy. Surgical treatment.

Recuerdo anatómico

El séptimo par craneal o nervio facial, desde su emergencia en el surco bulbo-protuberancial hasta su división a nivel de la glándula parótida, poco después de abandonar su estuche óseo por el orificio estilomastoideo, tiene un recorrido corto pero complejo. Su trayecto intratemporal está íntimamente ligado al desarrollo del oído medio; cuando se forma la caja del tímpano a partir de la primera bolsa faríngea, es rechazado el tronco del facial hacia atrás, configurándose la segunda porción en el

flanco externo del vestíbulo, por encima de la ventana oval, y muy próxima al canal semicircular horizontal. La primera porción recorre el conducto auditivo interno en unión de las fibras parasimpáticas del intermediario de Wrisberg, por delante del nervio vestibular y por encima del coclear, formando todos ellos el pedículo acústico-facial.

Es pues importante su estrecha vecindad anatómica con las vías de la audición y del equilibrio, así como con el receptor periférico de las mismas.

Recuerdo funcional

Es nervio mixto con funciones motora, sensorial y vegetativa (parasimpática). Recordemos que en su recorrido intratemporal salen las fibras parasimpáticas a nivel del ganglio geniculado, formando el pe-

* Comunicación presentada en la Mesa de Estudio sobre «Patología nerviosa periférica», organizada por el Departamento de Cirugía de la Facultad de Medicina de Valencia (1973).

** Médico adjunto del Servicio de Otorrinolaringología del Hospital Clínico Universitario (Valencia).

*** Profesor agregado contratado de la Facultad de Medicina de Bilbao.

**** Profesor adjunto del Servicio de Otorrinolaringología de la Facultad de Medicina de Valencia.