Neurocirugia. 2016;27(Espec Congr):465

Neurocirugía

https://www.revistaneurocirugia.com

O-RAQ-13 - Complicaciones en la cirugía de los Schwannomas de nervios periféricos

J. Robla Costales, M. Siqueira y M. Socolovsky

Complejo Asistencial Universitario de León.

Resumen

Objetivos: Aunque los schwannomas de los nervios periféricos se pueden extirpar habitualmente sin complicaciones, se debe considerar la posibilidad de que aparezcan déficits neurológicos postoperatorios. Con el fin de evaluar el riesgo de complicaciones neurológicas en la cirugía de estos tumores, se realizó una revisión retrospectiva de los casos de schwannomas periféricos operados, así como un análisis de la literatura relacionada.

Material y métodos: Se realizó un análisis retrospectivo de una serie combinada de 72 schwannomas intervenidos en 3 centros de referencia de cirugía de nervios periféricos. Se realizó un análisis minucioso de las complicaciones quirúrgicas. Se analizaron la incidencia, la gravedad y la naturaleza transitoria o definitiva de las complicaciones post-operatorias en nuestra serie.

Resultados: Once pacientes (15,2%) presentaron complicaciones postoperatorias: trastornos sensitivos en siete casos, debilidad motora en tres, y un caso de hematoma postquirúrgico. La mayoría de estas complicaciones fueron temporales. El análisis estadístico demostró una relación positiva entre la presencia de complicaciones y la edad del paciente menor de 50 años ($p = 0,02$) y los tumores mayores de 3 cm de diámetro mayor ($p = 0,02$).

Conclusiones: Aunque es relativamente poco frecuente, existe la posibilidad de presentar déficits postoperatorios después de la exéresis de schwannomas de los nervios periféricos y dicha posibilidad debe ser advertida.

See front matter © 2016 Elsevier España, S.L. Todos los derechos reservados