Neurocirugia. 2016;27(Espec Congr):118

Neurocirugía

https://www.revistaneurocirugia.com

O-TRA-17 - Lesiones del nervio ciático poplíteo externo a nivel del cuello del peroné

B. Mansilla, A. Isla y S. de Santiago

Servicio de Neurocirugía, Hospital Universitario La Paz, Madrid.

Resumen

Introducción: Las lesiones a nivel del cuello del peroné pueden verse en frecuencia después del síndrome del túnel del carpo y del atrapamiento del nervio cubital a nivel del codo.

Objetivos: Realizamos una revisión de los últimos 7 años de 22 pacientes en los que estudiamos cuales han sido las causas del tratamiento quirúrgico realizado del nervio ciático poplíteo externo a nivel del cuello del peroné. Valoramos la indicación quirúrgica y los resultados.

Material y métodos: Los pacientes presentaban edades entre 12 años y 65 años, y las causas fueron 9 de origen compresivo espontáneo, 8 por traumatismos y cirugía de la rodilla y 5 tumorales (2 schwannomas, 2 quiste sinovial y1 neurofibroma).

Resultados: Los pacientes intervenidos de síndrome compresivo espontáneo mejoraron favorablemente en 7 casos y en dos levemente. Los pacientes de origen traumático o quirúrgico de rodilla mejoraron favorablemente en 6 y dos no mejoraron. Los pacientes con tumores tratados, mejoraron del déficit motor en todos los casos.

Conclusiones: Las lesiones del nervio ciático poplíteo externo suelen tener una evolución favorable con la cirugía. En los pacientes con traumas o intervenciones de rodilla la causa de no recuperarse puede asociarse principalmente a un síndrome compartimental que produce una isquemia y consecuentemente una afectación grave del nervio, requiriendo en algunos casos una cirugía descompresiva en agudo, considerándose de urgencia neuroquirúrgica.

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