Neurocirugia. 2017;28(Espec Congr):234

Neurocirugía

https://www.revistaneurocirugia.com

C0043 - TUMORES PAPILARES DE LA REGIÓN PINEAL

C. Fernández Mateos[1], S. Santiño Gómez[1], C. Cotúa Quintero[1], X. Santander Spinoza[1], R. Hassan Roderleen[1], R. Martínez Álvarez[2] y J. Vaquero Crespo[1]

[1]Hospital Puerta de Hierro Majadahonda, Madrid, España. [2]Hospital Ruber Internacional, Madrid, España.

Resumen

Objetivos: Los tumores papilares de la región pineal (TPRG) son tumores poco frecuentes incluidos por la WHO como nueva entidad en su clasificación de tumores del sistema nervioso central. Su rareza y la escasez de los casos publicados en la literatura hacen que su pronóstico sea impredecible. En el presente trabajo exponemos dos casos de pacientes diagnosticados y tratados mediante radiocirugía con un seguimiento a largo plazo superior a los diez años. Así mismo se realiza una revisión de la literatura al respecto.

Métodos: Presentamos dos casos de pacientes que consultan por clínica de cefalea, inestabilidad de la marcha y alteraciones visuales. El estudio realizado mediante RM reveló la existencia de una masa heterogénea realzada con contraste en la región pineal asociada a ventriculomegalia.

Resultados: Ambos pacientes fueron intervenidos para colocación de derivación ventriculoperitoneal y biopsia estereotáxica de la lesión. El estudio histológico resultó concordante con el diagnóstico de tumor papilar de la región pineal. Posteriormente fueron tratados mediante radiocirugía con un seguimiento a largo plazo superior a los 120 meses. Los pacientes permanecen estables y sin evidencia de recurrencias focales o a distancia.

Conclusiones: Los tumores papilares de la región pineal son raros y de pronóstico incierto. Tras establecer su diagnóstico histológico, la radiocirugía puede ser considerada una opción de tratamiento con buen control de la enfermedad y baja morbilidad.

See front matter © 2017 Elsevier España, S.L. Todos los derechos reservados