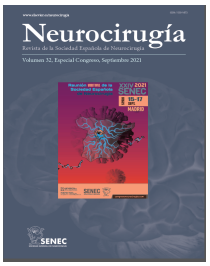
Neurocirugia. 2021;32(Espec Congr):306

Neurocirugía

https://www.revistaneurocirugia.com



C-0247 - ANEURISMA DE ARTERIA CARÓTIDA PARAOFTÁLMICA CAUSANTE DE NEUROPATÍA ÓPTICA COMPRESIVA

C. Gómez Revuelta, J.A. Nieto Navarro, E. Baño Ruíz, E. Luna Mayorga, C. Martorell Llobregat, A. Kuptsov y P. Moreno López

Neurocirugía, Hospital General Universitario de Alicante, Alicante, España.

Resumen

Objetivos: Mostrar las imágenes quirúrgicas de la compresión del nervio óptico secundaria a una anomalía vascular, así como describir la técnica quirúrgica empleada para el clipaje aneurismático y la descompresión nerviosa.

Métodos: Presentamos a una paciente mujer por lo demás sana de 43 años que presenta cefaleas y alteraciones del campo visual izquierdo paroxísticas de meses de evolución. Durante el estudio se objetiva un aneurisma paraoftálmico izquierdo de 1cm. Ante sospecha de clínica compresiva se decide tratamiento quirúrgico.

Resultados: A través de una craneotomía pterional, se realiza inicialmente, una apertura del ligamento falciforme y fresado de la clinoides para liberación del nervio óptico. Seguidamente, se procede a clipaje del aneurisma que, tras comprobar su correcta exclusión, se punciona para eliminar el efecto compresivo que ejercía sobre el nervio óptico, objetivando adecuada descompresión óptica. Tras la intervención, el posoperatorio transcurre sin incidencias y la paciente se encuentra asintomática tras un año de seguimiento.

Conclusiones: Presentamos un caso en el que el tratamiento quirúrgico se muestra superior en el tratamiento de aneurismas, gracias a la capacidad de eliminar el efecto masa de estos sobre las estructuras adyacentes.

1130-1473/© 2021 Sociedad Española de Neurocirugía. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.