Neurocirugia. 2025;36(Supl 1):S198

Neurocirugía

https://www.revistaneurocirugia.com

P-086 - *CLUSTERING* TEMPORAL HIPERAGUDO EN MALFORMACIÓN CAVERNOMATOSA PONTINA PROFUNDA: EVOLUCIÓN CLÍNICA ATÍPICA Y RESOLUCIÓN CON CIRUGÍA. CASO CLÍNICO Y REVISIÓN DE LA LITERATURA

C. de Miguel Ron, R. Boto Martínez, I. Garrido, I. Herrera, R. García Leal, D.A. Romero Requena, I.J. Lambán Sánchez, L. de la Fuente Regaño, S. Martín García, B. Iza Vallejo, O. Mateo Sierra

Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid, España.

Resumen

Introducción: Las malformaciones cavernomatosas del tronco encefálico que debutan con hemorragia muestran en ocasiones el fenómeno de "*clustering* temporal", definido por resangrados repetidos en períodos cercanos tras un primer episodio. No obstante, múltiples resangrados en poco tiempo son excepcionales y sus implicaciones clínicas de interés.

Caso clínico: Varón de 40 años que acude a urgencias con clínica sensitiva en el brazo izquierdo de 2 semanas de evolución, progresando a debilidad e hipoestesia en pierna izquierda. Un TC craneal urgente muestra una lesión profunda en la protuberancia derecha con edema y sangrado compatible con cavernoma, confirmada en RMN posteriormente. El paciente presenta un empeoramiento en tres semanas por tres nuevos sangrados, que provocan en el último evento parálisis de pares (V a X), hemiplejía, hemianestesia y retención urinaria. Por la situación clínica, a pesar de la profundidad lesional, se decide realizar cirugía urgente con monitorización. Mediante un abordaje telovelar al IV ventrículo se logra una resección microquirúrgica completa, sin alteraciones en la monitorización. A las 12 horas el paciente es extubado. En 1 semana existe recuperación de la afectación de pares craneales y de las vías largas y esfínteres. La RMN control confirma una resección completa. En la literatura se han encontrado casos excepcionales de resangrado repetidos en semanas y con un agravamiento clínico que ha requerido un procedimiento urgente**.** Aunque los resultados son variados, la mayoría de estos casos aislados logran una gran mejoría clínica.

Discusión: Las malformaciones cavernomatosas del tronco pueden presentar excepcionalmente un comportamiento agresivo, con episodios de resangrado en cortos periodos de tiempo. Aunque su localización profunda y la complejidad del abordaje implican desafíos técnicos, la mayoría de los pacientes con un tratamiento urgente pueden presentar una evolución favorable.

1130-1473/© 2025 Sociedad Española de Neurocirugía. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.