



Neurocirugía



<https://www.revistaneurocirugia.com>

C-0177 - REPORTAJE DE LA EXÉRESIS DE UN HEMANGIOMA CAVERNOSO INTRAORBITARIO

P. Alcázar Cid, L. López López, A. Avedillo Ruidiaz, S. Vázquez Sufuentes y D. Rivero Celada

Servicio de Neurocirugía, Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza, España.

Resumen

Objetivos: Los hemangiomas cavernosos (HC) son una de las lesiones orbitarias primarias benignas más frecuentes. Estas lesiones tienen un inicio insidioso, progresan lentamente y se presentan con mayor frecuencia en mujeres de mediana edad. Los HC son malformaciones vasculares benignas, caracterizadas por una cápsula bien definida y numerosos aportes vasculares de gran tamaño. Habitualmente se diagnostican por ecografía, tomografía computarizada (TC) o resonancia magnética. Su exéresis mediante craneotomía supraorbitaria es una buena opción, dado que permite una resección completa con mínimas secuelas. A continuación, se describe un caso clínico acompañado de reportaje fotográfico de cada etapa de la intervención.

Métodos: Presentación y diagnóstico: Mujer de 59 años que presentaba una ptosis palpebral por afectación de la rama del III nervio craneal que inerva el músculo elevador del párpado superior. En la imagen de TC orbitaria se identificó una lesión intraorbitaria superomedial izquierda sugestiva de HC. Intervención quirúrgica: se intervino a la paciente bajo anestesia general y con apoyo de neuronavegación. Realizándose incisión por la ceja, craneotomía supraorbitaria y abordaje extradural con apertura de la cápsula orbitaria y una exéresis macroscópicamente completa de la lesión, transcurriendo la intervención sin complicaciones. La pieza era un nódulo blando de 2,7 × 1,3 × 1 cm. El estudio de anatomía patológica intraoperatorio mostró una lesión compatible con HC.

Resultados: La paciente experimentó un posoperatorio favorable. Se realizó TC de control que no mostró complicaciones agudas. El estudio de anatomía patológica definitivo confirmó el diagnóstico de hemangioma cavernoso. La paciente se encuentra asintomática tras 10 meses de seguimiento.

Conclusiones: Los hemangiomas cavernosos orbitarios son un hallazgo común en pacientes adultos con desarrollo progresivo de proptosis y otros signos de una masa orbitaria. La cirugía sigue siendo el tratamiento más utilizado para este tipo de lesiones. Se recomienda una exéresis completa de la lesión para evitar su recidiva.