



# Neurocirugía

<https://www.revistaneurocirugia.com>



## C0203 - PARÁLISIS OCULOMOTORA TRANSITORIA SECUNDARIA A HIPOFISITIS LINFOCÍTICA: UNA PRESENTACIÓN ATÍPICA DE UNA ENTIDAD INFRECUENTE

J. Pérez Suárez<sup>1</sup>, J.J. Fernández Fernández<sup>1</sup>, J. Robla Costales<sup>1</sup>, R. Uriel Lavín<sup>1</sup>, R. Diana Martín<sup>1</sup>, G.J. Martín Sigüenza<sup>2</sup> y T. Ribas Ariño<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Neurocirugía; <sup>2</sup>Servicio de Otorrinolaringología; <sup>3</sup>Servicio de Anatomía Patológica, Complejo Asistencial Universitario de León, León, España.

### Resumen

**Objetivos:** Documentar las características más frecuentes de la patología en base a la presentación de un caso con clínica inusual.

**Métodos:** Revisión de la literatura científica, de la historia clínica y las pruebas radiológicas del caso. Varón de 56 años con cefalea opresiva frontal, de intensidad creciente y respuesta parcial al tratamiento corticoide. En 3 meses sufre dos episodios de parálisis del VI y III par derechos, con diplopía asociada, resueltos tras incrementar la corticoterapia. Se realizan pruebas de neuroimagen y estudio hormonal completo.

**Resultados:** Se objetiva un hipogonadismo hipogonadotrofo e hipotiroidismo. En la Resonancia Magnética se observa un aumento del tamaño de la hipófisis y del tallo hipofisario, con heterogeneidad del parénquima glandular. Alteración campimétrica nasal superior en el ojo derecho, sin otros hallazgos relevantes. Se realiza resección transesfenoidal endoscópica, observando una duramadre hipertrófica adherida a un tejido fibroso y amarillento que ocupa la silla turca, sin delimitar tejido glandular normal. El estudio anatomopatológico demuestra infiltrados inflamatorios linfocitos polimorfos de linfocitos T y B, confirmando el diagnóstico de hipofisitis linfocítica. El posoperatorio fue favorable, con desaparición de la cefalea y buen control de los déficits endocrinológicos. Se trata de una entidad de probable etiología autoinmune, más frecuente en mujeres (80%), en relación con el embarazo y post-parto. La cefalea y los trastornos campimétricos son las manifestaciones más comunes. El hipogonadismo es la manifestación endocrinológica principal, aunque la literatura ofrece resultados contradictorios. El tratamiento con sustitutivos hormonales, corticoides y/o fármacos como el rituximab constituyen la primera línea terapéutica, recurriendo a la cirugía en casos de clínica refractaria, trastornos visuales, diagnóstico incierto o lesiones con extensión supraselar.

**Conclusiones:** La hipofisitis linfocítica es una entidad infrecuente que ocasiona habitualmente cefalea y trastornos campimétricos, siendo inusual la afectación oculomotora. La cirugía se reserva para casos seleccionados, obteniendo mejoría de la sintomatología, con persistencia de los déficits endocrinológicos.