



# Neurocirugía



<https://www.revistaneurocirugia.com>

## V-006 - RESECCIÓN DE OSTEOMA ETMOIDAL A TRAVÉS DE UN ABORDAJE ENDONASAL ENDOSCÓPICO GUIADO POR NEURONAVEGACIÓN. CASO CLÍNICO CON VÍDEO Y REVISIÓN DE LA LITERATURA

J. Fernández-Villa de Rey Salgado, L.I. del Amo Martínez, I. Monjas Cánovas, A. Kuptsov, C. Gómez Revuelta, A. Flores Justa, J. Abarca Olivas, J.A. Nieto Navarro y M.á. García Piñero

Hospital General Universitario, Alicante, España.

### Resumen

**Introducción:** El osteoma es el tumor más frecuente de los senos paranasales, de naturaleza benigna y habitualmente asintomático, dado su lento crecimiento. Sin embargo, pueden aparecer síntomas en relación con el tamaño, localización y extensión, con potencial compromiso de órbita y estructuras intracraneales. La cirugía está indicada en casos sintomáticos, pudiendo realizarse abordaje externo, endoscópico o combinado. Presentamos un caso de osteoma etmoidal con compromiso orbitario, tratado exitosamente mediante un abordaje endonasal endoscópico guiado por neuronavegación.

**Caso clínico:** Se presenta el caso clínico de una paciente mujer de 40 años con diagnóstico de osteoma etmoidal izquierdo en el contexto de proceso infeccioso ocular. Tras evaluación conjunta en colaboración de los servicios de Neurocirugía y Otorrinolaringología, se decide intervención quirúrgica mediante un abordaje endoscópico endonasal guiado por neuronavegación, lográndose exéresis completa de la lesión sin complicaciones intra y posquirúrgicas. Se realiza además una revisión de la literatura existente hasta el momento de realización de este trabajo.

**Discusión:** El osteoma etmoidal es un tumor benigno, que en caso de ser sintomático y presentar un rápido crecimiento está indicado el tratamiento quirúrgico. Dicho tratamiento puede ser mediante abordaje externo, endoscópico, o una combinación de ambos.