

CASO DE ESTUDIO: MUCOCELE EN CELDILLA ETMOIDAL DE ONODI



Benjumea Adriana, Orquera María, Parrado Florencia, Zevallos Miguel.



Hospital Ángel C. Padilla – San Miguel de Tucumán

Introducción

Los mucocelos son formaciones pseudoquisticas expansivas de los senos paranasales compuestos por una pared externa de epitelio respiratorio normal y contenido mucoso aséptico. Aquellos originados en el sistema posterior o etmoidoes/fenoidal son menos frecuentes, siendo atípicos los casos localizados en la celda de Onodi (2%). Se caracterizan por manifestarse de forma asintomática por mucho tiempo y pueden presentarse súbitamente con alguna complicación.

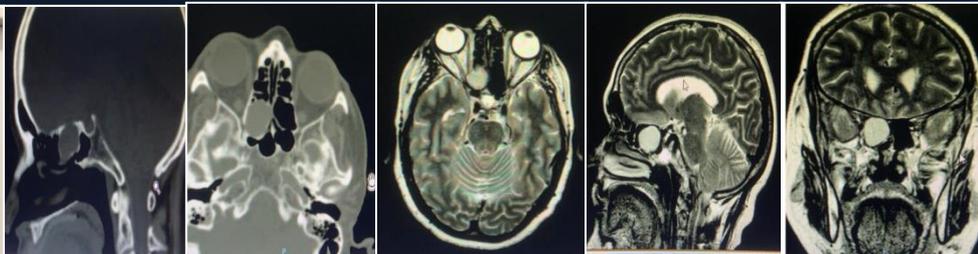
• Diseño - Población:

Estudio descriptivo: Reporte de caso
Paciente femenina de 63 años.

• Caso clínico:

Motivo de consulta: cefalea y dolor retroocular derecho, pérdida total de agudeza visual homolateral de 3 días. Refiere disminución progresiva de agudeza visual derecha de 2 años de evolución.

Examen físico: Ptosis palpebral derecha. Amaurosis homolateral.



- **Tc y RMN de senos paranasales :** imagen ocupante de espacio en celdilla etmoidal posterior derecha (celdilla de Onodi), compromiso de cono orbitario, musculo recto interno de orbita , proptosis derecha compresión de nervio óptico homolateral.

• Conducta:

Se realiza Cirugia Endoscopica Nasal mas toma de biopsia.

- **Biopsia:** Mucoccele de celdillas etmoidales posterior.

Conclusiones:

- A pesar de tratarse de lesiones benignas, tienen potencial destructivo local por su expansión crónica, remodelamiento y erosión ósea.
- El tratamiento recomendado paranasales siempre es quirúrgico, considerando la cirugía endoscópica nasal de elección.
- Las lesiones oculares dominan el pronóstico y pueden conducir a una cirugía de urgencia

Bibliografía

- José Tomás Zelman¹, Paula Ruz M^{1,2}, Mucoccele de cavidades paranasales, Rev. Otorrinolaringol. Cir. Cabeza Cuello 2020; 80: 107-112
- Andrés Ibáñez Mayayo, Antonio Rodríguez Valiente, Tumores benignos de las fosas nasales y de los senos paranasales. Quistes y mucocelos de los senos paranasales. Libro virtual de formación en ORL. SEORL.
- Dr. Carlos Muñoz Rivera,¹ Mucocelos en senos paranasales; Anales de Radiología México 2015