

Descompresión Endoscópica de la Órbita en Exoftalmos por Enfermedad de Graves

Seclen D¹, Mural M¹, Salas E¹, Díaz J¹,
Targa A¹, Pirozzo M¹, Santoro S², Lambre J¹

¹ Neurocirugía - ² Endocrinología. Hospital El Cruce, Florencio Varela

INTRODUCCIÓN: El hipertiroidismo con Enfermedad de Graves, se asocia a oftalmopatía y exoftalmos en el 25-50% de los casos. La descompresión endoscópica endonasal es un método efectivo que permite reseca la pared medial e inferior de la órbita mejorando así la proptosis, con buenos resultados cosméticos y mejorando la agudeza visual. El objetivo es presentar la técnica quirúrgica y los resultados encontrados en la bibliografía actual.

MÉTODO Se realizó una revisión bibliográfica en Pubmed utilizando como palabra clave: “descompresión endoscópica en enfermedad de graves” (endoscopic orbital decompression in graves disease), en los últimos 10 años. Se presenta un caso clínico quirúrgico para ilustrar la técnica y resultados.

RESULTADOS: Se encontraron 63 publicaciones que describen las diferentes técnicas utilizadas y sus resultados. La descompresión orbitaria endoscópica endonasal fue la que logró mejor corrección del exoftalmos.

CONCLUSIÓN: La descompresión orbitaria endoscópica endonasal es un método efectivo para

Pre y Postoperatorio Inmediato

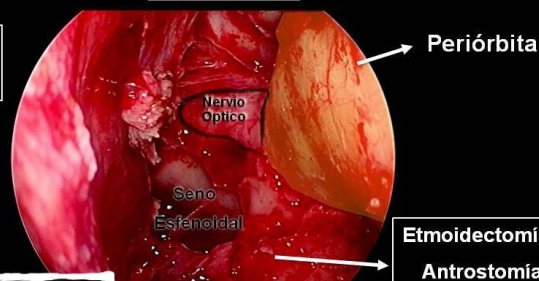


DERECHA

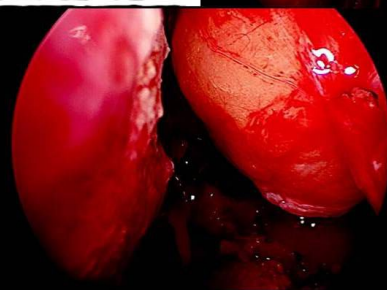
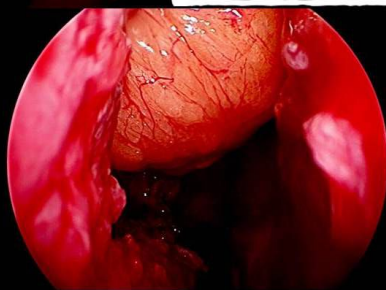
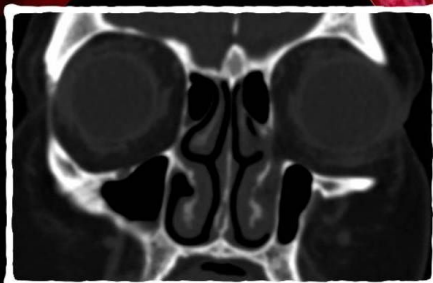
IZQUIERDA



Exposición de
ambas órbitas



Etmoidectomía+
Antrostomía



Prolapso de Grasa
Intraorbitaria al
Etmoides y Seno
Maxilar

C
I
R
U
G
Í
A

Bibliografía

- Waters HH, Sindwani R. Endoscopic Orbital Decompression. En: Palmer JN, Chiu AG, editors. Atlas of endoscopic sinus and skull base surgery. Philadelphia: Elsevier; 2013. p.177-186.
- Leung MK, Platt MP, Metson R. Revision endoscopic orbital decompression in the management of Grave's orbitopathy. Otolaryngol head neck surg. 2009 Jul;141(1):46-51.