

## Descompresión Endoscópica de la Órbita en Exoftalmos por Enfermedad de Graves

Seclen D<sup>1</sup>, Mural M<sup>1</sup>, Salas E<sup>1</sup>, Díaz J<sup>1</sup>,  
Targa A<sup>1</sup>, Pirozzo M<sup>1</sup>, Santoro S<sup>2</sup>, Lambre J<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Neurocirugía - <sup>2</sup> 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

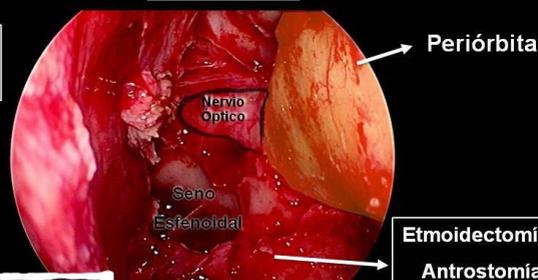


**DERECHA**

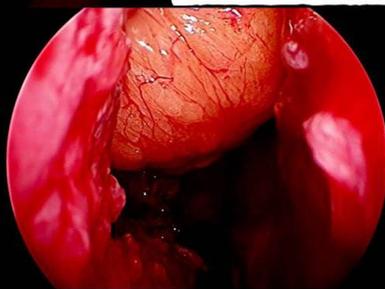
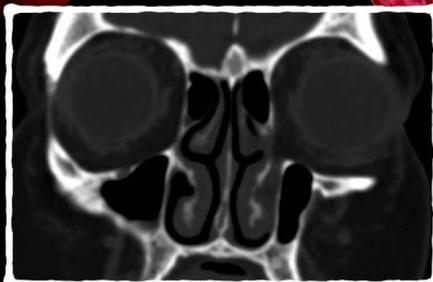
**IZQUIERDA**



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.