

DETECCION Y MANEJO TEMPRANO DE HEMATOMA

INTRAORBITARIO COMO COMPLICACION DE CIRUGIA ENDOSCOPICA

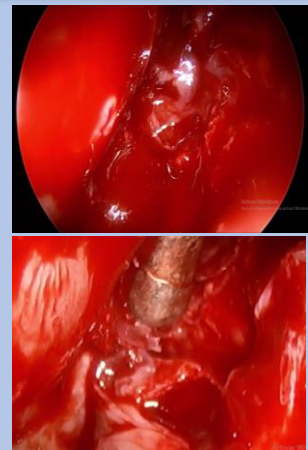
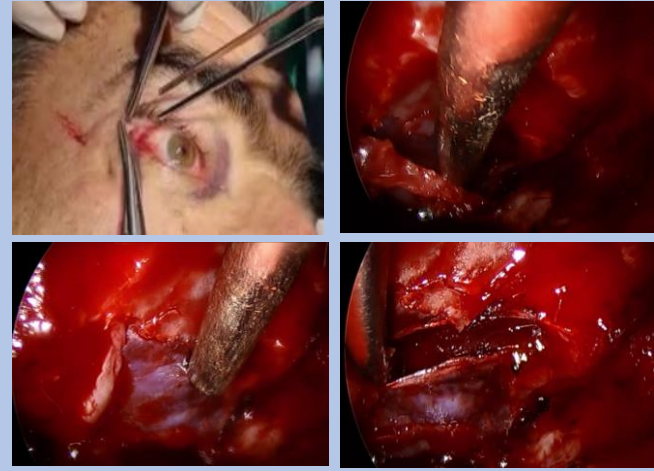
Dr. Orlando Nicolás Rodríguez, Dr. Jesús Luis Barbón, Dr. Andrés Navarro Lobo, Dr. Sebastián Alejandro Gaspar.

Introducción: La tasa de complicaciones orbitarias en cirugía endoscópica nasal es baja. La sección de las arterias etmoidales puede producir retracción a la órbita con sangrado intraorbitario. Descompresión orbitaria (cantotomía lateral - descompresión endoscópica) esta indicada. La AEA está más expuesta a lesiones que la AEP.

Complicaciones menores: equimosis periorbitaria, edema palpebral, epifora.

Complicaciones mayores: diplopía, proptosis o prolapso del globo ocular, disminución de la agudeza visual, ceguera; pueden provocar disfunción permanente!!.

Objetivo: Describir un caso clínico de un paciente que presentó hematoma intraorbitario post-quirúrgico y su manejo temprano.



Resultado: Durante cirugía endoscópica se produce sangrado por lesión de arteria etmoidal posterior derecha, requiriendo cauterización. En el post operatorio inmediato se detectó exoftalmos y motilidad ocular disminuida, con hematoma peri orbitario. Se realizó de forma inmediata cantotomía lateral y descompresión orbitaria endoscópica. Posterior a la cirugía se realizó evaluación oftalmológica y seguimiento interdisciplinario con buena evolución y sin complicaciones oftalmológicas.

Lugar de aplicación: Instituto Superior de Otorrinolaringología. Buenos Aires, Argentina.

Población: Paciente masculino de 67 años de edad, que requirió descompresión orbitaria.

Diseño: Descriptivo. Reporte de Caso.

Conclusión: Hematoma orbitario en cirugía endoscópica nasal es poco frecuente. Es fundamental el diagnóstico y tratamiento rápido para evitar complicaciones visuales severas. Descompresión orbitaria temprana es eficaz para el tratamiento del hematoma intraorbitario.

BIBLIOGRAFIA:

- Endoscopic Approaches to the Paranasal Sinuses and Skull Base CHAPTER 7 Anterior and Posterior Ethmoidal Arteries. Humbert Massegur-Solench, (2017)
- Edward Westfall. Diagnosis and Management of Orbital Fat Exposure During Endoscopic Sinus Surgery. Ear Nose Throat J. 2021
- Malgorzata Seredyka-Burduk. Ophthalmic complications of endoscopic sinus surgery. Braz J Otorhinolaryngol (2017); 83(3):318-323.