



Acta de Otorrinolaringología & Cirugía de Cabeza y Cuello

www.revista.acorl.org



Revisión de la literatura

El papel de la cirugía endoscópica endonasal en el manejo de tumores malignos de senos paranasales y base del cráneo: Indicaciones, ventajas y limitaciones.

The role of endoscopic endonasal surgery in the management of malign sinonasal and skull base tumors: Indications, advantages and limitations.

Javier Ospina*, Juliana Castellanos**, Andrey Moreno***, Nicolas Gil****

* Otorrinolaringólogo – Rinología y Base de Cráneo. Grupo de Cirugía Endoscópica Base de Cráneo. Unidad Funcional de Cirugía de cabeza y cuello. Instituto Nacional de Cancerología, Bogotá, Colombia

** Residente de III año de Otorrinolaringología. Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud, Bogotá. Colombia.

*** Cirujano de Cabeza y Cuello. Unidad Funcional de Cirugía de cabeza y cuello. Instituto Nacional de Cancerología, Bogotá, Colombia

**** Neurocirujano. Grupo de Cirugía Endoscópica de Base de Cráneo. Unidad de Neurocirugía oncológica. Instituto Nacional de Cancerología, Bogotá, Colombia

Forma de citar: Ospina J, Castellanos J, Moreno A, Gil N. El papel de la cirugía endoscópica endonasal en el manejo de tumores malignos de senos paranasales y base del cráneo: Indicaciones, ventajas y limitaciones. Acta otorrinolaringol. cir. cabeza cuello. 2018;46(3):231-239.

INFORMACIÓN DEL ARTÍCULO

Historia del artículo:

Recibido: 19 de septiembre de 2017

Evaluado: 25 de septiembre de 2017

Aceptado: 26 de septiembre de 2017

Palabras clave (DeCS):

Endoscopia, Neoplasias de la Base del Cráneo, Neoplasias de los Senos Paranasales

RESUMEN

Los recientes avances en el campo de cirugía endoscópica endonasal (CEE) han permitido disminuir la morbilidad de los abordajes abiertos tradicionales, mejorando o al menos igualando los resultados oncológicos y funcionales que hemos visto en estos procedimientos en el manejo de tumores malignos de senos paranasales y base del cráneo. El manejo oncológico de estas patologías complejas se beneficia de un abordaje multidisciplinario, en donde la decisión quirúrgica se basa en el estadio del tumor, localización, histología y relación con estructuras vecinas. La adecuada y cuidadosa selección de pacientes para este tipo de técnicas es esencial para lograr resultados exitosos. Este artículo pretende hacer una revisión narrativa de la literatura sobre estas técnicas quirúrgicas, discutir sus beneficios y limitaciones y, exponer las indicaciones que utilizamos en nuestra institución para elegir cada uno de estos abordajes.

Correspondencia:

Javier Ospina

Correo electrónico: jospinadiaz@gmail.com

Instituto Nacional de Cancerología, Unidad Funcional de Cabeza y cuello, Otorrinolaringología.

Dirección: Cl. 1 #9-85, INC, Bogotá Colombia