



Acta de Otorrinolaringología & Cirugía de Cabeza y Cuello

www.revistaacorl.org



Trabajos Originales

Estapedotomía con abordaje totalmente endoscópico para el manejo de otoesclerosis: experiencia de un hospital en Bogotá

Total endoscopic stapedotomy for otosclerosis: the experience of a hospital in Bogota

Ángela María Campos Mahecha*, Ana M. Otoy-Tono*, Lina Piñeros**, Katherine Prieto-Sánchez***, Alejandra M. Mosquera-Díaz.***

* Otorrinolaringóloga, Otóloga y Otoneuróloga – Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud – Hospital Infantil Universitario de San José. Bogotá, Colombia.

** Otorrinolaringóloga, Fundación Universitaria Ciencias de la Salud.

*** Residente de Otorrinolaringología, Fundación Universitaria Ciencias de la Salud.

Forma de citar: Campos Mahecha ÁM, Otoy-Tono AM, Piñeros L, Prieto-Sánchez K, Mosquera-Díaz AM. Estapedotomía con abordaje totalmente endoscópico para el manejo de otoesclerosis: experiencia de un hospital en Bogotá. Acta otorrinolaringol. cir. cabeza cuello. 2020;48(1):30-45. Doi: 10.37076/acorl.v48i1.515

INFORMACIÓN DEL ARTÍCULO

Historia del artículo:

Recibido: 10 de Diciembre de 2019

Evaluado: 23 de Abril de 2020

Aceptado: 02 de Mayo de 2020

Palabras clave (DeCS):

Otoesclerosis, estapedotomía endoscópica, hipoacusia conductiva.

RESUMEN

Objetivo: describir la experiencia en el manejo quirúrgico de la otoesclerosis con estapedotomía totalmente endoscópica en el Servicio de Otología del Hospital Infantil Universitario de San José en Bogotá, entre enero 2017 y diciembre 2018. **Métodos:** estudio descriptivo de serie de casos con recolección prospectiva, en el cual se evaluaron los pacientes con diagnóstico de otoesclerosis manejados con estapedotomía endoscópica para determinar hallazgos audiológicos prequirúrgicos, detalles de técnica quirúrgica, desenlace auditivo y complicaciones. **Resultados:** se incluyeron 10 pacientes con otoesclerosis manejados con estapedotomía totalmente endoscópica. La mediana del GAP aero-óseo (GAO) preoperatorio fue 22,4dB (RIQ 15,6-28,3), logaudiometría con mediana de discriminación del lenguaje al 100% a 72,5dB (RIQ 67,5-77,5). GAO postoperatorio (POP) de 5,3db

Correspondencia:

Ángela María Campos Mahecha
angemcampos@gmail.com

Dirección: Carrera 52 # 67a-71, Bogotá, Colombia.

Hospital Infantil de San José, Servicio de Otorrinolaringología.

Teléfono: +57 (313) 318-8686