



El Oído Crónico

Autor: John L. Dornhoffer

ESPECIALIDAD: Otorrinolaringología

» Características

ISBN: 9789585426344

Tapa: Dura

Año de publicación: 2018

Peso: 2.04 kg

Impresión: A color -
Formato: 21,5 x 28 cm

Número de páginas: 372

Número de tomos: 0

Edición: 0

» Descripción

"Existen muchas maneras distintas de tratar la enfermedad crónica y compleja del oído medio, con avances continuos que surgen alrededor del mundo. Se necesitan diversos abordajes para las variaciones respecto a la edad del paciente, grado de infección, extensión del remodelado del oído medio, severidad de la inflamación y mecanismos subyacentes de la disfunción de la trompa de Eustaquio. Abordando matices clínicos y multinacionales, los editores han compilado 48 capítulos con perspectivas eclécticas de expertos en otología en 13 países.

La anatomía quirúrgica de la hendidura del oído medio y el mastoides, y los mecanismos fisiopatológicos subyacentes de la otitis media crónica son clínicamente desafiantes. Los artículos cubren la anatomía, fisiología, caracterización y manifestaciones de la enfermedad, evaluación clínica, manejo ambulatorio, procedimientos quirúrgicos y nuevos horizontes. Se presentan las técnicas híbridas tradicionales y más recientes para la enfermedad sistemática y condiciones inflamatorias en un formato de mesa redonda, por ejemplo, la timpanoplastia underlay, así como el uso de cartílago y materiales de bioingeniería."

»CONTENIDO

Parte 1. Los fundamentos de la enfermedad crónica del oído

1. Enfermedad crónica del oído en la era moderna: Evolución del tratamiento, epidemiología y clasificación
2. Disfunción de la trompa de Eustaquio, intercambio de gases de la mucosa y derrame
3. Cicatrización de herida de la membrana timpánica y migración epitelial
4. Fisiopatología del colesteatoma
5. Microbiología de la enfermedad crónica del oído
6. Histopatología de la otitis media crónica
7. Anatomía quirúrgica relevante para el oído crónico
8. Biomateriales en la cirugía timpanomastoidea
9. Mecánica del oído medio en la reconstrucción auditiva

Parte 2. Evaluación clínica y manejo ambulatorio de la enfermedad crónica del oído

1. Datos relevantes en la evaluación audiovestibular
2. Evaluación radiográfica de la enfermedad crónica del oído
3. Condiciones inflamatorias y enfermedades sistémicas que afectan al oído medio
4. Miringitis
5. Evaluación y manejo ambulatorio de una cavidad mastoidea abierta
6. Enfermedades tubo-timpánicas: Retracción, atelectasia y derrame de oído medio
7. Evaluación y manejo no quirúrgico de la otitis media supurativa crónica
8. Complicaciones intratemporales e intracraneales de la otitis media

Parte 3. Introducción al manejo quirúrgico de la enfermedad crónica del oído

8. Principios generales de la cirugía de la enfermedad crónica del oído
9. Tubos de timpanostomía
10. Canaloplastia y meatoplastia
11. Disección de colesteatoma: Problemas y soluciones

Parte 4. Mesa redonda acerca de la reconstrucción de la membrana timpánica

2. Visión general e introducción
3. Técnicas underlay y relacionadas

»CONTENIDO

4. Técnica de timpanoplastia overlay

5. Timpanoplastia de cartílago

Parte 5. Mesa redonda sobre la osculoplastia

6. Visión general e introducción

7. Reconstrucción de la articulación incudoestapedia

8. Reconstrucción osicular con autoinjerto

9. Osculoplastia con PORPS y TORPS sintéticas

10. El martillo en la reconstrucción osicular

11. Manejo quirúrgico del estribo fijo en la enfermedad crónica del oído

Parte 6. Mesa redonda acerca de la timpanomastoidectomía

2. Visión general e introducción

3. Técnicas cerradas o canal wall-up

4. Epiteimnectomía

5. Mastoidectomía abierta o canal wall-down

Parte 7. Mesa redonda acerca de las técnicas quirúrgicas timpanomastoideas híbridas

6. Visión general e introducción

7. Técnica retrógrada para el manejo del colesteatoma

8. Eliminación de la pared del conducto y reemplazo con obliteración

9. Reconstrucción de la pared blanda del conducto

10. Reconstrucción de la pared del conducto utilizando la jaula de malla de titanio

Parte 8. Temas especiales y nuevos horizontes en la cirugía de la enfermedad crónica del oído

1. Obliteración de la cavidad mastoidea

2. Abordajes a través de la base del cráneo en la cirugía del oído crónico

3. Aparatos auditivos implantables y otitis media crónica.

4. Cirugía endoscópica de oído

5. Tuboplastia de Eustaquio

6. Ingeniería de tejido de la membrana timpánica

7. Otitis media crónica en el marco de la enfermedad congénita del oído

»CONTENIDO

8. Injerto de piel en el manejo de la enfermedad crónica del oído

Índice alfabético