

## 特集 / 伝音難聴の最新の診断と治療

## ■伝音難聴診断のための基礎知識■

5 伝音機構の解剖学的構造と  
音響学的機能.....平林 源希・他

9 いろいろな機器を用いて外耳・  
鼓膜を診よう.....高橋真理子

## ■伝音難聴診断のための聴覚検査最前線■

13 純音聴力検査－気骨導差を呈する  
病態.....鎌倉 武史・他

17 インピーダンス・オーディオ  
メトリが示すこと.....泉 修司

23 ワイドバンドティンパノメト  
リーを使いこなす.....上出 洋介

31 DPOAE 語音聴力検査は伝音  
難聴の診断に有用か.....南 修司郎

35 伝音難聴と ABR, ASSR.....片岡 祐子

39 聴覚検査所見を総合した伝音  
難聴の診断.....吉田 尚弘

## ■伝音難聴の画像診断■

44 伝音難聴の画像診断.....山本 典生

49 聴力像と画像所見のリンケー  
ジ.....内田 育恵

## ■伝音難聴治療の最前線■

55 最新の鼓膜穿孔閉鎖治療.....金井 理絵

60 鼓室形成術の今.....森田 由香

64 アブミ骨手術の最前線.....高橋 昌寛

69 人工中耳最前線.....高橋 優宏

73 伝音難聴に対する補聴器.....櫻井 結華

76 軟骨伝導補聴器の最新事情.....西村 忠己

80 AI による手術の最適化.....神崎 晶

## ■疾患別 最新の治療法■

83 外耳道病変の最新治療－外耳道  
皮膚病変に対する培養表皮自家移植を  
用いた再生医療例の紹介－.....神崎 晶・他

87 他科連携による最新の外耳道  
狭窄・閉鎖の治療.....朝戸 裕貴・他

91 小児伝音難聴の治療最前線.....江崎 友子

95 中耳真珠腫の最新治療.....山本 和央

101 耳硬化症治療のアップデート  
.....西山 崇経

105 中耳腫瘤性病変の最新治療.....高田 雄介

108 遺伝子変異を伴った先天性  
伝音難聴の治療.....工 穰

# JOURNAL OF OTOLARYNGOLOGY, HEAD AND NECK SURGERY

## 連 載

### ■ 診療つれづれ

- 112 新型コロナウイルス感染症に対する院内感染防止対策  
ーエアロゾル感染対策を中心にー ..... 齋藤雄一郎

### ■ ABRー深く理解し、正しく判定するためにー

- 118 骨導 ABR ..... 白石 君男

### ■ 症例をどうみるか

- 122 聴覚障害児・者の言語指導で得た重視したい知見 ..... 田中 美郷
- 127 輪状軟骨の破壊を伴った炎症性偽腫瘍の 1 例 ..... 久岡 巧麻・他

131 .....学会・研究会予定

59 .....バックナンバー

132 .....次号予告

### ● Editorial Board ●

名誉主幹：野村 恭也，菊地 恭三，小松崎 篤，鈴木 衛

編集主幹：加我 君孝，市村 恵一，小川 郁

編集委員：朝蔭 孝宏，折館 伸彦，香取 幸夫，菊地 茂，小島 博己，  
近藤 健二，吉川 衛

編集顧問：星野 知之，高橋 姿，森山 寛，池田 稔，洲崎 春海，  
小林 俊光，岸本 誠司，山嵜 達也，飯野ゆき子，工藤 典代，  
峯田 周幸