

## 特集 / ここまで進化した補聴器と人工内耳診療

## 難聴対策の現状

MarkeTrak と EuroTrak, JapanTrak .....	小川 郁 .....	123
難聴対策推進議員連盟と Japan Hearing Vision .....	中川 尚志 .....	127
難聴・補聴器と認知症 .....	杉浦 彩子・他 .....	131
補聴器相談医, 認定補聴器技能者と補聴器購入助成 制度 .....	嶋原俊太郎・他 .....	135
コロナ社会と難聴者—マスクなどによる難聴者への弊害 .....	西村 忠己 .....	139

## 補聴器の最新情報

補聴器の適応・選択とフィッティング理論 .....	鈴木 大介・他 .....	142
補聴器の特殊機能 .....	亀井 昌代 .....	146
補聴援助システム .....	若林 聡子 .....	151
スマートフォン対応補聴器 .....	保科 卓成・他 .....	155
軟骨伝導補聴器 .....	西山 崇経 .....	159
特殊な補聴器 .....	武田 英彦・他 .....	162
耳鳴治療用補聴器 .....	坂田 俊文 .....	169

## 人工内耳の最新情報

人工内耳の電極とスピーチプロセッサの進歩 .....	山本 典生 .....	172
CT・MRI の蝸牛・半規管 3 次元構築による人工内耳 埋め込み術前評価 .....	原 稔 .....	175
人工内耳埋め込み術中・術後のトラブルの対策 —予防と治療 .....	高野 賢一 .....	181
難聴遺伝子の各タイプ別人工内耳術後の聴覚・言語 発達の比較 .....	宇佐美真一 .....	187
両側人工内耳と両耳聴効果 .....	安岡公美子 .....	193
内耳奇形・蝸牛神経低形成小児における人工内耳手術 後の聴覚・言語発達 .....	山崎 朋子・他 .....	199
発達障害児の人工内耳—療育と教育 .....	内山 勉 .....	203
小児と成人の人工内耳と音楽—聴く, 歌う, 演奏する .....	大金さや香 .....	207

## その他の最新話題

Charcot-Marie-Tooth 病に伴う auditory neuropathy に対する人工内耳と補聴器 .....	松田 信作・他 .....	211
視覚聴覚二重障害と人工内耳による聴覚の再獲得 .....	加我 君孝・他 .....	217

## 連載

### ■私のこの1冊

Sounds from Silence ..... 熊川 孝三 ..... 222

### ■診療つれづれ

耳鼻咽喉科の外来手術室, 私の工夫... 稲垣 彰 ..... 225

### ■外来診療に役立つ機器・材料・薬剤

嗅覚障害の診断に役立つキット

ーオープンエッセンス ..... 東 咲波・他 ..... 228

### ■わたしの研究歴

臨床と研究にバランスよく秀でた臨床

医を目指して ..... 佐藤 公則 ..... 231

### ■症例をどうみるか

栄養血管塞栓術後に摘出術を施行した

頸動脈小体腫瘍の症例 ..... 松崎 理樹・他 ..... 237

### Editorial Board

#### 〔名誉主幹〕

野村 恭也 *Yasuya NOMURA*

菊池 恭三 *Kyozo KIKUCHI*

小松崎 篤 *Atsushi KOMATSUZAKI*

鈴木 衛 *Mamoru SUZUKI*

#### 〔編集主幹〕

加我 君孝 *Kimataka KAGA*

市村 恵一 *Keiichi ICHIMURA*

小川 郁 *Kaoru OGAWA*

#### 〔編集委員〕

朝蔭 孝宏 *Takahiro ASAKAGE*

折館 伸彦 *Nobuhiko ORIDATE*

香取 幸夫 *Yukio KATORI*

菊地 茂 *Shigeru KIKUCHI*

小島 博己 *Hiromi KOJIMA*

吉川 衛 *Mamoru YOSHIKAWA*

#### 〔顧問〕

斎藤 洋三 *Yozo SAITO*

星野 知之 *Tomoyuki HOSHINO*

高橋 姿 *Sugata TAKAHASHI*

高山 幹子 *Mikiko TAKAYAMA*

森山 寛 *Hiroshi MORIYAMA*

池田 稔 *Minoru IKEDA*

洲崎 春海 *Harumi SUZAKI*

小林 俊光 *Toshimitsu KOBAYASHI*

岸本 誠司 *Seiji KISHIMOTO*

久 育男 *Yasuo HISA*

山岨 達也 *Tatsuya YAMASOBA*

飯野ゆき子 *Yukiko IINO*

工藤 典代 *Fumiyo KUDO*

峯田 周幸 *Hiroyuki MINETA*

学会・研究会案内 ..... 241

バックナンバー ..... 197, 236

次号予告 ..... 242