

特集

中耳・側頭骨手術のスキルアップ 耳科手術指導医をめざして！〔特別付録 Web 動画〕

《総論》

耳科手術指導医をめざそうー解剖と手技はスキルアップの両輪である.....大石 直樹 214

《Off the job トレーニング》

ドリル・顕微鏡操作のコツとトレーニング.....湯浅 有 217

中耳・側頭骨 3D レイヤー解剖教材を用いたトレーニング.....平賀 良彦 222

側頭骨 3D モデルを用いた実践的手術トレーニング.....高橋 邦行 228

側頭骨カダバーダイセクションによる実践的手術トレーニング.....平海 晴一 236

《On the job トレーニング》

鼓膜操作のポイント.....田中 康広 241

安全かつ失敗しない耳小骨操作への心構え.....高田 雄介 246

内耳窓・半規管操作のポイント.....山内 大輔 250

《副損傷の回避，起きてしまったときの対処方法》

顔面神経損傷.....山田 啓之 258

S 状静脈洞・硬膜損傷.....伊藤 真人 265

原著

上顎洞に発生した神経内分泌癌の 1 例.....喜山 敏志，永野 広海，馬越 瑞夫・他 271

鼓膜原発と考えられた中耳カルチノイドの 1 例.....山本 陽平，菅原 一真，橋本 誠・他 276

両側高度感音難聴・平衡機能障害をきたした髄膜癌腫症の 1 例
.....木田 渉，中屋 宗雄，稲吉康比呂・他 283

中咽頭前壁粘表皮癌・甲状腺癌同時重複の 1 例.....栢野 香里，高畠 伶奈，吉澤 宏一・他 287

耳下腺内顔面神経鞘腫の 1 例.....平野 寛人，林 崇弘，加藤 光彦・他 295

書評

臨床研究 21 の勘違い.....（評）菊地 臣一 264

次号予告..... 301 投稿規定..... 302 あとがき..... 304