

耳鼻咽喉科・頭頸部外科 第94巻 総目次

2022年（第1号～第13号）

（増）は増刊号（5号として発行）の略で、
数字は増刊号の頁数
その他の数字は通巻頁数、（ ）内は号数

〔特集〕

■新たに薬事承認・保険収載された薬剤・医療資材・ 治療法ガイド

《中耳・内耳》

- 耳管ピンを用いた耳管開放症の治療
……………池田 伶吉… 6(1)
- リティンバ®を用いた鼓膜再生療法
……………金井 理絵… 12(1)
- 中耳加圧装置を用いた難治性メニエール病、遅発性
内リンパ水腫の治療……………藤坂美千郎… 19(1)

《鼻副鼻腔》

- デュピルマブを用いた好酸球性鼻副鼻腔炎術後再発
例の治療……………松根 彰志・白倉 典宏… 24(1)
- オマリズマブを用いたアレルギー性鼻炎の治療
……………米倉 修二… 28(1)
- ポリウレタン製医療用スポンジを用いた鼻副鼻腔手
術後の止血治療……………柳 徳浩… 35(1)

《咽頭・喉頭》

- 植込み型舌下神経電気刺激装置を用いた睡眠時無呼
吸障害への治療……………中田 誠一… 40(1)
- チタンブリッジ®を用いた痙攣性発声障害の治療
……………讃岐 徹治… 49(1)
- ボツリヌストキシンを用いた痙攣性発声障害の治療
……………兵頭 政光・長尾明日香… 54(1)

《頭頸部》

- セツキシマブサロタロカンナトリウムを用いた頭頸
部イルミノックス治療……………牧野 琢丸… 59(1)
- ホウ素中性子捕捉療法（BNCT）を用いた頭頸部癌
治療……………廣瀬 勝己… 66(1)
- NTRK 融合遺伝子陽性がんに対する TRK 阻害薬
……………竹下 直宏・岡野 晋… 73(1)

■鼻副鼻腔・頭蓋底手術のスキルアップ―鼻科手術指 導医をめざして！（特別付録 Web 動画）

《総論》

- 鼻科手術指導医とは―これをめざすことは ESS 上
達の近道でもある！……………鴻 信義… 118(2)

《Off the job トレーニング》

- 手術セミナーから学ぶ―達人のオペを見てコツを盗

- め……………加納康太郎… 124(2)
- 鉗子・デブリッター操作のトレーニング
……………前田真由香・森 恵莉… 128(2)
- CT 画像付き 3D モデルを用いた実践的手術トレー
ニング……………鈴木 正宣… 134(2)
- 内頸動脈損傷修復モデルを用いたトレーニング
―大血管損傷に対応するために
朝子 幹也・高田 洋平・阪本 大樹
東山 由香・高田真紗美・濱田 聡子
尹 泰貴・森田 瑞樹・岩井 大… 140(2)

《On the job トレーニング》

- 内視鏡操作のポイント―直視鏡も斜視鏡も上手にフ
ル活用
竹内 裕美・中村 陽祐・中森 基貴… 146(2)
- 解剖学的ランドマークの見つけ方
……………和田 弘太… 151(2)
- 術中出血のコントローラー―上手な局所麻酔、術野の
マネジメント……………都築 建三… 158(2)

《副損傷の回避，起きてしまったときの対処方法》

- 頭蓋底損傷……………田中 秀峰… 163(2)
- 眼窩損傷……………小林 正佳… 167(2)

■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―解剖と手技はスキル
アップの両輪である……………大石 直樹… 214(3)

《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(3)
- 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(3)
- 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(3)
- 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(3)

《On the job トレーニング》

- 鼓膜操作のポイント……………田中 康広… 241(3)
- 安全かつ失敗しない耳小骨操作への心構え
……………高田 雄介… 246(3)

内耳窓・半規管操作のポイント	山内 大輔… 250(3)
《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(3)
S 状静脈洞・硬膜損傷	伊藤 真人… 265(3)
■ CT 典型所見アトラス—まずはここを診る!	
《耳領域》	
外耳・中耳炎—急性乳様突起炎/慢性中耳炎/真珠腫性中耳炎/悪性外耳道炎	森田 由香… 310(4)
外耳・中耳・内耳奇形—先天性外耳道閉鎖症/耳小骨奇形/内耳奇形/前庭水管拡大症	南 修司郎… 315(4)
外耳・中耳・側頭骨頭蓋底腫瘍—外耳道がん/錐体尖部コレステリン肉芽腫/聴神経腫瘍/顔面神経鞘腫/グロムス腫瘍	大石 直樹… 320(4)
《鼻副鼻腔領域》	
鼻副鼻腔炎—急性副鼻腔炎/慢性鼻副鼻腔炎/好酸球性副鼻腔炎/真菌性副鼻腔炎(真菌球・アレルギー性真菌性鼻副鼻腔炎・浸潤性真菌性副鼻腔炎)/歯性上顎洞炎	荻野 展広・尾尻 博也… 324(4)
鼻中隔彎曲/顔面外傷—鼻中隔彎曲症/鼻骨骨折/眼窩壁骨折/顔面骨骨折/視神経管骨折	高林 宏輔… 329(4)
鼻副鼻腔腫瘍/頭蓋底疾患—乳頭腫/血管瘤/血管腫・血管線維腫/鼻副鼻腔悪性腫瘍(上顎がん・嗅神経芽細胞腫)/髄膜脳瘤・髄膜瘤	牧原靖一郎・假谷 伸… 336(4)
《咽喉頭・頭頸部領域》	
口腔疾患—舌がん/ガマ腫/唾石/口腔底膿瘍	鈴木 貴博・太田 伸男… 342(4)
咽喉頭腫瘍—喉頭がん/上咽頭がん/中咽頭がん/下咽頭がん	齋藤 陽元・折田 頼尚… 346(4)
甲状腺・唾液腺疾患—急性化膿性甲状腺炎/慢性甲状腺炎(橋本病)/甲状腺腫瘍/急性耳下腺炎/シェーグレン症候群/IgG4 関連涙腺・唾液腺炎(IgG4-Mikulicz 病)/耳下腺腫瘍	下田 光・丹生 健一… 351(4)
頸部腫瘍—頸部リンパ節結核/頸部膿瘍/下降性壊死性縦隔炎/サルコイドーシス/頸部リンパ節転移/悪性リンパ腫/頸動脈小体腫瘍/副咽頭間隙腫瘍(神経鞘腫・唾液腺腫瘍)	西野 宏… 358(4)
嚢胞性腫瘍—正中頸嚢胞/側頸嚢胞/血管腫/脈管奇形	

大石 宏虎・喜寿 淳哉・三澤 清… 364(4)	
■ 結果の読み方がよくわかる! 耳鼻咽喉科検査ガイド	
I. 聴覚検査	
純音・語音聴力検査	大石 直樹… 6(増)
乳幼児聴力検査	黒木 良子・森田 訓子… 11(増)
インピーダンスオージオメトリー	小森 学… 16(増)
閾値上聴力検査/自記オージオメトリー	松延 毅… 21(増)
耳管機能検査	増田 正次… 26(増)
耳音響放射(OAE)	吉田 晴郎・熊井 良彦… 38(増)
蝸電図	將積日出夫… 42(増)
聴性脳幹反応(ABR)	泉 修司… 47(増)
聴性定常反応(ASSR)	片岡 祐子… 54(増)
補聴器適合検査	柘植 勇人… 61(増)
人工内耳検査	高橋 優宏・久保田江里… 68(増)
II. めまい・平衡機能検査	
自発・注視眼振検査/頭位・頭位変換眼振検査	野村 泰之… 76(増)
電気眼振図(ENG)	稲垣 太郎… 83(増)
温度刺激検査(カロリックテスト)	五島 史行… 90(増)
前庭誘発筋電位検査(VEMP)	瀬尾 徹… 96(増)
重心動揺検査	大木 雅文… 101(増)
video head impulse test (vHIT)	新藤 晋… 110(増)
自覚的視性垂直位(SVV) 検査	山中 敏彰… 116(増)
III. 顔面神経検査	
顔面表情の検査	小田桐恭子… 122(増)
神経興奮性検査(NET)/アブミ骨筋反射	萩森 伸一… 126(増)
誘発筋電図検査(ENoG)	平賀 良彦… 132(増)
IV. 鼻・副鼻腔の検査	
鼻アレルギー検査	原口美穂子・後藤 穰… 138(増)
鼻腔通気度検査	野本 美香… 143(増)
嗅覚検査	柴田 美雅・鈴木 秀明… 148(増)
粘膜線毛機能検査	戸嶋 一郎… 153(増)
V. 口腔・咽頭・唾液腺の検査	
口腔アレルギー検査	松岡 伴和… 158(増)
味覚検査	田中 真琴… 163(増)
性感染症の検査	吉田 正樹… 168(増)

唾液分泌検査…鈴木 貴博・太田 伸男…	174(増)	外耳道真珠腫の保存的治療…金沢 弘美…	415(6)
唾液腺シンチグラフィ……………東野 正明…	178(増)	耳管疾患に対する治療法選択のポイント	
自己免疫疾患の検査(口腔・咽頭)		……………増田 正次…	420(6)
……………亀倉 隆太…	186(増)	《鼻・副鼻腔疾患》	
自己免疫疾患の検査(唾液腺)		アレルギー性鼻炎に対する治療法選択のポイント	
……………近藤 悟…	192(増)	……………湯田 厚司…	426(6)
睡眠時無呼吸症の検査……………井坂 奈央…	196(増)	鼻出血に対する観察と止血のポイント	
VI. 頭頸部腫瘍の検査		……………市村 恵一…	432(6)
免疫染色……………村瀬 貴幸・稲垣 宏…	204(増)	難治性副鼻腔炎の保存療法・手術を勧めるタイミング	
ウイルス検査(HPV/EBV)		……………野島 知人・野中 学…	437(6)
……………齊藤 祐毅…	213(増)	《口腔・咽喉頭・頭頸部疾患》	
融合遺伝子……………中黒 匡人…	218(増)	難治性口内炎の見分け方……………白崎 英明…	442(6)
細胞診(甲状腺)		喉頭・下咽頭の観察のコツ……………酒井 昭博…	446(6)
廣川 満良・鈴木 彩菜・宮内 昭…	224(増)	咽喉頭異常感症に対する問診のツボ	
細胞診(唾液腺)……………浦野 誠…	230(増)	……………桑原 達・折館 伸彦…	450(6)
腫瘍マーカー		音声診療のポイント……………望月 隆一…	454(6)
竹本 梨紗・宮丸 悟・折田 頼尚…	236(増)	耳鼻咽喉科外来での高齢者の嚥下障害診療	
遺伝学的検査……………小澤 宏之…	241(増)	……………加藤 健吾…	459(6)
遺伝子パネル……………秋定 直樹・安藤 瑞生…	245(増)	■この1冊ですべてがわかる 頭頸部がんの支持療法と緩和ケア	
VII. 嚥下障害の検査		《治療別支持療法》	
嚥下機能評価のための簡易検査		化学放射線治療時の支持療法	
……………末廣 篤…	252(増)	……………藤澤 建志・全田 貞幹…	502(7)
嚥下内視鏡検査		殺細胞性抗がん剤投与時の支持療法	
……………長尾明日香・兵頭 政光…	256(増)	伊東山 舞・横山 和樹・本間 義崇…	507(7)
嚥下造影検査……………上羽 瑠美…	262(増)	分子標的薬投与時の支持療法	
高解像度嚥下圧検査……………古川 竜也…	268(増)	……………小山 泰司…	514(7)
VIII. 音声障害の検査		免疫チェックポイント阻害薬投与時の支持療法	
聴覚印象評価……………二藤 隆春…	274(増)	瓜生 英興・田村 真吾・中島 寅彦…	520(7)
喉頭内視鏡検査……………四宮 弘隆…	278(増)	《症状別支持療法》	
ストロボスコピー……………中村 一博…	283(増)	疼痛管理……………塩田 祐子…	526(7)
発声持続時間・音域の検査		栄養管理……………末廣 篤…	532(7)
……………竹本 直樹・讃岐 徹治…	288(増)	心のケア(サイコオンコロジー)	
空気力学的検査……………田口 亜紀…	292(増)	……………和田 信…	538(7)
音響分析……………細川 清人…	297(増)	口腔ケアと歯科の支援……………上野 尚雄…	545(7)
喉頭筋電図検査……………香取 幸夫…	304(増)	皮膚・爪症状の管理……………西澤 綾…	550(7)
IX. 言語障害の検査		《退院支援・緩和ケア》	
言語発達遅滞の検査……………仲野 敦子…	310(増)	退院支援……………篠田 麻里…	556(7)
構音障害の検査		在宅緩和ケア……………梁 勝則…	561(7)
千田いづみ・宇高 二良・武田 憲昭…	316(増)	入院から看取りを通した緩和ケア	
吃音症の検査……………富里 周太…	322(増)	大嶋健三郎・外池 祐子・小林 一女…	566(7)
失語症の検査……………菅野 倫子…	328(増)	■ウイルス感染症に強くなる!—予防・診断・治療のポイント	
■外来診療のテクニック—匠に学ぶプロのコツ		《総論》	
《耳疾患》		ウイルスの基礎知識—形態、感染様式などについて	
めまい患者に対する問診のコツ		……………小林 伸行・近藤 一博…	606(8)
……………五島 史行…	406(6)	抗ウイルス薬の基礎知識—種類、使い方、薬剤耐性	
外耳道炎と慢性中耳炎に伴う耳漏への対処法			
……………齊藤 秀行…	410(6)		

対策などについて……………池田 正徳…	611(8)
ワクチンの基礎知識—現状と今後の展望 ……………金井信一郎…	616(8)
《各論》	
麻疹／風疹／水痘／ムンプス ……………新庄 正宜…	621(8)
インフルエンザ／アデノウイルス感染症 ……………齋藤雄一郎…	627(8)
新型コロナウイルス感染症…木村百合香…	634(8)
ヘルペス属ウイルスと顔面神経麻痺 ……………岩田 真治・羽藤 直人…	639(8)
サイトメガロウイルスと聴覚障害 水本 結・浦中 司・樫尾 明憲…	644(8)
HIV/AIDS—耳鼻咽喉科医が押さえておくべき知識 について……………平井 由児…	649(8)
ヒト乳頭腫ウイルスと関連腫瘍 ……………鈴木 幹男・平川 仁…	655(8)
EBウイルスと関連腫瘍……………高原 幹…	660(8)
■帰しちゃいけない！外来診療のピットフォール	
《本当はこわい耳疾患》	
難聴—ANCA 関連血管炎性中耳炎／好酸球性中耳炎／急性中耳炎内耳波及／聴神経腫瘍／外リンパ瘻／脳卒中／小児難聴……………新藤 晋…	704(9)
耳痛・耳漏—耳性頭蓋内合併症／悪性外耳道炎(頭蓋底骨髄炎)／ANCA 関連血管炎性中耳炎／外耳道悪性腫瘍／髄液漏／側頭骨悪性腫瘍／巨細胞性動脈炎……………小宗 徳孝…	710(9)
めまい—前下小脳動脈症候群／Wallenberg 症候群(延髄外側症候群) ……………菅原 一真・山下 裕司…	716(9)
顔面神経麻痺—Bell 麻痺／Ramsay Hunt 症候群／腫瘍性疾患／炎症性神経疾患／脳血管障害 ……………和佐野浩一郎…	720(9)
《本当はこわい鼻疾患》	
鼻出血—反復性鼻出血／腫瘍性疾患／血小板減少性紫斑病／血小板無力症／血友病／von Willebrand 病／肝硬変／Osler 病(遺伝性出血性末梢血管拡張症)……………田邊 陽介・吉岡 哲志…	724(9)
鼻閉・鼻漏—血瘤腫／内反性乳頭腫／鼻腔サルコイドーシス／鼻性髄液漏／脳瘤 ……………大塚 康司…	729(9)
頭痛・顔面痛—鼻副鼻腔炎／副鼻腔膿胞／副鼻腔真菌症／鼻副鼻腔疾患関連痛 ……………安田 誠…	733(9)
視力障害・複視—眼窩蜂巣炎／副鼻腔真菌症／副鼻腔膿胞／副鼻腔腫瘍／外傷(視神経管骨折・眼窩底骨折)……………伊藤 伸…	738(9)

《本当はこわい頭頸部疾患》	
咽頭痛—急性喉頭蓋炎／扁桃周囲膿瘍／咽後膿瘍／口腔底蜂巣炎(Ludwig アンギナ)／Lemierre 症候群／咽頭異物 ……………竹内 一隆・三澤 清…	743(9)
呼吸困難—急性喉頭蓋炎／アナフィラキシー／遺伝性血管性浮腫／咽喉頭異物／肺炎患／急性冠症候群／Lemierre 症候群／薬物中毒 ……………山下 勝…	748(9)
嚥下障害—脳血管障害／水痘・带状疱疹ウイルス感染症／大動脈瘤／神経・筋疾患／腫瘍 ……………室野 重之…	753(9)
頸部腫脹—頸部膿瘍／降下性壊死性縦隔炎 ……………櫻井 大樹…	758(9)
■真珠腫まるわかり！あなたの疑問にお答えします	
真珠腫 これから増える？ 減る？ ……………小森 学…	806(10)
手術術式 なぜこんなにたくさんある？ ……………増田 正次…	811(10)
弛緩部陥凹 ぜったい手術？—手術適応の実際 ……………吉田 忠雄…	818(10)
術前 CT どこまでわかる？ ……………窪田 俊憲…	824(10)
術前耳管機能検査 いる？ いない？ ……………池田 怜吉…	830(10)
外耳道入口部拡大 いる？ いない？ ……………柘植 勇人…	836(10)
鼓膜チューブ留置 いる？ いない？ ……………志津木 健…	842(10)
削開腔充填 いる？ いない？ ……………森田 由香…	847(10)
ぜったい Canal Wall Up！…白馬 伸洋…	852(10)
《世界の潮流》	
米国での真珠腫手術 ……………柴田 清児 ブルース…	857(10)
ヨーロッパでの真珠腫手術…茂木 雅臣…	862(10)
■ここが変わった！頭頸部癌診療ガイドライン 2022	
ここが変わった！頭頸部癌診療ガイドライン改訂のポイントと 2022 年版の特徴 ……………本間 明宏…	902(11)
《総論》	
放射線治療……………全田 貞幹…	905(11)
薬物療法……………本間 義崇…	908(11)
《各論》	
口腔癌……………花井 信広…	913(11)
上顎洞癌……………小川 武則…	917(11)
上咽頭癌……………安田 耕一…	922(11)

中咽頭癌	安藤 瑞生	928(11)
下咽頭癌	篠崎 剛	932(11)
喉頭癌	鈴木 基之	936(11)
甲状腺癌	四宮 弘隆	940(11)
唾液腺癌	加納 里志	944(11)
原発不明癌	安藤 瑞生	948(11)

■この 1 冊でわかる遺伝学的検査—基礎知識と臨床応用

《総論》

いまして遺伝の知識が重要なのか	和佐野浩一郎	998(12)
-----------------	--------	---------

《押さえておきたい基礎知識》

遺伝学的検査の用語を理解する	西尾 信哉・宇佐美真一	1002(12)
遺伝学的検査の基本と最新情報	松永 達雄	1010(12)
遺伝カウンセリングの実際	土橋 奈々	1014(12)
がん診療における precision medicine	中村 康平	1018(12)

《臨床への応用》

遺伝性難聴	野口 佳裕・上斗米愛実	1024(12)
神経線維腫症 2 型（聴神経腫瘍）—臨床的・遺伝的背景の解析	中富 浩文	1028(12)
アレルギー性鼻炎・慢性副鼻腔炎	木戸口正典	1032(12)

頭頸部パラガングリオーマ

・與那嶺正人・竹越 一博	1038(12)
--------------	----------

甲状腺・副甲状腺疾患	赤水 尚史	1044(12)
------------	-------	----------

■見逃すな！緊急手術症例—いつ・どのように手術適応を見極めるか

《耳科領域》

外リンパ瘻	岩崎 聡・岡 晋一郎	1094(13)
顔面神経麻痺	高橋 昌寛	1099(13)
乳様突起炎・耳性頭蓋内合併症	高橋 邦行	1105(13)

《鼻科領域》

鼻出血	赤澤 仁司	1112(13)
副鼻腔炎の眼窩内合併症	細川 悠	1116(13)

《咽喉頭・頸部領域》

扁桃術後出血	古家 裕巳・立川 隆治	1121(13)
気道閉塞	齋藤康一郎・雪野 広樹	1126(13)
頸部の急性感染症（頸部膿瘍）	山本 佳史	1138(13)
頸部術後出血	小村 豪	1142(13)

《その他》

顔面外傷	高林 宏輔	1146(13)
異物	真栄田裕行	1151(13)

(Review Article)

頭頸部がんの基礎研究	峯田 周幸	78(1)
遺伝性難聴—解析技術の進歩と臨床応用	宇佐美真一	370(4)
術後 QOL からみた中耳手術	坂上 雅史	666(8)
めまい診療の最近の進歩と標準化	武田 憲昭	952(11)

(原著)

□耳

対側眼窩先端症候群をきたした頭蓋底骨髄炎の 1 例	熊田 純子・中屋 宗雄・伊東 明子 稲吉康比呂・井上 亜希・木田 渉	188(2)
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 山下 裕司	276(3)
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 伊東 明子・熊田 純子	283(3)
血清・中耳組織中 IgG4 高値を認めた中耳炎の 1 例	坂本龍太郎・増田 正次・濱之上泰裕 長濱 清隆・大原 有紗・尾川 昌孝 齋藤 伸夫・木村 泰彰・奥羽 譲 村上 諄・齋藤康一郎	383(4)
脳脊髄液減少症が原因と考えられた急性感音難聴症例	伊東 明子・中屋 宗雄・熊田 純子 木田 渉・稲吉康比呂	471(6)
マスク装着下の人工内耳装用者（児）の語音聴取への影響	角木 拓也・倉島 楓・海崎 文 高野 賢一	487(6)
当科における先天性耳瘻孔 48 症例の検討	石田ひろ・松本 尚之・木田 渉 中屋 宗雄	586(7)
Malleus bar 内部に鼓索神経が走行する耳小骨奇形症例	佐原 利人・柿木 章伸・向井 俊之 寺村 侑・高野 智誠・安原 一夫	769(9)
正円窓を穿破した耳かき外傷例	篠森 裕介・有友 宏・上田 哲平	780(9)
経外耳道的内視鏡下鼓室形成術におけるイリゲーショ ンシステム一体型カーブバーの使用経験	吉田 尚生・平塚 康之・渡邊 佳紀 草野 純子・堀 秀成・大坂 和士	

安田 大志・江藤 杏奈・長田 有華… 790(9)
外耳道耳垢腺腫の 1 例

石垣 賢人・白倉 真之・池田 怜吉…1157(13)

□鼻

前頭開頭術後に生じた前頭蓋底粘液嚢胞の 2 例

山田 真司・鈴木 正宣・中丸 裕爾

本間 あや・中園 彬・木村 将吾

安川真一郎・蠣崎 文彦・本間 明宏… 183(2)

ボタン型アルカリ電池による幼児の鼻腔異物症例

加藤 照幸・荒井 真木・大山和可子… 193(2)

硬口蓋に進展した上顎洞血瘤腫の 1 例

加藤 照幸・荒井 真木・野澤 美樹… 197(2)

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

大堀純一郎・山下 勝…271(3)

妊娠中期に鼻腔より発生した化膿性肉芽腫の 1 例

佐伯 忠彦・春名 威範・小川 晃弘… 464(6)

草刈り機により飛来した金属異物による外鼻・鼻中隔
穿通性外傷例

松見 文晶・橋本 千織・平岡 美菜… 576(7)

動眼神経単独麻痺をきたした蝶形骨洞嚢胞の 1 例

福家 智仁・山田 弘之・金児真美佳

小林 大介・平田 智也…581(7)

菌性感染から鼻中隔膿瘍に至った 1 例

堀江 怜央・晝間 清・肥塚 泉… 687(8)

Biphenotypic sinonasal sarcoma の 2 例

高橋 雅之・清水昭一朗・蓼原 瞬

手島 直則・由井 光子・小松 正人

井之口 豪・丹生 健…763(9)

眼窩先端症候群が回復しなかった副鼻腔炎からの鼻性
視神経症の 1 例

松山 尚平・成尾 一彦・阪上 剛

堀中 昭良・岡本 倫朋・北原 紘… 775(9)

成人自閉症スペクトラム障害患者の鼻腔異物例

阪上 剛・成尾 一彦・岡本 倫朋

堀中 昭良・松山 尚平…877(10)

造影 CT にて判明した篩骨洞 glomangiopericytoma の
1 例

福家 智仁・山田 弘之・金児真美佳

小林 大介・平田 智也…881(10)

endoscopic medial maxillectomy with preservation of
inferior turbinate (EMMPI) を用いて摘出した上顎
洞血瘤腫の 1 例

佐藤 孝大・木村 将吾・中丸 裕爾

本間 あや・鈴木 正宣・本間 明宏… 887(10)

鼻中隔に発生した鼻腔神経線維腫の 1 例

神山 和久・密田 亜希・大平 真也

山口 裕聖・綱 由香里・中村 允人

中島 一鴻・栃木 直文・和田 弘太… 963(11)

骨腫を伴う前頭洞炎から眼窩および頭蓋内合併症をき
たした 1 症例

長野源太郎・安原 一夫・向井 俊之

甲田 研人・菅澤 駿…969(11)

鼻中隔矯正術症例における鼻中隔軟骨尾側端の術後形
態変化についての検討

西田 直哉・高木 太郎・青石 邦秀

甲斐 成彦・高瀬 慎也・高橋 宏尚

羽藤 直人…1059(12)

□口腔・咽頭・唾液腺

^{99m}TcO₄⁻シンチグラフィで高度集積を認めた耳下腺
上皮筋上皮癌の 1 例

吉澤 宏一・高島 伶奈・栢野 香里… 175(2)

中咽頭前壁粘表皮癌・甲状腺癌同時重複の 1 例

栢野 香里・高島 伶奈・吉澤 宏一

新井 啓仁…287(3)

耳下腺内顔面神経鞘腫の 1 例

平野 寛人・林 崇弘・加藤 光彦

三輪 好・井上 準・松村 聡子

蝦原 康宏・中平 光彦・菅澤 正…295(3)

外科的治療が奏効した上咽頭放線菌症の 1 例

佐久間琴子・松見 文晶・室野 重之…571(7)

AYA 世代口腔がん症例の検討

須波 綾・安里 汐織・大西 美帆

東野 正明・河田 了…872(10)

Sjögren 症候群の治療経過中に MALT リンパ腫を発症
した 1 例

仲吉 博紀・須藤 敏・鳥袋 拓也…974(11)

咽喉頭浮腫を合併したムンプス感染症の 1 例

内藤 智之・牧原靖一郎・津村 宗近

松本 淳也・假谷 伸・安藤 瑞生…979(11)

舌潰瘍で発症したメトトレキサート関連リンパ増殖異
常症の 1 例

柳原 太一・菊地 瞬・渡邊 菜月

武山 慧・高津南美子・尾田 丈明

原山 幸久・飯田 誠・小島 博己…1049(12)

口蓋扁桃摘出後に判明した軽症の血友病 A 症例

富岡 史行・武田 純治…1065(12)

咽喉頭サルコイドーシスの 1 例

狩野 拓也・高橋 宏尚・兵頭 純

暁 清文・勢井 洋史…1162(13)

舌根部に発生した骨性分離腫の 2 例

小池 智・岩元 秀輔・木村 隆幸

山本 雅司・佐藤 満雄・北野 睦三

大月 直樹・安松 隆治…1169(13)

□喉頭・気管・食道

COVID-19症例に対する気管切開術施行時におけるシングルユース軟性鼻咽喉鏡の使用経験

秋定 直樹・假谷 伸・牧野 琢丸

大道亮太郎・梶原 壮平・安藤 瑞生……391(4)

ガス産生性喉頭蓋膿瘍の1例

佐伯 忠彦・小川 晃弘・春名 威範……477(6)

ダブルルーメンチューブによる声門下狭窄の1例

中角 美穂・太田 伸男・館田 豊

野口 直哉・山崎 宗治・鈴木 貴博

東海林 史・伊藤 洋介・長屋 慶

田畑 俊治……591(7)

喉頭摘出手術における術後咽頭皮膚瘻の発生とサルコペニアの関係

一ノ瀬万里子・遠藤 一平・吉崎 智……785(9)

ポリープ様声帯を疑った喉頭アミロイドーシスの1例

佐伯 忠彦・黒田 一彬・小川 晃弘

春名 威範……1069(12)

□頭頸部・甲状腺

悪性疾患が疑われたアトピー性皮膚炎由来皮膚病性リンパ節症の1例

嘉陽 祐紀・真栄田裕行・金城 秀俊

上里 迅・安慶名信也・又吉 宣

鈴木 幹男……93(1)

当科で経験した孤立性線維性腫瘍3例の検討

比嘉 朋代・真栄田裕行・鈴木 幹男……99(1)

化学放射線療法による口内炎に対する半夏瀉心湯の効果

竹本 洋介・菅原 一真・橋本 誠

坂本 知美・山本 陽平・沖中 洋介

山下 裕司……104(1)

予防的ステントを留置しリンパチニブを導入した鎖骨下動脈浸潤を伴う甲状腺未分化癌の1例

村川誠太郎・勢井 洋史・眞田 朋昌

羽藤 直人……483(6)

当科で経験した副甲状腺癌の2例

堀 健志・菅原 一真・竹本 洋介

津田 潤子・西村 省吾・橋本 誠

山下 裕司……677(8)

甲状腺混合性髄様濾胞細胞癌の1例

三浦 直一・木村 宜彦・藤野 泰志……682(8)

下咽頭梨状陥凹瘻の治療経験

平山 俊・榎本 圭佑・杉田 玄

河野 正充・熊代奈央子・保富 宗城……867(10)

顎二腹筋後腹の浅層を走行する外頸動脈の1例

有吉 偉雄・古川 竜也・四宮 弘隆

入谷 啓介・蓼原 瞬・丹生 健一……1055(12)

□顔面

45年前に留置したシリコンプレートによる眼窩内巨大嚢胞例

橘 智靖・春名 威範・最所 裕司

小松原靖聡・黒田 一範・假谷 彰文

直井 勇人・安藤 瑞生……983(11)

□そのほか

アルコール性小脳失調症の断酒後長期経過観察例

中村 允人・井上 彰子・金海 隆子

山口 裕聖・松浦賢太郎・長船 大士

和田 弘太……1075(12)

(書評)

編：尾尻博也，加藤博基，久野博文「即戦力が身につく頭頸部の画像診断」

……山下 拓……65(1)

編著：辻 哲也「がんのリハビリテーションマニュアル 第2版一周術期から緩和ケアまで」

……志真 泰夫……145(2)

著：福原俊一，福岡真悟，紙谷 司「臨床研究21の勘違い」

……菊地 臣一……264(3)

監修：森田達也，木澤義之／編：西 智弘，松本禎久，森 雅紀，山口 崇「緩和ケアレジデントマニュアル 第2版」

……柏木 秀行……1048(12)

編：吉村長久，山崎祥光「トラブルを未然に防ぐカルテの書き方」

……松村 由美……1175(13)

(お知らせ)

第37回 耳の手術研修会……363(4)

第39回 耳鼻咽喉科ニューロサイエンス研究会

……470(6)