

特集 **小児の耳鼻咽喉科108の疑問**

**発達**

聴覚はどのように発達するのか？	内山 勉	260
言語はどのように発達するのか？	内山 勉	263
鼻・副鼻腔はどのように発達するのか？	大越 俊夫	267
嗅覚・味覚はどのように発達するのか？	平井 良治・他	270
平衡機能はどのように発達するのか？	竹腰 英樹	272
免疫系・リンパ組織はどのように発達するのか？	黒野 祐一	275

**聴覚**

新生児聴覚スクリーニングはなぜ必要なのか？	中澤 操	278
新生児聴覚スクリーニングの結果と精密検査の結果は一致するのか？	麻生 伸	280
骨導閾値検査は信頼できるか？	益田 慎	282
治る難聴，治せる難聴，治せない難聴は？	松井 隆道・他	286
難聴の原因で多いのは？	菅谷 明子・他	288
難聴遺伝子はどこまで解明されたのか？	宇佐美 真一	292
先天性難聴と後天性難聴，何歳頃何が発症？	岩崎 聡	294
auditory neuropathyの診断と治療のポイントは？	岩崎 聡・他	296
伝音難聴の原因の効果的な診断法は？	小島 博己・他	298
言語習得前の難聴は言語発達に影響するのか？	笠井 紀夫	301
言語発達遅滞では何を考え，何を検査するのか？	笠井 紀夫	304
ムンプス難聴に治療が必要か？	神崎 晶	308
進行性難聴にステロイド投与は有効か？	神崎 晶	310
補聴器はいつから装用するのか？	中川 尚志	312
髄膜炎後の両側高度難聴の人工内耳手術の時期は？	片岡 祐子・他	314
人工内耳はどの難聴児にも有効か？	片岡 祐子・他	317
心因性難聴は治療が必要か？	佐藤 美奈子	319

**耳疾患**

赤ちゃんの耳垢はなぜ多いのか？	宮澤 哲夫	322
乳幼児の滲出性中耳炎に治療は必要か？	小林 一女	324
急性中耳炎と滲出性中耳炎の急性期は鑑別できるか？	上出 洋介	326
ウイルス，起炎菌によって急性中耳炎の鼓膜所見は違うのか？	上出 洋介	329
難治性・反復性中耳炎になりやすい素因は？	林 達哉	332
ガイドラインに基づいた急性中耳炎の治療はどうするのか？	中島 真幸・他	334
反復性中耳炎に対し鼓膜換気チューブは有効か？	丸山 裕美子・他	337
鼓膜換気チューブはいつ抜去したらいいのか？	仲野 敦子	340
一側性外耳道閉鎖・狭窄症に手術は必要か？	坂本 幸士・他	342
両側性小耳症の耳介形成術と外耳道・鼓室形成術の手術タイミングは？	市川 千恭・他	345

慢性化膿性中耳炎の手術時期は？	飯野ゆき子	348
先天性真珠腫は急いで手術すべきか？	福島典之	350
真珠腫性中耳炎は成人より再発しやすいか？	三代康雄・他	352
中耳炎の耳性合併症に手術は必要か？	仲野敦子	354
小児の鼓室形成術は成人とどのように違うのか？	飯野ゆき子	356
耳小骨奇形はいつごろ手術をするのか？	小島博己	359
小児のめまいでは何を考えるか？	矢部多加夫	361
乗り物酔いの相談にはどう答えるか？	矢部多加夫	364
肺炎球菌ワクチンで中耳炎が防げるか？	宮腰亜沙子・他	366
<b>鼻・副鼻腔疾患</b>		
乳幼児の鼻閉，鼻汁の原因と対策は？	松原茂規	370
鼻閉に対する保存療法と手術は？	中山明峰・他	372
鼻呼吸障害の弊害は？	中田誠一	376
乳児に鼻副鼻腔炎はあるか？	増田佐和子	380
急性鼻副鼻腔炎においてウイルス性か細菌性かの鑑別は？	矢野寿一	382
ガイドラインに基づいた小児急性鼻副鼻腔炎の治療はどうするのか？	宇野芳史	384
慢性鼻副鼻腔炎の診断と対応をどうするのか？	竹内万彦	388
マクロライド療法の効果と限界は？	竹内万彦	391
上顎洞性後鼻孔ポリープの病態とその対応は？	吉田尚弘	394
乳幼児のアレルギー性鼻炎の特徴と対応は？	増田佐和子	397
アレルギー性鼻炎の低年齢化と増加の現状にどう対応するか？	大塚康司	400
小児の抗原特異的免疫療法(減感作療法)はどこまで期待できるか？	岡本美孝	402
副鼻腔の手術(ESS)の適応は？	春名眞一	404
副鼻腔炎合併症の原因と対応は？	松脇由典	408
鼻出血の病態とその対応は？	井口郁雄・他	410
後鼻孔閉鎖の病態と対応は？	小河原昇	413
鼻中隔脱臼の診断と対応は？	齊藤秀行	416
若年性鼻咽腔血管線維腫への対応は？	山田雅人・他	418
<b>口腔・咽頭疾患</b>		
舌小帯短縮症は手術すべきか？	竹内裕美	422
粘膜下口蓋裂の診断と対応は？	堀部晴司	425
構音障害にはどのように対応するのか？	長島圭士郎	428
イビキの病態と対応は？	中田誠一	432
急性扁桃炎と溶連菌感染症の診断と治療は？	新谷朋子	434
慢性扁桃炎，反復性扁桃炎の対策は？	新谷朋子	436
アデノイド切除術，口蓋扁桃摘出術の適応は？	鈴木有子	438
睡眠時無呼吸症候群の診断と対応は？	鈴木雅明	442
乳幼児の口蓋扁桃手術の問題点は？	笹村佳美	444
咽後膿瘍の病態と対応は？	北村貴裕	446
扁桃病巣疾患に口蓋扁桃摘出術は有効か？	高原幹	448
口内炎の特徴は？	家根且有	452
赤ちゃんの指しゃぶりの功罪は？	宮澤哲夫	454



がま腫への対応は？	深瀬 滋	456
反復性耳下腺炎への対応は？	笹村佳美	459

**喉頭・気管疾患**

新生児期，乳児期の喘鳴で緊急を要するものは？	守本倫子	462
喉頭奇形の診断と対策は？	熊本真優子	465
気道狭窄疑いの乳児はどのように検査をするか？	守本倫子	467
両側声帯麻痺で気管切開すべきか？	泰地秀信	470
喉頭軟弱症は経過観察でいいのか？	市川朝也	473
声門下狭窄の手術はいつ行うか？	土師知行	475
声門，声門下など気道の血管腫に手術を行うか？	泰地秀信	478
急性喉頭蓋炎で緊急に行うことは？	益田 慎	481
急性声門下喉頭炎の治療はどうするか？	安達のどか	484
小児の嘔声にどう対応するか？	二藤隆春・他	488
小児の安全な気管切開はどのようにするのか？	及川敬太	490
カニューレ抜去困難症，長期気管切開児への対策は？	小河原 昇	494
反復性嚥下性肺炎には手術か保存療法か？	及川敬太	497
GERDは中耳炎や副鼻腔炎に影響するのか？	折館伸彦	500
喉頭乳頭腫症で術後の再発予防策は？	二藤隆春・他	502

**顔面・頸部疾患**

先天性耳瘻孔の手術はいつすべきか？	有本友季子	506
正中頸嚢胞の再発しない手術法は？	加藤久幸・他	508
リンパ管腫はどのように治療するか？	清水猛史・他	511
顔面の血管腫はどのように治療すべきか？	江尻浩隆・他	513
顔面外傷への対応は？	井口郁雄・他	516
乳幼児の顔面神経麻痺にステロイド薬や手術は必要か？	村上信五・他	520
甲状腺腫にどう対応するか？	峯田周幸	522

**異物**

耳や鼻の異物のスムーズな摘出方法は？	松谷幸子	526
気道異物・食道異物のスムーズな摘出方法は？	佐野光仁	529

**その他**

周産期の耳鼻咽喉科診療で求められるものは？	佐野光仁	532
学校保健で重要なことは？	宇高二良	535
乳幼児健診で重要なことは？	森田訓子	538
小児に必要なワクチンとは？	工藤典代	542
虐待児の可能性があったらどうする？	愛場庸雅	546
心因性疾患への対応は？	深美 悟	549
小児頭頸部悪性腫瘍の特徴と対応は？	岸本誠司	551
小児耳鼻咽喉科診療におけるリスクマネジメントとは？	工藤典代	554
小児耳鼻咽喉科診療における救急疾患とは？	愛場庸雅	556

**J SERIES**  
連載

■ 古典あれこれ

耳鼻咽喉科学のパイオニア 世界編 鼻科学3  
Markus Hajek 小川浩司.....560

■ 診療つれづれ

花粉飛散調査と花粉症の診療  
入船盛弘.....563

■ 疾患と病態生理

感冒後嗅覚障害 小林正佳.....567

■ 手術手技

私が愛用する手術器具99  
頭頸部腫瘍手術のための手術器具-低侵襲  
かつ機能温存を図る手術をめざして  
古川まどか.....573

■ 症例をどうみるか

特異な経過をたどった喉頭癌の1例  
廣田隆一・他.....577

Editorial Board

〔名誉主幹〕

野村恭也 Yasuya NOMURA  
菊池恭三 Kyozo KIKUCHI  
小松崎篤 Atsushi KOMATSUZAKI  
木田亮紀 Akinori KIDA

〔編集主幹〕

加我君孝 Kimitaka KAGA  
市村恵一 Keiichi ICHIMURA  
鈴木 衛 Mamoru SUZUKI

〔編集委員〕

飯野ゆき子 Yukiko IINO  
池田 稔 Minoru IKEDA  
小川 郁 Kaoru OGAWA  
菊地 茂 Shigeru KIKUCHI  
岸本誠司 Seiji KISHIMOTO  
工藤典代 Fumiyo KUDO  
小林俊光 Toshimitsu KOBAYASHI  
洲崎春海 Harumi SUZAKI  
高橋 姿 Sugata TAKAHASHI  
久 育男 Yasuo HISA  
峯田周幸 Hiroyuki MINETA  
森山 寛 Hiroshi MORIYAMA  
山岨達也 Tatsuya YAMASOBA  
〔顧問〕  
石井哲夫 Tetsuo ISHII  
斎藤洋三 Yozo SAITO  
村上 泰 Yasushi MURAKAMI  
星野知之 Tomoyuki HOSHINO  
小川浩司 Hiroshi OGAWA  
高山幹子 Mikiko TAKAYAMA

学会・研究会案内.....285, 390, 415, 519, 537, 558, 572  
書 評.....544  
バックナンバー.....316, 541  
次号予告.....582