

目 次

第 1 日 11月27日 (木) <第 1 会場>

第 1 群: 人工内耳 1 (9: 00~10: 00)

座長 土井勝美

1. 義務教育後半期にある人工内耳装用児の国語学力に関する検討
.....齋藤友介, 河野 淳, 富澤文子, 芥野由美子,
野波尚子, 鮎澤詠美, 白井杏湖, 鈴木 衛...267 ⑧
2. 人工内耳装用児の現況と両耳聴効果—母親へのアンケートから—
.....佐藤紀代子, 高橋信雄...269 ⑧
3. 重複障害児の人工内耳装用効果へ影響を及ぼす因子の検討
~内耳奇形・神経低形成について~.....諏訪圭子, 花本麻佐美,
大森佳奈, 太田有美, 森鼻哲生...271 ⑧
4. 人工内耳装用歴 10 年を超えた小児手術例について—術後成績と教育歴—
.....松浦仁美, 山本典生, 山口 忍,
森 尚彫, 平海晴一, 坂本達則, 伊藤壽一...273 ⑧
5. 早期人工内耳装用小児例における聴性発話行動の発達的変容と装用効果
.....赤松裕介, 尾形エリカ, 檜尾明憲, 狩野章太郎,
柿本章伸, 岩崎真一, 廣田栄子, 山唄達也...275 ⑧

第 2 群: 人工内耳 2 (10: 00~11: 00)

座長 熊川孝三

6. 学齢期にある人工内耳装用児の構音に関する検討.....白井杏湖, 齋藤友介,
河野 淳, 富澤文子, 芥野由美子, 野波尚子, 鮎澤詠美, 鈴木 衛...277 ⑧
7. 人工内耳装用児の聴性行動および認知・発達の伸びに関する検討
.....加藤理子, 西尾信哉, 宮川麻衣子, 工 穰, 宇佐美真一...279 ⑧
8. 難聴児の 0 歳から 5 歳の聴力検査結果の経年的変化の検討
.....伊集院亮子, 楠居裕子, 内山 勉, 徳光裕子...281 ③
9. 当院で人工内耳手術を行った小児進行性難聴例の検討...高橋 希, 才川悦子,
新谷朋子, 小笠原徳子, 海崎 文, 吉野真代, 今野綾美, 北川可恵...283 ⑧
10. 内耳奇形を伴う小児人工内耳例のマップの特徴と語音聴取成績
.....諸頭三郎, 玉谷輪子, 大西晶子, 十名理紗,
岸本逸平, 藤原敬三, 篠原尚吾, 内藤 泰...285 ⑧

第 3 群: 人工内耳 3 (11: 00~12: 00)

座長 伊藤壽一

11. 人工内耳両耳装用者の方向感と雑音下での聴取能.....西口道子, 阪上雅史...287 ⑧
12. 両側人工内耳装用児の構音指導 —就学後に指導を行った 1 例について
.....森 つくり, 熊井正之, 黒田生子...289 ⑧
13. 重度難聴患者の耳鳴に対する人工内耳の効果
.....岡崎 宏, 新田清一, 鈴木大介, 西山崇経, 坂本耕二,
齋藤 真, 野口 勝, 藤田紘子, 太田真未, 小川 郁...291 ⑧

14. 視聴覚障害者の人工内耳装用の現状……………海崎 文, 新谷朋子, 才川悦子,
小笠原徳子, 吉野真代, 今野綾美, 北川可恵, 氷見徹夫…293 ⑧
15. University of Iowa における人工内耳患者の聴力レベルと術後成績
……………樫尾明憲, 赤松裕介, 尾形エリカ,
狩野章太郎, 柿木章伸, 岩崎真一, 山嵜達也…295 ⑧

第4群：人工内耳4（14：40～15：40）

座長 阪上雅史

16. 65歳以上で人工内耳手術を受けた症例の聴取成績 ……白石 功, 小林孝光,
佐藤満雄, 齋藤和也, 磯野道夫, 小濱久美, 木下智美, 土井勝美…297 ⑧
17. 高齢人工内耳装用者の文聴取の経時的な変化について…野波尚子, 河野 淳,
富澤文子, 芥野由美子, 鮎澤詠美, 南雲麻衣, 萩原 晃,
西山信宏, 河口幸江, 白井杏湖, 鈴木 衛, 齋藤友介…299 ⑧
18. 当科における人工内耳早期手術症例の検討
……………富澤文子, 河野 淳, 芥野由美子, 野波尚子, 鮎澤詠美,
萩原 晃, 西山信宏, 河口幸江, 白井杏湖, 鈴木 衛, 齋藤友介…301 ⑧
19. 人工内耳プロセッサの機種の違いによる聴取成績の比較
……………築地宏樹, 石川一葉, 高岩一貴, 野田哲平, 小宗静男…303 ⑧
20. 人工内耳装用者の音楽聴取に関する楽器・和音・歌唱の効果について
……………北澤茂良…305 ⑧

第5群：人工内耳5（15：40～16：40）

座長 鈴鹿有子

21. 当院における語音聴取評価検査「CI-2004（試案）」子音検査の正答率と
異聴傾向について……………吉田佳那, 蜂谷 純, 佐久間康徳, 高橋優宏…307 ⑧
22. NRT 及び ART による聴神経複合活動電位（Electrically Evoked
Compound Action Potential：ECAP）の無反応成人例の検討 ……池谷 淳,
河野 淳, 富澤文子, 芥野由美子, 野波尚子, 白井杏湖, 鈴木 衛…309 ⑧
23. 一側性高度感音難聴に対して人工内耳埋め込み術を施行した2症例
……………鬼頭良輔, 森 健太郎, 岩崎 聡, 宇佐美真一…311 ⑧
24. 残存聴力活用型人工内耳（EAS：electric acoustic stimulation）装用者の
音楽聴取能に関する検討……………近藤香菜子, 牛迫泰明, 山本麻代,
白根美帆, 倉澤美智子, 松田悠佑, 奥田 匠, 東野哲也…313 ⑧
25. 対比較ベース対話型差分進化計算を用いた人工内耳プログラミング
……………中川尚志, 永田里恵…315 ⑧

第6群：人工内耳6（16：40～17：52）

座長 宇佐美真一

26. 次世代シーケンサー解析により見出された POU3F4 遺伝子変異による
先天性高度感音難聴症例……………茂木英明, 泉 修司, 窪田 和, 宇佐美真一…317 ⑧
27. 進行性難聴により人工内耳装用に至った先天性サイトメガロウイルス感染症の2例
……………権田綾子, 宮川麻衣子, 工 穰, 宇佐美真一…319 ⑧
28. 人工内耳埋め込み術を施行したミトコンドリア病4症例

- ……………渡辺知緒, 伊藤 吏, 窪田俊憲, 千葉寛之, 欠畑誠治…321 ⑧
29. 次世代シーケンサーを用いて見出された *TMPRSS3* 遺伝子変異症例
—臨床像と残存聴力活用型人工内耳術後成績の検討—
……………宮川麻衣子, 西尾信哉, 塚田景大, 茂木英明, 宇佐美真一…323 ⑧
30. MRI 撮影後に人工内耳体内磁石の逆転を生じた1症例
……………窪田 和, 泉 修司, 本間悠介, 山岸達矢, 山本 裕, 高橋 姿…325 ⑧
31. 人工内耳埋め込み術が有効であった ANCA 関連血管炎性中耳炎 (OMAAV)
の一症例……………原渕保明, 岸部 幹…327 ⑪

第 1 日 11月27日 (木) <第2会場>

第7群: 療育1 (9:00~10:00)

座長 泰地秀信

32. 人工内耳装用児者及び保護者による聞こえや会話の支援に関する評価の検討
……………原田公人, 廣田栄子…329 ⑨
33. 東京都立某聾学校に在籍する人工内耳装着児の実態 その1. 保護者に対する
アンケート調査から
……………吉田有子, 田中美郷, 芦野聡子, 上田千尋, 針谷しげ子…331 ⑨
34. 東京都立某聾学校に在籍する人工内耳装着児の実態 その2. 自己決定権の
生じる年齢から見た人工内耳手術経験児の実態と親子の意見
……………芦野聡子, 田中美郷, 吉田有子, 上田千尋, 針谷しげ子…333 ⑨
35. 東京都立某聾学校に在籍する人工内耳装着児の実態 その3. 人工内耳が
満足に活用できていない症例について
……………田中美郷, 芦野聡子, 吉田有子, 上田千尋, 針谷しげ子…335 ⑨
36. 重度難聴兄弟に対する人工内耳装用療育支援と言語発達経過
……………上田千尋, 田中美郷, 芦野聡子, 吉田有子, 小山由美, 針谷しげ子…337 ⑨

第8群: 療育2 (10:00~11:00)

座長 大沼直紀

37. 自閉スペクトラム症と気管切開を伴う人工内耳装用児の経過について
……………北川可恵, 光澤博昭, 新谷朋子, 才川悦子, 海崎 文, 氷見徹夫…339 ⑨
38. 奈良県における軽度・中等度難聴児の補聴器購入助成制度の利用状況
……………森本千裕, 太田一郎, 西村忠己, 山中敏彰, 北原 糺…341 ⑨
39. APD (Auditory Processing Disorder) の D は Disorder か Difficulty か
……………立入 哉…343 ⑨
40. 聴覚障がい乳幼児を持つ保護者が抱く聴能等に関わる疑問
—聾学校聴能担当者に寄せられた質問内容の検討—……………中瀬浩一…345 ⑨
41. 難聴児に対する補聴器供給の一元化……………牛迫泰明, 山本麻代, 白根美帆,
近藤香菜子, 倉澤美智子, 松田悠佑, 中島崇博, 東野哲也…347 ⑨

第9群: 療育3 (11:00~11:48)

座長 廣田栄子

42. 補聴器を装用した0歳児の聴能発達に関する一考察
……………富澤晃文, 岡野由実, 坂田英明…349 ⑨

43. 聴覚障害の親をもつ健聴の子ども (CODA) の親に対する通訳役割の実態と課題
中津真美, 廣田栄子...351 ⑪
44. チーム支援に入った小学校通常学級の補聴器装用児例...鈴木雪恵, 馬場陽子,
 小川 洋, 山田奈保子, 原田 綾, 松井隆道, 大森孝一...353 ⑪
45. 和歌山県での軽中等度難聴児補聴器購入助成制度開始に伴う補聴器相談医への
 意識調査と当科での軽中等度難聴児の現状と問題点
暁 久美子, 三浦 誠, 藤原啓次, 酒井章博,
 池田浩己, 大野 覚, 康本明吉...355 ⑨

第10群：主題1 治療を目指した聴覚基礎研究1 (14：40～15：40)

座長 中川尚志

46. 内耳 DDS におけるヒアルロン酸の徐放効果
稲垣洋三, 神崎 晶, 藤岡正人, 大石直樹, 小川 郁...357 ①
47. アブミ骨固着家系における新規 NOG 遺伝子変異の同定
石野岳志, 竹野幸夫, 平川勝洋...359 ①
48. 9.4T MRI を用いたヒト固定側頭骨の高解像度描出のこころみ
藤岡正人, 大石直樹, 神崎 晶, 小川 郁...361 ①
49. 突発性難聴患者に施行した病側耳集中音響療法の効果
岡本秀彦, 福嶋宗久, 北原 紘...363 ⑩

第11群：主題1 治療を目指した聴覚基礎研究2 (15：40～16：25)

座長 山唄達也

50. 大豆タンパク/ β -コングリシニンの加齢性難聴に対する進行抑制効果
堀部裕一郎, 谷川 徹, 片平信行, 野々山 宏, 内田育恵, 植田広海...365 ①
51. テプレノンの音響障害によるシナプス障害への保護効果
岡崎吉紘, 菅原一真, 広瀬敬信, 下郡博明, 山下裕司...367 ①
52. コモンマーモセット蝸牛外側壁外らせん溝細胞における ATP6B1 と PENDINGIN
 の発現パターンの検討.....細谷 誠, 藤岡正人, 小川 郁...369 ①

第12群：リハビリテーション (16：40～17：40)

座長 石川浩太郎

53. 人工内耳装用児と軽・中等度難聴児の学校適応の実態と課題.....廣田栄子...371 ⑩
54. 一側性難聴者における難聴の自覚と障害認識の経緯に関する検討
岡野由実, 廣田栄子...373 ⑩
55. 滋賀県における難聴児の発生率と難聴診断後の療育介入の現状
堀江理恵, 中井麻佐子, 相宗菜摘, 平井よう子...375 ③
56. Khalfa Hyperacusis Questionnaire 日本語版の妥当性についての再検討
山田浩之, 大石直樹, 神崎 晶, 瀧口洋一郎, 弓削 勇,
 増田正次, 栗田明宏, 浅間洋二, 渡部高久, 若林聡子,
 小島敬史, 平賀良彦, 細谷 誠, 小川 郁...377 ⑪

57. 携帯端末を活用したリハビリテーション機器の開発を目指して：
67S 語表を用いた語音弁別評価プログラム
……………河合良介，岩崎 聡，西尾信哉，塚田景大，宇佐美真一…379 ①

第 1 日 11月27日（木） <第3会場>

第13群：聴覚基礎 1（9：00～10：00）

座長 鈴木光也

58. 虚血性内耳障害に対する骨髄単核球細胞の効果
……………高木太郎，羽藤直人，白馬伸洋，吉田 正，岡田昌浩…381 ①
59. シスプラチン耳毒性における蝸牛有毛細胞障害に対する
スフィンゴシンキナーゼ阻害薬、及びスフィンゴシンの効果
……………谷 紘輔，田淵経司，原 晃…383 ①
60. メタボリックシンドロームモデル動物 TSOD の加齢に伴う内耳の変化について
……………津田潤子，菅原一真，堀 健志，山下裕司…385 ①
61. GJB2 変異型遺伝性難聴モデル蝸牛組織における Caveolin 分子の集積
……………安齋 崇，神谷和作，池田勝久…387 ①
62. 外有毛細胞不動毛の配列異常により高音域で異常な tuning curve を示す
遺伝子改変難聴モデル……………神谷和作，池田勝久…389 ①

第14群：聴覚基礎 2（10：00～11：00）

座長 和田 仁

63. 内耳障害とストレスの関連性の解明
—内耳における Inositol trisphosphate receptor1（IP3R1）の局在の電顕的検討—
……………長沼英明，斎藤雄一郎，河原克雅，岡本牧人，御子柴克彦…391 ①
64. 遺伝性難聴の聴力回復を目指した効率的内耳細胞治療法の開発
……………福永一朗，池田勝久，神谷和作…393 ①
65. 内耳の老化と細胞内凝集体の変化について
……………菅原一真，御厨剛史，広瀬敬信，津田潤子，下郡博明，山下裕司…395 ①
66. マウス聴覚・視覚連想記憶の行動学的解析
……………山岸達矢，塚野浩明，馬場洋徳，本間悠介，大島伸介，
窪田 和，高橋邦行，山本 裕，高橋 姿，澁木克栄…397 ①
67. 超音波手術器による側頭骨削開が聴覚に及ぼす影響の検討……………窪田俊憲，
伊藤 吏，渡辺知緒，二井一則，古川孝俊，千葉寛之，欠畑誠治…399 ①

第15群：補聴 1（11：00～12：00）

座長 小寺一興

68. 補聴器装用者における耳鳴の検討
……………呉 晃一，水吉朋美，大田隆之，松井和夫…401 ⑥
69. 補聴器装用後に幻聴が改善した一例
……………伊藤恵里奈，杉浦彩子，内田育恵，安江 穂，中島 務…403 ⑦
70. 当科の初期調整における雑音に対する慣れの変化
……………鈴木大介，新田清一，太田真未，岡崎 宏，
坂本耕二，齋藤 真，野口 勝，藤田紘子，小川 郁…405 ⑦

71. 室内音環境と補聴システムに関する検討
 ……亀井昌代, 佐藤宏昭, 米本 清, 石鉢みづほ, 小田島葉子…407 ⑦
72. 前後音の到来方向が識別可能な「音場型補聴器」の提案……小泉 勇…409 ⑦

第16群：補聴2（14：40～15：40）

座長 岡本牧人

73. 入院中のアルツハイマー型認知症患者に対する補聴器適合の試み
 ……能登靈威, 中澤 操…411 ⑦
74. 高齢者における鼓室形成術後の補聴器装用成績の検討
 ……白馬伸洋, 三瀬和代, 羽藤直人…413 ⑦
75. 高齢期難聴者における単語識別時の韻律情報の利用について
 ……小淵千絵, 廣田栄子, 大金さや香…415 ⑦
76. 当院における補聴器外来の現状報告……鮎澤詠美, 河野 淳, 富澤文字,
 芥野由美子, 野波尚子, 南雲麻衣, 萩原 晃,
 西山信宏, 河口幸江, 白井杏湖, 齋藤友介, 鈴木 衛…417 ⑦
77. 補聴器の管理・販売に関するアンケート調査……中原 啓, 間三千夫,
 野村直孝, 宝上竜也, 裕田猛真, 河野 淳, 榎本雅夫…419 ⑦

第17群：補聴3（15：40～16：40）

座長 細井裕司

78. BAHA 装用者におけるデータロギング及びマルチメモリ機能を用いた装用訓練
 ……片岡大輔, 福井英人, 小西将矢, 土井 直, 友田幸一…421 ⑦
79. 軟骨伝導補聴器の開発（第11報）—振動子接触圧による言葉の聞こえの変化—
 ……下倉良太, 細井裕司, 西村忠己, 北原 糺…423 ⑦
80. 軟骨伝導補聴器の開発（第12報）—軟骨伝導の周波数特性と語音明瞭度—
 ……宮前了輔, 西村忠己, 細井裕司, 齋藤 修, 下倉良太, 北原 糺…425 ⑦
81. 軟骨伝導補聴器の開発（第13報）—注水により外耳道を閉鎖したときの
 軟骨伝導閾値—……西村忠己, 細井裕司, 齋藤 修,
 宮前了輔, 下倉良太, 北原 糺…427 ⑦
82. 伝音難聴（混合難聴）の補聴器装用に見られる問題点と当院での工夫
 ……加藤大介, 柘植勇人, 三宅杏季, 加藤由記…429 ⑦

第18群：補聴4（16：40～17：40）

座長 杉内智子

83. 当科におけるデジタル無線方式補聴援助システムの使用経験
 ……村田考啓, 小原 透, 中島恭子, 篠原悠子, 水谷清隆, 近松一朗…431 ⑦
84. 補聴器試聴後の装用時の聞こえの自己評価と家族評価について
 ……齋藤 修, 西村忠己, 浦谷悠加, 福田美美, 細井裕司, 北原 糺…433 ⑦
85. 補聴器診療における定期的・長期的な聴覚管理の意義について
 ～装用効果の変化を中心に～……齋藤 真, 新田清一, 鈴木大介,
 岡崎 宏, 太田真未, 坂本耕二, 野口 勝, 藤田絃子…435 ⑦
86. 簡易音場閾値チェックシステムの測定精度
 ……西野安男, 坂本真一, 大築一興, 泰地秀信, 神崎 仁…437 ⑦

87. 補聴器適合検査の指針（2010）における検査結果の変化
 ……………鈴木伸嘉, 佐藤梨里子, 鈴木宏明, 塚田景大,
 岩佐陽一郎, 工 穰, 岩崎 聡, 宇佐美真一…439 ⑦

第 1 日 11月27日（木） <第4会場>

第19群：聴覚障害1（9：00～10：00）

座長 三邊武幸

88. 乳児期に一側性難聴が疑われた症例の検討（1）……………牧 敦子, 井上理絵,
 梅原幸恵, 佐野 肇, 鈴木恵子, 原 由紀, 中川貴仁, 岡本牧人…441 ⑤
89. 乳児期に一側性難聴が疑われた症例の検討（2）—S Tが介入した症例—
 ……………井上理絵, 牧 敦子, 梅原幸恵, 佐野 肇,
 鈴木恵子, 原 由紀, 中川貴仁, 岡本牧人…443 ⑤
90. 3歳以降に診断をうけた中等度・高度難聴症例の検討
 ……………才川悦子, 新谷朋子, 小笠原徳子, 高橋 希, 海崎 文,
 吉野真代, 今野綾美, 北川可恵, 氷見徹夫…445 ⑤
91. 当科における中等度難聴児の検討……………今野綾美, 才川悦子, 新谷朋子,
 小笠原徳子, 海崎 文, 吉野真代, 北川可恵, 氷見徹夫…447 ⑤
92. 2012-2013年の風疹流行に伴う先天性風疹症候群症例の検討
 ……………守本倫子, 鈴木法臣, 土橋奈々, 原 真理子…449 ⑤

第20群：聴覚障害2（10：00～11：00）

座長 東野哲也

93. 5症例からみた小児心因性難聴の現況……………阪本浩一, 大津雅秀, 松永達雄…451 ⑤
94. 聴覚評価目的に3歳未満で当科初診となったダウン症児の検討
 ……………有本友季子, 仲野敦子, 金子由佳, 黒谷まゆみ, 猪野真純, 工藤典代…453 ⑤
95. 先天性血小板減少と進行性難聴により発見されたMYH9異常症の1家系
 ……………和佐野浩一郎, 松永達雄, 小川 郁…455 ⑤
96. 難聴患者の次世代シーケンサーによる遺伝子変異エクソーム解析
 ……………坂田阿希, 樫尾明憲, 松本 有, 狩野章太郎,
 柿本章伸, 尾形エリカ, 赤松裕介, 山嵜達也…457 ⑤
97. 次世代シーケンス解析で外有毛細胞モーター蛋白 prestin 遺伝子に変異が
 同定された1難聴家系……………松永達雄, 守本倫子,
 鈴木法臣, 原 真理子, 土橋奈々…459 ⑤

第21群：聴覚障害3（11：00～12：00）

座長 佐藤宏昭

98. 遺伝子解析を行ったAuditory NeuropathyにおけるDPOAEの経過
 ……………北尾恭子, 守本倫子, 仲野敦子, 有本友季子, 杉内智子,
 増田佐和子, 岡本康秀, 森田訓子, 加我君孝, 松永達雄…461 ⑤
99. 日本人難聴遺伝子変異データベースの構築と臨床応用
 ……………西尾信哉, 宮川麻衣子, 内藤武彦, 岩佐陽一郎, 市瀬 彩, 宇佐美真一…463 ⑪
100. 一側性感音難聴症例における健側耳の内耳MR画像所見の検討
 ……………加藤 健, 吉田忠雄, 大竹宏直, 寺西正明, 朝日清光, 曾根三千彦…465 ⑤

101. 蝸牛症状を訴え受診した純音聴力正常者の DPOAE
 ……………市島 龍, 安田真美子, 枝松秀雄…467 ⑤
102. 聴覚障害者における環境音の聴覚表象に関する研究
 ……………田原 敬, 原島恒夫, 小林優子, 堅田明義…469 ⑤

第22群：聴覚障害 4 (14: 40~15: 40)

座長 枝松秀雄

103. 愛媛大学病院における抗加齢ドックおよび聴力ドック第 5 報
 —聴力性差における騒音暴露歴と動脈硬化の影響—
 ……………三瀬和代, 白馬伸洋, 田原康玄, 羽藤直人…471 ⑤
104. 高齢聴神経腫瘍患者の聴力変化……………鳴原俊太郎, 野村泰之, 浅川剛志,
 増田 毅, 友松裕貴, 亀井知春, 岡田雅子…473 ⑤
105. 動脈硬化が聴力に及ぼす影響—岩木健康増進プロジェクトにおける縦断的検討—
 ……………佐々木 亮, 南場淳司, 松原 篤…475 ⑤
106. 急性高度難聴の新しい診断基準……………小川 郁, 宇佐美真一, 岡本牧人,
 喜多村 健, 暁 清文, 佐藤宏昭, 中島 務,
 原 晃, 福島邦博, 福田 諭, 山嵜達也…477 ⑤
107. 当科で経験した ANCA 関連血管炎性中耳炎 (OMAAV) における聴力像の検討
 ……………齋藤和也, 白石 功, 小林孝光, 佐藤満雄,
 宮下美恵, 磯野道夫, 瀬尾 徹, 土井勝美…479 ⑤

第23群：聴覚障害 5 (15: 40~16: 40)

座長 神崎 晶

108. 高度な突発性難聴 (Grade4) に対する鼓室内ステロイド療法の
 周波数別治療効果について……………河野敏朗, 石戸谷淳一, 高橋優宏, 荒井康裕…481 ⑪
109. 突発性難聴における遺伝子多型の検討……………寺西正明, 内田育恵, 加藤 健,
 大竹宏直, 吉田忠雄, 杉浦彩子, 曾根三千彦, 中島 務…483 ⑤
110. 突発性難聴における聴力改善の経過と改善率についての検討
 ……………永井賀子, 萩原 晃, 河口幸江, 小川恭生, 鈴木 衛…485 ⑤
111. randomized study による突発性難聴に対する IGF1、
 デキサメサゾン鼓室内投与療法の比較……………熊川孝三, 三澤 建, 加藤 央,
 武田英彦, 中川隆之, 伊藤壽一…487 ⑤
112. 両側性低音障害型感音難聴の分子遺伝学的検討……………笠倉奈津子, 増田正次,
 増田佐和子, 阪本浩一, 小河原昇, 三澤逸人, 甲能直幸, 松永達雄…489 ⑪

第24群：聴覚障害 6 (16: 40~17: 52)

座長 小林俊光

113. 急性感音難聴をきたし脳脊髄液減少症が原因と考えられた 2 症例
 ……………古田厚子, 小林一女…491 ⑤
114. 難聴を初発症状とした交感性眼炎の 2 例
 ……………川島慶之, 野口佳裕, 高橋正時, 澤田光毅…493 ⑤
115. Petrous apex cephalocele と Chiari I 型奇形を認めた髄膜炎罹患のある
 左感音難聴の 1 例……………井上真規, 小河原 昇…495 ⑤

116. Muckle-Wells 症候群における聴平衡覚障害の検討
 ……渡邊浩基, 野口佳裕, 伊藤 卓, 高橋正時, 小池竜司, 窪田哲朗…497 ⑤
117. 弛緩部型真珠腫の術後再発率への、鼻すすり癖の寄与について
 ……齋藤雄一, 高岩一貴, 野田哲平, 小宗静男…499 ⑪
118. 耳科・神経耳科手術後に生じる低周波数領域の気骨導差に関する考察
 ……北原 紘, 成尾一彦, 西村忠己, 山下啓範, 下倉良太,
 森本千裕, 齋藤 修, 福田美美, 浦谷悠加, 赤坂咲恵…501 ⑤

第 2 日 11月28日 (金) <第1会場>

第25群：主題2 新生児聴覚スクリーニング後の療育体制の問題点1 (9:00~10:00)

座長 川城信子

119. 福島県における新生児聴覚スクリーニング10年の経過
 ……馬場陽子, 山田奈保子, 鶴岡美果, 松井隆道, 小川 洋, 大森孝一…503 ⑪
120. 新生児聴覚スクリーニング後の幼児期、学齢期の難聴児の支援
 ー長野県難聴児支援センターの取り組みからー
 ……前田麻貴, 宮川麻衣子, 茂木英明, 工 穰, 宇佐美真一…505 ⑪
121. 当院における新生児聴覚スクリーニング12年間の検討
 ……佐藤輝幸, 水野知美, 高橋 辰, 石川和夫…507 ⑪
122. 宮崎県における新生児聴覚スクリーニング検査 pass 後の進行性・
 遅発性難聴児の検討……白根美帆, 牛迫泰明, 山本麻代, 近藤香菜子,
 倉澤美智子, 松田悠佑, 中島崇博, 東野哲也…509 ⑤

第26群：主題2 新生児聴覚スクリーニング後の療育体制の問題点2 (10:00~11:00)

座長 中澤 操

123. 人工内耳手術例から見た岩手県における新生児聴覚スクリーニングの現況
 ……小林有美子, 嶋本記里人, 佐藤宏昭, 村井盛子,
 及川絵美子, 櫻井孝男, 水川敦裕, 村井和夫…511 ⑧
124. 東京都内の通園施設での新生児聴覚スクリーニングを受けた難聴児数の年度別変化
 ……内山 勉, 徳光裕子…513 ⑨
125. 宮城県の小児難聴に対する医療、療育の現状と問題点について……高梨芳崇,
 川瀬哲明, 沖津卓二, 八幡 湖, 奥村有理, 宮崎浩充, 香取幸夫…515 ⑨
126. 新生児聴覚スクリーニング後の療育支援の必要性について
 ……橋本かほる, 能登谷晶子, 原田浩美, 伊藤真人, 吉崎智一…517 ⑨

第27群：主題2 新生児聴覚スクリーニング後の療育体制の問題点3 (11:00~12:00)

座長 麻生 伸

127. 新生児聴覚スクリーニングから診断された難聴児への介入時期の検討
 ……鶴岡弘美, 石川和代, 白井智子, 増田佐和子…519 ⑨
128. 山口県の乳幼児難聴の療育に関わる問題点の検討……中津愛子, 橋本 誠,
 菅原一真, 下郡博明, 池田卓生, 山下裕司…521 ⑨

129. 新生児スクリーニング後の療育体制の問題点—南大阪地区を例として—
 ……間 三千夫, 中原 啓, 野村直孝,
 宝上竜也, 裕田猛真, 河野 淳, 榎本雅夫…523 ⑨
130. 徳島県における難聴児の支援体制…千田いづみ, 島田亜紀, 佐藤公美,
 長嶋比奈美, 宇高二良, 武田憲昭…525 ⑨

第28群：主題2 新生児聴覚スクリーニング後の療育体制の問題点4 (13:20~14:20)

座長 田中美郷

131. 山梨県における新生児聴覚スクリーニング後の療育機関への連携における
 現状と問題点…遠藤周一郎, 今村俊一, 前田恭子, 金子正子, 増山敬祐…527 ⑨
132. 新生児聴覚スクリーニング難聴確定後の聴力変化の検討
 ……水野知美, 佐藤輝幸, 高橋 辰, 石川和夫…529 ⑩
133. 補聴器装用での療育指導が有効であった Auditory neuropathy spectrum disorder の
 一症例—新生児聴覚スクリーニング後5年の経過—…仲野敦子, 有本友季子,
 松永達雄, 齊藤伸子, 高橋典子, 工藤典代…531 ⑤
134. 群馬県における新生児聴覚スクリーニングの現況…中島恭子, 村田考啓,
 小原 透, 篠原悠子, 長井今日子, 近松一朗…533 ⑩

第 2 日 11月28日 (金) <第2会場>

第29群：聴性誘発反応1 (9:00~10:00)

座長 芳川 洋

135. 聴性誘発脳磁場を用いたカクテルパーティー効果の検討：視覚情報の効果
 ……鈴鹿有子, 樋口正法…535 ④
136. 視覚情報提示による聴覚誘発磁界の変化
 ……八幡 湖, 川瀬哲明, 坂本修一, 中里信和, 香取幸夫…537 ④
137. 高齢者における残響を付加した音声に対する聴性脳幹反応と単語理解度との関連性
 ……藤平晴奈, 白石君男…539 ④
138. DPOAE の発生機構からみた突発性難聴の病態 ……泰地秀信…541 ④
139. 骨導超音波の temporal window of integration について ……岡安 唯,
 浦谷悠加, 西村忠己, 中川誠司, 山下哲範, 細井裕司, 北原 糺…543 ④

第30群：聴性誘発反応2 (10:00~11:00)

座長 川瀬哲明

140. 21trisomy 児における ABR ASSR の検討 …兵庫美砂子, 岡本志央, 森岡繁文,
 中村高志, 瀧 正勝, 志多真理子, 坂口博史, 久 育男…545 ④
141. Chirp 音を用いた ABR の有用性
 ……伊藤 吏, 安達みゆき, 窪田俊憲, 小泉 優, 欠畑誠治…547 ④
142. CE-Chirp[®]音を用いた小児の聴性定常反応、聴性脳幹反応の有用性の検討
 ……石川浩太郎, 渡司雅代, 北 義子, 大畑秀央, 小林美穂, 角田航平…549 ④
143. Chirp 音を用いた ASSR の有用性
 ……千葉寛之, 伊藤 吏, 渡辺知緒, 窪田俊憲, 欠畑誠治…551 ④

144. ABR・ASSRの結果と純音聴力検査閾値に解離のある小児難聴例
 ……大上麻由里, 追川陽子, 関口美也子, 塚原桃子, 鈴木典子, 大川智恵…553 ⑤

第31群：人工中耳1 (11:00~12:00)

座長 工 穰

145. 人工中耳 (Vibrant Soundbridge) 臨床治験の概要と安全性について
 ……岩崎 聡, 神崎 晶, 熊川孝三, 宇佐美真一, 土井勝美,
 内藤 泰, 暁 清文, 東野哲也, 高橋晴雄, 神田幸彦…555 ⑧
146. 本邦における人工中耳 (Vibrant Soundbridge®) 臨床治験
 —フィッティング手技について—…熊谷文愛, 射場 恵, 熊川孝三,
 武田英彦, 神崎 晶, 宇佐美真一, 岩崎 聡, 土井勝美,
 内藤 泰, 暁 清文, 東野哲也, 高橋晴雄, 神田幸彦…557 ⑧
147. VSB (Vibrant Soundbridge) 6症例の術後成績
 ……倉澤美智子, 松田圭二, 山本麻代, 牛迫泰明, 白根美帆,
 近藤香菜子, 松田悠佑, 中村 雄, 中島崇博, 東野哲也…559 ⑧
148. 本邦における人工中耳 (Vibrant Soundbridge) 臨床治験—アンケートによる
 自覚的評価結果について—…松田圭二, 東野哲也, 神崎 晶, 熊川孝三,
 宇佐美真一, 岩崎 聡, 山中 昇, 土井勝美,
 内藤 泰, 暁 清文, 高橋晴雄…561 ⑧
149. 伝音、混合性難聴に対する BONEBRIDGE の有効性について
 ……森 健太郎, 工 穰, 鈴木宏明, 岩崎 聡, 宇佐美真一…563 ⑧

第32群：人工中耳2 (13:20~14:32)

座長 岩崎 聡

150. 本邦で実施した人工中耳 (Vibrant Soundbridge) 臨床治験における補聴器と
 人工中耳の比較検討…神田幸彦, 高橋晴雄, 宇佐美真一, 土井勝美,
 熊川孝三, 東野哲也, 内藤 泰, 暁 清文,
 小川 郁, 岩崎 聡, 加我君孝…565 ⑧
151. 人工中耳 MVS の伝音難聴・混合性難聴に対する有効性・安全性の検証試験
 —静寂下および雑音下の語音聴取成績…土井勝美, 神崎 晶, 岩崎 聡,
 熊川孝三, 宇佐美真一, 山中 昇, 内藤 泰,
 暁 清文, 東野哲也, 高橋晴雄, 神田幸彦…567 ⑧
152. 骨導インプラントと人工中耳の適応に関する検討
 ……工 穰, 森 健太郎, 鈴木宏明, 岩崎 聡, 宇佐美真一…569 ⑧
153. BAHA 装用症例の検討…坂口博史, 岡本志央, 中村高志, 瀧 正勝,
 兵庫美砂子, 久 育男…571 ⑧
154. 補聴器装用効果、骨導閾値と Baha 装用効果の比較 ……山本麻代, 白根美帆,
 近藤香菜子, 倉澤美智子, 松田悠佑, 牛迫泰明, 松田圭二, 東野哲也…573 ⑧
155. BAHA 成績と手術後合併症…小林孝光, 白石 功, 佐藤満雄, 齋藤和也,
 磯野道夫, 小濱久美, 木下智美, 土井勝美…575 ⑧

第 2 日 11月28日 (金) <第3会場>

第33群：補聴5 (9:00~10:00)

座長 白石君男

156. 周波数選択性の劣化を考慮したスペクトル強調方法の検討……………中市健志,
森本隆司, 原田耕太, 岡本康秀, 神崎 晶, 貫野彩子, 小川 郁…577 ⑦
157. KCNQ4 遺伝子変異による難聴患者の補聴器装用効果についての検討
……………佐藤梨里子, 鈴木伸嘉, 工 稔, 宇佐美真一…579 ⑦
158. 総合支援法に該当しない難聴児の補聴器装用状況
……………寺崎雅子, 櫛橋幸民, 江川峻哉, 石橋 淳, 北田良裕,
土方 彩, 関恵美子, 稲枝道子, 瀬戸さやか, 三輪レイ子…581 ⑦
159. 札幌市の軽・中等難聴補聴器助成制度と対象となった小児例……………新谷朋子,
吉野真代, 才川悦子, 海崎 文, 今野綾美, 北川可恵, 氷見徹夫…583 ⑦
160. 就学後に診断され補聴器を装用した難聴児
……………岡田慎一, 小室久美子, 新井 峻, 内田紗保子, 高橋邦明…585 ⑦

第34群：耳鳴1 (10:00~11:00)

座長 植田広海

161. 無難聴性耳鳴と難聴性耳鳴の安静時 fMRI による聴覚路機能的結合の検討
……………南 修司郎, 大石直樹, 渡部高久, 小川 郁…587 ⑥
162. 当科における無難聴性耳鳴症例の検討
……………小池健輔, 高岩一貴, 野田哲平, 小宗静男…589 ⑥
163. 無難聴性耳鳴治療の限界と新たな試み
……………柘植勇人, 加藤大介, 三宅杏季, 加藤由記, 古賀浩子…591 ⑥
164. 耳鳴と精神疾患……………清水謙祐, 松田圭二, 鳥原康治, 東野哲也…593 ⑥
165. 問診により聴取した耳鳴発症、増悪の契機となった要因について
……………加藤匠子, 坂下哲史, 和田匡史, 小杉祐季, 山根英雄…595 ⑥

第35群：耳鳴2 (11:00~12:00)

座長 森 浩一

166. 耳鳴治療における音響療法の選択と効果について
……………蒲谷嘉代子, 高橋真理子, 関谷健一, 関谷芳正, 加藤有加,
春田和華子, 大脇真奈, 渡邊啓介, 松田太志, 村上信五…597 ⑥
167. 補聴器による TRT を継続し得た症例と継続し得なかった症例の検討
……………伊藤まり, 大石直樹, 田路正夫, 小川 郁…599 ⑥
168. 聴覚過敏を主訴とした耳鳴患者に対する補聴器による音響療法の試み
……………新田清一, 鈴木大介, 岡崎 宏, 坂本耕二,
齋藤 真, 野口 勝, 藤田紘子, 太田真未, 小川 郁…601 ⑥
169. 当科における耳鳴患者への補聴器を用いた音響療法の経験
……………高倉大匡, 藤坂実千郎, 将積日出夫…603 ⑥
170. 瞬目により誘発される筋性耳鳴に対して行動療法を実施した1例
……………前山啓充, 浅沼高志, 川島佳代子, 西村将人…605 ⑥

第36群：耳鳴3（13：20～14：32）**座長 伊藤 健**

171. 耳鳴患者に対する HHIA を用いた聞こえの検討
 ……高橋真理子, 蒲谷嘉代子, 関谷健一, 村上信五…607 ⑥
172. 耳鳴治療経過の評価に有用な問診項目についての検討
 ……関谷健一, 関谷芳正, 高橋真理子, 蒲谷嘉代子, 村上信五…609 ⑥
173. 簡易型脳波を用いた客観的耳鳴検査の開発（第2報）
 ……神崎 晶, 大石直樹, 山田浩之, 稲垣洋三, 小島敬史,
 渡部高久, 若林聡子, 平賀良彦, 小川 郁…611 ⑥
174. 一般地域住民における耳鳴の長期経過
 ……杉浦彩子, 中島 務, 内田育恵, 安江 穂…613 ⑥
175. 顎関節と中耳腔の交通に起因すると考えられた開閉口にともなう
 他覚性耳鳴の1症例…日高浩史, 本蔵陽平, 山内大輔, 川瀬哲明,
 香取幸夫, 小林俊光, 小倉正樹, 湯浅 有…615 ⑥
176. 口蓋振戦による他覚的耳鳴の3例…若林聡子, 大石直樹, 神崎 晶,
 渡部高久, 山田浩之, 小島敬史, 平賀良彦, 細谷 誠, 小川 郁…617 ⑥

第 2 日 11月28日（金） <第4会場>**第37群：聴覚検査1（9：00～10：00）****座長 池田勝久**

177. 当科外来における0歳初診児の聴力経過と療育の状況…米谷郁子, 濱口理恵…619 ③
178. 新生児聴覚スクリーニングから精査機関への受診が遅れた例の検討
 ……増田佐和子, 白井智子, 鶴岡弘美, 石川和代…621 ③
179. 重度重複障害児を対象とした指こすり音による聴覚スクリーニング検査の試行
 ……加藤哲則…623 ③
180. 特別支援学校における聴力検査の検討
 ……伊藤美幸, 佐藤公美, 宇高二良, 長嶋比奈美, 武田憲昭…625 ③
181. 幼児難聴外来を開設して平成25年の当外来のまとめ
 ……伊藤有未, 杉本千鶴, 山田武千代, 呉 明美, 富永八千代, 藤枝重治…627 ③

第38群：聴覚検査2（10：00～11：00）**座長 佐野 肇**

182. 当科における新生児聴覚スクリーニング後の精密聴覚検査の現況
 ……中馬越真理子, 及川慶子, 中山雅博, 廣瀬由紀, 田中秀峰,
 西村文吾, 田淵経司, 大久保英樹, 和田哲郎, 原 晃…629 ③
183. 新生児における中耳動特性の経時変化
 ……和田 仁, 角田梨紗子, 松谷幸子, 小林俊光…631 ③
184. 実環境下における児童及び若年者の高周波聴覚閾値の測定
 ……上田麻理, 蘆原 郁, 高橋弘宜, 白石君男…633 ③
185. 補聴器装用による語音聴取の改善—会話レベルでの異聴の改善と、
 音韻情報が十分聴取されている場合の異聴—
 ……松平登志正, 原 由紀, 鈴木恵子, 佐野 肇, 梅原幸恵,
 井上理絵, 渡辺裕之, 牧 敦子, 岡本牧人…635 ③

186. 語音明瞭度と雑音負荷が 57-S 語表の単音節別正答率に与える影響
 ……赤坂咲恵, 西村忠己, 齋藤 修, 細井裕司, 北原 糺…637 ③

第39群：聴覚検査3 (11:00~12:00)

座長 内藤 泰

187. 「純音閾値モデル」を使用した聴力検査 (マスキング) 法の量的評価の試み
 ……伊藤 健…639 ③
188. 耳硬化症における純音聴力と語音弁別能の相関……泉 修司, 八木千裕,
 山岸達矢, 本間悠介, 窪田 和, 山本 裕, 高橋 姿…641 ③
189. 雑音負荷時の子音聴取—信号音源と雑音音源の空間的配置との関連 第3報
 ……狩野章太郎, 赤松裕介, 越智 篤, 山唄達也…643 ③
190. 脳波計測ヘッドセットを用いた中等度難聴者の不快閾値推定
 ……呉 明美, 山田武千代, 伊藤有未, 齊藤綱樹,
 足立信夫, 小澤 順, 清野正樹, 藤枝重治…645 ③
191. Wide Band reflectance 測定を用いた内耳中耳同時機能評価
 —反対側雑音刺激に対する reflectance 変動とインピーダンス位相の検討から—
 ……原田竜彦…647 ③

第40群：聴覚心理 (13:20~14:20)

座長 松永達雄

192. Auditory Neuropathy Spectrum Disorder (ANS) における時間分解能の側面
 ……岡本康秀, 神崎 晶, 中市健志, 森本隆司,
 原田耕太, 貫野彩子, 久保田江里, 小川 郁…649 ②
193. 聴覚過敏症状の自覚的表現についての検討
 ……西山崇経, 新田清一, 鈴木大介, 岡崎 宏, 坂本耕二,
 齋藤 真, 野口 勝, 藤田紘子, 太田真未, 小川 郁…651 ②
194. 難聴高齢者における音韻修復機能の検討
 ……久保田江里, 小淵千絵, 岡本康秀, 貫野彩子, 城間将江…653 ②
195. 難聴者の倍速音声聴取に関する検討—補聴器装用者と人工内耳装用者の比較から—
 ……坂本 圭, 小淵千絵, 城間将江, 松田 帆,
 関恵美子, 荒木隆一郎, 池園哲郎…655 ②
196. 聴覚過敏に対する抗うつ薬の治療効果…大石直樹, 和佐野浩一郎, 山田浩之,
 神崎 晶, 渡部高久, 若林聡子, 小島敬史,
 平賀良彦, 細谷 誠, 新田清一, 小川 郁…657 ①

第59回日本聴覚医学会総会・学術講演会は公益財団法人国際耳鼻咽喉科学振興会、コストコ
 ホールセールジャパン株式会社より助成いただきました

