

## 目 次

### 第 1 日 10月2日 (木) <A 会 場>

#### 第 1 群：聴覚基礎 (8:30~9:12)

座長 中川尚志

1. Qdot と原子間力顕微鏡を利用したタンパク質モータ prestin の可視化  
.....和田 仁...287 ①
2. 音響外傷における蝸牛線維細胞の変化.....崔 勇, 孫 廣煒,  
神崎 晶, 山下大介, 藤井正人, 松永達雄, 小川 郁...289 ①
3. Midkine, Pleiotrophin 遺伝子欠損による血管条障害 ...曾根三千彦, 中島 務...291 ①

#### 第 2 群：主題 1：感音難聴とフリーラジカル 1 (9:12~10:42) 座長 山唄達也

4. 内耳疾患におけるフリーラジカルについての検討  
.....伊藤まり, 相馬啓子, 安藤麗子, 佐藤永通子...293 ⑤
5. 聴力低下における抗酸化物質の役割 ~地域在住高齢者における時間断面研究~  
.....道川武紘, 西脇祐司, 水足邦雄,  
齊藤秀行, 榎本千江子, 小川 郁, 武林 亨...295 ⑤
6. 突発性難聴における酸化ストレスの検討  
.....菊池 淳, 大塚尚志, 山崎一春, 佐藤宏昭...297 ⑤
7. コエンザイム Q10 長期大量投与が難聴・インスリン分泌能改善に有効であった  
ミトコンドリア DNA3243 変異の一例  
.....藤坂実千郎, 武田精一, 十二町真樹子, 高倉大匡, 渡辺行雄...299 ⑤
8. コエンザイム Q10 の内耳保護効果に関する検討  
.....広瀬敬信, 菅原一真, 御厨剛史, 橋本 誠, 下郡博明, 山下裕司...301 ①

#### 第 3 群：主題 1：感音難聴とフリーラジカル 2 (10:42~11:54) 座長 小宗静男

9. 一酸化窒素 (NO) による虚血性内耳障害の機序  
.....盛實 勲, 白馬伸洋, 兵頭 純, 暁 清文...303 ①
10. 音響障害に対するエダラボンの保護効果と機序  
.....菅原一真, 御厨剛史, 橋本 誠, 広瀬敬信, 下郡博明, 山下裕司...305 ⑤
11. 虚血再灌流蝸牛障害におけるフリーラジカルの関与  
.....田淵経司, 野村正猛, 辻 茂希, 原 晃...307 ①
12. 細胞死抑制強化蛋白質導入とシスプラチンによる蝸牛障害における  
誘導型一酸化窒素合成酵素発現の抑制.....渡邊健一, 稲井俊太, 八木聰明...309 ①

#### 第 4 群：耳鳴 1 (14:20~15:30)

座長 村井和夫

13. TRT 施行例における各種心理テスト結果の推移  
.....加藤匠子, 坂下哲史, 和田匡史, 山根英雄, 橋本千登恵...311 ⑥
14. TCI 試用開始時アンケートによる TRT における予後因子の検討  
.....有泉陽介, 大野十央, 中村裕之, 伊藤 卓, 野口佳裕, 喜多村 健...313 ⑥

15. 強化 TRT における MMPI を用いた心理面接の方向性について  
 ……加藤有加, 関谷芳正, 本田 麻, 大脇真奈,  
 渡邊啓介, 松田太志, 高橋真理子, 牧野多恵子, 村上信五…315 ⑥
16. Tinnitus Handicap Inventory を用いた耳鳴治療効果の評価について  
 —TRT 施行例での検討—  
 ……坂下哲史, 加藤匠子, 和田匡史, 山根英雄, 橋本千登恵…317 ⑥
17. TRT 終了・中断例の追跡調査 ……高橋真理子, 牧野多恵子, 関谷芳正,  
 松田太志, 大脇真奈, 渡邊啓介, 加藤有加, 村上信五…319 ⑥

**第 5 群：耳鳴 2 (15:30~16:40)**

座長 小川 郁

18. 耳鳴治療 TRT においてノイズに代用できる自然環境音の検討  
 ……柘植勇人, 柳田則之, 富田真紀子, 加藤由記…321 ⑥
19. 耳鳴に対する 1/f 音響療法の検討  
 ……中川雅文, 杉田 玄, 三原芳絵, 幸松玲未, 荒木謙太郎…323 ⑥
20. 高周波耳鳴に対する音響療法の工夫……前山啓充, 大久保美紀,  
 高井優子, 西村 洋, 宇野敦彦, 西村将人…325 ⑥
21. 耳鳴りに対する 3 種類の SSRI (セロトニン再取り込み阻害薬) の治療効果  
 ……五島史行, 水足邦雄, 中井貴美子…327 ⑥
22. 質問紙を用いた耳鳴診療—THI, SDS, STAI による慢性耳鳴患者の評価—  
 ……大石直樹, 新田清一, 井上泰宏, 齊藤秀行,  
 神崎 晶, 岡本康秀, 鈴木隆史, 水足邦雄, 小川 郁…329 ⑥

**第 6 群：耳鳴 3 (16:40~17:50)**

座長 小田 恂

23. 耳鳴患者の認知・対処行動に関する検討……新田清一, 大石直樹,  
 齊藤秀行, 神崎 晶, 水足邦雄, 鈴木隆史, 井上泰宏, 小川 郁…331 ⑥
24. 耳鳴による会話聴取困難の改善事例～心理的側面から～  
 ……大脇真奈, 渡邊啓介, 松田太志…333 ⑥
25. 耳鳴と聴覚過敏 MCL と THI の検討から  
 ……荒木謙太郎, 中川雅文, 三原芳絵, 幸松玲未…335 ⑥
26. 無難聴性耳鳴症例における高周波数領域の聴力像  
 ……坂田俊文, 上野哲子, 陣内 淳, 菅村真由美, 中川尚志…337 ⑥
27. 耳鳴症例に対する脳磁図評価の試み……井口貴史, 君付 隆, 小宗静男…339 ⑥

第 1 日 10月2日 (木) < B 会 場 >

**第 7 群：聴性誘発反応 1 (8:30~9:26)**

座長 芳川 洋

28. Auditory neuropathy を呈した OPA1 遺伝子変異症例 ……水足邦雄, 井上泰宏,  
 松永達雄, 齊藤秀行, 神崎 晶, 鈴木隆史, 大石直樹, 小川 郁…341 ④
29. 内リンパ水腫の画像所見と蝸電図  
 ……山本磨早子, 寺西正明, 大竹宏直, 杉浦 真, 岩田知之,  
 吉田忠雄, 片山直美, 中田誠一, 曾根三千彦, 中島 務…343 ④

30. 40Hz ASSR と 80Hz ASSR 一対側ノイズの影響—  
 ……牧 敦子, 川瀬哲明, 小林俊光…345 ④
31. 骨導聴力検査と骨導 ASSR による骨導音の伝達に関する検討  
 ……渡辺知緒, 伊藤 吏, 阿部靖弘, 窪田俊憲, 千葉寛之…347 ④

**第 8 群：聴性誘発反応 2 (9:26~10:08)**

座長 都筑俊寛

32. 全頭型脳磁場計による発声関連磁場の測定…平海晴一, 伊藤壽一…349 ④
33. 言語と音楽についての脳磁図研究：記憶した歌の歌詞と旋律における  
 予期しないエラー認知に関わる半球優位性の差異…安井拓也, 加我君孝…351 ⑩
34. 補聴器・人工内耳装用患者に対する SVR の検討  
 ……鬼頭良輔, 茂木英明, 菊池景子, 森岡久美子, 工 穰, 宇佐美真一…353 ④

**第 9 群：補聴 1 (10:08~11:32)**

座長 細井裕司

35. 高齢期補聴器装用開始例の追跡調査…内田育恵, 中島 務…355 ⑦
36. 高齢難聴者の生活の質 一聞こえについての質問紙「心理・社会的影響」の  
 回答から—…佐野 肇, 鈴木恵子, 原 由紀, 井上理絵,  
 大沼幸恵, 上條貴裕, 猪 健志, 松平登志正, 岡本牧人…357 ⑦
37. 北里大学病院補聴器外来における補聴器両耳装用の現状  
 ……大沼幸恵, 井上理絵, 原 由紀, 鈴木恵子,  
 松平登志正, 猪 健志, 上條貴裕, 佐野 肇, 岡本牧人…359 ⑦
38. 補聴器外来における定期検診の重要性…長嶋比奈美, 森実加奈, 坂崎弘幸,  
 瀧元美和, 佐藤公美, 三根生 茜, 合田侑以, 宇高二良, 武田憲昭…361 ⑦
39. 調整目的で受診した補聴器装用者の検討…鈴木大介, 新田清一,  
 渡部高久, 和佐野浩一郎, 稲垣洋三, 山田浩之, 岡崎 宏…363 ⑦
40. 補聴器適合検査としての『きこえについての質問紙2002』の応用に関する検討  
 ……鈴木恵子, 岡本牧人, 原 由紀, 佐野 肇,  
 井上理絵, 大沼幸恵, 上條貴裕, 猪 健志, 松平登志正…365 ⑦

**第10群：補聴 2 (14:20~15:30)**

座長 岡本牧人

41. 一側のみを指向性にした両耳補聴器フィッティングの雑音抑制効果  
 —健聴者と難聴者の語音了解閾値を用いての比較検討—  
 ……上前 牧, 松平登志正, 井上ひとみ, 関谷芳正…367 ⑦
42. MCL を指標とした補聴器フィッティングのための微小音圧検知能の検討—その 1  
 ……福元儀智, 杉原三郎…369 ⑦
43. イヤシエルのベントサイズが母音発声時の外耳道内音圧レベルに及ぼす影響  
 ……白石君男, 金山正雄…371 ⑦
44. 外耳道内における補聴器の利得推定法の検討—カプラ利得と  
 RECD・MLE による REAG の推定—  
 ……富澤晃文, 坂田英明, 木下眞理, 富澤文子, 加藤大典…373 ⑦
45. 軟骨導補聴の基礎的検討…阪口剛史, 細井裕司…375 ⑦

第11群：補聴3 (15:30~16:54)

座長 石神寛通

46. 補聴器装用後における社会・心理的側面に対する影響の臨床的検討  
.....森 貴稔, 上田成久, 鈴木秀明...377 ⑦
47. 補聴器外来におけるチーム医療—聴覚障がい児(者)への  
トータルケアを目指して—.....大山孜郎, 坂井純二, 鶴田美律, 大山悠子...379 ⑦
48. 補聴器装用が難聴者の裸耳の自己評価に与える影響  
.....西村忠己, 穴川美美, 齊藤 修, 吉田悠加, 細井裕司...381 ⑦
49. 補聴器装用時の評価の予測—低音域バンドノイズを用いた方法の検討  
.....門谷欣一, 長嶺尚代, 前川直子, 伊藤 節, 伊藤達也...383 ⑦
50. 医療的視点からみた耳掛け・耳穴防水型補聴器の有効性  
.....間 三千夫, 田村直子, 北原智子, 小野智子,  
池田浩己, 萩原 晃, 西山信宏, 河口幸江, 古瀬寛子,  
山田哲也, 三浦 誠, 河野 淳, 鈴木 衛, 中川 武...385 ⑦
51. デジタル補聴器の雑音抑制処理機能の比較—健聴者と難聴症例について—  
.....亀井昌代, 小田真琴, 佐藤宏昭, 米本 清, 小田島葉子, 村井和夫...387 ⑦

第12群：補聴4 (16:54~18:18)

座長 松平登志正

52. デジタル補聴器の圧縮比が語音明瞭度に与える効果に関する検討  
.....佐野真幸, 工藤多賀, 斎藤 宏, 堀内美智子, 小寺一興...389 ⑦
53. 残響下の語音聴取における指向性マイクの効果.....小菅直子, 松平登志正...391 ⑦
54. 精神病院における聴覚障害者—高齢者の補聴器装用でのイヤモールドの工夫—  
.....三輪レイ子, 国末和也...393 ⑦
55. 谷型・低音障害型の小児・成人難聴症例の検討  
.....杉内智子, 佐藤紀代子, 齊藤真衣子, 調所廣之, 三輪レイ子...395 ⑦
56. 軽中等度感音難聴者の親密度について 装用前裸耳および初回装用耳からの検討  
.....幸松玲未, 中川雅文, 杉田 玄, 三原芳絵, 荒木謙太郎...397 ⑦
57. 日常会話音レベルによる感音難聴者の音声聴取特性  
.....山岸豪敏, 森 貴稔, 鈴木秀明, 大鶴 徹...399 ⑦

第 1 日 10月2日(木) <C 会場>

第13群：小児難聴1 (8:30~9:54)

座長 川城信子

58. 山形県における新生児聴覚スクリーニングの現状  
.....千葉寛之, 渡辺知緒, 伊藤 吏, 阿部靖弘, 窪田俊憲, 青柳 優...401 ③
59. 北里大学病院における新生児聴覚スクリーニング検査の現状  
.....伊保清子, 小幡 進, 下河ナオミ, 芳田ひとみ,  
村山真弓, 浅野和江, 井上理絵, 松平登志正, 岡本牧人...403 ③
60. 長野県新生児聴覚スクリーニングの現況(1)  
—信州大学病院人工内耳センターの活動について—...北野庸子, 宇佐美真一,  
工 穰, 茂木英明, 鬼頭良輔, 菊池景子, 前田麻貴...405 ③
61. 長野県新生児聴覚スクリーニングの現況(2)

- 長野県難聴児支援センターの活動について—……………前田麻貴，宇佐美真一，  
工 穰，茂木英明，鬼頭良輔，菊池景子，北野庸子…407 ③
62. 新生児聴覚スクリーニングに関する全県調査……………阿部尚央，南場淳司，  
初山淳子，井上 卓，木谷 令，長岐孝彦，新川秀一…409 ③
63. 福島県における新生児聴覚検査事業—試行期間を終了して—  
……………馬場陽子，鶴岡美果，山田奈保子，  
小川 洋，鈴木雪恵，村岡尚恵，大森孝一…411 ③

**第14群：小児難聴2（9:54～10:50）**

座長 沖津卓二

64. 新生児聴覚スクリーニングを経て受診したあいちの0歳児  
……………江崎友子，佐藤栄祐，服部 琢，中山博之，  
加藤敏江，浅見勝巳，加藤智浩，稲垣祥子…413 ③
65. 新生児聴覚スクリーニング精密検査例の検討  
……………畠 史子，玉川友哉，長谷川賢作，北野博也…415 ③
66. 当科を受診した新生児聴覚スクリーニング未受診児の現状と課題  
……………中津愛子，橋本 誠，菅原一真，下郡博明，池田卓生，山下裕司…417 ③
67. 当院 NICU における AABR 検査の検討  
……………森本千裕，成尾一彦，西村忠己，細井裕司…419 ③

**第15群：小児難聴3（10:50～11:46）**

座長 工藤典代

68. 栃木県の聴覚障害児の実態調査……………岡崎 宏，新田清一…421 ⑨
69. 1歳6か月児健診における聴覚検診手引きの検討  
……………森田訓子，長嶺尚代，工藤多賀，小寺一興，佐藤真紀…423 ③
70. 軽度・中等度難聴児の補聴器装用ができない状況  
……………寺崎雅子，鈴木貴裕，五味 寛，油井健史…425 ⑦
71. 大阪府の難聴児特別補聴器交付事業について……………東川雅彦，北野陽子…427 ⑨

**第16群：聴覚障害1（14:20～15:44）**

座長 小松崎 篤

72. 突発性難聴全国疫学調査からみた、急性低音障害型感音難聴の確実例と準確実例  
……………寺西正明，片山直美，吉田忠雄，岩田知之，中島 務…429 ⑤
73. 急性低音障害型感音難聴の両側発症例……………阿部 隆，立木 孝…431 ⑤
74. 当科における突発性難聴入院例の臨床的検討  
……………田村 敦，栗田昭宏，松延 毅，塩谷彰浩…433 ⑤
75. 突発性難聴の早期治療開始例の検討……………窪田俊憲，渡辺知緒，  
横田雅司，伊藤 吏，阿部靖弘，千葉寛之，青柳 優…435 ⑤
76. 突発性難聴の長期経過と慢性期における治療の有無に関する検討  
……………小原修幸，武市紀人，津布久 崇，福田 諭…437 ⑤
77. 突発性難聴患者の QOL  
……………上條貴裕，佐野 肇，小野雄一，猪 健志，岡本牧人…439 ⑤

第17群：聴覚障害 2 (15:44~17:08)

座長 森 望

78. 突発性難聴の EP 産生能障害説補筆……………森満 保…441 ⑤
79. 内耳低温療法を用いた突発性難聴の治療検討  
……………高木大樹, 羽藤直人, 兵頭 純, 暁 清文…443 ⑤
80. 突発性難聴に対する塩酸ファスジル併用ステロイド治療  
……………土井勝美, 川島貴之, 大崎康宏,  
久保 武, 仙波 治, 長谷川太郎, 西村 洋…445 ⑤
81. 糖尿病を合併した突発性難聴症例の臨床的検討  
……………木村光宏, 濱村亮次, 青井典明, 佐野千晶, 川内秀之…447 ⑤
82. メニエール病における血漿抗利尿ホルモン・血漿浸透圧・臨床経過について  
……………柿木章伸, 西村将彦, 西岡利恵…449 ⑤
83. グリセオール試験施行症例の経過について……………鳴原俊太郎, 野村泰之,  
浅川剛志, 平井良治, 増田 毅, 濱田奈緒子, 亀井知春, 池田 稔…451 ⑤

第18群：聴覚障害 3 (17:08~18:18)

座長 中島 務

84. 変動性難聴を主症状とした Susac 症候群の 1 例  
……………泉 修司, 和田匡史, 窪田 和, 高橋 姿…453 ⑤
85. 長期経過観察できたステロイド依存性難聴の聴力レベルの経過と予後に関する検討  
……………神崎 晶, 神崎 仁, 井上泰宏, 齊藤秀行, 岡本康秀,  
水足邦雄, 鈴木隆史, 大石直樹, 若林健一郎, 小川 郁…455 ⑤
86. 遺伝子検査をふまえた難聴の遺伝カウンセリングの現況  
……………阿部聡子, 熊川孝三, 宇佐美真一…457 ⑤
87. 動脈硬化と聴力との関連  
—旧岩木町民に対する大規模健康調査における検討—  
……………佐々木 亮, 欠畑誠治, 南場淳司, 新川秀一…459 ⑤
88. 加齢性難聴に対する聴覚教育・補聴器プログラムの効果に関する地域介入研究  
—高齢者の聴力障害の実態について—……………齊藤秀行, 水足邦雄, 西脇祐司,  
道川武紘, 榎本千江子, 武林 亨, 小川 郁…461 ⑤

第 2 日 10月3日 (金) < A 会 場 >

第19群：主題 2：聴性定常反応 (ASSR) の臨床的意義 1 (8:30~10:00)

座長 青柳 優

89. 当科の ASSR 検査の検討……………新谷朋子, 金泉悦子, 川端 文,  
吉野真代, 氷見徹夫, 北川可恵…463 ④
90. 当科における ASSR の現状……………小野智子, 河野 淳, 田村直子, 北原智子,  
間 三千夫, 萩原 晃, 西山信宏, 河口幸江,  
古瀬寛子, 山田哲也, 永井賀子, 鈴木 衛…465 ④
91. 地域開業医における ASSR の臨床的意義  
……………立石志保子, 荒尾はるみ, 前田亜紀…467 ④
92. 機能性難聴の診断における ASSR の有用性……………和佐野浩一郎, 新田清一,

- 鈴木大介, 渡部高久, 稲垣洋三, 山田浩之, 岡崎 宏…469 ④
93. 機能性難聴における ASSR 検査の有用性  
 ……南場淳司, 阿部尚央, 井上 卓, 木谷 令, 長岐孝彦, 新川秀一…471 ④

**第20群：主題2：聴性定常反応（ASSR）の臨床的意義2（10:00～11:12）**

座長 泰地秀信

94. 聴性定常反応を用いた他覚的聴力検査機器の小児への使用経験  
 ……寺岡正人, 兵頭 純, 高橋信雄, 暁 清文…473 ④
95. 小児難聴の評価における聴性定常反応（ASSR）の有用性と問題点  
 ……阪本浩一, 大津雅秀, 柴切圭子…475 ④
96. 聴性定常反応（ASSR）による乳幼児の推定聴力—ABR・CORとの相関について—  
 ……長井今日子, 中島恭子, 小原 透, 宮下真理子,  
 梅本和正, 古屋信彦, 塚田晴代, 多賀谷泰弘…477 ③
97. Auditory neuropathy の乳幼児における聴性定常反応（ASSR）  
 ……泰地秀信, 守本倫子, 南 修司郎…479 ④

**第21群：主題2：聴性定常反応（ASSR）の臨床的意義3（11:12～12:24）**

座長 森 浩一

98. 聴性定常反応の閾値に対する背景ノイズの影響  
 ……伊藤 吏, 渡辺知緒, 阿部靖弘, 窪田俊憲, 千葉寛之, 青柳 優…481 ④
99. 成人における MASTER<sup>®</sup>の反応閾値に影響を及ぼす測定条件について  
 ……阿部靖弘, 渡辺知緒, 伊藤 吏,  
 窪田俊憲, 千葉寛之, 鈴木 豊, 青柳 優…483 ④
100. 気導／骨導 ASSR によって骨導補聴器装用に至った症例の検討  
 ……工 穰, 茂木英明, 鬼頭良輔, 菊池景子, 宇佐美真一…485 ④
101. カルマンフィルタを用いた変調周波数追従反応（AMFR）検査装置  
 ……井川信子, 青柳 優, 鈴木 豊…487 ④

**第22群：難聴児教育1（13:50～14:46）**

座長 田中美郷

102. 高度聴覚障害児における因果推論の発達に関する検討…野原 信, 廣田栄子…489 ⑨
103. 聴覚障害児の読解・鑑賞力と構文力の関係に関する検討  
 ……小淵千絵, 廣田栄子, 木暮由季…491 ⑨
104. 在日外国人の難聴児に対する言語指導について  
 ……吉田有子, 田中美郷, 芦野聡子…493 ⑨
105. 内耳奇形を伴う幼児発症型骨パジェット病の1例  
 ……北川可恵, 光澤博昭, 新谷朋子, 氷見徹夫…495 ⑤

**第23群：症例1（14:46～15:42）**

座長 新川秀一

106. 両側の進行性難聴を来した髄膜癌腫症（meningeal carcinomatosis）の2症例  
 ……日高浩史, 高橋 薫, 橋本 省…497 ⑤

107. 拍動性耳鳴と難聴を呈した側脳室腫瘍……………平井良治, 嶋原俊太郎,  
野村泰之, 増田 毅, 生井明浩, 岸田 覚, 池田 稔…499 ⑤
108. 駆梅療法を行い, 長期間経過観察を行った内耳梅毒症例  
……………橋本 誠, 菅原一真, 広瀬敬信, 下郡博明, 御厨剛史, 山下裕司…501 ⑤
109. 両側聴力変動をきたした再発性多発性軟骨炎の1例  
……………和田匡史, 藤崎俊之, 泉 修司, 窪田 和, 高橋 姿…503 ⑤

**第24群：症例2 (15:42~16:38)**

座長 山下裕司

110. 難聴経過観察中に顔面肩甲上腕型筋ジストロフィーと判明した3症例  
……………臼井智子, 鶴岡弘美, 増田佐和子…505 ⑤
111. 進行性感音難聴をきたしたP-ANCA陽性Wegener肉芽腫症例  
……………坂口博史, 任 書晃, 瀧 正勝, 鈴木敏弘, 久 育男…507 ⑤
112. イヌ回虫移行症による急性感音難聴の1症例  
……………下菌政巳, 加藤榮司, 牛迫泰明, 原 由紀代, 東野哲也…509 ⑤
113. 一酸化炭素(CO)中毒にともなう聴覚障害症例の耳科学的検討  
……………越智 篤, 伊藤 健, 狩野章太郎, 檜尾明憲, 山唄達也…511 ⑤

第 2 日 10月3日(金) < B 会 場 >

**第25群：人工内耳1 (8:30~9:54)**

座長 伊藤壽一

114. 聴覚・人工内耳センターの設立の意義……………河野 淳, 萩原 晃, 西山信宏,  
河口幸江, 古瀬寛子, 山田哲也, 永井賀子, 田村直子, 北原智子, 小野智子…513 ⑧
115. 難聴幼児に対する人工内耳選択の現状批判  
……………田中美郷, 芦野聡子, 吉田有子, 針谷しげ子, 松本恭子…515 ⑧
116. 先天聾人工内耳症例の低年齢化をもたらす要因……………稲垣祥子, 中山博之,  
加藤敏江, 浅見勝巳, 加藤智浩, 江崎友子, 佐藤栄祐, 服部 琢…517 ⑧
117. 対側に人工内耳を埋め込むことで聴取成績が改善した人工内耳症例  
……………益田 慎, 福島典之…519 ⑧
118. 人工内耳装用児の読書力について……………井脇貴子…521 ⑧
119. 小児, 成人における人工内耳装用時の問題点  
……………我那覇 章, 足立敦子, 牛迫泰明, 東野哲也, 鈴木幹男…523 ⑧

**第26群：人工内耳2 (9:54~11:04)**

座長 高橋晴雄

120. 軽度発達障害を併せ持つ人工内耳装用児の療育について  
……………伊集院亮子, 天道文子, 黒木倫子, 内山 勉, 徳光裕子…525 ⑧
121. 広汎性発達障害児の人工内耳……………眞鍋朋子, 東田 海, 内藤 泰,  
篠原尚吾, 藤原敬三, 菊地正弘, 堀 真也, 山崎博司…527 ⑧
122. 先天性聾児の語彙能力の発達と森・牛島式幼児用語彙検査の臨床的意義  
……………森 壽子, 川崎美香, 森 尚彫,  
馬場朝子, 黒田生子, 古川いずみ, 藤本政明…529 ⑧
123. 補聴器装用聾児・人工内耳装用聾児の発話特徴—聴覚的評価と



音響分析の結果の比較—……………森 尚彫, 森 壽子, 川崎美香, 黒田生子,  
古川いずみ, 藤本政明, 伊藤壽一…531 ⑧

124. 人工内耳前後での先天性高度難聴小児の脳代謝の変化—PETによる計測—  
……………藤原敬三, 内藤 泰, 篠原尚吾, 菊地正弘,  
堀 真也, 山崎博司, 眞鍋朋子, 東田 海…533 ⑧

**第27群：人工内耳 3 (11:04~12:14)**

座長 川瀬哲明

125. 人工内耳挿入術前のプロモントリー検査と術後聴力……松本 希, 堀切一葉,  
野口敦子, 高岩一貴, 賀数康弘, 君付 隆, 小宗静男…535 ⑧
126. 人工内耳調整のための聴力検査について……北澤茂良, 岩崎 聡, 姜 洪仁…537 ⑧
127. 成人人工内耳装用者の語音弁別能……………東田 海, 眞鍋朋子, 内藤 泰,  
篠原尚吾, 藤原敬三, 菊地正弘, 堀 真也, 山崎博司…539 ⑧
128. 盲聾症例における人工内耳のマッピングの検討  
……………川端 文, 新谷朋子, 吉野真代, 金泉悦子, 氷見徹夫…541 ⑧
129. 人工内耳再埋込みに際してのマッピング変化について  
……………伊藤 健, 赤松裕介, 尾形エリカ, 山唄達也…543 ⑧

**第28群：人工内耳 4 (13:50~14:46)**

座長 東野哲也

130. 難聴遺伝子診断が有効であった人工内耳症例  
……………武市紀人, 柏村正明, 津布久 崇, 鈴木美華, 福田 諭, 宇佐美真一…545 ⑧
131. SLC26A4 遺伝子変異による前庭水管拡大症の3兄弟に対する人工内耳手術  
……………兵頭 純, 羽藤直人, 暁 清文, 篠森裕介, 高橋信雄, 宇佐美真一…547 ⑧
132. 就学後に人工内耳埋め込み術を行なった人工内耳装用児1例の訓練効果について  
……………土井礼子, 徳光裕子…549 ⑧
133. 刺激パルス幅の増大により聴感上ラウドネスを得ることができた  
内耳奇形の一症例……………武田精一, 藤坂実千郎, 伏木宏彰,  
十二町真樹子, 高倉大匡, 渡辺行雄, 麻生 伸…551 ⑧

**第29群：人工内耳 5 (14:46~16:10)**

座長 高橋 姿

134. 人工内耳装用者における補聴器併用の効果  
……………西原香奈, 高橋信雄, 兵頭 純, 羽藤直人, 暁 清文…553 ⑧
135. 人工内耳と同側の補聴器装用について……………高岩一貴, 賀数康弘, 大橋 充,  
松本 希, 野口敦子, 堀切一葉, 君付 隆, 小宗静男, 安松千絵, 斉藤吉人…555 ⑧
136. 人工内耳の手術選択耳と言語理解……………西口道子, 奥中美恵子, 阪上雅史…557 ⑧
137. 長期成人人工内耳装用者の装用状況調査……………石丸 満, 平海晴一,  
山口 忍, 岩井詔子, 坂本達則, 金丸眞一, 伊藤壽一…559 ⑧
138. 人工内耳装用者の聞こえに関する自己評価とCI-2004による聞き取り検査の比較  
……………酒井章博, 保富宗城, 古久保敦子, 山中 昇…561 ⑧
139. コクレア社製人工内耳とメドエル社製人工内耳の騒音下における言語聴取能の  
比較検討……………田村直子, 河野 淳, 北原智子, 小野智子, 間 三千夫,

萩原 晃, 西山信宏, 河口幸江, 古瀬寛子, 永井賀子, 山田哲也, 鈴木 衛…563 ⑧

第 2 日 10月3日(金) <C 会場>

第30群：小児難聴4 (8:30~9:54)

座長 宇佐美真一

140. 難聴の遺伝子検査と遺伝カウンセリングの全国共同研究：変異の検出頻度と患者アンケート調査について  
……………宇佐美真一, 工 穰, 茂木英明, 鬼頭良輔, 菊池景子, 西尾信哉…565 ⑤
141. 小児難聴に対する系統的遺伝子解析の第一次解析の検討  
……………松永達雄, 加我君孝, 務台英樹, 孫 廣煒, 守本倫子,  
泰地秀信, 竹腰英樹, 藤井正人, 井上泰宏, 小川 郁…567 ⑩
142. 遺伝子と脳機能が評価できた先天性難聴症例……………茂木英明, 鬼頭良輔,  
菊池景子, 工 穰, 宇佐美真一, 内藤 泰, 前田麻貴, 北野庸子…569 ⑩
143. 軽度・軽中度難聴児の補聴器装用と学校適応についての追跡調査  
……………梅本和正, 長井今日子, 中島恭子, 小原 透, 宮下真理子, 古屋信彦…571 ⑨
144. 人工内耳装用児における注意力欠損・多動傾向の変化について  
……………橋本泰幸, 岩崎 聡, 姜 洪仁…573 ⑧
145. 聴覚障害児における文容認性判断を用いた構文評価システムの検討  
……………廣田栄子, 樺沢一之…575 ⑨

第31群：難聴児教育2 (9:54~11:04)

座長 廣田栄子

146. 軽度発達障害を合併する人工内耳装用児の非言語性知能について  
……………内山 勉, 伊集院亮子, 天道文子, 黒木倫子, 徳光裕子, 加我君孝…577 ⑧
147. 小児人工内耳適応基準の見直し後の中学生における人工内耳装用事例の聴覚活用  
……………松森久美子…579 ⑨
148. 医療・教育現場における人工内耳装用児への対応の現状……………原田公人…581 ⑨
149. 人工内耳装用幼児にみられた心身症と考えられる一例  
……………芦野聡子, 田中美郷, 吉田有子…583 ⑨
150. 広汎性発達障害を伴う人工内耳装用児の言語獲得状況…加藤敏江, 中山博之,  
浅見勝巳, 加藤智浩, 稲垣祥子, 佐藤栄祐, 江崎友子, 服部 琢…585 ⑧

第32群：難聴児教育3 (11:04~12:14)

座長 水野正浩

151. 小・中学校に在籍する難聴児の実態と学校健康診断に関する調査  
……………加藤哲則, 我妻敏博, 藤原 満…587 ⑨
152. 小学校在籍難聴児：難聴の実態  
……………牛迫泰明, 原 由起代, 下藺政巳, 東野哲也…589 ⑨
153. 本校におけるインテグレーション後指導の実際 ～オーディオロジー的な  
サポートを中心に～……………富澤文子, 木下眞理, 加藤大典…591 ⑨
154. 聴覚障害児の通常学級での現状  
……………佐藤紀代子, 杉内智子, 齊藤真衣子, 調所廣之…593 ⑨
155. 入院中の乳幼児の補聴器装用指導……………佐藤直子, 牧 敦子…595 ⑨

**第33群：聴覚検査 1 (13:50~15:00)**

座長 枝松秀雄

156. 耳覆い形および挿耳形イヤホンを用いた健聴耳の語音了解閾値 (SRT)  
.....荻野真愛, 松平登志正...597 ③
157. 視覚情報が骨導超音波の語音聴力に与える影響.....山下哲範, 西村忠己,  
長谷芳樹, 阪口剛史, 岡安 唯, 柳井修一, 細井裕司...599 ③
158. 語音聴力検査における語音呈示方法による相違—難聴者における気導受話器と  
音場法の比較—.....岡安 唯, 西村忠己, 穴川美美,  
齊藤 修, 柳井修一, 細井裕司...601 ③
159. 語音明瞭度の違いが単音節別正答率に与える影響  
.....赤坂咲恵, 西村忠己, 岡安 唯, 細井裕司...603 ③
160. デジタル補聴器装用時のラウドネスと語音明瞭度  
.....穴川美美, 齊藤 修, 西村忠己, 細井裕司...605 ③

**第34群：聴覚検査 2 (15:00~16:10)**

座長 丹羽英人

161. 聴覚過敏患者における内耳機能検査の特徴.....君付 隆, 賀数康弘,  
松本 希, 高岩一貴, 野口敦子, 堀切一葉, 小宗静男...607 ③
162. 耳元で聞こえる SOAE の外部音響刺激による変化  
.....高木 明, 中市健志, 森田武志, 山田耕作, 暁 久美子...609 ③
163. ABCI 法による純音聴力検査の図解マスキング法— 1 : マスキング無しの  
良聴気導聴力レベルと良聴骨導聴力レベルに差がない場合— b) 悪聴気導  
聴力耳の骨導聴力レベルの測定.....磯貝 豊...611 ③
164. 新生児聴覚スクリーニング検査を pass しその後難聴と診断された小児の検討  
.....井上理絵, 大沼幸恵, 原 由紀, 鈴木恵子,  
猪 健志, 上條貴裕, 佐野 肇, 岡本牧人...613 ③
165. 当院における聴覚機能検査結果の電子カルテ化  
.....市島 龍, 佐々木 智, 安田真美子, 松野栄雄, 枝松秀雄...615 ③

## セミナー開催のお知らせ

第53回日本聴覚医学会総会・学術講演会の会期中に以下のセミナーを開催します。

10月2日（木） 12:10～13:10

ランチョンセミナー1：聴覚障害とバリアフリー

司会：草刈 潤（筑波大学名誉教授）

演者：市川銀一郎（順天堂大学名誉教授）

10月3日（金） 12:40～13:40

ランチョンセミナー2：教育オージオロジー・1980年に考えたこと、その後

司会：小林俊光（東北大学教授）

演者：大沼直紀（筑波技術大学学長）