

## 一般演題

第1日目 11月23日(木・祝)

第2会場 午前

### 【一般演題 口演】

第1群 (遺伝性疾患) (9:40~10:40)

座長：松永 達雄 (東京医療センター)

茂木 英明 (信州大)

O-1. BO 症候群原因遺伝子 *SIX1* c.386A>G 変異に対するハプロタイプ解析

野口 佳裕、他 (国際医療福祉大 / 信州大)

O-2. 当科における *GJB2* 遺伝子同胞症例 太田 陽子、他 (東京医大)

O-3. Waardenburg 症候群日本人患者の遺伝子変異と臨床症状について

出浦美智恵、他 (信州大)

O-4. *PTPN11* 遺伝子変異が検出された難聴児の検討

仲野 敦子、他 (千葉県こども病院)

O-5. *EYA4* 遺伝子変異による遺伝性感音難聴の1家系

阿部 聡子、他 (虎の門病院)

O-6. 難聴を伴う骨形成不全症一型の症例における *COL1A1* 遺伝子検査による確定診断

川崎 泰士、他 (静岡赤十字病院)

### 第3会場 午前

#### 【一般演題 口演】

第2群 (人工内耳) (9:40~10:40)

座長：石川浩太郎

(国立障害者リハビリテーションセンター病院)

平川 勝洋 (広島大)

- O-7. 言語習得前失聴小児における人工内耳セカンドインプラントの年齢と効果についての検討  
奥田 匠、他 (宮崎大)
- O-8. 内耳道狭窄症例の人工内耳手術成績  
太田 有美、他 (大阪大)
- O-9. 内耳奇形症例の人工内耳装用児の検討  
河野 淳、他 (東京医大)
- O-10. 術中イメージを使用した人工内耳電極挿入困難症例  
安川 梨香、他 (信州大)
- O-11. 当科における人工内耳埋込術の術後合併症に関する検討  
真子 知美、他 (九州大)
- O-12. 人工内耳術後の耳処置によって再手術に至った3例の臨床的検討  
森 安仁、他 (虎の門病院)

【一般演題 口演】

第3群 (人工中耳・他) (10:40~11:40)

座長：工 穰 (信州大学)

野口 佳裕 (国際医療福祉大)

O-13. 当科で施行した人工中耳 VSB 症例と術後成績

高橋 優宏、他

(国際医療福祉大三田病院)

O-14. Vibrant Soundbridge 装用例の中長期経過

松田 悠佑、他 (宮崎大難聴支援センター)

O-15. 一側混合性難聴に対する人工中耳 (Vibrant Soundbridge) の1症例

古舘佐起子、他

(国際医療福祉大三田病院)

O-16. 骨導インプラント「BONEBRIDGE」の術後長期経過について

工 穰、他 (信州大)

O-17. 外耳道閉鎖症・小耳症に対する人工中耳 VSB・Bonebridge・BAHA の比較

品川 潤、他

(国際医療福祉大三田病院)

O-18. 両先天性外耳道閉鎖症での軟骨伝導補聴器と骨導補聴器の比較

西村 忠己、他 (奈良県医大)

## 第3会場 午後

### 【一般演題 口演】

#### 第4群 (真珠腫) (13:00~14:00)

座長：増田 正次 (杏林大)

松田 圭二 (宮崎大)

- O-19. 真珠腫入口部が閉鎖した弛緩部型真珠腫症例  
飯野ゆき子、他 (東京北医療センター)
- O-20. 後天性中耳真珠腫における鼓室洞進展の検討  
松田 圭二、他 (宮崎大)
- O-21. 弛緩部型真珠腫鼓室洞進展例の検討  
石井 賢治、他 (神尾記念病院)
- O-22. 側頭骨 CT を用いた鼓室洞の計測：一側性中耳真珠腫例における左右差の検討  
後藤 隆史、他 (宮崎大)
- O-23. 当科における真珠腫新鮮例の検討  
野田 哲平、他 (浜の町病院)
- O-24. 緊張部型真珠腫の進展度と骨導閾値の検討  
日尾 祥子、他 (八尾市立病院)

### 【一般演題 口演】

#### 第5群 (アブミ骨) (14:00~15:10)

座長：長谷川賢作

(日本医大千葉北総病院)

氷見 徹夫 (札幌医大)

- O-25. 短期滞在で行うアブミ骨手術  
廣芝 新也、他  
(ひろしば耳鼻咽喉科 / 京都みみはな手術センター)
- O-26. 当科における経外耳道的内視鏡下アブミ骨手術の工夫と術後成績  
浅野 敬史、他 (山形大)
- O-27. 当院におけるアブミ骨手術の術後聴力経過  
北岡 杏子、他 (長崎大学病院)
- O-28. 当科における耳硬化症症例の検討  
岡本 昌之、他 (福井大)
- O-29. キヌタ・アブミ関節の骨化を合併した耳硬化症症例3例  
曾我 文貴、他 (関西電力病院)
- O-30. 先天性アブミ骨固着症 24 耳に対するアブミ骨手術の術後成績  
古川 正幸、他 (順天堂大)
- O-31. 新規 NOG 遺伝子変異が同定された先天性アブミ骨固着症家系  
高野 賢一、他 (札幌医大)

【一般演題 口演】

第6群 (蝸牛型耳硬化症) (15:10~15:50) 座長: 熊川 孝三 (虎の門病院)

- O-32. 蝸牛型耳硬化症における人工内耳埋め込み術の治療方針の決定について  
小林万里菜、他 (虎の門病院)
- O-33. 蝸牛型耳硬化症にて人工内耳埋め込み術を施行した3例  
内藤 智之、他 (香川労災病院)
- O-34. 蝸牛型耳硬化症に対し人工内耳埋め込み術を施行した症例の検討  
竹内万理恵、他 (北野病院)
- O-35. 耳硬化症に対する人工内耳手術—術中NRT およびeABRの有用性の検討—  
西村 幸司、他 (滋賀県立成人病センター)

## 第4会場 午前

### 【一般演題 口演】

第7群 (iPS・ES細胞) (9:40~10:40)

座長：池田 勝久 (順天堂大)

大森 孝一 (京都大)

- O-36. Pendred 症候群疾患特異的 iPS 細胞を用いた in vitro 慢性障害モデルの検討  
細谷 誠、他 (慶應義塾大)
- O-37. Pendred 症候群患者特異的 iPS 細胞由来内耳細胞における PENDING タンパク質の局在の検討  
佐伯 翼、他 (慶應義塾大)
- O-38. iPS 細胞から機能的なコネキシン 26 ギャップ結合複合体を構築する細胞への分化誘導  
福永 一郎、他 (順天堂大)
- O-39. EYA4 遺伝子変異特異的疾患 iPS 細胞の樹立  
松崎佐栄子、他 (山王病院 / 慶應義塾大)
- O-40. ヒト iPS 細胞由来内耳オルガノイドにおける神経細胞の解析  
栗原 渉、他 (東京慈恵会医大)
- O-41. ES 細胞から分化誘導した内耳有毛細胞のキャラクターゼーション  
阪上 雅治、他 (奈良県医大)

### 【一般演題 口演】

第8群 (内耳基礎 (感覚上皮・他)) (10:40~11:30)

座長：北尻真一郎 (信州大学)

坂口 博史 (京都府医大)

- O-42. ラセン器外有毛細胞の共振性周波数弁別能  
森満 保 (宮崎大名誉教授)
- O-43. 内耳発生における Sox2 転写因子による Nrarp の制御機構の解明  
喜多 知子、他 (京都大)
- O-44. 繊毛機能不全による聴覚障害のメカニズム  
—繊毛病関連蛋白 Ick による平面内細胞極性の制御—  
坂口 博史、他 (京都府医大)
- O-45. 不動毛の「根」の低形成と難聴  
北尻真一郎、他 (信州大)
- O-46. 内耳障害とストレスの関連性の解明  
—IP3 受容体 stype1KO マウスの蝸牛内同受容体タンパク量—  
長沼 英明、他 (北里大)

## 第4会場 午後

### 【一般演題 口演】

第9群 (中耳伝音・他) (13:00~14:00)

座長：太田 有美 (大阪大)

白馬 伸洋 (帝京大溝口病院)

- O-47. 鼓膜所見が正常である一側性伝音難聴手術症例の検討  
山田 浩之、他 (けいゆう病院)
- O-48. 耳硬化症—術前・術中診断の一致率と聴力成績の相関—  
大島 伸介、他 (新潟大)
- O-49. 中耳伝音系の違いに着目した耳小骨固着と耳硬化症の差異についての聴覚医学的検討  
山口 慎人、他 (豊橋市民病院)
- O-50. 耳科用探針を用いた耳小骨可動性計測装置の開発  
小池 卓二、他 (電気通信大)
- O-51. 3-D Virtual Model of a Human Temporal Bone を用いた側頭骨解剖学習  
宮澤 徹、他 (金沢医大)
- O-52. 耳科手術用骨鋭匙ハンドルの改良  
松本 有、他 (東京大)

### 【一般演題 口演】

第10群 (鼓膜) (14:00~15:00)

座長：小林 一女 (昭和大)

兵頭 政光 (高知大)

- O-53. 高密度コラーゲン膜を用いた鼓膜穿孔モデルラットにおける鼓膜再生研究  
宮下 武憲、他 (香川大)
- O-54. medial meatal fibrosis (MMF) 4症例の検討  
～分層植皮を用いた経外耳道的内視鏡下耳科手術の有用性について～  
大谷 志織、他 (大阪大)
- O-55. 手術加療した浅在化鼓膜7耳の検討  
小泉 敏三、他 (ベルランド総合病院)
- O-56. Anterior subannular grafting を用いた sandwich 法による鼓膜形成術  
河野 浩万、他  
(河野耳鼻咽喉科 Ear Surgi Clinic)
- O-57. 慢性穿孔性中耳炎に対する over-under (lay) 法の改良点  
田中 康広、他 (獨協医大越谷病院)
- O-58. 鼓膜穿孔に対する2種類のスコア評価基準作成の試み：導入前後における術式選択・術後成績の検討  
大槻 好史、他 (福島県医大)

【一般演題 口演】

第11群 (外耳) (15:00~16:00)

座長：三代 康雄 (兵庫医大)

吉崎 智一 (金沢大)

- O-59. 術後耳における外耳道入口部形成について  
西村 洋、他 (大阪医療センター)
- O-60. 側頭筋弁を使用した外耳道造設術の検討  
森部 一穂、他 (一宮市立市民病院)
- O-61. Z形成を応用した外耳道入口部拡大形成術  
柘植 勇人、他 (名古屋第一赤十字病院)
- O-62. 手術的治療を行った外耳道真珠腫の検討  
井上 雄太、他 (関西電力病院)
- O-63. 当科における外耳道腫瘍の検討  
金子富美恵、他  
(東京女子医大東医療センター)
- O-64. 摘出に難渋した外耳道異物の1症例  
二井 一則、他 (山形市立病院済生館)

## 第5会場 午前

### 【一般演題 口演】

#### 第12群 (顔面神経) (9:40~10:50)

座長：武田 憲昭 (徳島大)

松代 直樹 (大阪警察病院)

- O-65. 当科における顔面神経麻痺の検討 山田 啓之、他 (愛媛大)
- O-66. 大阪医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科を受診した顔面神経麻痺例の臨床統計  
尾崎 昭子、他 (大阪医大)
- O-67. 当科における顔面神経減荷術症例の検討 山田光一郎、他  
(日本赤十字社和歌山医療センター)
- O-68. 顔面神経減荷術における NIM レスポンス 3.0®を用いた術中神経直接刺激検査と予後の  
関係 山岸 達矢、他 (新潟大)
- O-69. キヌタ骨を摘出しない経乳突洞的顔面神経減荷術における術後難聴予防の工夫  
佐々木 徹、他 (自治医大)
- O-70. 末梢性顔面神経麻痺における経頭蓋磁気刺激法を用いた新たな治療法の開発とその評価  
稲垣 彰、他 (名古屋市大)
- O-71. 後に顔面神経鞘腫が発見された先天性顔面神経麻痺の1例  
塚原 桃子、他 (東海大)

### 【一般演題 口演】

#### 第13群 (中耳奇形) (10:50~11:40)

座長：川瀬 哲明 (東北大)

中島 崇博 (宮崎大)

- O-72. 耳小骨の分化機構と臨床統計から考察する耳小骨奇形の病態  
小島 敬史、他  
(慶應義塾大 / 町田市民病院)
- O-73. 顔面神経鼓室部の走行異常を伴った耳小骨奇形の検討  
平賀 良彦、他  
(慶應義塾大 / 静岡赤十字病院)
- O-74. 耳小骨奇形例における顔面神経鼓室部形態異常の頻度と連鎖再建術への影響  
中島 崇博、他 (宮崎大)
- O-75. CT上の顔面神経走行異常から病態が推測されたアブミ骨奇形の2症例  
三澤 建、他 (虎の門病院)
- O-76. 片側性耳硬化症が疑われた耳小骨複合奇形の一例  
松居 祐樹、他 (けいゆう病院)

## 第5会場 午後

### 【一般演題 口演】

#### 第14群 (耳管) (13:00~14:10)

座長：大島 猛史 (日本大)

林 達哉 (旭川医大)

- O-77. 耳管開放症診断における Sonotubometry 法と TTAG 法の意義に関する考察  
川瀬 哲明、他 (東北大)
- O-78. 鼻すすり癖の有無による耳管開放症の相違点  
遠藤 志織、他 (浜松医大)
- O-79. 上半規管裂隙症候群に耳管開放症が合併した一例  
宮崎 浩充、他 (仙塩利府病院)
- O-80. 耳管開放症疑い例から鑑別された上半規管裂隙症候群症例  
荒井 真木、他 (浜松医療センター)
- O-81. 耳管狭窄症 (慢性例) の診断基準案作成に向けての予備的検討  
池田 怜吉、他  
(仙塩利府病院耳科手術センター)
- O-82. MRI による耳管周囲組織の評価  
吉田 晴郎、他 (長崎医療センター)
- O-83. 耳管開放症におけるコーンビーム CT を用いた耳管画像と主観的症状の関連の検討  
柘植 博之、他 (名古屋市大)

### 【一般演題 口演】

#### 第15群 (小児真珠腫) (14:10~15:20)

座長：柿木 章伸 (神戸大)

西崎 和則 (岡山大)

- O-84. 小児先天性真珠腫手術後の陥凹性真珠腫の検討  
森田 由香、他 (新潟大)
- O-85. 当科における先天性真珠腫症例について  
坪田 雅仁、他 (帝京大)
- O-86. 小児先天性真珠腫症例における遺残と鼓室洞の深さの検討  
高橋 昌寛、他  
(東京慈恵会医大 / 東京慈恵会医大柏病院)
- O-87. 当科における小児真珠腫性中耳炎手術症例の検討  
木村 幸弘、他 (福井大)
- O-88. 当科における小児真珠腫性中耳炎の検討  
和田 忠彦、他 (関西電力病院)
- O-89. 先天性真珠腫術後の再形成性真珠腫により外耳道後壁が広汎に破壊された1例  
横井 純、他 (神戸大)
- O-90. 多発性先天性真珠腫の1例  
長嶺 尚代、他 (県立広島病院)

【一般演題 口演】

第16群 (聴器癌) (15:20~16:00)

座長：福田 諭 (北海道医療大)

- O-91. 外耳道癌 RADPLAT 症例の検討 田中久一郎、他 (久留米大)
- O-92. 当科で経験した切除不能聴器癌3例の治療方針と経過  
菅野 雄紀、他  
(川崎市立井田病院 / けいゆう病院)
- O-93. 診断に苦慮した外耳道腺様嚢胞癌の1例 浜崎 泰佑、他 (昭和大)
- O-94. ニボルマブが奏効した中耳悪性黒色腫の1例  
小松田浩樹、他 (旭川医大)

## 第6会場 午前

### 【一般演題 口演】

第17群 (OMAAV) (9:40~10:40)

座長：吉田 尚弘

(自治医大さいたま医療センター)

吉原 俊雄 (東都文京病院)

- O-95. 抗好中球細胞質抗体関連血管炎症候群に伴う難治性中耳炎における好中球細胞外トラップの発現  
森田 真也、他 (北海道大)
- O-96. ANCA 関連血管炎性中耳炎のトリガーにおける細菌感染の関与  
—中耳貯留液の細菌学的検討— 立山 香織、他 (大分大)
- O-97. 当科における ANCA 関連血管炎性中耳炎7例の検討  
清島 典子、他 (金沢大)
- O-98. 非典型的な ANCA 関連血管炎性中耳炎の2症例  
石川 元基、他 (名古屋市大)
- O-99. 確定診断が困難であった重症 ANCA 関連血管炎性中耳炎の1例  
茂呂 順久、他 (杏林大)
- O-100. 治療により補聴効果を認めた ANCA 関連血管炎性中耳炎の高齢者例  
荒木 大輔、他 (旭川医大)

【一般演題 口演】

第18群 (真珠腫進展度分類) (10:40~11:40)

座長：小森 学

(東京慈恵会医大第三病院)

森田 由香 (新潟大)

- O-101. 中耳真珠腫進展度分類による当センターの症例の検討  
田邊 牧人、他  
(老木医院山本中耳サージセンター)
- O-102. 大阪医科大学における中耳真珠腫の進展度と手術術式  
—中耳真珠腫進展度分類 2015 改訂案を用いての検討—  
綾仁 悠介、他 (大阪医大)
- O-103. 中耳真珠腫進展度分類 2015 を用いた、当科における中耳真珠腫の手術症例の検討  
門脇 嘉宣、他 (南海医療センター)
- O-104. 当科の弛緩部型真珠腫症例の検討  
—中耳真珠腫進展度分類 2015 年改訂案を用いた分析—  
小森 学、他  
(東京慈恵会医大第三病院 / 東京慈恵会医大)
- O-105. 当科の緊張部型真珠腫症例の検討  
—中耳真珠腫進展度分類 2015 年改訂案を用いた分析—  
茂木 雅臣、他 (東京慈恵会医大)
- O-106. 当科の二次性真珠腫症例の検討  
—中耳真珠腫進展度分類 2015 年改訂案を用いた分析—  
小泉 博美、他 (東京慈恵会医大)

## 第6会場 午後

### 【一般演題 口演】

#### 第19群 (突発性難聴) (13:00~13:40)

座長：伊藤 健 (帝京大)

O-107. 突発性難聴の治療に関するシステムティックレビュー

神崎 晶、他 (慶應義塾大)

O-108. 突発性難聴に対するステロイド鼓室内注入療法の治療成績

—投与回数を減らしても有効性は低下しない—

鈴木 秀明、他 (産業医大)

O-109. Grade4 突発性難聴の3者併用療法による5周波平均聴力レベル100dB前後での治療成績の比較

湯田 恵子、他 (西横浜国際総合病院)

O-110. 突発性難聴に対するステロイドホルモンと高圧酸素併用療法の治療効果

細川 誠二、他 (浜松医大)

### 【一般演題 口演】

#### 第20群 (髄液耳漏) (13:40~14:40)

座長：谷口雄一郎 (聖マリアンナ医大)

山下 拓 (北里大)

O-111. Hyrtl's fissure からの耳性髄液漏症例

黄田 忠義、他 (日本大)

O-112. 反復性細菌性髄膜炎から診断に至った内耳奇形に伴う耳性髄液漏の成人例

山口 智也、他 (大阪赤十字病院)

O-113. Gorham-Stout 症候群の2例

江原 浩明、他 (鳥取大)

O-114. 髄膜炎にて発症した特発性髄液耳漏の2例

大河内喜久、他 (製鉄記念広畑病院)

O-115. 特発性髄液耳漏の1例

末松 真弓、他 (京都第一赤十字病院)

O-116. 開頭術後に難治性耳漏を来たした1例

福井 英人、他

(関西医大総合医療センター)

【一般演題 口演】

第21群 (中耳症例) (14:40~15:40)

座長：春名 眞一 (獨協医大)

山中 敏彰 (奈良県医大)

- O-117. 両側弛緩部型真珠腫性中耳炎を合併したターナー症候群の1例  
川島 貴之、他 (八尾市立病院)
- O-118. 内耳道・小脳橋角部の肉芽腫形成をきたした弛緩部型真珠腫の一例  
多田 剛志、他 (東京慈恵会医大)
- O-119. 拍動性耳鳴に対して手術加療を行った内頸動脈走行異常の1例  
三橋 亮太、他 (久留米大)
- O-120. 耳小骨連鎖再建時のコルメラの不安定さに手術台の角度調整が有用であった症例  
小森 正博、他 (高知大)
- O-121. 後天性ツチ骨前骨性固着の1症例 足立 直子、他 (神戸中央病院)
- O-122. キヌタ・ツチ関節の嚢胞状変化を認めた伝音難聴例  
和田 翠、他 (東邦大)

第2日目 11月24日(金)

第3会場 午前

【一般演題 口演】

第22群 (内視鏡下耳科手術) (9:40~10:40)

座長：伊藤 吏 (山形大)

山内 大輔 (東北大)

O-123. 無床診療所における内視鏡下耳科手術の現況

森口 誠 (森口耳鼻咽喉科)

O-124. 内視鏡下耳科手術における洗浄吸引システムの考案 (第2報)

藤田 豪紀、他 (旭川赤十字病院)

O-125. 耳科手術に対する VITOM 3D system の使用経験

古川 孝俊、他 (山形大)

O-126. VITOM<sup>®</sup> 3D システムを併用した TEES 蓑田 涼生、他 (熊本総合病院)

O-127. 慢性中耳炎に対しての経外耳道的内視鏡下鼓室形成術1型の手術成績

大木 雅文、他

(埼玉医大総合医療センター)

O-128. 当科における TEES を用いた鼓膜大穿孔に対する鼓膜形成術の工夫

窪田 俊憲、他 (山形大)

【一般演題 口演】

第23群 (聴神経腫瘍) (10:40~11:40)

座長：河田 了 (大阪医大)

羽藤 直人 (愛媛大)

O-129. 経中頭蓋窩法による聴神経腫瘍摘出後の術後聴力経過

高橋真理子、他 (名古屋市大)

O-130. 聴神経腫瘍の治療と手術トレーニング 金丸 眞一、他

(北野病院 / 臨床研究情報センター)

O-131. 頸静脈孔まで進展した8脳神経鞘腫の一例

田渕 経司、他 (筑波大)

O-132. 聴神経腫瘍手術

～後迷路法から経迷路法へ切り替えた1例～

高田 雄介、他

(東京女子医大東医療センター)

O-133. 持続聴覚モニタリングを使用した聴神経腫瘍の手術経験

國本 泰臣、他 (鳥取大)

O-134. 両側聴神経腫瘍術後の高度難聴に対する聴性脳幹インプラント埋め込み術

今泉 光雅、他 (福島県医大)

### 第3会場 午後

#### 【一般演題 口演】

第24群 (頭蓋底) (13:00~14:20)

座長：伊藤 真人

(自治医大とちぎ子ども医療センター)

角田 篤信 (順天堂大練馬病院)

- O-135. 残存聴力のない難治性中耳内耳疾患に対して Subtotal petrosectomy に準ずる手術加療を行なった9症例の検討 西山 崇経、他 (慶應義塾大)
- O-136. Subtotal petrosectomy、外耳道閉鎖術、脂肪充填術を用いた中耳疾患の治療 長坂 強、他 (東京女子医大東医療センター)
- O-137. 顔面神経鞘腫に対して全摘術を行った4症例とその適応の検討 野口 勝、他 (慶應義塾大)
- O-138. 中頭蓋窩法による耳科手術11例の検討 道田 哲彦、他 (先端医療センター病院 / 神戸市立医療センター中央市民病院)
- O-139. Combined microscopic/endoscopic-assisted approach を施行した錐体部真珠腫の2例 杉本 寿史、他 (金沢大)
- O-140. 水中内視鏡下操作による経迷路法によって摘出した錐体部真珠腫の3症例 山内 大輔、他 (東北大)
- O-141. 中頭蓋窩欠損、脳瘤を呈した外耳道真珠腫の一例 角田 篤信、他 (順天堂大練馬病院)
- O-142. 頸静脈球型グロムス腫瘍の1例 岡田 信也、他 (東海大八王子病院)

## 第4会場 午前

### 【一般演題 口演】

#### 第25群 (トランスレーショナルリサーチ) (9:40~10:30)

座長：大島 一男 (大阪労災病院)

中川 隆之 (京都大)

- O-143. TEES を用いたコモンマーモセット経外耳道正円窓窩アプローチの検討  
吉田 知彦、他 (東京慈恵会医大)
- O-144. 祖先アデノ随伴ウイルス (AAV2/Anc80L65) を用いた成体マウスに対する蝸牛遺伝子  
治療法の確立  
鈴木 淳、他 (東北大)
- O-145. メタボリック症候群モデルマウス内耳における終末糖化産物の生成  
菅原 一真、他 (山口大)
- O-146. マウス蝸牛の加齢性変化における IGF-1 関連分子の発現変化  
中川 隆之、他 (京都大)
- O-147. 透明化技術を用いた全蝸牛イメージング 浦田 真次、他 (東京大)

### 【一般演題 口演】

#### 第26群 (中耳基礎) (10:30~11:40)

座長：猪原 秀典 (大阪大)

藤岡 正人 (慶應義塾大)

- O-148. 中耳真珠腫発症機序の解明：中耳真珠腫形成における神経堤由来細胞の役割  
福田 智美、他 (東京慈恵会医大)
- O-149. ラット中耳陰圧モデルおよび弛緩部型真珠腫における YAP シグナルの解析  
穂山直太郎、他  
(東邦大医療センター大橋病院 / 東京慈恵会医大)
- O-150. 真珠腫性中耳炎におけるイソペプチド結合とコルネオデスモシンの発現について  
小泉 弘樹、他 (産業医大)
- O-151. 慢性中耳炎における制御性 T 細胞免疫寛容機序に対する in vitro での解析  
平野 隆、他 (大分大)
- O-152. 好酸球性中耳炎における TSLP  
三浦 智也、他 (弘前大)
- O-153. 中耳炎症性疾患における NLRP3 インフラマソームの関与  
假谷 伸、他 (岡山大)
- O-154. 家兎モデルを用いた培養鼻粘膜細胞シート移植後における中耳粘膜再生の検討  
森野常太郎、他  
(東京慈恵会医大 / 東京女子医大)

## 第4会場 午後

### 【一般演題 口演】

第27群 (画像) (13:00~14:10)

座長：飯田 政弘 (東海大)

小川 洋

(福島県医大会津医療センター)

- O-155. 3テスラ MRI にて評価した内リンパ嚢開放術の術前後の内リンパ水腫の変化  
今井 貴夫、他 (大阪大)
- O-156. 一側性感音難聴における内リンパ水腫評価の検討  
岡崎由利子、他 (稲沢市民病院)
- O-157. MRI で内耳に異常信号を認めためまいを伴う急性感音難聴の3例  
大槻 周也、他 (京都大)
- O-158. 側頭骨 CT にて評価を行った難聴乳幼児の検討  
北野 雅子、他 (三重大)
- O-159. 耳硬化症の高分解能 CT における内耳道前壁憩室様所見の陽性率と臨床像の検討  
倉田奈都子、他 (東京医歯大)
- O-160. 中耳真珠腫診療における non Echo Planar 拡散強調 MRI の有用性と偽陽性症例の検討  
御子柴卓弥、他 (済生会宇都宮病院)
- O-161. 中高年期の脳容積と聴力の関係：FreeSurfer を用いた海馬 - 嗅内皮質系容積に関する  
検討  
内田 育恵、他  
(愛知医大 / 国立長寿医療研究センター)

## 第5会場 午前

### 【一般演題 口演】

第28群 (外リンパ瘻) (9:40~10:50)

座長：池園 哲郎 (埼玉医大)

相馬 啓子 (松本歯大病院)

- O-162. CTP 検査の現状と今後 池園 哲郎、他 (埼玉医大)
- O-163. 圧外傷の既往が無い外リンパ瘻症例の検討  
松田 帆、他 (埼玉医大)
- O-164. 当科における外リンパ瘻症例の検討 安岡公美子、他 (日野記念病院)
- O-165. 慢性めまいを呈した2例の外リンパ瘻症例  
石川 徹、他 (慶應義塾大病院)
- O-166. 急性期を過ぎてからの手術にも関わらず聴力改善が得られた外傷性外リンパ瘻の一例  
福増 一郎、他 (広島市立広島市民病院)
- O-167. 外リンパ瘻の画像診断 牧野 邦彦、他 (新須磨病院)
- O-168. アブミ骨陥入を伴う外傷性外リンパ瘻に対する内視鏡下内耳窓閉鎖術  
佐原 利人、他 (東京大医学部附属病院)

### 【一般演題 口演】

第29群 (メニエール) (10:50~11:40)

座長：肥塚 泉 (聖マリアンナ医大)

室伏 利久 (帝京大溝口病院)

- O-169. メニエール病の難聴はなぜ進行するか? 高橋 正紘  
(横浜中央クリニックめまいメニエール病センター)
- O-170. 鼓膜換気チューブ留置術を施行したメニエール病難治例9例の有効性の検討  
羽生 健治、他  
(東京医大八王子医療センター)
- O-171. メニエール病非定型例 (蝸牛型) の病態に関する考察  
—フロセミド負荷 VEMP による検討—  
瀬尾 徹、他 (近畿大)
- O-172. 新しい疾患概念としての前庭性片頭痛/メニエール病重複症候群  
室伏 利久、他 (帝京大溝口病院)
- O-173. メニエール病として治療されていた交通外傷後脳脊髄液減少症例  
新谷 朋子、他  
(とも耳鼻科クリニック / 札幌医大)

## 第5会場 午後

### 【一般演題 口演】

第30群 (中耳合併症) (13:00~14:00)

座長：田中 康広 (獨協医大越谷病院)

三輪 高喜 (金沢医大)

- O-174. 中耳真珠腫に伴う迷路瘻孔症例の検討 高橋 邦行、他 (新潟大)
- O-175. 当院の半規管瘻孔を伴う中耳真珠腫症例の検討  
矢間 敬章、他 (鳥取大)
- O-176. 術後耳に生じた内耳瘻孔を伴う真珠腫性中耳炎例の検討  
中平 真衣、他  
(日本赤十字社和歌山医療センター)
- O-177. 顔面神経麻痺を来した真珠腫性中耳炎 (Stage 3) 5症例の検討  
佐藤 崇、他 (大阪大)
- O-178. 側頭骨内合併症を伴った後天性真珠腫の対応  
吉田 尚生、他 (大阪赤十字病院)
- O-179. 中耳に骨欠損のあった高齢者鼓室形成術症例  
— 蝸牛瘻孔例と S 状静脈洞露出例 — 中江 進 (ベルランド総合病院)

## 第6会場 午前

### 【一般演題 口演】

第31群 (中耳手術1) (9:40~10:40)

座長：桂 弘和 (兵庫医大)

湯浅 有

(仙台・中耳サージセンター)

- O-180. Only hearing ear についての検討 桂 弘和、他 (兵庫医大)
- O-181. 視覚障害者に対する中耳手術症例についての検討  
兵頭 純、他 (鷹の子病院)
- O-182. 高齢者に対する鼓室形成術について 藤原 敬三、他  
(神戸市立医療センター中央市民病院)
- O-183. 中耳手術と耳管機能 —Visible TTAG を用いて  
細田 泰男、他 (細田耳鼻科 EAR CLINIC)
- O-184. 中耳真珠腫手術における真珠腫進展度と鼓索神経損傷の関連について：後方視的な術前リスク評価の試み 菊地 大介、他 (福島県医大)
- O-185. 真珠腫手術における神経再生誘導チューブを用いた鼓索神経再建症例  
山中 敏彰、他 (奈良県医大)

### 【一般演題 口演】

第32群 (中耳手術2) (10:40~11:40)

座長：高木 明 (静岡県立総合病院)

堀井 新 (新潟大)

- O-186. 鼓室形成術 III型とIV型の術後聴力の比較  
梅田 裕生、他 (細田耳鼻科 EAR CLINIC)
- O-187. 当科における鼓室形成術IV型の工夫 北尾 恭子、他 (帝京大溝口病院)
- O-188. 当科における鼓室形成IV型症例の検討 草野 純子、他 (大阪赤十字病院)
- O-189. 癒着性中耳炎の鼓室形成術についての検討  
松原 彩、他 (静岡県立総合病院)
- O-190. 癒着性中耳炎に対する経外耳道的鼓室換気チューブ挿入術  
佐々木 亮、他 (弘前大)
- O-191. 難治性中耳換気障害に対する内視鏡下 sub-annular tubeing の検討  
内田 真哉、他 (京都第二赤十字病院)

## 第6会場 午後

### 【一般演題 口演】

第33群 (中耳手術3) (13:00~14:00)

座長：物部 寛子

(日本赤十字社医療センター)

山田武千代 (秋田大)

- O-192. 耳後切開を用いない耳鏡内アプローチによる鼓室形成術  
物部 寛子、他  
(日本赤十字社医療センター)
- O-193. 当科における鼓膜穿孔症例に対する鼓室形成術1型・鼓膜形成術(接着法)の検討  
武田 育子、他(弘前大)
- O-194. 鼓室形成術における薄切軟骨採取法 佐藤 進一、他(倉敷中央病院)
- O-195. 外傷性耳小骨離断に対する内視鏡下耳科手術の優位性  
小山 一、他(三井記念病院)
- O-196. 当科で手術を行った外傷性耳小骨離断症例の検討  
寺岡 正人、他(愛媛大)
- O-197. 内視鏡下で手術を施行した外傷性耳小骨離断の1例  
堀 龍介、他(天理よろづ相談所病院)