# 一般演題

## 第1日目 10月4日(木)

## 第3会場 午前

【一般演題 口演】

第 1 群 慢性中耳炎 (9:40~10:30) 座長:金丸 眞一 (北野病院)

湯浅 有

(仙台・中耳サージセンター)

O-1. 薄切軟骨を使用した鼓膜形成についての検討

桂 弘和、他(兵庫医大)

O-2. 慢性穿孔性中耳炎に対する inlay butterfly cartilage tympanoplasty

田中 康広、他

(獨協医大埼玉医療センター)

O-3. 蝶型軟骨を用いた経外耳道的内視鏡下鼓膜形成術

—Endoscopic Butterfly Cartilage Graft Myringoplasty

川島 慶之、他(東京医歯大)

O-4. Anterior subannular grafting を用いた sandwich 法による鼓膜形成術の特徴

河野 浩万

(河野耳鼻咽喉科 Ear Surgi Clinic)

O-5. 多血小板血漿を用いた鼓膜形成術

塩見 洋作、他

(しおみ耳鼻咽喉科クリニック)

第 2 群 内視鏡(鼓膜)(10:30~11:20) 座長:伊藤 吏(山形大) 山内 大輔(東北大)

O-6. 内視鏡下耳科手術を施行した浅在化鼓膜の2例

上塚 学、他(大阪労災病院)

0-7. 当科での内視鏡下鼓膜形成術 (接着法) の検討

岡上 雄介、他 (天理よろづ相談所病院)

O-8. 慢性穿孔性中耳炎に対する内視鏡下耳科手術の検討

坂口 博史、他(京都府立医大)

O-9. サンドイッチ法を用いた経外耳道内視鏡下耳科手術

中村 謙一、他(自治医大)

O-10. 慢性穿孔性中耳炎に対して TEES を施行した症例におけるパッチテスト気骨導差 残存要因の検討

窪田 俊憲、他(山形大)

### 【一般演題 口演】

第 3 群 鼓膜 (11:20 ~ 12:10) 座長:朝蔭 孝宏 (東京医歯大) 室野 重之 (福島県立医大)

O-11. 鼓膜穿孔に対する術前評価基準作成の試み: スコア評価基準の客観性および有用性の検討

大槻 好史、他(福島県立医大)

O-12. CO2 レーザーを用いた湿潤鼓膜の治療経験

玉江 昭裕、他(浜の町病院)

O-13. 浅在化鼓膜に対する修正手術後再浅在化の CT 画像における予測因子

寺村 侑、他(公立昭和病院)

O-14. 高度な術後浅在化鼓膜に対して長い人工耳小骨使用例の検討

和田 忠彦、他(関西電力病院)

O-15. 当科における浅在化鼓膜症例に対する手術の工夫

坪田 雅仁、他(帝京大附属溝口病院)

## 第4会場 午前

### 【一般演題 口演】

第 4 群 外耳 1 (9:40~10:30) 座長:濵田 昌史(東海大)

比野平恭之(神尾記念病院)

O-16. 耳介形成術後の先天性外耳道閉鎖症の聴力改善手術の実際

高木 明、他(静岡県立総合病院)

O-17. 術後 60 年以上経過して発見された後天性外耳道閉鎖症の一例

高橋 幸稔、他(香川大)

O-18. 当科における後天性外耳道狭窄症に対する外耳道形成術の工夫

鈴木 大士、他(帝京大附属溝口病院)

O-19. 当科での外耳道真珠腫に対する外耳道形成後の治癒不良例についての検討

三谷 彰俊、他(関西医大附属病院)

O-20. 先天性外耳道閉鎖症・狭窄症における術中の鼓索神経出現を予測する因子についての検討 星 雄二郎、他(東京大附属病院)

#### 【一般演題 口演】

第5群 難治性中耳炎(10:30~11:20) 座長:川内 秀之(島根大)

保富 宗城(和歌山県立医大)

- O-21. ANCA 関連血管炎性中耳炎(OMAAV)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-22. ANCA 関連血管炎性中耳炎 (OMAAV) 鼓膜スコアの提唱 ~ 滲出性中耳炎との鑑別のために

森田 由香、他(新潟大)

O-23. 当科における好酸球性中耳炎症例の治療経過

山内 一崇、他(弘前大)

O-24. 集約的治療を要した好酸球性中耳炎の検討

菊地さおり、他(東京北医療センター)

O-25. 鼓膜穿孔を有する好酸球性中耳炎に対して施行した鼓室形成術 I 型の 2 症例

湯浅 有、他(仙台・中耳サージセンター)

第6群 腫瘍(11:20~12:10)

座長:丹生 健一(神戸大)

吉崎 智一(金沢大)

O-26. 経外耳道的内視鏡下耳科手術で鼓膜の意図的浅在化を行い拍動性耳鳴が消失した 頸静脈球型グロームス腫瘍例

三橋 亮太、他(久留米大)

O-27. 鼓室型グロームス腫瘍手術 5 症例の検討

高田 雄介、他

(東京女子医大東医療センター)

O-28. 当科での中耳腫瘍の取り扱いについて

上浦 大輝、他(日本大附属板橋病院)

O-29. 外耳道癌 29 例の検討

小澤 聡美、他(京都府立医大)

O-30. 当科における外耳癌治療成績

上野 裕也、他(大阪大附属病院)

## 第4会場 午後

### 【一般演題 口演】

第7群 人工聴覚器(14:30~15:20) 座長:熊川 孝三

(赤坂虎の門クリニック)

工 穣(信州大)

O-31. ムンプスー側聾に対する人工内耳小児症例

神田 幸彦、他(神田 E・N・T 医院)

O-32. 聴性脳幹インプラント埋め込み術:術後1年の経過について

今泉 光雅、他(福島県立医大)

O-33. 軟骨伝導補聴器の市販化とその普及

西村 忠己、他(奈良県立医大)

O-34. Baha®(骨導聴力活用型インプラント)埋め込み後の長期経過について

工 穣、他(信州大)

O-35. 一側混合性難聴に対する人工中耳 (Vibrant Soundbridge) の1症例 (第2報)

高橋 優宏、他(国際医療福祉大三田病院)

#### 【一般演題 口演】

第8群 急性中耳炎・感染(15:20~16:20) 座長:黒野 祐一(鹿児島大) 林 達哉(旭川医大)

O-36. 小児急性中耳炎診療における第3世代セファロスポリンの役割

林 達哉、他(旭川医大)

O-37. 小児急性中耳炎の治療抵抗因子の検討

酒谷 英樹、他(和歌山県立医大)

O-38. 小児急性中耳炎の予後予測因子の検討

保富 宗城、他(和歌山県立医大)

O-39. 当科における MRSA/ 緑膿菌中耳炎手術症例の検討

曾我 文貴、他(関西電力病院)

O-40. *Mycobacterium abscessus* subsp. *abscessus* による中耳炎における手術時期についての 考察

北村 友理、他 (慶應義塾大)

O-41. 当科での耳科手術における耳内検出菌および鼻内検出菌の比較検討

大島 一男、他(大阪大)

第 9 群 人工内耳 1 (16:20~17:00) 座長:河野 淳 (東京医大)

O-42. 人工内耳埋込後のコルチ器の細胞と支配する神経線維の保存状態についての 免疫組織化学的評価

鎌倉 武史(大手前病院)

O-43. 人工内耳電極入れ替え手術困難症例

伊藤 壽一、他(滋賀県立総合病院)

O-44. 高度混合性難聴の only hearing ear に対する人工内耳の使用経験

阪上 雅史、他(兵庫医大)

O-45. 長期経過観察中に人工内耳埋込術を施行した Epstein 症候群の一例

森 安仁、他 (虎の門病院)

#### 【一般演題 口演】

第 10 群 遺伝性難聴 (17:00 ~ 17:50) 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)

松永 達雄(東京医療センター)

O-46. アブミ骨奇形の1家系の臨床調査

堀 龍介、他(天理よろづ相談所病院)

O-47. EYA4 遺伝子コピー数変異が原因と考えられた非症候性家族性難聴の一家系

石野 岳志、他(広島大)

O-48. TECTA 遺伝子変異が同定された優性遺伝形式遺伝性難聴の1家系

石川浩太郎、他

(国立障害者リハビリテーションセンター病院)

O-49. 次世代シークエンス解析データを用いた遺伝子コピー数解析手法

西尾 信哉、他(信州大)

O-50. Whole Exome Sequencing による難聴のゲノム解析と臨床像の解明

松永 達雄、他 (東京医療センター)

## 第5会場 午前

#### 【一般演題 口演】

第 11 群 手術機器 (9:40~10:20) 座長:春名 眞一 (獨協医大)

O-51. 3D モニターによる内視鏡および顕微鏡手術の経験

福井 英人、他 (関西医大総合医療センター)

O-52. 耳科手術に対する新規画像機器 (VITOM 3D、単眼 3D 内視鏡システム、Image-1 S 4U カメラシステム) の使用経験

古川 孝俊、他(山形大)

O-53. 水中内視鏡下耳科手術におけるシリコン製洗浄吸引管の使用法

藤田 豪紀、他(旭川赤十字病院)

O-54. 内視鏡下耳科手術における高周波メスの使用経験

森口 誠(森口耳鼻咽喉科)

### 【一般演題 口演】

第 12 群 真珠腫 1 (10:20~11:10) 座長:阪上 雅史(兵庫医大)

福島 典之 (県立広島病院)

O-55. 就学時検診が契機で発見された小児真珠腫性中耳炎の検討

菅 太一、他(愛知医大)

O-56. 先天性真珠腫の臨床検討

吉田 尚生、他(大阪赤十字病院)

O-57. 当科における中耳真珠腫手術症例の検討 - 小児・非小児での比較 -

木村 幸弘、他(福井大附属病院)

O-58. 外耳道後壁保存型鼓室形成術を施行した中耳真珠腫についての検討

綾仁 悠介、他(大阪医大)

O-59. 初診時に顔面神経麻痺を呈した真珠腫性中耳炎の検討

深美 悟、他(獨協医大)

第 13 群 真珠腫 2 (11:10~12:10) 座長:小川 洋

(福島県立医大会津医療センター)

高橋 邦行(新潟大)

O-60. 先天性真珠腫に対する TEES

竹村 和哉、他(大阪大)

O-61. 弛緩部型真珠腫に対する TEES の工夫

高橋 昌寬、他(東京慈恵会医大)

O-62. 中耳真珠腫に対する経外耳的内視鏡下外耳道後壁削除型鼓室形成術 (TECWD) 蓑田 涼生、他 (熊本総合病院)

O-63. ブーメラン軟骨を用いて scutum plasty を行った弛緩部型真珠腫の術後成績 我那覇 章、他(宮崎大)

O-64. 弛緩部型真珠腫の術後聴力に関する検討

川島 貴之、他(八尾市立病院)

O-65. 真珠腫再形成性再発症例に対する外耳道軟組織再建術の検討(続報)

松崎佐栄子、他 (慶應義塾大)

## 第5会場 午後

#### 【一般演題 口演】

第 14 群 中耳手術 1 (14:30 ~ 15:20) 座長:物部 寛子

(日本赤十字社医療センター)

谷口雄一郎(聖マリアンナ医大)

O-66. 中耳真珠腫に対する Z 形成を応用した外耳道形成術

柘植 勇人、他(名古屋第一赤十字病院)

O-67. 外耳道閉鎖術を施行した 100 例の臨床的検討

後藤 隆史、他(宮崎大)

O-68. open mastoid 術後耳の再手術例の検討

佐藤 進一、他(倉敷中央病院)

O-69. 中耳真珠腫における遺残性再発の管理と対策

比野平恭之、他(神尾記念病院)

O-70. 真珠腫に対する一期的乳突腔充填と外耳道後壁再建

物部 寛子、他

(日本赤十字社医療センター)

#### 【一般演題 口演】

田中 康広

(獨協医大埼玉医療センター)

- O-71. 経乳突洞的顔面神経減荷術後の難聴防止を目的としたセクレア®の使用経験
  - 佐々木 徹、他(自治医大)
- O-72. 良聴耳に対する中耳手術症例の検討

兵頭 純、他(鷹の子病院)

O-73. 耳小骨再建材料と術後聴力:ハイドロキシアパタイト vs 軟骨

三代 康雄、他(兵庫医大)

O-74. 後天性真珠腫に対する鼓室形成術 IV 型の聴力成績

北原 智康、他(埼玉医大)

O-75. 当科にける経外耳道的内視鏡下耳科手術 - III 型・IV 型伝音再建の術後聴力成績

藤川 太郎、他(東京医歯大)

第 16 群 中耳手術 3 (16:10 ~ 17:00) 座長:柿木 章伸(神戸大) 野村 泰之(日本大)

O-76. 鼓膜正常な外傷性伝音難聴に対する内視鏡手術症例

二井 一則、他(山形県立中央病院)

O-77. 先天性顔面神経麻痺を伴ったアブミ骨上部構造固着の一例

國部 勇、他(札幌東徳洲会病院)

O-78. キヌタ骨の側頭骨癒合を認めた耳小骨奇形の一例

佐原 聡甫、他(静岡赤十字病院)

O-79. 耳小骨奇形様の臨床所見を呈した中耳真珠腫の一例

高木 亮、他(名古屋市大)

O-80. 当科で経験した術後耳における耳性髄液漏の2症例

松澤 真吾、他

(自治医大附属さいたま医療センター)

### 【一般演題 口演】

第 17 群 症例 (17:00 ~ 17:50) 座長:鈴木 正志 (大分大)

角南貴司子(大阪市大)

- O-81. Collet-Sicard 症候群を呈した右内頸静脈血栓症後に診断された頸静脈孔 PEComa の一例 小宗 徳孝、他(九州大病院)
- O-82. 左前帯状皮質硬膜動静脈瘻に伴う拍動性耳鳴に対して塞栓術にて改善を認めた1例 高橋 雅章、他(東京警察病院)
- O-83. 外耳道に進展した Hemangiopericytoma に対してのパゾパニブ使用経験 藤永 真希、他(大分大)
- O-84. デノスマブ投与後に発症し急激に進行した外耳道真珠腫例

竹田 貴策、他(東京医歯大)

O-85. 再発を来した広範な中耳神経内分泌腫瘍の1例

清島 典子、他(金沢大附属病院)

## 第6会場 午前

## 【一般演題 口演】

第 18 群 内耳基礎(有毛細胞・形態)(9:40~10:30)

座長:北尻真一郎(信州大)

松原 篤(弘前大)

O-86. 新聴覚機構:外有毛細胞共振説での外有毛細胞

森満 保(宮崎大名誉教授)

O-87. 細胞外 ATP によって惹起された外有毛細胞の硫化水素産生

原田 成信、他

(医療法人恵成会原田聴覚研究所)

O-88. Myosin VI 変異マウスの不動毛融合過程に認められる有毛細胞頂部の特徴的な表現型

関 優太、他

(東京都医学総合研究所 哺乳類遺伝プロジェクト)

O-89. Hippo 経路構成因子の Lats1 キナーゼ欠損がマウス内耳に与える影響の解析

西山 崇経、他(慶應義塾大)

O-90. Gata3 陽性タイプ II ラセン神経節細胞はタイプ IIA とタイプ IIB に分類される

西村 幸司、他(京都大)

#### 【一般演題 口演】

第19群 内耳基礎 (障害・保護) (10:30~11:20)

座長:中川 隆之(京都大)

水足 邦雄 (防衛医大)

O-91. 蝸牛器官培養聴神経障害モデルを用いた聴神経の再生

小泉 優、他(山形大)

O-92. メトフォルミンの蝸牛有毛細胞保護効果についての検討

吉川 弥生、他(東京大)

O-93. 急性音響性難聴マウス蝸牛におけるケモカイン遺伝子群の発現

前田 幸英、他(岡山大)

O-94. 衝撃波管実験装置および Laser-induced shock wave: LISW を用いた 内耳爆傷モデルの病態解析

原田 栄子、他(防衛医大)

O-95. 活性酸素種過剰発現モデルマウスにおける聴覚障害と内耳保護因子

森岡 繁文、他(京都市立病院)

第 20 群 顔面神経(11:20~12:10) 座長:武田 憲昭(徳島大)

萩森 伸一(大阪医大)

O-96. 末梢性顔面神経麻痺に対するステロイド鼓室内投与法の開発

金丸 真一、他(北野病院)

O-97. ベル麻痺とハント症候群に対する鼓室内ステロイド治療の効果

稲垣 彰、他(名古屋市大)

O-98. 病的共同運動発症時の顔面神経麻痺の程度と ENoG 値の関係

東 貴弘、他(徳島大)

O-99. 側頭骨内顔面神経断裂に対する神経移植術の効果

福家 智仁、他(伊勢赤十字病院)

O-100. 中耳手術野における顔面神経の走行について

一側頭骨マルチスライス CT を用いた解析

尾﨑 昭子、他(大阪医大)

## 第6会場 午後

#### 【一般演題 口演】

第 21 群 前庭 1(14:30 ~ 15:20) 座長:北原 糺(奈良県立医大)

室伏 利久(帝京大附属溝口病院)

O-101. めまい専門施設、データベース化による臨床研究の意義

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-102. Wideband Tympanometry による著明前庭内リンパ水腫症例の評価

小林 万純、他(名古屋大)

O-103. メニエール病における高位静脈球、後迷路蜂巣の発育と内リンパ水腫との関係

今井 貴夫、他(大阪大)

O-104. ナビゲーションシステムを使用した内リンパ嚢開放術例

山中 敏彰、他(奈良県立医大)

O-105. 咀嚼で眼振が誘発される Costen 症候群の 1 例

小泉 敏三、他(日本生命病院)

#### 【一般演題 口演】

第 22 群 前庭 2(15:20 ~ 16:10) 座長:將積日出夫(富山大)

堀井 新(新潟大)

O-106. 上半規管裂隙症候群における外科的治療後の聴力推移に関する検討

青木 光広、他(岐阜大)

O-107. メニエール病非定型例(蝸牛型)に対するフロセミド負荷 VEMP

瀬尾 徹、他(近畿大)

O-108. 内リンパ水腫:めまい、難聴、心因性素因の検討

大島 伸介、他(新潟大)

O-109. 耳石器特異的前庭障害の臨床的特徴

藤本 千里、他(東京逓信病院)

O-110. Cjirp 音による前庭誘発頸筋電位(cVEMP)によってどのような情報が得られるか?

室伏 利久、他(帝京大附属溝口病院)

第 23 群 聴神経腫瘍(16:10 ~ 17:10) 座長:大石 直樹 (慶應義塾大) 高橋真理子 (名古屋市大)

O-111. 造影 MRI 検査を用いた聴神経腫瘍の増大予測に関する検討

山田 啓之、他(愛媛大)

O-112. 聴神経腫瘍に対する語音明瞭度検査の検討

高橋真理子、他(名古屋市大)

O-113. 当科で経験した聴神経腫瘍の初期臨床像の特徴について

中島 隆博、他(獨協医大)

O-114. 後迷路法による聴神経腫瘍手術における術後聴力予測因子の検討

細谷 誠、他(慶應義塾大)

O-115. 日本語版 PANQOL 質問紙を用いた聴神経腫瘍患者術後 QOL の検討

西山 崇経、他(慶應義塾大)

O-116. 聴神経腫瘍症例における難聴急性増悪時のステロイドの治療効果

野口 勝、他(慶應義塾大)

#### 【一般演題 口演】

第 24 群 内耳基礎 (進行性難聴) (17:10~18:10)

座長:池田 勝久(順天堂大) 五島 史行(東海大)

O-117. 能動的な運動が老人性難聴に及ぼす影響についての検討

木下 淳、他(東京大附属病院)

O-118. 加齢性難聴に対する IGF-1 の聴力保護効果: 早期発症加齢性難聴モデルマウスを用いた検討

中川 隆之、他(京都大)

O-119. C57BL/6 背景の遺伝子改変マウスを用いた難聴研究のピットホール —"Passenger Gene" の問題点について—

鈴木 淳、他(東北大)

O-120. マウスカドヘリン 23 多型の難聴発症への効果の検証

吉川 欣亮、他

(東京都医学総合研究所 哺乳類遺伝 PT)

O-121. GIB2 変異型遺伝性難聴に対する疾患モデル細胞の開発と応用

神谷 和作、他(順天堂大)

O-122. CRISPR/Cas9 を用いたゲノム編集による遺伝性難聴 DFNA5 特異的 iPS 細胞作成と 病態生理解析

細谷 誠、他(慶應義塾大)

## 第2日目 10月5日(金)

## 第4会場 午前

### 【一般演題 口演】

第 25 群 人工内耳 2 (9:40~10:30) 座長:假谷 伸(岡山大)

南修司郎(東京医療センター)

O-123. VP シャント留置症例に対する人工内耳手術

太田 有美、他(大阪大)

- O-124. 人工内耳埋め込み術が奏功した ANCA 関連血管炎性中耳炎 (OMAAV) の一症例 高井 俊輔、他 (東北大)
- O-125. 好酸球性中耳炎による高度難聴と考えられ、人工内耳埋め込み術を施行した2症例 北田 有史、他(北野病院)
- O-126. 人工内耳挿入後、MRI により人工内耳磁石逸脱をきたした神経線維腫症 2 型の一例 須納瀬知輝、他(東北大)
- O-127. 科間連携により防止可能と思われた MRI 後人工内耳磁石逸脱の一例 松本 希、他(九州大)

#### 【一般演題 口演】

第 26 群 人工内耳 3 (10:30~11:20) 座長:白井 杏湖 (東京医大)

野口 佳裕(国際医療福祉大)

O-128. 人工内耳手術を施行した内耳奇形を伴う難聴症例の検討

佐久間直子、他

(横浜市大附属市民総合医療センター)

O-129. 蝸牛閉鎖症例への人工内耳植込み術

河野 淳、他(東京医大)

O-130. 人工内耳手術を行った内耳奇形 60 症例の検討

南修司郎、他(東京医療センター)

O-131. 当科で施行した残存聴力活用型人工内耳(EAS: electric acoustic stimulation) 8 例の検討

冨岡 亮太、他(東京医大)

O-132. FLEX28<sup>R</sup>, FLEXsoft<sup>R</sup>人工内耳電極を使用した症例の残存聴力温存に関する検討 茂木 英明、他(信州大)

第 27 群 小児難聴 (11:20~12:10) 座長:伊藤 真人

(自治医大とちぎ子ども医療センター)

小林 一女(昭和大)

O-133. BOR 症候群典型例と非典型例の臨床遺伝学的検討

貫野 彩子、他(日本鋼管病院)

O-134. 難聴が疑われて精密聴力検査を行った低出生体重児の病態

岡野 高之、他(京都大)

O-135. 乳幼児期学童期の両側新生児聴覚スクリーニングパス後に発見された後発性・ 進行性難聴について

椎名 和弘、他(秋田大)

O-136. 新生児聴覚スクリーニング精密検査児の滲出性中耳炎

增田佐和子、他(三重病院)

O-137. 新生児聴覚スクリーニング後の精密検査症例の検討 一中耳貯留液の影響とその対応に関して一

仲野 敦子、他(千葉県こども病院)

## 第5会場 午前

#### 【一般演題 口演】

第 28 群 耳管 (9:40~10:30) 座長:大島 猛史(日本大)

水田 邦博 (浜松医療センター)

O-138. 耳管開放症診断基準案 2016 からの鑑別診断で上半規管裂隙が認められた症例の検討 荒井 真木、他(浜松医療センター)

元升(具体、他(供佐区原センター)

O-139. One airway, one disease の代表としての耳管開放症、心理検査結果と問診票などについての統計学的検討

堀 雅明(ほりクリニック)

O-140. Visible TTAG の実際と有効性について

藤田 京子、他(細田耳鼻科 EAR CLINIC)

O-141. 耳管開放症患者における鼻声の検討

池田 怜吉、他(仙塩利府病院)

O-142. 耳管閉鎖不全を理解するために滲出性中耳炎から始める新人教育

福田 彩、他(浜松医大附属病院)

#### 【一般演題 口演】

第 29 群 中耳手術(耳管)(10:30~11:20) 座長:小林 俊光(仙塩利府病院) 長谷川賢作(日本医大千葉北総病院)

- O-143. 真珠腫再形成再発に薄切軟骨を用いた再手術例の鼓膜所見と中耳含気についての検討 小森 正博、他(高知大)
- O-144. 鼻すすり癖からみた弛緩部型真珠腫の術後経過

遠藤 志織、他(浜松医大)

O-145. 鼓室形成術における術中耳管開存の有無と短期術後成績

長谷川賢作、他(日本医大千葉北総病院)

O-146. 耳管開放症の中耳手術

小林 泰輔、他(高知大)

O-147. 耳管機能を考慮した鼓室形成術

細田 泰男、他(細田耳鼻科 EAR CLINIC)

第 30 群 外耳 2 (11:20~12:10) 座長:平野 滋 (京都府立医大)

三代 康雄(兵庫医大)

O-148. Postauricular sinus に対する dual approach 手術
- 耳科医が行うべき 3 つの利点 -

山田 浩之、他(けいゆう病院)

O-149. 複数の下位脳神経麻痺を呈した頭蓋底骨髄炎の2例

谷内 政崇、他(大阪医大)

O-150. 手術介入を行った悪性外耳道炎/頭蓋底骨髄炎の5症例

小田桐恭子、他 (東海大)

O-151. 外耳道外骨腫手術における皮膚温存のための工夫

中西 悠、他

(耳鼻咽喉科サージクリニック老木医院)

O-152. open cavity 後の耳漏持続に対するケナコルト注入療法

阪本 大樹、他(関西医大附属病院)

## 第6会場 午前

### 【一般演題 口演】

第31 群 中耳・内耳基礎 (遺伝子他) (9:40~10:20)

座長:大島 一男(大阪大)

O-153. 非症候群性難聴 DFNA34 の原因遺伝子同定および病態解明

中西 啓、他(浜松医大)

O-154. Exome 解析により同定された新規難聴原因候補 SLC12A2 変異とその機能解析

務台 英樹、他(東京医療センター)

O-155. 単一細胞網羅的遺伝子発現解析による発生期マウス内耳蝸牛感覚上皮予定領域 特異的遺伝子の同定

山本 典生、他(京都大)

O-156. 遺伝子治療のためのマウス蝸牛へのウイルスベクター投与法

吉村 豪兼、他(信州大)

#### 【一般演題 口演】

第 32 群 内耳基礎 (機能) (10:20~11:20) 座長:大森 孝一(京都大)

藤岡 正人 (慶應義塾大)

O-157. コモンマーモセット蝸牛におけるミトコンドリアの観察

鈴木 成尚、他(慶應義塾大)

O-158. 蝸牛内カルシウム制御に関与する新たな分子機構の検討

南方 寿哉、他(名古屋市大)

O-159. ヒト iPS 細胞由来内耳オルガノイドを用いた薬剤性神経障害モデルの解析

栗原 涉、他(東京慈恵会医大)

O-160. ペンドリン (SLC26A4) 変異に対する機能解析をもとにした病因性の検討

和佐野浩一郎、他(東京医療センター)

O-161. サリチル酸誘導体によるペンドリン変異体の正常膜輸送回復

村越 道生、他

(鹿児島大 理工学研究科 機械工学専攻)

O-162. ヒトiPS 細胞由来外らせん溝細胞における PENDRIN 結合因子の同定

佐伯 翼、他(慶應義塾大 生理学)

第 33 群 スポーツ (11:20 ~ 12:10) 座長:大谷真喜子 (和歌山県立医大) 竹内 万彦 (三重大)

O-163. 富士山頂 (3776m) における歩行バランスの評価と急性高山病 (Acute Mountain Sickness) との関連について

井出 里香(東京都立大塚病院)

O-164. 飛込競技トップアスリートにおける耳疾患について

伊豫 巧朗、他(和歌山県立医大)

O-165. 聴力からみた聴覚障がい者スポーツの実際について

大谷真喜子、他(和歌山県立医大)

O-166. 視覚障がい者スポーツにおける聴覚管理の事例検討

志賀 英明、他(金沢医大)

O-167. 耳科医に必要なドーピングの知識

木村 貴任、他(和歌山県立医大)

## 第3日目 10月6日(土)

## 第2会場 午前

### 【一般演題 口演】

第 34 群 認知症・難聴 (9:40~10:40) 座長:伊藤 健(帝京大)

鈴鹿 有子 (関西医大附属病院)

O-168. もの忘れセンター受診高齢難聴者の語音弁別能と Mini-Mental State Examination (MMSE) の関係 内田 育恵、他(愛知医大)

O-169. 認知機能障害患者における語音明瞭度

清水 謙祐、他

(医療法人建悠会吉田病院 精神科)

O-170. 認知症予防のための聴覚検診<第2報>

中澤 宏、他(西東京市医師会)

O-171. 難聴の市民公開セミナーによる啓蒙活動とその有用性について

藤田 陸登、他(広島大)

O-172. 公立陶生病院における突発性難聴に対しての高気圧酸素治療の成績

杉浦 真(公立陶生病院)

O-173. 突発性難聴患者の血清フィブリノゲン値に関するメタアナリシス

大矢 良平、他(大阪大)

#### 【一般演題 口演】

第 35 群 画像・教育(10:40 ~ 11:40) 座長:飯田 政弘(東海大)

清水 猛史(滋賀医大)

O-174. 低位中頭蓋窩症例の CT による評価の検討

中澤 良太、他(東京大附属病院)

O-175. 耳硬化症の内耳道憩室様所見と聴力・蝸牛血流の検討

吉田 忠雄、他(名古屋大)

O-176. CT と MRI の画像合成を用いたタブレット端末用側頭骨読影教材

平賀 良彦、他(慶應義塾大)

O-177. 医学教育に対するバーチャルリアリティーを用いた側頭骨手術シミュレーション 実習の効果 佐藤 豪、他(徳島大)

O-178. 慢性穿孔性中耳炎に対する耳鏡アプローチによる鼓室形成術

高岡美渚季、他(日本赤十字社医療センター)

O-179. Cadaver を用いた内視鏡下耳科手術 (TEES) のトレーニング

藤岡 正人、他(慶應義塾大)

## 第3会場 午前

### 【一般演題 口演】

第 36 群 頭蓋底手術 (9:40~10:40) 座長: 須納瀬 弘

(東京女子医大東医療センター)

吉川 衛

(東邦大医療センター大橋病院)

O-180. 耳内内視鏡下に開放しえた錐体尖コレステリン嚢胞例

堤 剛、他(東京医歯大)

O-181. SURGICAL TREATMENT OF VESTIBULAR SCHWANNOMAS: THE EXPERIENCE OF THE SKULL BASE TEAM OF VERONA

Fabbris C、他

(University Hospital of Verona)

O-182. 演題取り下げ

O-183. 聴神経腫瘍手術における合併症について

國本 泰臣、他(鳥取大)

O-184. 顔面神経不全麻痺を生じた聴神経腫瘍症例に対する顔面神経温存手術 - 術中持続顔面神経モニタリングの有用性 -

小西 将矢、他(関西医大)

O-185. 当科において Subtotal Petrosectomy を行った症例の検討

杉本 寿史、他(金沢大附属病院)

## 第4会場 午前

### 【一般演題 口演】

第 37 群 人工内耳 4 (9:40 ~ 10:30) 座長:神田 幸彦(神田 E・N・T 医院)

武田 英彦 (虎の門病院)

O-186. 言語習得後失聴患者に対する非良聴耳への人工内耳の成績の検討

荒井 康裕、他(横浜市大)

O-187. 当科における高齢者の人工内耳症例の検討

渡邊 浩基、他 (茅ヶ崎中央病院)

O-188. 人工内耳と補聴器による平均聴力レベルと語音明瞭度の比較

岩崎 聡、他(国際医療福祉大三田病院)

O-189. 人工内耳装用例における単音節課題での語音弁別評価法の比較 -CI2004 と 67-s 語表の成績比較 -

松田 悠佑、他(鹿児島市立病院)

O-190. 北海道における遠隔マッピングの試み

高野 賢一、他(札幌医大)

#### 【一般演題 口演】

第 38 群 真珠腫 3 (10:30 ~ 11:30) 座長:佐藤 崇 (大阪大)

森田 由香(新潟大)

O-191. 側頭骨内合併症を伴う中耳真珠腫 (Stage3) 症例の検討

佐藤 崇、他(大阪大)

O-192. 当科の後天性中耳真珠腫 StageIII 症例の検討

一進展度分類 2015 年改訂案を用いた分析一

小泉 博美、他(東京慈恵会医大附属病院)

- O-193. 当科の後天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 -

茂木 雅臣、他(東京慈恵会医大)

O-194. 段階的鼓室形成術の選択と中耳真珠腫進展度分類

田邉 牧人、他

(老木医院山本中耳サージセンター)

O-195. EAONO/JOS 中耳真珠腫進展度分類を用いた術後聴力予後因子の検討

福田 篤、他(北海道大)

O-196. TEES を施行した緊張部型真珠症例の EAONO/JOS system を用いた検討

伊藤 吏、他(山形大)

## 第5会場 午前

### 【一般演題 口演】

第 39 群 アブミ骨手術(9:40 ~ 10:40) 座長: 奥野 妙子(三井記念病院)

西池 季隆(大阪労災病院)

O-197. 両側鼓室硬化症に対する両側アブミ骨手術の1症例

古川 正幸、他(順天堂大)

O-198. 当科におけるアブミ骨手術症例の聴力成績について

赤澤 幸則、他(琉球大)

O-199. 内視鏡下耳科手術を行った外傷性アブミ骨損傷症例の検討

宮下 武憲、他(香川大)

O-200. 耳小骨奇形に対する経外耳道的内視鏡下アブミ骨手術の有用性

伊藤 卓、他(東京医歯大)

O-201. 内視鏡下アブミ骨手術 classic steps 法と Fisch's reversal steps 法の比較

大木 雅文、他

(埼玉医大総合医療センター)

O-202. 内視鏡下アブミ骨手術における浮遊底板に関する検討

西池 季隆、他(大阪労災病院)

#### 【一般演題 口演】

第 40 群 癒着性中耳炎(10:40~11:40) 座長:植田 広海(愛知医大)

白馬 伸洋(帝京大附属溝口病院)

O-203. 薄切しない耳珠軟骨 island flap で鼓膜形成した癒着性中耳炎

中江 進(ベルランド総合病院)

O-204. 小児癒着性中耳炎の臨床的検討

―中耳真珠腫症進展への危険因子について―

飯野ゆき子、他 (東京北医療センター)

O-205. 癒着性中耳炎の鼓室形成術についての追加検討

松原 彩、他(静岡県立総合病院)

O-206. 癒着性中耳炎に対する内視鏡下耳科手術の治療成績

松井 祐興、他(山形大)

O-207. 癒着性中耳炎と耳管機能(特に隠蔽性耳管開放との合併について)

梅田 裕生、他(細田耳鼻科 EAR CLINIC)

O-208. 癒着性中耳炎の手術

- 術前含気度による聴力改善予測 -

松田 圭二、他(宮崎大)

## 第6会場 午前

### 【一般演題 口演】

- 第 41 群 中耳・内耳基礎 (測定) (9:40 ~ 10:40) 座長:岩井 大 (関西医大) 松本 希 (九州大)
  - O-209. earable 計測機を用いた咀嚼に伴う外耳道運動の測定の試み

山野 貴史、他(福岡歯科大)

O-210. 耳小骨可動性計測による複合固着部位特定法の検討:中耳有限要素モデルによる解析 本 信英、他

(電気通信大 情報理工学研究科)

- O-211. 改良型レーザ干渉計による内耳蝸牛の感覚上皮帯ナノ振動測定
  - 太田 岳、他(新潟大 分子生理学)
- O-212. 内耳の感覚上皮ナノ振動の3次元計測を志向した光干渉顕微鏡の創製

任 書晃、他(新潟大 分子生理学)

O-213. 蝸電図を用いた中耳手術術中モニタリング法の開発

神﨑 晶、他(慶應義塾大)

O-214. 内耳蝸牛を標的にした針状ダイヤモンドセンサによる薬物動態の in vivo リアルタイム 測定

緒方 元気、他(新潟大 分子生理学)

第 42 群 中耳・内耳基礎 (上皮・形態) (10:40~11:40)

座長:鈴木 光也(東邦大)

堤 剛(東京医歯大)

O-215. 中耳真珠腫間質における YAP シグナルの解析

穐山直太郎、他

(東邦大医療センター大橋病院)

- O-216. KGF 過剰発現誘導性中耳真珠腫モデルにおける表皮前駆細胞増殖誘導機構の解析 福田 智美、他(東京慈恵会医大)
- O-217. 中耳粘膜再生医療の普及に向けた培養鼻粘膜上皮細胞シートの輸送条件の検討 森野常太郎、他(東京慈恵会医大)
- O-218. 培養上皮細胞シート移植による中耳粘膜再生治療 〜細胞シート治療の普及に向けた輸送システムの検討〜

谷口雄一郎、他(聖マリアンナ医大)

O-219. マウス内リンパ嚢上皮におけるアクアポリン mRNA の発現

本田 圭司、他(土浦協同病院)

O-220.マイクロ CT を用いた Slc26a4 ノックアウトマウス内耳形態の三次元解析真壁彩音、他(東京医歯大)