一般演題　口演

12 月 3 日（木）

【第 3 会場】

O1 群　基礎

9:00〜10:00　　**座長：菅原　一真（山口大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科学）**
田浦　晶子（藍野大学医療保健学部臨床工学科）

O1-1　胎生期マウス内リンパ嚢の細胞多様性と機能的特徴の解析
○梶野　晃雅[1,2]，本田　圭司[2]，堤　　剛[2]
[1] 新渡戸記念中野総合病院
[2] 東京科学大学耳鼻咽喉科

O1-2　アメリカウシガエル球形嚢有毛細胞感覚毛の自発振動特性は非筋型ミオシン II により制御される
大矢　良平[1,2]
[1] 大阪大学大学院医学系研究科　耳鼻咽喉科・頭頚部外科学
[2] ロックフェラー大学、ハワード・ヒューズ医学研究所、感覚神経科学研究室

O1-3　前庭神経核ニューロンの単一軸索再構築による中枢投射様式の解析
○安藤　貴弘，高橋　真有
東北大学 大学院医学系研究科 生体システム生理学分野

O1-4　前頭眼野から上丘への機能的局在投射様式の解析
○清水　暁陽[1]，杉内友理子[2]，篠田　義一[1,2]，高橋　真有[1,2]
[1] 東北大学大学院医学系研究科生体システム生理学
[2] 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科システム神経生理学

O1-5　一側前庭障害モデルマウスにおいて賦活化される脳領域の解析
○青山　尭央，小島　綾乃，南方　寿哉，江崎　伸一，蒲谷嘉代子，岩崎　真一
名古屋市立大学　耳鼻咽喉・頭頸部外科

O1-6　頭部傾斜・視界回転を併用時の SVV に対する頭部振動刺激の影響
○原田　竜彦[1,2,3]，北村　寛志[4]，前田　佑輔[5]
[1] 国際医療福祉大学熱海病院
[2] 国際医療福祉大学医学部耳鼻咽喉科
[3] 電気通信大学脳・医工学研究センター
[4] 国際医療福祉大学東京ボイスセンター・山王病院耳鼻咽喉科
[5] 国際医療福祉大学小田原保健医療学部理学療法学科

【第 3 会場】

O2 群　BPPV

10:00〜11:00　**座長：今井　貴夫（ベルランド総合病院耳手術・めまい難聴センター）**
大塚　康司（山王病院耳鼻咽喉科）

O2-1　vHIT で健側 VOR ゲイン低下を示したいわゆる light cupula の一例
○佐久間順一[1)]，瀬尾　　徹[1)]，小池　遥介[1)]，久保　佑介[1)]，小森　　学[2)]
[1)] 聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院耳鼻咽喉頭頸部外科
[2)] 聖マリアンナ医科大学耳鼻咽喉科

O2-2　後半規管遮断術後に半規管機能低下では説明困難な眼振を示した後半規管型良性発作性頭位めまい症の二症例
○今井　貴夫[1)]，北原　　糺[2)]
[1)] ベルランド総合病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科
[2)] 奈良県立医科大学耳鼻咽喉頭頸部外科

O2-3　後半規管型 BPPV 非定型例に対する耳石治療の試み
小板橋佐知子
松井田病院耳鼻咽喉科

O2-4　外側半規管内浮遊耳石症に対する患側上 90 度法は、卵形嚢から眼振が出現しない事を証明する
○一條　宏明[1)]，池田　卓夫[2)]
[1)] 一條耳鼻咽喉科クリニック
[2)] 鼓ヶ浦こども医療福祉センター

O2-5　後半規管型 BPPV-半規管結石症に対して行った Epley 法直後に移行した後半規管型 BPPV-variant 症例
重野浩一郎
重野耳鼻咽喉科 めまい・難聴クリニック

O2-6　後半規管型 BPPV-クプラ結石症に対する頭頂位法（無作為化比較試験）
○重野浩一郎[1)]，稲垣　政志[2)]，稲垣　信吾[2)]
[1)] 重野耳鼻咽喉科 めまい・難聴クリニック
[2)] 医療法人稲垣耳鼻咽喉科

【第 3 会場】

O3 群　症例 1

11:00〜11:40　**座長：角田　篤信（順天堂大学医学部附属練馬病院耳鼻咽喉・頭頸科）**
西池　季隆（大阪労災病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

O3-1　遺伝性難聴患者における前庭機能に関する解析
○神崎　晶[1,2]，増田圭奈子[2]，松永　達雄[2]
[1] 日本医科大学武蔵小杉病院
[2] 国立病院機構東京医療センター

O3-2　開放耳管を伴うめまい症例について
北島　尚治[1,2]
[1] 北島耳鼻咽喉科医院
[2] 東京医科大学耳鼻咽喉科学分野

O3-3　外リンパ漏（疑い）症例の検討
○清水　謙祐[1,2]，中村　雄[2]，湯地　俊子[2]，池園　哲郎[3]，高橋　邦行[2]
[1] 医療法人建悠会吉田病院耳鼻咽喉科・精神科・認知症疾患医療センター
[2] 宮崎大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科学教室
[3] 埼玉医科大学　耳鼻咽喉科

O3-4　特発性孤発性耳石器障害における精神心理的要因
○瀬尾　徹[1]，佐久間順一[1]，小池　遥介[1]，久保　祐介[1]，小森　学[2]
[1] 聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院耳鼻咽喉・頭頸部外科
[2] 聖マリアンナ医科大学耳鼻咽喉科

【第 3 会場】

O4 群　前庭性片頭痛/PPPD

14:00〜14:40　**座長：角南貴司子（大阪公立大学医学部耳鼻咽喉科）**
藤原　圭志（北海道大学大学院医学研究院耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室）

O4-1　前庭性片頭痛における聴覚症状と聴力像〜メニエール病との比較
○乾　崇樹，森山　興，綾仁　悠介，稲中　優子，萩森　伸一
大阪医科薬科大学　耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O4-2　抗ヒスタミン剤内服にて発作を予防できた、赤ワインによる前庭性片頭痛発作の 2 症例
○宮下　武憲，高橋　幸稔，戸田　光紀，星川　広史
香川大学医学部耳鼻咽喉科

O4-3　PPPD とボルチオキセチン回転刺激検査 VOR 研究

○清水　謙祐[1,2]，中村　　雄[2]，湯地　俊子[2]，高橋　邦行[2]
[1] 医療法人建悠会吉田病院耳鼻咽喉科・精神科・認知症疾患医療センター
[2] 宮崎大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科学教室

O4-4　PPPD に対するスルピリド治療の検討―症状特性および先行前庭疾患との関連―

○車　　哲成，内田　育恵
愛知医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

【第 3 会場】

O5 群　症例 2

14:40～15:20　**座長：森田　由香（富山大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科）**
和佐野浩一郎（東海大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

O5-1　上半規管前脚基部に骨欠損を認め、高音域での Tullio 現象陽性を示した上半規管裂隙症候群非典型例

○小野　聡亮，木村　俊哉
倉敷中央病院耳鼻咽喉科

O5-2　上半規管裂隙閉鎖術後に上半規管の v H I T ゲイン正常化を確認した一例

○真鍋　恭弘[1]，徳永　貴広[1]，川村　善宣[2]
[1] 真生会富山病院耳鼻咽喉科
[2] 東北大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

O5-3　眼皮膚白皮症を伴った内耳奇形の 1 例

○津久井菜月[1,2]，石井　正則[1,2,3]，加藤　雄仁[2]，伊藤　友祐[2]，望月　文博[2]，中山　　潤[2]，常泉　美佳[2]
[1] JCHO 東京新宿メディカルセンター耳鼻咽喉科
[2] 東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科
[3] AIC 八重洲クリニック神経耳科

O5-4　前庭性片頭痛との鑑別を要した反応性低血糖によるめまいを反復した 1 例

○高橋　幸稔，宮下　武憲，戸田　光紀，星川　広史
香川大学医学部耳鼻咽喉科

【第 3 会場】

O6 群　メニエール病

15:20〜16:20　**座長：野口　佳裕（オトクリニック東京）**
宮下　武憲（香川大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

O6-1　非造影 MRI による微小環境変化の可視化―メニエール病と前庭性片頭痛の新たな所見
○石井　正則[1,2,3]，津久井菜月[1,2]，加藤　雄仁[2]，伊藤　友祐[2]，望月　文博[2]，中山　　潤[2]，
常泉　美佳[2]
[1] JCHO 東京新宿メディカルセンター耳鼻咽喉科
[2] 東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科
[3] Advanced Imaging Center（AIC）八重洲クリニック神経耳科

O6-2　メニエール病診断における造影 MRI と蝸電図の関連性の検討
○甲賀　鉄平，神田　裕樹，角南貴司子
大阪公立大学大学院医学研究科耳鼻咽喉病態学

O6-3　内リンパ水腫が外側半規管回転刺激に与える影響についての検討
○福嶋　宗久，山戸　章行，水足　邦雄
東京女子医科大学

O6-4　メニエ－ル病とめまいを伴う突発性難聴の比較検討-vHIT 検査を中心に-
新井　基洋
横浜市立みなと赤十字病院めまい平衡神経科

O6-5　メニエール病におけるラシックス負荷による cVEMP、oVEMP の変化
○大木　雅文，堀越　友美，安藤　喬明，田中　　是
埼玉医科大学総合医療センター耳鼻咽喉科

O6-6　メニエール病罹病側における内リンパ嚢萎縮と遺伝子発現
○北原　　糺[1]，景山　　魁[1]，岡安　　唯[1]，阪上　雅治[1]，森本　千裕[1]，鎌倉　武史[2]
[1] 奈良県立医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科
[2] 大阪大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

一般演題　口演

12 月 4 日（金）

【第 2 会場】

YA 群　Young Award セッション

9:00〜10:00　　**座長：青木　光広（大垣徳洲会病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科）**
宇野　敦彦（大阪府立病院機構大阪急性期・総合医療センター耳鼻咽喉・頭頸部外科）

YA-1　慢性めまい患者における主観的めまい感と心理的要因および前庭機能検査所見との関連
○藤田　大輝[1,2]，塩崎　智之[2]，今井　貴夫[2,3]，北原　　糺[2]
[1] 西大和リハビリテーション病院リハビリテーション部
[2] 奈良県立医科大学耳鼻咽喉・頭頚部外科
[3] ベルランド総合病院　耳手術・めまい難聴センター

YA-2　眼振動画の機械学習を用いた中枢性めまいのスクリーニングの検討
○武田　英明[1]，江口　克紀[2]，藤原　圭志[1]，矢口　裕章[2]，矢部　一郎[2]，本間　明宏[1]
[1] 北海道大学大学院医学研究院耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室
[2] 北海道大学大学院医学研究院神経病態学分野神経内科学教室

YA-3　延髄外側梗塞における vHIT と VEMP の検討
○城野　誉士[1]，高橋　幸治[2]，城倉　　健[1,2]
[1] 横浜市立脳卒中・神経脊椎センター脳神経内科
[2] 横浜市立脳卒中・神経脊椎センター臨床検査部

YA-4　慢性めまいに対する理学療法士が指導する前庭リハビリテーション
○川村　愛実[1,2]，蒲谷嘉代子[3]，小島　綾乃[3]，寶来　　慶[3]，福島　諒奈[3]，浅井　友詞[4]，
岩崎　真一[3]
[1] 名古屋市立大学病院リハビリテーション技術科
[2] 名古屋市立大学大学院医学研究科リハビリテーション医学分野
[3] 名古屋市立大学大学院医学研究科耳鼻咽喉頭頸部外科
[4] 日本福祉大学健康科学部リハビリテーション学科

YA-5　高齢の慢性めまい患者におけるフレイル・サルコペニアの有病率について
○木村　　尭，八木　千裕，堀井　　新
新潟大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科

YA-6　難治性 BPPV に対する半規管遮断術―後半規管型と外側半規管型における有効性と合併症の相違―

○谷水　宏圭[1)]，五島　史行[2)]，和佐野浩一郎[2)]，大上　研二[2)]，後藤　　穣[1)]
[1)] 日本医科大学医学部耳鼻咽喉科・頭頚部外科
[2)] 東海大学医学部耳鼻咽喉科・頭頚部外科

【第 3 会場】

O7 群　前庭リハ

9:00～9:40　**座長：伏木　宏彰（目白大学保健医療学部言語聴覚学科）**
藤本　千里（東京大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

O7-1　経皮的ノイズ前庭電気刺激による体平衡機能改善：健常高齢者における最適刺激時間の検討

○岩崎　真一[1)]，小島　綾乃[1)]，福島　諒奈[1)]，宝来　　慶[1)]，藤本　千里[2)]，蒲谷嘉代子[1)]
[1)] 名古屋市立大学耳鼻咽喉・頭頸部外科
[2)] 東京大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科

O7-2　TPAD によるニューロフィードバック訓練が奏効した脳外科治療後第 8 脳神経障害に伴う重症前庭代償不全例

○佐藤　　豪[1)]，高岡　　奨[1)]，松田　和徳[1)]，戸村　美紀[1)]，岡久　哲也[1)]，木村　俊哉[2)]，
北村　嘉章[1)]
[1)] 徳島大学大学院医歯薬学研究部耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野
[2)] 倉敷中央病院耳鼻咽喉科

O7-3　耳性めまい患者を対象とした前庭リハビリテーションにおける視線追跡デバイス Neon の有用性に関する検討

○奥田　　弘，長瀬　典子，小川　武則
岐阜大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O7-4　耳石器機能障害に対する新たな前庭リハビリテーションの可能性―頭部傾斜 SVV を用いた検討―

○魚島　理智[1)]，水野　耕平[1)]，増田圭奈子[2)]，神崎　　晶[2,3)]，和佐野浩一郎[2,4)]
[1)] 東京医療センターリハビリテーション科
[2)] 東京医療センター臨床研究センター聴覚・平衡覚研究所
[3)] 日本医科大学武蔵小杉病院耳鼻咽喉科
[4)] 東海大学医学部付属病院耳鼻咽喉科頭頸部外科

【第 3 会場】

O8 群　検査 1

9:40～10:20　　**座長：稲垣　太郎（東京医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野）**
小森　　学（聖マリアンナ医科大学耳鼻咽喉科）

O8-1　中枢病変における半規管眼反射と耳石器眼反射の関連：頭位眼振患者での検討
○城倉　　健[1)]，城野　誉士[1)]，高橋　幸治[2)]
[1)] 横浜市立脳卒中・神経脊椎センター脳神経内科
[2)] 横浜市立脳卒中・神経脊椎センター臨床検査部

O8-2　重心動揺検査を用いた持続性知覚性姿勢誘発めまいと脊髄小脳変性症の鑑別に関する検討
○實川　純人[1)]，柏木　智則[2)]，伊藤　史恵[1)]，高野　賢一[1)]
[1)] 札幌医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座
[2)] 札幌医科大学神経精神医学講座

O8-3　整形外科外来における側方バランステストと頭部傾斜自覚的視性垂直位の関連性
○畠山　智行[1,2,3)]，許斐　氏元[2)]，村上　栄一[4)]
[1)] 株式会社 WhyBody
[2)] 声とめまいのクリニック二子玉川耳鼻咽頭科
[3)] JCHO 仙台病院リハビリテーション科
[4)] JCHO 仙台病院整形外科

O8-4　Galvanic Body Sway Test（GBST） 富山大学での経験
○將積日出夫[1)]，中里　　瑛[2)]，高倉　大匡[2)]，上田　直子[2)]，渡辺　行雄[3)]，森田　由香[2)]
[1)] 富山大学医学部医療機器イノベーション共同研究講座
[2)] 富山大学耳鼻咽喉科頭頸部外科
[3)] 富山大学

【第 3 会場】

O9 群　検査 2

10:20～11:10　　**座長：牛尾　宗貴（東邦大学医療センター佐倉病院耳鼻咽喉科）**
船曳　和雄（船曳耳鼻咽喉科・めまいクリニック）

O9-1　3DeepVOG を用いた眼球運動の三次元解析
○遠藤　　玄，溝口　由丸，本田　圭司，堤　　剛
東京科学大学耳鼻咽喉科

O9-2　間欠期メニエール病における機能的視覚頭部衝動検査（fvHIT）の潜在的前庭機能異常検出能

○五島　史行[1)]，谷水　宏圭[1,2)]，和佐野浩一郎[1)]，大上　研二[1)]
[1)] 東海大学　耳鼻咽喉科・頭頸部外科
[2)] 日本医科大学　耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O9-3　めまい・平衡機能障害患者における Functional Head Impulse Test（fHIT）による外側半規管機能評価について

○望月　文博[1)]，伊藤　友祐[1)]，小泉　博美[2)]，佐野　典子[2)]，佐野　眞一[2)]，小島　博己[1)]
[1)] 東京慈恵会医科大学
[2)] 協愛医院

O9-4　VEMP によって鑑別しえた左右異なる病態の伝音難聴の一例

○小池　遥介[1)]，瀬尾　　徹[1)]，佐久間順一[1)]，久保　祐介[1)]，小森　　学[2)]
[1)] 聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院耳鼻咽喉・頭頸部外科
[2)] 聖マリアンナ医科大学耳鼻咽喉科

O9-5　Downbeat nystagmus を認めた 3 症例

○馬渕　大輝，竹田　大樹，折田　頼尚
熊本大学耳鼻咽喉科頭頸部外科