

一般演題 ポスター

11月27日(木)

【ポスター会場1】

P1群 基礎

16:00~16:42 座長：扇田 秀章（日本赤十字社和歌山医療センター耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
三輪 徹（帝京大学医学部附属溝口病院耳鼻咽喉科）

P01-1 前庭血管ペリサイトについての検討

○田浦 晶子^{1,2)}, 吉川 弥生³⁾, 扇田 秀章^{2,4)}, 大森 孝一²⁾, 伊藤 壽一²⁾

¹⁾ 藍野大学 医療保健学部 臨床工学科

²⁾ 京都大学大学院医学研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

³⁾ 東京通信病院 耳鼻咽喉科

⁴⁾ 和歌山赤十字病院 耳鼻咽喉科

P01-2 骨導音による健常成人の姿勢制御向上と側頭骨振動特性の評価

○永山 花香¹⁾, Irwansyah Irwansyah²⁾, Xiuyuan Qin²⁾, 中川 誠司²⁾, 工田 昌也³⁾,
常盤 達司¹⁾

¹⁾ 広島市立大学大学院情報科学研究科医用情報科学専攻

²⁾ 千葉大学フロンティア医工学センター

³⁾ 医療法人徹慈会堀病院めまいセンター

P01-3 モルモット前庭障害モデルに対する内耳オルガノイド移植—自作ロータロッド装置を用いた前庭機能評価—

○扇田 秀章¹⁾, 田浦 晶子²⁾, 伊藤 壽一³⁾

¹⁾ 日本赤十字社和歌山医療センター

²⁾ 藍野大学医療保健学部臨床工学科

³⁾ 京都大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P01-4 内耳道の発生にかかわる問題について：一側性内耳道奇形症例から

○菅原 花観, 伊藤 健

帝京大学耳鼻咽喉科

P01-5 バーチャル音像が半規管動眼反射に及ぼす影響と音源定位能力との関係

○加藤 弓子¹⁾, 望月 文博¹⁾, 三上 公志²⁾, 坂本 修一³⁾, 肥塚 泉¹⁾, 小森 学¹⁾

¹⁾ 聖マリアンナ医科大学医学部耳鼻咽喉科学教室

²⁾ ゆめが丘みかみ耳鼻咽喉科

³⁾ 東北大学電気通信研究所

- P01-6 頭部運動の有無がVR酔いに及ぼす影響の検討
○望月 文博^{1,2)}, 伊藤 友祐²⁾, 小森 学¹⁾
1) 聖マリアンナ医科大学 耳鼻咽喉科
2) 東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科

【ポスター会場 1】

P2 群 体平衡

- 16:42~17:31 座長：蒲谷嘉代子（名古屋市立大学耳鼻咽喉・頭頸部外科）
吉田 友英（東邦大学医療センター佐倉病院耳鼻咽喉科）
- P02-1 両側前庭障害のバランス障害に影響を及ぼす因子の検討
○蒲谷嘉代子¹⁾, 小島 綾乃¹⁾, 寶來 慶¹⁾, 川村 愛実²⁾, 青山 堯央¹⁾, 江崎 伸一¹⁾, 岩崎 真一¹⁾
1) 名古屋市立大学耳鼻咽喉・頭頸部外科
2) 名古屋市立大学医学部附属みらい光生病院リハビリテーション科
- P02-2 Hemodynamic orthostatic dizziness/vertigo 患者の重心動揺検査所見について
○一條研太郎¹⁾, 緒方 尚子¹⁾, 甲田 研人¹⁾, 岡 峰子^{1,2)}, 鴨頭 輝¹⁾, 木下 淳¹⁾, 藤本 千里¹⁾
1) 東京大学医学部附属病院耳鼻咽喉科頭頸部外科
2) 関東中央病院耳鼻咽喉科
- P02-3 健常者における回転刺激を用いた前庭刺激後の筋活動
○高岡 奨¹⁾, 佐藤 豪¹⁾, 岡久 哲也²⁾, 戸村 美紀¹⁾, 松田 和徳³⁾, 北村 嘉章¹⁾
1) 徳島大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科
2) 徳島大学病院リハビリテーション部
3) 徳島県立中央病院耳鼻咽喉科
- P02-4 持続性知覚性姿勢誘発めまい患者による重心動揺の主観的知覚：閉眼再現重心動揺検査の検証
○前田 幸英, 松田 帆, 北原 智康, 工藤 弘恵, 池園 哲郎
埼玉医科大学病院 耳鼻咽喉科
- P02-5 前庭神経炎患者における歩行時の下肢荷重配分量の定量評価－靴式下肢荷重計を用いた症例報告－
○本島 幸弥¹⁾, 松村 将司²⁾, 宮地麻美子³⁾
1) 社会福祉法人康和会久我山病院リハビリテーション部
2) 杏林大学保健学部リハビリテーション学科理学療法学専攻
3) 久我山病院耳鼻咽喉科

- P02-6 持続性知覚性姿勢誘発めまいの姿勢制御の特徴について
○木村 亮¹⁾, 八木 千裕¹⁾, 園部 元康²⁾, 堀井 新¹⁾
1)新潟大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科
2)高知工科大学システム工学群機械系
- P02-7 介護予防教室に繰り返し参加している高齢者の体平衡—その2—
○吉田 友英¹⁾, 山本 昌彦²⁾, 牛尾 宗貴³⁾, 清水 彩未⁴⁾, 井山 建二⁴⁾, 片岡 学⁴⁾,
寺山圭一郎⁵⁾, 小川 明宏⁵⁾
1)東邦大学医学部臨床支援室
2)東邦大学
3)東邦大学医療センター佐倉病院耳鼻咽喉科
4)東邦大学医療センター佐倉病院臨床生理機能検査部
5)東邦大学医療センター佐倉病院リハビリテーション部

【ポスター会場2】

P3 群 中枢性めまい1

- 16:00~16:42 座長：車 哲成（愛知医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
内藤 理恵（地方独立行政法人東京都立病院機構都立神経病院神経耳科）
- P03-1 長期経過で自然軽快を示した特発性 Ocular flutter の1例
○中田 貴大, 羽藤 直人
愛媛大学医学部附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P03-2 めまいを主訴とした傍腫瘍性神経症候群の1例
○北野 睦三^{1,2)}, 齋藤 和也²⁾, 岩元 秀輔²⁾, 西出友美子²⁾, 山中 敏彰¹⁾, 安松 隆治¹⁾
1)近畿大学耳鼻咽喉・頭頸部外科
2)和泉市立総合医療センター耳鼻いんこう科
- P03-3 めまいと難聴で発症した小脳海面血管腫の1例
○比嘉 輝之, 比嘉 朋代, 鈴木 幹男
琉球大学耳鼻咽喉・頭頸部外科
- P03-4 めまいと顔面神経麻痺で発症した橋梗塞の1例
○田中 宏奈, 瀬尾 徹, 長谷川達大, 青海 瑞穂, 久保 佑介, 小森 学
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
- P03-5 回転性めまい以外の神経学的所見を認めなかった脳幹部海綿状血管腫の1例
○伊藤 真一^{1,2)}, 都築 建三³⁾, 大田 重人^{1,3)}
1)宝塚市立病院耳鼻咽喉科
2)大阪みなと中央病院耳鼻咽喉科 涙道サージセンター
3)兵庫医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

- P03-6 小脳脳幹機能障害をきたした特発性基底核石灰化症の一例
 ○内藤 理恵¹⁾, 菅澤 恵子^{1,2)}, 伊佐みどり¹⁾, 高橋 一司³⁾
¹⁾ 地方独立行政法人東京都立病院機構都立神経病院神経耳科
²⁾ 医療法人社団彩恵会蒲田西口耳鼻咽喉科・めまいクリニック
³⁾ 地方独立行政法人東京都立病院機構都立神経病院脳神経内科

【ポスター会場 2】

P4 群 中枢性めまい 2

16:42~17:31 座長：江上 直也（江上耳鼻咽喉科・めまいクリニック）
 野村 泰之（日本大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野）

- P04-1 画像検査で異常所見を指摘された中枢性めまい症例の検討
 ○佐伯 静華¹⁾, 坪田 雅仁¹⁾, 三輪 高喜²⁾
¹⁾ 金沢医科大学水見市民病院耳鼻いんこう科
²⁾ 金沢医科大学
- P04-2 情動的刺激により誘発される眼球粗動の一例
 ○加藤 永一, 呉 明美, 齋藤 杏子, 木村 幸弘, 岡本 昌之, 藤枝 重治
 福井大学医学部附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P04-3 めまいを契機に診断されたウェルニッケ脳症の1例
 ○湯地 俊子, 中村 雄, 塚田 彩美, 高橋 邦行
 宮崎大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科
- P04-4 めまいを契機に発症した多系統萎縮症の1例
 ○木村 寛¹⁾, 高倉 大匡¹⁾, 浅井 正嗣²⁾, 上田 直子¹⁾, 森田 由香¹⁾
¹⁾ 富山大学耳鼻咽喉科頭頸部外科
²⁾ 富山県リハビリテーション病院
- P04-5 当科で経験した脊髄小脳変性症の4症例
 ○羽田 光里¹⁾, 小川 恭生¹⁾, 稲垣 太郎²⁾, 塚原 清彰²⁾
¹⁾ 東京医科大学八王子医療センター耳鼻咽喉科・頭頸部外科
²⁾ 東京医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野
- P04-6 めまい診療におけるサーモグラフィの有用性の検討—急性期ワレンベルグ症候群患者の体表温度の左右差—
 ○高橋 真¹⁾, 坂田 阿希²⁾
¹⁾ 岩手医科大学医学部内科学講座脳神経内科・老年科分野
²⁾ 西永福耳鼻咽喉科

- P04-7 一回の両側脳血管障害で聾を呈した一例の電動傾斜知覚検査と触覚検査 一前庭感覚失認について—
○穂吉 亮平^{1,2)}, 加我 君孝^{1,3)}
1) 東京医療センター臨床研究(感覚器)センター
2) 獨協医科大学埼玉医療センター耳鼻咽喉・頭頸部外科
3) 神尾記念病院

【ポスター会場2】

P5 群 メニエール病

16:00~16:56 座長：工 穰 (信州大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科)
西池 季隆 (大阪労災病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

- P05-1 メニエール病と前庭性発作症を合併した一例
○甲田 研人¹⁾, 緒方 尚子¹⁾, 一條研太郎^{1,2)}, 岡 峰子²⁾, 木下 淳¹⁾, 藤本 千里¹⁾
1) 東京大学医学部附属病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
2) 公立学校共済組合 関東中央病院
- P05-2 内リンパ水腫を合併した前庭性発作症の1例
○青柳 圭¹⁾, 久保 和彦^{1,2)}, 守谷聡一朗³⁾, 宮崎 真優⁴⁾, 中川 尚志²⁾
1) 千鳥橋病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
2) 九州大学病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科
3) 九州中央病院 耳鼻咽喉科
4) 福岡赤十字病院 耳鼻咽喉科
- P05-3 急性低音障害型感音難聴とメニエール病の比較検討
正木 義男
まさき耳鼻科医院
- P05-4 突発性難聴経過中に続発性内リンパ水腫の形成過程を視覚化しえた1例
○小泉 敏三¹⁾, 執行 雅之¹⁾, 松村八千代²⁾, 北原 紘²⁾
1) 日本生命病院耳鼻咽喉・頭頸部外科
2) 奈良県立医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科
- P05-5 メニエール病 Stage 4 症例における気圧変化と症状の関連に関する検討
○實川 純人, 岩切 綾花, 平 龍馬, 高野 賢一
札幌医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座
- P05-6 メニエール病および良性発作性頭めまい症における自律神経機能と内リンパ腔容積の関係
○植田 景太¹⁾, 塩崎 智之¹⁾, 乾 洋史²⁾, 北原 紘¹⁾
1) 奈良県立医科大学付属病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科
2) いぬい耳鼻咽喉科医院

- P05-7 メニエール病確定診断例における内リンパ水腫の程度と聴力経過
○塚田 景大, 森 健太郎, 工 稔
信州大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科
- P05-8 受診圏が限定された地域におけるメニエール病の疫学調査 (第三報)
○森 健太郎¹⁾, 塚田 景大¹⁾, 工 稔¹⁾, 中里 瑛²⁾, 高倉 大匡²⁾, 森田 由香²⁾,
將積日出夫³⁾
1) 信州大学医学部 耳鼻咽喉科頭頸部外科
2) 富山大学医学部 耳鼻咽喉科頭頸部外科
3) 富山大学医学部医療機器イノベーション共同研究講座

【ポスター会場 2】

P6 群 メニエール病治療

16:56~17:38 座長：坪田 雅仁（金沢医科大学氷見市民病院耳鼻いんこう科）
長沼 英明（北里大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科学教室）

- P06-1 メニエール病に対する鼓室内ステロイド投与症例
○加藤 雄仁^{1,2)}, 伊藤 友祐²⁾, 小島 博己²⁾
1) 東京歯科大学附属市川総合病院
2) 東京慈恵会医科大学附属病院
- P06-2 当科における難治性メニエール病に対する内リンパ囊開放術の検討
○堀越 友美, 大木 雅文, 田中 是
埼玉医科大学総合医療センター
- P06-3 当科で施行した中耳加圧療法の治療成績に関する検討
○兵頭 純, 小林 泰輔
鷹の子病院耳鼻咽喉科
- P06-4 中耳加圧療法における治療中止症例の検討
○限上 秀高¹⁾, 陣内 進也²⁾
1) 日本赤十字社長崎原爆病院耳鼻咽喉科
2) じんのうち耳鼻咽喉科
- P06-5 耳管機能不全を伴わないメニエール病患者への自己通気器具の効果
○北島 尚治^{1,2)}, 北島 明美¹⁾
1) 北島耳鼻咽喉科医院
2) 東京医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

- P06-6 当院における中耳加圧療法の使用実績
○福島 諒奈^{1,2)}, 蒲谷嘉代子²⁾, 小島 綾乃²⁾, 青山 堯央²⁾, 勝見さち代²⁾, 江崎 伸一²⁾,
岩崎 真一²⁾
1) 豊橋市立病院耳鼻咽喉科
2) 名古屋市立大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

【ポスター会場 3】

P7 群 PPPD1

16:00~16:35 座長：清水 謙祐（吉田病院耳鼻咽喉科・精神科・認知症疾患医療センター）
角田 玲子（目白大学耳科学研究所クリニック）

- P07-1 当科における PPPD の検討
○東海林 悠¹⁾, 天野真太郎¹⁾, 大和田聡子²⁾, 伊藤 吏¹⁾
1) 山形大学医学部附属病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科学講座
2) 川越耳科学クリニック
- P07-2 めまいセンターにおける PPPD の検討（第3報）
○藤田 信哉^{1,2)}, 松村八千代²⁾, 岡本 英之³⁾, 山中 敏彰⁴⁾, 北原 紘²⁾
1) 大阪回生病院耳鼻咽喉科頭頸部外科めまいセンター
2) 奈良県立医科大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科
3) 市立奈良病院耳鼻咽喉科
4) 近畿大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科
- P07-3 持続性知覚性姿勢誘発めまいにおける増悪因子曝露終了後の症状持続期間の検討
○岡 峰子^{1,2)}, 緒方 尚子¹⁾, 甲田 研人¹⁾, 一條研太郎¹⁾, 木下 淳¹⁾, 藤本 千里¹⁾
1) 東京大学医学部附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科
2) 公立学校共済組合関東中央病院耳鼻咽喉科
- P07-4 自宅全焼の記憶が抜け落ちていた PPPD 症例
○清水 謙祐^{1,2,3)}, 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
3) ニューライフ

- P07-5 めまい疾患別にみた運転行動の違い：とくに PPPD 患者の運転習慣に焦点を当てて
○浅見 正人^{1,2)}，加茂 智彦^{2,3)}，萩原 啓文^{3,4)}，田中 亮造^{2,5)}，加藤 巧²⁾，角田 玲子²⁾，
伏木 宏彰²⁾
1) 日本保健医療大学保健医療学部理学療法学科
2) 目白大学耳科学研究所クリニック耳鼻咽喉科
3) 群馬バース大学リハビリテーション学部理学療法学科
4) 長野保健医療大学保健科学部リハビリテーション学科理学療法学専攻
5) 目白大学 保健医療学部 理学療法学科

【ポスター会場 3】

P8 群 PPPD2

- 16:35～17:10 座長：片山 直美（学校法人越原学園名古屋葵大学健康科学部健康栄養学科）
藤本 千里（東京大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野）

- P08-1 PPPD に対する前庭リハビリテーションー認知行動療法を組み合わせた集学的アプローチの再検討ー
○酒井 成輝^{1,2)}，中山 明峰²⁾，中田 隆文^{2,3)}，寺西 正明^{2,3)}，林 由理子²⁾，中山 裕子²⁾
1) 多治見スマートクリニック
2) めいほう睡眠めまいクリニック
3) 独立行政法人国立病院機構名古屋医療センター・耳鼻咽喉科
- P08-2 PPPD に対する理学療法士による監督下での前庭リハビリテーションの治療効果
○田中 亮造^{1,2)}，加茂 智彦^{1,3)}，萩原 啓文^{1,4)}，加藤 巧¹⁾，浅見 正人^{1,5)}，角田 玲子¹⁾，
伏木 宏彰¹⁾
1) 目白大学耳科学研究所クリニック
2) 目白大学保健医療学部理学療法学科
3) 群馬バース大学リハビリテーション学部理学療法学科
4) 長野保健医療大学保健科学部リハビリテーション学科理学療法学専攻
5) 日本保健医療大学保健医療学部理学療法学科
- P08-3 持続性知覚性姿勢誘発めまい患者に対する前庭リハビリテーションの効果と関連因子
○萩原 啓文^{1,2)}，加茂 智彦^{2,3)}，田中 亮造^{2,4)}，浅見 正人^{2,5)}，加藤 巧²⁾，角田 玲子²⁾，
伏木 宏彰²⁾
1) 長野保健医療大学保健科学部リハビリテーション学科
2) 目白大学耳科学研究所クリニック耳鼻咽喉科
3) 群馬バース大学リハビリテーション学部理学療法学科
4) 目白大学保健医療学部理学療法学科
5) 日本保健医療大学保健医療学部理学療法学科

P08-4 持続性知覚性姿勢誘発めまい (PPPD) に対する森田療法の有効性の評価—後方視的観察研究による予備的検討

○齊藤 翔悟¹⁾, 五島 史行^{1,2)}

¹⁾医療法人社団平衡会五島耳鼻科クリニック

²⁾東海大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P08-5 SNRI が著効した PPPD2 症例について

○斎藤 杏子, 呉 明美, 岡本 昌之

福井大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

【ポスター会場 3】

P9 群 眼球運動

17:10~17:38 座長：真貝佳代子（大阪大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室）

高橋 幸治（横浜市立脳卒中・神経脊椎センター臨床検査部）

P09-1 vHIT による核間性眼筋麻痺の評価：VOG 評価との比較

○高橋 幸治¹⁾, 城野 誉士²⁾, 城倉 健^{1,2)}

¹⁾横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 臨床検査部

²⁾横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 脳神経内科

P09-2 中枢病変による水平性頭位眼振

○城倉 健¹⁾, 城野 誉士¹⁾, 甘利 和光²⁾, 高橋 幸治³⁾

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・神経脊椎センター脳神経外科

³⁾横浜市立脳卒中・神経脊椎センター臨床検査部

P09-3 Videoculography 製品の現状と課題

○橋本 誠¹⁾, 沖中 洋介¹⁾, 大田 勇³⁾, 野村 一智¹⁾, 菅原 一真^{1,2)}

¹⁾山口大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科学

²⁾山口大学医学部附属病院 高次統合感覚器医療センター

³⁾山口大学医学部附属病院 検査部

P09-4 携帯型眼振記録装置で撮影された前庭発作症のめまい発作中の眼振の性状

○景山 魁¹⁾, 今井 貴夫^{1,2)}, 北原 糺¹⁾

¹⁾奈良県立医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

²⁾ベルランド総合病院耳手術・めまい難聴センター

【ポスター会場 3】

P10 群 BPPV

16:00～16:49 座長：重野浩一郎（重野耳鼻咽喉科めまい・難聴クリニック）
高倉 大匡（富山大学耳鼻咽喉科頭頸部外科）

- P10-1 外側半規管型 BPPV-canalith jam 症例の検討
重野浩一郎
重野耳鼻咽喉科 めまい・難聴クリニック
- P10-2 当院における BPPV の臨床統計
大塚 康司
山王病院耳鼻咽喉科
- P10-3 外側半規管クプラ結石良性発作性頭位めまい症に対する診断と治療
竹内 昌宏
大同クリニック耳鼻咽喉科
- P10-4 エプリー法は、卵形嚢から眼振が出現しない事を証明する（第2報）
一條 宏明
一條耳鼻咽喉科クリニック
- P10-5 新型 BPPV 治療練習用頭部模型を用いた Lempert 法における浮遊耳石の移動様式の検討
○高倉 大匡¹⁾，將積日出夫²⁾，室野 重之³⁾，森田 由香¹⁾，大野 秀晃⁴⁾，白川 勇仁⁴⁾
1) 富山大学 耳鼻咽喉科頭頸部外科
2) 富山大学 医療機器イノベーション共同研究
3) 福島県立医科大学 耳鼻咽喉科
4) 株式会社ジャパン・メディカル・カンパニー
- P10-6 難治性良性発作性頭位めまい症でビタミン D 低値を認めた 40 歳代以下の症例検討
○許斐 氏元¹⁾，森久保紀代¹⁾，宮崎 結奈¹⁾，川島 絵美¹⁾，佐々木絢子¹⁾，田中 亮造^{1,2)}，
島山 智行^{1,3)}
1) 声とめまいのクリニック 二子玉川耳鼻咽喉科
2) 目白大学保健医療学部理学療法学科
3) 株式会社 WhyBody
- P10-7 半規管遮断術を行った難治性両側後半規管型良性発作性頭位めまい症の一例
○百束 紘，五島 史行，金田 将治，大上 研二，和佐野浩一郎
東海大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

【ポスター会場3】

P11 群 前庭性片頭痛

16:49~17:38 座長：乾 崇樹（大阪医科薬科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
五島 史行（東海大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

- P11-1 前庭性片頭痛・メニエール病重複症候群が疑われた2例
○守谷聡一朗^{1,2)}、久保 和彦^{2,3)}、青柳 圭²⁾、宮崎 真優⁴⁾、中川 尚志³⁾
1)九州中央病院 耳鼻咽喉科
2)千鳥橋病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
3)九州大学病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科
4)福岡赤十字病院 耳鼻咽喉科
- P11-2 CGRP 関連薬剤による治療を行った前庭性片頭痛の6例
○伊藤 友祐、津久井菜月、中山 潤、望月 文博、加藤 雄仁、小島 博己
東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科学教室
- P11-3 当科での前庭性片頭痛に対する CGRP 関連抗体薬の治療効果 —第2報—
○甲賀 鉄平、神田 裕樹、角南貴司
大阪公立大学大学院医学研究科耳鼻咽喉病態学・頭頸部外科学
- P11-4 CGRP 関連抗体薬を投与した前庭性片頭痛例の検討
○乾 崇樹¹⁾、森山 興^{1,2)}、綾仁 悠介¹⁾、稲中 優子¹⁾、萩森 伸一¹⁾
1)大阪医科薬科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
2)洛和会音羽病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P11-5 当科における前庭性片頭痛の治療経験—代表的な症例経過から—
○野村 憲吾、望月 文博、剣持 新、小森 学
聖マリアンナ医科大学 耳鼻咽喉科
- P11-6 前庭性片頭痛に対する呉茱萸湯、五苓散併用療法の有用性の検討
○車 哲成、内田 育恵
愛知医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P11-7 異常眼球運動を伴う片頭痛関連疾患患者のみに SARS-CoV-2 は頭痛・嗅覚障害・味覚障害を起こしている？
千葉 恭久^{1,2)}
1)ちば ENT クリニック
2)帝京大学ちば総合医療センター 耳鼻咽喉科

一般演題 ポスター

11月28日(金)

【ポスター会場1】

P12群 前庭性めまい症例

10:10~11:06 座長：大塚 康司(山王病院耳鼻咽喉科)

許斐 氏元(声とめまいのクリニックニ子玉川耳鼻咽喉科)

- P12-1 異時に両側前庭神経炎を発症したと推察された両側前庭機能障害の1例
○野村 一智, 菅原 一真, 橋本 誠, 津田 潤子, 沖中 洋介
山口大学医学部附属病院 耳鼻咽喉科
- P12-2 慢性期前庭神経炎10例の検討
○竹田 大樹, 折田 頼尚
熊本大学
- P12-3 1年後にCPが改善した前庭代償不全の2症例
木村 俊哉
倉敷中央病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P12-4 アミカシンによる薬剤性前庭障害をきたした1例
○宮崎 真優^{1,2)}, 久保 和彦^{2,3)}, 守谷聡一朗⁴⁾, 青柳 圭²⁾, 中川 尚志³⁾
1)福岡赤十字病院 耳鼻咽喉科
2)千鳥橋病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
3)九州大学病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科
4)九州中央病院 耳鼻咽喉科
- P12-5 筋直性ジストロフィーに合併したCTP検査陽性の外リンパ瘻の1例
○竹元 尊徳^{1,2)}, 積山 幸祐²⁾, 山下 勝³⁾
1)国立病院機構鹿児島医療センター 耳鼻咽喉科
2)いまきいれ総合病院 頭頸部・耳鼻咽喉科
3)鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野
- P12-6 両側前庭機能障害を背景にPPPDの併存が示唆された2症例
○緒方 尚子¹⁾, 甲田 研人¹⁾, 一條研太郎¹⁾, 岡 峰子²⁾, 木下 淳¹⁾, 藤本 千里¹⁾
1)東京大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科
2)関東中央病院耳鼻咽喉科

- P12-7 真珠腫性中耳炎により破壊された上半規管が術後1年で再生したと思われる症例
○西村 忠己^{1,2)}, 吉田 憲司¹⁾, 岡安 唯¹⁾, 塩崎 智之¹⁾, 北原 糺^{1,2)}
1) 奈良県立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科
2) 奈良県立医科大学附属病院めまい・難聴センター
- P12-8 自己免疫性内耳疾患に対して免疫抑制薬を用いた治療経過 (症例報告)
○稲垣 太郎, 小川 恭生, 永井 賀子, 町井 衣保, 矢野 輝久, 渡邊 峻,
塚原 清彰
東京医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野

【ポスター会場 1】

P13 群 SVV

- 11:06~11:34 座長：佐藤 豪 (徳島大学大学院医歯薬学研究所耳鼻咽喉科・頭頸部外科学)
和田 佳郎 (和田耳鼻咽喉科医院、奈良県立医科大学)
- P13-1 VR酔いの発症予測に対する視覚外乱を用いた動的自覚的視性垂直位検査の有用性
○佐藤 豪¹⁾, 高岡 奨¹⁾, 松田 和徳²⁾, 北村 嘉章¹⁾, 寺田 賢治³⁾, 吉田 雅信⁴⁾
1) 徳島大学大学院医歯薬学研究所耳鼻咽喉科・頭頸部外科学
2) 徳島県立中央病院耳鼻咽喉科
3) 徳島大学理工学部知能情報系
4) 徳島大学研究支援・産学連携センター
- P13-2 頭部の傾斜時の static/dynamic SVV の同時測定と頭部振動刺激の影響
○原田 竜彦^{1,2,3)}, 北村 寛志^{1,2)}, 前田 佑輔⁴⁾
1) 国際医療福祉大学熱海病院耳鼻咽喉科
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) 国際医療福祉大学小田原保健医療学部理学療法学科
- P13-3 矢状面における重力感受性評価：頭部前後傾斜が頭部傾斜感覚ゲインに与える影響
○中辻 怜那¹⁾, 米田 直司²⁾, 疋田 真一^{1,2)}, 和田 佳郎³⁾
1) 大阪電気通信大学大学院工学研究科
2) 大阪電気通信大学工学部電子機械工学科
3) 奈良県立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P13-4 慢性めまい患者に対する頭部傾斜 SVV 検査と vHIT、VEMP 検査との関係
○和田 佳郎^{1,2)}, 塩崎 智之²⁾, 北原 糺²⁾
1) 和田耳鼻咽喉科医院
2) 奈良県立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

【ポスター会場2】

P14 群 めまい診療1

10:10~10:38 座長：本田 圭司（東京科学大学耳鼻咽喉科）

森田 由香（富山大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科）

- P14-1 大阪公立大学めまい外来における患者背景の変遷—2017年と2024年の比較検討—
○神田 裕樹¹⁾, 山本 秀文²⁾, 大野 峻³⁾, 甲賀 鉄平¹⁾, 角南貴司¹⁾
1)大阪公立大学耳鼻咽喉病態学
2)山本耳鼻咽喉科
3)大阪府済生会吹田病院耳鼻咽喉科
- P14-2 NDB オープンデータをういためまい診療の実態調査
○本田 圭司, 青木 夏姫, 近藤 景介, 溝口 由丸, 堤 剛
東京科学大学耳鼻咽喉科
- P14-3 八雲町住民健診におけるアンケート調査結果—めまいの有無と耳鳴り・唾液分泌・味覚・嗅覚の状態比較—
○片山 直美¹⁾, 吉田 忠雄²⁾, 小林 万純²⁾, 曾根三千彦²⁾, 中島 務³⁾
1)学校法人越原学園名古屋葵大学健康科学部健康栄養学科
2)名古屋大学医学部耳鼻咽喉科
3)一宮医療療育センター
- P14-4 タブレットを用いた、めまいの初診時間診の有用性
○大矢 良平, 真貝佳代子, 大藪 芳之, 佐藤 崇, 猪原 秀典
大阪大学大学院耳鼻咽喉科頭頸部外科学

【ポスター会場2】

P15 群 めまい診療2

10:38~11:13 座長：関根 和教（せきね耳鼻咽喉科医院）

増田圭奈子（国立病院機構東京医療センター臨床研究センター）

- P15-1 めまい開業の課題と可能性について
結縁 晃治
ゆうえん医院 めまい・難聴クリニック
- P15-2 ぐるぐるしないめまいについて・2
○谷口 智美, 野村 泰之, 矢部 健介, 河野 航, 瀧上 駿, 大島 猛史
日本大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野

- P15-3 前庭障害患者における Dizziness Handicap Inventory の構造的妥当性：サブスケール毎の検討
○加茂 智彦^{1,2)}, 荻原 啓文^{2,3)}, 田中 亮造^{2,4)}, 浅見 正人^{2,5)}, 加藤 巧²⁾, 角田 玲子²⁾,
伏木 宏彰²⁾
1)群馬パース大学リハビリテーション学部理学療法学科
2)目白大学耳科学研究所クリニック
3)長野保健医療大学保健科学部リハビリテーション学科理学療法学専攻
4)目白大学保健医療学部理学療法学科
5)日本保健医療大学保健医療学部理学療法学科

- P15-4 めまい平衡障害でクリニックに受診した高齢者への取り組み
○佐々木絢子¹⁾, 田中 亮造^{1,2)}, 川島 絵美¹⁾, 宮崎 結奈¹⁾, 許斐 氏元¹⁾
1)声とめまいのクリニック二子玉川耳鼻咽喉科
2)目白大学保健医療学部理学療法学科

- P15-5 タイ王国におけるめまい診療
清水 謙祐^{1,2,3)}
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)ニューライフ

【ポスター会場 2】

P16 群 機器開発

11:13~11:41 座長：結縁 晃治（ゆうえん 医院めまい・難聴クリニック）

- P16-1 M5Stack の慣性センサを用いた動揺環境内での姿勢安定性の検討
○長谷川達央^{1,2)}, 瀧 正勝²⁾
1)明石市立市民病院 耳鼻咽喉科
2)京都府立医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室
- P16-2 iPhone アプリを活用した自宅での眼球運動記録システムの使用感調査
○土橋 佑美¹⁾, 吉沢 真理¹⁾, 山内 幸美¹⁾, 黒田 建彰²⁾, 角田 玲子^{1,3)}, 伏木 宏彰^{1,3)}
1)目白大学耳科学研究所クリニック
2)くろだ耳鼻咽喉科
3)目白大学保健医療学部言語聴覚学科
- P16-3 オンライン診療および救急医療に応用可能な iPhone 眼球運動記録システムの開発
○土橋 佑美¹⁾, 黒田 建彰^{1,2)}, 坂崎 弘幸^{1,3)}, 角田 玲子^{1,3)}, 伏木 宏彰^{1,3)}
1)目白大学耳科学研究所クリニック
2)くろだ耳鼻咽喉科
3)目白大学保健医療学部言語聴覚学科

- P16-4 エクセルによる2次元デジタルフィルターを使った重心動揺成分の可視化
○結縁 晃治, 笹井佐知子
ゆうえん医院めまい難聴クリニック

【ポスター会場2】

P17 群 内リンパ水腫検査

- 10:10~10:52 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）
吉田 忠雄（名古屋大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科）

- P17-1 メニエール病におけるワイドバンドティンパノメトリーによる内リンパ水腫の評価
○大木 雅文, 堀越 友美, 田中 是
埼玉医科大学総合医療センター耳鼻咽喉科
- P17-2 突発性難聴の病状と内耳造影MRIの外・内リンパ陽性像の信号値との関係
○小泉 敏三¹⁾, 瀬尾 徹²⁾, 執行 雅之¹⁾, 松村八千代³⁾, 北原 紘^{3,4)}
1) 日本生命病院耳鼻咽喉・頭頸部外科
2) 聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院めまいセンター
3) 奈良県立医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科
4) 奈良県立医科大学めまいセンター
- P17-3 cVEMP Tuning property 法の結果に影響を与える因子
○吉村 太一¹⁾, 瀬尾 徹²⁾, 津田 幸子¹⁾, 吉村恵理子¹⁾
1) よしむら耳鼻咽喉科クリニック
2) 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
- P17-4 メニエール病の診断にcVEMP周波数特性検査が有用であった急性感音難聴の2症例
○増田圭奈子¹⁾, 和佐野浩一郎²⁾, 水野 耕平³⁾, 魚島 理智³⁾, 神崎 晶^{1,4)}, 松永 達雄^{1,4)}
1) 国立病院機構東京医療センター臨床研究センター
2) 東海大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学
3) 国立病院機構東京医療センターリハビリテーション科
4) 国立病院機構東京医療センター耳鼻咽喉科
- P17-5 小児めまい疾患の評価について—cVEMP tuning property test, AMLRについて—
○物部 寛子, 津田 幸子
日本赤十字社医療センター耳鼻咽喉科
- P17-6 メニエール病におけるフロセミド負荷oVEMPの可能性
○長谷川達大¹⁾, 瀬尾 徹¹⁾, 田中 宏奈¹⁾, 青海 瑞穂¹⁾, 久保 佑介¹⁾, 小森 学¹⁾
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

【ポスター会場2】

P18 群 検査

10:52~11:41 座長：新藤 晋（昭のみみ・はな・のどクリニック）

瀧 正勝（京都市立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

P18-1 vHITを用いた耳石器機能評価方法および従来検査法のROC解析による慢性めまい患者識別性能評価

○菅原 朋子¹⁾、塩崎 智之²⁾、和田 佳郎^{2,3)}

1) (株)豊田中央研究所

2) 奈良県立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学

3) 和田耳鼻咽喉科クリニック

P18-2 一側前庭障害症例における対側vHITの検討

○瀧 正勝¹⁾、長谷川達史²⁾、中村 高志¹⁾

1) 京都市立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

2) 明石市立市民病院耳鼻咽喉科

P18-3 前庭神経炎の末梢前庭機能についての検討

江上 直也

江上耳鼻咽喉科・めまいクリニック

P18-4 重心動揺ラバー負荷検査とvHITの比較検討

○立澤 杏奈¹⁾、野口 佳裕²⁾

1) 国際医療福祉大学成田病院検査部

2) 国際医療福祉大学成田病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P18-5 めまいを伴う耳管開放症に対する加速度脈波周波数解析を用いた自律神経評価

○大田 重人、河野 修二、福武 純子、都築 建三

兵庫医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P18-6 フォトンカウンティングCTを用いた無症候者における上半規管裂隙の有病率に関する検討

坂井田 寛

三重大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P18-7 メニエール病の発作後の内リンパ水腫と内耳の変化～造影MRIと非造影MRIの比較～

○石井 正則^{1,2,3)}、加藤 雄仁²⁾、伊藤 友祐²⁾、望月 文博⁴⁾、中山 潤²⁾、津久井菜月^{1,2)}

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) AIC 八重洲クリニック神経耳科

4) 聖マリアンナ医科大学耳鼻咽喉科

【ポスター会場3】

P19 群 リハビリテーション

10:10~10:59 座長：塩崎 智之（奈良県立医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科学）
伏木 宏彰（目白大学耳科学研究所クリニック）

- P19-1 当院でのめまい検査外来開設前後での前庭リハビリテーションの効果
○水野 耕平¹⁾，魚島 理智¹⁾，増田圭奈子²⁾，神崎 晶²⁾，和佐野浩一郎^{2,3)}
1) 国立病院機構東京医療センター リハビリテーション科
2) 国立病院機構東京医療センター 臨床研究センター 聴覚・平衡覚研究部
3) 東海大学医学部 耳鼻咽喉科 頭頸部外科
- P19-2 理学療法士による前庭リハビリテーション導入1年目の検討
○平岡 晃太^{1,2)}，梅本 真吾²⁾，福井 文子²⁾，平野 隆²⁾
1) 国東市民病院 耳鼻咽喉科
2) 大分大学医学部 耳鼻咽喉科
- P19-3 慢性めまい患者に対する作業療法と集団リハビリを併用しためまい教室の取り組み
○川上佳寿美¹⁾，鯨島 大¹⁾，村上 大輔¹⁾，新津 純子²⁾，新井 基洋³⁾
1) 社団法人宇根本会 にいつクリニック リハビリテーション部
2) 社団法人宇根本会 にいつクリニック 耳鼻咽喉科
3) 横浜市立みなと赤十字病院 めまい平衡神経科
- P19-4 理学療法士が指導する前庭リハビリテーション その1 一疾患群別の効果について—
○小島 綾乃¹⁾，川村 愛実²⁾，蒲谷嘉代子¹⁾，寶來 慶¹⁾，勝見さち代¹⁾，浅井 友詞³⁾，
岩崎 真一¹⁾
1) 名古屋市立大学耳鼻咽喉・頭頸部外科
2) 名古屋市立大学医学部附属みらい光生病院リハビリテーション科
3) 日本福祉大学健康科学部リハビリテーション科
- P19-5 理学療法士が指導する前庭リハビリテーション その2 一DHIが十分に改善しなかった症例について—
○寶來 慶¹⁾，川村 愛実²⁾，蒲谷嘉代子¹⁾，小島 綾乃¹⁾，勝見さち代¹⁾，浅井 友詞³⁾，
岩崎 真一¹⁾
1) 名古屋市立大学病院耳鼻咽喉・頭頸外科
2) 名古屋市立大学医学部附属みらい光生病院リハビリテーション科
3) 日本福祉大学健康科学部リハビリテーション科

P19-6 デファスリートにおける前庭機能と歩行能力の関連：Functional Gait Assessment による検討
○角田 玲子¹⁾，浅見 正人^{1,2)}，萩原 啓文^{1,3)}，加茂 智彦^{1,4)}，田中 亮造⁵⁾，土橋 佑美¹⁾，
伏木 宏彰¹⁾

1) 目白大学耳科学研究所クリニック

2) 日本保健医療大学 保健医療学部 理学療法学科

3) 長野保健医療大学 保健科学部 リハビリテーション学科

4) 群馬パース大学 リハビリテーション学部 理学療法学科

5) 目白大学 保健医療学部 理学療法学科

P19-7 脳表へモジデリン沈着症後の大腿頭部骨折患者に対する前庭リハビリテーション介入における経過
○藤田 大輝¹⁾，塩崎 智之²⁾，北原 紘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・頭頸部外科

【ポスター会場 3】

P20 群 内耳道病変

10:59～11:34 座長：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）
横井 純（神戸大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科）

P20-1 反復性めまい発作に対しゲンタマイシン鼓室内投与が有効であった迷路内神経鞘腫の1例
○鈴木歩乃佳，本田 圭司，西尾 綾子，竹田 貴策，青木 夏姫，溝口 由丸，
堤 剛
東京科学大学耳鼻咽喉科

P20-2 Patulous canal の1例
○岸部 幹¹⁾，金谷 健史²⁾，高原 幹¹⁾
1) 旭川医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
2) 山崎耳鼻咽喉科めまいクリニック

P20-3 聴神経腫瘍の手術前後の前庭機能に関する検討
○横井 純，藤田 岳，山下 俊彦，上原奈津美，丹生 健一
神戸大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科

P20-4 聴神経腫瘍例での前庭機能検査の結果について
○畑 裕子¹⁾，田中 祥兵¹⁾，萩原理彩子¹⁾，高松 美紀²⁾，福島 梓²⁾，中岡 奈月²⁾，
深川 洋基³⁾
1) 東京品川病院耳鼻咽喉科
2) 東京品川病院臨床検査科
3) 東京品川病院リハビリテーション科

- P20-5 原発性肺癌の髄膜播種により両側内耳道内腫瘍が生じ、めまいをきたした症例
 ○杉多 宏文¹⁾，高浪 太郎¹⁾，太田 康¹⁾，田中 稔丈¹⁾，池田ひとみ¹⁾，矢部 響樹¹⁾，
 海野 豪志¹⁾，大久保彩子¹⁾，牛尾 宗貴¹⁾，吉田 友英²⁾
¹⁾ 東邦大学医療センター佐倉病院
²⁾ 東邦大学医学部臨床支援室

【ポスター会場 3】

P21 群 症例

10:10～10:59 座長：大田 重人（兵庫医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
 永井 賀子（厚生中央病院耳鼻咽喉科）

- P21-1 視性めまいの2症例
 ○小林 泰輔，兵頭 純
 鷹の子病院耳鼻咽喉科
- P21-2 前庭誘発筋電位検査（VEMP）後に急性音響外傷をきたした症例
 ○小泉 洸^{1,2)}，椎名 和弘²⁾，山田武千代²⁾
¹⁾ 秋田赤十字病院耳鼻咽喉科
²⁾ 秋田大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P21-3 眩暈が持続した Long Covid-19 例
 ○土井 彰¹⁾，小桜 謙一¹⁾，伊藤 広明²⁾
¹⁾ 高知医療センター耳鼻咽喉科
²⁾ 高知大学医学部耳鼻咽喉科学教室
- P21-4 夏の高温によるめまいが五苓散、白虎加人参湯で改善した1症例
 ○高畑 淳子，松原 篤
 弘前大学大学院医学研究科 耳鼻咽喉科頭頸部外科
- P21-5 機能的難聴と機能的視野障害を併発した機能的めまいの1例
 ○岡安 唯¹⁾，今井 貴夫^{1,2)}，北原 糺¹⁾
¹⁾ 奈良県立医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科
²⁾ ヘルランド総合病院 耳手術・めまい難聴センター
- P21-6 解離性障害と非典型的の先天性眼振を併存し診断に苦慮した異常眼球運動
 ○金谷 陽佑¹⁾，井下 綾子¹⁾，久保 怜子²⁾，佐藤 奨真³⁾，田中久美子¹⁾，猪股 敦子¹⁾，
 島 将晃¹⁾，松本 文彦¹⁾
¹⁾ 順天堂大学医学部耳鼻咽喉科学講座
²⁾ 順天堂大学医学部附属浦安病院耳鼻咽喉科
³⁾ 順天堂大学医学部附属順天堂東京江東高齢者医療センター耳鼻咽喉科

P21-7 PPPDを疑ったが主病変が異なった浮動性めまいの3例

○海邊 昭子, 田中 康広
獨協医科大学埼玉医療センター

【ポスター会場3】

P22 群 その他

10:59~11:34 座長：岡田 智幸（聖マリアンナ医科大学総合診療内科、保健管理センター）
松村八千代（奈良県立医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科/めまい難聴センター）

P22-1 半規管瘻孔を伴った真珠腫症例の検討

○岡本 昌之, 木村 幸弘, 加藤 永一, 斉藤 杏子, 呉 明美, 藤枝 重治
福井大学医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P22-2 堀病院めまいセンターで経験した前庭性発作症 38 例の臨床的検討

○小坂 範樹¹⁾, 松本 采子¹⁾, 広兼 大地¹⁾, 宇高 毅²⁾, 工田 昌也²⁾
¹⁾堀病院 外来検査部門
²⁾堀病院 耳鼻咽喉科医師

P22-3 人工内耳挿入術後に生じるめまいの頻度とリスク因子の検討

○米澤 和, 伊藤 友祐, 津久井菜月, 中山 潤, 加藤 雄仁, 小島 博己
東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

P22-4 当院におけるアッシャー症候群の平衡機能の検討

○宮内 麻衣, 上原奈津美, 横井 純, 山下 俊彦, 藤田 岳, 丹生 健一
神戸大学医学部附属病院耳鼻咽喉頭頸部外科

P22-5 高齢者における起立性めまいとフレイルの関連についての検討

○松村八千代¹⁾, 山中 敏彰²⁾, 村井 孝行¹⁾, 藤田 信哉³⁾, 北原 紘¹⁾
¹⁾奈良県立医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科/めまい難聴センター
²⁾近畿大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科
³⁾大阪回生病院 耳鼻咽喉頭頸部外科めまいセンター