

## 【2013年業績】

### ◆著書

- 1) T Nakashima, T Tono, K Matsuda, M Takagi, T Hayashi, Y Hanamure: Anatomical measurement of the facial recess and the round window membrane using cone-beam computed tomography. Cholesteatoma and Ear Surgery, 363-365, 2013
- 2) Goto T, Tono T, Matsuda K: Clinical observations in 20 cases of portin inflammatory medial meatal fibrosis. Cholesteatoma and Ear Surgery, 483-486, 2013
- 3) 長井慎成, 東野哲也 : 疾患ごとの救急処置法・処方 炎症/感染症 耳性頭蓋内合併症. 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, 85(5):182-188, 2013
- 4) 松田圭二, 顔面神経麻痺の評価. ENT コンパス, 105-107, 2014
- 5) 松田圭二, 顔面神経麻痺の機能検査. ENT コンパス, 108-109, 2014
- 6) 東野哲也, 耳硬化症. ENT コンパス, 158-159, 2014

### ◆原著

- 1) Ganaha A, Kaname T, Yanagi K, Naritomi K, Tono T, Usami S, Suzuki M: Pathogenic substitution of IVS15 + 5G > A in SLC26A4 in patients of Okinawa Islands with enlarged vestibular aqueduct syndrome or Pendred syndrome. BMC Medical Genetics 14, 2013
- 2) Fukudome S, Wang C, Hamajima Y, Ye S, Zheng Y, Narita N, Sunaga H, Fujieda S, Hu X, Feng L, Lin J: Regulation of the angiogenesis of acquired middle ear cholesteatomas by inhibitor of DNA binding transcription factor. JAMA Otolaryngol Head Neck Surg, 139(3):273-8, 2013
- 3) T Okuda, S Nagamachi, Y Ushisako, T Tono: Glucose metabolism in primary auditory cortex of postlingually deaf patients: FDG-PET study. ORL, 75(6): 342-9, 2013
- 4) 中島崇博, 東野哲也, 奥田 匠, 松田圭二, 高木 実, 林 多聞, 花牟禮 豊 : コンビーム CT による蝸牛窓臨床解剖の検討. Otol Jpn, 23(3):238-242, 2013
- 5) 白根美帆, 牛迫泰明, 永野由起, 池ノ上あゆみ, 山本麻代, 近藤香菜子, 後藤隆史, 東野哲也 : 宮崎県における難聴児療育体制の検討—「難聴支援センター」の構築と実績—. Audiology Japan 56(2):178-185, 2013
- 6) 後藤隆史, 東野哲也, 中西 悠, 松田圭二, 我那覇 章, 鈴木幹男 : サウナ習慣者に発症した高温、冷水反復刺激が誘因と思われる外耳道外骨腫の3例. 日耳鼻 116(11)1214-1219, 2013

- 7) 池ノ上あゆみ, 永野由起, 牛迫泰明, 松田圭二, 東野哲也, 藤元昭一: 持続する蛋白尿と難聴のみを主症状としたミトコンドリア DNA3243 変異症例. *Audiology Japan* 56(6):769-774, 2013
- 8) 清水謙祐, 難治性めまいへのアプローチ 心因性めまい 精神疾患合併. *Equilibrium Research*, 72(2):51-67, 2013
- 9) 清水謙祐, 心因性めまい-精神科と耳鼻科の連携-. 精神科, 22(5):504-516, 2013
- 10) 中村 雄, 外山勝浩, 佐藤信矢, 小玉隆男, 東野哲也: 扁桃周囲腫瘍に続発した感染性仮性外頸動脈瘤の1例. *日耳鼻*, 117:122-127, 2014
- 11) 後藤隆史, 東野哲也, 松田圭二: 耳小骨奇形を伴った乳突洞限局性先天性真珠腫の一例. *Otol Jpn*, 24(1):34-38, 2014
- 12) 東野哲也: 第23回日本耳科学会総会・学術講演会記録写真. *Otol Jpn*, 24(1), 2014

#### ◆総説

- 1) 東野哲也: 中耳真珠腫進展度分類の活用法. *日耳鼻*, 116(1):38-39, 2013
- 2) 鍋倉 隆, 東野哲也: 総論 耳の痛み. *ENTONI*, 153:6-11, 2013
- 3) 清水謙祐: 心因性要因を疑うときは?. *JOHNS*, 29(11), 1907-1912, 2013

#### ◆その他

- 1) 東野哲也: 耳硬化症. 今日の臨床サポート, URL: <http://clinicalsup.jp/> エルゼビア・ジャパン, 2013

#### ◆特別講演

- 全国シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・会長講演
- 1) 清水謙祐: めまいと自律神経 めまい患者の自律神経障害への対応. 第66回日本自律神経学会, 2013年10月24日-25日, 愛知県名古屋市
  - 2) 清水謙祐: うつとめまい 診断・治療のポイント 特に薬物療法を中心に. 第72回日本めまい平衡医学会, 2013年11月13日-15日, 大阪府大阪市
  - 3) 清水謙祐: 治療に苦慮する耳科疾患 耳科疾患と心身症 向精神薬の使い方. 第23回日本耳科学会総会・学術講演会, 2013年11月24日-26日, 宮崎県宮崎市
  - 4) 中西 悠: 特殊例の経験と術後トラブルの防止法、対処法. 第23回日本耳科学会総会・学術講演会, 2013年11月24日-26日, 宮崎県宮崎市
  - 5) 牛迫泰明: 耳鼻咽喉科による難聴児早期療育への取り組み. 第23回日本耳科学会総会・学術講演会, 2013年11月24日-26日, 宮崎県宮崎市

- 6) 東野哲也：聴力改善手術と人工聴覚器のコンフリクト. 第 23 回日本耳科学会総会・学術講演会, 2013 年 11 月 24 日-26 日, 宮崎県宮崎市
- 7) 牛迫泰明：人工内耳医療における業種間連携. 第 23 回日本耳科学会総会・学術講演会, 2013 年 11 月 24 日-26 日, 宮崎県宮崎市
- 8) 後藤隆史：中耳真珠腫進展度分類と術式選択②. 第 23 回日本耳科学会総会・学術講演会, 2013 年 11 月 24 日-26 日, 宮崎県宮崎市
- 9) 中島崇博：アブミ骨固着症：基礎と臨床. 第 23 回日本耳科学会総会・学術講演会, 2013 年 11 月 24 日-26 日, 宮崎県宮崎市
- 10) 松田圭二：中耳真珠腫進展度分類を用いた他施設共同研究. 第 23 回日本耳科学会総会・学術講演会, 2013 年 11 月 24 日-26 日, 宮崎県宮崎市
- 11) Kiyomizu K, Matsuda K, Torihara K, Nakayama M, Fukudome S, Sato S, Nakamura T, Fujii H, Shimogori H, Yamashita H, Tono T :Psychiatric comorbidity in patients with dizziness and the therapy of psychotropic drugs. The 23<sup>rd</sup> Annual Meeting of the Japan Otological Society, November 24-26 2013, Miyazaki Japan

○ 講演会その他

- 1) 近藤香菜子：老人性難聴との上手な付き合い方・補聴器の上手な買い方、使い方. 「耳の日」講演会&相談会, 2013 年 3 月 2 日, 宮崎県
- 2) 松田圭二：ここまで治る！あなたの難聴. 「耳の日」講演会&相談会, 2013 年 3 月 2 日, 宮崎県
- 3) 東野哲也：本県の聴覚障害の早期発見を担う立場で聴覚支援学校との連携について. 第 16 回宮崎県聴覚障がい教育フォーラム, 2013 年 12 月 8 日, 宮崎県
- 4) 倉澤美智子：嚙下障害のメカニズム～“食べる”ことの大切さ～. 福祉用具展示会&セミナー (カクイックスティング), 2014 年 1 月 11 日, 宮崎県
- 5) 清水謙祐, 藤井博則, 下郡博明, 小牧正吾, 吉田建世、東野哲也：アリピップラゾールと精神疾患. 第 3 回祝子の会, 2014 年 3 月 4 日, 宮崎県

◆学会, 研究会報告

○ 国際学会

- 1) T Nakashima, T Tono, K Matsuda, M Takagi, T Hayashi, Y Hanamure: Clinical evaluation of the supratubal recess with cone-beam computed tomography. 20<sup>th</sup> IFOS world congress, June 1-5 2013, Seoul Korea
- 2) Kiyomizu K, Matsuda K, Torihara K, Nakayama M, Fukudome S, Sato S,

Nakamura T, Ishida Y, Yoshida K, Tono T: Neuro-otological findings in psychiatric patients with nystagmus. The 2nd Joint World Congress of ISPGR and Gait & Mental Function, June 22-26 2013, Akita Japan

3) Kiyomizu K, Matsuda K, Torihara K, Nakayama M, Fukudome S, Sato S, Nakamura T, Ishida Y, Yoshida K, Tono T: Psychiatric comorbidity in patients with dizziness. The 2nd Joint World Congress of ISPGR and Gait & Mental Function, June 22-26 2013, Akita Japan

### ○ 全国学会

- 1) 川畠隆之, 佐々木徹, 瀬戸 陽, 富樫孝文, 元井紀子, 川端一嘉: 喉頭 Rosai-Dorfman 病の 1 例. 第 23 回日本頭頸部外科学会総会・学術講演会, 2013 年 1 月 24-25 日, 鹿児島県鹿児島市
- 2) 木原あゆみ, 長井慎成, 井手慎介, 奥田 匠, 松田圭二: 喉頭に発生した顆粒細胞腫の一例. 第 23 回日本頭頸部外科学会総会・学術講演会, 2013 年 1 月 24-25 日, 鹿児島県鹿児島市
- 3) 井手慎介, 奥田 匠, 中西 悠, 東野哲也: 小児扁桃周囲膿瘍の 1 症例. 第 23 回日本頭頸部外科学会総会・学術講演会, 2013 年 1 月 24-25 日, 鹿児島県鹿児島市
- 4) 長井慎成, 奥田 匠, 後藤隆史, 松田圭二, 東野哲也: 咽後膿瘍と鑑別を要した石灰沈着性頸長筋腱炎の 1 例. 第 23 回日本頭頸部外科学会総会・学術講演会, 2013 年 1 月 24-25 日, 鹿児島県鹿児島市
- 5) 松田圭二, 中西 悠, 後藤隆史, 木原あゆみ, 井手慎介, 東野哲也: 鼓膜全面癒着を伴う中耳炎に対する薄切軟骨利用鼓室形成術、その限界と人工中耳による聴力改善の可能性. 第 23 回日本頭頸部外科学会総会・学術講演会, 2013 年 1 月 24-25 日, 鹿児島県鹿児島市
- 6) 奥田 匠, 永野由起, 木原あゆみ, 近藤香菜子, 牛迫泰明, 東野哲也: 残存聴力活用型人工内耳 6 症例の経験. 第 23 回日本頭頸部外科学会総会・学術講演会, 2013 年 1 月 24-25 日, 鹿児島県鹿児島市
- 7) 長友昂平, 田村宏樹, 鍋倉 隆, 加藤榮司, 東野哲也: 表情筋運動時の筋電位と表情筋の変化を用いた顔面神経麻痺の解析. 第 36 回日本顔面神経研究会, 2013 年 4 月 25-26 日, 沖縄県那覇市
- 8) 鍋倉 隆, 池ノ上あゆみ, 東野哲也: 発症時期が異なり両側に顔面神経麻痺を生じた悪性外耳道炎症例. 第 36 回日本顔面神経研究会, 2013 年 4 月 25-26 日, 沖縄県那覇市
- 9) 池ノ上あゆみ, 鍋倉 隆, 東野哲也: 小児外傷性顔面神経麻痺の一例. 第 36

回日本顔面神経研究会, 2013年4月25-26日, 沖縄県那覇市

- 10) 松田圭二, 池ノ上あゆみ, 井手慎介, 福留真二, 永野由起, 中村 雄, 東野哲也: 中耳真珠腫・Canal up術後のフォロアップと問題点. 第114回日本耳鼻咽喉科学会総会・学術講演会, 2013年5月15-18日, 北海道札幌市
- 11) 川畠隆之, 奥田 匠, 植木義裕, 東野哲也: 当科における舌がんに対する超選択的動注化学放射線療法の治療. 第37回日本頭頸部癌学会, 2013年6月13-14日, 東京都
- 12) 松田圭二, 平原信哉, 後藤隆史, 東野哲也: 中耳真珠腫に対する Canal up術後のフォロアップと問題点. 第75回耳鼻咽喉科臨床学会, 2013年7月11-12日, 兵庫県神戸市
- 13) 植木義裕, 直野秀和: 中耳炎から発症した不幸な転帰をとった劇症型溶連菌感染症の1例. 第75回耳鼻咽喉科臨床学会, 2013年7月11-12日, 兵庫県神戸市
- 14) 奥田 匠, 松田圭二, 東野哲也: 著名な石灰化をきたした鼓膜硬化症症例の検討. 第75回耳鼻咽喉科臨床学会, 2013年7月11-12日, 兵庫県神戸市
- 15) 中村 雄, 東野哲也: 当科における下咽頭梨状陥凹瘻症例の検討. 第1回日本耳鼻咽喉科感染症・エアロゾル学会総会・学術講演会, 2013年9月6-7日, 大分県大分市
- 16) 中西 悠, 東野哲也, 池ノ上あゆみ: 全身麻酔下開頭術後の頸下腺腫脹により気道狭窄をきたした一例. 第26回日本口腔・咽頭科学会総会・学術講演会, 2013年9月12-13日, 愛知県名古屋市
- 17) 池ノ上あゆみ, 倉澤美智子, 中西 悠, 東野哲也: 難治性口腔咽頭潰瘍と思われたEBV関連リンパ増殖性疾患の一例. 第26回日本口腔・咽頭科学会総会・学術講演会, 2013年9月12-13日, 愛知県名古屋市
- 18) 倉澤美智子, 中西 悠, 池ノ上あゆみ, 東野哲也: ポラプレシングとラフチジンの味覚低下・舌痛・唾液分泌能に対する効果. 第26回日本口腔・咽頭科学会総会・学術講演会, 2013年9月12-13日, 愛知県名古屋市
- 19) 後藤隆史, 東野哲也, 鳥原康治, 川畠隆之: 鼻副鼻腔血管腫に対する硬化療法の治療経験. 第52回日本鼻科学会総会・学術講演会, 2013年9月26-28日, 福井県福井市
- 20) 近藤香菜子, 東野哲也: 残存聴力活用型人工内耳(EAS: electric acoustic stimulation)装用者の音楽聴取に関する検討. 第58回日本音声言語医学会総会・学術講演会, 2013年10月17-18日, 高知県高知市
- 21) 永野由起, 近藤香菜子, 池ノ上あゆみ, 松田圭二, 牛迫泰明, 東野哲也, 宇佐美真一: 聴覚管理に遺伝学的検査が有用であった優性遺伝形式のbranchio-oto-renal syndromeの一家系. 第58回聴覚医学会総会・学術講演

会, 2013年10月24日-25日, 長野県松本市

- 22) 奥田 匠, 池ノ上あゆみ, 近藤香菜子, 牛迫泰明, 東野哲也: 当科における白金製剤による小児の高音障害型感音難聴症例の検討. 第58回聴覚医学会総会・学術講演会, 2013年10月24日-25日, 長野県松本市
- 23) 牛迫泰明, 山本麻代, 白根美帆, 近藤香菜子, 倉澤美智子, 池ノ上あゆみ, 永野由起, 東野哲也: 難聴児・者支援における宮崎モデルー大学病院「難聴支援センター」の設立ー. 第58回聴覚医学会総会・学術講演会, 2013年10月24日-25日, 長野県松本市
- 24) 山本麻代, 牛迫泰明, 白根美帆, 近藤香菜子, 倉澤美智子, 松田圭二, 東野哲也: BAHA 使用5年の装用者の現況. 第58回聴覚医学会総会・学術講演会, 2013年10月24日-25日, 長野県松本市
- 25) 白根美帆, 牛迫泰明, 山本麻代, 近藤香菜子, 倉澤美智子, 池ノ上あゆみ, 永野由起, 東野哲也: 先天性一側性難聴乳幼児の実態に関する検討. 第58回聴覚医学会総会・学術講演会, 2013年10月24日-25日, 長野県松本市
- 26) 井手慎介, 川畑隆之, 池ノ上あゆみ, 東野哲也: 両側半回神経麻痺を伴った縦隔気腫の1例. 第65回日本気管食道科学会総会・学術講演会, 2013年10月31-11月1日, 東京都
- 27) 奥田 匠, 長井慎成, 鳥原康治, 東野哲也: 当初悪性腫瘍が疑われた下咽頭潰瘍の1症例. 第65回日本気管食道科学会総会・学術講演会, 2013年10月31-11月1日, 東京都
- 28) 清水謙祐、鳥原康治、中山明峰、福留真二、佐藤伸矢、中村 雄、東野哲也: 心因性めまい Psychiatric comorbidity 難治例の検討. 第72回日本めまい平衡医学会総会・学術講演会, 2013年11月13-15日, 大阪府大阪市
- 29) 福留真二, 中村 雄, 清水謙祐, 東野哲也: 中耳奇形に内耳奇形を合併した症例の検討. 第72回日本めまい平衡医学会総会・学術講演会, 2013年11月13-15日, 大阪府大阪市
- 30) 中島崇博, 松田圭二, 東野哲也, 高木 実, 林 多聞, 花牟禮豊: 受傷後長期経過後のCTで確認されたpneumolabyrinthの一例. 第23回日本耳科学会総会・学術講演会, 2013年11月24日-26日, 宮崎県宮崎市
- 31) 奥田 匠, 池ノ上あゆみ, 後藤隆史, 牛迫泰明, 松田圭二, 東野哲也: 人工内耳の電極挿入深度による残存聴力温存率の検討. 第23回日本耳科学会総会・学術講演会, 2013年11月24日-26日, 宮崎県宮崎市
- 32) 鍋倉 隆, 松田圭二, 中村 雄, 東野哲也: 細胞容積調節におけるプレスチの及ぼす影響. 第23回日本耳科学会総会・学術講演会, 2013年11月24日-26日, 宮崎県宮崎市
- 33) 鳥原康治, 鍋倉 隆, 福留真二, 松田圭二, 東野哲也: 突発性難聴のステロ

イド無効例に対するアミドトリゾアート治療の有効性. 第 23 回日本耳科学会総会・学術講演会, 2013 年 11 月 24 日-26 日, 宮崎県宮崎市

- 34) 後藤隆史, 平原信哉, 福留真二, 長井慎成, 東野哲也: 喉頭がんに対する放射線治療 20 年後に頸動脈瘤を形成した 1 例. 第 26 回日本喉頭科学会総会・学術講演会, 2014 年 3 月 6-7 日, 沖縄県那覇市
- 35) 川畠隆之, 長井慎成, 後藤隆史, 東野哲也: 長期経過をたどった喉頭軟骨肉腫の一例. 第 26 回日本喉頭科学会総会・学術講演会, 2014 年 3 月 6-7 日, 沖縄県那覇市
- 36) 植木義裕: 神経線維腫症 2 型に伴った喉頭神経鞘腫症例. 第 26 回日本喉頭科学会総会・学術講演会, 2014 年 3 月 6-7 日, 沖縄県那覇市
- 37) 長井慎成, 川畠隆之, 後藤隆史, 東野哲也: 一側声帯麻痺に対する喉頭枠組み手術の治療成績の検討. 第 26 回日本喉頭科学会総会・学術講演会, 2014 年 3 月 6-7 日, 沖縄県那覇市
- 38) 福留真二, 長井慎成, 後藤隆史, 東野哲也: 入院治療を要した急性喉頭蓋炎の検討. 第 26 回日本喉頭科学会総会・学術講演会, 2014 年 3 月 6-7 日, 沖縄県那覇市

#### ○ 研究会 EAS

- 1) 近藤香菜子, 牛迫泰明, 奥田 匠, 永野由起, 東野哲也: 残存聴力活用型人工内耳症例の音楽聴取能. 新しい人工内耳 (EAS) に関する基礎的、臨床的研究. 平成 24 年度成果報告会, 2013 年 1 月 26 日, 東京都
- 2) 奥田 匠, 東野哲也: 人工内耳電極挿入深度による残存聴力温存率の検討. 新しい人工内耳 (EAS) に関する基礎的、臨床的研究. 平成 25 年度成果報告会, 2014 年 1 月 25 日, 東京都
- 3) 奥田 匠, 松田圭二, 東野哲也: 当科における小児の高音障害型感音難聴症例 15 例. 新しい人工内耳 (EAS) に関する基礎的、臨床的研究. 平成 25 年度成果報告会, 2014 年 1 月 25 日, 東京都

#### ○ 地方部会・懇話会

- 1) 白根美帆: 難聴支援センター平成 24 年実績. 第 43 回宮崎県耳鼻咽喉科懇話会, 2013 年 3 月 2 日, 宮崎県宮崎市
- 2) 清水謙祐, 松田圭二, 鳥原康治, 佐藤伸矢, 福留真二, 小牧正吾, 松藤正彦, 東野哲也, 吉田建世: 精神障害者における神経耳科学的検討. 第 43 回宮崎県耳鼻咽喉科懇話会, 2013 年 3 月 2 日, 宮崎県宮崎市
- 3) 奥田 匠, 中西 悠, 長井慎成, 松田圭二, 東野哲也: 著明な石灰化を来たした鼓膜硬化症症例. 第 44 回宮崎県耳鼻咽喉科懇話会, 2013 年 3 月 14 日, 宮

## 崎県宮崎市

- 4) 鍋倉 隆, 松田圭二, 東野哲也 : 発症時期が異なり両側に顔面神経麻痺を生じた悪性外耳道炎症例. 第 44 回宮崎県耳鼻咽喉科懇話会, 2013 年 3 月 14 日, 宮崎県宮崎市
- 5) 山田悠祐, 後藤隆史, 福留真二, 松田圭二, 東野哲也 : 診断に苦慮した頸部猫ひつかき病の 1 例. 第 122 回日耳鼻宮崎県地方部会学術講演会, 2013 年 5 月 25 日, 宮崎県宮崎市
- 6) 宮永宜明, 鳥原康治, 松田圭二, 東野哲也 : 当院における突発性難聴の MRI 所見の検討. 第 122 回日耳鼻宮崎県地方部会学術講演会, 2013 年 5 月 25 日, 宮崎県宮崎市
- 7) 川畠隆之, 奥田 匠, 鍋倉 隆, 長井慎成, 池ノ上あゆみ, 井手慎介, 東野哲也 : 当科における舌がんに対する超選択的動注化学放射線療法の治療成績. 第 122 回日耳鼻宮崎県地方部会学術講演会, 2013 年 5 月 25 日, 宮崎県宮崎市
- 8) 佐藤伸矢, 平原信哉, 鳥原康治 : 声帯に発生した尋常性疣贅の 1 例. 第 122 回日耳鼻宮崎県地方部会学術講演会, 2013 年 5 月 25 日, 宮崎県宮崎市
- 9) 植木義裕, 岩永英憲, 直野秀和 : ミクリツツ病に合併した副鼻腔炎症例—ステロイド全身投与が著効した 1 例. 第 122 回日耳鼻宮崎県地方部会学術講演会, 2013 年 5 月 25 日, 宮崎県宮崎市
- 10) 永野由起, 松田圭二, 東野哲也 : 当科で行った難聴遺伝子検査と遺伝カウンセリング症例の検討. 第 122 回日耳鼻宮崎県地方部会学術講演会, 2013 年 5 月 25 日, 宮崎県宮崎市
- 11) 清水謙祐, 近藤真前, 藤井博則, 中山明峰, 小牧正吾, 松藤正彦, 吉田建世 : めまいアンケート 105 例の検討. 平成 25 年度延岡医会学会総会, 2013 年 11 月 30 日, 宮崎県延岡市
- 12) 宮永宜明, 後藤隆史, 鳥原康治, 東野哲也 : 当科における好酸球性副鼻腔炎症例の臨床的検討. 第 124 回日耳鼻宮崎県地方部会学術講演会, 2013 年 12 月 14 日, 宮崎県宮崎市
- 13) 平原信哉, 佐藤伸矢 : 耳下腺小細胞がんの 1 例. 第 124 回日耳鼻宮崎県地方部会学術講演会, 2013 年 12 月 14 日, 宮崎県宮崎市
- 14) 池ノ上あゆみ, 中村 雄, 奥田 匠, 東野哲也 : 咽喉頭潰瘍を生じた EBV 関連リンパ増殖性疾患の一例. 第 124 回日耳鼻宮崎県地方部会学術講演会, 2013 年 12 月 14 日, 宮崎県宮崎市
- 15) 外山勝浩, 永野由起 : ANCA 関連血管炎の 1 例. 第 124 回日耳鼻宮崎県地方部会学術講演会, 2013 年 12 月 14 日, 宮崎県宮崎市
- 16) 岩永 英憲, 植木 義裕, 直野 秀和 : 外リンパ瘻が疑われた小脳梗塞の一例. 第 124 回日耳鼻宮崎県地方部会学術講演会, 2013 年 12 月 14 日, 宮崎県

## 宮崎市

- 17) 中島崇博, 篠原あさの, 高木 実, 林 多聞, 花牟禮豊: 小児人工内耳術後の環軸椎回旋位固定の一例. 第 124 回日耳鼻宮崎県地方部会学術講演会, 2013 年 12 月 14 日, 宮崎県宮崎市
- 18) 清水謙祐, 新井基洋, 小牧正吾, 松藤正彦, 玄田智, 吉田建世, 松田圭二, 東野哲也: めまいリハビリは精神療法?. 第 69 回精神科医会懇話会, 2013 年 12 月 14 日, 宮崎県宮崎市