

# 耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座

## Otorhinolaryngology - Head and Neck Surgery

教授	將積日出夫	Hideo Shojaku
准教授	藤坂実千郎	Michiro Fujisaka
講師	石田 正幸	Masayuki Ishida
講師	高倉 大匡	Hiromasu Takakura
助教	阿部 秀晴	Hideharu Abe
助教	館野 宏彦	Hirohiko Tachino
助教	中西 亮人	Akihito Nakanishi
助教	伊東 伸祐	Shinsuke Ito
技術専門職員	西島 由美	Yumi Nishijima

### ◆ 著 書

- 1) 將積日出夫. 今日の治療指針2019年版. 福井次矢, 高木 誠, 小室一成編集. 東京. 医学書院. 2019 Jan 1. 25耳鼻咽喉科疾患. 良性発作性頭位めまい症 ; p. 1557-8.
- 2) 浅井正嗣. 前庭障害に対するリハビリテーション EBMに即した実践アプローチ. 伏木宏彰, 加茂智彦編集. 東京. メジカルビュー. 2019 Oct 30. 第2章前庭リハビリテーションに必要な解剖学・生理学. 4.体性感覚 ; p. 30-8.
- 3) 浅井正嗣. 前庭障害に対するリハビリテーション EBMに即した実践アプローチ. 伏木宏彰, 加茂智彦編集. 東京. メジカルビュー. 2019 Oct 30. 第4章前庭リハビリテーションに必要な検査・測定. 17. 直立・偏倚検査 ; p. 126-8.
- 4) 浅井正嗣. 前庭障害に対するリハビリテーション EBMに即した実践アプローチ. 伏木宏彰, 加茂智彦編集. 東京. メジカルビュー. 2019 Oct 30. 第4章前庭リハビリテーションに必要な検査・測定. 18. 重心動揺検査 (stabilometry) ; p. 129-34.

### ◆ 原 著

- 1) Kanno M, Narita N, Fujimoto Y, Wakisaka N, Yoshizaki T, Kodaira T, Makita C, Sato Y, Yamazaki K, Wakaoka T, Shimode Y, Tsuji H, Kito R, Ishinaga H, Hosokawa S, Takakura H, Nishimura K, Matoba T, Fujieda S. Third Epidemiological Analysis of Nasopharyngeal Carcinoma in the Central Region of Japan From 2006 to 2015. *Cancers (Basel)*. 2019; 11(8): 1180. doi: 10.3390/cancers11081180.
- 2) Otsuka M, Yunoki T, Ozaki H, Tachino H, Takakura H, Shojaku H, Hayashi A. Prognostic Factors for Postoperative Visual Acuity in Patients With Rhinogenic Optic Neuropathy. *J.Ophthalmol.* volume 2019, Article ID 3417425, 5 pages. doi: 10.1155/2019/3417425.
- 3) 伊東伸祐, Nguyen Trong Nghia, 將積日出夫, 赤荻勝一, 中里 瑛, 牛島良介, 田里 博, 芦澤雄三. フレンツェル眼鏡用小型赤外線眼振撮影システムの開発. 耳鼻咽喉科ニューロサイエンス. 2019 May; 33: 10-2.

### ◆ 症例報告

- 1) 高倉大匡, 館野宏彦, 將積日出夫. 内視鏡下副鼻腔手術を施行した蝶形骨洞内反性乳頭腫の2症例. 日鼻科会誌. 2019 Apr 1; 58(1): 54-63.
- 2) 石田正幸, 館野宏彦, 阿部秀晴, 大井祐太郎, 伊東伸祐, 中西亮人, 高倉大匡, 藤坂実千郎, 將積日出夫. ドセタキセルが著効した喉頭癌後発肺転移例. 耳鼻臨床. 2019 Jun 1; 112(6): 405-10.

### ◆ 総 説

- 1) 將積日出夫. 中耳加圧装置による難治性メニエール病の治療. 日耳鼻専門医通信. 2019; 122: 916-8.
- 2) 將積日出夫. メニエール病-臨床像と疫学的特徴-. ENTONI. 2019 Jul 15; 234: 1-4.
- 3) 將積日出夫. 前庭誘発筋電位 (VEMP). 日本めまい平衡医学会第49回平衡機能検査技術講習会テキスト. 2019 Jul 22; 97-102.
- 4) 將積日出夫. 【内科医に求められる他科の知識-専門家が伝えるDo/Don't】(第3章)耳鼻咽喉科 Meniere病. 臨床

雑誌 内科. 2019 Sep 1; 124(3): 1856-8.

- 5) 將積日出夫. 「第120回日本耳鼻咽喉科学会総会学術講演」メニエール病の診断と治療. 日耳鼻. 2019 Sep 20; 122(9): 1191-7.
- 6) 將積日出夫. 治療法の再整理とアップデートのために専門家による私の治療 メニエール病. 日本医事新報. 2019 Oct; (4980): 48.

#### ◆ 学会報告

- 1) 石田正幸, 阿部秀晴, 將積日出夫. 遠隔転移を伴う甲状腺扁平上皮癌の治療経験. 第29回日本頭頸部外科学会; 2019 Jan 24-25; 仙台.
- 2) 大井祐太朗, 館野宏彦, 高倉大匡, 將積日出夫. 歯科インプラントによる篩骨洞異物の1例. 第29回日本頭頸部外科学会; 2019 Jan 24-25; 仙台.
- 3) 石田正幸, 館野宏彦, 高倉大匡, 將積日出夫. 放射性ヨード抵抗性甲状腺乳頭癌の治療経験. 第72回日耳鼻富山県地方部会; 2019 Apr 7; 富山.
- 4) 中里 瑛, 赤荻勝一. 当科における鼻中隔腫瘍について 第72回日耳鼻富山県地方部会; 2019 Apr 7; 富山.
- 5) 中西亮人, 藤坂実千郎, 將積日出夫. 当科で経験した悪性外耳道炎の1例. 第29回北陸耳鼻咽喉科感染症研究会; 2019 Apr 13; 金沢.
- 6) 將積日出夫. メニエール病の診断と治療 第120回日本耳鼻咽喉科学会; 2019 May 8-11; 大阪. 口頭(招待・特別).
- 7) 藤坂実千郎, 麻生 伸, 中西亮人, 伊東伸祐, 高倉大匡, 將積日出夫. 当科における人工内耳症例(160例)について. 第120回日本耳鼻咽喉科学会; 2019 May 8-11; 大阪.
- 8) 高倉大匡, 將積日出夫. 回転加速度刺激と視覚刺激の不一致が大脳皮質血流応答に及ぼす影響. 第120回日本耳鼻咽喉科学会; 2019 May 8-11; 大阪.
- 9) 阿部秀晴, 石田正幸, 將積日出夫. 傍腫瘍性ネフローゼを呈した耳下腺粘表皮癌の1例. 第43回日本頭頸部癌学会; 2019 Jun 13-14; 金沢. (ポスター).
- 10) 館野宏彦, 高倉大匡, 將積日出夫. 鼻腔底に逆生した異所性過剰歯の1例. 第81回耳鼻咽喉科臨床学会; 2019 Jun 27-28; 名古屋. (ポスター).
- 11) 中西亮人, 藤坂実千郎, 將積日出夫. 当科で経験した悪性外耳道炎の1例. 第81回耳鼻咽喉科臨床学会; 2019 Jun 27-28; 名古屋. (ポスター).
- 12) 伊東伸祐, 石田正幸, 將積日出夫. 咽頭痛を主訴に耳鼻咽喉科を受診した縦隔気腫の1例. 第67回日耳鼻中部地方部会連合会; 2019 Jul 13; 金沢.
- 13) 藤坂実千郎, 將積日出夫. 軟骨伝導補聴器が有用であった一例. 第67回日耳鼻中部地方部会連合会; 2019 Jul 13; 金沢.
- 14) 大井祐太朗, 將積日出夫, 中里 瑛, 赤荻勝一. フレンツェル眼鏡用小型赤外線カメラシステムの使用経験. 第37回耳鼻咽喉科ニューロサイエンス研究会; 2019 Aug 24; 大阪.
- 15) 滝井康司, 高倉大匡, 藤坂実千郎, 將積日出夫, 肥塚 泉. 慢性めまいに対するめまいリハビリテーションの有用性の検討. 第37回耳鼻咽喉科ニューロサイエンス研究会; 2019 Aug 24; 大阪.
- 16) 石田正幸, 館野宏彦, 高倉大匡, 將積日出夫. 放射性ヨード抵抗性甲状腺乳頭癌の1例. 第37回北陸頭頸部腫瘍研究会; 2019 Aug 31; 金沢.
- 17) 中西亮人, 石田正幸, 將積日出夫. 智歯周囲炎を感染源とし著明なガス産生を認めた顔面・頸部膿瘍の1例. 第7回日本耳鼻咽喉科感染症・エアロゾル学会; 2019 Sep 5-6; 津.
- 18) 中里 瑛, 赤荻勝一, 將積日出夫. 頬部粘膜下に再発病変をきたした悪性リンパ腫の1例を経験して. 第32回日本口腔・咽頭科学会; 2019 Sep 12-13; 大分.
- 19) 高倉大匡, 館野宏彦, 將積日出夫. 内視鏡下副鼻腔手術にて治療した上顎洞内逆生歯の2症例. 第58回日本鼻科学会; 2019 Oct 3-5; 東京.
- 20) 館野宏彦, 淵澤千春, 藤坂実千郎, 高倉大匡, 將積日出夫. eFS-DCR(Endonasal flap suture-DCR)を施行した小児慢性涙囊炎の1例. 第58回日本鼻科学会; 2019 Oct 3-5; 東京.
- 21) 將積日出夫. メニエール病の段階的治療-中耳加圧装置による中耳加圧治療を中心に-. 第29回日本耳科学会; 2019 Oct 10-12; 山形. (公開講演, セミナー, チュートリアル, 講習, 講義等). (招待講演)
- 22) 藤坂実千郎, 將積日出夫. 外耳道内に発生した多形腺腫の1例. 第29回日本耳科学会; 2019 Oct 10-12; 山形.
- 23) 藤坂実千郎, 將積日出夫. 新しい鼓膜形成法 (From Inside To Outside FITO) の提案. 第29回日本耳科学会;

2019 Oct 10-12 ; 山形.

- 24) 藤坂実千郎. 内リンパ水腫推定のための内耳造影MRIと神経耳科学的検査. 第78回日本めまい平衡医学会 ; 2019 Oct 23-25 ; 富山. (シンポジウム・ワークショップパネル). (招待講演)
- 25) 高倉大匡. 近赤外線分光法を用いた感覚混乱時の直立姿勢制御に関する大脳皮質血流応答の解析-前庭リハビリテーションへの応用-. 第78回日本めまい平衡医学会 ; 2019 Oct 23-25 ; 富山. (シンポジウム・ワークショップパネル). (招待講演)
- 26) 浅井正嗣. 重心動揺検査の理解活用を目指して. 第78回日本めまい平衡医学会 ; 2019 Oct 23-25 ; 富山. (公開講演, セミナー, チュートリアル, 講習, 講義等). (招待講演)
- 27) 藤坂実千郎, 將積日出夫. 内耳造影MRIにおける内リンパ水腫評価のための画像処理について. 第78回日本めまい平衡医学会 ; 2019 Oct 23-25 ; 富山. (ポスター).
- 28) 阿部秀晴, 藤永 悠, NguyenTrong Nghia, 上田直子, 將積日出夫, 牛島良介, 金田篤幸. oVEMP記録時の眼位評価システムの試作. 第78回日本めまい平衡医学会 ; 2019 Oct 23-25 ; 富山. (ポスター).
- 29) 伊東伸祐, 將積日出夫, 西尾信哉, 宇佐美真一. 遅発性内リンパ水腫に関する全国調査と新たな症例登録レジストリの構築. 第78回日本めまい平衡医学会 ; 2019 Oct 23-25 ; 富山. (ポスター).
- 30) 大井祐太郎, 將積日出夫, 中里 瑛, 赤荻勝一. 診療用フレンチェル眼鏡用小型赤外線カメラシステムの使用経験. 第78回日本めまい平衡医学会 ; 2019 Oct 23-25 ; 富山. (ポスター).
- 31) 滝井康司, 高倉大匡, 藤坂実千郎, 將積日出夫, 肥塚 泉. 慢性めまいに対するめまいリハビリテーションの有用性の検討. 第78回日本めまい平衡医学会 ; 2019 Oct 23-25 ; 富山. (ポスター).
- 32) 前田千尋, 浅井正嗣, 上田直子, 將積日出夫. 各種ロンベルグ率の異常検出率. 第78回日本めまい平衡医学会 ; 2019 Oct 23-25 ; 富山. (ポスター).
- 33) Nguyen Trong Nghia\*, 上田直子, 和田佳郎, 將積日出夫. The comparison between the head tilt-subjective visual vertical test and the VEMP (2 nd report). 第78回日本めまい平衡医学会 ; 2019 Oct 23-25 ; 富山. (ポスター).
- 34) Nguyen Trong Nghia\*, 高倉大匡, 上田直子, 將積日出夫. Cortical responses to the sensory conflict between visual and rotary stimulus by fNIRS (2 nd report). 第78回日本めまい平衡医学会 ; 2019 Oct 23-25 ; 富山. (ポスター).
- 35) 上田直子, 浅井正嗣, 將積日出夫. 100 Hzサンプリングによる重心動揺検査基準値. 第78回日本めまい平衡医学会 ; 2019 Oct 23-25 ; 富山. (ポスター).
- 36) 高本考一, 児玉香菜絵, 高倉大匡, 將積日出夫, 西条寿夫. トリガーポイントに対する手技圧迫が脳機能に及ぼす影響 近赤外分光法および脳波同時測定による検討. 第78回日本めまい平衡医学会 ; 2019 Oct 23-25 ; 富山. (ポスター).
- 37) 阿部秀晴, 中西亮人, 高倉大匡, 石田正幸, 將積日出夫. 声門閉鎖不全に対する漢方薬の効果の検討 第35回日本耳鼻咽喉科漢方研究会 ; 2019 Oct 26 ; 東京.
- 38) 中西亮人, 藤坂実千郎, 西島由美, 將積日出夫. 軟骨伝導補聴器が有用であった一例. 第64回日本聴覚医学会 ; 2019 Nov 6-8 ; 大阪.
- 39) 西島由美, 藤坂実千郎, 中西亮人, 將積日出夫. 高齢者人工内耳症例における年齢細分化による検討. 第64回日本聴覚医学会 ; 2019 Nov 6-8 ; 大阪.
- 40) Nakanishi Akihito, Fujisaka Michiro, Shojaku Hideo. Neural response telemetry(NRT) indicated intraoperative migration of cochlear implant electrode. The 12th Asia Pacific Symposium on Cochlear Implants and Related Sciences (APSCI2019); 2019 Nov 27-30; Tokyo. (ポスター).
- 41) Nghia Nguyen Trong\*, Hiromasa Takakura, Naoko Ueda, Hideo Shojaku. Cortical responses to the sensory conflict between visual and rotary stimuli by fNIRS. 15th Japan-Taiwan Conference on Otolaryngology- Head and Neck Surgery; 2019 Dec 6-7; Fukuoka. (ポスター).
- 42) 石田正幸, 前田千尋, 山田壮亮, 大浦一子, 三輪高喜, 將積日出夫. 咽喉頭の肉芽腫様病変を契機に発見されたAIDSの1例. 第73回日耳鼻富山県地方部会 ; 2019 Dec 8 ; 富山.
- 43) 木村 寛, 中川 肇, 浅井正嗣, 高倉大匡, 將積日出夫, 渡辺行雄. 長期間観察し得た幼児副咽頭間隙横紋筋肉腫症例. 第73回日耳鼻富山県地方部会 ; 2019 Dec 8 ; 富山.

#### ◆ その他

- 1) 浅井正嗣. めまいについて. 富山協立病院 病院だより 新年号 ; 2019 Jan 1 ; 富山.
- 2) 將積日出夫. 遅発性内リンパ水腫の診断と治療 update. 第16回信州めまい・難聴研究会 (信州大学耳鼻咽喉科) ;

- 2019 Jan 10 ; 松本. (招待講演)
- 3) 館野宏彦. 当科におけるアレルギー性鼻炎の診断と治療の現状について. 第493回高岡市内科医会学術講演会(高岡市内科医会); 2019 Jan 26 ; 高岡. (招待講演)
  - 4) 將積日出夫. 大きく変わるめまい診療: メニエール病診療に新たな選択肢登場. 日経メディカルオンライン; 2019 Feb 12 ; 東京.
  - 5) 藤坂実千郎. 当科における鼻科治療の現状-アレルギー性鼻炎の治療を踏まえて-. 金沢市耳鼻咽喉科医会学術講演会(金沢市耳鼻咽喉科医会); 2019 Mar 6 ; 金沢. (招待講演)
  - 6) 將積日出夫. 富山大学発の中耳加圧装置. 第55回地域医療連携研修会(富山大学附属病院); 2019 Mar 14; 富山.
  - 7) 館野宏彦. 涙嚢鼻腔吻合術の治療成績. 第55回地域医療連携研修会(富山大学附属病院); 2019 Mar 14 ; 富山.
  - 8) 將積日出夫. 診断基準改訂や新検査の登場で「メニエール病」の診断に変化が. あなたを癒やす医心伝身第569回(週間ポスト); 2019 Mar 22 ; 東京.
  - 9) 將積日出夫. 「中耳加圧装置」による新しいメニエール病治療が保険診療に. あなたを癒やす医心伝身第567回(週間ポスト); 2019 Mar 29 ; 東京.
  - 10) 將積日出夫. 難治性めまいの診断と治療-update-. 第60回鹿児島県耳鼻咽喉科医会学術講演会(鹿児島県耳鼻咽喉科医会); 2019 Apr 13 ; 鹿児島. (招待講演)
  - 11) 將積日出夫. 難治性めまいの診断と治療~Up to date~. 医会だより第177号(鹿児島県耳鼻咽喉科医会); 2019 Mar ; 鹿児島. 0: 未設定
  - 12) 將積日出夫. 見てわかる難聴疾患. 第305回研究例会(富山県聴覚障害研究会); 2019 May 22 ; 富山.
  - 13) 將積日出夫. メニエール病に「中耳加圧治療」. 夕刊 読売新聞; 2019 Jun 1 ; 東京.
  - 14) 館野宏彦. 抗ヒスタミン剤の使用の実際~アレルギー性鼻炎の治療を中心に~. 久光製薬株式会社医薬情報担当者教育研修会(久光製薬(株)); 2019 Jun 14 ; 金沢. (招待講演)
  - 15) 將積日出夫. 前庭誘発筋電位(VEMP). 第49回平衡機能検査技術講習会(日本めまい平衡医学会); 2019 Jun 22-25 ; 松本.
  - 16) 阿部秀晴. 気管切開の適応、気管カニューレについて(種類、選択、ケアのポイント等). 気管カニューレ学習会(富山協立病院); 2019 Aug 8 ; 富山.
  - 17) 將積日出夫. 高齢者に多いめまいとその対策. 第17回「健康づくりリーダー」養成研修会(富山県老人クラブ連合会); 2019 Sep 25 ; 富山. (招待講演)
  - 18) 藤坂実千郎. 高齢者難聴と補聴器並びに学会としての取り組みについて. 補聴器販売者技能向上研修会(厚生労働省委託事業事業企画推進委員会、日本補聴器販売店協会); 2019 Oct 27 ; 富山. (招待講演)
  - 19) 將積日出夫. 目で見えるEpley法(1)(2). 日本耳鼻咽喉科学会第33回専門医講習会テキスト. 2019 Nov 16; 90-1.
  - 20) 將積日出夫. 実技講習: 目で見えるEpley法(1)(2). 第33回日本耳鼻咽喉科学会専門医講習会(日本耳鼻咽喉科学会); 2019 Nov 16-17 ; 名古屋. (招待講演)
  - 21) 石田正幸. 気道確保(各種気管切開)(2). 日本耳鼻咽喉科学会第33回専門医講習会テキスト. 2019 Nov 16; 95-9.
  - 22) 石田正幸. 実技講習: 気道確保(各種気管切開)(2). 第33回日本耳鼻咽喉科学会専門医講習会(日本耳鼻咽喉科学会); 2019 Nov 16-17 ; 名古屋. (招待講演)
  - 23) 藤坂実千郎. 講義: 補聴器の種類と機能/最新の補聴器とその価格. 日本耳鼻咽喉科学会補聴器相談医委嘱のための研修会(日本耳鼻咽喉科学会); 2019 Nov 16-17 ; 名古屋. (招待講演)
  - 24) 藤坂実千郎. 聴覚医学会での興味ある演題. 第308回研究例会(富山県聴覚障害研究会); 2019 Dec 11 ; 富山.
  - 25) 中西亮人. 聴覚医学会での興味ある演題. 第308回研究例会(富山県聴覚障害研究会); 2019 Dec 11 ; 富山.
  - 26) 西島由美. 聴覚医学会での興味ある演題. 第308回研究例会(富山県聴覚障害研究会); 2019 Dec 11 ; 富山.
  - 27) 館野宏彦. 当科におけるアレルギー性鼻炎の診断と治療の現状について. 小矢部市医師会学術講演会(小矢部市医師会); 2019 Dec 17 ; 小矢部. (招待講演)