

～2019 年業績集～

【著書】

- 1) 片岡祐子：14 事故、その他 新生児・乳幼児の聴覚障害. 『小児科診療ガイドライン—最新の診療指針—第 4 版』五十嵐隆/編、総合医学社:737-740.

【原著論文】

- 1) Kariya S, Okano M, Higaki T, Tachibana T, Rikimaru T, Nishizaki K : Lund-Mackay computed tomography score is associated with obstructive pulmonary function changes in chronic cough patients. *Am J Rhinol Allergy* 33:294-301. (IF=2.015)
- 2) Monden N, Asakage T, Kiyota N, Homma A, Matsuura K, Hanai N, Kodaira T, Zenda S, Fujii H, Tahara M, Yokota T, Akimoto T, Iwae S, Onitsuka T, Ogawa T, Okano S, Takahashi S, Shimizu Y, Yonezawa K, Hayashi R : A review of head and neck cancer staging system in the TNM classification of malignant tumors (eighth edition). *Jpn J Clin Oncol* 49:589-595. (IF=1.914)
- 3) Maeda Y, Kariya S, Fujimoto S, Sugaya A, Kataoka Y, Nakagawa A, Tanaka S, Hosokawa N, Nishizaki K : Progression of hearing loss and choice of hearing aids by patients in their 60s, 70s, and 80s and older: experience in the Japanese super-aged era. *Acta Otolaryngol* 139:1077-1082. (IF=1.286)
- 4) Tachibana T, Kariya S, Orita Y, Makino T, Haruna T, Matsuyama Y, Komatsubara Y, Naoi Y, Nakada M, Noda Y, Sato Y, Nishizaki K : Spontaneous closure of traumatic tympanic membrane perforation following long-term observation. *Acta Otolaryngol* 139:487-491. (IF=1.286)
- 5) Tachibana T, Orita Y, Gion Y, Miki K, Ikegami K, Marunaka H, Makino T, Akagi Y, Akisada N, Tsumura M, Ito T, Yoshino T, Nishizaki K, Sato Y : Young adult patients with squamous cell carcinoma of the tongue strongly express p16 without human papillomavirus infection. *Acta Otolaryngol* 139:80-84. (IF=1.286)
- 6) Tachibana T, Kariya S, Orita Y, Nakada M, Makino T, Haruna T, Matsuyama Y, Komatsubara Y, Naoi Y, Sato Y, Nishizaki K : Factors that prolong the duration of recovery in acute rhinosinusitis with orbital complications. *Acta Otolaryngol* 139:52-56. (IF=1.286)

- 7) Tachibana T, Kariya S, Orita Y, Makino T, Haruna T, Matsuyama Y, Komatsubara Y, Naoi Y, Nakada M, Wani Y, Fushimi S, Hotta M, Haruna K, Nagatani T, Sato Y, Nishizaki K : The efficacy of OK-432 sclerotherapy on thyroglossal duct cyst and the influence on a subsequent surgical procedure. *Acta Otolaryngol* 139:788-792. (IF=1.286)
- 8) Sugaya A, Fukushima K, Takao S, Kasai N, Maeda Y, Fujiyoshi A, Kataoka Y, Kariya S, Nishizaki K : Impact of reading and writing skills on academic achievement among school-aged hearing-impaired children. *International Journal Pediatric Otorhinolaryngology* 126:109619. (IF=1.225)
- 9) Makihara S, Kariya S, Okano M, Naito T, Uruguchi K, Matsumoto J, Noda Y, Nishizaki K : The relationship between the width of the frontal recess and the frontal recess cells in Japanese patients. *Clin Med Insights Ear Nose Throat* 12:1179550619884946.
- 10) Makihara S, Kariya S, Naito T, Matsumoto J, Okano M, Nishizaki K : Low incidence of allergic fungal rhinosinusitis in Japanese patients. *Clin Med Insights Ear Nose Throat* 12:1179550619870758.
- 11) Makihara S, Kariya S, Naito T, Uruguchi K, Matsumoto J, Noda Y, Okano M, Nishizaki K : Attachment-oriented endoscopic surgical management for inverted papillomas in the nasal cavity and paranasal sinuses. *Auris Nasus Larynx* 46:748-753. (IF=1.444)
- 12) Makihara S, Kariya S, Noujima-Harada M, Ohara N, Naito T, Matsumoto J, Noda Y, Okano M, Yoshino T, Nishizaki K : Methotrexate-associated lymphoproliferative disorder with multiple pulmonary nodules and bilateral cervical lymphadenopathy. *Auris Nasus Larynx* 46:927-933. (IF=1.444)
- 13) Makihara S, Kariya S, Okano M, Naito T, Uruguchi K, Matsumoto J, Nishizaki K : Utility of the axillary flap approach to the frontal recess in patients with chronic rhinosinusitis. *Otorhinolaryngologia* 69:135-140.
- 14) Haruna T, Kariya S, Higaki T, Makihara S, Kanai K, Komatsubara Y, Oka A, Nishizaki K, Okano M : Determining an appropriate time to start prophylactic

treatment with intranasal corticosteroids in Japanese cedar pollinosis. *Medical Science* 7:11.

- 15) Haruna T, Kariya S, Fujiwara T, Yuta A, Higaki T, Zhao P, Ogawa Y, Kanai K, Hirata Y, Oka A, Nishizaki K, Okano M : Role of whole saliva in the efficacy of sublingual immunotherapy in seasonal allergic rhinitis. *Allergol Int* 68:82-89. (IF=3.965)
- 16) Akagi Y, Tachibana T, Orita Y, Gion Y, Marunaka H, Makino T, Miki K, Akisada N, Yoshino T, Nishizaki K, Sato Y : *KRAS* mutations in tongue squamous cell carcinoma. *Acta Otolaryngol* 139:647-651. (IF=1.286)
- 17) Koyama T, Kariya S, Sato Y, Gion Y, Higaki T, Haruna T, Fujiwara T, Minoura A, Takao S, Orita Y, Kanai K, Taniguchi M, Nishizaki K, Okano M : Significance of IgG4-positive cells in severe eosinophilic chronic rhinosinusitis. *Allergol Int* 68:216-224. (IF=3.965)
- 18) Omichi, R, Shibata, SB, Morton, CC, and Smith, RJH : Gene therapy for hearing loss. *Hum Mol Genet* 28:R65-R79. (IF=5.101)
- 19) Fujimoto S, Maeda Y, Obuchi C, Uchida Y, Harashima T, Nishizaki K : Clinical feasibility of auditory processing tests in Japanese older adults: a pilot study. *Acta Otolaryngol* 139:625-631. (IF=1.286)
- 20) Naoi Y, Kariya S, Tachibana T, Nishizaki K : Application of Burow's solution for cement foreign body in the external auditory canal. *Eur Ann Otorhinolaryngol Head Neck Dis* 136:397-399. (IF=1.318)
- 21) Mizuno H, Miyai H, Yokoi A, Kobayashi T, Inabu C, Maruyama T, Ekuni D, Mizukawa N, Kariya S, Nishizaki K, Kimata Y, Morita M : Relationship between renal dysfunction and oral mucositis in patients undergoing concurrent chemoradiotherapy for pharyngeal cancer: A retrospective cohort study. *in vivo* 33:183-189. (IF=1.609)
- 22) Akiyama K, Makihara S, Uruguchi K, Samukawa Y, Oka A, Hoshikawa H : Impact of preoperative systemic corticosteroids on the histology and diagnosis of eosinophilic chronic rhinosinusitis. *Int Arch Allergy Immunol* 179:81-88. (IF=2.932)

- 23) Iwasa YI, Nishio SY, Sugaya A, Kataoka Y, Kanda Y, Taniguchi M, Nagai K, Naito Y, Ikezono T, Horie R, Sakurai Y, Matsuoka R, Takeda H , Abe S, Kihara C, Ishino T, Morita SY, Iwasaki S, Ito T, Arai U, Usami SI : OTOF mutation analysis with massively parallel DNA sequencing in 2,265 Japanese sensorineural hearing loss patients. *PLoS One* 14:e0215932. (IF=2.776)
- 24) Saiki T, Ogawa T, Kuroda K, Miyahara S, Makino T, Koyama T, Onoda T : A clinical study on 299 cases of nasal bone fractures. *Int Pract Otolaryngol* 2:e1-6.
- 25) Abe M, Iwamuro M, Kawahara Y, Kanzaki H, Kawano S, Tanaka T, Tsumura M, Makino T, Noda Y, Marunaka H, Nishizaki K, Okada H : Clinicopathological features and outcomes of endoscopic submucosal dissection for superficial cancer of the pharynx. *Acta Med Okayama* 73:109-115. (IF=0.635)
- 26) Sugiyama S, Katsui K, Tominaga Y, Waki T, Katayama N, Matsuzaki H, Kariya S, Kuroda M, Nishizaki K, Kanazawa S : Dose distribution of intensity-modulated proton therapy with and without a multi-leaf collimator for the treatment of maxillary sinus cancer: a comparative effectiveness study. *Radiat Oncol* 14:209. (IF=2.895)
- 27) Kobayashi K, Yoshimoto S, Matsumoto F, Ando M, Murakami N, Omura G, Fukasawa M, Matsumoto Y, Matsumura S, Akamatsu M, Hiraoka N, Eigitsu R, Mori T : All-Exon TP53 Sequencing and Protein Phenotype Analysis Accurately Predict Clinical Outcome after Surgical Treatment of Head and Neck Squamous Cell Carcinoma. *Ann Surg Oncol* 26:2294-2303. (IF=3.681)
- 28) Zenda S, Ota Y, Kiyota N, Okano S, Fujii M, Kitamura M, Takahashi S, Ueda T, Monden M, Yamanaka T, Tahara M : A multicenter phase II trial of docetaxel, cisplatin, and cetuximab (TPEX) followed by cetuximab and concurrent radiotherapy for patients with local advanced squamous cell carcinoma of the head and neck (CSPOR HN01: ECRIPS Study). *Front Oncol* 9:6. (IF=4.848)
- 29) Matsuzuka T, Kiyota N, Mizusawa J, Akimoto T, Fujii M, Hasegawa Y, Iwae S, Monden M, Matsuura K, Onozawa Y, Hayashi R, Tahara M, Japan Clinical Oncology Group(JCOG) Head and Neck Cancer Study Group : Clinical impact of cachexia in

unresectable locally advanced head and neck cancer: supplementary analysis of a phase II trial (JCOG0706-S2). *Jpn J Clin Oncol* 49:37-41. (IF=1.914)

- 30) 片岡祐子、前田幸英、藤澤郁、菅谷明子、假谷伸、西崎和則：乳幼児滲出性中耳炎診断における 1,000Hz ティンパノメトリーの有用性の検討. *日耳鼻会報* 122:960-968.
- 31) 春名威範、岡野光博、藤原田鶴子、檜垣貴哉、假谷伸、牧原靖一郎、金井健吾、橘智靖、松山祐子、小松原靖聡、直井勇人、西崎和則：Baker's rhinitis 症例における小麦粉抗原に対する IgE および末梢血核細胞応答の解析の試み. *アレルギー* 68:35-42.
- 32) 浦口健介、假谷伸、牧原靖一郎、岡野光博、春名威範、岡愛子、藤原瑠美、野田洋平、西崎和則：ANL Secondary Publication 好酸球性副鼻腔炎における呼吸機能の検討. *日耳鼻会報* 122:806-807.
- 33) 岡愛子、門田伸也、橋本香里、花川浩之：舌垂全摘、遊離皮弁再建術後の構音・嚥下機能についての検討. *喉頭* 31:19-22.
- 34) 秋定直樹、石原久司、赤木成子、西崎和則：岡山赤十字病院救急外来における喉頭評価までの所要時間. *口咽科* 32:115-120.
- 35) 秋定直樹、石原久司、宇野雅子、赤木祐介、梶原壮平、福本晶、若林時生、竹内彩子、秋定健：岡山県南東部における夜間・休日の耳鼻咽喉科救急診療の実情. *岡山医学会雑誌* 131:145-152.
- 36) 守本倫子、益田慎、麻生伸、檜尾明憲、神田幸彦、中澤操、増田佐和子、森田訓子、中川尚志、西崎和則、日本耳鼻咽喉科学会福祉医療・乳幼児委員会：小児聴力検査に要する時間に対する年齢および発達の影響. *日耳鼻会報* 122:1221-1228.
- 37) 佐伯忠彦、小川晃弘、黒田一彬、宮原聡子、牧野琢丸、小山貴久：鼻骨骨折 299 例の検討. *耳鼻臨床* 112:471-477.
- 38) 太田陽介、古平毅、藤井博文、下川元継、中島寅彦、門田伸也、横田知哉、本間明宏、上田眞也、秋元哲夫：日本人の頭頸部扁平上皮癌患者に対する Cetuximab 併用放射線治療の観察研究(JROSG12-2) 有害事象に関する中間評価. *頭頸部癌* 45:330-336.

【原著症例報告】

- 1) 橘智靖、折田頼尚、春名威範、小松原靖聡、直井勇人、田尾裕行、水谷尚雄、西崎和則：増大課程を追跡し得た縦隔内甲状腺腫例。頭頸部外科 30:119-125.
- 2) 牧原靖一郎、假谷伸、内藤智之、松本淳也、石原久司、岡野光博、西崎和則：非定型悪性外耳道炎の2例。耳鼻・頭頸外科 91:594-599.
- 3) 牧原靖一郎、内藤智之、浦口健介、松本淳也、假谷伸、岡野光博、西崎和則：鼻副鼻腔血瘤腫の3例。耳鼻・頭頸外科 91:588-593.
- 4) 岡愛子、門田伸也、橋本香里：耳下腺腫瘍摘出後の欠損に対する遊離真皮脂肪片移植例。耳鼻臨床 122:377-381.
- 5) 小松原靖聡、橘智靖、春名威範、松山祐子、直井勇人：水痘帯状疱疹ウイルスが関与したと考えられる両側迷走神経麻痺例。耳鼻・頭頸外科 91:273-276.
- 6) 秋定直樹、石原久司、藤澤郁、竹内彩子、赤木成子、山口麻里、妹尾明美：頸部腫瘤を契機に判明した梅毒の2例。日耳鼻会報 122:770-776.
- 7) 秋定直樹、石原久司、竹内彩子、藤澤郁、赤木成子：鼻出血を契機に判明した後天性血友病Aの1例。耳鼻と臨床 65:87-91.
- 8) 直井勇人、橘智靖、春名威範、松山祐子、小松原靖聡：CTにて石灰化陰影を呈した線維索性唾液腺炎の2例。耳鼻臨床 112:99-102.
- 9) 假谷彰文、石原久司、秋定直樹、藤澤郁、藤さやか、赤木成子、小橋春彦、竹内彩子：ポリドカノール硬化療法が有効であった遺伝性出血性末梢血管拡張症（オスラー病）による難治性鼻出血の2例。岡山赤十字病医誌 30:59-65.
- 10) 藤吉昭江、宇野彰、福島邦博：カタカナ書字困難を訴えた軽度聴覚障害児1名に行ったカタカナ書字練習。音声言語医 60:148-154.
- 11) 池田篤生、小林謙也、赤松摩紀、坂井梓、松村聡子、小林豪、松本文彦、吉本世一：治療関連骨髄異形成症候群を発症後、下咽頭癌再発病変に対し救済手術を行った1例。耳鼻・頭頸外科 91:1052-1057.

【総説】

- 1) 岡野光博、春名威範、小山貴久：【慢性副鼻腔炎 up-to-date】好酸球性副鼻腔炎における黄色ブドウ球菌エンテロトキシン曝露後の IL-10 産生と重症度の関連. 臨免疫・アレルギー科 71:387-392.
- 2) 岡野光博：【役に立つ！アレルギー診療の最新情報】舌下免疫療法の現状と今後の展望. 耳鼻・頭頸外科 91:26-32.
- 3) 岡野光博：スギ・ヒノキ治療法のトピックス 初期療法の医療経済学. アレルギー免疫 26:188-195.
- 4) 岡野光博：アレルギー疾患別に見た治療の現状と展望 アレルギー性鼻炎 ダニアレルギー性鼻炎に対する舌下免疫療法 update. 日本臨床 77:33-41.
- 5) 岡野光博、岡愛子：小児の通年性アレルギー性鼻炎. ENTONI 237 : 8-14.
- 6) 岡野光博、春名威範、内藤健晴、宇佐神篤：職業性アレルギー性鼻炎の診かた. 医事新報 4986:26-31.
- 7) 福島邦博：発達障害に伴う言語発達の評価法と診断法. JOHNS 35:817-819.
- 8) 折田頼尚：甲状腺腫瘍治療の最新の情報. 日耳鼻会報 122:724-727.
- 9) 折田頼尚、佐藤康晴：頭頸部領域におけるリンパ腫とその鑑別アプローチ. 耳鼻咽喉科展望 62:68-73.
- 10) 折田頼尚：当直での術後急変への対応 気管孔からの出血. 耳鼻・頭頸外科 91:328-331.
- 11) 折田頼尚：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 上顎洞癌. 医事新報 4989:44.
- 12) 笠井紀夫：ハンセン病既往者における上顎骨変形の定量的評価～3D-CT を用いて～. Jpn J Lepr 88:43-49.
- 13) 片岡祐子：特集 小児科医に求められる新生児医療の基本 新生児室で行われる検査の意義と実際 新生児聴覚スクリーニング. 小児内科 51:714-716.

- 14) 片岡祐子：軽度・中等度難聴児への補聴器適用. 耳鼻臨床 112:630-631.
- 15) 片岡祐子：新生児聴覚スクリーニング検査. With NEO 32:48-55.
- 16) 片岡祐子：[専門医通信] 新生児聴覚スクリーニングの現状と今後の課題. 日耳鼻会報 122:1552-1554.
- 17) 前田幸英、西崎和則：加齢性難聴. 臨床精神医学 48:1413-1419.
- 18) 檜垣貴哉：耳鼻科領域のアレルギー検査 アレルギー性鼻炎の診断を中心に. アレルギーの臨床 39:724-727.
- 19) 橋本香里、門田伸也：臨床に必要な甲状腺・上皮小体の解剖. JOHNS 35:655-658.
- 20) 春名威範、檜垣貴哉、金井健吾、岡野光博：アレルギー性真菌性鼻副鼻腔炎 (Allergic Fungal Rhinosinusitis(AFRS)). アレルギーの臨床 39:13-16.
- 21) 小山貴久：特集 初診時に必要十分な問診・検査オーダー虎の巻《鼻領域》頬部痛. 耳鼻・頭頸外科 91:353-355.

【その他】

- 1) 藤本政明：視点「医の倫理について考える 現場で役立つケーススタディ」の活用を. 岡山県医師会報 1506:741-742.
- 2) 藤本政明：高齢者の補聴器装用にあたって. SSKO 全難聴だより岡山支部岡山難聴 557:(1).
- 3) 岡野和美：西日本豪雨で被災して. 岡山県医師会報 1500:125-128.
- 4) 福島邦博：世の中に絶えて桜のなかりせば. SSKO 全難聴だより岡山支部岡山難聴 550:(1).
- 5) 片岡祐子：特別講演「新生児聴覚スクリーニングがもたらすもの」. 三重医報 709:25-26.

【受賞】

- 1) 小山貴久：Rhinoworld ISIAN Travel Award

- 2) 秋定直樹：岡山赤十字病院医学雑誌最優秀論文賞（「岡山赤十字病院における 2016 年度の夜間・休日耳鼻咽喉科救急患者の検討」平成 29 年 12 月 19 日）