

研究成果の刊行に関する一覧表

書籍

| 著者氏名 | 論文タイトル名 | 書籍全体の 編集者名 | 書 籍 名 | 出版社名 | 出版地 | 出版年 | ページ |
|------|--------------------------------|--|------------------------------------|--------------|-----|------|---------|
| 藤枝重治 | 副鼻腔炎・好酸球性副 鼻腔炎・好酸球性中耳炎 | 喘息予防・管 理ガイドライ ン2018 作成委 員会 | 喘息予防・管 理ガイドラ イン2018 | 協和企画 | 東京 | 2018 | 114-118 |
| 鴻 信義 | 鼻科手術の基本概念 | 吉川 衛 | JOHNS | 東京医学 社 | 東京 | 2018 | 1068-70 |
| 小林正佳 | 鼻茸（鼻ポリープ） | 森山寛：監， 大森孝一， 藤枝重治， 小島博己， 猪原秀典：編 | 今日の耳鼻 咽喉科・頭頸 部外科治療 指針・第4版 | 医学書院 | 東京 | 2018 | 293-295 |
| 都築建三 | 鼻癭 | 大森孝一， 藤枝重治， 小島博己， 猪原秀典 | 今日の耳鼻 咽喉科・頭頸 部外科治療 指針 | 医学書院 | 東京 | 2018 | 586-88 |
| 都築建三 | 鼻出血 | 福井次矢， 高木誠， 小室一成 | 今日の治療 指針、私はこ うして治療 している | 医学書院 | 東京 | 2019 | 1576-77 |
| 松根彰志 | 鼻骨骨折 | 森山 寛 | 耳鼻咽喉・頭 頸部 手術 アトラス（上 巻） | 医学書院 | 東京 | 2018 | 389-391 |
| 松根彰志 | 鼻中隔彎曲症 | 森山 寛 | 今日の耳鼻 咽喉科・頭頸 部外科治療 指針 | 医学書院 | 東京 | 2018 | 330-332 |
| 松根彰志 | 私とエアロゾル 療法研究（編集企画に あたって） | 松根彰志 （編集企画） 本庄 巖 市川銀一郎 小林俊光 （以上、編集主 幹） | ENTONI | 全日本病 院出版会 | 東京 | 2018 | 前付き 1 |

| | | | | | | | |
|----------------|-------------------------------------|--------------------------|---|--------------|----|------|-----------|
| 藤枝重治 | 好酸球性副鼻腔炎 | 一般社団法人 日本呼吸器学 会 | 咳嗽・喀痰の 診断ガイド ライン | 広研印刷 株式会社 | 東京 | 2019 | 62-64 |
| 三輪高喜 | 嗅覚障害 | 南学 正臣 | 内科学書改 訂9版 | 中山書店 | 東京 | 2019 | 382-383 |
| 都築建三 | 鼻出血 | 福井次矢, 高 木 誠, 小室 一成 | 今日の治療 指針 2019, 私はこうし て治療して いる | 医学書院 | 東京 | 2019 | 1576-1577 |
| 三輪高喜 | 嗅覚障害 | 永井良三 | 今日の診断 指針第8版 | 医学書院 | 東京 | 2020 | 225 |
| 小林正佳 | 嗅覚障害 | 福井次矢, 高 木誠, 小室一 成 | 今日の治療 指針 | 医学書院 | 東京 | 2021 | 1632-1633 |
| 松根彰志、 大久保公裕 | 耳鼻咽喉科と呼吸器疾 患の関係（副鼻腔気管 支症候群など） | 弦間昭彦 | 呼吸器疾患 診療ガイド ライン | 総合医学 社 | 東京 | 2020 | 131-137 |

雑誌

| 発表者氏名 | 論文タイトル名 | 発表誌名 | 巻号 | ページ | 出版年 |
|--|--|---------------|---------|-----------|------|
| Yoshida K, Takabayashi T, Imoto Y, Sakashita M, Narita N, Fujieda S. | Reduced nasal nitric oxide levels in patients with eosinophilic chronic rhinosinusitis. | Allergol Int. | 68(2) | 225-232 | 2019 |
| Ueki S, Tokunaga T, Melo RCN, Saito H, Honda K, Fukuchi M, Konno Y, Takeda M, Yamamoto Y, Hirokawa M, Fujieda S, Spencer LA, Weller PF. | Charcot-Leyden crystal formation is closely associated with eosinophil extracellular trap cell death. | Blood | 132(20) | 2183-2187 | 2018 |

| | | | | | |
|--|--|----------------------|-------|---------|------|
| Ninomiya T, Noguchi E, Haruna T, Hasegawa M, Yoshida T, Yamashita Y, Okano M, Yoshida N, Haruna S, Sakuma Y, Ohta S, Ono J, Izuhara K, Okada M, Kidoguchi M, Tokunaga T, Okamoto M, Kanno M, Sakashita M, Takabayashi T, Narita N, Fujieda S. | Periostin as a novel biomarker for postoperative recurrence of chronic rhinosinitis with nasal polyps. | Sci Rep | 8(1) | 11450 | 2018 |
| Okano M, Yoshida N, Haruna S, Sakuma Y, Ohta S, Ono J, Izuhara K, Okada M, Kidoguchi M, Tokunaga T, Okamoto M, Kanno M, Sakashita M, Takabayashi T, Narita N, Fujieda S. | | | | | |
| Kidoguchi M, Noguchi E, Nakamura T, Ninomiya T, Morii W, Yoshida K, Morikawa T, Kato Y, Imoto Y, Sakashita M, Takabayashi T, Fujieda S. | DNA Methylation of Proximal PLAT Promoter in Chronic Rhinosinusitis With Nasal Polyps. | Am J Rhinol Allergy. | 32(5) | 374-379 | 2018 |

| | | | | | |
|---|---|-------------------------------|----------------|----------|------|
| Kato Y, Takabayashi T, Sakashita M, Imoto Y, Tokunaga T, Ninomiya T, Morikawa T, Yoshida K, Noguchi E, Fujieda S. | Expression and Functional Analysis of CST1 in Intractable Nasal Polyps. | Am J Respir Cell Mol Biol. | 59(4) | 448-457 | 2018 |
| Imoto Y, Kato A, Takabayashi T, Sakashita M, Norton JE, Suh LA, Carter RG, Weibman AR, Hulse KE, Stevens W, Harris KE, Peters AT, Grammer LC, Tan BK, Welch K, Conley DB, | Short-chain fatty acids induce tissue plasminogen activator in airway epithelial cells via GPR41&43. | Clin Exp Allergy. | 48(5) | 544-554. | 2018 |
| Kern RC, Fujieda S, Schleimer RP. | | | | | |
| Konno W, Haruna S | ESREC score and mucosal eosinophilia can predict endotypes of chronic rhinosinusitis with nasal polyps. | ANL | 19 | In print | 2018 |
| Nakayama T, Haruna S | JESREC score and mucosal eosinophilia can predict endotypes of chronic rhinosinusitis with nasal polyps. | ANL | 19 | In print | 2018 |
| Takahara D, Kono T, Takeno S, Ishino T, Hamamoto T, Kubota K, Ueda T | Nasal nitric oxide in the inferior turbinate surface decreases with intranasal steroids in allergic rhinitis: A prospective study. | Auris Nasus Larynx | 4-DEC-20 18 | | 2018 |

| | | | | | |
|--|---|-------------------------|---------------------|---------|------|
| Nakayama T, Sugimoto N, Okada N, Tsurumoto T, Mitsuyoshi R, Takaishi S, Asaka D, Kojima H, Yoshikawa M, Tanaka Y, Haruna SI. | JESREC score and mucosal eosinophilia can predict endotypes of chronic rhinosinusitis with nasal polyps. | Auris Nasus Larynx. | 46 | 374-383 | 2019 |
| Noda T, Shiga H, Yamada K, Harita M, Nakamura Y, Ishikura T, Kumai M, Kawakami Z, Kaneko A, Hatta T, Sakata-Haga H, Shimada H, Miwa T. | Effects of Tokishakuyakusan on Regeneration of Murine olfactory neurons in vivo and in vitro. | Chem Senses | Epub ahead of print | | 2019 |
| Miwa T, Ikeda K, Ishibashi T, Kobayashi M, Kondo K, Matsuwaki Y, Ogawa T, Shiga H, Suzuki M, Tsuzuki K, Furuta A, Motoo Y, Fujieda S, Kurono Y. | Clinical practice guidelines for the management of olfactory dysfunction - Secondary publication. | Auris Nasus Larynx | Epub ahead of print | | 2019 |
| Harita M, Miwa T, Shiga H, Yamada K, Sugiyama E, Okabe Y, Miyake Y, Okuno T, Iritani O, Morimoto S. | Association of olfactory impairment with indexes of sarcopenia and frailty in community- dwelling older adults. | Geriatr Gerontol Int | 19卷5号 | 384-391 | 2019 |

| | | | | | |
|--|---|--|------------|---------|------|
| Tsuzuki K, Hashimoto K, Okazaki K, Sakagami M. | Post-operative course prediction during endoscopic sinus surgery in patients with chronic rhinosinusitis | J Laryngol Otol. | 132 | 415-23 | 2018 |
| Kida K, Terada T, Uwa N, Omori Y, Fujii T, Tomita Y, Tsuzuji K, Nishikawa H, Sakagami M. | Relationship Between p16 Expression and Prognosis in Patients with Oropharyngeal Cancer Undergoing Surgery | In Vivo | 32 | 927-35 | 2018 |
| Saito T, Tsuzuki K, Nishikawa H, Okazaki K, Hashimoto K, Sakagami M. | Nasal Symptom Questionnaire: Our Proposed Scoring System and Prognostic Factors in Chronic Rhinosinusitis. | ORL; journal for oto-rhino-laryngology and its related specialties | 80 | 296-306 | 2018 |
| Ikeda K, Ito S, Hibiya R, Homma H, Ono N, Okada H, Kidokoro Y, Shiozawa A, Kusunoki T. | Postoperative Management of Eosinophilic Chronic Rhinosinusitis with Nasal Polyps: Impact of High-Dose Corticosteroid Nasal Spray | Int Arch Otorhinolaryngol | Jan; 23(1) | 101-103 | 2019 |
| Motegi R, Ito S, Homma H, Ono N, Okada H, Kidokoro Y, Shiozawa A, Ikeda K. | Complications of Short-Course Oral Corticosteroids for Eosinophilic Chronic Rhinosinusitis during Long-Term Follow-Up. | Sinusitis | 3 (2) | 5 | 2018 |
| Esu Y, Iino Y, Kanazawa H, Masuda M and Yoshida N | Proposal of a treatment strategy for eosinophilic otitis media based on middle ear condition. | Otol Neurotol | 39 | 671-678 | 2018 |

| | | | | | |
|--|--|---------------------|----------|-----------|------|
| Otsuka H, Otsuka K, Matsune S, et al. | Nasal Symptoms Reduction and Decreased Neutrophilia in Japanese Cedar Pollinosis With Prophylactic Treatment With a Combination of Montelukast, Fexofenadine, and Fluticasone Nasal Spray. | Am J Rhinol Allergy | In press | | |
| Wakamiya S, Matsune S, Okubo K et al. | Causal Relationships Among Pollen Counts, Tweet Numbers, and Patient Numbers for Seasonal Allergic Rhinitis Surveillance: Retrospective Analysis. | J Med Internet Res | In press | | |
| Wakayama N, Matsune S, Takahara E et al. | Anti-Inflammatory Effects of EM900 on Cultured Human Nasal Epithelial Cells. | J Nippon Med Sch. | 85 | 265-270 | 2018 |
| Otsuka H, Otsuka K, Matsune S, et al. | Assessing the onset of allergic rhinitis by nasal cytology and immunoglobulin E antibody levels in children. | Am J Rhinol Allergy | 32 | 16-22 | 2018 |
| 池田勝久 | 「花粉-食物アレルギー症候群の病態と治療」に寄せるアレルギー性鼻炎・好酸球性副鼻腔炎の修飾因子治療への応用. | アレルギーの臨床 | 38 巻 3 号 | 244-249 | 2018 |
| 竹野幸夫、高原大輔、石野岳志、西田 学、上田 勉 | 総説 好酸球性副鼻腔炎・中耳炎の診断と病態分類。 | 日耳鼻会報 | 121 | 1152-1159 | 2018 |
| 石野岳志、竹野幸夫 | 胃酸逆流と副鼻腔炎。 | 耳鼻臨床 | 111 | 727-737 | 2018 |

| | | | | | |
|---------------------------------|---|------------------|----------|-----------|------|
| 井上なつき, 吉川 衛 | スエヒロタケ (Schizophyllum commune) の特異的 IgE 抗体のみが検出された アレルギー性真菌性鼻 副鼻腔炎の検討. | 耳鼻咽喉科免疫ア レルギー | 37 | 249-254 | 2019 |
| 吉川 衛 | 好酸球性副鼻腔炎のバ イオマーカー | 臨床免疫・アレル ギー科 | 70 | 249-254 | 2018 |
| 日本鼻科学会嗅覚障 害診療ガイドライン 作成委員会 | 嗅覚障害診療ガイドラ イン | 日鼻誌 | 56 巻 4 号 | 487-556 | 2017 |
| 松田恭典, 小林正佳 | アレルギー性真菌性鼻 副鼻腔炎 | JOHNS | 34 | 1265-1268 | 2018 |
| 竹内万彦, 小林正佳, 松田恭典 | 慢性副鼻腔炎の背景に ある原発性線毛運動不 全症に気づいていなか った! | 耳喉頭頸 | 90 | 1018-1023 | 2018 |
| 近藤健二 | 好酸球性副鼻腔炎と IgE | アレルギーの臨床 | 38 | 1117-1120 | 2018 |
| 近藤健二 | 副鼻腔炎の診断と治療 | 日本口腔外科学会 雑誌 | 64 | 339-346 | 2018 |
| 都築建三、 橋本健吾 | 前頭洞手術-両側前頭洞 単洞化を含めて- ◆特 集・実践! 内視鏡下鼻内 副鼻腔手術-コツと注意 点- 外科的治療を優先 する病態外科的治療を 優先する病態 | MB ENT | 216 | 21-29 | 2018 |
| 都築建三 | 【患者・家族への説明ガ イドー正しく伝え、納得 を引き出し、判断を促す ために】鼻のこと (Question 39) 最近、 鼻血がよくでます。すぐ 止まるのですが、検査や 治療が必要ですか? | 耳鼻咽喉科・頭頸 部外科 | 90 | 122-24 | 2018 |
| 都築建三 | 【患者・家族への説明ガ イドー正しく伝え、納得 を引き出し、判断を促す ために】鼻のこと (Question 41) 最近、に おいをあまり感じなく なりました。どうすれば よいですか? | 耳鼻咽喉科・頭頸 部外科 | 90 | 128-29 | 2018 |

| | | | | | |
|---|---|---------------------------|-------|---------|------|
| 都築建三 | 【わかりやすい感覚器疾患】感覚器疾患の検査法 嗅覚・味覚 基準嗅力検査 | 日本医師会雑誌 | 147S | 220-21 | 2018 |
| 都築建三 | 【私はこうしているー鼻科手術編】鼻腔・鼻翼の手術 鼻中隔矯正術 Killian 法 | JOHNS | 34 | 173-77 | 2018 |
| 岡崎 健, 都築建三, 橋本健吾, 竹林宏記, 岡 秀樹, 児島雄介, 雪辰依子, 三代康雄, 阪上雅史. | 術中嗅裂スコアリングによる嗅裂病変と嗅覚の関係 | 耳鼻咽喉科ニューロサイエンス | 32 | 69-72 | 2018 |
| 長谷川雅世 吉田尚弘 | 高齢者の慢性中耳炎の治療 | ENTONI | 225 | 7-13 | 2018 |
| 高原悦子、 松根彰志、 大久保公裕 | 黄色ブドウ球菌エンテロトキシン刺激による培養鼻粘膜上皮からのサイトカイン産生 ～ダニ抗原刺激との比較～. | 日本耳鼻咽喉科感染症・エアロゾル学会会誌 | 6 | 67-72 | 2018 |
| 松根彰志 | 副鼻腔自然口開大処置と副鼻腔洗浄. | 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 | 90 | 330-334 | 2018 |
| Ohta N, Ueki S, Konno Y, et al | ETosis-derived DNA trap production in middle ear effusion is a common feature of eosinophilic otitis media | Allrgol Int. | 67(3) | 414-416 | 2018 |
| Kawano T, , et al | Increased Susceptibility to Allergic Asthma with the Impairment of Respirator | Int Arch Allergy Immunol. | 6 | 1-15 | 2018 |
| Takahasi Y, et al | Enrichment of airborne Japanese cedar ja pollen in mountain ranges when passing through a front accompanying temperate low pressure | Aerobiologia | 34(1) | 105-110 | 2018 |

| | | | | | |
|---|--|--------------------|--------|---------|------|
| Takahara D, Kono T, Takeno S, Ishino T, Hamamoto T, Kubota K, Ueda T | Nasal nitric oxide in the inferior turbinate surface decreases with intranasal steroids in allergic rhinitis: A prospective study. | Auris Nasus Larynx | 46 | 506-512 | 2019 |
| 石野岳志、川住知広、高原大輔、西田学、園山徹、竹本浩太、河野崇志、樽谷貴之、濱本隆夫、上田 勉、竹野幸夫 | 拡大前頭洞手術における遊離下鼻甲介粘膜 graft とシリコンシート留置の有用性。 | 日耳鼻会報 | 123 | 145-151 | 2019 |
| 竹本浩太、竹野幸夫、大谷厚子、高原大輔、西田 学、石野岳志 | 一酸化窒素 (NO) の産生・代謝機構からみた鼻副鼻腔炎症。 | JJIO | 37 | 233-239 | 2019 |
| 西田 学、竹野幸夫 | 酸化ストレスと気道炎症 | JOHNS | 36 | 301-305 | 2020 |
| 西田学、竹野幸夫、築家伸幸 | レドックス制御からみた慢性副鼻腔炎粘膜における組織・血管障害について。 | JJIO | 37 | 128-129 | 2019 |
| Miwa T, Ikeda K, Ishibashi T, Kobayashi M, Kondo K, Matsuwaki Y, Ogawa T, Shiga H, Suzuki M, Tsuzuki K, Furuta A, Motoo Y, Fujieda S, Kurono Y. | Clinical practice guidelines for the management of olfactory dysfunction - Secondary publication. | Auris Nasus Larynx | 46 (5) | 653-662 | 2019 |
| 志賀 英明、三輪高喜 | 嗅覚障害に対する内服・点鼻薬の使い方 | ENTONI | 228 | 63-67 | 2019 |

| | | | | | |
|---|--|--------------------|-------|---------|------|
| Miwa T, Ikeda K, Ishibashi T, <u>Kobayashi M</u> , Kondo K, Matsuwaki Y, Ogawa T, Shiga H, Suzuki M, Tsuzuki K, Furuta A, Motoo Y, Fujieda S, Kurono Y. | Clinical practice guidelines for the management of olfactory dysfunction-Secondary publication. | Auris Nasus Larynx | 46 | 653-662 | 2019 |
| Ueda T, Sakamoto T, <u>Kobayashi M</u> , Kuwata F, Ishikawa M, Omori K, Nakagawa T. | Optical coherence tomography for observation of the olfactory epithelium in mice. | Auris Nasus Larynx | 46 | 230-237 | 2019 |
| Miwa T, Ikeda K, Ishibashi T, Kobayashi M, Kondo K, Matsuwaki Y, Ogawa T, Shiga H, Suzuki M, Tsuzuki K, Furuta A, Motoo Y, Fujieda S, Kurono Y | Clinical practice guidelines for the management of olfactory dysfunction – Secondary publication. | Auris Nasus Larynx | 46(5) | 653-662 | 2019 |
| Kanda A, Kondo K, Hosaka N, Kobayashi Y, Bui DV, Yun Y, Suzuki K, Sawada S, Asako M, Nakamura A, Tomoda K, Sakata Y, Tsuta K, Dombrowicz D, Kawauchi H, Fujieda S, Iwai H | Eosinophilic Upper Airway Inflammation in a Murine Model Using an Adoptive Transfer System Induces Hyposmia and Epithelial Layer Injury with Convex Lesions. | Med Sci (Basel) | 7(2) | E22 | 2019 |
| <u>Tsuzuki K</u> , Hashimoto K, Okazaki K, Nishikawa H, Sakagami M | Predictors of disease progression after endoscopic sinus surgery in patients with chronic rhinosinusitis | J Laryngol Otol | 133 | 678-684 | 2019 |
| <u>都築建三</u> | アレルギー性鼻炎の病態と治療戦略 | 西宮市医師会医学雑誌 | 24 | 23-27 | 2019 |

| | | | | | |
|--|--|------------------------------|------------|---------|------|
| 都築建三, 岡崎 健 | 特集・鼻出血の対処法 鼻出血に対する保存的 治療 | MB ENT | 228 | 8-14 | 2019 |
| 橋本健吾, 都築建三 | 【初診時に必要十分な 問診・検査オーダー虎の 巻】鼻領域 嗅覚障害 | 耳喉頭頸 | 91 | 347-349 | 2019 |
| 都築建三 | 【内視鏡下鼻副鼻腔手術 －エキスパートに学ぶ スタンダードな手術手 技】蝶形骨洞手術 蝶形 骨洞へのアプローチと 洞内病変の除去 | 耳喉頭頸 | 91 | 737-745 | 2019 |
| 岡崎 健, 都築建三, 橋本健吾, 阪上雅史 | 日常のにおいアンケー ト、VAS、カード式嗅覚 検査、基準嗅力の結果と 相互関係 | 耳鼻ニューロサイ エンス | 33 | 42-45 | 2019 |
| Ikeda K, Ito S, Hibiya R, Homma H, Ono N, Okada H, Kidokoro Y, Shiozawa A, Kusunoki T. | Postoperative Management of Eosinophilic Chronic Rhinosinusitis with Nasal Polyps: Impact of High-Dose Corticosteroid Nasal Spray | Int Arch Otorhinolaryngol | Jan; 23(1) | 101-103 | 2019 |
| Motegi R, Ito S, Homma H, Ono N, Okada H, Kidokoro Y, Shiozawa A, | Complications of Short-Course Oral Corticosteroids for Eosinophilic Chronic Rhinosinusitis during Long-Term Follow-Up. | Sinusitis | 3 (2) | 5 | 2018 |
| 池田勝久 | 「花粉-食物アレルギー 症候群の病態と治療」に 寄せるアレルギー性鼻 炎・好酸球性副鼻腔炎の 修飾因子 治療への応 用. | アレルギーの臨床 | 38 巻 3 号 | 244-249 | 2018 |

| | | | | | |
|---|---|------------------------|--------|---------|------|
| 池田勝久 | 鼻科診療における Pitfall：アレルギー炎症，感染症，感染防止対策 | 日耳鼻群馬県地方 部会会報 | 37号 | 15-19 | 2019 |
| 吉田尚弘、江洲欣彦 | 好酸球性中耳炎に対する 内服・外用薬の使い方. | ENTONI | 231 | 14-19 | 2019 |
| 江洲欣彦、吉田尚弘 | 好酸球性中耳炎に対する 治療戦略～臨床病態 に則した局所治療の工夫 から外科的介入まで～ | アレルギーの臨床 | 39(12) | 29-32 | 2019 |
| 松根彰志 | ガイドラインのワンポイント 解説 好酸球性副鼻腔炎 (第6章・その他)の「合併症」 への新規追加と関連して 獲得免疫 自然免疫バランス論 (総説) | アレルギー | 10 | 1188-91 | 2019 |
| Otsuka H, Otsuka K, Matsune S , Okubo K. | Nasal Symptoms Reduction and Decreased Neutrophilia in Japanese Cedar Pollinosis With Prophylactic Treatment With a Combination of | Am J Rhinol Allergy | 33 | 369-377 | 2019 |
| Wakamiya S, Matsune S , Okubo K, Aramaki E. | Causal Relationships Among Pollen Counts, Tweet Numbers, and Patient Numbers for Seasonal Allergic Rhinitis Surveillance: Retrospective Analysis. | J Med Internet Res. | 20 | 21 | 2019 |
| Ishida Y., et al | Expression Analysis of Serotonin Receptors, Serotonin Transporter and l-Amino Acid Decarboxylase in the Mouse Sphenopalatine Ganglion by RT-PCR, | Neuroscience | 411 | 23-36 | 2019 |

| | | | | | |
|--|--|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------|
| Ohta N., et al | Efficacy of endoscopic sinus surgery for eosinophilic chronic rhinosinusitis with asthma. | Allergology International | doi: 10.1016/j.allit.2019.08.004. | doi: 10.1016/j.allit.2019.08.004. | 2019 |
| Ohta N., et al | Possible clinical implication of eosinophil extracellular traps in eosinophilic otitis media. | Otorhinolaryngol Head Neck Surg | doi: 10.15761/OHNS.1000212 | doi: 10.15761/OHNS.1000212 | 2019 |
| M.Kidoguchi,T.Nakamura,W.Morii,T.Haruna,M.Okano,Y.Yamashita,S.Haruna,M.Hasegawa,N.Yoshida,T.Ninomiya,Y.Imoto,M.Sakashita,T.Takabayashi,S.Fujieda | Association between the NOS2 pentanucleotide repeat polymorphism and risk of postoperative recurrence of chronic rhinosinusitis with nasal polyps in a Japanese population | Allergology International | 69 (4) | 619-621 | 2020 |
| 堤内俊喜、小林基弘、藤枝重治 | 好酸球性副鼻腔炎における鼻ポリープ中への好酸球浸潤の機序について | アレルギーの臨床 | 40 (9) | 57-60 | 2020 |
| K.Yoshida,T.Takabayashi,A.Kaneko,M.Takiyama,M.Sakashita,Y.Imoto,Y.Kato,N.Norihiro,S.Fujieda | Baicalin suppresses type 2 immunity through breaking off the interplay between mast cell and airway epithelial cell | J Ethnopharmacol | 267 | 113492 | 2021 |
| Y.Imoto,T.Takabayashi,M.Sakashita,Y.Kato,K.Yoshida,M.Kidoguchi,K.Koyama,N.Adachi,Y.Kimura,K.Ogi,Y.Ito,Y.Imoto,M.Kanno,M.Ok | Enhanced 15-Lipoxygenase 1 Productin Expression and Eosinophil Recruitment in Eosinophilic Chronic Rhinosinusitis | Biomolecules | 10 (11) | 1568 | 2020 |
| K.Asano,S.Ueki,M.Tamari,Y.Imoto,S.Fujieda,M.Taniguchi. | Adult-onset eosinophilic airway diseases. | Allergy | 75 (12) | 3087-3099 | 2020 |

| | | | | | |
|--|--|---|---------|---------|------|
| RCN.Melo ,H.Wang,T P.Silva,Y.Imoto,S.Fuji eda,M.Fukuchi ,Y.Miy abe,M.Hirokawa ,S.Ue ki, PF.Weller. | Galectin-10, theprotein thatformsCharcotLeyde ncrystals, is not stored in granules but resides intheperipheralcytoplas mofhumaneosinophils. | J Leukoc Biol. | 108 (1) | 139-149 | 2020 |
| A.Oka ,T.Ninomiya, T.Fujiwara, S.Takao, Y.Sato, Y.Gion,A.Minoura,SI. Haruna,N.Yoshida, Y.Sakuma, K.Izuhara ,J.Ono ,M.T aniguchi,T.Haruna, T.Higaki, S.Kariya,T.Koyama,T. Takabayashi,Y.Imoto , M.Sakashita,M.Kidog uchi, K.Nishizaki , S.Fujieda,M.Okano. | SerumIgG4asabiomark erreflectingpathophysio logyandpost-operative recurrence in chronic rhinosinusitis. | AllergologyIntern ational | 69 (3) | 417-423 | 2020 |
| 藤枝重治 | 慢性副鼻腔炎の治療の新 展開 | Prog Med | 40 | 671-672 | 2020 |
| 藤枝重治 | ウオーモルド内視鏡下鼻 副鼻腔・頭蓋底手術 | 耳鼻咽喉科・頭頸部 外科 | 93 (2) | 174 | 2021 |
| 藤枝重治、足立直人、 小山佳祐 | 好酸球性副鼻腔炎の診断 と治療 | Medicina | 58 (2) | 307-312 | 2021 |
| 藤枝重治 | 好酸球性副鼻腔炎の病態 解明と新たな治療戦略 | 宿題報告 2020 好 酸球性副鼻腔炎の 病態解明と新たな 治療戦略 | | 1-252 | 2020 |
| Nishida M, Takeno S*, Takemoto K, Takahara D, Hamamoto T, Ishino T, Kawasumi T | Increased Tissue Expression of Lectin-Like Oxidized LDL Receptor-1 (LOX-1) Is Associated with Disease Severity in Chronic Rhinosinusitis | Diagnostics | 10 (4) | 246 | 2020 |
| 堀部裕一郎、竹野幸夫 | 鼻腔生理とはなづまりの 病態 | ENTONI | 241 | 1-8 | 2020 |

| | | | | | |
|--|--|---------------|---------|---------|------|
| 竹野幸夫、川住知弘 | 慢性副鼻腔炎 overview ーその現状とデュピルマ ブ登場の意義ー | Prog Med | 40 | 673-678 | 2020 |
| 伊藤周、堀部裕一郎、 竹野幸夫、高原大輔、 竹本浩太、佐々木淳、 河野崇志、樽谷貴之、 石野岳志、濱本隆夫、 上田勉、川住知弘、西 田学、園山 徹 | 広島におけるスギ・ヒノ キ花粉の飛散状況と患者 の抗原感作の経年的変化 | 耳鼻臨床 | 113 (8) | 481-486 | 2020 |
| 隅田良介、堀部裕一郎、 竹野幸夫、小田尊志、 川住知弘、竹本浩太、 西田 学、石野岳志 | ベンラリズマブ投与中に 内視鏡下副鼻腔手術を施 行した重症好酸球性副鼻 腔炎例。 | 広島医学 | 73 (8) | 482-486 | 2020 |
| Yamada K, Shiga H, Noda T, Harita M, Ishikura T, Nakamura Y, Hatta T, Sakata-Haga H, Shimada H, <u>Miwa T.</u> Yamada K, Shiga H, Noda T, Harita M, Ishikura T, Nakamura Y, Hatta T, Sakata-Haga H, Shimada H, <u>Miwa T.</u> | The impact of ovariectomy on olfactory neuron regeneration in mice. | Chem Senses. | 45 | 203-209 | 2020 |
| Okamoto K, Shiga H, Nakamura H, Matsui M, <u>Miwa T</u> | Relationship Between Olfactory Disturbance After Acute Ischemic Stroke and Latent Thalamic Hypoperfusion. | Chem Senses | 45 | 111-118 | 2020 |
| Shiga H, Wakabayashi H, Washiyama K, Noguchi T, Hiromasa T, Miyazono S, Kumai M, Ogawa K, Taki J, Kinuya S, <u>Miwa T.</u> | Thallium-201 Imaging in Intact Olfactory Sensory Neurons with Reduced Pre-Synaptic Inhibition In Vivo. | Mol Neurobiol | 21 | 291-298 | 2021 |
| 三輪高喜 | 加齢と嗅覚低下 | 日本医事新報 | 5011 | 48-53 | 2020 |

| | | | | | |
|--------------------|---|-------------------------|-----|-----------|------|
| 三輪高喜 | 嗅覚障害 診療のコツ | 日本耳鼻咽喉科学 会会報 | 123 | 282-285 | 2020 |
| 三輪高喜 | 新型コロナウイルス感染 症と嗅覚障害 | 耳鼻咽喉科・頭頸部 外科 | 92 | 928-936 | 2020 |
| 三輪高喜 | 新型コロナウイルス感染 症と嗅覚・味覚の異常 | 臨床とウイルス | 48 | 258-268 | 2020 |
| 三輪高喜 | 鼻茸を伴う慢性副鼻腔炎 による負荷 嗅覚障害を 中心に | Progress in Medicine | 40 | 683-687 | 2020 |
| 森下裕之, <u>小林正佳</u> | 嗅覚障害に対する問診の ポイント | MB ENT | 244 | 95-100 | 2020 |
| 森下裕之, <u>小林正佳</u> | 嗅覚障害の局所療法 | JOHNS | 36 | 697-700 | 2020 |
| 鈴木久美子, <u>小林正佳</u> | 嗅覚障害の際にリンデロ ン®点鼻や当帰芍薬散は どのくらい継続するのが 良いでしょうか? その 期間が過ぎて無効な時に 何か取れる手段はありま すか? | JOHNS | 36 | 1212-1213 | 2020 |
| <u>小林正佳</u> | 好酸球性副鼻腔炎手術の コツ -嗅覚改善への対応- | 日耳鼻 | 123 | 1211-1213 | 2020 |
| <u>小林正佳</u> | 内視鏡下鼻副鼻腔手術 - 基本手技- | 日耳鼻 | 123 | 1255-1259 | 2020 |

| | | | | | |
|--|--|---------------|--------------------|----------|------|
| Okano M, Kondo K, Takeuchi M, Taguchi Y, Fujita H. | Health-related quality of life and drug treatment satisfaction were low and correlated negatively with symptoms in patients having severe refractory chronic rhinosinusitis with nasal polyps. | Allergol Int. | S1323-89 30(20) | 30168-4. | 2020 |
| Kagoya R, Kondo K, Kishimoto-Urata M, Shimizu Y, Kikuta S, Yamasoba T. | A murine model of eosinophilic chronic rhinosinusitis using the topical application of a vitamin D3 analog. | Allergy | In press | | 2020 |
| Adachi T, Kainuma K, Asano K, Amagai M, Arai H, Ishii KJ, Ito K, Uchio E, Ebisawa M, Okano M, Kabashima K, Kondo K, Konno S, Saeki H, Sonobe M, Nagao M, Hizawa N, Fukushima A, Fujieda S, Matsumoto K, Morita H, Yamamoto K, Yoshimoto A, Tamari M. | Strategic Outlook toward 2030: Japan's research for allergy and immunology - Secondary publication. | Allergol Int. | 69(4) | 561-570. | 2020 |
| 足立剛也, 貝沼 圭吾, 浅野浩一郎, 天谷雅行, 新井洋由, 石井健, 伊藤浩明, 内尾英一, 海老澤元宏, 岡野光博, 椛島健治, 近藤健二, 今野哲, 佐伯秀久, 園部まり子, 長尾みづほ, 檜澤伸之, 福島 敦樹, 藤枝重治, 松本健治, 森田 英明, 山本一彦, 吉本明美, 玉利 真由美 | 免疫アレルギー疾患研究10 年戦略 2030 「見える化」による安心社会の醸成 | アレルギー | 69(1) | 23-33 | 2020 |

| | | | | | |
|--|--|--------------------------------------|--------|-----------|------|
| Oka N, Tzvetanka Markova, Tsuzuki K, Wen Li, Yosif El-Darawish, Magdalena Pencheva-Demireva, Yamanishi K, Yamanishi H, Sakagami M, Tanaka Y, Okamura H | IL-12 regulates the expansion, phenotype, and function of murine NK cells activated by IL-15 and IL-18 | Cancer Immunol Immunother | 69(9) | 1699-1712 | 2020 |
| Tsuzuki K, Kuroda K, Hashimoto K, Okazaki K, Noguchi K, Kishimoto H, Nishikawa H, Sakagami M | Odontogenic chronic rhinosinusitis patients undergoing tooth extraction: oral surgeon and otolaryngologist viewpoints and appropriate management | The Journal of Laryngology & Otology | 134(3) | 241-246 | 2020 |
| 岡崎健, 都築建三, 橋本 健吾, 竹林宏記, 岡秀樹, 阪上雅史 | 鼻症状アンケートを用いた慢性副鼻腔炎患者における症状の増悪因子の検討 | 耳鼻臨床 | 113(6) | 371-376 | 2020 |
| 都築建三 | 【“はなづまり”を診る】はなづまりと副鼻腔炎 | MB ENT | 241 | 40-47 | 2020 |
| 都築建三 | ◆特集・耳鼻咽喉科の間診のポイント ーどこまで診断に近づけるかー. 鼻出血に対する間診のポイント | MB ENT | 244 | 88-94 | 2020 |
| 都築建三 | ◆特集・味覚・嗅覚障害の診療 update. 慢性副鼻腔炎による嗅覚障害の病態と治療 | MB ENT | 251 | 35-40 | 2020 |
| 都築建三, 橋本健吾, 岡崎 健, 阪上雅史 | 好酸球性副鼻腔炎に対する内視鏡下副鼻腔手術 | 頭頸部外科 | 30(2) | 141-146 | 2020 |
| 都築建三 | 【特集 鼻とのどの局所治療】鼻の局所治療. 鼻出血の局所治療 | JOHNS | 36(6) | 701-705 | 2020 |

| | | | | | |
|---|---|---|-------------|---------|------|
| Anzai T, Tsunoda A, Saikawa Y, Matsumoto F, Ito S, Ikeda K. | Cryosurgical ablation for treatment of common warts on the nasal vestibule | American Journal of Otolaryngology | Vol.41(6) | - | 2020 |
| Kenji SuzukiYuichi Kurono, Katsuhisa Ikeda , Muneki HotomiHisakazu YanoAkira WatanabeTetsuya MatsumotoYoshisaburo TakahashiHideaki Hanaki | The seventh nationwide surveillance of six otorhinolaryngological infectious diseases and the antimicrobial susceptibility patterns of the isolated pathogens in Japan | journal-of-infectio n-and-chemothera py | Vol.26(9) | 890-899 | 2020 |
| Ayuko Oba , Shin Ito , Hiroko Okada , Takashi Anzai , Ken Kikuchi , Katsuhisa Ikeda | Early and noninvasive diagnosis using serological antigen biomarkers in chronic invasive fungal rhinosinusitis | Rhinology Online | Vol.3 | 117-122 | 2020 |
| 池田勝久 | 【慢性副鼻腔炎治療の新 展開-生物学的製剤デュ ピルマブの登場-】生物学的 製剤の登場 デュピル マブの作用機序と臨床効 果 | Progress in Medicine | 40 卷 7 号 | 713-716 | 2020 |
| Esu Y, Masuda M, Yoshida N. | Periostin in middle ear mucosa according to eosinophilic otitis media severity: Middle ear pathology-based treatment. | Auris Nasus Larynx | 47(4): | 527-535 | 2020 |
| 菊地さおり, 関根康 寛, 吉田沙絵子, 飯野 ゆき子 | 集約的治療を要した好酸 球性中耳炎症例の臨床経 過 | Otol Jpn | 30(1) | 29-35 | 2020 |
| 吉田尚弘 | 難治性中耳炎の診断と治 療. | 日本耳鼻咽喉科学 会誌 | 123(6) | 423-429 | 2020 |
| 松根彰志 | Local Allergic Rhinitis の診療・病態上の意義と 課題(総説) | 耳鼻咽喉科臨床 | 113 卷 9 号 | 529-535 | 2020 |

| | | | | | |
|------------------------------|---|---------------------------|-----------|-----------|------|
| 松根彰志 | 【今日のマクロライド療法】慢性副鼻腔炎とマクロライド療法 有効性のメカニズムと無効例への対策 (解説/特集) | 呼吸器内科 | 38 巻 1 号 | 25-30 | 2020 |
| 松根彰志 | 上気道の好酸球性炎症疾患に対する治療】アレルギー性鼻炎の診断と治療と Local allergic rhinitis(解説/特集) | アレルギーの臨床 | 40 巻 9 号 | 697-700 | 2020 |
| 松根彰志 | アレルギー性鼻炎に対する生物学的製剤(抗体治療薬)の将来展望(総説) | 日本耳鼻咽喉科学会会報 | 123 巻 2 号 | 127-129 | 2020 |
| 松根彰志 | エキスパートに学ぶ手術記録の描き方】鼻領域 下鼻甲介手術, 後鼻神経切断・焼灼術(解説/特集) | 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 | 92 巻 8 号 | 618-621 | 2020 |
| Gotoh M., et al | Safety profile and immunological response of dual sublingual immunotherapy with house dust mite tablet and Japanese cedar pollen tablet. | Allergology International | 69 (1) | 104-110 | 2020 |
| Ohta N., et al | Efficacy of endoscopic sinus surgery for eosinophilic chronic rhinosinusitis with asthma. | Allergology International | 69 (1) | 144-145 | 2020 |
| Kawamura Y., et al | Sialodochitis fibrinosa: Salivary duct obstruction by eosinophil extracellular traps? | Oral Dis. | 26(7) | 1459-1463 | 2020 |
| Nakayama T, Okano M., et al. | A genetic variant near TSLP is associated with chronic rhinosinusitis with nasal polyps and aspirin-exacerbated respiratory disease in Japanese populations | Allergology International | 69 (1) | 138-140 | 2020 |

| | | | | | |
|----------------------------|--|---|-------------------------------------|---------|------|
| Oka A, Okano M, et al. | Serum IgG4 as a biomarker reflecting pathophysiology and post-operative recurrence in chronic rhinosinusitis. | Allergology International | 69 (3) | 417-423 | 2020 |
| Hirata Y, Okano M, et al.. | Effect of prostaglandin D2 on mRNA expression of three isoforms of hyaluronic acid synthase in nasal polyp fibroblast | American Journal of Rhinology and Allergy | 35 (1) | 44-51 | 2021 |
| Okano M, et al.. | Health-related quality of life and drug treatment satisfaction were low and correlated negatively with symptoms in patients with severe refractory chronic rhinosinusitis with nasal polyps. | Allergology International | Doi: 10.1016/j.alit.2020.11.010. | | 2020 |
| 朝子幹也 | One airway、one disease からみた包括的アプローチ 喘息合併慢性副鼻腔炎の治療 耳鼻咽喉科の立場から | Progress in Medicine | 40 卷 7 号 | 723-729 | 2020 |
| 朝子幹也 | 耳鼻咽喉科医が知っておきたいアレルギー疾患 アスピリン喘息 | JOHNS | 36 卷 3 号 | 325-328 | 2020 |