

2024 年 研究業績

<英語論文>

- Kutsuna S, Sugiyama G, Komiyama T, Kamohara H, Ohyama Y, Kumamaru W, Yamada T. TNF- α -induced Inhibition of Protein Myristoylation via Binding Between NMT1 and Sorbs2 in Osteoblasts. *In Vivo*. 38(1): 107-113, 2024. (doi: 10.21873/invivo.13416)
- Tajiri S, Hidaka S, Takehisa S, Hasegawa S, Ohyama Y, Yamada T. Acoustic evaluation of voice signal distortion by videoconferencing platforms and devices used in telepractice. *Congenit Anom* 64(6):242-253, 2024. (doi: 10.1111/cga.12584)
- Takeda S, Tsuchiya A, Moriyama M, Ishikawa K. Physical and histological comparison of three-dimensional interconnected porous carbonate apatite bone graft fabricated with cylindrical and spherical granules. *Ceram Int* 50(24):53544-53551, 2024. (doi: 10.1016/j.ceramint.2024.10.203)
- Yamamoto M, Kanda M, Mizushima I, Kanno A, Umemura T, Ikeura T, Kodama Y, Dobashi H, Tanaka Y, Masamune A, Moriyama M, Saeki T, Matsui S, Origuchi T, Masaki Y, Asada M, Umehara H, Seno H, Naitoh I, Yamamoto S, Iwasaki E, Kubota K, Tanoue S, Nishino T, Tsuboi H, Matsumoto Y, Isayama H, Goto H, Notohara K, Uchida K, Kawabe K, Yamada K, Kasashima S, Takahira M, Sato Y, Kawachi I, Yamaguchi I, Okazaki K, Nakamura S, Matsuda F, Ishikawa H, Kawano M, Patient Registry Committee, Research Program for Intractable Disease by the Ministry of Health, Labour and Welfare (MHLW), Japan. Clinical Profile of IgG4-Related Disease in Japan based on the Rare Disease Data Registry. *Immunol Med* 2024 in press. (doi: 10.1080/25785826.2024.2430812)
- Kanda M, Nagahata K, Moriyama M, Takano KI, Kamekura R, Yoshifuji H, Tsuboi H, Yamamoto M, Umehara H, Umeda M, Sakamoto M, Maehara T, Inoue Y, Kubo S, Himi T, Origuchi T, Masaki Y, Mimori T, Dobashi H, Tanaka Y, Nakamura S, Takahashi H. The 2023 revised diagnostic criteria for IgG4-related dacryoadenitis and sialadenitis. *Mod Rheumatol* 2024 in press. (doi: 10.1093/mr/roae096)
- Yan L, Miyahara Y, Sakamoto M, Kaneko N, Chen H, Sameshima J, Kido H, Yokomizo S, Sueyoshi T, Nagano H, Ohyama Y, Nakamura S, Kawano S, Moriyama M. Possible involvement of Toll-like receptor 8-positive monocytes/macrophages in the pathogenesis of Sjögren's disease. *Front Immunol* 15:1480675, 2024. (doi: 10.3389/fimmu.2024.1480675)
- Nakako Y, Hasegawa K, Fujii S, Kami Y, Sakamoto T, Sakamoto M, Moriyama M, Kurppa KJ, Heikinheimo K, Yoshiura K, Kawano S, Kiyoshima T. Wnt/ β -catenin-YAP axis in the pathogenesis of primary intraosseous

carcinoma NOS, deriving from odontogenic keratocyst. *Pathol Res Pract* 260:155420, 2024. (doi: 10.1016/j.prp.2024.155420)

- Sakamoto M, Araki J, Moriyama M, Miyahara Y, Kawado T, Yano A, Koga R, Aoyagi R, Murakami Y, Kaneko N, Kawano S, Nakamura S. The utility of oral moisture measurement for the diagnosis of Sjögren's syndrome: Its potential application as a diagnostic criterion. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol* 36(5):743-748, 2024. (doi: 10.1016/j.ajoms.2024.02.007)
- Kitamura R, Moriyama M, Kakehashi H, Ogata K, Kaneko N, Sakamoto T, Takahashi I, Kawano S. Unilateral scissors bite treated by posterior segmental maxillary osteotomy and corticotomy-assisted mandibular expansion. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol* 36(5):694-699, 2024. (doi: 10.1016/j.ajoms.2024.01.006)
- Ogata K, Moriyama M, Kawado T, Yoshioka H, Yano A, Matsumura-Kawashima M, Nakamura S, Kawano S. Extracellular vesicles of iPS cells highly capable of producing HGF and TGF- β 1 can attenuate Sjögren's syndrome via innate immunity regulation. *Cell Signal* 113:110980, 2024. (doi: 10.1016/j.cellsig.2023.110980)
- Kakehashi H, Sakamoto M, Moriyama M, Goto Y, Kitamura R, Ogata K, Nakamura S, Kawano S. The clinical effectiveness of conservative surgical management in medication-related osteonecrosis of the Jaw. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol* 36(4):471-477, 2024. (doi: 10.1016/j.ajoms.2023.11.001)
- Shimabukuro M, Morinobu M, Tsuchiya A, Kishida R, Kawashita M, Ishikawa K. Antibacterial and osteogenic thin films on Ti-6Al-4V surface formed by passivation process in copper hydroxide solution. *Sci Technol Adv Mater* 10;25(1):2303327, 2024. (doi: 10.1080/14686996.2024.2303327)
- Haresaku S, Chishaki A, Hatakeyama J, Yoshinaga Y, Yoshizumi J, Yamamoto M, Matsuzaki E, Hamanaka I, Tsutsumi T, Taniguchi Y, Ohgi K, Yoneda M. Development of a School-Based Online Periodontal Education Programme for Adolescents. *Int Dent J* 23:S0020-6539, 2024. (doi: 10.1016/j.identj.2024.07.002)
- Kitamura R, Moriyama M, Kakehashi H, Ogata K, Kaneko N, Takahashi I, Kawano S. Unilateral scissors bite treated by posterior segmental maxillary osteotomy and corticotomy-assisted mandibular expansion. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol* 36(1):694-699, 2024. (doi: <https://doi.org/10.1016/j.ajoms.2024.01.006>)

<和文論文>

- 緒方 謙一、森山 雅文、水田 敢士、春山 直人、甲斐 一希、林田 淳之將、古賀 のり子、中村 誠司、川野 真太郎、高橋 一郎. 眼・顔面・心臓・歯(OFCD)症候群の特徴に対応して顎矯正手術を行った 1 例. 日顎変形誌 34(3):230-239, 2024.
- 濱 栞音、丸瀬 靖之、森山 雅文、金子 直樹、中村 誠司、川野 真太郎. 下顎骨関節突起骨折における Risdon approach と比較した high perimandibular approach の有用性の検討. 日口外傷誌 23(1):15-21, 2024.
- 晴佐久 悟、吉住 潤子、山本 未陶、樗木 晶子、畠山 純子、吉永 泰周、松崎 英津子、濱中 一平、堤 貴司、谷口 祐介、大城 希美子、米田 雅裕. 歯周病検査結果シートと遠隔口腔保健授業を組合わせた高校生対象の歯周病予防プログラムの効果 ジャパンオーラルヘルス会誌 19(1):21-32, 2024.
- 井上 三四郎、中松 耕治、石井 広太郎、木附 智子、南部 孝樹、加久 美鈴. 経験と考察 大腿骨近位部骨折患者の骨粗鬆症治療に対する医科・歯科連携. 整形外科 75(10):1011-1015, 2024.

＜著書＞

- 宮原 佑佳、森山 雅文「臨床免疫・アレルギー科 第 81 巻 第 6 号」大野 博司 編: 特集I: サイトカインと病態形成 形質細胞様樹状細胞が誘導する Th17 応答と口腔扁平苔癬の発症機序 537-544 頁、科学評論社、2024
- 宮原 佑佳、陳 鵬、森山 雅文「日本臨牀 第 82 巻 第 3 号」田中 良哉 編: 特集: IgG4 関連疾患 II 基礎研究 3. IgG4 関連疾患における自然免疫応答 326-332 頁、日本臨牀社、2024
- 坂本 瑞樹、金子 直樹、森山 雅文、前原 隆、中村 誠司「臨床と病理 第 42 巻 第 2 号 2024 年 2 月号」能登原 憲司、佐藤 康晴 編、特集: B 細胞と T 細胞から紐解く IgG4 関連疾患の病態形成メカニズム、127-133 頁、文光堂、2024
- 大山 順子「調剤と情報 第 30 巻 第 13 号 2024 年 10 月号」じほう 編: 行動変容を引き出す！ 隠れ糖尿病・糖尿病予備軍の生活指導のコツ 隠れ糖尿病・糖尿病予備軍には歯周病管理が不可欠ー たかが歯磨き、されど歯磨、35-40 頁、じほう社、2024