

研究業績

a) 英文原著論文

1. Aida N, Takeda K, Nakae S, Saito H, Okumura K, Azuma T, Ohno T.: IL-33 deficiency suppresses alveolar bone loss in a ligature-induced periodontitis model. *Biomed Res.* 2023;44(1):9-16. doi: 10.2220/biomedres.44.9. PMID: 36682799.
2. Akashi Y, Shimoo Y, Hashiguchi H, Nakajima K, Kokubun K, Matsuzaka K.: Effects of excimer laser treatment of zirconia disks on the adhesion of L929 fibroblasts. *Materials (Basel)*. 16:115, 2022. doi: 10.3390/ma16010115
3. Amemiya H, Yamamoto M, Higa K, Watanabe G, Taniguchi S, Kitamura K, Jeong J, Yanagisawa N, Fukuda K, Abe S.: Effects of myostatin on nuclear morphology at the myotendinous junction. *Int J Mol Sci*, 24(7):6634, 2023. doi.org/10.3390/ijms24076634.
4. Aoki H, Suzuki E, Nakamura T, Onodera S, Saito A, Ohtaka M, Nakanishi M, Nishimura K, Saito A, Azuma T.: Induced pluripotent stem cells from homozygous Runx2-deficient mice show poor response to vitamin D during osteoblastic differentiation. *Med Mol Morphol*. 2022 Sep;55(3):174-186. doi: 10.1007/s00795-022-00317-w.
5. Ariizumi D, Sakamoto T, Yamamoto M, Nishii Y.: External root resorption of second molars due to impacted mandibular third molars during orthodontic retention. *Bull Tokyo Dent Coll.* 63:129-138,2022.doi: 10.2209/tdcpublication.2021-0044.
6. Asahara F, Yamazaki M, Kokubun K, Matsuzaka K, Kishizawa H, Matsui J, Nomura T.: Correlation between lifestyles of tobacco smoking and alcohol drinking, and expression of p53 and GLUT1 in synchronous oral squamous cell carcinoma with colorectal cancer. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol.* 34:817-822, 2022. doi: 10.1016/j.ajoms.2022.05.003.
7. Atsumi N, Yasumatsu K, Takashina Y, Ito C, Yasui N, Margolskee RF, Yamashita A.: Chloride ions evoke taste sensations by binding to the extracellular ligand-binding domain of sweet/umami taste receptors. *eLife*, 12:e84291, 2023. doi: 10.7554/eLife.84291.
8. Cho KH, Machida T, Yamamoto M, Kitamura K, Shimazaki J, Iimura J, Higa K, Murakami G, Abe S.: Lost or fragmented bony septum of the optic canal facing the sphenoid sinus: a histological study using elderly donated cadavers. *Surg Radiol Anat.* 44(4):511-519, 2022. doi: 10.1007/s00276-022-02910-1.
9. Cho KH, Sato N, Yamamoto M, Watanabe G, Taniguchi S, Murakami G, Abe S.: Histology of the optic nerve head with special reference to the layer-specific distribution of composite fibers at and near the lamina cribrosa. *Ann Anat*, 2023. doi:10.1016/j.aanat.2023.152051.
10. Furukawa Y, Odashima A, Hoshino T, Onodera S, Saito A, Ichinohe T, Azuma T.: Effects of knockout serum replacement on differentiation of mouse-induced pluripotent stem cells into odontoblasts. *Bull Tokyo Dent Coll.* 2022 Jun 15;63(2):75-83. doi: 10.2209/tdcpublication.2021-0042.
11. Hanada S, Kim JH, Taniguchi S, Yamamoto M, Murakami G, Rodríguez-Vázquez JF, Abe S.: Changing the topographical anatomy among the maxilla, palatine bone, and greater palatine nerve: a histological study using human fetuses. *Surg Radiol Anat*, 2023. doi.org/10.1007/s00276-023-03081-3.
12. Hayashi S, Kim JH, Jin ZW, Murakami G, Abe S.: Cavitation processes in a space filled with loose mesenchymal tissues: a comparison between the retrosternal space and the middle ear tympanic cavity in human fetuses. *Folia Morphol*, 2022. doi:10.5603/FM.a2022.0026.
13. Hirano T, Miura T, Otsu Y, Harada A, Asami Y, Iijima N, Oda Y, Furuya Y, Ito T, Sasaki H, Sekine H.: The effect of super-hydrophilic treatment on zirconia implant osseointegration in rats. *J Hard Tissue Biol.* 31(4)223-230, 2022
14. Hojo H, Saito T, He X, Guo Q, Onodera S, Azuma T, Koebis M, Nakao K, Aiba A, Seki M, Suzuki Y, Okada H, Tanaka S, Chung UI, McMahon AP, Ohba S.: Runx2 regulates chromatin accessibility to direct the osteoblast program at neonatal stages. *Cell Rep.* 2022 Sep 6;40(10):111315. doi: 10.1016/j.celrep.2022.111315.
15. Ide F, Sakamoto S, Miyazaki Y, Kikuchi K, Muramatsu T, Ito Y.: Direct evidence supporting a periodontal ligament origin for central cemento-ossifying fibroma. *J Oral Pathol Med*, 51(6):582-583, 2022. doi:10.1111/jop.13319.

16. Ide F, Sakamoto S, Miyazaki Y, Kikuchi K, Muramatsu T, Ito Y.: Direct evidence supporting a periodontal ligament origin for central cemento-ossifying fibroma. *J Oral Pathol Med*, 51(6):582-583, 2022. doi:10.1111/jop.13319.
17. Ide F, Sakamoto S, Miyazaki Y, Kikuchi K, Muramatsu T, Ito Y.: The true history of cementoblastoma. *Head Neck Pathol*, 2023 doi:10.1007/s12105-022-01499-6.
18. Imai H, Sakurai A, Shintani S.: Reconsideration of Leeway space calculated using models from samepatients at different growth stages. *Bull Tokyo Dent Coll*. 63: 167-175, 2022, doi: 10.2209/tdcpublication.2021-0046.
19. Imamura K, Hamada Y, Yoshida W, Murakami T, Nakane-Koyachi S, Yoshikawa K, Saito A.: Investigating the effects of dehydrated human amnion-chorion membrane on periodontal healing. *Biomolecules*. 2022 12(6), 857. doi:10.3390/biom12060857
20. Ishii T, Ruiz-Torruella M, Yamamoto K, Yamaguchi T, Heidari A, Pierrelus R, Leon E, Shindo S, Rawas-Qalaji M, Pastore MR, Ikeda A, Nakamura S, Mawardi H, Kandalam U, Hardigan P, Witek L, Coelho PG, Kawai T.: Locally secreted semaphorin 4D is engaged in both pathogenic bone resorption and retarded bone regeneration in a ligature-induced mouse model of periodontitis. *Int J Mol Sci*. 23:5630.2022. doi:10.3390/ijms23105630.
21. Ishikawa N, Nakamura Y, Kitamura K, Kuroda H, Ono K, Hashimoto M.: A method for estimating time since death through analysis of substances deposited on the surface of dental enamel in a body immersed in freshwater. *J Forensic Leg Med*. 92:102447, 2022. doi: 10.1016/j.jflm.2022.102447.
22. Ishizuka H, Hamba H, Nakamura K, Miyayoshi Y, Kumura H, Muramatsu T.: Effects of bovine milkosteopontin on *in vitro* enamel remineralization as a topical application prior to immersion in remineralizing solutions with/without fluoride. *Dent Mater J*, 42(1):140-146, 2023.
23. Iwasaki M, Satou R, Sugihara N.: Development of root caries prevention by nano-hydroxyapatite coating and improvement of dentin acid resistance. *Materials*, 15(22), 8263, 2022. doi: 10.3390/ma15228263
24. Jin ZW, Kim JH, Yamamoto M, Murakami G, Abe S, Rodríguez-Vázquez JF.: Topographical relationships of the yolk sac remnant and vitelline vessels with the midgut loop in the extra-embryonic coelom of human embryos. *Anat Cell Biol*, 55(3):356-366, 2022.
25. Kakuta W, Matsunaga S, Ootsu M, Kitamura K, Abe S, Yajima Y, Sekine H.: Regeneration of sensory nerve branches in extraction socket and surrounding alveolar bone in rat-Immunohistochemical observation of the axon and myelin sheath changes-. *Odontology*, 2023. doi.org/10.1007/s10266-022-00772-y
26. Kamei H, Ishii T, Nishii Y.: Semaphorin 3A regulates alveolar bone remodeling on orthodontic tooth movement. *Sci Rep*. 12(1):9243. 2022. doi: 10.1038/s41598-022-13217-x.
27. Kasahara M, Someya T, Hattori M.: Effect of surface treatments of polyetherketoneketone as a post material on shear bond strength to root dentin using two types of resin cement. *J Adhes Dent*. 28;24(1): 435-443, 2022. doi: 10.3290/j.jad.b3608791.
28. Kikuchi M, Kadena M, Fukamachi H, Takaki T, Matsui S, Hoashi-Takiguchi S, Morisaki H, Trtić N, Mori M, Kurosawa M, Itsumi M, Funatsu T, Sakurai A, Shintani S, Kato H, Fujita T, Maruoka Y, Kuwata H.: Melatonin suppresses the antiviral immune response to EMCV infection through intracellular ATP deprivation caused by mitochondrial fragmentation. *Heliyon*, 8(10): e11149, 2022. doi: 10.1016/j.heliyon.2022.e11149.
29. Kikuchi N, Kitamura K, Kasahara N, Ogawa Y, Ishikawa N, Yamamoto M, Yamamoto H.: Three-dimensional observation of the furcation area during multi-rooted tooth formation in rat. *J Hard tissue biol*, 31(3)163-170, 2022.
30. Kitamura K, Watanabe T, Yamamoto M, Ishikawa N, Kasahara N, Abe S, Yamamoto H.: A newly discovered tendon between the genioglossus muscle and epiglottic cartilage identified by histological observation of the pre-epiglottic space. *Dysphagia*. 38(1):315-329, 2022. doi: 10.1007/s00455-022-10469-7.
31. Kokubun K, Nakajima K, Yamamoto K, Akashi Y, Matsuzaka K.: Evaluation of oral brush liquid-based cytology for oral squamous cell carcinoma: a comparative study of cytological and histological diagnoses at a single center. *BMC Oral Health*. 23:145, 2023. doi: 10.1186/s12903-023-02839-w.
32. Komada T, Mitomo K, Ikarashi T, Jung HS, Simono M, Muramatsu T.: Periodontal ligament cells are involved in the formation of intracanal cementum-like tissue after regenerative endodontic procedures: a mouse *in situ* model. *Front Dent Med*, 2022 doi: 10.3389/fdmed.2022.864406.
33. Kondo Hiraga C, Komatsu M, Ito Y, Sato K, Yoshida Y, Nakajima T, Iimura J, Matsuura N, Nomura T.: Clinical analysis of patients who dropout in oral appliance therapy in obstructive sleep apnea. *Oral Sci Int*. 2022 doi: 10.1002/osi2.1162

34. Koresawa K, Matsunaga S, Hikita A, Okudera H, Yamaguchi A, Yajima Y, Abe S.: Micro/nanostructural properties of peri-implant jaw bones: a human cadaver study. *Int J Dent*, 8(1):17, 2022. doi.org/10.1186/s40729-022-00417-3
35. Koyachi M, Sugahara K, Tachizawa K, Nishiyama A, Odaka K, Matsunaga S, Sugimoto M, Katakura A.: Mixed-reality and computer-aided design/computer-aided manufacturing technology for mandibular reconstruction: a case description. *Quant Imaging Med Surg* (in press) doi: 10.21037/qims-22-1118
36. Koyama Y, Sugahara K, Koyachi M, Tachizawa K, Iwasaki A, Wakita I, Nishiyama A, Matsunaga S, Katakura A.: Mixed reality for extraction of maxillary mesiodens. *Maxillofac Plast Reconstr Surg*. 45:1, 2023. doi: 10.1186/s40902-022-00370-6.
37. Kyogoku K, Someya T, Kasahara M, Hasegawa K, Takemoto S, Hattori M.: Effect of bone defect width and a ferrule on the fracture characteristics of vertically fractured teeth reattached with adhesive resin cement: An in vitro study. *Dent Mater J*. 41(4):552-559, 2022. doi: 10.4012/dmj.2021-287
38. Maekawa K, Ikeuchi T, Shinkai S, Hirano H, Ryu M, Tamaki K, Yatani H, Kuboki T, Kimura-Ono A, Kikutani T, Suganuma T, Ayukawa Y, Gonda T, Ogawa T, Fujisawa M, Ishigaki S, Watanabe Y, Kitamura A, Taniguchi Y, Fujiwara Y, Edahiro A, Ohara Y, Furuya J, Nakajima J, Umeki K, Igarashi K, Horibe Y, Kugimiya Y, Kawai Y, Matsumura H, Ichikawa T, Ohkawa S, Baba K.: Impact of number of functional teeth on independence of Japanese older adults. *Geriatr Gerontol Int*. 22: 1032-1039, 2022. doi: 10.1111/ggi.14508
39. Matsumoto T, Matsunaga S, Kasahara M, Kasahara N, Nakano T, Ishimoto T, Nishii Y.: Evaluation of the microstructural characteristics of bone surrounding anchor screws placed under a Horizontal load by exploring the orientation of biological apatite crystals and collagen fiber anisotropy. *J Hard Tissue Biol*. 31(2):79-86, 2022.
40. Matsunaga S, Yamada M, Kasahara N, Noguchi T, Morita S, Kitamura K, Suzuki M, Tamiya Y, Yamamoto H, Abe S, Furusawa M.: Japanese maxillary first molar root canal morphology: An ultrastructural study using micro-computed tomography. *J Hard Tissue Biol*. 31:1-6, 2022. <https://doi.org/10.2485/jhtb.31.109>.
41. Mitsutake S, Ishizaki T, Edahiro A, Kitamura A, Hirata T, Saito A.: The effects of dental visits on the occurrence of acute hospitalization for systemic diseases among patients aged 75 years or older: A propensity score-matched study. *Arch Gerontol Geriatr* 107:104876, 2022. <https://doi.org/10.1016/j.archger.2022.104876>
42. Miyai-Murai Y, Okamoto-Shibayama K, Sato T, Kikuchi Y, Kokubu E, Potempa J, Ishihara K.: Localization and pathogenic role of the cysteine protease dentipain in *Treponema denticola*. *Mol Oral Microbiol*. 38(3):212-223, 2023. doi: 10.1111/omi.12406.
43. Morozumi T, Nakayama Y, Shirakawa S, Imamura K, Nohno K, Nagano T, Miyazawa H, Hokari T, Takuma R, Sugihara S, Gomi K, Saito A, Ogata Y, Komaki M.: Effect of Locally Delivered Minocycline on the Profile of Subgingival Bacterial Genera in Patients with Periodontitis: A Prospective Pilot Study. *Biomolecules*. 2022 18;12(5):719. doi: 10.3390/biom12050719.
44. Nagai S, Kitamura K, Kimura M, Yamamoto H, Katakura A, Shibukawa Y.: Functional expression of mechanosensitive Piezo1/TRPV4 channels in mouse osteoblasts.: *Bull Tokyo Dent Coll*. 7;64(1):1-11, 2023. doi: 10.2209/tdcpublish.2022-0015.
45. Nagasaka A, Sakiyama K, Bando Y, Yamamoto M, Abe S, Amano O.: Spatiotemporal gene expression regions along the anterior–posterior axis in mouse embryos before and after palatal elevation. *Int J Mol Sci*, 23(9):5160, 2023. doi: 10.3390/ijms23095160.
46. Nakamura Y, Kasahara N, Hashimoto M.: New method of dental personal identification of disaster victims using oral scanner. *Bull Tokyo Dent Coll*. 63(2):67-73. doi: 10.2209/tdcpublish.2021-0035.
47. Nakata H, Masaki Y, Watanabe Y, Ohkubo M, Sugiyama T, Kobayashi K.: Relationship between knowledge and attitude toward oral function in middle-aged and older adults. *Int J Dent*. Aug 18;2022:3503644. 2022, doi: 10.1155/2022/3503644.
48. Nakazawa K, Nakajima J, Ishizaki K, Nomura T, Ueda T.: Consideration of mouth opening when using positioning stents during radiotherapy for tongue cancer: a retrospective study. *Rep Pract Oncol Radiother*, 27(6):982–989, 2022 DOI: 10.5603/RPOR.a2022.0107
49. Nazmus S, Seki Y, Takebe H, Fujii S, Mizoguchi T, Nakamura H, Yoshiba N, Yoshiba K, Iijima M, Shimo T, Irie K, Hosoya A.: Gli1⁺-PDL cells contribute to alveolar bone homeostasis and regeneration. *Journal of Dental Research*. 101(12):1537, 2022 doi: 10.1177/00220345221106921.
50. Nishimura T, Matsunaga S, Kasahara M, Kasahara N, Nakano T, Ishimoto T, Nishii Y.: Bone structure surrounding orthodontic anchor screws in growing rat. *Dent Mater J*. (in press). doi: 10.4012/dmj.2022-209.

51. Odaka K, Kamiyama S, Takizawa H, Takano N, Matsunaga S.: Comparison of the fatigue life of pure titanium and titanium alloy clasps manufactured by laser powder bed fusion and its prediction before manufacturing. *J Prosthodont Res.* (in press) doi: 10.2186/jpr.JPR_D_22_00207
52. Ohyama S, Ouchi T, Kimura M, Kurashima R, Yasumatsu K, Nishida D, Hitomi S, Ubaidus S, Kuroda H, Ito S, Takano M, Ono K, Mizoguchi T, Katakura A, Shibukawa Y.: Piezo1-pannexin-1-P2X3 axis in odontoblasts and neurons mediates sensory transduction in dentinal sensitivity. *Frontiers in Physiology*, 13:891759, 2022.
53. Oka H, Ito S, Kawakami M, Sasaki H, Abe S, Matsunaga S, Morita S, Noguchi T, Kasahara N, Tokuyama A, Kasahara M, Katakura A, Yajima Y, Mizoguchi T.: Subset of the periodontal ligament expressed leptin receptor contributes to part of hard tissue-forming cells. *Sci Rep.* 13(1):3442, 2023. doi: 10.1038/s41598-023-30446-w
54. Okano H, Tasaka A, Matsunaga S, Kasahara M, Wadachi J, Hattori M, Abe S, Yamashita S.: Effects of hollow structures added by selective laser sintering on the mechanical properties of Co-Cr alloy. *J Prosthodont Res.* 2022 Nov 19. doi: 10.2186/jpr.JPR_D_22_00150.
55. Okano H, Tasaka A, Matsunaga S, Wadachi J, Hattori M, Abe S, Yamashita S.: Effects of inner structure on mechanical properties of Co-Cr alloy fabricated by selective laser sintering. *J Prosthodont Res.* doi: 10.2186/jpr.JPR_D_22_00150. (in press)
56. Ono T, Denda R, Tsukahara Y, Nakamura T, Okamoto K, Takayanagi H, Nakashima T.: Simultaneous augmentation of muscle and bone by locomimeticism through calcium-PGC-1 α signaling. *Bone Res.* 10:52, 2022. doi.org/10.1038/s41413-022-00225-w
57. Oomura Y, Matsunaga S, Okamura M, Suzuki T, Kasahara N, Abe S, Nomura T.: Effect of zoledronic acid on bone structure of the mandible in ovariectomized mice. *J Hard Tissue Biol*, 31(4):207-214, 2022 doi: 10.2485/jhtb.31.207
58. Otsuru M, Yanamoto S, Yamada S, Nakashiro K, Harazono Y, Kohgo T, Nakamura M, Nomura T, Kasamatsu A, Tanaka S, Kirita T, Kioi M, Ogawa M, Sasaki M, Ota Y, Umeda M.: Radiotherapy plus cetuximab for squamous cell carcinoma of the oral cavity: A multicenter retrospective study of 79 patients in Japan. *Int J Environ Res Public Health*, 20(5):4545, 2023 DOI: 10.3390/ijerph20054545
59. Saito N, Kimura M, Ouchi T, Ichinohe T, Shibukawa Y.: $G\alpha_s$ -Coupled CGRP receptor signaling axis from the trigeminal ganglion neuron to odontoblast negatively regulates dentin mineralization. *Biomolecules.* 2022; 12(12):1747. doi.org/10.3390/biom1212174
60. Satake K, Ishii T, Morikawa T, Sakamoto T, Nishii Y.: Quercetin reduces the development of 2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-P-dioxin-induced cleft palate in mice by suppressing CYP1A1 via the aryl hydrocarbon receptor. *Nutrients.* 14(12):2448. 2022. doi:10.3390/nu14122448.
61. Sato H, Wada H, Matsumoto H, Takagiwa M, Goto TK.: Differences in dynamic perception of salty taste intensity between young and older adults. *Sci Rep.* 9;12(1):7558, 2022. doi: 10.1038/s41598-022-11442-y.
62. Satou R, Iwasaki M, Kamijo H, Sugihara N.: Improved enamel acid resistance using biocompatible nano-hydroxyapatite coating method. *Materials*, 15(20), 7171, 2022. doi: 10.3390/ma15207171
63. Satou R, Yamagishi A, Takayanagi A, Higuchi T, Oyama T, Suzuki S, Sugihara N.: Relationship between toothpaste dilution ratio and droplets generated during tooth-brushing. *Int J Environ Res Public Health*, 19(7), 4157, 2022. doi: 10.3390/ijerph19074157
64. Satou R, Yamagishi A, Takayanagi A, Iwasaki M, Kamijo H, Sugihara N.: Improved enamel acid resistance by highly concentrated acidulated phosphate sodium monofluorophosphate solution. *Materials*, 15(20), 7298, 2022. doi:10.3390/ma15207298
65. Satou R, Yamagishi A, Takayanagi A, Suzuki S, Birkhed D, Sugihara N.: Comparison of interproximal delivery and flow characteristics by dentifrice dilution and application of prepared toothpaste delivery technique. *PLoS One*, 17(10):e0276227, 2022. doi: 10.1371/journal.pone.0276227
66. Seki Y, Takebe H, Mizoguchi T, Nakamura H, Iijima M, Irie K, Hosoya A.: Differentiation ability of Gli1+ cells during orthodontic tooth movement. *Bone.* 166:116609, 2023 doi: 10.1016/j.bone.2022.116609.
67. Seshima F, Bizenjima T, Aoki H, Imamura K, Kita D, Irokawa D, Matsugami D, Kitamura Y, Yamashita K, Sugito H, Tomita S, Saito A.: Periodontal regenerative therapy using rhFGF-2 and deproteinized bovine bone mineral versus rhFGF-2 alone: 4-year extended follow-up of a randomized controlled trial. *Biomolecules.* 2022 12(11), 1682. doi: 10.3390/biom12111682.

68. Shigematu M, Takeda K, Matsunaga S, Sendai Y, Matuura N, Suzuki R, Azuma T, Sasaki H, Okumura K, Sekine H, Yajima Y, Ohno T.: Subgingival titanium wire implantation induces weak inflammatory responses but does not promote substantial T cell activation. *Dent Mater J*. (in press)
69. Shimizu T, Tasaka A, Wadachi J, Yamashita S.: A new proposal for improving the accuracy of intraoral scanning for partially edentulous residual ridge. *J Prosthodont Res*. 67:246-254, 2023 doi: 10.2186/jpr.JPR_D_22_00088. Epub 2022 Aug 29
70. Shin M, Mori S, Mizoguchi T, Arai A, Kajiya H, Okamoto F, Bartlett JD, Matsushita M, Udagawa N, Okabe K.: Mesenchymal cell TRPM7 expression is required for bone formation via the regulation of chondrogenesis. *Bone*. 166:116579, 2023 doi: 10.1016/j.bone.2022.116579.
71. Sugahara K, Koyachi M, Tachizawa K, Iwasaki A, Matsunaga S, Odaka K, Sugimoto M, Abe S, Nishii Y, Katakura A.: Using mixed reality and CAD/CAM technology for treatment of maxillary non-union after Le Fort I osteotomy: a case description. *Quant Imaging Med Surg*. 13(2): 1190-9, 2023. doi: 10.21037/qims-22-414
72. Suzuki M, Kasahara N, Matsunaga S, Yamada M, Abe S, Furusawa M.: Microstructural analysis of accessory canals in the furcation area of the mandibular first molar using micro-computed tomography. *Saudi Endod J*. 13:135-141, 2023. DOI: 10.4103/sej.sej_156_22.
73. Suzuki T, Katsumata A, Mastumoto Y, Komatu M, Oomura Y, Okamura M, Mizuno S, Anazawa U, Nomura T.: Features of mandibular cortical bone morphology in osteoporotic fracture patients. *Oral Radiol*, 38(4):550-557, 2022
74. Taira K., Watanabe Y., Okada K., Kondo M., Takeda M., Ito K., Nakajima J., Iwasaki M., Itoda M., Inohara K., Sasasaki R., Nishi Y., Furuya J., Watanabe Y., Umemoto G., Kishima M., Tohara T., Sato Y., Yoshida M. and Yamazaki Y.: Association between denture use and food form in older adults requiring long term care: A multicenter cross-sectional study. *J Prosthodont Res*. 2022 19. doi: 10.2186/jpr.JPR_D_21_00161.
75. Takada K, Odashima A, Onodera S, Saito A, Aida N, Furusawa M, Azuma T.: The effect of BMP4, FGF8 and WNT3a on mouse iPS cells differentiating to odontoblast-like cells. *Med Mol Morphol*. 2022 Sep;55(3):199-209. doi: 10.1007/s00795-022-00318-9.
76. Takeda M, Okada K, Kondo M, Taira K, Watanabe Y, Ito Kayoko, Nakajima J, Ozaki Y, Sasaki R, Nishi Y, Furuya J, Akino K, Ohta H, Ohno T, Kodama T, Sakaguchi H, Hanagata T, Sato Y, Yoshida M, Yamazaki Y.: Factors associated with food form in long-term care insurance facilities. *Dysphagia*. 2022 Apr. doi:10.1007/s004
77. Takeda M, Watanabe Y, Matsushita T, Taira K, Miura K, Ohara Y, Iwasaki M, Ito K, Nakajima J, Iwasa Y, Itoda M, Nishi Y, Furuya J, Watanabe Y, Umemoto G, Kishima M, Hirano H, Sato Y, Yoshida M, Yamazaki Y.: Observational variables for considering a switch from a normal to dysphagia diet among older adults requiring long-term care: A one-year multicenter longitudinal study. *Int J Environ Res Public Health*. 2022 May;19(11):6586. Doi:10.3390/ijerph19116586.
78. Tani S, Okada H, Onodera S, Chijimatsu R, Seki M, Suzuki Y, Xin X, Rowe DW, Saito T, Tanaka S, Chung UI, Ohba S, Hojo H.: Stem cell-based modeling and single-cell multiomics reveal gene-regulatory mechanisms underlying human skeletal development. *Cell Rep*. 2023 Mar 20:112276. doi: 10.1016/j.celrep.2023.112276.
79. Tanzawa S, Kitamura K, Ishikawa N, Tamiya Y, Sako R, Furusawa M, Yamamoto.: Immunohistochemical observation on the distribution and morphological changes of GAP-43 positive Structures in the formation of experimental apical periodontitis of rat molars. *J Hard tissue biol*, 31(3)155-162, 2022.
80. Tasaka A, Rues S, Schwindling FS, Rammelsberg P, Yamashita S.: Retentive force of conical crowns combining zirconia and fiber-reinforced composite. *J Dent*. 2022 Sep;124:104222. doi: 10.1016/j.jdent.2022.104222. Epub 2022 Jul 9.
81. Tasaka A, Shimizu T, Ito K, Wadachi J, Odaka K, Yamashita S.: Digital technology for fabrication of removable dental prosthesis with double crowns combining fiber-reinforced composite and zirconia. *J Prosthodont Res*. 2022. doi: 10.2186/jpr.JPR_D_22_00064
82. Togo T, Sanjo Y, Sakai K, Nomura T.: Brain activity in healthy elderly persons when presented with swallowing-related videos: A functional magnetic resonance imaging study. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol*, 34(6):823–832, 2022
83. Tojima T, Ishii T, Sakamoto T Nishii Y.: Cephalometric characteristics of patients with unilateral cleft lip and palate treated using either one- or two-stage palatoplasty, *Clin invest Orthod*, 81(3), 137-143, 2022.

84. Tsukasaka M, Komatsu N, Negishi-Koga T, Huynh NC, Muro R, Ando Y, Seki Y, Terashima A, Pluemsakunthai W, Nitta T, Nakamura T, Nakashima T., Ohba S, Akiyama H, Okamoto K, Baron R, Takayanagi H.: Periosteal stem cells control growth plate stem cells during postnatal skeletal growth. *Nat Commun.* 13:4166, 2022
85. Wang S, Hayashi S, Jin ZW, Kim JH, Yamamoto M, Murakami G, Abe S.: Distally-extending muscle fibers across involved joints: study of long muscles and tendons of wrist and ankle in late-term fetuses and adult cadavers. *Anat Cell Biol*, 56(1):46-53, 2023.
86. Yamada M, Matsunaga S, Kasahara N, Kitamura K, Suzuki M, Tamiya Y, Takeuchi Y, Takahashi A, Yamamoto H, Abe S, Furusawa M.: The microscopic structure of the root canal morphology of the distobuccal root of the maxillary first molar in Japanese people: A micro-computed tomography study. *J Hard Tissue Biol*, 32: 35-40, 2023. <https://doi.org/10.2485/jhtb.32.35>.
87. Yamaguchi-Kuroda Y, Kikuchi Y, Kokubu E, Ishihara K.: *Porphyromonas gingivalis* diffusible signaling molecules enhance *Fusobacterium nucleatum* biofilm formation via gene expression modulation. *J Oral Microbiol.* 10;15(1):2165001, 2023. doi:10.1080/20002297.2023.2165001.
88. Yamakawa N, Umeda M, Yoshii Y, Mitsudo K, Noguchi M, Kusukawa J, Katakura A, Nakayama H, Sasaki M, Noguchi T, Ueda M, Bukawa H, Yagihara K, Horie A, Miyazaki A, Chikazu D, Tomihara K, Mishima K, Otsuru M, Asoda S, Fujiwara S, Ohyama Y, Kurita H, Kawamata H, Fukuda M, Shintani Y, Kobayashi T, Kanno T, Oh-iwa I, Kawano K, Yamashita Y, Kobayashi W, Ohiro Y, Uzawa K, Ota Y, Kirita T.: Multicenter retrospective study of nivolumab for recurrent / metastatic oral squamous cell carcinoma. *Oral Dis.* 00:1-12, 2022.
89. Yamamoto M, Hayashi S, Honkura Y, Hirano-Kawamoto A, Katori Y, Murakami G, Rodríguez-Vázquez JF, Abe S.: Nasal capsule ossification: a histological study using human fetuses to find an association between the foetus and adult morphologies of the nasal wall. *J Anat*, 2023. doi.org/10.1111/joa.13867.
90. Yamamoto M, Hirota Y, Watanabe G, Taniguchi S, Murakami G, Rodríguez-Vázquez JF, Abe S.: Development and growth of median structures in the human tongue: a histological study using human fetuses and adult cadavers. *Anat Rec*, 2023. doi.org/10.1002/ar.25198.
91. Yanamoto S, Yasuyuki Michi Y, Otsuru M, Inomata T, Nakayama H, Nomura T, Hasegawa T, Yamamura Y, Yamada S, Kusukawa J, Yamakawa N, Hasegawa O, Ueda M, Kitagawa Y, Hiraki A, Hasegawa T, Ohiro Y, Kobayashi W, Asoda S, Kobayashi T, Iino M, Fukuda M, Ishibashi-Kanno N, Kawaguchi K, Aijima R, Noguchi K, Okura, M, Tanaka A, Sugiura T, Shintani Y, Yagihara K, Yamashiro M, Ota Y, Miyazaki A, Takeshita A, Kawam H, Iwabuchi H, Uchida K, Umeda M, Kurita H, Kirita T.: Protocol for a multicentre, prospective observational study of elective neck dissection for clinically node-negative oral tongue squamous cell carcinoma (END-TC study). *BMJ Open*:12(9), e059615, 2022 DOI: 10.1136/bmjopen-2021-059615
92. Yazaki T, Kuroda H, Kimura M, Ohyama S, Ichinohe T, Shibukawa Y.: Direct mechanical stimulation mediates cell-to-cell interactions in cultured trigeminal ganglion cells. *Bull Tokyo Dent Coll*, 63:109-117, 2022. doi:10.2209/tdpublication.2021-0034
93. Yoshida S, Watanabe A, Akashi Y, Matsuzaka K, Takano M.: A case of myoepithelioma in the upper lip. *Oral Maxillofac Surg Cases.* 9, 2023. doi.org/10.1016/j.omsc.2022.10

b) 和文原著論文

1. 河角久美子、森川泰紀、有泉大、石井武展、坂本輝雄、西井康、吉田秀児、渡邊章、成田真人：片側性唇顎口蓋裂患者における一段階および二段階口蓋形成術による歯・歯列弓形態への影響の比較・検討、*日本口蓋裂学会雑誌*、47：11-19、2022
2. 笠原清弘、星野照秀、杉浦慧、西山明宏、吉田秀児、高野正行、片倉朗：当科における下骨関節突起骨折 29 症例に関する臨床的検討、*日口外傷誌*、21：1-5、2022
3. 高橋彩記子、立木千恵、武笠友里香、高木多加志、西井康：骨格性上顎前突症における外科的矯正治療の長期的変化、*歯科学報*、122：49-57、2022.

c) 英文総説

1. Aida N, Ohno T, Azuma T.: Progress and current Status in Hajdu-cheney syndrome with focus on novel genetic research. *Int J Mol Sci.* 23:11374, 2022. doi: 10.3390/ijms231911374.
2. Katakura A.: Necessity of providing dental care to medically compromised patients in Japan's super-aged society and the way forward. *Jpn Dent Sci Rev* 58, 279-285, 2022

3. Weng Z, Wang Y, Ouchi T, Liu H, Qiao X, Wu C, Zhao Z, Li L, Li B.: Mesenchymal Stem/Stromal cell senescence: Hallmarks, mechanisms, and combating strategies. *Stem Cells Transl Med.* 2022 Apr 29;11(4):356-371. doi:10.1093/stcltm/szac004. PMID: 35485439; PMCID: PMC9052415.
4. Yasumatsu K, Tokita K.: Fat taste nerves and their function in food intake regulation. *Current Oral Health Reports* 9:75-80, 2022v

d) **和文総説**

1. 井坂栄作、杉浦貴則、橋本和彦、菊田一貴、穴澤卯圭、野村武史、亀山昭彦：電気泳動で何をしよう【医学】唾液腺腫瘍の糖鎖解析 粘表皮癌と腫瘍関連 MUC1、**電気泳動**(2189-2628)66 巻 2 号 Page67-70(2022.11)
2. 石原和幸：最新知識をアップデート **学び直し微生物学** 42: 973-977, 1107-1110, 1212-1215, 1354-1355, 2022, 43: 74-78, 2023
3. 石原和幸：歯周病とマイクロバイオーム 「歯周病」をめぐる基礎と臨床の架け橋 -2022 東京歯科大学リカレント教育セミナーより-、**歯界展望**, 141(3):448-54, 2023
4. 梅原一浩、四ツ谷護、関根秀志：インプラントシミュレーション、デジタルワークフローの現状と将来展望、**日本口腔インプラント学会誌**, 35 : 291-299, 2022.
5. 黄地健仁、倉島竜哉、木村麻記、澁川義幸：細胞内外シグナリング連関による歯痛と象牙質形成の制御機構、特集 **メカニカルストレス-疾患の理解と治療法開発の新視点**, **BIO Clinica**, 38(4), 37-44
6. 大野建州、中江進：「アレルギーの主役?脇役?上皮細胞と免疫細胞のクロストークに着目して」総説炎症の起点としての上皮細胞、**Allos Ergon**, 2:422-427, 2022.
7. 大野建州、中江進：ILC2 の制御機構、**アレルギーの臨床**, 43:5-9, 2023.
8. 北村啓、山本将仁、阿部伸一、山本仁：「おいしさ」を感知する舌背の構造と機能、**歯界展望**, 141(3):518-522, 2023.
9. 木村麻記、澁川義幸：優しく寄り添いたいお口の痛み 第3回 私の悩み「歯科医院で使われている薬にはどんなものがあるの・・・?」、**デンタルハイジーン**, 42: 768-777
10. 木村洋朗、黄地健仁、芝田晋介、岡野栄之、中村雅也：iPS 細胞を用いた末梢神経再生。 **末梢神経**, 33 (1) 10-15, 2022.
11. 齋藤淳：3.歯周病治療の考え方 1)ホームケア、プロフェッショナルケア、長期管理の重要性. 特集 **歯周病-看過できない口腔感染症-**, **Progress in Medicine** 42:373-377, 2022.
12. 齋藤淳：塩基性線維芽細胞増殖因子 (FGF-2) 製剤を使用した歯周組織再生療法、「歯周病」をめぐる架け橋-2022 東京歯科大学リカレント教育セミナーより-、**歯界展望** 141 : 490-495.
13. 齋藤淳：歯周病と宿主免疫応答-治療における意義- 総合診療歯科治療のための細菌学・免疫学講座、**歯科医療** 36:37-45, 2022.
14. 櫻井敦朗、新谷誠康：乳歯の歯内療法、**日本歯科医師会雑誌** 75(2),4-13,2022.
15. 櫻井敦朗：MIH の原因と対応。 **大阪府学校歯科医会雑誌**, 27(3): 1-5, 2023.
16. 佐藤涼一、澁川義幸、杉原直樹：「顎骨疾患プロジェクトからの情報発信」 18.顎下腺における唾液分泌量サーカディアンリズム機構の解明。 **歯科学報**, 122-1:1-7, 2022.
17. 佐藤涼一：「顎骨疾患プロジェクトからの情報発信」唾液分泌量サーカディアンリズム機構の解明-顎下腺時計遺伝子による唾液の制御-。 **東京歯科大学同窓会会報** No.431:15-17, 2023
18. 澁川義幸、木村麻記：象牙質知覚過敏が生じるサイエンス、**歯科衛生士**, 545: 26-30, 2022
19. 澁川義幸、木村麻記：象牙質知覚過敏が生じるサイエンス-もう痛みを繰り返さない 知覚過敏のズキッ!から歯を守る、**歯科衛生士**、46 (5) : 24-30、2022
20. 澁川義幸：優しく寄り添いたいお口の痛み 第1回 私の悩み 患者さまは色々な痛みを訴えるけど、**デンタルハイジーン**、42 (6) : 602-608、2022
21. 澁川義幸：優しく寄り添いたいお口の痛み 第4回 「歯が痛い」というけれど・・・、**デンタルハイジーン**、42 (9) : 1010-1017、2022
22. 澁川義幸：優しく寄り添いたいお口の痛み 第5回 どうやって見分ければ・・・噛むと痛い・キーンと痛い・ズキズキ痛い??、**デンタルハイジーン**、42 (10) : 1128-1136、2022
23. 澁川義幸：優しく寄り添いたいお口の痛み 第6回 痛みの特徴って?、**デンタルハイジーン**、42 (11) : 1236-1245、2022
24. 澁川義幸：優しく寄り添いたいお口の痛み 第8回 優しく寄り添いたいお口の痛み、**デンタルハイジーン**、43 (1) : 84-92、2023
25. 澁川義幸：老年医歯科学を理解する高齢者の臨床口腔生理、**北海道歯科医師会誌**、78 : 17-21、2023

26. 新谷誠康, 辻野啓一郎, 浜野美幸:「指しゃぶり」 幼児期後半から就学後の対応, *日本歯科医師会雑誌* 75(付録),33-37,2022.
27. 鈴木大貴、森瑞穂、勝又明敏、野村武史:【AI・Deep Learning と歯科】AI を用いた歯科パノラマ X 線画像による骨粗鬆症スクリーニング、*日本歯科理工学会誌*(1884-4421)41 巻 2 号 Page103-106(2022.05)
28. 中島純子:咀嚼と嚥下と誤嚥性肺炎 咀嚼、嚥下、誤嚥性肺炎の検査 咀嚼・口腔機能の検査. *JOHNS* 38(5):506-510,2022.
29. 中島純子:歯学の進歩・現状 顎骨疾患プロジェクトからの情報発信 顔面エピテーゼ製作における口腔内スキャナ応用の試み. *歯科学報* 122(2):113-119.2022.
30. 西井康:歯科矯正アンカースクリュー時代における外科的矯正治療の選択基準と安定性、*中・四国矯正歯科学会雑誌* 34:25-29, 2022.
31. 野村武史:身近な臨床・これからの歯科医のための臨床講座 抜歯の臨床決断 超高齢社会に遭遇する全身疾患と歯科的対応、*日本歯科医師会雑誌*(0047-1763)75:7,547-556,2022
32. 備前島崇浩, 河野誠之, 齋藤淳:サポータティブペリオドンタルセラピー (SPT) の考え方と臨床 *日本歯科医師会雑誌* 75:43-51, 2022.
33. 水口俊介、小笠原正、會田英紀、有友たかね、伊藤加代子、大渡凡人、菅野亜紀、村田比呂司、中根綾子、石黒幸枝、草間里織、阪口英夫、須田牧夫、高柳久与、藤原千尋、藤原ゆみ、森下志穂、小原由紀:老年歯科医学 歯科衛生士教育基準. *老年歯学* 37(supplement) 1-7, 2022
34. 山本将仁, 北村啓, 阿部伸一, 山本仁:上顎洞の機能的役割, *歯界展望*, 141(1):64-69, 2023.
35. 渡邊章、柴野正康、吉田秀児、加藤宏、高野正行:歯学の進歩・現状 顎骨疾患プロジェクトからの情報発信 口唇裂・口蓋裂の原因遺伝子の追究, *歯科学報*, 122:431-435, 2023
36. 渡邊章: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 構音障害(解説), *日本医事新報*, 5100:47-48, 2022

e) 症例報告

1. Aoki Y, Minabe M, Inada J, Akiyama Y, Hashimoto K, Kouno M, Takahashi S, Nomura T.: Two cases of oral steroid and local tacrolimus combination therapy for oral lichen planus ineffective with local steroid therapy. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol*, 35(1):70-75, 2022 DOI: 10.1016/j.ajoms.2022.07.009
2. Baba Y, Kamata A, Kouno M, Takahashi S.: Autoimmune hemolytic anemia associated with herpes zoster. *J Dermatol*. 50(3): e94-95, 2023
3. Hiraga,(Kondo) C, Suzuki T, Yamazaki F, Kawaida M, Baba A, Sato K, Nomura T.: Metastatic neuroblastoma in the oral cavity of a toddler. *J Dent Child* (Chic), 89(1):52–56, 2022 DOI: 10.1002/osi2.1162
4. Hoshino T, Yoshida S, Katakura A.: Atypical multiple simple bone cysts in the maxilla and mandible. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol* 35(2):178-183, 2023.
5. Iguchi N, Minabe M, Akira Y, Inada J, Akiyama Y, Hashimoto K, Takahashi S, Nomura T, Kouno M.: Dipeptidyl peptidase-4 inhibitor-associated bullous pemphigoid with oral mucosal lesions: A case report. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol*, 2023(In press)
6. Imamura K, Suzuki E, Takeuchi T, Saito A.: Clinical outcomes of periodontal regenerative therapy using rhFGF-2 with a Modified Minimally Invasive Surgical Technique for intrabony defects: case series with a 12-month follow-up. *Int J Periodontics Restorative Dent* 42:503-513, 2022. doi: 10.11607/prd.5572.
7. Iwaki J, Imamura K, Tanaka K, Sugito H, Saito A.: Treatment of stage III grade C periodontitis with periodontal regenerative therapy including guided tissue regeneration (GTR) and recombinant human fibroblast growth factor (rhFGF)-2: A case report. *Bull Tokyo Dent Coll* 63:189-198, 2022. <https://doi.org/10.2209/tdcpublication.2022-0017>
8. Iwamoto M, Ariizumi T, Watanabe M, Yamamoto M, Narita M, Koyachi M, Akashi Y, Matsuzaka K, Shibahara T, Takano M, Katakura A.: Second primary metachronous malignancies occurring in oral cavity of young adults. *Bull Tokyo Dent Coll*. 64(1):23-30, 2022.
9. Koyachi M, Sugahara K, Tachizawa K, Nishiyama A, Odaka K, Matsunaga S, Sugimoto M, Katakura A.: Mixed-reality and computer-aided design/computer-aided manufacturing technology for mandibular reconstruction: a case description. *Quant Imaging Med Surg*. 2023 doi: 10.21037/qims-22-1118
10. Koyama Y, Sugahara K, Koyachi M, Tachizawa K, Iwasaki A, Wakita I, Nishiyama A, Matsunaga S, Katakura A.: Mixed reality for extraction of maxillary mesiodens. *Maxillofac Plast Reconstr Surg*, 45(1):1. doi: 10.1186/s40902-022-00370-6. 2023

11. Minabe M, Inada J, Akiyama Y, Hashimoto K, Minabe M, Nomura T, Kouno M.: Two cases of plasma cell mucositis successfully treated with antibacterial therapy based on periodontal bacterial test. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol*, 2023 (In press)
12. Murakami T, Imamura K, Watanabe-Egawa N, Tomita T, Saito A.: Surgical periodontal therapy using recombinant human fibroblast growth factor-2 in combination with carbonate apatite granules for Stage III Grade B periodontitis: A case report with 1-year follow-up. *Bull Tokyo Dent Coll* 63:145-153, 2022. <https://doi.org/10.2209/tdcpublishation.2022-0008>
13. Nakane-Koyachi S, Imamura K, Saito A.: Treatment of chronic periodontitis with periodontal surgery including regenerative therapy using recombinant human fibroblast growth factor-2 and papilla preservation technique: a case report with a two-year follow-up. *Bull Tokyo Dent Coll* 63:95-103, 2022. <https://doi.org/10.2209/tdcpublishation.2021-0048>
14. Nakao K, Sakamoto Y, Miwa T, Wakabayashi K, Ishii T, Kishi K.: An elderly patient with crouzon syndrome treated with Monobloc distraction. *J Craniofac Surg*. 33(8):e871-e874.2022. doi: 10.1097/SCS.00000000000008806.
15. Ogane S, Hiraga C, Suzuki T, Takano M, Katakura A, Nomura T.: Acinic cell carcinoma of the buccal mucosa with reconstruction by submental island flap. *Oral Sci Int*, 19(2): 117-122, 2022
16. Ogane S, Kawano T, Hiraga (Kondo) C, Suzuki T, Hashimoto K, Nomura T.: Oral collision cancer: A case report and literature review of simultaneous squamous cell and adenoid cystic carcinoma of the oral mucosa. *Oral Sci Int*, 19(2): 123-128, 2022
17. Onda T, Hayashi K, Katakura A, Takano M.: Compound odontoma obstructing the eruption of a mandibular premolar. *Oxf Med Case Reports*. 26;2022(9): omac102. doi: 10.1093/omcr/omac102.
18. Onda T, Hayashi K, Katakura A, Takano M.: Fissured tongue: Tongue with numerous deep grooves. *Int J Case Rep Images*. 13(2): 128-129, 2022. doi:10.5348/101342Z01TO2022CI.
19. Onda T, Hayashi K, Katakura A, Takano M.: Geographic tongue: A tongue that changes appearance. *Int J Case Rep Images*. 13(2) 135-136 2022. doi:10.5348/101344Z01TO2022CI
20. Onda T, Hayashi K, Katakura A, Takano M.: Mucous lesion diagnosed as a Blandin-Nuhn cyst. *Oxf Med Case Reports*. 24;2022(11): omac117. doi: 10.1093/omcr/omac117.
21. Onda T, Hayashi K, Katakura A, Takano M.: Oral leukoplakia and oral cancer. *Cleve Clin J Med*. 90(2): 79-80, 2023. doi: <https://doi.org/10.3949/ccjm.90a.22044>
22. Onda T, Hayashi K, Katakura A, Takano M.: Spontaneous oral hematoma diagnosed as angina bullosa hemorrhagica. *Cleve Clin J Med*. 1;89(11): 615-616, 2022. doi: 10.3949/ccjm.89a.22040.
23. Onda T, Hayashi K, Katakura A, Takano M.: Tongue haemangioma with fading colour due to compression. *Oxf Med Case Reports*. 26;2022(9):omac100. doi: 10.1093/omcr/omac100.
24. Onda T, Hayashi K, Takano M.: Dorsal pigmentation of tongue. *Eur J Intern Med*. 104:105-106, 2022. doi: 10.1016/j.ejim.2022.08.006.
25. Sugahara K, Koyachi M, Tachizawa K, Iwasaki A, Matsunaga S, Odaka K, Sugimoto M, Abe S, Nishii Y, Katakura A.: Using mixed reality and CAD/CAM technology for treatment of maxillary non-union after Le Fort I osteotomy: a case description. *Quant Imaging Med Surg*. 2023 Feb 1;13(2):1190-1199. doi.org/10.21037/qims-22-414
26. Tasaka A, Shimizu T, Ito K, Wadachi J, Odaka K, Yamashita S.: Digital technology for fabrication of removable dental prosthesis with double crowns combining fiber-reinforced composite and zirconia. *J Prosthodont Res*. 2022 Aug 27. doi: 10.2186/jpr.JPR_D_22_00064. Online ahead of print.
27. Watanabe A, Yoshida S, Kato H, Ariizumi T, Takano M.: Practical orthognathic surgery approach to the old bilateral mandibular condylar head fractures. *Journal of Surgery*. 8(1):1-7, 2023. doi.org/10.29011/2575-9760.001707
28. Yamashita K, Seshima F, Kigure T, Tomita S, Saito A.: Treatment of chronic periodontitis with smoking cessation care and periodontal surgery in an elderly patient: A case report including a 4-year follow-up. *Bull Tokyo Dent Coll* 63:31-40, 2022. <https://doi.org/10.2209/tdcpublishation.2021-0033>.
29. Yoshida S, Watanabe A, Akashi Y, Matsuzaka K, Takano M.: A case of myoepithelioma in the upper lip. *Oral and Maxillofacial Surgery Case*, 9:1-5, 2023, <https://doi.org/10.1016/j.omsc.2022.100288>
30. 飯島由貴, 立木千恵, 高木多加志, 西井康: 歯科矯正用アンカープレートを用いて上顎大臼歯の圧下を行った骨格性開咬症例. *歯科学報* 122:173-182, 2022.

31. 岡嶋伶奈, 野嶋邦彦, 西井康: ハーブスト装置を用いて二段階治療を行った骨格性上顎前突症例. *歯科学報* 122:203-212, 2022.
32. 尾島賢治, 檀知里, 熊谷友理子, 渡邊仁資, 渡邊章, 菅原準二, Nanda Ravindra: アライナー矯正治療における開咬の治療レベル別アプローチ(後編). *Journal of Aligner Orthodontics*, 2:77-93, 2022
33. 尾島賢治, 檀知里, 熊谷友理子, 渡邊仁資, 渡邊章, 菅原準二, Nanda Ravindra: アライナー矯正治療における開咬の治療レベル別アプローチ(前編). *Journal of Aligner Orthodontics*, 1:67-83, 2022
34. 嶋翼, 有泉大, 林幸央, 亀山敦史, 西井康: 変則設計の Nance のホールディングアーチを用いて口蓋側埋伏犬歯の開窓牽引および大臼歯の遠心移動を行った過蓋咬合症例. *歯科学報* 122:191-202, 2022.
35. 鈴木大貴, 大金覚, 吉田成緒, 平賀智豊, 中島純子, 橋本和彦, 高野正行, 片倉朗, 野村武史: 集学的治療を行った巨大な中顔面多形腺腫由来癌の一例. *日本口腔腫瘍学会雑誌* 35(1)7-15, 2023.
36. 武笠友里香, 森川泰紀, 西井康: 歯科矯正用アンカースクリューを用いた上下顎大臼歯の近心移動により先天性部分無歯症患者の空隙歯列を治療した症例. *歯科学報* 122:183-190, 2022.
37. 中谷脩子, 今村健太郎, 勢島典, 齋藤淳: 広汎型重度慢性歯周炎に対し歯肉剥離搔爬術および遊離歯肉移植術を行った一症例. *歯科学報*, 122(3): 357-365
38. 松田祐明, 中島一憲, 大野啓介, 渡邊章, 武田友孝, 高野正行: BP 製剤服用経験者の下顎頭骨折に対し、下顎枝矢状分割術のバイトプレートの製作・術前後に補綴処置した症例. *スポーツ歯学*, 25: 59-60, 2022
39. 吉田成緒, 鈴木大貴, 秋山友理恵, 野村武史, 大金覚: クロイツフェルト・ヤコブ病患者 2 例に対する抜歯経験. *日本口腔内科学会雑誌* 28 (1) : 20-25, 2022
40. 四ツ谷護, 武内崇博, 武田侑大, 栗林伸之, 栗澤重樹, 木村峻輔, 石川暁美, 大塚景子, 鈴木智美, 梅原一浩, 関根秀志, 佐藤亨: 1 歯中間欠損に熱可塑性樹脂材アバットメントを用いて上部構造を製作した 1 症例. *日本口腔インプラント学会誌*, 35 : 308-313, 2022.
41. 四ツ谷護: 著しい咬耗症に対して金属床義歯を用いて機能および審美回復した一症例. *日本補綴歯科学会誌*, 14 : 379-382, 2022.

f) 単行図書

1. 阿部伸一 (分担執筆): サイナスフロアエレベーション、クインテッセンス出版株式会社、東京、9-18、2023.
2. 石井武展、坂本好昭、他(分担執筆): コンパス顔面骨骨折の治療、207-217、272-276、克誠堂出版 ISBN978-4-7719-0558-0. 2022
3. 石原和幸 (分担執筆): 歯周病の細菌学. 沼部幸博、齋藤淳、梅田誠、山本松男、岩田隆紀編. ザ・ペリオドントロジー. 4 版 ed. 京都: 永末書店; 2023. p. 14-9.
4. 石原和幸 (分担執筆): 日本脊椎関節炎学会編 掌蹠膿疱症性骨関節炎診療の手引き 2022 p. 151-153 歯性病巣感染 ②基礎研究から—口腔環境、分光堂、東京、2022
5. 石原和幸、阿部修: 細菌学的アプローチによる歯内療法 of 臨床 バイオフィルム感染症として捉え解決に導く P. 6-27、36-47、66-76、医歯薬出版株式会社、東京、2023 (共著)
6. 笠原正貴: 第 12 章 循環器に作用する薬物、ポイントがよく分かるシンプル歯科薬理学第 3 版、P72-76、永末書店、京都、2023
7. 笠原正貴: 第 18 章 麻酔に用いる薬物、ポイントがよく分かるシンプル歯科薬理学第 3 版、P94-103、永末書店、京都、2023
8. 笠原正貴: 第 27 章 和漢薬 (漢方薬)、ポイントがよく分かるシンプル歯科薬理学第 3 版、P164-167、永末書店、京都、2023
9. 片倉朗 (著分担): 「歯科におけるくすりの使い方」株式会社デンタルダイヤモンド社、文京区、2022
10. 片倉朗 (著分担): 「歯科の処方役に役立つ本 一般社団法人 日本歯科薬物療法学会編 日本歯科用医薬品集 改訂第 5 版」、株式会社永松書店、京都市、2022
11. 片倉朗 (編集委員): 「口腔内科学」株式会社永松書店、京都市、2023 年 2 月 27 日
12. 後藤多津子 (分担執筆): 絵で学ぶ歯科放射線学、第 5 章 画像診断、砂書房、2022
13. 佐々木穂高、松坂賢一 (分担執筆): よくわかる口腔インプラント学 第 4 版、第 2 章口腔インプラントのための基礎医学、1. オッセオインテグレーション、P31-35、医歯薬出版、東京、2022
14. 齋藤淳 (分担執筆): 「歯周病のリスク評価」「歯科衛生ケアプロセスに基づく歯科衛生士の臨床」「スクレーピング」、口腔衛生学 2022、東京、一世出版、2022 pp 246-254、pp. 264-266、pp 295-297

15. 新谷誠康 (分担執筆)、金子明寛、富野康日己、小林真之、飯田征二、北川善政、一戸達也、篠原光代：歯科におけるくすりの使い方 2023-2026、デンタルダイヤモンド社、東京、2022
16. 新谷誠康 (分担執筆)、白川哲夫、福本敏、岩本勉、森川和政：小児歯科学 第6版、医歯薬出版、東京、2023
17. 新谷誠康 (編集主幹)、木本茂成、黒木淳子、齊藤一誠、齊藤正人、島村和弘、星野倫範：小児歯科学クリニカルテキスト 第3版、永末書店、京都、2023
18. 新谷誠康 (編集主幹)、木本茂成、黒木淳子、齊藤一誠、齊藤正人、島村和弘、星野倫範：小児歯科学ベーシックテキスト 第3版、永末書店、京都、2023
19. 澁川義幸：生理学実習書 第3版、岩田幸一・井上富雄・船橋誠・加藤隆史・重村憲徳・篠田雅路・小野堅太郎編、医歯薬出版、2022、ISBN978-4-263-45869-3
20. 中島純子 (分担執筆)：治せる？治せない？ 摂食嚥下障害への視点と対応 II-16 口腔癌術後で食べにくい。医歯薬出版、東京、2022
21. 西井康、新井一仁、小野卓史、須田正人、他 (分担執筆)：歯科矯正学エッセンシャルテキスト、永末書店、京都、2023
22. 沼部幸博、齋藤淳、梅田誠、山本松男、岩田隆紀 (編著)：「歯周基本治療とは」「歯周組織再生療法」、ザ・ペリオドントロジー第4版 永末書店、京都、2023 pp 104-107、156-165、2023.
23. 野村武史、樺沢勇司、菅野亜紀、他 (分担執筆)：歯科衛生学シリーズ 臨床検査. 113-128、医歯薬出版、東京、2023
24. 松永智、阿部伸一、他 (分担執筆)：Crosslink 言語聴覚療法学テキスト『発声発語・摂食嚥下の解剖・生理学』 第1章 発声発語と摂食嚥下に関わる器官 3. 鼻腔・咽頭 4. 喉頭 5. 食道、メジカルレビュー社、東京、2022
25. 松久保隆、佐藤涼一、竹之内茜、大谷悦世：パッと見ておぼえられるまとめテーブル 2023：歯科医師・歯科衛生士国試対策ブック 衛生・公衆衛生・口腔衛生・社会福祉・関係法規、一世出版、東京、2022 (共著)
26. 松久保隆、八重垣健、前野正夫、那須郁夫、小松崎明、杉原直樹、福田雅臣、川戸貴行、齋藤淳、石塚洋一、佐藤涼一、都築民幸、佐藤勉、今井敏夫、本橋正史 (分担執筆)：口腔衛生学 2022、一世出版、東京、2022
27. 溝口利英 (分担執筆)：骨髄間葉系細胞から骨芽細胞への分化、日本臨牀増刊 最新の骨粗鬆症学 (第2版) 一骨粗鬆症の最新知見一、日本臨牀社、東京、2023

g) 解説論文及び報告書等

1. 石川昂、橋本正次、坂英樹、岩脇淳志：法歯学のはなし4「法歯学の基本知識② 歯科的検査」*日本歯科評論* No.954 VOL.82(4), 2022.
2. 黄地健仁・澁川義幸：優しく寄り添いたいお口の痛み(7) 歯が原因ではない痛み?：非歯原性歯痛。*デンタルハイジーン*. 42巻12号(2022.11) 医歯薬出版
3. 笠原正貴：歯科学報 Q&A ロキソニン等の酸性非ステロイド性抗炎症薬を処方する際、胃腸障害を予防するための注意点や対処法を教えてください。*歯科学報*, 122:105-107, 2022
4. 國分克寿、松坂賢一：エナメル上皮腫の分子病理学。*歯科学報*, 122:121-123, 2022.
5. 齋藤淳：歯周病の発症と進行、リスクファクター 連載 本当は怖い「歯周病」 第4回、健康と生活、東京金属事業健康保険組合、東京、2022年3月号 pp12-13.
6. 齋藤淳：レポート. 歯科医療での薬剤耐性 (AMR) のリスク。*アポロニア* 21 341:118-123, 2022.
7. 坂英樹、橋本正次、石川昂、岩脇淳志：法歯学のはなし8「事件,事故および災害における法歯学の実際④ スマトラ沖大地震後の現場作業・歯科所見からの個人識別法」*日本歯科評論* No.958 VOL.82(8), 2022.
8. 坂英樹、橋本正次、石川昂、岩脇淳志：法歯学のはなし9「戦没者遺骨収集事業① 遺骨収集の現状と人種鑑別」*日本歯科評論* No.959 VOL.82(9), 2022.
9. 櫻井敦朗：チェアサイド Q&A 小児歯科に関する疑問 小児の年齢に応じた歯磨剤のフッ化物濃度を正しく知りたいです。*歯科衛生士*, 46(11): 19, 2022.
10. 澁川義幸：一度知覚過敏になってしまったら、治ることはないのですか? 読者が本当に聞きたいこと、全部答えます。*歯科衛生士*, 46 (11) : 62, 2022
11. 西山明宏：治療法の整理とアップデートのために 専門家による私の治療 下歯槽神経麻痺、*日本医事新報社*, 5116、49、2022年5月

12. 橋本正次, 石川昂, 坂英樹, 岩脇淳志: 法歯学のはなし 5 「事件,事故および災害における法歯学の実際① 日航機墜落事故犠牲者の身元確認作業から得た教訓」 *日本歯科評論* No.955 VOL.82(5), 2022.
13. 橋本正次, 石川昂, 坂英樹, 岩脇淳志: 法歯学のはなし 6 「事件,事故および災害における法歯学の実際② 個人識別作業と日本文化」 *日本歯科評論* No.956 VOL.82(6), 2022.
14. 橋本正次, 坂英樹, 石川昂, 岩脇淳志: 法歯学のはなし 7 「事件,事故および災害における法歯学の実際③ 写真画像やコンピューターの個人識別作業への応用」 *日本歯科評論* No.957 VOL.82(7), 2022.
15. 橋本正次, 坂英樹, 石川昂, 岩脇淳志: 法歯学のはなし 10 「戦没者遺骨収集事業② パラオ,サイパン,トラック諸島での遺骨収集」 *日本歯科評論* No.960 VOL.82(10), 2022.
16. 橋本正次, 坂英樹, 石川昂, 岩脇淳志: 法歯学のはなし 11 「虐待事案における歯科の関わり」 *日本歯科評論* No.961 VOL.82(11), 2022
17. 橋本正次, 坂英樹, 石川昂, 岩脇淳志: 法歯学のはなし 12 「法歯学の今後の展望および臨床歯科医との関わりについて (完)」 *日本歯科評論* No.962 VOL.82(12), 2022.
18. 水口俊介、渡邊裕、秋野憲一、伊藤加代子、糸田昌隆、岩崎正則、岩佐康行、内ヶ島伸也、小原由紀、菊谷武、久保山裕子、小玉剛、菅野亜紀、竹内研時、田中志子、恒石美登里、中川量晴、平野浩彦、水谷慎介、本川佳子、吉田光由、渡部芳彦: 令和 4 (2022) 年度老人保健健康増進等事業 介護保険施設における歯科専門職による口腔管理に関する調査研究事業報告書, 2023

h) 招待講演・シンポジウム

国際学会

1. Koyachi M, Sugahara K, Katakura A.: Innovation of medical digital transformation in oral and maxillofacial surgery-CAD/CAM, extended reality, Medical Metaverse-. 72nd Kongress & Praxisführungsseminar der Deutschen Gesellschaft für mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie. Japanisch – Deutsches Symposium, 29 June – 2 July 2022, Dresden – Germany
2. Katakura A.: Symposium "Early detection of oral cancer: Screening as a system unique to Japan " IA002022 8th World Congress of the International Academy of Oral Oncology 23-26 June 2022 Chicago, USA
3. Watanabe A.: Approach to future of orthognathic surgery in Tokyo Dental College. 15th Asian Congress of Oral and Maxillofacial Surgery 26-27th May 2022, Seoul, Korea, 15th ACOMS, :91, 2022
4. Yamashita A, Atsumi N*, Yasumatsu K*, Takashina Y, Ito C, Yasui N, Margolskee RF.: Chloride ion-binding to the extracellular ligand-binding domain of sweet/umami taste receptors evoke taste sensation. The 19th International symposium on molecular and neural mechanisms of taste and olfactory perception, 2023 年 3 月 18, 19 日, 岡山大学
5. Yasumatsu K.: Neural and behavioral analysis of fatty acid receptors expressed in mouse posterior tongue. The 19th International symposium on molecular and neural mechanisms of taste and olfactory perception, 2023 年 3 月 18, 19 日, 岡山大学

国内学会

1. 石原和幸: 歯周炎とマイクロバイオーム リカレント教育セミナー「歯周病」をめぐる基礎と臨床の架け橋ー「顎骨プロジェクト」と臨床医との医療情報交換ー、第 314 回東京歯科大学学会・総会 2022.10.15-16 東京
2. 大久保真衣: The 嚥下エコー 超音波診断装置を用いて舌機能を解析する、第 28 回日本摂食・嚥下リハビリテーション学会学術大会、2022 年 9 月 23 日、千葉市
3. 片倉朗, 小山 侑, 橋本菜央, 菅原圭亮, 大野啓介, 森川貴迪, 野村武史, 高野正行: シンポジウム「口腔粘膜蛍光観察機器を補助とした舌癌の切除マージンの設定」第 46 回日本頭頸部癌学会 2022 年 6 月 17 日~18 日 奈良県コンベンションセンター
4. 片倉朗: シンポジウム「Oral Cavity・Head and Neck・Prostate・Others」第 60 回日本癌治療学会学術集会 2022 年 10 月 20 日~22 日 神戸国際会議場
5. 片倉朗: 「口腔ケア医療安全管理委員会講演」第 19 回日本口腔ケア学会総会・学術大会 口腔ケア! 次の扉を開けよう! -Next generation Oral Care! Open the next door!- 2022 年 4 月 23 日・24 日
6. 片倉朗: シンポジウム「アカデミアとの連携により進化(深化)する頭頸部癌の診断と治療」第 46 回日本頭頸部癌学会 2022 年 6 月 18 日
7. 片倉朗: シンポジウム「口腔機能低下症を的確に評価してフレイルと低栄養を予防する」第 76 回 日本口腔科学会学術集会 2022 年 4 月 21 日~23 日 福岡国際会議場

8. 片倉朗：理事長講演/理事長挨拶「口腔科学会のさらなる発展のために、いま行うこと」第 65 回 NPO 法人 日本口腔科学会 中部地方部会学術集会および学術研修会 2022 年 10 月 2 日～10 月 31 日 Web 開催（オンデマンド配信）
9. 河野通良：PPP と口腔内マイクロバイオームとの病態における関連性. 第 74 回日本皮膚科学会西部支部学術大会, 久留米市, 2022,10,23.
10. 河野通良：PPP 患者の口腔内マイクロバイオーム. 第 86 回日本皮膚科学会東京支部学術大会, 東京, 2022,11,19.
11. 小谷地雅秀：成功体験の繰り返しが若手口腔外科医のモチベーションをあげる、第 67 回 日本口腔外科学会総会・学術大会, 2022 年 11 月 4～6 日, 幕張メッセ, 抄録集 38 ページ
12. 齋藤淳：塩基性線維芽細胞増殖因子（FGF-2）製剤を使用した歯周組織再生療法, 東京歯科大学リカレント教育セミナー「歯周病」をめぐる基礎と臨床の架け橋 ～「顎骨疾患プロジェクト」と臨床医の医療情報交換～ 7, 第 314 回東京歯科大学学会総会, 2022 年 10 月 15 日, 東京都千代田区, 歯科学報 122:50, 2023.
13. 齋藤淳：歯周組織再生療法の最前線 シンポジウム 1（歯周）歯周病学の不易流行, 日本歯科保存学会 2022 年度春季学術大会（第 156 回）, 2022 年 6 月 16 日～29 日, Web 開催, 日本歯科保存学会 2022 年度春季学術大会（第 156 回）プログラムおよび講演抄録集, p.x, 10.
14. 澁川義幸：「舌」の運動-感覚機能の特殊性、第 10 回 日本病巣疾患研究会 総会・学術大会、令和 4 年 9 月 11 日（東京都）
15. 澁川義幸：高齢者の臨床口腔生理から老年医歯科学を理解する、令和 4 年度 埼玉県歯科医学大会、特別講演 I、令和 5 年 3 月 5 日（深谷市）
16. 澁川義幸：象牙質刺激による感覚情報-象牙質形成機能関連の細胞分子制御 -象牙芽細胞は象牙質形成細胞であると同時に感覚受容細胞である、第 68 回 旭川歯科医師会学術大会、特別講演Ⅲ、令和 4 年 10 月 2 日（旭川市）
17. 澁川義幸：老年医歯科学を理解する高齢者の臨床口腔生理、第 75 回北海道歯科学術大会 特別講演 抄録集、p. 10、令和 4 年 8 月 21 日（札幌市）
18. 新谷誠康：子どもの歯のみかた-行動変容から歯内療法まで-、大阪大学歯学部同窓会臨床談話会、2022 年 7 月 24 日、吹田（大阪）
19. 新谷誠康：歯科衛生士が知っておくべき歯の発育とその異常、東京都立心身障害者口腔保健センター 第 2 回歯科衛生士研修会、2022 年 8 月 28 日、新宿区（東京）
20. 新谷誠康：乳歯・幼若永久歯の歯内療法、江戸川区歯科医師会学術講演会、2022 年 7 月 15 日、江戸川区（東京）
21. 新谷誠康：乳歯の歯内療法、市川浦安歯科医師金曜会講演会、2022 年 12 月 17 日、市川（千葉）
22. 高橋有希：「典型的な症状を持たない低ホスファターゼ症を早期診断する意義について」、第 26 回日本病院総合診療医学会学術総会、スポンサードシンポジウム、2023.2.19
23. 田坂彰規：CAD/CAM 技術を応用したパーソナルデンチャーの試み、第 131 回日本補綴歯科学会学術大会・イブニングセッション 5、2022 年 7 月 16 日、グランキューブ大阪
24. 田坂彰規：デジタル技術で製作したダブルクラウンによるオーラルリハビリテーション、第 22 回日本外傷歯学会総会・学術大会・シンポジウム 6、2022 年 7 月 16 日～2022 年 8 月 15 日、横浜（Web 開催）
25. 西井康：Ⅱ級外科症例の安定性について 短期、長期リテンションと不安定要因、第 65 回中・四国矯正歯科学会大会、2022 年 7 月 3 日、広島県民文化センターふくやま
26. 西井康：MTM とアンカースクリュー、東京松風クラブ講演会、2022 年 4 月 20 日、(株)松風 東京支社 8F
27. 西井康：アンカースクリューの安全な運用、第 10 回夏の口唇裂・口蓋裂矯正治療勉強会 特別講演 1、2022 年 8 月 25 日、一橋講堂
28. 西井康：安心・安全な歯科矯正用アンカースクリューの使用 植立、診断、フォースシステムにおける理解とリスクマネジメント、第 81 回日本矯正歯科学会、2022 年 10 月 6 日、大阪国際会議場
29. 西井康：外科的矯正治療から見えてきたもの、大阪大学大学院歯学研究科 大学院特別講義、大阪大学歯学部大講義室、2022 年 10 月 25 日
30. 西井康：外科的矯正治療から見えてきたもの、第 81 回東京矯正歯科学会学術大会、2022 年 7 月 6 日、有楽町朝日ホール
31. 西井康：外科的矯正治療から見えてきたもの、令和 4 年度北海道矯正歯科学会秋期研修会、2022 年 11 月 25 日、北海道歯科医師会館
32. 西井康：外骨格性上顎前突症の外科的矯正治療について臨床から研究へ、第 29 回 JACIDS 特別講演、2022 年 5 月 19 日、オンライン

33. 西井康：骨格性Ⅱ級症例に対する治療戦略 日本人Ⅱ級外科症例の特徴と術後安定性のための方略、第32回日本顎変形症学会シンポジウム、2022年6月10日、朱鷺メッセ新潟コンベンションセンター
34. 西山明宏：データで見る医原性下歯槽神経・舌神経損傷の実態、神経障害性疼痛関連歯科学会疼痛シンポジウム、2023年3月12日、オンライン
35. 溝口利英：The origin of hard tissue-forming cells: history of research and recent findings、公益法人ときわ会先端医学研究センター (RIIM) 5周年シンポジウム、2022年6月5日、いわき市 (公益財団法人ときわ会 常磐病院)
36. 溝口利英：硬組織形成を司る幹細胞の in vivo 解析、第64回歯科基礎医学会学術大会 メインシンポジウム、2022年9月17日、徳島 (徳島大学)
37. 溝口利英：硬組織形成細胞の供給システム、第7回日本骨免疫学会ウインタースクール BONE シンポジウム、2023年1月31日 飯山市 (斑尾高原ホテル)
38. 溝口利英：骨と歯を調節する間葉系細胞のお話、九州臨床再生歯科研究会、2022年5月11日、(Web開催)
39. 溝口利英：生体内における骨芽細胞供給システムの多様性、広島大学セミナー、2022年11月8日、広島市 (広島大学歯学部)
40. 安松啓子：アンチエイジングと脂肪味、第27回うま味研究助成成果発表会ランチョンレクチャー、2022年1月20日、東京
41. 安松啓子：第六の味覚！脂肪味と健康の関係を知ってアンチエイジング、日本抗加齢医学会「実地医科の為に明日から臨床に役立つ編講習会」、2022年11月23日、日本橋ライフサイエンスハブ、東京
42. 渡邊章：ランチョンセミナー7 我々の顎矯正手術における最新の取り組み、第67回日本口腔外科学会総会・学術大会、2022年11月5日、千葉市 Web, https://jsoms-archives.jp/search/detail_program/id:1773

i) 学会発表
英語発表

1. Aida N, Ohno T, Nakamura T, Saito A, Isram S, Onodera S, Azuma T: Induction of Hajdu-Cheney syndrome-specific iPS cells to osteoclast. The 74th Annual Meeting of the Japan Society for Cell Biology 2022.6.28.
2. Furusawa Y, Kimura M, Okunishi I, Ouchi T, Kato-Yamada T, Kurashima R, Sugita M, Shibukawa Y, Furusawa M: Mineralization-promoting ability of Hexaraphane® in human odontoblasts. 2023 AADOCR/CADR Annual Meeting & Exhibition, 2023.3.15-18, Portland, USA. Abstract ID#: 3824195
3. Hisanaga R, Kitamura Y, Yamashita K, Ishihara K, Saito A: Investigation of a transcriptional-regulator coding gene potentially involved in dentilisin expression. EuroPerio 10, June 15-18, 2022, Copenhagen, Denmark ***J Clin Periodontol*** 49(S23):144, 2022.
4. Hisanaga R, Kitamura Y, Yamashita K, Ishihara K, Saito A: Investigation of a transcriptional-regulator coding gene potentially involved in dentilisin expression. 10th Conference of the European Federation of Periodontology, 2022.6.15-18, Copenhagen, ***J Clin Periodontol*** 49:144, 2022
5. Imamura K, Nakane S, Saito A, Yamano S: PD-L1 attenuates T cell activation and osteoclast differentiation in periodontitis. EuroPerio 10, June 15-18, 2022, Copenhagen, Denmark ***J Clin Periodontol*** 49(S23):144, 2022.
6. Ito K, Tasaka A, Nakata S, Yamashita S: Accuracy of Pure Titanium RPD Frameworks Using Various CAD/CAM Techniques. PER-IADR Oral Health Congress 2022 in Marseille
7. Iwasaki R, Ouchi T, Kimura M, Nishiyama A, Kuroda H, Shibukawa Y, Katakura A: Intercellular communication between trigeminal ganglion neurons and vascular endothelial cells via Gs coupled receptor axis, 日本生理学会第100回記念大会, 2023年3月14日-16日, 京都市, 日本生理学会第100回記念大会プログラム集, 189, 2023
8. Kaneko R, Ouchi T, Kimura M, Shibukawa Y, Ichinohe T: Effect of pregabalin on the Merkel cell-neurite complex. 2023 AADOCR/CADR Annual Meeting & Exhibition, 2023.3.15-18, Portland, USA. Abstract Control ID#: 3824284
9. Kasahara M, Someya T, Kagoura H, Hattori M: Analysis of biological apatite crystal orientation in cortical bone of human hyoid bone using microbeam X-ray diffractometry. International Dental Materials Congress 2022.11.4-5
10. Kato Y, Tasaka A, Uzawa S, Yamashita S: Evaluation of the Shape Accuracy of Pre-Sintered Co-Cr Alloy Clasps. PER-IADR Oral Health Congress 2022 in Marseille
11. Kimura M and Shibukawa Y: Intracellular cAMP and Ca²⁺ signaling induced by activation of adenylyl cyclase in human odontoblasts. Neuro2022, 2022.6.30-7.3, 宜野湾市

12. Kimura M, Ouchi T, Kurashima R, Kuroda H, Shibukawa Y: Cyclic-AMP signaling activates Zn²⁺/Gd³⁺-sensitive Ca²⁺ channels in odontoblasts. 2023 AADOCR/CADR Annual Meeting & Exhibition, 2023.3.15-18, Portland, USA. Abstract ID#: 3822357
13. Kimura M, Shibukawa Y: Intracellular cAMP and Ca²⁺ signaling induced by activation of adenylyl cyclase in human odontoblasts. Neuro2022, 2022年6月30日ー7月3日, 宜野湾市, Neuro2022 プログラム集, 1237
14. Kojima K, Akashi Y, Nakajima K, Kokubun K, Shintani S, Matsuzaka K.: Effects of TN-C on Dental Pulp and DPSCs. 52nd AADOCR (American Association for Dental, Oral, and Craniofacial Research)/CADR (Canadian Association for Dental Research) 2023 March 15-18, Portland, USA.
15. Kouno M, Inada J, Minabe M, Akiyama Y, Higa K, Tachikawa T, Nomura T, Takahashi S.: Desmoglein 3 changes gene expression profiles in oral squamous cell carcinoma between anchorage-dependent and -independent conditions. 47th Annual Meeting of Japanese Society for Investigative Dermatology, Nagasaki, Japan. 2022, 12. 3.
16. Kurashima R, Kimura M, Ouchi T, Shibukawa Y.: Functional Coupling Among Piezo1, TRPV1, and TRPA1 in Rat Odontoblasts, 2023 AADOCR/CADR Annual Meeting & Exhibition, Abstract ID#: 3822325, March 15-18, 2023, Portland, USA
17. Kwon S, Ouchi T, Kimura M, Nakamura S, Inoue T, Shibukawa Y, Ichinohe T.: Expression of mechanosensitive ion channels in mesencephalic trigeminal nucleus neurons. 2023 AADOCR/CADR Annual Meeting & Exhibition, 2023.3.15-18, Portland, USA. Abstract ID# 3824158
18. Murakami T, Miyata N, Matsugami D, Bizenjima T, Imamura K, Seshima F, Saito A.: Combined effects of FGF-2+DBBM on periodontal healing of poorly-contained defects. The 108th Annual Meeting of the American Academy of Periodontology in collaboration with the the Japanese Academy of Clinical Periodontology and Japanese Society of Periodontology Oct. 27-30, Phoenix, AZ, USA, Abstracts of JACP/JSP Poster Session, 日歯周誌
19. Nakane-Koyachi S, Imamura K, Murakami T, Hisanaga R, Ishihara K, Saito A.: The potential mechanism of CTLA-4-Ig-mediated osteoclast differentiation. The 108th Annual Meeting of the American Academy of Periodontology in collaboration with the the Japanese Academy of Clinical Periodontology and Japanese Society of Periodontology Oct. 27-30, Phoenix, AZ, USA, Abstracts of JACP/JSP Poster Session, 日歯周誌
20. Ogawa Y., Maekawa S., Imamura K., Ishikawa T.: Supra alveolar periodontal tissue reconstruction in case with severe periodontitis inmaxillary anterior teeth: A 1 year follow-up of casereport. 10th Conference of the European Federation of Periodontology, 2022.6.15-18, Copenhagen. *J Clin Periodontol* 49:303,2022
21. Rather S, Tasaka A, Schwindling FS, Rammelsberg P, Yamashita S, Zenthöfer A, Rues S.: Bonding of Composite to Fiber-Reinforced Resin – Effect of Fiber Orientation. PER-IADR Oral Health Congress 2022 in Marseille
22. Sakamoto T, Okayasu M, Sasaki A, Tsuchimochi T, Nagahama R, Kondo S, Yamamoto Oonishi Y, Mori H, Morishita T, Takahashi I, Ishii T, Miyazaki H, Suda N, Susami T, Saito I. Survey of orthodontic and surgical treatment in team care for patients with hemifacial microsomia. 14th International Cleft Congress. Onsite Only, July 13, 2022. Edinburgh.
23. Seshima F, Hayashi T, Saito A.: Periodontal regenerative therapy using FGF-2: a 3-year follow-up case report. The 108th Annual Meeting of the American Academy of Periodontology in collaboration with the the Japanese Academy of Clinical Periodontology and Japanese Society of Periodontology Oct. 27-30, Phoenix, AZ, USA, Abstracts of JACP/JSP Poster Session, 日歯周誌
24. Shibukawa Y, Kimura M, Ouchi T, Kurashima R, Kuroda H.: Plasma membrane Ca²⁺-ATPase in odontoblasts mediates dentinogenesis. 2023 AADOCR/CADR Annual Meeting & Exhibition, Abstract ID# 3822350, March 15-18, 2023, Portland, USA
25. Watanabe A: Aesthetic procedures in orthognathic surgery. International Bone Research Association (IBRA) Basic-Intermediate/ Fellow Course, Orthobnatic Surgery, 3-4th Dec, 2022 Yokohama, Japan, International Bone Research Association Basic.:9, 2022
26. Watanabe A: Precautions when selecting the material to be fixed in mandible (Ti or Absorb) International Bone Research Association (IBRA) Basic- Intermediate/ Fellow Course Orthobnatic Surgery, 3-4th Dec, 2022, Yokohama, Japan, International Bone Research Association Basic.:5, 2022
27. Watanabe A: Surgery first – surgical aspects. International Bone Research Association (IBRA) Basic- Intermediate/ Fellow Course. Orthobnatic Surgery, 3-4th Dec, 2022, Yokohama, Japan, International Bone Research Association Basic.:4, 2022
28. Yamashita K, Kitamura Y, Hisanaga R, Kikuchi Y, Kokubu E, Namba T, Ishihara K, Saito A.: Characterization of the genes associated with stress response in *Treponema denticola*. The 108th Annual Meeting of the American Academy of Periodontology in collaboration with the the Japanese Academy of Clinical Periodontology and

Japanese Society of Periodontology Oct. 27-30, Phoenix, AZ, USA, Abstracts of JACP/JSP Poster Session, 日歯周誌

29. Yoshida A, Ariizumi T, Kogou T, Kato H, Ohno K, Watanabe A, Takano M.: A case of myoepithelioma in the upper lip. 15th Asian Congress of Oral and Maxillofacial Surgery, 2022.5.26. ハイブリッド開催.
30. Zhifeng H, Mizoguchi T, Hiraga T, Nakamichi Y, Yamashita T, Koide M, Udagawa N, Kobayashi Y.: Macrophages promote bone regeneration through the activation of LepR (+) cells, 第 64 回歯科基礎医学学会学術大会、2022 年 9 月 17-19 日 徳島 (徳島大学)

日本語発表

1. 間奈津子、大野建州、中村貴、齋藤 暁子、小野寺晶子、加藤宏、青木栄人、東俊文 : Hajdu-Cheney 症候群疾患特異的 iPS 細胞を用いた破骨細胞分化誘導. 第 54 回日本臨床分子形態学会総会・学術集会, 2022.11.4-5
2. 青木栄人 : Periodontal surgery using rhFGF-2 with deproteinized bovine bone mineral or rhFGF-2 alone : 2-year follow-up of a randomized controlled trial. (学長奨励研究賞講演) 第 313 回東京歯科学会・例会, 2022 年 6 月 4 日, 東京都, 歯科学報, 122:224, 2022
3. 青木理佐, 中島純子, 鈴木美紅, 財津愛, 大屋朋子, 酒井克彦, 松浦信幸 : 入院期間の長期化による二次性サルコペニアと口腔機能低下に関する検討. 日本歯科衛生士学会第 17 回学術大会 2022.9.18-10.31 Web 開催
4. 明石良彦, 山本圭, 中島啓, 國分克寿, 下尾嘉昭, 松坂賢一 : ジルコニアのエキシマ紫外線処理が L929 の初期接着に及ぼす影響(Effect of excimer ultraviolet treatment of zirconia on initial attachment of L929). 第 64 回歯科基礎医学学会学術大会, 2022 年 9 月 17 日~19 日, 徳島市
5. 明石良彦, 松坂賢一, 伊藤由美, 坂本啓, 佐藤由紀子, 石川文隆, 河内洋, 藤井誠志, 辺見卓男, 道泰之, 野村武史, 八木原一博, 蒔生田整治, 館原誠晃, 関川翔一, 相馬智也, 里見貴史, 猪俣徹, 山城正司, 柳下寿郎 : 「口腔表在癌取扱い指針」の作成を目指して—舌表在性病変の臨床病理学的検討—, 第 41 回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会、2023 年 1 月 26 日~2 月 28 日、WEB 開催 Live & On-demand
6. 秋山友理恵, 稲田潤一郎, 三邊正樹, 野村武史 : 掌蹠膿疱症患者の臨床経過と唾液マイクロバイオームとの関連、第 76 回 NPO 法人日本口腔科学会、2022 年 4 月 21 日~23 日、福岡国際会議場・オンデマンド
7. 明由理亜, 秋山友理恵, 三邊正樹, 有川風雅, 西原孝博, 渡邊奈和, 坂部茉奈, 鶴見惇, 橋本和彦, 松浦信幸, 高橋慎一, 河野通良, 野村武史 : 乳酸菌 EF-2001 により潰瘍性大腸炎と口腔扁平苔癬が改善した 1 例、第 35 回日本口腔診断学会・第 32 回日本口腔内科学会・第 33 回日本臨床口腔病理学会 3 学会合同学術大会、2022 年 9 月 23 日~24 日、札幌市教育文化会館
8. 東俊文, 齋藤暁子, 間奈津子, 岡田寛之, 北條宏典, 大庭伸介, 長山和亮, Islam Shajedul, 中村貴 : 骨芽細胞核膜 LaminA と Linc タンパク質発現を Runx2 が制御シクロマチン動態と骨芽細胞分化を制御する—鎖骨頭蓋骨異形成症のラミノパチーとしての新規病態メカニズム. 第 40 回日本骨代謝学会学術集会, 2022.7.22-23
9. 東俊文, 齋藤 暁子, 間奈津子, 岡田寛之, 北條宏典, 大庭伸介, 長山和亮, Islam Shajedul, 中村貴 : 骨芽細胞 核膜 LaminA と Linc タンパク質発現を骨芽細胞特異的転写因子 Runx2 が制御シクロマチン動態と骨芽細胞分化を制御する, 第 74 回日本細胞生物学会大会, 2022.06.28-30.
10. 阿部江美子, 大野啓介, 有泉高晴, 村松健太郎, 脇田一郎, 片倉朗, 高野正行 : 第 23 回日本口腔顎顔面外傷学会総会・学術大会 2022 年 7 月 22 日~23 日 立川市
11. 雨宮剛, 黄地健仁, 木村洋朗, 岩本卓士, 名越慈人, 芝田晋介, 中村雅也 : NCAM 陽性ヒト iPS 細胞由来純化神経堤様細胞移植による末梢神経再生の可能性. 第 33 回日本末梢神経学会学術集会、2022 年 9 月 9 日 (金)、10 日 (土). 第 33 回日本末梢神経学会学術集会プログラム・抄録集、45
12. 新居由紀, 今井裕樹, 新谷誠康 : 2 歳女兒の口腔内にみられた乳歯過剰歯の 1 例. 第 37 回日本小児歯科学会関東地方会、2022.10.16、取手 (茨城)
13. 有川風雅, 鶴見惇, 秋山友理恵, 明由理亜, 坂部茉奈, 三邊正樹, 橋本和彦, 河野通良, 高橋慎一, 野村武史 : 口腔扁平苔癬に合併した膿原性肉芽腫の 2 例、第 67 回(公社) 日本口腔外科学会総会・学術大会、2022 年 11 月 4 日~6 日、幕張メッセ・オンデマンド
14. 有川風雅, 平賀智豊, 小松万純, 齋藤大幹, 亀本滉樹, 吉田佳史, 飯村慈朗, 中島庸也, 松浦信幸, 野村武史 : 東京歯科大学市川総合病院における閉塞性睡眠時無呼吸患者の臨床統計的検討、第 21 回日本睡眠歯科学会総会・学術集会、2022 年 11 月 18 日~20 日、万国津梁館

15. 安藤雄太郎, 塚崎雅之, 山口朗, 石原和幸, 高柳広: 免疫—血管—骨の他臓器システム関連を基軸とした血管石灰化の病態解明.第 313 回東京歯科大学学会・例会 2022.6.4, web 開催
16. 飯田雄太, 亀田行雄, 田坂彰規, 山下秀一郎: デジタルパーシャルデンチャー—口腔内スキャニングとオルタードキャスト法の応用—, 日本補綴歯科学会第 131 回学術大会、2022 年 7 月 17 日、大阪府
17. 飯干由茉, 竜正大, 山下秀一郎, 上田貴之: 患者のモチベーション向上を中心とした歯科衛生士のアプローチが口腔機能管理の継続につながった症例. 日本老年歯科医学会第 33 回学術大会 2022 年 6 月 12 日, 新潟市
18. 五十嵐章智, 駒田朋昭, 三友啓介, 村松敬: 歯髄血管再生療法の治癒過程における Type H 毛細血管の変化、第 156 回日本歯科保存学会、令和 4 年 6 月 16-29 日、Web
19. 池谷侑, 小郷直之, 渡邊 章, 吉田秀児, 大野啓介, 加藤宏, 有泉高晴, 高野正行, 片倉朗: 顔面非対称患者に 3D デバイスを利用し生体内吸収性プレートで骨接合を施行した 1 例、第 32 日本顎変形症学会総会・学術大会、2022 年 6 月 9 日-10 日, 新潟市, ハイブリッド開催
20. 石井沙也加, 秋山友理恵, 宮崎彩椰, 青木理佐, 財津愛, 大屋朋子, 野村武史, 松浦信幸, 中島隆裕, 小坂橋俊哉: 当院呼吸サポートチームにおける歯科衛生士の活動報告および客観的指標を用いた口腔衛生管理の有効性に関する検討、第 313 回東京歯科大学学会・例会、2022 年 6 月 4 日、血脇ホール
21. 石井武展, 坂本好昭, 大城貴史, 坂本輝雄, 有泉大, 森川泰紀, 西井康, 貴志和生: 成長期片側顔面単純性血管腫を有する患者の矯正歯科治療について、第 40 回日本顎蓋顎顔面外科学会学術集会、2022.11.17-18、名古屋市
22. 石川昂, 中村安孝, 三浦優奈, 小野魁星, 橋本正次: 咬傷部の唾液を用いた DNA 型鑑定の信頼性に関する検討、第 106 次日本法医学会学術全国集会、2022, 愛知県
23. 石川早紀, 三邊正樹, 西原孝博, 明由里亜, 鶴見惇, 坂部茉奈, 秋山友理恵, 橋本和彦, 松浦信幸, 河野通良, 野村武史: COVID-19 ワクチン接種後に Orofacial granulomatosis の症状増悪をきたした 1 例、第 214 回日本口腔外科学会関東支部学術集会、2022 年 12 月 10 日、フクラシア八重洲・ハイブリッド
24. 石川文隆, 伊藤由美, 坂本啓, 佐藤由紀子, 明石良彦, 松坂賢一, 河内洋, 藤井誠志, 辺見卓男, 道泰之, 野村武史, 八木原一博, 萌生田整治, 舘原誠晃, 関川翔一, 相馬智也, 里見貴史, 猪俣徹, 山城正司, 柳下寿郎: 口腔表在癌の病理組織診断の現状と問題点について、第 41 回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会、2023 年 1 月 26 日~2 月 28 日、WEB 開催 Live & On-demand
25. 石川曉美, 栗林伸之, 辻吉純, 梅原一浩, 木村峻輔, 椎貝誠, 四ツ谷護, 関根秀志: 上顎大白歯 1 歯中間欠損に熱可塑性樹脂材アバットメントを用いて上部構造を製作した 1 症例 熱可塑性樹脂材アバットメントの有用性について、日本口腔インプラント学会 第 42 回東北・北海道支部学術大会 弘前 2022 年 11 月 12 日-13 日.
26. 石口恭子, 和田大岳, 松元秀樹, 井上綾, 佐藤仁美, 高際睦, 阿部修, 田邊宏樹, 後藤多津子: 塩味における高齢者と若年者の認知の違いについて-官能評価及び脳活動-NPO 法人日本歯科放射線学会 第 235 回 関東地方会 2023.2.18, web 開催
27. 市原有美, 山本圭, 明石良彦, 中島啓, 國分克寿, 音成実佳, 高野正行, 松坂賢一: 下顎右側前歯部に認められた Regional odontodysplasia 周囲組織の組織学的検討. 第 32 回日本口腔内科学会・第 33 回日本臨床口腔病理学会・第 35 回日本口腔診断学会合同学術大会、2022 年 9 月 23 日~24 日, 札幌市
28. 伊東紘世, 小林裕, 田坂彰規, 仲田誠一, 橋本匡史, 山下秀一郎: CAD/CAM 純チタン局部床義歯フレームワークの製作法が金属結晶構造に及ぼす影響、日本補綴歯科学会東京支部総会・第 26 回学術大会、2022 年 12 月 18 日、東京都
29. 伊東紘世, 田坂彰規, 小林裕, 仲田誠一, 山下秀一郎: CAD/CAM 製法の違いが純チタン局部床義歯フレームの形状と表面粗さに及ぼす影響、日本補綴歯科学会第 131 回学術大会、2022 年 7 月 16 日、大阪府
30. 伊藤慎一郎, 笠原典夫, 北村啓, 松永智, 溝口利英, 笠原正貴, 山口朗: 抜歯窩と大腿骨骨欠損の骨治癒過程における病理学的差異、第 64 回歯科基礎医学会学術大会、2022 年 9 月 17-19 日 徳島 (徳島大学)
31. 伊藤太一, 小田由香里, 安岡はるか, 高村仁嘉, 古川文博, 古谷義隆, 佐々木穂高, 関根秀志: 術者可撤式フルアーチテレスコープ固定性上部構造によるインプラント治療長期症例、第 52 回日本口腔インプラント学会学術大会、2022 年 9 月 23-25 日, 名古屋市
32. 伊藤真麻, 浦本佳奈, 海老澤朋宏, 安村敏彦, 末石研二, 西井康: 東京歯科大学水道橋病院矯正歯科への転院患者における現状と問題点、第 81 回日本矯正歯科学会、2022.10.5-7
33. 五十嵐章智, 駒田朋昭, 増山絢子, 田代憲太朗, 三友啓介, 村松敬: 歯髄血管再生療法の治癒過程での神経組織の変化、第 157 回日本歯科保存学会、令和 4 年 11 月 10,11 日、岡山

34. 今井琴子、山本将仁、橋本圭史、高木貴博、山本悠太郎、廣内英智、松永智、北村 啓、阿部伸一：下咽頭・食道接合部における筋束の構成に関する組織学的検索、第 314 回東京歯科大学学会（総会）、2022 年 10 月 15 日、東京歯科大学水道橋校舎新館
35. 今村健太郎、青木栄人、稲垣寛、齋藤淳：歯肉のバイオタイプが薄い患者における複数歯に及ぶ歯肉退縮に対して根面被覆術を行った一症例、第 65 回秋季日本歯周病学会学術大会、2022 年 9 月 2 日、仙台市、日本歯周病学会誌、64 (秋季特別号) :50, 137, 2022
36. 今村健太郎、吉田航、中根咲、吉川幸輝、齋藤淳：ヒト胎盤由来羊膜・絨毛膜メンブレン (HACM) の応用が歯周組織再生に及ぼす影響、第 313 回東京歯科大学学会例会、2022 年 6 月 4 日 (Web 開催)、東京都千代田区、歯科学報 122:235, 2022.
37. 今村健太郎、小谷地 (中根) 咲、村上侑、齋藤淳：歯周炎における PD-1/PD-L1 機構を介した破骨細胞分化調節機構の解明、日本歯科保存学会 2022 年度秋季学術大会 (第 157 回)、2022 年 11 月 10 日～11 日、岡山県、日本歯科保存学会 2022 年度秋季学術大会 (第 157 回) プログラムおよび講演抄録集、p.59.
38. 色川大輔、備前島崇浩、今村健太郎、渡邊直子、浅井裕之、富田幸代、齋藤淳：薬物性歯肉増殖症を伴う歯周炎に対し歯槽骨切除を含むフラップ手術を行った 5 年経過症例、第 65 回春季日本歯周病学会学術大会、2022 年 6 月 4 日、東京都新宿区、日歯周誌 64 (春季特別号) : 56, 145, 2022.
39. 岩崎亮、黄地健仁、西山明宏、木村麻記、黒田英孝、澁川義幸、片倉朗：血管内皮細胞のカルシトニン受容体様受容体を介した細胞内 cAMP レベルの活性化と軸索反射メカニズム解明への取り組み、東京歯科大学学会、2022 年 6 月 4 日、オンライン
40. 岩崎亮、西山明宏、音成実佳、有泉高晴、田中斉、佐藤仁美、中島啓、菅原圭亮、松坂賢一、高野正行、片倉朗：神経修復術から得た外傷性神経腫の超音波の 1 例、第 26 回口腔顔面神経機能学会プログラム、2023 年 3 月 20 日、オンライン
41. 岩崎美友、佐藤涼一、杉原直樹：アパタイトコーティングによる象牙質耐酸性強化法の検討。第 71 回日本口腔衛生学会・総会、2022.5.13-27、ハイブリット開催
42. 岩崎美友、佐藤涼一、杉原直樹：アパタイトコーティングによる象牙質耐酸性向上の検討。第 30 回硬組織再生生物学会・総会、2022.8.26-27、ハイブリット開催
43. 岩崎美友、佐藤涼一、杉原直樹：バイオアパタイト歯面塗布法による象牙質耐酸性の検討 (Effect of dentin acid resistance by topical fluoride application with nano-sized alpha-tricalcium phosphate.) 第 64 回歯科基礎医学会学術大会、2022.09.17-19、ハイブリット開催
44. 岩崎亮、黄地健仁、西山明宏、木村麻記、黒田英孝、澁川義幸、片倉朗：血管内皮細胞における CGRP 受容体の発現と受容体活性化による細胞内 cAMP レベルの動態解析。第 64 回歯科基礎医学会学術大会、2022 年 9 月 17 日-19 日、徳島市。Journal of Oral Bioscience Supplement, 195, 2022
45. 岩崎亮、黄地健仁、西山明宏、木村麻記、黒田英孝、澁川義幸、片倉朗：血管内皮細胞のカルシトニン受容体様受容体を介した細胞内 cAMP レベルの活性化と軸索反射メカニズム解明への取り組み。第 313 回東京歯科大学学会・例会、2022 年 6 月 4 日、東京 (Web 開催)
46. 岩崎亮、黄地健仁、木村麻記、西山明宏、黒田英孝、澁川義幸、片倉朗：三叉神経節ニューロン-血管内皮細胞シグナル伝達系：cAMP 動態解析。Intercellular communication between trigeminal ganglion neurons and vascular endothelial cells via G_s coupled receptor axis。日本生理学会第 100 回記念大会、2023 年 3 月 14 日-16 日、京都市。日本生理学会第 100 回記念大会プログラム集、189, 2023
47. 岩崎亮、西山明宏、音成実佳、有泉高晴、田中斉、佐藤仁美、中島啓、菅原圭亮、松坂賢一、高野正行、片倉朗：神経修復術から得た外傷性神経腫の超音波所見の 1 例 第 25 回口腔顔面神経機能学会総会・学術大会、2023 年 3 月 4 日 オンデマンド開催
48. 岩澤弘樹、江澤奈穂、倉持仁、山本圭、明石良彦、中條貴俊、中島啓、國分克寿、古澤成博、松坂賢一：BMP-7 によるヒト歯根膜線維芽細胞のセメント芽細胞への分化制御。第 313 回東京歯科大学学会・例会、2022 年 6 月 4 日、Web 開催
49. 上野紗璃、齋藤寛一、小松万純、平賀智豊、三邊正樹、鈴木大貴、吉田佳史、森川貴迪、酒井克彦、山本雅絵、成田真人、中島純子、松浦信幸、野村武史：東京歯科大学市川総合病院歯科・口腔外科における過去 5 年間の全身麻酔手術症例の調査、第 314 回 東京歯科大学学会 (総会)、2022 年 10 月 15 日・16 日、血協ホール
50. 潮美沙子、中野遼太郎、小笠原龍一、林祥太、法月良江、古谷義隆、伊藤太一、佐々木穂高：埋入済みインプラントと新規埋入インプラントとの連結固定による補綴処置の長期経過症例、第 42 回日本口腔インプラント学会関東・甲信越支部学術大会 2023 年 2 月 18 日、19 日、松本市
51. 浦本佳奈、伊藤真麻、安村敏彦、海老澤朋宏、末石研二、西井康：東京歯科大学水道橋病院矯正歯科における新規来院患者の動向について、第 81 回日本矯正歯科学会、2022.10.5-7

52. 江口貴子、岩澤菜々恵、高倉枝里子、中田悠、多田美穂子、永井由美子、白鳥たかみ、菅野亜紀、片田英憲、安松啓子、杉戸博記、佐藤亨、鳥山佳則：東京歯科大学短期大学におけるオープンキャンパスの現状と今後の展望、第314回東京歯科大学学会（総会）、2022年10月15日、東京歯科大学
53. 江澤奈穂、明石良彦、中島啓、國分克寿、松坂賢一、古澤成博：髄床底穿孔部におけるケイ酸カルシウムセメント(Biodentine)の歯根膜組織の骨形成能に関する in vitro、in vivo 的探索(Mineralization ability of calcium silicate cement (Biodentine) on periodontal ligament tissue in perforated floor of pulp chamber). 第64回歯科基礎医学会学術大会、2022年9月17日～19日、徳島市
54. 江澤明穂、小松万純、青木勇介、森川貴迪、橋本和彦、吉田佳史、中島純子、酒井克彦、野村武史、松浦信幸：頬粘膜に生じた孤立性線維性腫瘍の2例、第213回（公社）日本口腔外科学会関東支部学術集会 2022年5月21日、CrossTransit 航空会館・WEB
55. 黄地健仁、倉島竜哉、木村麻記、溝口利英、澁川義幸：Regulatory mechanism of the ER-stress sensor proteins in odontoblast regeneration、歯の発生と再生に関する国際セミナー、2023年3月7日～8日、花巻市、International Seminar on Tooth Development and Regeneration プログラム集2
56. 黄地健仁、倉島竜哉、木村麻記、溝口利英、澁川義幸：歯髄におけるNG2陽性細胞の同定と象牙芽細胞への運命移行。第313回東京歯科大学学会・例会、2022年6月4日、東京（Web開催）
57. 黄地健仁、倉島竜哉、木村麻記、黒田英孝、溝口利英、澁川義幸：歯の発生期と象牙芽細胞再生時におけるNG2陽性細胞の挙動。第64回歯科基礎医学会学術大会、2022年9月17日～19日、徳島市。Journal of Oral Bioscience Supplement, 300, 2022
58. 黄地健仁、倉島竜哉、木村麻記、澁川義幸：Pericyte由来Piezo1陽性象牙芽細胞の同定。第76回日本口腔外科学会学術集会、2022年4月21日～23日、福岡市。第76回日本口腔外科学会学術集会プログラム抄録集、p222
59. 大川敬介、松永智、笠原典夫、笠原正彰、西井康：プラズマ表面処理を行った歯科矯正用アンカースクリューに側方応力を加えた際の骨反応の解析：第314回東京歯科大学学会・例会 2022.10.15-16、東京。
60. 大川啓介、松永智、阿部伸一、西村達郎、岡林宏樹、西井康：プラズマ表面処理を行った歯科矯正用アンカースクリューに側方応力を加えた際の骨反応の解析、第81回東京矯正歯科学会学術大会、2022.7.6-7
61. 大久保真衣、杉山哲也、柴原孝彦、石田瞭：摂食嚥下機能障害患者に対し訪問診療で抜歯を行った症例、第33回日本老年歯科医学会総会・学術大会、2022年6月11～12日、新潟市
62. 大久保真衣：連携病院への摂食嚥下リハビリテーション訪問診療の臨床統計、第33回日本老年歯科医学会総会・学術大会、2022年6月11～12日、新潟市
63. 太田慧、小田由香里、三浦直、平野友基、佐々木穂高、伊藤太一、飯島俊一、関根秀志：インプラント-アバットメント間の細菌漏洩における新規エクスターナルテーパーロックシステムの評価、第52回日本口腔インプラント学会学術大会、2022年9月23-25日、名古屋市
64. 太田慧、小田由香里、三浦直、平野友基、佐々木穂高、伊藤太一、飯島俊一、関根秀志：新規エクスターナルテーパーロックシステムを用いた細菌漏洩の評価、第42回日本口腔インプラント学会関東・甲信越支部学術大会 2023年2月18日、19日、松本市
65. 太田大聖、櫻井敦朗、本間宏実、永井宜子、樺澤由佳李、新谷誠康：小児齲蝕リスクの高い口腔内細菌叢は、歯科治療や指導を通じて改善できるのか？ 第60回日本小児歯科学会、2022年5月19日、千葉県。
66. 太田緑、竜正大、高野智史、堀部耕広、石田晃裕、齋藤壮、上田貴之：健常若年者の口腔機能検査結果と過去の報告との比較。第313回東京歯科大学学会・例会、2022年6月4日、web開催
67. 太田健太郎、森瑞貴、立木千恵、飯島由貴、山本雅絵、高木多加志、高野正行、片倉朗、西井康：骨格性上顎前突症に対する外科的矯正治療の長期的変化。第32回日本顎変形症学会 総会・学術大会 2022年6月9日～10日 新潟市 ハイブリット開催
68. 太田健太郎、立木千恵、森瑞貴、飯島由貴、山本雅絵、高木多加志、高野正行、片倉朗、西井康：骨格性上顎前突の外科的矯正治療後の10年以上の長期変化、第81回日本矯正歯科学会、2022.10.5-7
69. 大塚景子、鈴木智美、佐藤雄大、梅原一浩、黒田政道、黒田政俊、四ツ谷護、関根秀志：咬合音測定器および咬合力測定器を用いてジルコニア製上部構造装着した1症例、日本口腔インプラント学会 第42回東北・北海道支部学術大会 弘前 2022年11月12日-13日。
70. 大鶴光信、長谷川巧実、明石昌也、山川延宏、桐田忠昭、大倉正也、山田慎一、栗田浩、平井英治、山本晃三、猪俣徹、里見貴史、齋藤寛一、野村武史、三浦桂一郎、古川浩平、鳴瀬智史、柳本惣市、梅田正博：多施設後ろ向き試験による早期舌癌における手術断端距離の検討、第67回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会、2022年11月4日～6日、幕張メッセ・オンデマンド

71. 大野建州、東俊文：Translocator Protein (TSPO)は接触過敏症病態を抑制的に制御する。第 74 回日本細胞生物学会大会 2022.6.28-30, 東京都
72. 大平真理子、田坂彰規、加藤芳実、鎌田聡仁、岡野日奈、和達重郎、山下秀一郎：顔面スキヤニングを応用した局部床義歯設計実習改善の試み、第 314 回東京歯科大学学会総会、2022 年 10 月 16 日、東京都
73. 岡弘貢、伊藤慎一郎、松永智、森田純晴、野口拓、笠原典夫、西田大輔、佐々木穂高、矢島安朝、溝口利英：歯根膜に存在するレプチン受容体陽性細胞の性状解析について、第 313 回東京歯科大学学会（総会）、2022 年 6 月 4 日、東京歯科大学水道橋校舎新館（オンライン）
74. 岡野日奈、田坂彰規、松永智、和達重郎、服部雅之、山下秀一郎：金属積層造形で付与した内部構造がコバルトクロム合金の機械的特性に及ぼす影響、日本補綴歯科学会第 131 回学術大会、2022 年 7 月 16 日、大阪府
75. 岡本雄紀、大野啓介、有泉高晴、小郷直之、加藤宏、本間宏実、吉田秀児、渡邊章、片倉朗、高野正行：下顎大白歯部に発生した孤立性歯原性嚢胞の感染による外歯瘻の 1 例、第 34 回日本小児口腔外科学会総会・学術大会、2022 年 10 月 21 日、東京都、小児口腔外科、32:194, 2022
76. 岡林宏樹、松永智、笠原典夫、立木千恵、西村達郎、大川敬介、阿部伸一、西井康：側方応力を加えた歯科矯正用アンカースクリュー周囲骨のミクロ構造特性、第 81 回日本矯正歯科学会、2022.10.5-7
77. 小川千春、菅原圭亮、小山侑、栗原智尋、橋本菜央、品川翔太、岡崎寛弥、片倉朗：扁平上皮癌患者における PD-L1 の発現は他の予測マーカーと関連するか 第 41 回日本口腔腫瘍学会総会学術大会 2023 年 1 月 26 日～2 月 28 日 ハイブリッド開催
78. 小川拓洋、西山明宏、小川内香帆、品川翔太、片倉朗：アロディニアを併発した急性下顎骨髄炎の 1 例 第 32 回日本口腔内科学会 第 33 回日本臨床口腔病理学会 第 35 回日本口腔診断学会 3 学会合同学術大会 2022 年 9 月 23 日～24 日 札幌市
79. 小川内香帆、小谷地雅秀、加藤彬禎、小山拓洋、栗原智尋、片倉朗：習慣性顎関節症脱臼に対し患者背景を考慮して頬骨突起形成術を施行した一例 第 23 回日本口腔顎顔面外傷学会総会・学術大会 2022 年 7 月 22 日～23 日、立川市
80. 奥村知里、大久保真衣、山本将仁、杉山哲也、石田瞭、阿部伸一：超音波診断装置を用いた口輪筋辺縁形態の評価および口唇の測定、第 314 回東京歯科大学学会（総会）2022 年 10 月 16 日、千代田区
81. 奥山喬介、塩飽由香利、濱井瞭、溝口利英、土屋香織、鈴木治：骨髄由来間葉系幹細胞の分化と骨再生に及ぼすリン酸八カルシウムの効果、第 44 回日本バイオマテリアル学会大会、2022 年 11 月 21-22 日 東京都（タワーホール船堀）
82. 小倉基、田中俊昭、野村武史：当院における骨吸収抑制薬関連顎骨壊死の治療法と治療成績に関する検討、第 67 回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会、2022 年 11 月 4 日～6 日 幕張メッセ・オンデマンド
83. 小田由香里、牧野将大、四ツ谷護、武田孝之、関根秀志：インプラント支持型固定性補綴装置の対合歯の喪失傾向分析 追跡期間 10-15 年、日本補綴歯科学会 第 131 回学術大会 大阪 2022 年 7 月 16-17 日.
84. 小野岳人、傳田良亮、塚原悠太、中村貴、岡本一男、高柳広、中島友紀：運動模倣薬 LAMZ による筋と骨の強化。第 8 回日本筋学会学術集会 2022.8.6, 東京都
85. 笠原正彰、染屋智子、籠浦弘城、棟方里花、服部雅之：異なる接着性レジンセメントと表面処理が PEKK-根管象牙質間の接着強さに及ぼす影響、第 79 回日本歯科理工学会 2022.5.21-22
86. 片倉朗、小山侑、橋本菜央、菅原圭亮、大野啓介、森川貴迪、野村武史、高野正行：アカデミアとの連携により進化(深化)する頭頸部癌の診断と治療 口腔粘膜蛍光観察機器を補助とした舌癌の切除マージンの決定、第 46 回日本頭頸部癌学会、2022 年 6 月 18 日～19 日、奈良県コンベンションセンター・オンデマンド開催
87. 片山正輝、酒井克彦、小松万純、中島純子、稲野朝実、伊藤陽子、小倉麻栄、松本宣子、酒井未央、林瑤子、松田弘美：脳卒中患者に対する栄養療法の工夫 口腔機能管理と嚥下評価 嚥下訓練、オーダメイド栄養療法。第 37 回日本臨床栄養代謝学会学術大会 2022.5.31-6.1 横浜 ハイブリッド
88. 片山正輝、小松万純、中島純子、酒井克彦：急性期脳卒中患者における摂食嚥下機能と側頭筋萎縮の関連性の検討。第 37 回日本臨床栄養代謝学会学術大会 2022.5.31-6.1 横浜 ハイブリッド
89. 勝田真央、立木千恵、小鹿楨子、山本雅絵、高木多加志、片倉朗、高野正行、西井康：骨格性下顎前突症患者の外科的矯正治療における OQLQ の長期的変化。第 32 回日本顎変形症学会 総会・学術大会 2022 年 6 月 9 日～10 日 新潟市 ハイブリッド開催
90. 加藤禎彬、西山明宏、立澤孝太郎、小山侑、小谷地雅秀、山本圭、國分克寿、片倉朗：カッティングデバイスを用いて上顎に発生した kissing molars class3 を抜歯した 1 例、第 67 回 日本口腔外科学会総会・学術大会、2022 年 11 月 4～6 日、幕張メッセ、抄録集 91 ページ

91. 加藤雄人、田坂彰規、鶴澤忍、山下秀一郎：半焼結コバルトクロム合金ディスクを用いて製作したクラスプの精確さの検証、日本補綴歯科学会第131回学術大会、2022年7月17日、大阪府
92. 角田航、松永智、大津雄人、佐々木穂高、阿部伸一、関根秀志、矢島安朝：ラットの抜歯窩および歯槽骨周辺における知覚神経枝の再生：第40回日本口腔インプラント学会九州支部学術大会、2023年1月21、22日、福岡市
93. 角田航、松永智、大津雄人、北村啓、佐々木穂高、阿部伸一、関根秀志、矢島安朝：抜歯窩および歯槽骨周辺における知覚神経枝の再生、第52回日本口腔インプラント学会、2022年09月23～25日、愛知県名古屋
94. 金子瑠実、黄地健仁、木村麻記、澁川義幸、一戸達也：ヒトMerkel細胞におけるPiezo1チャンネルの機能的発現、第64回歯科基礎医学会学術大会、2022年9月17日～19日、徳島市、Journal of Oral Bioscience Supplement, 186, 2022
95. 金平智恵美、谷口修一郎、杉山雄紀、関谷紗世、渡辺元次、高木貴博、廣内英智、山本将仁、松永智、比嘉一成、阿部伸一：外眼筋起始部の組織形態学的検索ー共通の基点となる腱性環状組織についてー、第313回東京歯科大学学会（総会）、2022年6月4日、東京歯科大学水道橋校舎新館（オンライン）
96. 上川床俊彦、四ツ谷護、黒田祥太、川崎貴裕、石束叡、山本将仁、阿部伸一、関根秀志：関節円板部分切除によるマウス下顎頭軟骨の初期変化、日本補綴歯科学会第131回学術大会大阪2022年7月16-17日
97. 上川床俊彦、四ツ谷護、大和田碧、関根秀志：関節円板部分切除を施したマウス下顎頭軟骨におけるアスプリン初期変化、日本顎関節学会第35回学術学会札幌2022年7月2-3日
98. 上川床俊彦、四ツ谷護、大和田碧、石束叡、笠原正貴、山本将仁、阿部伸一、関根秀志：変形性顎関節症モデルマウスにおける下顎頭形態およびAsporinの初期変化、東京歯科大学学会第314回学術大会・総会東京2022年10月15日
99. 亀本滉樹、小松万純、深田美緒、有川風雅、齋藤大幹、平賀智豊、吉田佳史、塚本裕介、野村武史、松浦信幸：多数歯欠損の閉塞性睡眠時無呼吸症例に対し咬合床を用いて作製した口腔内装置治療の取り組み、第21回日本睡眠歯科学会総会・学術集会、2022年11月18日～20日、万国津梁館
100. 北山えり、木村麻記、黄地健仁、澁川義幸、古澤成博：ヒト象牙芽細胞におけるIP₃, 5-HT₄, D₁, A_{2A}, VIP受容体の機能的発現。第313回東京歯科大学学会・例会、2022年6月4日、東京（Web開催）
101. 木村麻記、黄地健仁、倉島竜哉、黒田英孝、安藤正之、河野恭佑、野村幸恵、澁川義幸：象牙芽細胞のアデニル酸シクラーゼ活性化はZn²⁺感受性Ca²⁺チャンネルを介したCa²⁺流入を誘発する。第64回歯科基礎医学会学術大会、2022年9月17日～19日、徳島市。Journal of Oral Bioscience Supplement, 338, 2022
102. 木村麻記、黄地健仁、澁川義幸：ヒト象牙芽細胞におけるcyclic AMP誘発性Ca²⁺流入経路の検討。第76回日本口腔科学会学術集会、2022年4月21日～23日、福岡市。第76回日本口腔科学会学術集会プログラム抄録集, p206
103. 倉島竜哉、黄地健仁、木村麻記、澁川義幸：Piezo1 modulates TRPV1/TRPA1 activations in odontoblasts、歯の発生と再生に関する国際セミナー、2023年3月7日～8日、花巻市、International Seminar on Tooth Development and Regeneration プログラム集2
104. 倉島竜哉、黄地健仁、木村麻記、澁川義幸：象牙芽細胞においてPiezo1チャンネルの活性化はTRPV1チャンネルを介した細胞内カルシウムレベルを増加する。第313回東京歯科大学学会・例会、2022年6月4日、東京（Web開催）
105. 倉島竜哉、黄地健仁、木村麻記、澁川義幸：象牙芽細胞においてPiezo1活性化はTRPV1/TRPA1活性化を調節する、2022年度生理学研究所研究会痛み研究会2022ー痛みの統合的理解とその制御に向けてー、2023年1月19日～20日、岡崎市岡崎コンファレンスセンター（オンラインとのハイブリッド開催）、痛み研究会2022ー痛みの統合的理解とその制御に向けてープログラム・要旨集、16
106. 倉島竜哉、黄地健仁、木村麻記、澁川義幸：象牙芽細胞におけるPiezo1 channelとTRPV1 channelの機能関連、第16回トランスポーター研究会年会、2022年7月30日、徳島（ハイブリッド開催）、第16回トランスポーター研究会年会プログラム・抄録集、30
107. 倉島竜哉、木村麻記、黄地健仁、黒田英孝、澁川義幸：象牙芽細胞におけるPiezo1-TRPV1クロストークの検討、第64回歯科基礎医学会学術大会、2022年9月17日～19日、徳島、Journal of Oral Bioscience Supplement, 338, 2022
108. 栗原智尋、加藤禎彬、星野照秀、片倉朗：上顎総義歯の新製後に生じた乳頭状唾液腺線腫の1例第33回日本老年歯科医学会学術大会2022年6月10日～12日（現地開催）6月17日～7月9日（オンデマンド配信）新潟市

109. 権洗眞, 黄地健仁, 木村麻記, 中村史朗, 井上富雄, 澁川義幸, 一戸達也: 歯根膜固有感覚を支配する三叉神経中脳路核ニューロンの機械感受性の検討、第 64 回歯科基礎医学学会学術大会, 2022 年 9 月 17 日 - 19 日, 徳島市, Journal of Oral Bioscience Supplement, 183, 2022
110. 河野通良, 青木理佐, 栗原佑佳, 三邊正樹, 秋山友理恵, 松浦信幸, 野村武史, 石井健: 粘膜類天疱瘡および尋常性天疱瘡の口腔粘膜症状に対する局所外用療法と口腔衛生管理の効果. 第 44 回水疱症研究会, 東京, 2023, 1, 14.
111. 小郷直之, 山本雅絵, 高木多加志, 渡邊章, 吉田秀児, 大野啓介, 加藤宏, 有泉高晴, 高野正行, 片倉朗, 立木千恵, 西井康: 多分割 Le Fort I 型骨切り術を併用した上顎歯列弓幅径の過大を伴う骨格性上顎前突の 1 例、第 32 日本顎変形症学会総会・学術大会, 2022 年 6 月 9 日-10 日, 新潟市, ハイブリッド開催
112. 小島健太郎, 田中亜生, 木村基善, 新谷誠康: 歯髓幹細胞の象牙芽細胞への分化における tenascin-C の影響. 第 37 回日本小児歯科学会関東地方会, 2022.10.16、取手 (茨城)
113. 小西李奈, 小田由香里, 飯島典子, 平野友基, 古谷義隆, 佐々木穂高, 伊藤太一, 関根秀志: 口腔インプラント科における先天性欠如を有する患者の動向調査、第 313 回東京歯科大学学会, 2022 年 6 月 4 日, Web
114. 小西李奈, 小田由香里, 飯島典子, 平野友基, 松崎文頼, 佐々木穂高, 伊藤太一, 関根秀志: 先天性欠如に対しインプラント治療を必要とする患者特性の調査、第 52 回日本口腔インプラント学会学術大会, 2022 年 9 月 23-25 日, 名古屋市
115. 小林嵩史, 竜正大, 佐々木眞澄, 隈倉慎介, 石原和幸, 上田貴之: CAD/CAM 法で製作した義歯床用レジンへの S.sanguinis 付着性の検討. 令和 4 年度日本補綴歯科学会東京支部学術大会 2023 年 12 月 18 日, 千代田区
116. 小松万純, 片倉朗: 口腔内出血を契機に特発性血小板減少性紫斑病と診断された高齢者の一例. 日本老年歯科医学会 第 33 回学術大会 2022 年 6 月 10 日~12 日 (現地開催) 6 月 17 日~7 月 9 日 (オンデマンド配信) 新潟市
117. 小松万純, 酒井克彦, 鈴木美紅, 松田弘美, 彦田真彦, 中島純子, 片山正輝, 松浦信幸: 脳卒中を発症し緊急手術を受けた患者の摂食嚥下機能と口腔環境についての検討. 第 28 回日本摂食嚥下リハビリテーション学会学術大会 2022.9.23-9.24 千葉
118. 小松万純, 酒井克彦, 鈴木美紅, 大屋朋子, 中島純子, 片山正輝, 野村武史, 松浦信幸: 急性期脳卒中緊急手術後の口腔環境と関連因子の検討. 第 67 回日本口腔外科学会総会・学術大会 2022.11.4-6 千葉
119. 小谷地雅秀, 菅原圭亮, 小高研人, 松永智, 小山侑, 後藤多津子, 片倉朗: 下顎骨を基準とした下顎後静脈の走行パターンと位置-下顎枝矢状分割術を中心に-, 第 67 回 日本口腔外科学会総会・学術大会, 2022 年 11 月 4~6 日, 幕張メッセ, 抄録集 61 ページ
120. 小谷地雅秀, 菅原圭亮, 立澤孝太郎, 小高研人, 片倉朗: Extended Reality(XR)技術・CAD/CAM 技術を併用した LeFortI 型骨切り術の精度検証 第 56 回日本口腔科学会関東地方部会 2022 年 9 月 10 日 オンライン
121. 小山拓洋, 小山 侑, 栗原智尋, 橋本菜央, 豊田智章, 品川翔太, 岡崎寛弥, 菅原圭亮, 高野正行, 片倉朗: 口腔扁平上皮癌患者における PD-L1 の発現予測マーカーに関する検討 第 46 回日本頭頸部癌学会 2022 年 6 月 17 日~18 日 奈良市
122. 小山侑, 菅原圭亮, 大野啓介, 小川千晴, 品川翔太, 橋本菜央, 栗原智尋, 高野 正行, 片倉朗: 早期舌癌の DOI 評価に対する各種モダリティの有用性における臨床的検討 第 56 回日本口腔科学会関東地方部会 2022 年 9 月 10 日 オンライン
123. 清藤友介, 中島純子, 酒井克彦, 森川貴迪, 片山正輝, 井上賢, 松浦信幸, 野村武史: 下顎骨骨髄炎により脳膿瘍を生じた大理石骨病の 1 例、第 214 回日本口腔外科学会関東支部学術集会、2022 年 12 月 10 日、フクラシア八重洲・ハイブリッド
124. 齋藤寛一, 石川早紀, 関川翔一, 鈴木大貴, 高野正行, 片倉朗, 野村武史: 東京歯科大学口腔がんセンターにおける免疫チェックポイント阻害薬の免疫関連有害事象に関する検討、第 41 回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会、2023 年 1 月 26 日~2 月 28 日、WEB 開催 Live & On-demand
125. 齋藤暁子, 中村貴, 小野寺晶子, 間奈津子, 岡田寛之, 北條宏徳, 長山和亮, 東俊文: RUNX2 による核膜関連タンパク質の発現調節を介した骨芽細胞分化制御機構. 第 45 回日本分子生物学会年会, 2022.11.30-12.2
126. 齋藤暁子, 中村貴, 小野寺晶子, 間奈津子, 岡田寛之, 北條宏徳, 長山和亮, 東俊文: RUNX2 による核膜関連タンパク質の発現調節を介した骨芽細胞分化制御機構. 第 95 回日本生化学会大会, 2022.11.9-11.

127. 齋藤菜月, 黄地健仁, 木村麻記, 倉島竜哉, 一戸達也, 澁川義幸: 象牙芽細胞におけるリガンド依存性石灰化駆動, 第 64 回歯科基礎医学会学術大会, 2022 年 9 月 17 日-19 日, 徳島市, Journal of Oral Bioscience Supplement, 192, 2022
128. 齋藤菜月, 木村麻記, 黄地健仁, 澁川義幸, 一戸達也: 三叉神経節ニューロンへの機械刺激による象牙芽細胞内 cAMP シグナルの検討. 第 313 回東京歯科大学学会・例会, 2022 年 6 月 4 日, 東京 (Web 開催)
129. 齋藤壮, 眞田知基, 堀部耕広, 山田淳, 富山雅史, 童正大, 上田貴之: 口腔機能低下症と天然歯による臼歯部の咬合支持との関係. 日本補綴歯科学会第 131 回学術大会 2022 年 7 月 15-17 日, ハイブリッド開催
130. 齋藤大幹, 吉田佳史, 亀本滉樹, 有川風雅, 小松万純, 平賀智豊, 関川翔一, 鈴木大貴, 松浦信幸, 野村武史: 下顎歯肉癌に対する下顎区域切除前後の咽頭腔形態の評価, 第 21 回日本睡眠歯科学会総会・学術集会, 2022 年 11 月 18 日~20 日, 万国津梁館
131. 佐々木徳高, 平野友基, 小笠原龍一, 古谷義隆, 飯島俊一, 矢島安朝: インプラント治療過程での抜歯で腐骨形成を伴った 1 例, 第 26 回日本顎顔面インプラント学会総会・学術大会, 2022 年 11 月 26, 27 日, 東京都
132. 佐藤瑞樹, 熊井鈴子, 鈴木奈穂, 福島圭子, 久木留宏和, 星野立樹, 五味暁憲, 斉藤崇, 辻野啓一郎, 新谷誠康, 一戸達也: 歯科衛生士学生が持つ障害者歯科臨床に対する印象の分析—人材育成に向けた講義および臨床実習の検討—. 第 39 回日本障害者歯科学会, 2022.11.04-06, 倉敷, ハイブリッド開催
133. 佐藤涼一, 岩崎美友, 杉原直樹, 上條英之: 酸性モノフルオロリン酸ナトリウム (AP-MFP) による酸蝕症予防. 第 30 回硬組織再生生物学会・総会, 2022.8.26-27, ハイブリッド開催
134. 佐藤涼一, 岩崎美友, 杉原直樹: りん酸酸性モノフルオロリン酸ナトリウム溶液 (AP-MFP) によるエナメル質耐酸性の向上. 第 71 回日本口腔衛生学会・総会, 2022.5.13-27, ハイブリッド開催
135. 佐藤涼一, 岩崎美友, 杉原直樹: 酸性モノフルオロリン酸ナトリウム(AP-MFP)によるフッ化物歯面塗布法の開発. 第 313 回東京歯科大学学会例会, 2022.06.04, ハイブリッド開催
136. 佐藤涼一, 岩崎美友, 杉原直樹: 酸性モノフルオロリン酸ナトリウム歯面塗布法による歯質耐酸性の向上 (Improvement of acid resistance of enamel by acid monofluorophosphate sodium fluoride application.) 第 64 回歯科基礎医学会学術大会, 2022.09.17-19, ハイブリッド開催
137. 重野健一郎, 高木多加志, 新行内恵, 山本雅絵, 成田真人, 高野正行, 片倉朗: 顎変形症患者の顎矯正手術前後における顎関節症状の変化についての検討. 第 32 回日本顎変形症学会 総会・学術大会 2022 年 6 月 9 日~10 日 新潟市 ハイブリッド開催
138. 島村唯, 立木千恵, 高木多加志, 西井康: 顔面写真からセファロ分析基準点を推定する, 第 314 回東京歯科大学学会, 2022.10.15-16
139. 清水廷浩, 田坂彰規, 和達重郎, 山下秀一郎: 部分欠損歯列顎堤に対する口腔内スキャンの精確さ向上を図る新提案, 日本補綴歯科学会第 131 回学術大会, 2022 年 7 月 16 日, 大阪府
140. 下山圭太, 市川江里佳, 岡林宏樹, 戒田直紀, 小林奈菜美, 島村唯, 高橋諒, 林優希, 原瑞紗, 原崎ひとみ, 沈圭利, 飯島由貴, 坂本輝雄, 西井康: 卒後基本研修課程第 45 期生による症例展示, 第 314 回東京歯科大学学会, 2022.10.15-16
141. 下山圭太, 市川江里佳, 岡林宏樹, 戒田直紀, 小林奈菜美, 島村唯, 高橋諒, 林優希, 原瑞紗, 原崎ひとみ, 沈圭利, 飯島由貴, 坂本輝雄, 西井康: 卒後基本研修課程第 45 期生による症例展示, 第 81 回日本矯正歯科学会, 2022.10.5-7
142. 白井弘三, 今井裕樹, 櫻井敦朗, 松浦信幸, 菊田高行, 内田博之, 戸坂清二, 原田達也, 桜井真理, 丸山清孝, 横田達哉, 新井嘩子, 宮川慎二郎, 新谷誠康, 一戸達也: COVID-19 の感染対策によって非協力となった Down 症候群患者の一例. 第 39 回日本障害者歯科学会, 2022.11.04-06, 倉敷, ハイブリッド開催
143. 辛麻由, 星野照秀, 小山侑, 高野正行, 片倉朗: 当科における全身麻酔下での上顎正中過剰埋伏歯 81 例の臨床的検討 第 34 回一般社団法人日本小児口腔外科学会総会・学術大会, 2022 年 10 月 21 日, 22 日 ハイブリッド開催 港区
144. 新行地恵, 森川貴迪, 岩本昌士, 柴原孝彦, 片倉朗, 高野正行: 下唇に発生した血管内乳頭状内皮過形成の 1 例 第 76 回 日本口腔科学会学術集会 2022 年 4 月 21 日~23 日 福岡市
145. 清藤友介, 中島純子, 酒井克彦, 森川貴迪, 片山正輝, 松浦信幸, 野村武史: 下顎骨骨髓炎により脳膿瘍を生じた大理石骨病の 1 例. 第 214 回日本口腔外科学会関東支部学術大会 2022.12.10 東京
146. 菅原圭亮, 小谷地雅秀, 立澤孝太郎, 岩崎亮, 二階堂純彦, 小川内香帆, 小高研人, 西井康, 片倉朗: Floating maxilla に対し CAD/CAM および MR 技術を応用し再手術を施行した 1 例. 第 32 回日本顎変形症学会 総会・学術大会 2022 年 6 月 9 日~10 日 新潟市ハイブリッド開催

147. 菅原圭亮, 小谷地雅秀, 立澤孝太郎, 小高研人, 片倉朗: 下顎骨を基準とした下顎後静脈の走行パターンと位置 - 下顎枝矢状分割術を中心に - 第 67 回日本口腔外科学会総会・学術大会, 2022 年 11 月 4 日~6 日 ハイブリッド開催 千葉市
148. 菅原圭亮, 小谷地雅秀, 立澤孝太郎, 小高研人, 片倉朗: Extended Reality(XR)技術・CAD/CAM 技術を併用した Le Fort I 型骨切り術の精度検証, 第 56 回 日本口腔科学会関東地方部会, 2022 年 9 月 10 日, オンライン開催, 抄録集 41 ページ
149. 杉山哲也, 大久保真衣, 石田瞭: 舌癌術後嚥下障害患者の長期治療経過報告, 第 33 回日本老年歯科医学会総会・学術大会, 2022 年 6 月 11~12 日, 新潟
150. 鈴木航, 小田由香里, 四ツ谷護, 平野友基, 古谷義隆, 佐々木徳高, 伊藤太一, 関根秀志: 新規来院患者におけるインプラント合併症発症率の変化(観察期間:2011-2020 年), 第 42 回日本口腔インプラント学会東北・北海道支部学術大会, 2022 年 11 月 12-17 日, Web
151. 鈴木大貴, 小坂井絢子, 齋藤寛一, 大金覚, 高野正行, 片倉朗, 野村武史: ペムプロリズマブ投与後のセツキシマブ投与により重症薬剤性肺障害を生じた歯肉癌の 1 例, 第 46 回日本頭頸部癌学会, 2022 年 6 月 18 日~19 日, 奈良県コンベンションセンター・オンデマンド開催
152. 鈴木大貴, 関川翔一, 齋藤寛一, 橋本和彦, 高野正行, 片倉朗, 野村武史: 歯原性癌 (Odontogenic carcinomas) の 5 例, 第 214 回日本口腔外科学会関東支部学術集会, 2022 年 12 月 10 日, フクラシア八重洲・ハイブリッド
153. 鈴木大貴, 勝又敏明, 松本祐介, 小松万純, 大村雄介, 岡村将宏, 野村武史: 続発性骨粗鬆症患者における下顎下縁皮質骨形態分類(MCI)と皮質骨厚さ(MCW)の解析, 第 76 回 NPO 法人日本口腔科学会, 2022 年 4 月 21 日~23 日, 福岡国際会議場・オンデマンド
154. 鈴木大貴, 松本祐介, 小松万純, 大村雄介, 岡村将宏, 水野早希子, 勝又敏明, 野村武史, 穴澤卯圭: 骨粗鬆症における医科歯科連携と下顎皮質骨形態の解析, 第 35 回日本口腔診断学会・第 32 回日本口腔内科学会・第 33 回日本臨床口腔病理学会 3 学会合同学術大会, 2022 年 9 月 23 日~24 日, 札幌市教育文化会館
155. 鈴木大貴, 渡邊逸央, 野村武史, 片倉朗, 穴澤卯圭: 骨転移外来における歯科口腔外科介入に関する検討, 第 60 回日本癌治療学会学術集会, 2022 年 10 月 20 日~22 日, 神戸コンベンションセンター・ハイブリッド開催
156. 鈴木美紅, 中島純子, 酒井克彦, 財津愛, 青木理佐, 大屋朋子, 小松万純, 本田健太郎, 野村武史, 松浦信幸: 急性期病院入院患者における経口摂取再開と口腔機能の関連性の検討, 日本老年歯科医学会第 33 回学術大会, 2022 年 6 月 10 日~12 日, りゅーとぴあ
157. 関川翔一, 鈴木大貴, 山崎雅恵, 高野正行, 片倉朗, 野村武史: 口腔扁平上皮癌の術後補助療法に伴う有害事象は予後に影響を与えるか, 第 41 回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会, 2023 年 1 月 26 日~2 月 28 日, WEB 開催 Live & On-demand
158. 関真都佳, 小鹿恭太郎, 姜祐奈, 矢島圭奈子, 清水康太郎, 千代侑香, 松浦信孝, 津谷瑠理, 江里口麻子, 吉田香織, 半田俊之, 片倉朗, 一戸達也: 「東京歯科大学水道橋病院歯科麻酔科におけるインシデント報告の分析」第 314 回東京歯科大学学会(総会) 2022 年 10 月 15 日・16 日 千代田区
159. 曾根嘉人, 加藤宏, 有泉高晴, 小郷直之, 西山明宏, 大野啓介, 吉田秀児, 渡邊章, 片倉朗, 高野正行: 当科で対応した下顎埋伏智歯の口腔低迷入歯に関する臨床的検討 第 32 回日本口腔内科学会 第 33 回日本臨床口腔病理学会 第 35 回日本口腔診断学会 3 学会合同学術大会 2022 年 9 月 23 日~24 日 札幌市
160. 高木貴博, 山本将仁, 金平智恵美, 杉山雄紀, 廣内英智, 松永智, 阿部伸一: 上顎前歯欠損後の上唇粘膜に生じる形態変化の一端とその機能変化に関する考察, 第 128 回日本解剖学会総会・学術大会, 2023 年 3 月 20 日, 東北大学川内北キャンパス, 第 128 回日本解剖学会総会・全国学術集会講演抄録集 p215
161. 高木貴博, 山本将仁, 金平智恵美, 杉山雄紀, 廣内英智, 松永智, 阿部伸一: 損傷修復時に発現する Sox9 の役割解明, 第 128 回日本解剖学会総会・全国学術集会, 2023, 3 月 18 日, 仙台市, 第 128 回日本解剖学会総会・全国学術集会講演抄録集, 215, 2022
162. 高階友博, 国分栄仁, 菊池有一郎, 米澤英雄, 石原和幸: *Treponema denticola* の酸素ストレス応答遺伝子の解析, 第 314 回東京歯科大学学会, 2022.10.15-16, 歯科学報 (0037-3710)122 巻 4 号 Page 456 (2023.01)
163. 高橋明寛, 谷口修一朗, 杉山雄紀, 山中基, 山本悠太郎, 廣内英智, 山本将仁, 松永智, 小川雄大, 阿部伸一: 視神経および周囲組織の組織学的検索, 第 313 回東京歯科大学学会(総会), 2022 年 6 月 4 日, 東京歯科大学水道橋校舎新館(オンライン)

164. 高橋有希、平井研吾、石束叡、新谷誠康、笠原正貴：ビスホスホネート製剤の投与は、軽症低ホスファターゼ症において変性軟骨の異常増殖を誘発する。第313回東京歯科大学学会例会、2022.6.4、東京、WEB開催
165. 高橋有希、平井研吾、松永智、笠原典夫、阿部伸一、新谷誠康、笠原正貴：ビスホスホネート製剤の投与が、軽症低ホスファターゼ症の大腿骨に与える影響、第64回歯科基礎医学会学術大会、2022.9.18
166. 高橋有希、平井研吾、石束叡、新谷誠康、笠原正貴：軽症低ホスファターゼ症におけるビスホスホネート製剤の投与が硬組織に与える影響、第146回日本薬理学会関東部会、2022.6.18
167. 高濱暁、関有里、佐藤幸平、建部廣明、瀧口利英、八若保孝、細矢明宏：Gli1陽性歯髓細胞の象牙質再生過程における機能解析、第64回歯科基礎医学会学術大会、2022年9月17-19日 徳島(徳島大学)
168. 高久勇一郎、高橋光、市川雄二、片倉朗：口腔白板症に対する早期口腔がんに向けた治療戦略 第46回日本頭頸部癌学会 2022年6月17日～18日 奈良市
169. 田上聖章、黄地健仁、木村麻記、倉島竜哉、石井武展、中村史郎、井上富雄、澁川義幸、西井康：三叉神経中脳路核の末梢ニューロンマーカー・イオンチャネル発現。第64回歯科基礎医学会学術大会、2022年9月17日-19日、徳島市。Journal of Oral Bioscience Supplement, 187, 2022
170. 田上聖章、黄地健仁、木村麻記、倉島竜哉、澁川義幸、西井康：三叉神経中脳路核ニューロンの細胞膜タンパク質発現、第314回東京歯科大学学会(総会)、2022年10月15・16日、千代田区、第314回東京歯科大学学会(総会)プログラム、p17, No.7
171. 瀧澤寛律、巽綾香、田中詩織、齋藤大幹、小松万純、吉田佳史、松浦信幸、飯村慈朗、野村武史：東京歯科大学市川総合病院 歯科・口腔外科と耳鼻咽喉科合同で行っている歯性上顎同炎診療、第314回東京歯科大学学会(総会)、2022年10月15日・16日、血脇ホール
172. 田代憲太郎、五十嵐章智、駒田朋昭、三友啓介、村松敬：歯髓血管再生療法の治癒過程におけるType H毛細血管の変化、第314回東京歯科大学学会、令和4年10月15,16日、東京
173. 立木千恵、勝田真央、山本雅絵、高木多加志、西井康：骨格性下顎前突患者と顔面非対称患者の外科的矯正治療におけるOQLQの長期変化、第81回日本矯正歯科学会、2022.10.5-7
174. 立澤孝太郎、小谷地雅秀、菅原圭亮、小高研人、高野正行、片倉朗：Extended reality (XR) 技術を用いた3D解剖学教材の有用性の検討 第67回日本口腔外科学会総会・学術大会、2022年11月4日～6日 ハイブリッド開催 千葉市
175. 田中亜生、棚瀬稔貴、堀川早苗、小島健太郎、本間宏実、櫻井敦朗、辻野啓一郎、新谷誠康：萌出後速やかに根尖性歯周炎を発症した歯内歯の組織学的解析。第60回日本小児歯科学会、2022.5.19-20、千葉、ハイブリッド開催
176. 田中亜生、田村梨恵、本間宏実、櫻井敦朗、辻野啓一郎、新谷誠康：若年者に発症した粘膜優位型尋常性天疱瘡の1例。第34回日本小児口腔外科学会、2022.10.21-22、東京、ハイブリッド開催
177. 田中亜生、渡辺麻衣子、平井研吾、小島健太郎、丹羽佳世子、本田貴子、安部晴美、荒井亮、今井裕樹、本間宏実、辻野啓一郎、櫻井敦朗、新谷誠康：診療室の改築による環境変化に伴う自閉スペクトラム症患者の受診レディネスの変化。第39回日本障害者歯科学会、2022.11.04-06、倉敷、ハイブリッド開催
178. 千代侑香、一戸達也、東俊文、大野建州：18-kDa Translocator protein (TSPO)のT細胞依存的免疫応答における役割解析。第64回歯科基礎医学会学術大会 2022.9.17-19、徳島市
179. 塚田裕樹、加藤宏、岡崎寛弥、有泉高晴、小郷直之、大野啓介、吉田秀児、渡邊章、片倉朗、高野正行：臼後三角部に生じた診断に苦慮した脂肪腫の1例、第35回日本口腔診断学会学術大会、2022年9月22日、札幌市、日本口腔診断学会雑誌、35:91-92、2022
180. 辻直紀、坂本朋昭、中村貴、星和人、疋田温彦：破骨細胞のアポトーシスによる骨リモデリング制御機構のin vitro解析。第22回日本再生医療学会総会 2023.3.23-25、京都
181. 鶴見惇、三邊正樹、明由理亜、坂部茉奈、秋山友理恵、橋本和彦、松浦信幸、河野通良、野村武史：Good症候群に併発した口腔扁平苔癬の1例、第214回日本口腔外科学会関東支部学術集会、2022年12月10日、フクラシア八重洲・ハイブリッド
182. 富田幸代、色川大輔、備前島崇浩、浅井裕之、松本恭宜、齋藤淳：垂直性骨欠損および根分岐部病変を有する慢性歯周炎患者に対して歯周組織再生療法を行った5年経過症例、第65回秋季日本歯周病学会学術大会、2022年月9月2日、仙台市青葉区、日歯周誌64(秋季特別号)：53, 141, 2022.
183. 戸村拓真、石井武展、笠原典夫、西井康：テストステロン由来のエストロゲンによる変形性顎関節症への影響、第81回日本矯正歯科学会学術大会&第9回日韓ジョイントシンポジウム、2022.10.5-7。大阪府
184. 戸村拓真、石井武展、西井康：テストステロン由来のエストロゲンによる顎関節保護効果について、第313回東京歯科大学学会・例会、2022.6.4

185. 戸村拓真、石井武展、西井康：変形性顎関節症に対するテストステロン由来の17βエストラジオールによる顎関節への影響、第81回東京矯正歯科学会学術大会、2022.7.6-7
186. 永井由美子、中田悠、安松啓子：マウス二瓶選択法による舌咽神経領域に発現する脂肪酸受容体の機能解析、日本歯科衛生学会第17回学術大会、2022年9月18-10月31日、オンライン
187. 中内彩乃、長岡悠、兼元妙子、櫻井敦朗、新谷誠康：当院における口腔機能発達不全症に関する実態調査、第37回日本小児歯科学会関東地方会、2022年10月16日、茨城県。
188. 中澤和真、中島純子、上田貴之：上顎全摘後に長期弾性裏層材と processed record base technique を併用した顎義歯により機能回復が得られた一例。第39回日本顎顔面補綴学会総会・学術大会 2022.6.24-25 宮崎
189. 中島克真、黄地健仁、木村麻記、古澤誉彰、澁川義幸、古澤成博：間葉系幹細胞関連プロテオグリカンの象牙質再生における役割、第64回歯科基礎医学学術大会、2022年9月17-19日、徳島市、Journal of Oral Bioscience Supplement, 194, 2022
190. 中島純子、酒井克彦、鈴木美紅、財津愛、青木理佐、大屋朋子、本田健太郎、小松万純、野村武史、松浦信幸：2種類の口唇閉鎖力測定器による口唇閉鎖力の比較と関連因子の検討、日本老年歯科医学会第33回学術大会、2022年6月10日～12日、りゅーとぴあ
191. 中田悠、府馬亮介、奥村知里、三浦慶奈、大久保真衣：神経筋電気刺激訓練による咀嚼筋増強効果の検討、第28回日本摂食・嚥下リハビリテーション学会学術大会 2022年9月23～24日、千葉市
192. 中西将大、小山侑、小谷地雅秀、星野照秀、加藤宏、西山明宏、高野正行、片倉朗：東京歯科大学水道橋病院におけるCOVID-19感染拡大状況下での入院全身麻酔手術症例に関する検討、第31回日本有病者歯科医療学会学術大会、2022年4月30日～5月1日、沖縄コンベンションセンター、抄録集128ページ
193. 中根咲、今村健太郎、石原和幸、齋藤淳：細胞傷害性Tリンパ球抗原-4(CTLA-4)-Igが歯周炎による歯槽骨吸収に与える影響とそのメカニズムの検討、第313回東京歯科大学学会例会、2022年6月4日（Web開催）、東京都千代田区、歯科学報122:233, 2022.
194. 中野岳志、半場秀典、村松敬：有機ホウ素化合物による歯髄細胞の増殖、硬組織形成とNaBC1の関連性、第314回東京歯科大学学会、令和4年10月15,16日、東京
195. 中久喜藍、吉田香織、金子瑠実、権洗眞、塩谷麻衣、島津幸平、鈴木真理子、辻 優人、森井雅子、江里口麻子、小鹿恭太郎、半田俊之、片倉朗、一戸達也：「全身麻酔後に陰圧性肺水腫を発生したと思われる一例」第314回東京歯科大学学会（総会）2022年10月15日・16日 千代田区
196. 中村ゆり子、小野寺晶子、秀島樹、高野正行、片倉朗、野村武史、東俊文：Gorlin 症候群の遺伝子変異におけるHedgehogシグナル活性の解明、第313回東京歯科大学学会・例会、2022年6月4日、血脇ホール
197. 南里綾乃、四ツ谷護、佐藤亨、野本俊太郎、黒田祥太、平野瑞穂、上川床俊彦、関根秀志：ブリッジ中間支台歯の有無が光学印象の精確度に及ぼす影響、日本デジタル歯科学会 第13回学術大会 江戸川区 2022年4月24日。
198. 新井田張、星沙弥佳、森川泰紀、坂本輝雄、石井武展、西井康、成田真人、渡邊 章、渡邊美貴：東京歯科大学千葉歯科医療センターにおける口唇裂・口蓋裂患者の顎裂部犬歯萌出に関する実態調査、第46回日本口蓋裂学会総会・学術集会、2022.5.26-27.鹿児島市
199. 二階堂純彦、星野照秀、吉田秀児、栗原智尋、片倉朗：眼窩下縁に移動した異所性埋伏犬歯の一例 第56回日本口腔科学会関東地方部会 2022年9月10日 オンライン
200. 西根万純、小林裕、伊東紘世、和達重郎、田坂彰規、山下秀一郎：噛みしめ強度が口腔内スキャナーを用いた顎間関係記録に及ぼす影響、日本補綴歯科学会第131回学術大会、2022年7月17日、大阪府
201. 西原孝博、坂部茉奈、三邊正樹、明由理亜、小松万純、秋山友理恵、橋本和彦、松浦信幸、河野通良、野村武史：歯の萌出遅延を伴う鎖骨頭蓋骨異形成症の患児に生じたOrofacial granulomatosis の1例、第67回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会、2022年11月4日～6日、幕張メッセ・オンデマンド
202. 西村仁希、西山明宏、有泉高晴、田中斉、小原身知子、岩崎亮、山本裕義、山崎 梓、村山雅人、加藤栄助、佐々木研一、柴原孝彦、福田謙一、片倉朗、高野正行：「急性期神経機能修復外来の過去10年間における臨床的検討」第314回東京歯科大学学会（総会）2022年10月15日・16日 千代田区
203. 根本研吾、長門慶、岡田紗弥佳、中内彩乃、荒井亮、今井裕樹、新谷誠康：千葉県下の歯科大学付属小児歯科診療所における初診患者実態調査。第37回日本小児歯科学会関東地方会、2022.10.16、取手（茨城）
204. 野口唯、小島沙織、大屋朋子、鈴木大貴、大金覚、松浦信幸、野村武史、小坂橋俊哉：歯科衛生士と言語聴覚士が合同で取り組んだ摂食機能療法により少量の経口摂取が可能となった口底癌の1例、第313回東京歯科大学学会・例会、2022年6月4日、血脇ホール

205. 野村周平、鈴木穂、笠原典夫、松永智、山田雅司、阿部伸一、古澤成博：上顎第一大臼歯の歯髓腔におけるマイクロ CT を用いた年齢による相違の調査、第 314 回東京歯科大学学会・例会 2022.10.15-16、東京。
206. 野村武史、大金寛、鈴木大貴、中島絢子：蛍光光学機器は早期舌癌においてヨード生体染色法と同等の描出能を有する、第 46 回日本頭頸部癌学会、2022 年 6 月 18 日～19 日、奈良県コンベンションセンター・オンデマンド開催
207. 橋本菜央、山本圭、明石良彦、中條貴俊、中島啓、國分克寿、菅原圭亮、片倉朗、松坂賢一：舌癌におけるコリントランスポーターの局在および増殖細胞との関連、第 313 回東京歯科大学学会・例会、2022 年 6 月 4 日、Web 開催
208. 橋本菜央、中島啓、明石良彦、國分克寿、菅原圭亮、松坂賢一、片倉朗：口腔癌細胞における cholinetransporter like protein 1 (CTL1) の局在と細胞増殖能、第 32 回日本口腔内科学会・第 33 回日本臨床口腔病理学会・第 35 回日本口腔診断学会合同学術大会、2022 年 9 月 23 日～24 日、札幌市
209. 橋本菜央、有泉高晴、小山 侑、大野啓介、明石良彦、音成実佳、松坂 賢一、高野正行、片倉朗：下顎第一大臼歯部歯肉に生じた周辺型エナメル上皮腫の一例 第 67 回日本口腔外科学会総会・学術大会、2022 年 11 月 4 日～6 日 ハイブリッド開催 幕張メッセ
210. 花澤清俊、平野友基、浅見洋佑、原田惇朗、宮崎創太、佐々木徳高：糖尿病モデルラットに対するボーンコンデンス法の効果について、第 314 回東京歯科大学学会（総会）、2022 年 10 月 15, 16 日、東京都
211. 花澤清俊、平野友基、浅見洋佑、原田惇朗、宮崎創太、佐々木徳高：糖尿病ラットに対するボーンコンデンス法を応用したインプラント埋入の効果について、第 26 回日本顎顔面インプラント学会総会・学術大会、2022 年 11 月 26, 27 日、東京都
212. 半場秀典、中村圭喜、春山亜貴子、三友啓介、石塚久子、杉戸博記、平田創一郎、村松敬：保存修復学臨床基礎実習への歯科用ルーペの導入による教育効果の検討、第 313 回東京歯科大学学会、令和 4 年 6 月 4 日、Web
213. 半場秀典、中野岳志、五十嵐章智、春山亜貴子、杉戸博記、村松敬：唾液 ATP 検査を利用した根面う蝕発生リスク評価法の構築、第 157 回日本歯科保存学会、令和 4 年 11 月 10,11 日、岡山
214. 半場秀典、中野岳志、五十嵐章智、石塚久子、春山亜貴子、杉戸博記、村松敬：生物発光 ATP 検出を利用した唾液検査による齲蝕リスク評価の検討：クロスオーバー比較試験、第 314 回東京歯科大学学会、令和 4 年 10 月 15,16 日、東京
215. 久永理央、山下慶子、石原和幸、齋藤淳：*Treponema denticola* の病原性発現における HxIR family transcriptional regulator の役割の解明、日本歯科保存学会 2022 年度秋季学術大会（第 157 回）、2022 年 11 月 10 日、11 日、岡山市（+Web 開催）、日本歯科保存学会 2022 年度秋季学術大会（第 157 回）プログラムおよび講演抄録集、50, 173.
216. 久永理央、北村友里恵、山下慶子、石原和幸、齋藤淳：*Treponema denticola* の病原性発現における新規転写調節因子の役割の解明、第 65 回秋季日本歯周病学会学術大会、2022 年月 9 月 2 日、仙台市青葉区、日歯周誌 64（秋季特別号）：32, 120, 2022.
217. 久永理央、北村友里恵、山下慶子、齋藤淳、石原和幸：*Treponema denticola* の病原性発現における transcriptional regulator 様遺伝子の役割の解明、第 313 回東京歯科大学学会例会、2022 年 6 月 4 日（Web 開催）、東京都千代田区、歯科学報 122:233, 2022.
218. 秀島樹、中村ゆり子、小野寺晶子、野村武史、高野正行、片倉朗、東俊文：歯原性角化嚢胞における分子遺伝学的検討、第 54 回日本臨床分子形態学会総会・学術集会、2022.11.4-5
219. 秀島樹、中村ゆり子、小野寺晶子、野村武史、東俊文、片倉朗：歯原性角化嚢胞における分子遺伝学的検討、第 313 回東京歯科大学学会・例会、2022 年 6 月 4 日、血脇ホール
220. 平賀智豊、小松万純、齋藤大幹、有川風雅、亀本滉樹、吉田佳史、飯村慈朗、中島庸也、松浦信幸、野村武史：閉塞性睡眠時無呼吸に対する口腔内装置による治療の中断症例の検討、第 21 回日本睡眠歯科学会総会・学術集会、2022 年 11 月 18 日～20 日、万国津梁館
221. 平賀智豊、片倉朗、野村武史：差分遠心法を用いた口腔扁平上皮癌患者由来の唾液含有細胞外小胞の解析、第 46 回日本頭頸部癌学会、2022 年 6 月 18 日～19 日、奈良県コンベンションセンター・オンデマンド開催
222. 平賀徹、溝口利英：顆粒球コロニー刺激因子は乳がん骨転移の開始と進展に対し相反する作用を示す、第 40 回日本骨代謝学会学術集会、2022 年、7 月 22-23 日 岐阜市（岐阜都ホテル）
223. 平野瑞穂、野本俊太郎、川崎貴裕、酒井貴徳、四ツ谷護、関根秀志：積層型ディスクにおける垂直的加工領域が 4 ユニットジルコニアブリッジの焼結ひずみに及ぼす影響、日本歯科審美学会 第 33 回学術大会新潟 2022 年 10 月 15-16 日。

224. 平野瑞穂, 野本俊太郎, 露木悠, 酒井貴徳, 四ツ谷護, 関根秀志: 混合組成積層型ジルコニアブリッジの焼結ひずみに積層構成と垂直的加工領域の影響~, 日本補綴歯科学会 第 131 回学術大会 大阪 2022 年 7 月 16-17 日.
225. 平野友基, 鈴木航, 花澤清俊, 浅見洋佑, 飯島典子, 野本冬歌, 小田由香里, 佐々木穂高, 関根秀志: 日本人における 6mm,8mm,10mm インプラントの 7 年間の累積残存率, 第 26 回日本顎顔面インプラント学会総会・学術大会, 2022 年 11 月 26, 27 日, 東京都
226. 藤井亜理沙, 酒井克彦, 鈴木大貴, 松浦信幸, 片倉朗, 野村武史: 口腔癌患者における第 12 胸椎骨格筋面積から測定した骨格筋量低下と術後合併症, 第 41 回日本口腔腫瘍学会総会・学術大会, 2023 年 1 月 26 日~2 月 28 日, WEB 開催 Live & On-demand
227. 藤川秋, 加藤宏, 小山侑, 小谷地雅秀, 有泉高晴, 星野照秀, 小郷直之, 西山明宏, 大野啓介, 吉田秀児, 菅原圭亮, 渡邊章, 笠原清弘, 片倉朗, 高野正行: 東京歯科大学水道橋病院口腔外科における全身麻酔下での手術症例の COVID-19 による影響の調査, 第 314 回東京歯科大学学会 (総会) 2022 年 10 月 15 日・16 日 千代田区
228. 藤関元也, 藤関雅嗣, 四ツ谷護, 栗澤重樹, 野村貴生, 梅原一浩, 関根秀志: 3D プリント模型を用いた上部構造製作時におけるキャリブレーションの提案, 日本口腔インプラント学会 第 42 回東北・北海道支部学術大会 弘前 2022 年 11 月 12 日-13 日.
229. 府馬亮介, 大久保真衣, 三浦慶奈, 杉山哲也, 石田瞭: 超音波診断装置を用いた神経筋電気刺激による顎二腹筋前腹の形状および硬さの評価, 第 33 回日本老年歯科医学会総会・学術大会, 2022 年 6 月 11~12 日, 新潟市
230. 古川紗都, 田坂彰規, 森亮太, 平林剛, 伊東紘世, 和達重郎, 山下秀一郎: CAD/CAM 技術を応用したレジン床局部床義歯の製作ワークフローに関する新提案, 日本補綴歯科学会東京支部総会・第 26 回学術大会, 2022 年 12 月 18 日, 東京都
231. 古澤誉彰, 木村麻記, 黄地健仁, 中島克真, 杉田誠, 奥西勲, 澁川義幸, 古澤成博, 加藤朋恵: Wasabi sulfanyl 誘導体ヘキサラファンはヒト象牙芽細胞の石灰化を誘導する. 第 64 回歯科基礎医学会学術大会, 2022 年 9 月 17 日-19 日, 徳島市. Journal of Oral Bioscience Supplement, 193, 2022
232. 古澤誉彰, 木村麻記, 黄地健仁, 中島克真, 倉島竜哉, 奥西勲, 加藤朋恵, 杉田誠, 澁川義幸, 古澤成博: Wasabi sulfanyl 誘導体「ヘキサラファン」によるヒト象牙芽細胞の石灰化促進. 特定非営利活動法人日本歯科保存学会 2022 年度秋季学術大会 (第 157 回)、第 24 回日韓歯科保存学会学術大会, 2022 年 11 月 10 日, 11 日, 岡山コンベンションセンター. 特定非営利活動法人 日本歯科保存学会 2022 年度秋季学術大会 (第 157 回)、第 24 回日韓歯科保存学会学術大会 プログラムおよび講演抄録集 P 135
233. 星野照秀, 吉田秀児, 栗原智尋, 立澤孝太郎, 小谷地雅秀, 菅原圭亮, 小高研人, 片倉朗: 顎矯正関連手術後に迷入した軟組織内異物を CAD/CAM 技術を応用して除去した経験. 第 32 回日本顎変形症学会 総会・学術大会 2022 年 6 月 9 日~10 日 新潟市 ハイブリット開催
234. 堀綾夏, 堀部耕広, 太田緑, 清水崇雪, 竜正大, 上田貴之: 口腔機能低下症患者に対する 3 か月間の口腔機能管理の効果. 令和 4 年度日本補綴歯科学会東京支部学術大会 2023 年 12 月 18 日, 千代田区
235. 堀綾夏, 堀部耕広, 竜正大, 上田貴之: 口腔機能低下症患者に対する 1.5 ヶ月の口腔機能管理の成果. 日本老年歯科医学会第 33 回学術大会 2022 年 6 月 12 日, 新潟市
236. 堀内彬代, 野村真弓, 竹内史江, 茂木悦子, 宮崎晴代, 高松ユミ, 平井基之, 西井康, 高根宏: 8020 達成者と 4 歯以上欠損を有する有床義歯患者の咬合力の比較検討, 第 81 回日本矯正歯科学会, 2022.10.5-7
237. 堀部耕広, 堀綾夏, 柳澤光一郎, 竜正大, 上田貴之: 口腔機能低下患者に対する半年間の口腔機能管理の実施効果. 日本老年歯科医学会第 33 回学術大会 2022 年 6 月 12 日, 新潟市
238. 増山絢子, 五十嵐章智, 駒田朋昭, 三友啓介, 村松敬: 歯髄血管再生療法の治癒過程での神経組織の局在, 第 314 回東京歯科大学学会, 令和 4 年 10 月 15,16 日, 東京
239. 松永智, 野口拓, 森田純晴, 小川雄大, 阿部伸一: 歯科インプラント手術のための顎舌骨筋の構造解析および位置分類, 第 52 回日本口腔インプラント学会, 2022 年 09 月 23~25 日, 愛知県名古屋市
240. 松永智, 野口拓, 森田純晴, 廣内英智, 小川雄大, 北村啓, 笠原典夫, 山本仁, 阿部伸一: 口腔隔膜として機能する顎舌骨筋の構造解析および位置分類, 第 128 回日本解剖学会総会・学術大会, 2023 年 3 月 20 日, 仙台.
241. 松本祐介, 大村雄介, 岡村将宏, 鈴木大貴, 野村武史: Cadaver を用いた骨粗鬆症患者の下顎骨, 大腿骨の骨強度解析, 第 24 回日本骨粗鬆症学会, 2022 年 9 月 2 日~9 月 4 日, 大阪国際会議場

242. 松本祐介、大村雄介、岡村将宏、鈴木大貴、野村武史：Cadaverを用いた骨粗鬆症患者の下顎骨と大腿骨の骨強度解析、第76回NPO法人日本口腔科学会、2022年4月21日～23日、福岡国際会議場・オンデマンド
243. 松元秀樹、和田大岳、後藤多津子：アルツハイマー病患者の口腔機能について、第313回東京歯科大学学会・例会、2022.6.4、東京都
244. 三浦優奈、石川昂、中村安孝、橋本正次：セメント質単独でのDNAプロファイリング法の検討、第91回日本法医学会学術関東地方集会、2022、千葉県
245. 澁口利英：象牙芽細胞の細胞死は未分化前駆細胞の象牙芽細胞分化と石灰化を誘導する、第74回日本細胞生物学会2022年6月28-30日 東京都(タワーホール船堀)
246. 三邊正樹、秦加純、明由理亜、秋山友理恵、坂部茉奈、鶴見惇、齋藤寛一、酒井克彦、高橋慎一、松浦信幸、河野通良、野村武史：口腔内科疾患30例における乳酸菌EF-2001サプリメントの質問票調査、第35回日本口腔診断学会・第32回日本口腔内科学会・第33回日本臨床口腔病理学会 3学会合同学術大会、2022年9月23日～24日、札幌市教育文化会館
247. 宮田直樹、村上侑、松上大亮、吉田航、備前島崇浩、勢島典、齋藤淳：塩基性線維芽細胞増殖因子(FGF-2)と炭酸アパタイト(CO₃Ap)の併用が骨芽細胞分化に及ぼす影響、第65回秋季日本歯周病学会学術大会、2022年月9月2日、仙台市青葉区、日歯周誌64(秋季特別号)：35, 123, 2022.
248. 村上侑、松上大亮、今村健太郎、勢島典、齋藤淳：FGF-2とDBBMの併用がpoorly-contained型歯周組織欠損の治癒に及ぼす影響、日本歯科保存学会2022年度秋季学術大会(第157回)、2022年11月10日、11日、岡山市(+Web開催)、日本歯科保存学会2022年度秋季学術大会(第157回)プログラムおよび講演抄録集、51, 180.
249. 茂木将、平野友基、鈴木航、浅見洋佑、飯島典子、小田由香里、佐々木穂高、関根秀志：日本人における6mmインプラントの有効性、第42回日本口腔インプラント学会関東・甲信越支部学術大会 2023年2月18日、19日、松本市
250. 森瑞貴、立木千恵、太田健太郎、大澤雄一郎、都丸宏実、飯島由貴、野嶋邦彦、山本雅絵、高木多加志、片倉朗、西井康：東京歯科大学千葉歯科医療センターにおける歯科矯正用アンカースクリューに関する臨床統計調査、第81回日本矯正歯科学会、2022.10.5-7
251. 森川貴迪、柴原孝彦、高野正行、野村武史、片倉朗：地域と本学で連携した口腔がん検診の成果、第76回NPO法人日本口腔科学会、2022年4月21日～23日、福岡国際会議場・オンデマンド
252. 森川貴迪、新行内恵、岩本昌士、大野啓介、柴原孝彦、三邊正樹、野村武史、松浦信幸、片倉朗、高野正行：白板症における蛍光観察法を用いた上皮性異形成症の検出、第67回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会、2022年11月4日～6日、幕張メッセ・オンデマンド
253. 森川泰紀、坂本輝雄、石井武展、西井康：先天性筋強直性ジストロフィーによる骨格性開咬症に対する矯正治療単独での治療例5年フォローアップ、第46回日本口蓋裂学会総会・学術集会、2022.5.26-27、鹿児島市
254. 安松啓子、永井由美子：マウスの舌後方に発現する脂肪酸受容体の機能解析、日本生理学会第100回記念大会、2023年3月14-16日、京都
255. 安松啓子：マウスの舌後方に発現する脂肪酸受容体の嗜好性への関与、第64回歯科基礎医学会学術大会、2022年9月17-19日、徳島大学
256. 山崎雅恵、鈴木大貴、大金覚、高野正行、片倉朗、野村武史：早期舌癌の後発頸部リンパ節転移に対するRac1異常発現の臨床的意義、第46回日本頭頸部癌学会、2022年6月18日～19日、奈良県コンベンションセンター・オンデマンド開催
257. 山本雅絵、成田真人、高木多加志、片倉朗：骨格性下顎後退症の患者における顎矯正手術と術後安定性に関する検討。第32回日本顎変形症学会 総会・学術大会 2022年6月9日～10日 新潟市 ハイブリット開催
258. 山本雅絵、秋山友理恵、齋藤大幹、岩本昌士、成田真人、高木多加志、高野正行、野村武史、片倉朗：骨格性下顎後退症の患者における顎矯正手術と術後安定性に関する検討、第67回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会、2022年11月4日～6日、幕張メッセ・オンデマンド
259. 山本圭、市原有美、明石良彦、中島啓、國分克寿、松坂賢一：口腔扁平苔癬と口腔上皮性異形成におけるリンパ球の局在の検索。第32回日本口腔内科学会・第33回日本臨床口腔病理学会・第35回日本口腔診断学会合同学術大会、2022年9月23日～24日、札幌市
260. 山本将仁、渡辺元次、関谷紗世、谷口修一朗、阿部伸一：“線維型 Enthesis”の包括的な理解。110回解剖学会関東支部学術集会。2022.

261. 山本悠太郎、渡辺元次、高木貴博、廣内英智、山本将仁、松永智、阿部伸一：コラゲナーゼ注入による筋腱接合部の再生・形態変化と筋機能への影響、第 64 回歯科基礎医学会学術大会、2022 年 9 月 17～19 日、徳島県徳島市
262. 山本裕義、片倉朗：当院における末梢三叉神経障害症例に対する神経修復術の予後について 第 25 回口腔顔面神経機能学会総会・学術大会、2023 年 3 月 4 日 オンデマンド開催
263. 吉川幸輝、国分栄仁、北村友里恵、久永理央、山下慶子、齋藤淳、石原和幸：*Porphyromonas gingivalis* Hgp44 の付着ドメインが *Treponema denticola* とのバイオフィルム形成に与える影響、第 313 回東京歯科大学学会例会、2022 年 6 月 4 日 (Web 開催)、東京都千代田区、歯科学報 122:236, 2022.
264. 吉田佳史、有川風雅、亀本滉樹、齋藤大幹、小松万純、平賀智豊、野村武史、松浦信幸：新型コロナウイルス感染症(COVID-19)流行下における歯学部学生を対象とした睡眠歯科医学オンライン実習、第 21 回日本睡眠歯科学会総会・学術集会、2022 年 11 月 18 日～20 日、万国津梁館
265. 吉田奈央子、立木千、西井康：下顎第二大臼歯萌出障害の要因に関する検討、第 314 回東京歯科大学学会、2022.10.15-16
266. 四ツ谷護、上川床俊彦、大和田碧、関根秀志：変形性顎関節症に対して FGP テクニックを用いて咬合回復した症例、日本顎関節学会 第 35 回学術学会 札幌 2022 年 7 月 2-3 日.
267. 四ツ谷護、大和田碧、黒田祥太、川崎貴裕、露木悠、酒井貴徳、野本俊太郎、久永竜一、菊地香、関根秀志：3D プリント模型を用いた支台歯形成実習時の教育効果、日本補綴歯科学会東京支部学術大会 千代田区 2022 年 12 月 17 日.
268. 四ツ谷護、鈴木智美、大塚景子、梅原一浩、石川曉美、木村峻輔、黒田祥太、関根秀志：ジルコニア上部構造製作時における顎運動解析の必要性について、日本口腔インプラント学会 第 42 回東北・北海道支部学術大会 弘前 2022 年 11 月 12 日-13 日.
269. 四ツ谷護、小高研人、大和田碧、黒田祥太、川崎貴裕、露木悠、酒井貴徳、野本俊太郎、久永竜一、関根秀志：支台歯形成実習における 3D プリント模型のフィードバック教材としての活用、第 314 回東京歯科大学学会・総会、2022.10.15、東京都
270. 米澤英雄、国分栄仁、菊池有一郎、三戸部治郎、石原和幸：*Streptococcus mutans* ロイテリサイクリン産生の発現メカニズムの解析、第 96 回日本細菌学会総会、2023.3.16-18、日本細菌学会雑誌 (0021-4930)78 巻 1 号 Page130 (2023.02)
271. 米山萌、小松万純、本田健太郎、平賀智豊、三邊正樹、鈴木大貴、森川貴迪、吉田佳史、齋藤寛一、酒井克彦、山本雅絵、成田真人、中島純子、野村武史、松浦信幸：東京歯科大学市川総合病院歯科・口腔外科における 5 年間の外来初診患者の臨床統計、第 314 回 東京歯科大学学会 (総会)、2022 年 10 月 15 日・16 日、血協ホール
272. 竜正太、小林嵩史、柳澤光一郎、上田貴之：複製義歯を応用して積層造形法による総義歯製作を行った一症例。日本補綴歯科学会第 131 回学術大会 2022 年 7 月 15-17 日、ハイブリッド開催
273. 脇田一郎、小山侑、立澤孝太郎、小谷地雅秀、菅原圭亮、笠原清弘、高野正行、片倉朗：*Mixed Reality* 技術を用いた上顎正中過剰埋伏歯抜歯術、第 76 回日本口腔科学会学術集会、2022 年 4 月 21 日～4 月 23 日、オンライン開催、抄録集 41 ページ
274. 脇田一郎、星野照秀、小山侑、小谷地雅秀、有泉高晴、小郷直之、加藤宏、西山明宏、大野啓介、吉田秀児、渡邊章、菅原圭亮、笠原清弘、高野正行、片倉朗：東京歯科大学水道橋病院口腔外科の初診患者の現状調査、第 314 回東京歯科大学学会 (総会) 2022 年 10 月 15 日・16 日 千代田区
275. 渡辺元次、山本将仁、山本悠太郎、関谷紗世、谷口修一郎、廣内英智、松永智、阿部伸一：腱損傷修復時に発現する Sox9 の役割解明、第 128 回日本解剖学会総会・学術大会、2023 年 3 月 20 日、東北大学川内北キャンパス、第 128 回日本解剖学会総会・全国学術集会講演抄録集 p215
276. 渡邊奈和、齋藤大幹、吉田茂緒、平賀智豊、山本雅絵、野村武史：3D シミュレーションソフトを用いて顎骨内に迷入した抜歯器具片を摘出した 1 例、第 213 回 (公社) 日本口腔外科学会関東支部学術集会 2022 年 5 月 21 日、CrossTransit 航空会館・WEB
277. 渡邊美貴、渡邊章、吉田秀児、成田真人、中野洋子、高野正行、伊藤亜希、田中潤一：唇顎口蓋裂における鋤骨の解剖学的評価 骨形態および顔面形態の関係性について、第 47 回日本口蓋裂学会、2022.5.25-26. ハイブリッド開催.

1. 顎骨疾患プロジェクト共催セミナー

1. 第 477 回大学院セミナー (2022 年 4 月 14 日 WEB 開催)
【キャリアアップシリーズ】

- 演題：研究を楽しむ
講師：長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 教授 小守 壽文 先生
2. 第 478 回大学院セミナー (2022 年 5 月 31 日 WEB 開催)
演題：基礎—臨床のトランスレーショナルリサーチ —免疫に魅せられて—
講師：東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科分子免疫学分野 教授 東 みゆき 先生
3. 第 479 回大学院セミナー (2022 年 6 月 14 日 WEB 開催)
演題：超えていくための、プレゼンテーションスキル
講師：WaShPresso COMPANY 代表 小川 修功 先生
4. 第 480 回大学院セミナー (2022 年 7 月 15 日 WEB 開催)
【若手サイエンスアカデミー企画】
演題：RANKL の発見、その研究の現状と未来
講師：オリエンタル酵母工業 (株) バイオ事業本部・本部長付 保田 尚孝 先生
5. 第 481 回大学院セミナー (2022 年 7 月 27 日 WEB 開催)
【若手サイエンスアカデミー企画】
演題：頭蓋骨の維持・再生を担う成体幹細胞 (Adult Stem Cell) の同定と解析
講師：Forsyth Institute, Assistant member of staff (Tenure Track, PI) 丸山 顕潤 先生
6. 第 482 回大学院セミナー (2022 年 9 月 16 日 WEB 開催)
演題：歯を取り囲む細胞性ネットワークと周囲骨基質から探るメカニカルストレス応答について
講師：岡山大学学術研究院医歯薬学領域歯科矯正学分野 教授 上岡 寛 先生
7. SD (スタッフ・ディベロップメント) セミナー (2022 年 11 月 1 日開催)
演題：「育児の共有」で豊かな社会に ～画期的な我が国の育児休業制度から考える～
講師：伊藤 瑞子 医師
8. 第 484 回大学院セミナー (2023 年 1 月 26 日 WEB 開催)
演題：腸でおこる歯周病の発症と重症化の仕組み
～病原体に应答する免疫細胞が腸内細菌の影響を受けて腸から歯肉へ～
講師：福岡歯科大学口腔歯学部感染生物学分野 教授 田中 芳彦 先生
9. 第 485 回大学院セミナー (2023 年 2 月 27 日 WEB 開催)
演題：長期海外出張報告
講師：東京歯科大学 菅原 圭亮 准教授
10. 第 204 回歯科医学教育セミナー (2023 年 3 月 29 日開催)
演題：「聞かされる」から「聞きたい」へ—広告的講義術
講師：WaShPresso COMPANY 代表 小川 修功 先生

3. 若手サイエンスアカデミー参加者リスト

コアメンバー：9名 (五十音順)		参加メンバー：40名 (五十音順)					
石井武展	歯科矯正学講座・准教授	間奈津子	生化学講座・講師	川上真奈	口腔病態外科学講座・診療助教	田代憲太郎	保存修復学講座・大学院生
大野建州	口腔科学研究センター・講師	明由理亜	口腔腫瘍外科学講座・大学院生	倉島竜哉	生理学講座・大学院生	徳山彰秀	薬理学講座・大学院生
小野寺晶子	生化学講座・講師	五十嵐章智	保存修復学講座・大学院生	北村啓	組織・発生学講座・講師	二宮嶺	日本大学歯学部解剖学第1講座・准教授
菊池有一郎	微生物学講座・講師	石川 昂	法歯学・法人類学講座・准教授	菊池布恵	組織・発生学講座・リサーチレジデント	橋本菜央	口腔病態外科学講座・大学院生
櫻井敦朗	小児歯科学講座・講師	石束 毅	薬理学講座・助教	国分栄仁	微生物学講座・講師	半場秀典	保存修復学講座・講師
菅原圭亮	口腔病態外科学講座・准教授	伊丹尚子	口腔病態外科学講座・大学院生	小山侑	口腔病態外科学講座・助教	松浦信孝	歯科麻酔学講座・大学院生
中村 貴	生化学講座・講師	伊藤慎一郎	薬理学講座・助教	佐々木穂高	口腔インプラント学講座・准教授	三友啓介	保存修復学講座・助教
松永智	解剖学講座・准教授	今村健太郎	歯周病学講座・講師	佐藤涼一	衛生学講座・講師	南亜莉沙	口腔腫瘍外科学講座・大学院生
満口利英：連絡責任者	口腔科学研究センター・教授	黄地健仁	生理学講座・助教	重松正樹	口腔インプラント学講座・大学院生	山本将仁	解剖学講座・講師
監事：1名		大和田碧	クラウンブリッジ補綴学講座・大学院生	設楽沙月	歯科矯正学講座・大学院生	山本悠太郎	解剖学講座・大学院生
笠原正典	薬理学講座・教授	岡弘真	口腔インプラント学講座・大学院生	進正史	福岡歯科大学細胞生物学分野・講師	四ツ谷護	クラウンブリッジ補綴学講座・講師
		小川雄大	組織・発生学講座・助教	鈴木穂	歯内療法学講座・助教	渡辺元次	解剖学講座・大学院生
		笠原典夫	組織・発生学講座・講師	千代侑香	歯科麻酔学講座・大学院生		
		笠原正彰	歯理工学講座・講師	高橋有希	薬理学講座・講師		

*所属・職名は2023年3月31日現在

4. TDC Journal Club (紹介論文リスト)

【目的】様々な研究分野の論文紹介を通して世の中の研究の流れ、手法および論文のまとめ方を学

ぶことを目的とする。専門もしくはそれ以外の研究領域の知識を広げて現状を把握することにより、論文および研究費申請書作成の向上に繋げる。

- 2022年4月13日 WEB開催
論文題名：Damaged brain accelerates bone healing by releasing small extracellular vesicles that target osteoprogenitors
(損傷した脳は、骨芽細胞前駆細胞を標的とした小型細胞外小胞を放出することにより骨折治癒を促進する)
掲載雑誌名：Nat Commun 12(1):6043, 2021
論文紹介者：東京歯科大学 口腔科学研究センター 溝口利英 准教授
- 2022年4月27日 (WEB開催)
論文原題：Fibrin is a critical regulator of neutrophil effector function at the oral mucosal barrier
(フィブリンは口腔粘膜における重要な好中球機能制御因子である)
掲載雑誌名：Science 374(6575):eabl5450, 2021
論文紹介者：東京歯科大学 口腔科学研究センター 大野建州 講師
- 2022年5月11日 (WEB開催)
論文題名：Identification of Dental Stem Cells Similar to Skeletal Stem Cells
(骨格幹細胞に類似した歯科領域における幹細胞の同定)
掲載雑誌名：J Dent Res 2022 DOI: 10.1177/00220345221084199
論文紹介者：東京歯科大学 口腔インプラント学講座 岡弘貢 大学院4年生
- 2022年5月25日 (WEB開催)
論文題名：Aged skeletal stem cells generate an inflammatory degenerative niche
(老化した骨格幹細胞は炎症性変性ニッチを形成する)
掲載雑誌名：Nature 597(7875):256-262, 2021
論文紹介者：東京歯科大学 薬理学講座 伊藤慎一郎 助教
- 2022年6月8日 (WEB開催)
論文題名：Circular RNA circStag1 promotes bone regeneration by interacting with HuR
(環状RNAのcircStag1は、HuRと相互作用することにより骨の再生を促進する) 掲載雑誌名：Bone Res. 31;10(1):32, 2022
論文紹介者：東京歯科大学 薬理学講座 高橋有希 講師
- 2022年6月22日 (WEB開催)
論文題名：Impact of antibiotics on off-target infant gut microbiota and resistance genes in cohort studies
(乳児期の抗菌薬投与が腸内細菌叢や抗菌薬耐性遺伝子にもたらす影響)
掲載雑誌名：Pediatr Res, 2022. doi: 10.1038/s41390-022-02104-w.
論文紹介者：東京歯科大学 小児歯科学講座 櫻井敦朗 講師
- 2022年7月6日 (WEB開催)
論文題名：Mechanical feedback defines organizing centers to drive digit emergence
(メカニカルフィードバックが指発生の形成中心を規定する)
掲載雑誌名：Dev Cell. 11;57(7):854-866, 2022
論文紹介者：福岡歯科大学 細胞生理学分野 進正史 講師
- 2022年7月20日 (WEB開催)
論文題名：Engineering immunomodulatory and osteoinductive implant surfaces via mussel adhesion-mediated ion coordination and molecular clicking
イガイ接着タンパク質を介したイオン配位と生体直行型反応による免疫・骨伝導性インプラント表面の創成
掲載雑誌名：Nat Commun 13(1):160, 2022
論文紹介者：東京歯科大学 口腔インプラント学講座 重松正樹 大学院4年生
- 2022年8月3日 (WEB開催)
論文題名：Primary cilia as the nexus of biophysical and hedgehog signaling at the tendon enthesis
(エンテシスのPrimary ciliaが起点となる機械的負荷とヘッジホッグシグナルのつながり)
掲載雑誌名：Sci. Adv 6(44):eabc1799, 2020
論文紹介者：東京歯科大学 解剖学講座 山本将仁 講師
- 2022年8月24日 (WEB開催)

- 論文題名：The collagen-binding protein of *Streptococcus mutans* is involved in haemorrhagic stroke
(*Streptococcus mutans* のコラーゲン結合タンパク質は出血性脳卒中に関与する)
掲載雑誌名：Nat Commun 27(2):485, 2011
論文紹介者：東京歯科大学 組織・発生学講座 小川雄大 助教
- 2022年9月7日 (WEB開催)
論文題名：Arid1a-Plagl1-Hh signaling is indispensable for differentiation-associated cell cycle arrest of tooth root progenitors
(細胞周期停止により誘発される歯根形成前駆細胞の分化には、Arid1a-Plagl1-Hh シグナルの活性化が必要である)
掲載雑誌名：Cell Rep. 6;35(1): 2021
論文紹介者：東京歯科大学 薬理学講座 徳山彰秀 大学院3年生
 - 2022年9月21日 (WEB開催)
論文題名：Bone marrow imaging reveals the migration dynamics of neonatal hematopoietic stem cells
(生体内イメージングによる新生児造血幹細胞が AGM 領域→骨髄内に移動する仕組み解明)
掲載雑誌名：Commun Biol 5(1):776, 2022
論文紹介者：東京歯科大学 解剖学講座 松永智 准教授
 - 2022年10月5日 (WEB開催)
論文題名：Mesoderm-derived PDGFRA+ cells regulate the emergence of hematopoietic stem cells in the dorsal aorta
(中胚葉由来の PDGFRA +細胞は背側大動脈で造血幹細胞の発生を調節する)
掲載雑誌名：Nat Cell Biol 4(8):1211-1225, 2022
論文紹介者：東京歯科大学 生理学講座 黄地健仁 助教
 - 2022年10月19日 (WEB開催)
論文題名：Modulation of fracture healing by the transient accumulation of senescent cells
老化細胞の蓄積による骨折治癒への影響
掲載雑誌名：eLife 10:e69958, 2021
論文紹介者：東京歯科大学 薬理学講座 伊藤慎一郎 助教
 - 2022年11月2日 (WEB開催)
論文題名：Single-cell analysis identifies a key role for Hhip in murine coronal suture development
シングルセル解析により、マウス冠状縫合の形成に Hhip が重要な役割を果たすことが明らかになった
掲載雑誌名：Nat Commun 8;12(1):7132, 2021
論文紹介者：東京歯科大学 歯科矯正学講座 石井武展 准教授
 - 2022年11月16日 (WEB開催)
論文題名：Bone marrow and periosteal skeletal stem/progenitor cells make distinct contributions to bone maintenance and repair
(骨髄および骨膜に存在する骨格幹/前駆細胞は、骨の維持と修復にそれぞれ異なる経路で貢献する)
掲載雑誌名：Cell Stem Cell 29(11):1547, 2022
論文紹介者：東京歯科大学 口腔科学研究センター 溝口利英 教授
 - 2022年11月30日 (WEB開催)
論文題名：Macrophages in epididymal adipose tissue secrete osteopontin to regulate bone homeostasis
(精巣上体脂肪組織のマクロファージはオステオポンチンを分泌して骨の恒常性を調節する)
掲載雑誌名：Nat Commun 13(1):427, 2022
論文紹介者：東京歯科大学 歯科麻酔学講座 松浦信孝 大学院3年生
 - 2022年12月14日 (WEB開催)
論文題名：Commensal oral microbiota induces osteoimmunomodulatory effects separate from systemic microbiome in mice
(口腔内常在細菌叢は骨免疫応答を増強する)
掲載雑誌名：JCI Insight 7(4):e140738, 2022
論文紹介者：東京歯科大学 口腔科学研究センター 大野建州 講師
 - 2023年1月11日 (WEB開催)
論文題名：Estrogen enforces the integrity of blood vessels in the bone during pregnancy and menopause

- 妊娠および閉経期におけるエストロゲンが骨の血管恒常性を制御する
 掲載雑誌名：Nat Cardiovasc Res 918, 2022
 論文紹介者：東京歯科大学 保存修復学講座 五十嵐章智 大学院2年生
- 2023年1月25日 (WEB開催)
 論文題名：Improved Enamel Acid Resistance Using Biocompatible Nano-Hydroxyapatite Coating Method
 (卵殻由来バイオアパタイトと高濃度フッ化物歯面塗布の併用はエナメル質の耐酸性を高める)
 掲載雑誌名：Materials 15(20), 7171, 2022
 論文紹介者：東京歯科大学 衛生学講座 佐藤涼一 講師
 - 2023年2月8日 (WEB開催)
 論文題名：Suppression of heterotopic ossification in fibrodysplasia ossificans progressiva using AAV gene delivery
 (アデノ随伴ウイルス (AAV) 遺伝子導入を用いた進行性骨化性線維異形成症の異所性骨化抑制)
 掲載雑誌名：Nat Commun. 13(1):6175, 2022
 論文紹介者：東京歯科大学 薬理学講座 高橋有希 講師
 - 2023年2月22日 (WEB開催)
 論文題名：Defining the spatial-molecular map of fibrotic tendon healing and the drivers of Scleraxis-lineage cell fate and function
 (腱再生における空間的な分子マップと Scleraxis 系統細胞の運命と機能)
 掲載雑誌名：Cell Rep, 41(8):111706, 2022
 論文紹介者：東京歯科大学 解剖学講座 山本将仁 講師
 - 2023年3月8日 (WEB開催)
 論文題名：Cellular shape reinforces niche to stem cell signaling in the small intestine
 小腸において細胞形態が幹細胞ニッチに重要である
 掲載雑誌名：Sci Adv 14;8(41):eabm1847, 2022
 論文紹介者：福岡歯科大学 細胞生理学分野 進正史 講師
 - 2023年3月22日 (WEB開催)
 論文題名：Expansion of the osteocytic lacunar-canalicular system involved in pharmacological action of PTH revealed by AI-driven fluorescence morphometry in female rabbits
 (AI を駆使した蛍光骨形態計測による骨小腔-骨細管拡大の新しい定量評価法の確立 ～メスウサギに PTH を間欠投与した際に骨細胞性骨融解が起きている可能性について～)
 掲載雑誌名：Sci Rep, 12:16799, 2022
 論文紹介者：東京歯科大学 解剖学講座 松永智 准教授