

教員の学位・研究業績

2021 年 6 月 17 日現在

歯 学 部

教養

- ・ ① 入門歯科医学
- ・ ② 生物学

基礎

- ・ ① 解剖学講座
- ・ ② 生理学講座
- ・ ③ 生化学講座
- ・ ④ 微生物学講座
- ・ ⑤ 病理学講座
- ・ ⑥ 薬理学講座
- ・ ⑦ 理工学講座
- ・ ⑧ 公衆衛生学講座

臨床

- ・ ① 歯科保存学講座
- ・ ② 歯科補綴学講座
- ・ ③ 口腔顎顔面外科学講座
- ・ ④ 歯科矯正学講座
- ・ ⑤ 歯科放射線学講座
- ・ ⑥ 小児歯科学講座
- ・ ⑦ 地域連携歯科学講座
- ・ ⑧ 歯科麻酔学講座
- ・ ⑨ 内科学
- ・ ⑩ 眼科学
- ・ ⑪ 耳鼻咽喉科学
- ・ ⑫ 皮膚科学

大 学 院

歯学独立研究科

- ・ ① 硬組織疾患制御再建学講座
- ・ ② 顎口腔機能制御学講座
- ・ ③ 健康増進口腔科学講座

総合歯科医学研究所

- ・ ① 硬組織疾患制御再建学部門
- ・ ② 顎口腔機能制御学部門
- ・ ③ 健康増進口腔科学部門

病 院

- ・ ① 健診・健康づくりセンター
- ・ ② 初診室
- ・ ③ 口腔インプラント科
- ・ ④ 歯科麻酔科
- ・ ⑤ 矯正歯科

所属	歯学部 教養 ①
氏名	谷内 秀寿
職名	講師
学位	博士(歯学)松本歯科大学 第226号
専門分野	歯科技工, 教育
主な論文・著作・業績等	
[著書] ① 歯科技工辞典(1991)隣接面ダークエリア, 隣接面, 隣接面齲蝕, ルネッサンスクラウン, 流鏑, レーザー溶接の鉤:医歯薬出版:518, 520, 523 [学術論文] ② Masterpiece [Technical Contest YOKOHAMA '96] 受賞作品 <Part II> (1997)。QDT:22(3)3-8 ③ 谷内秀寿, 黒岩昭弘, 松山雄喜, 内山真紀子, 秋山麻沙子, 溝上真也, 音琴淳一, 山本昭夫, 藤森茂治, 笠原悦男(2010)各種人工歯が口蓋の容積に及ぼす影響。日本顎咬合学会誌 30(3)206-212 ④ 谷内秀寿, 黒岩昭弘, 松山雄喜, 溝上真也, 小町谷美帆(2011)松本歯科大学部分床義歯学実習に用いる4倍大下顎小白歯模型の製作:松本歯学 37:97-100 ⑤ S. Kagiya, C. Sasayama, T. Takamata, T. Kasahara, M. Soumura, N. Osuga, T. Nakamura, M. Tomida, H. Taniuchi and S. Nagasawa(2013) A Study of Physical and Mechanical Properties for Experimental Sports Mouthguard Materials: International journal of Sports Dentistry 6(1)28-36 ⑥ C. Sasayama, H. Taniuchi, T. Takamata, T. Kasahara, S. Kagiya, K. Komeda, M. Shoumura, N. Osuga, S. Nagasawa, T. Iwasaki and M. Tomida(2014) Microwave oven vulcanizing silicone-based material for sports mouthguards –Physical properties and clinical procedures–:International Journal of Sports Dentistry, 7 (1) 63~76 ⑦ 谷内秀寿, 正村正仁, 鷹股哲也, 笠原隼男, 鍵谷真吾, 笹山智香, 大井俊昌, 永澤栄, 大須賀直人, 三溝恒幸, 北澤富美, 岩崎貴美, 富田美穂子(2015)シリコンラバー応用スポーツマウスガードの基礎的研究 –マイクロ波重合条件と物理・機械的性質について:スポーツ歯学 19(1)14~22 ⑧ 鷹股哲也, 谷内秀寿(2016)特集 材料・器械によるスポーツ歯学のイノベーション シ	

リコーンゴムのマウスガード材料への応用:日本歯科理工学会誌 34(6)317~320

- ⑨ Akihiro YAGASAKI, Norimasa OKAFUJI, Tatsuo TAKAYA, Hidetoshi TANIUCHI and Chiori HASHIBA (2019) Clinical investigation of ideal incisor proportion for anterior tooth alignment in mongolian female adults :Matsumoto Shigaku 45:11~20
- ⑩ 谷内秀寿, 高谷達夫, 大木絵美, 伊能利之, 徳田吉彦, 黒岩博子, 岡藤範正, 宇田川信之 (2020) 2018 年度入門歯科医学実習における歯科交流授業 中学生と歯科大学学生の感想文の解析:松本歯学 46:70~87

所属	歯学部 教養 ②
氏名	安藤 宏
職名	准教授
学位	博士(理学)東京都立大学第 918 号
専門分野	生物学
主な論文・著作・業績等	
[著 書] ① 北川純一、海野俊平、Mohammad Zakir Hossain、安藤宏、増田裕次 (2018) 口腔・咽頭・喉頭領域の感覚 口・鼻・耳の感覚メカニズムと応用技術. p 3-15, S&T 出版, 東京. [学術論文] ② Hossain MZ, Ando H, Unno S and Kitagawa J (2020) Targeting Chemosensory Ion Channels in Peripheral Swallowing-Related Regions for the Management of Oropharyngeal Dysphagia. Int J Mol Sci 21:6214. doi:10.3390/ijms21176214. ③ Hossain MZ, Ando H, Unno S, Nakamoto T and Kitagawa J (2019) Functional involvement of acid-sensing ion channel 3 in the swallowing reflex in rats. Neurogastroenterol Motil e13728. ④ Hossain MZ, Ando H, Unno S, Masuda Y, Kitagawa J (2018) Activation of TRPV1 and TRPM8 channels in the larynx and associated laryngopharyngeal regions facilitates the swallowing reflex. Int J Mol Sci, 19: 4113. ⑤ Kamimura R, Hossain MZ, Unno S, Ando H, Masuda Y, Takahashi K, Otake M, Saito I, Kitagawa J (2018) Inhibition of 2-arachydonoylglycerol degradation attenuates orofacial neuropathic pain in trigeminal nerve-injured mice. J Oral Sci, 60: 37-44. ⑥ Ando H, Imamura Y, Tadokoro O, Hossain MZ, Unno S, Sogawa N, Kondo E, Kitagawa J (2017) Expression of calcium-binding proteins, calbindin D28k and calretinin, in the frog taste receptor structures. Neurophysiol. 49:254-260. ⑦ Tadokoro O, Ando H, Kawahara I, Asanuma N, Okumura M, Kitagawa J, Kondo E, Yagasaki H (2016) Distribution and origin of VIP-, SP-, and phospholipase Cβ2 - immunoreactive nerves in the tongue of the bullfrog, <i>Rana catesbeiana</i>. Anat Rec 299: 929-942.	

- ⑧ Ando H, Tomida M, Inoue K, Asanuma N (2007) Dopamine beta-hydroxylase-like immunoreactive cells in the frog taste disc. Chem Senses 32:825-32.

[学会発表]

- ⑨ Ando H, Hossain MZ, Unno S and Kitagawa J (2020) Involvement of TRP and Piezo channels expressed on the superior laryngeal nerve afferents in swallowing reflex. The 18th International symposium on Olfaction and Taste (Virtual meeting)

[科学研究費補助金]

- ⑩ 安藤宏（研究代表）：誤嚥を防ぐための食品開発につながる TRP チャネルのデータベースの構築. 2019～2022 年度 文部科学省科学研究費 基盤研究 (C)

所属	歯学部 基礎 ①
氏名	中村 浩彰
職名	教授
学位	博士(歯学)新潟大学(新大院歯博第 100 号)
専門分野	口腔解剖学
主な論文・著作・業績等	
① Kanji Horibe, Miroku Hara, Hiroaki Nakamura (2021) M2-like macrophage infiltration and transforming growth factor-β secretion during socket healing process in mice. Arch Oral Biol. 123:105042. ② Nagako Yoshiba, Naoki Edanami, Naoto Ohkura, Tomoki Maekawa, Takahashi N, Aiko Tohma, Kenji Izumi, Takeyasu Maeda, Akihiro Hosoya, Hiroaki Nakamura, Koichi Tabeta, Yuichiro Noiri and Kunihiro Yoshiba (2020) M2 phenotype macrophages colocalize with Schwann cells in human dental pulp. J Dent Res 99:329-338. ③ Akihiro Hosoya, Akira Takahama and Hiroaki Nakamura (2018) Localization of RELM-β/FIZZ2 is asociated with cementum formation. Anat Rec (Hoboken) 300:1865-1874. ④ Akira Yukita, Miroku Hara, Akihiro Hosoya and Hiroaki Nakamura (2017) Relationship between localization of proteoglycans and induction of neurotrophic factors in mouse dental pulp. J Oral Biosc 59: 31–37. ⑤ Akihiro Hosoya, Hiroaki Nakamura (2015) Ability of stem and progenitor cells in the dental pulp to form hard tissue. Jpn Dent Sci Rev 51:75-83. ⑥ Tadashi Ninomiya, Toru Hiraga, Akihiro Hosoya, Kiyoshi Ohnuma, Yuzuru Ito, Masafumi Takahashi, Susumu Ito, Makoto Asashima, Hiroaki Nakamura (2014) Enhanced bone-forming activity of side population cells in the periodontal ligament. Cell Transplant 23:691-701. ⑦ Hiroaki Nakamura, Akira Yukita, Tadashi Ninomiya, Akihiro Hosoya and Toru Hiraga (2012) Role of heparan sulfate proteoglycans surrounding osteoblast lineage cells. J Oral Biosci 54:43-47. ⑧ Akihiro Hosoya, Toru Hiraga, Tadashi Ninomiya, Akira Yukita, Kunihiro Yoshiba, Nagako Yoshiba, Masafumi Takahashi, Susumu Ito and Hiroaki	

Nakamura (2012) Thy-1-positive cells in the subodontoblastic layer possess high potential to differentiate into hard tissue-forming cells. *Histochem Cell Biol* 137: 733-742.

- ⑨ 脇田 稔、前田健康、中村浩彰、網塚憲生 編著(2015) 口腔組織・発生学 第 2 版 医歯薬出版 分担 (第 7 章 歯の萌出と交換を分担)
- ⑩ 中村浩彰 (2017) 歯科国試パーフェクトマスター 口腔組織・発生学, 医歯薬出版, 東京

所属	歯学部 基礎 ①
氏名	金銅 英二
職名	教授
学位	博士(歯学)大阪歯科大学 甲第 360 号
専門分野	口腔解剖学
主な論文・著作・業績等	
① Iulia Antioch, Tsumugu Furuta, Ryutaro Uchikawa, Masayo Okumura, Junichi Ootogoto, Eiji Kondo, Norio Sogawa, Alin Ciobica, Mihoko Tomida (2020) The favorite music controls the pain-related response of the anterior cingulate cortex and the pain threshold on the skin. J.Pain Res.13 : 2729-2737. ② Nozomu Okamoto, Masayo Okumura, Osamu Tadokoro, Norio Sogawa, Mihoko Tomida, Eiji Kondo (2018)Effect of single-nucleotide polymorphisms in <i>TRPV1</i> on burning pain and capsaicin sensitivity in Japanese adults. Mol Pain 14: 1-8. ③ 金銅英二、脇田稔、井出吉信、前田健康(2018年)口腔解剖学(分担執筆)。医歯薬出版:57-59 ④ Hiroshi Ando, Yasuhiro Imamura, Osamu Tadokoro, Mohammad Zakir Hossain, Shunpei Unno, Norio Sogawa, Eiji Kondo, Junichi Kitagawa(2018)Expression of Calcium-Binding proteins, Calbindin D28k and Calretinin, in the Frog Taste Receptor Structures. Neurophysiol 49: 254-60 . ⑤ 金銅英二、奥村雅代、今村佳樹、岩田幸一、佐久間泰司、矢谷博文、松香芳三、和嶋浩一(2016)口腔顔面痛の診断と治療ガイドブック(分担執筆)。医歯薬出版:8-12, 29-35. ⑥ Osamu Tadokoro, Hiroshi Ando, Ichiro Kawahara, Naokazu Asanuma, Masayo Okumura, Junichi Kitagawa, Eiji Kondo, Hiroshi Yagasaki (2016) Distribution and origin of VIP-, SP-, and phospholipase Cβ2- immunoreactive nerves in the tongue of the bullfrog, <i>Rana catesbeiana</i>. Anat Rec 299:929–942. ⑦ 金銅英二(2015)痛みの認知と行動。日本顎咬合学会雑誌 35:88-93. ⑧ 石田麻依子、奥村雅代、岡本 望、澁谷 徹、金銅英二(2014)ラット三叉神経節における細胞局在の三次元構築。日本口腔顔面痛学会雑誌 7:13–21.	

- ⑨ 谷内秀寿、三溝恒幸、金銅英二(2013) 歯冠彫刻実習における教材開発-日本人の歯の大きさを基準とした4倍大模型歯の製作-。日本歯科医学教育学会雑誌 29:142-147.
- ⑩ Takami Nakamura, Mihoko Tomida, Toshiharu Yamamoto, Hiroshi Ando, Tetsuya Takamata, Eiji Kondo, Ikufumi Kurasawa and Naokazu Asanuma(2013)The Endogenous Opioids Related with Antinociceptive Effects Induced by Electrical Stimulation into the Amygdala. The Open Dentistry Journal7:1-9.

所属	歯学部 基礎 ①
氏名	平賀 徹
職名	教授
学位	博士(歯学) 新潟大学新大院博(歯)第 199 号
専門分野	口腔解剖学
主な論文・著作・業績等	
① Toru Hiraga, Tadashi Ninomiya (2019) Establishment and characterization of a C57BL/6 mouse model of bone metastasis of breast cancer. J Bone Miner Metab 37: 235-242. ② Toru Hiraga (2018) Hypoxic microenvironment and metastatic bone disease. Int J Mol Sci 19: 3523. ③ Toru Hiraga, Susumu Ito, Hiroaki Nakamura (2016) EpCAM expression in breast cancer cells is associated with enhanced bone metastasis formation. Int J Cancer 138: 1698-1708. ④ Toru Hiraga, Susumu Ito, Hiroaki Nakamura (2013) Cancer stem-like cell marker CD44 promotes bone metastases by enhancing tumorigenicity, cell motility and hyaluronan production. Cancer Res 73: 4112-4122. ⑤ Toru Hiraga, Akira Myoui, Nobuyuki Hashimoto, Akira Sasaki, Kenji Hata, Yoshihiro Morita, Hideki Yoshikawa, Clifford J. Rosen, Gregory R. Mundy and Toshiyuki Yoneda (2012) Bone-derived IGF mediates crosstalk between bone and breast cancer cells in bony metastases. Cancer Res 72: 4238-4249. ⑥ Toru Hiraga, Hiroaki Nakamura (2009) Imatinib mesylate suppresses bone metastases of breast cancer by inhibiting osteoclasts through the blockade of c-Fms signals. Int J Cancer 124: 215-222. ⑦ Toru Hiraga, Shinae Kizaka-Kondoh, Kiichi Hirota, Masahiro Hiraoka, Toshiyuki Yoneda (2007) Hypoxia and hypoxia-inducible factor-1 expression enhance osteolytic bone metastases of breast cancer. Cancer Res 67: 4157-4163. ⑧ Toru Hiraga, Akira Myoui, Mary E. Choi, Hideki Yoshikawa, Toshiyuki Yoneda (2006) Stimulation of cyclooxygenase-2 expression by bone-derived transforming growth factor β enhances bone metastases in breast cancer. Cancer Res 66: 2067-2073.	

- ⑨ Toru Hiraga, Paul J. Williams, Akimi Ueda, Daisuke Tamura, Toshiyuki Yoneda T (2004) Zoledronic acid inhibits visceral metastases in the 4T1/luc mouse breast cancer model. Clin Cancer Res 10: 4559-4567.
- ⑩ Toru Hiraga, Paul J. Williams, Gregory R. Mundy, Toshiyuki Yoneda (2001) The bisphosphonate ibandronate promotes apoptosis in MDA-MB-231 human breast cancer cells in bone metastases. Cancer Res 61: 4418-4424.

所属	歯学部 基礎 ①
氏名	田所 治
職名	准教授
学位	博士(歯学) 日本大学 甲第 2753 号
専門分野	口腔解剖学
主な論文・著作・業績等	
① 田所治 (2019) 心臓壁の血管 肉眼解剖学セミナー報告集 13:63-67. ② Okamoto N, Okumura M, Tadokoro O, Sogawa N, Tomida M, Kondo E. (2018) Effect of single-nucleotide polymorphisms in TRPV1 on burning pain and capsaicin sensitivity in Japanese adults. Mol Pain. 14: 1744806918804439. ③ H. Ando, Y. Imamura, O. Tadokoro, M. Z. Hossin, S. Unno, N. Sogawa, E. Kondo, J. Kitagawa (2017) Expression of Calcium-Binding Proteins, Calbindin D28k and Calretinin, in the Frog Taste Receptor Structures. Neurophysiology 49:254-260. ④ Osamu Tadokoro, Hiroshi Ando, Ichiro Kawahara, Naokazu Asanuma, Masayo Okumura, Junichi Kitagawa, Eiji Kondo, Hiroshi Yagasaki (2016) Distribution and origin of VIP-, SP-, and phospholipase Cβ2-immunoreactive nerves in the tongue of the bullfrog, <i>Rana catesbeiana</i>. The Anatomical Record 299:929–942. ⑤ O Tadokoro, I Kawahara, Vaska V Radunovic (2011) Reactions of periodontal ligament epithelial cell clusters and OX6-immunopositive cells to experimental tooth movement and periodontitis. J Periodontal Res 46:584-591. ⑥ I Kawahara, M Koide, O Tadokoro, N Udagawa, H Nakamura, N Takahashi, H Ozawa (2009) The Relationship between Calcium Accumulation in Osteoclast Mitochondrial Granules and Bone Resorption. BONE 45:980-986. ⑦ OSAMU TADOKORO (2009) Epithelial and PGP9.5-immunoreactive cells of Malassez epithelium in the periodontal ligament of cats: A transmission electron microscopic study Acta Odontol Scand 67:388-392. ⑧ Osamu Tadokoro, Ichiro Kawahara, Vaska Vandevska-Radunovic, Katsuhiko Inoue (2009) Distribution of epithelial cells and their relationship to immunocompetent cells in rat molars: a confocal and transmission electron microscope study. J Histochem & Cytochem 57:315-325.	

- ⑨ Tadokoro O, Vandevska-Radunovic V, Inoue K (2008) Epithelial cell rests of Malassez and OX6-immunopositive cells in the periodontal ligament of rat molars: A light and transmission electron microscope study. *The Anatomical Record* 291:242-253.
- ⑩ Yeun-Jung Kim, Jae-Young Kim, Jae-Woo Cho, Dal-Sun Cha, Min-Jung Lee, Tadokoro Osamu, Hyuk-Jae Kwon, Kyu-Hyuk Cho, Joon H. Lee, Chang-Woo Song, and Han-Sung Jung (2008) Implication for tooth development on ENU-induced ectodermal dysplasia mice. *Birth Defects Research* 83:97-103.

所属	歯学部 基礎 ①
氏名	奥村 雅代
職名	講師
学位	博士(学術)名古屋大学大学院人間情報学研究科 第 70 号
専門分野	分子生物学
主な論文・著作・業績等	
① Okamoto N, Okumura M, Tadokoro O, Sogawa N, Tomida M, Kondo E. (2018) Effect of single-nucleotide polymorphisms in TRPV1 on burning pain and capsaicin sensitivity in Japanese adults. Mol Pain. 14: 1744806918804439. ② 奥村雅代、金銅英二(2016) 口腔顔面痛の診断と治療ガイドブック第二版 第 1 章 6 痛みの修飾機構 医歯薬出版株式会社 29-35(分担). ③ 石田麻依子、奥村雅代、岡本 望、澁谷 徹、金銅英二(2014)ラット三叉神経節における細胞局在の三次元構築。日本口腔顔面痛学会雑誌 7:13-21. ④ Okumura M, Iwata K, Yasuda K, Inoue K, Shinoda M, Honda K, Shibuta K, Yasuda M, Kondo E .(2010) Alternation of Gene Expression in Trigeminal Ganglion Neurons Following Complete Freund ' s Adjuvant or Capsaicin Injection into the Rat Face. J Mol Neurosci. 42:200_209. ⑤ Okumura M, Kondo E (2010) The effect of Gabapentin on the expression of genes in the trigeminal ganglia of inferior alveolar nerve-transected neuropathic pain model rats.PAIN RESEARCH 25:171-178. ⑥ 時崎匡史、奥村雅代、大木絵美、岡藤範正、栗原三郎、山田一尋、宇都野創、田所治、金銅英二 (2010) 下歯槽神経切断モデルラットにおける三叉神経節非損傷神経の遺伝子発現動態解析ー感覚異常発生との関連ー 松本歯学 36:93-106. ⑦ Tanaka T, Okumura M, Iwata K, Himeno K, Tokizaki T, Yamada K, Okafuji N, Kurihara S, Iwakami T, Kondo E(2009)Gene expression in trigeminal ganglion neurons in temporo-mandibular joint inflamed rats. -Change in Transient Receptor Potential channels- PAIN RESEARCH 24:147-158. ⑧ Kudo T, Okumura M, Imaizumi K, Araki W, Morihara T, Tanimukai H, Kamagata E, Tabuchi N, Kimura R, Kanayama D, Fukumori A, Tagami S, Okochi M, Kubo M, Tanii H, Tohyama M, Tabira T, Takeda M (2006) Altered localization of amyloid precursor protein under endoplasmic reticulum stress.	

Biochem Biophys Res Commun. 344:525-530.

- ⑨ Okumura M, Kondo S, Ogata M, Kanemoto S, Murakami T, Yanagida K, Saito A, Imaizumi K.(2005) Candidates for tumor-specific alternative splicing. Biochem Biophys Res Commun. 334:23-29.
- ⑩ Okumura M, Yamakawa H, Ohara O, and Owaribe K (2002) Novel alternative splicings of BPAG1 (bullous pemphigoid antigen 1) including the domain structure closely related to MACF (microtubule actin crosslinking factor). J. Biol. Chem. 277:6682-6687.

所属	歯学部 基礎 ①
氏名	堀部 寛治
職名	助教
学位	博士(歯学)松本歯科大学 第184号
専門分野	口腔解剖学
主な論文・著作・業績等	
① Kanji Horibe, Miroku Hara, Hiroaki Nakamura (2021) M2-like macrophage infiltration and transforming growth factor-β secretion during socket healing process in mice. Arch Oral Biol. 123:105042. ② Miroku Hara, Kanji Horibe, Hiroshi Mori, Hiroaki Nakamura (2021) The Role of canonical Wnt signaling in dentin bridge formation. J Oral Biosci. (in press) ③ Daisuke Nishida, Atsushi Arai, Lijuan Zhao, Mengyu Yang, Yuko Nakamichi, Kanji Horibe, Akihiro Hosoya, Yasuhiro Kobayashi, Nobuyuki Udagawa, Toshihide Mizoguchi (2021) RANKL/OPG ratio regulates odontoclastogenesis in damaged dental pulp. Sci Rep. 11: 4575. ④ Tomoki Mori, Kanji Horibe, Masanori Koide, Shunsuke Uehara, Yoko Yamamoto, Shigeaki Kato, Hisataka Yasuda, Naoyuki Takahashi, Nobuyuki Udagawa, Yuko Nakamichi (2020) The Vitamin D Receptor in Osteoblast-Lineage Cells Is Essential for the Proresorptive Activity of 1α,25(OH)$_2$D$_3$ In Vivo. Endocrinology. 161: bqaa178. ⑤ Horibe K, Hosoya A, Hiraga T, Nakamura H. (2018) Expression and localization of CRAMP in rat tooth germ and during reparative dentin formation. Clin Oral Investig. 22:2559-2566. ⑥ Nakamichi Y, Udagawa N, Horibe K, Mizoguchi T, Yamamoto Y, Nakamura T, Hosoya A, Kato S, Suda T, Takahashi N (2017) VDR in Osteoblast-Lineage Cells Primarily Mediates Vitamin D Treatment-Induced Increase in Bone Mass by Suppressing Bone Resorption. J Bone Miner Res. 32:1297-1308. ⑦ 堀部寛治、中道裕子、中村美どり、高橋直之、宇田川信之、中村浩彰、菊池孝信、平野隆雄、佐藤敦子、太田浩一 (2016) マコモダケ由来成分による抗炎症作用 松本歯学 42: 10-15. ⑧ Nakamichi Y, Horibe K, Takahashi N, Udagawa N (2014) Roles of cathelicidins in	

inflammation and bone loss. *Odontology* 102: 137-146.

- ⑨ 宇田川信之、小出雅則、堀部寛治、中村美どり (2014) バイオミネラルの脱結晶化. *CLINICAL CALCIUM* 24: 215-223.
- ⑩ Horibe K, Nakamichi Y, Uehara S, Nakamura M, Koide M, Kobayashi Y, Takahashi N, Udagawa N (2013) Roles of cathelicidin-related antimicrobial peptide in murine osteoclastogenesis. *Immunology* 140: 344-351.

所属	歯学部 基礎 ①
氏名	西田 大輔
職名	助教
学位	博士(歯学)松本歯科大学 第 239 号
専門分野	口腔解剖学
主な論文・著作・業績等	
① Daisuke Nishida, Atsushi Arai, Lijuan Zhao, Mengyu Yang, Yuko Nakamichi, Kanji Horibe, Akihiro Hosoya, Yasuhiro Kobayashi, Nobuyuki Udagawa, Toshihide Mizoguchi (2021) RANKL/OPG ratio regulates odontoclastogenesis in damaged dental pulp. Sci Rep. 11(1): 4575. ② Mana Kawakami, Hisataka Yasuda, Daisuke Nishida, Akira Katakura, Toshihide Mizoguchi (2021) Development of a method for the identification of receptor activator of nuclear factor-κB + populations in vivo. J Oral Biosci 63(1) 45 – 51 ③ Mengyu Yang, Atsushi Arai, Nobuyuki Udagawa, Lijuan Zhao, Daisuke Nishida, Kohei Murakami, Toru Hiraga, Ryoko Takao-Kawabata, Koichi Matsuo, Toshihisa Komori, Yasuhiro Kobayashi, Naoyuki Takahashi, Yukihiro Isogai, Toshinori Ishizuya, Akira Yamaguchi, Toshihide Mizoguchi (2019) Parathyroid Hormone Shifts Cell Fate of a Leptin Receptor-Marked Stromal Population from Adipogenic to Osteoblastic Lineage. J Bone Miner Res 34(10) 1952 – 1963 ④ 溝口利英、西田大輔 (2021) 「顎骨疾患プロジェクトからの情報発信」 歯髄環境による破歯細胞の分化調節メカニズム. 歯科学報 120(4) 381 – 390 ⑤ 西田大輔 (2020 年 10 月 17 日) 破歯細胞形成を負に制御する歯髄環境の解析 第 310 回 東京歯科大学学会(Web 開催) ⑥ 西田大輔、荒井敦、宇田川信之、中村美どり、堀部寛治、小林泰浩、高橋直之、溝口利英 (2020 年 1 月 24 日) 破歯/破骨細胞形成を負に制御する歯髄環境の解析 第 5 回日本骨免疫学会ウィンタースクール(長野) ⑦ 西田大輔、荒井敦、宇田川信之、中村美どり、原弥革力、堀部寛治、小林泰浩、高橋直之、溝口利英 (2019 年 10 月 14 日) 破歯/破骨細胞形成を負に制御する歯髄環境の解析 第 61 回歯科基礎医学会学術大会(東京)	

- ⑧ 西田大輔、荒井敦、宇田川信之、中村美どり、堀部寛治、小林泰浩、高橋直之、溝口利英（2019年1月25日）歯髄における破歯細胞抑制メカニズムの解析 第4回日本骨免疫学会ウィンタースクール（長野）
- ⑨ 西田大輔 血管接着性の破骨細胞による血管を介した骨リモデリング調節メカニズムの解明 2020-2021年度文部科学省科学研究費補助金 若手研究
- ⑩ 西田大輔 歯髄組織を用いた破骨細胞前駆細胞のキャラクター解析 2019-2020年度文部科学省科学研究費補助金 研究活動スタート支援

所属	歯学部 基礎 ②
氏名	北川 純一
職名	教授
学位	博士(歯学) 新潟大学 新大院博(歯)第 326 号
専門分野	口腔生理学
主な論文・著作・業績等	
[著書] ① 北川純一 (担当:分担執筆, 範囲:消化器の基本的な構造と機能): 基礎歯科生理学: 医歯薬出版: 2020, 157-165. ② 北川純一, 海野俊平, Mohammad Zakir Hossain, 安藤宏, 増田裕次: 口腔・咽頭・喉頭領域の感覚. ロ・鼻・耳の感覚メカニズムと応用技術: S&T 出版: 2018, 3-15. [学術論文] ③ Hossain MZ, Ando H, Unno S, Kitagawa J. (2020) Targeting Chemosensory Ion Channels in Peripheral Swallowing-Related Regions for the Management of Oropharyngeal Dysphagia. Int J Mol Sci. 21 E6214. ④ Hossain MZ, Ando H, Unno S, Nakamoto T, Kitagawa J. (2020) Functional involvement of acid-sensing ion channel 3 in the swallowing reflex in rats. Neurogastroenterol Motil. 32 e13728. ⑤ Hossain MZ, Ando H, Unno S, Kitagawa J. (2020) Targeting Peripherally Restricted Cannabinoid Receptor 1, Cannabinoid Receptor 2, and Endocannabinoid-Degrading Enzymes for the Treatment of Neuropathic Pain Including Neuropathic Orofacial Pain. Int J Mol Sci. 21 E1423. ⑥ Hossain MZ, Masuda Y, Kitagawa J. (2020) A novel approach for detection of functional expression of TRPV1 channels on regenerated neurons following nerve injury. J Oral Sci. 136-139. ⑦ Hossain MZ, Bakri MM, Yahya F, Ando H, Unno S, Kitagawa J. (2019) The Role of Transient Receptor Potential (TRP) Channels in the Transduction of Dental Pain. Int J Mol Sci, 20: E526. ⑧ Hossain MZ, Ando H, Unno S, Masuda Y, Kitagawa J. (2018) Activation of TRPV1 and TRPM8 Channels in the Larynx and Associated Laryngopharyngeal Regions Facilitates the Swallowing Reflex. Int J Mol Sci, 19: E4113.	

- ⑨ Kamimura R, Hossain MZ, Unno S, Ando H, Masuda Y, Takahashi K, Otake M, Saito I, **Kitagawa J**. (2018) Inhibition of 2-arachydonoylglycerol degradation attenuates orofacial neuropathic pain in trigeminal nerve-injured mice. *J Oral Sci*, 60: 37-44.
- ⑩ Bakri MM, Yahya F, Munawar KMM, **Kitagawa J**, Hossain MZ. (2018) Transient receptor potential vanilloid 4 (TRPV4) expression on the nerve fibers of human dental pulp is upregulated under inflammatory condition. *Arch Oral Biol*, 89: 94-98.

所属	歯学部 基礎 ②
氏名	海野 俊平
職名	講師
学位	博士(理学) 京都大学 理博第 2719 号 甲第 10518 号
専門分野	口腔生理学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
① Hossain MZ, Ando H, Unno S, Kitagawa J. (2020) Targeting Chemosensory Ion Channels in Peripheral Swallowing-Related Regions for the Management of Oropharyngeal Dysphagia. <i>Int J Mol Sci.</i> 21 E6214. ② Hossain MZ, Ando H, Unno S, Nakamoto T, Kitagawa J. (2020) Functional involvement of acid-sensing ion channel 3 in the swallowing reflex in rats. <i>Neurogastroenterol Motil.</i> 32 e13728. ③ Hossain MZ, Ando H, Unno S, Masuda Y, Kitagawa J. (2020) Targeting Peripherally Restricted Cannabinoid Receptor 1, Cannabinoid Receptor 2, and Endocannabinoid-Degrading Enzymes for the Treatment of Neuropathic Pain Including Neuropathic Orofacial Pain. <i>Int J Mol Sci.</i> 1423. Doi: 10.3390/ijms21041423. ④ Unno S, Shinoda M, Soma K, Kubo A, Sessle BJ, Matsui T, Ando M, Asaka J, Otsuki K, Yonemoto H, Onose H, Sakanashi K, Iwata K. (2020) Properties of heat-sensitive neurons in the premotor cortex of conscious monkeys. <i>J Oral Sci.</i> 62: 382-386. ⑤ Handa T, Unno S, Mikami A. (2017) Temporal property of single-cell activity in response to motion-defined shapes in monkey dorsal and ventral cortical areas. <i>Neuroreport.</i> 28: 793-799. ⑥ Unno S, Handa T, Nagasaka Y, Inoue M, Mikami A. (2014) Modulation of neuronal activity with cue-invariant shape discrimination in the primate superior temporal sulcus. <i>Neuroscience</i> 268: 221-235. ⑦ Katai S, Kato K, Unno S, Kang Y, Saruwatari M, Ishikawa N, Inoue M, Mikami A. (2010) Classification of extracellularly recorded neurons by their discharge patterns and their correlates with intracellularly identified neuronal types in the frontal cortex of behaving monkeys. <i>Eur J Neurosci.</i> 31: 1322-1338.	

- ⑧ Handa T, Katai S, Kuno R, **Unno S**, Inoue M, Mikami A. (2008) Differential activity to shapes under shape-from-motion condition in macaque middle temporal area. *Neuroscience*. 156: 1118-1135.
- ⑨ **Unno S**, Kuno R, Inoue M, Nagasaka Y, Mikami A. (2003) Perception of shape-from-motion in macaque monkeys and humans. *Primates*. 44: 177-182.

[科学研究費助成金等]

- ⑩ **海野俊平** 覚醒サル体性感覚野における温度感覚受容および痛覚過敏発症機構の研究. 平成 25～27 年度文部科学省科学研究費補助金 若手研究(B)

所属	歯学部 基礎 ②
氏名	Mohammad Zakir Hossain
職名	助教
学位	博士(歯学) 新潟大学 甲第 190 号
専門分野	口腔生理学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
① Hossain MZ, Ando H, Unno S, Kitagawa J. (2020) Targeting Chemosensory Ion Channels in Peripheral Swallowing-Related Regions for the Management of Oropharyngeal Dysphagia. <i>Int J Mol Sci.</i> 21 E6214. ② Hossain MZ, Ando H, Unno S, Nakamoto T, Kitagawa J. (2020) Functional involvement of acid-sensing ion channel 3 in the swallowing reflex in rats. <i>Neurogastroenterol Motil.</i> 32 e13728. ③ Mohammad Zakir Hossain, Hiroshi Ando, Shumpei Unno, Junichi Kitagawa. (2020) Targeting Peripherally Restricted Cannabinoid Receptor 1, Cannabinoid Receptor 2, and Endocannabinoid-Degrading Enzymes for the Treatment of Neuropathic Pain Including Neuropathic Orofacial Pain. <i>International Journal of Molecular Sciences.</i> 1423. Doi: 10.3390/ijms21041423. ④ Mohammad Zakir Hossain, Yuji Masuda, Junichi Kitagawa. (2020) A novel approach for detection of functional expression of TRPV1 channels on regenerated neurons following nerve injury. <i>Journal of Oral Science.</i> 62:136-139. Doi: 10.2334/josnusd.19-0356 ⑤ Mohammad Zakir Hossain, Hiroshi Ando, Shumpei Unno, Tetsuji Nakamoto, Junichi Kitagawa. (2020) Functional involvement of acid-sensing ion channel 3 in the swallowing reflex in rats. <i>Neurogastroenterology & Motility.</i> 32: e13728. DOI: 10.1111/nmo.13728 ⑥ Mohammad Firdaus Kamaruddin, Mohammad Zakir Hossain, Aied Mohamed Alabsi and Marina Mohd Bakri. (2019) The Antiproliferative and Apoptotic Effects of Capsaicin on an Oral Squamous Cancer Cell Line of Asian Origin, ORL-48. <i>Medicina.</i> 55,322. DOI: 10.3390/medicina55070322 ⑦ Mohammad Zakir Hossain, Marina Mohd Bakri, Farhana Yahya, Hiroshi Ando, Shumpei Unno and Junichi Kitagawa. (2019) The Role of Transient Receptor Potential (TRP) Channels in the Transduction of Dental Pain. <i>International Journal of Molecular Sciences.</i> 526. Doi: 10.3390/ijms20030526. ⑧ Mohammad Zakir Hossain, Hiroshi Ando, Shumpei Unno, Yuji Masuda, Junichi Kitagawa. (2018) Activation of TRPV1 and TRPM8 Channels in the Larynx and Associated Laryngopharyngeal Regions Facilitates the Swallowing Reflex. <i>International Journal of Molecular Sciences.</i> 4113. Doi: 10.3390/ijms19124113.	

- ⑨ Rantaro Kamimura, **Mohammad Zakir Hossain**, Shumpei Unno, Hiroshi Ando, Yuji Masuda, Kojiro Takahashi, Masanori Otake, Isao Saito, Junichi Kitagawa. (2018) Inhibition of the degradation of 2-arachidonoylglycerol attenuates orofacial neuropathic pain in trigeminal nerve-injured mice. *Journal of Oral Science*. 60: 37-44.

[科学研究費助成金等]

- ⑩ **Mohammad Zakir Hossain**, 安藤 宏, 海野 俊平, 北川 純一,. Elucidating Novel Therapeutic Targets for Oropharyngeal Dysphagia: Focusing on TRPA1 and TRPV4 Channels. 令和2年度～ 令和5年度 年度文部科学省科学研究費補助金 基盤研究(C)(一般)

所属	歯学部 基礎 ③
氏名	宇田川 信之
職名	教授
学位	博士(歯学)昭和大学甲第 991 号
専門分野	口腔生化学
主な論文・著作・業績等	
[原著]	
① Udagawa N, Koide M, Nakamura M, Nakamichi Y, Yamashita T, Uehara S, Kobayashi Y, Furuya Y, Yasuda H, Fukuda C, Tsuda E. (2021) Osteoclast differentiation by RANKL and OPG signaling pathways. J Bone Miner Metab 39:19-26. doi: 10.1007/s00774-020-01162-6. ② Koide M, Yamashita T, Murakami K, Uehara S, Nakamura K, Nakamura M, Matsushita M, Ara T, Yasuda H, Penninger JM, Takahashi N, Udagawa N, Kobayashi Y (2020) Sclerostin expression in trabecular bone is downregulated by osteoclasts. Scientific Reports 10:13751. doi: 10.1038/s41598-020-70817-1. ③ Kimura S, Nakamura Y, Kobayashi N, Shiroguchi K, Kawakami E, Mutoh M, Takahashi-Iwanaga H, Yamada T, Hisamoto M, Nakamura M, Udagawa N, Sato S, Kaisho T, Iwanaga T, Hase K Osteoprotegerin-dependent M cell self-regulation balances gut infection and immunity. Nat Commun 11:234, 2020 ④ Tsuruda T, Funamoto T, Udagawa N, Kurogi S, Nakamichi Y, Koide M, Chosa E, Asada Y, Kitamura K Blockade of the angiotensin II type 1 receptor increases bone mineral density and left ventricular contractility in a mouse model of juvenile Paget disease. Eur J Pharmacol 859:172519, 2019 ⑤ Ikebuchi Y, Aoki S, Honma M, Hayashi M, Sugamori Y, Khan M, Kariya Y, Kato G, Tabata Y, Penninger JM, Udagawa N, Aoki K, Suzuki H Coupling of bone resorption and formation by RANKL reverse signalling. Nature 561:195-200, 2018 ⑥ Koide M, Kobayashi Y, Ninomiya T, Nakamura M, Yasuda H, Arai Y, Okahashi N, Yoshinari N, Takahashi N and Udagawa N (2013) Osteoprotegerin-deficient male mice as a model for severe alveolar bone loss: Comparison with RANKL-overexpressing transgenic male mice. Endocrinology 154:773-82.	

- ⑦ Maeda K, Kobayashi Y, Udagawa N, Uehara S, Ishihara A, Mizoguchi T, Kikuchi Y, Takada I, Kato S, Kani S, Nishita M, Marumo K, Martin TJ, Minami Y, Takahashi N (2012) Wnt5a-Ror2 signaling between osteoblast-lineage cells and osteoclast precursors enhances osteoclastogenesis. **Nature Med** 18, 405-412.
- ⑧ Kotake S, Udagawa N, Takahashi N, Matsuzaki K, Itoh K, Ishiyama S, Saito S, Inoue K, Kamatani N, Gillespie MT, Martin TJ, Suda T. (1999) IL-17 in synovial fluids from patients with rheumatoid arthritis is a potent stimulator of osteoclastogenesis. **J Clin Invest** 103, 1345-1352. <被引用件数 1908>
- ⑨ Yasuda H, Shima N, Nakagawa N, Yamaguchi K, Kinosaki M, Mochizuki S, Tomoyasu A, Yano K, Goto M, Murakami A, Tsuda E, Morinaga T, Higashio K, Udagawa N, Takahashi N, Suda, T. (1998) Osteoclast differentiation factor is a ligand for osteoprotegerin/osteoclastogenesis-inhibitory factor and identical to TRANCE/RANKL. **Proc. Natl. Acad. Sci. USA** 95, 3597-3602. <被引用件数 4764>
- ⑩ Udagawa N, Takahashi N, Akatsu T, Tanaka H, Sasaki T, Nishihara T, Kog, T, Martin TJ, Suda T. (1990) Origin of osteoclasts : mature monocytes and macrophages are capable of differentiating into osteoclasts under a suitable microenvironment prepared by bone marrow-derived stromal cells. **Proc Natl AcadSci USA** 87, 7260-7264. <被引用件数 11151>

所属	歯学部 基礎 ③
氏名	中村 美どり
職名	准教授
学位	博士(歯学)愛知学院大学乙第 425 号
専門分野	口腔生化学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
① Kimura S, Nakamura Y, Kobayashi N, Shiroguchi K, Kawakami E, Mutoh M, Takahashi-Iwanaga H, Yamada T, Hisamoto M, Nakamura M, Udagawa N, Sato S, Kaisho T, Iwanaga T, Hase K Osteoprotegerin-dependent M cell self-regulation balances gut infection and immunity. Nat Commun 11:234, 2020 ② 宇田川信之, 小出雅則, 中村美どり, 尾崎友輝, 吉成伸夫 (分担執筆) (2018)第 2 章 2 免疫・骨の変化とその対策・治療上の注意点: 高齢者への歯周治療と口腔管理, p.81-84, 吉江弘正, 吉成伸夫, 米山武義編、インターアクション社, 東京. ③ 守安攝子, 長岡 香, 中澤恵美子, 福満典子, 中村美どり, 荒 敏昭, 吉成伸夫, 宇田川信之, 矢ヶ崎 雅(2018)歯周治療の動脈硬化症指標(Cardio Ankle Vascular Index: CAVI)に対する効果. 松本歯学 44:79-87 ④ Nakamura M, Nakamichi Y, Mizoguchi T, Koide M, Yamashita T, Ara T, Nakamura H, Penninger JM, Furuya Y, Yasuda H, Udagawa N W9 peptide directly stimulates osteoblast differentiation via RANKL signaling in osteoblasts J Oral Biosciences 53:146-151, 2017 ⑤ Hao Y, Tsuruda T, Sekita-Hatakeyama Y, Kurogi S, Kubo K, Sakamoto S, Nakamura M, Udagawa N, Sekimoto T, Hatakeyama K, Chosa E, Asada Y, Kitamura K Cardiac hypertrophy is exacerbated in aged mice lacking the osteoprotegerin gene. Cardiovasc Res 110:62-72, 2016 ⑥ Furuya Y, Inagaki A, Khan M, Mori K, Penninger JM, Nakamura M, Udagawa N, Aoki K, Ohya K, Uchida K, Yasuda H Stimulation of bone formation in cortical bone of mice treated with a receptor activator of nuclear factor-κB ligand (RANKL)-binding peptide that possesses osteoclastogenesis inhibitory activity. J Biol Chem 288:5562-5571, 2013	

- ⑦中村美どり, 小出雅則, 中村浩志, 宇田川信之 破骨細胞による骨破壊性骨吸収と口腔疾患. **CLINICAL CALCIUM** 25:1376-1384, 2015
- ⑧中村美どり, 宇田川信之: 骨粗鬆症と RANKL シグナル. **CLINICAL CALCIUM** 21 : 1149-1155, 2011
- ⑨ 中村美どり, 宇田川信之 他 : ヒト自己培養骨髓間葉系細胞移植を用いた歯槽骨再生の可能性. **The Bone** 23 : 303-309, 2009
- ⑩ Nakamura M, Udagawa N, Matsuura S, Mogi M, Nakamura H, Horiuchi H, Saito N, Hiraoka BY, Kobayashi Y, Takaoka K, Ozawa H, Miyazawa H, Takahashi N
Osteoprotegerin regulates bone formation through a coupling mechanism with bone resorption. **Endocrinology** 144:5441-5449, 2003

所属	歯学部 基礎 ③
氏名	上原 俊介
職名	講師
学位	博士(薬学) 岡山大学甲第 3164
専門分野	生化学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文] ① Koide M, Yamashita T, Murakami K, Uehara S, Nakamura K, Nakamura M, Matsushita M, Ara T, Yasuda H, Penninger JM, Takahashi N, Udagawa N, Kobayashi Y (2020) Sclerostin expression in trabecular bone is downregulated by osteoclasts. Sci Rep. 10:13751. ② Uehara S, Udagawa N, Kobayashi Y (2019) Regulation of osteoclast function via Rho-Pkn3-c-Src pathways. J Oral Biosci. 61:135-140. ③ Uehara S, Udagawa N, Kobayashi Y. (2018) Non-canonical Wnt signals regulate cytoskeletal remodeling in osteoclasts. Cell Mol Life Sci. 75: 3683-3692. ④ Uehara S, Udagawa N, Mukai H, Ishihara A, Maeda K, Yamashita T, Murakami K, Nishita M, Nakamura T, Kato S, Minami Y, Takahashi N and Kobayashi Y. (2017) Protein kinase N3 promotes bone resorption by osteoclasts in response to Wnt5a-Ror2 signaling. Sci Signal. 10:eaan0023. ⑤ Murakami K, Kobayashi Y, Uehara S, Suzuki T, Koide M, Yamashita T, Nakamura M, Takahashi N, Kato H, Udagawa N and Nakamura Y. (2017) A Jak1/2 inhibitor, baricitinib, inhibits osteoclastogenesis by suppressing RANKL expression in osteoblasts in vitro. PLoS One. 12: e0181126. ⑥ Lee JW, Hoshino A, Inoue K, Saitou T, Uehara S, Kobayashi Y, Ueha S, Matsushima K, Yamaguchi A, Imai Y, Iimura T. (2017) The HIV co-receptor CCR5 regulates osteoclast function. Nat Commun. 8: 2226. ⑦ Thirukonda GJ, Uehara S, Nakayama T, Yamashita T, Nakamura Y, Mizoguchi T, Takahashi N, Yagami K, Udagawa N, Kobayashi Y. (2016) The dynamin inhibitor dynasore inhibits bone resorption by rapidly disrupting actin rings of osteoclasts. J. Bone Miner. Metab. 34:395-405.	

- ⑧ Kobayashi Y, Thirukonda GJ, Nakamura Y, Koide M, Yamashita T, Uehara S, Kato H, Udagawa N, Takahashi N. (2015) Wnt16 regulates osteoclast differentiation in conjunction with Wnt5a. **Biochem. Biophys. Res. Commun.** 463:1278-1283.

- ⑨ Okamoto M, Udagawa N, Uehara S, Maeda K, Yamashita T, Nakamichi Y, Kato H, Saito N, Minami Y, Takahashi N, Kobayashi Y. (2014) Noncanonical Wnt5a enhances Wnt/ β -catenin signaling during osteoblastogenesis. **Sci. Rep.** 4: 4493

- ⑩ Maeda K, Kobayashi Y, Udagawa N, Uehara S, Ishihara A, Mizoguchi T, Kikuchi Y, Takada I, Kato S, Kani S, Nishita M, Marumo K, Martin TJ, Minami Y, Takahashi N. (2012) Wnt5a-Ror2 signaling between osteoblast-lineage cells and osteoclast precursors enhances osteoclastogenesis. **Nat Med.** 18:405-412.

所属	歯学部 基礎 ④
氏名	吉田 明弘
職名	教授
学位	博士(歯学) 九州大学 歯博甲 182 号
専門分野	口腔細菌学
主な論文・著作・業績等	
① Yoshida A, Ikegami A. (2020) Genetic Transformation of <i>Fusobacterium nucleatum</i>. <i>Methods Mol Biol</i> 2210:43-50. ② Nakano M, Yoshida A, Wakabayashi H, Tanaka M, Yamauchi K, Abe F, Masuda Y. (2019) Effect of tablets containing lactoferrin and lactoperoxidase on gingival health in adults: A randomized, double-blind, placebo-controlled clinical trial. <i>J Periodontal Res.</i> 54:702-708. ③ Iwasaki M, Taylor GW, Awano S, Yoshida A, Kataoka S, Ansai T, Nakamura H (2018) Periodontal disease and pneumonia mortality in haemodialysis patients: A 7-year cohort study. <i>J Clin Periodontol</i> 45: 38-45. ④ Nakamura S, Shioya K, Hiraoka BY, Suzuki N, Hoshino T, Fujiwara T, Yoshinari N, Ansai T, Yoshida A (2018) <i>Porphyromonas gingivalis</i> hydrogen sulfide enhances methyl mercaptan-induced pathogenicity in mouse abscess formation. <i>Microbiology</i> 164: 529-539. ⑤ Yoshida A, Niki M, Yamamoto Y, Yasunaga A, Ansai, T. (2015) Proteome analysis identifies the Dpr protein of <i>Streptococcus mutans</i> as an important factor in the presence of early streptococcal colonizers of tooth surfaces. <i>PLoS one</i> 10: e0121176. ⑥ Yoshida A, Ennibi OK, Miyazaki H, Hoshino T, Hayashida H, Nishihara T, Awano S, Ansai T. (2012) Quantitative discrimination of <i>Aggregatibacter actinomycetemcomitans</i> highly leukotoxic JP2 clone from non-JP2 clones in diagnosis of aggressive periodontitis. <i>BMC Infect Dis.</i>12: 253. ⑦ Yoshida A, Ansai T, Takehara T, Kuramitsu HK. (2005) LuxS-based signaling affects <i>Streptococcus mutans</i> biofilm formation. <i>Appl Environ Microbiol.</i> 71: 2372-80. ⑧ Yoshida A, Nagashima S, Ansai T, Tachibana M, Kato H, Watari H, Notomi T, Takehara T. Loop-mediated isothermal amplification method for rapid detection of the periodontopathic bacteria <i>Porphyromonas gingivalis</i>, <i>Tannerella forsythia</i>, and <i>Treponema denticola</i>. (2005) <i>J Clin Microbiol.</i> 43: 2418-24.	

- ⑨ **Yoshida A, Suzuki N, Nakano Y, Kawada M, Oho T, Koga T.** (2003) Development of a 5' nuclease-based real-time PCR assay for quantitative detection of cariogenic dental pathogens *Streptococcus mutans* and *Streptococcus sobrinus*. J Clin Microbiol. 41: 4438-41.
- ⑩ **Yoshida A, Suzuki N, Nakano Y, Oho T, Kawada M, Koga T.** (2003) Development of a 5' fluorogenic nuclease-based real-time PCR assay for quantitative detection of *Actinobacillus actinomycetemcomitans* and *Porphyromonas gingivalis*. J Clin Microbiol. 41: 863-6.

所属	歯学部 基礎 ④
氏名	三好 智博
職名	講師
学位	博士(理学) 新潟大学 新潟大院博(理)第 285 号
専門分野	細菌学、分子生物学、構造生物学
主な論文・著作・業績等	
① Hiroyoshi T, Domon H, Maekawa T, Nagai K, Tamura H, Takahashi N, Yonezawa D, Miyoshi T, Yoshida A, Tabeta K, Terao Y. (2019) Aggregatibacter actinomycetemcomitans induces detachment and death of human gingival epithelial cells and fibroblasts via elastase release following leukotoxin-dependent neutrophil lysis. Microbiol Immunol. 63:100-110. ② Miyoshi T. (2018) Nucleic Acid-Binding Assay of Argonaute Protein Using Fluorescence Polarization. Methods Mol Biol. 1680:123-129. ③ Imai H, Abe T, Miyoshi T, Nishikawa SI, Ito K, Uchiumi T. (2018) The ribosomal stalk protein is crucial for the action of the conserved ATPase ABCE1. Nucleic Acids Res. 46(15):7820-7830. ④ Murakami R, Singh CR, Morris J, Tang L, Harmon I, Takasu A, Miyoshi T, Ito K, Asano K, Uchiumi T. (2018) The Interaction between the Ribosomal Stalk Proteins and Translation Initiation Factor 5B Promotes Translation Initiation. Mol Cell Biol. 38(16) e00067-18. ⑤ Honda T, Imai H, Suzuki T, Miyoshi T, Ito K, Uchiumi T. (2017) Binding of translation elongation factors to individual copies of the archaeal ribosomal stalk protein aP1 assembled onto aP0. Biochem Biophys Res Commun. 483:153-158. ⑥ Miyoshi T, Ito K, Murakami R, Uchiumi T. (2016) Structural basis for the recognition of guide RNA and target DNA heteroduplex by Argonaute. Nat Commun. 7:11846. ⑦ Murakami R, Miyoshi T, Uchiumi T, Ito K. (2016) Crystal structure of translation initiation factor 5B from the crenarchaeon Aeropyrum pernix. Proteins. 84:712-717. ⑧ Imai H, Miyoshi T, Murakami R, Ito K, Ishino Y, Uchiumi T. (2015) Functional role of the C-terminal tail of the archaeal ribosomal stalk in recruitment of two elongation factors to the sarcin/ricin loop of 23S rRNA. Genes Cells. 20:613-624. ⑨ Ito K, Honda T, Suzuki T, Miyoshi T, Murakami R, Yao M, Uchiumi T. (2014)	

Molecular insights into the interaction of the ribosomal stalk protein with elongation factor 1 α . *Nucleic Acids Res.* 42:14042-14052.

⑩ Nishida KM, Miyoshi K, Ogino A, Miyoshi T, Siomi H, Siomi MC. (2013) Roles of R2D2, a cytoplasmic D2 body component, in the endogenous siRNA pathway in *Drosophila*. *Mol Cell.* 49:680-691.

所属	歯学部 基礎 ⑤
氏名	村上 聡
職名	教授
学位	博士(歯学) 東京歯科大学 第1407号
専門分野	口腔病理学、臨床検査学
主な論文・著作・業績等	
[著書] ①松坂賢一、村上聡、嶋田勝光 (2021) 実習 病理学・口腔病理学。わかば出版株式会社 [学術論文] ②Yoshihiko Akashi, Atsushi Nemoto, Kei Nakajima, Katsutoshi Kokubun, Satoshi Murakami, Takashi Inoue, Kenichi Matsuzaka (2021) The effect of fibroblast growth factor 7 on human dental pulp stem cells for differentiation to acinar and myoepithelial cells of salivary gland in vitro and in vivo, Clinical and Experimental Dental Research. DOI: 10.1002/cre2.423, ③Masami Sumi, Yoshihiko Akashi, Kei Nakajima, Katsutoshi Kokubun, Satoshi Murakami, Kenichi Matsuzaka, Takashi Inoue (2021) Immunohistochemical study of CK7 and CK17 on metaplastic cells of dentigerous cysts, and RNA expressions on cultured odontogenic epithelial cells after centrifugal force Journal of Japanese Society for Evidence and the Dental Professional.Vol.13, No.1:3-13. ④Satoshi Murakami, Katsumitsu Shimada, Rita Rani Roy,Hiromasa Hasegawa (2020) Early Malignant Transformation of Radicular Cyst: Two Cases and Literature Review of the Recent Decade Global Journal of Oral Science, 6, 57-64 ④Masae Kitagawaa, Satoshi Murakami, Yoshihiko Akashi, Hiroko Okaac, Tomoaki Shintani, Ikuko Ogawa, Takashi Inoue, Hidemi Kurihara (2019) Current status of dental metal allergy in Japan. Journal of prosthodontic research 63: 309-312 [その他の学術著作物] ⑤Shatta A/Bissada NF/Ricchetti P/Paes A/Demko C 訳/村上 聡、井上 孝 インプラント周囲炎におけるインプラントおよび骨吸収パターンの部位特性の影響 FOCUS ON、インプラント治療における抗菌薬の使用:初期のインプラントの失敗に関する試行逐次分析によるシステマティックレビューとメタ分析 Impact of Implant and Site Characteristics on the Pattern of Bone Loss in Peri-implantitis FOCUS ON、The International Journal of Oral & Maxillofacial Implants Int J Oral Maxillofac Implants 2019 ; 34(6) : 1475-1481. ⑥Canullo L/Troiano G/Sbricoli L/Guazzo R/Laino L/Caiazzo A/Pesce P 抄訳/井上 孝、村上 聡 インプラント治療における抗菌薬の使用:初期のインプラントの失敗に関する試行逐次分析によるシステマティックレビューとメタ分析 FOCUS ON、The International Journal of Oral &Maxillofacial Implants The use of antibiotics in implant therapy: a systematic review and meta-analysis with trial sequential analysis on early implant failure Int J Oral Maxillofac Implants 2020 ; 35(3) : 485-494	

⑦村上 聡(2020)学苑・令和に求められる診療に活かせる病態学 東京歯科大学同窓会岡山県支部会誌

⑧村上 聡(2020)私と歯科レーザーと仲間と TCLA News, Introduction, vol.4
[講演会]

⑨村上 聡(2020 年1月25日)お口の渇きが気になる方に～口腔乾燥症(ドライマウス)のなるほど学～ 松本歯科大学市民公開講座 塩尻市えんぱーく

⑩村上 聡(2020 年 2 月 2 日)令和に求められる診療に活かせる病態学 東京歯科大学同窓会岡山県支部総会 岡山市 岡山プラザホテル

所属	歯学部 基礎 ⑤
氏名	嶋田 勝光
職名	助教
学位	博士（歯学）松本歯科大学 第 212 号
専門分野	口腔病理学
主な論文・著作・業績等	
[著書] ①松坂賢一、村上聡、嶋田勝光（2021）実習 病理学・口腔病理学。わかば出版株式会社 [学術論文] ② Rita Rani Roy, Katsumitsu Shimada, Satoshi Murakami, Hiromasa Hasegawa (2020) Contribution of transglutaminases and their substrate proteins to the formation of cornified cell envelope in oral mucosal epithelium. European Journal of Oral Sciences. DOI: 10.1111/eos.12760 ③ Satoshi Murakami, Katsumitsu Shimada, Rita Rani Roy, Hiromasa Hasegawa (2020) Early Malignant Transformation of Radicular Cyst: Two Cases and Literature Review of the Recent Decade Global Journal of Oral Science, 6, 57-64 ④ Hirokuni Ko, Hiromasa Hasegawa, Takanaga Ochiai, Katsumitsu Shimada, Rita Rani Roy, Sohichi Aizawa and Haruki Yamada (2019) Loss of Basal Cell Character in Regenerating Oral Squamous Epithelium with Altered Expression of Desmoglein 1, Desmocollin 3 and Keratin 19. J. Hard Tissue Biology 28: 43-50. ⑤ Hiroko Takada, Katsumitsu Shimada, MichikoYoshizawa and Hideaki Kagami (2019) A case of Sweet's syndrome secondary to removal of infected mandibular titanium mesh and plate. J Oral Maxillofac Surg Case 5: 100104. ⑥ Katsumitsu Shimada, Takanaga Ochiai, Fa-Chih Shen and Hiromasa Hasegawa (2018) Phenotypic alteration of basal cells in oral lichen planus; switching keratin 19 and desmoglein 1 expression. J Oral Sci 60: 507-13. ⑦ Shimada K, Ochiai T and Hasegawa H (2018) Ectopic transglutaminase and 3 expression accelerating keratinization in oral lichen planus. J Int Med Res 46: 4722-30. ⑧ Shen FC, Ogasawara T, Shinotsuka K, Miyahara K, Isono K, Mochiduki N, Matsumura K, Shimada K, Ochiai T, Kakinoki Y and Hasegawa H (2018) Histopathological evaluation of oral membranous substance in bedridden elderly persons without oral intake in Japan. Gerodontology DOI: 10.1111/ger.12379. ⑨ 山田 真一郎、内田 啓一、高田 匡基、嶋田 勝光、落合 隆永、杉野 紀幸、長谷川 博雅、各務 秀明、田口 明(2016)セメント質過形成を伴う下顎第三大臼歯に発生した骨性異形成症の 1 例。歯科放射線学会 56:93-96。	

[科学研究費助成金等]

- ⑩ 嶋田勝光 口腔の正常重層扁平上皮および扁平上皮癌の角化制御機構の解明。平成
31年度文部科学省科学研究費助成事業若手研究

所属	歯学部 基礎 ⑥
氏名	荒 敏昭
職名	教授
学位	博士(歯学)北海道大学第 5075 号
専門分野	歯科薬理学
主な論文・著作・業績等	
[著書] ① 荒敏昭 (2021) 歯学生のための統計学入門 改訂版。MDU 出版会。 ② 大浦清、兼松隆、戸荻彰史、二藤彰編 (2018) ポイントがよくわかるシンプル歯科薬理学 第 2 版。永末書店:114－118(19 章 緊急時に用いる薬物の項分担)。 [学術論文] ③ Ara T, Koide M, Kitamura H, Sogawa N (2019) Effects of shokyo (<i>Zingiberis Rhizoma</i>) and kankyo (<i>Zingiberis Processum Rhizoma</i>) on prostaglandin E2 production in lipopolysaccharide-treated mouse macrophage RAW264.7 cells, <i>PerJ</i>, 7: e7725. ④ Ara T, Nakatani S, Kobata K, Sogawa N, and Sogawa C (2018) The biological efficacy of natural products against acute and chronic inflammatory diseases in the oral region, <i>Medicines</i> 5(4): 122. ⑤ Ara T, Sogawa N (2017) Effects of shinbuto and ninjinto on prostaglandin E₂ production in lipopolysaccharide-treated human gingival fibroblasts, <i>PeerJ</i>, 5:e4120. ⑥ Ara T, Sogawa N (2016) Studies on shokyo, kanzo, and keihi in kakkonto medicine on prostaglandin E₂ production in lipopolysaccharide-treated human gingival fibroblasts, <i>Int Sch Res Notices</i>, 2016:9351787. ⑦ Kitamura H, Urano H, Ara T (2014) Preventive effects of a kampo medicine, kakkonto, on inflammatory responses via the suppression of extracellular signal-regulated kinase phosphorylation in lipopolysaccharide-treated human gingival fibroblasts. <i>ISRN Pharmacology</i> 2014:784019. ⑧ Ara T, Fujinami Y, Urano H, Hirai K, Hattori T, Miyazawa H (2012) Protein kinase A enhances lipopolysaccharide-induced IL-6, IL-8 and PGE₂ productions by human gingival fibroblasts. <i>J Negat Results Biomed</i> 11:10.	

- ⑨ Ara T, Honjo K, Fujinami Y, Hattori T, Imamura Y, and Wang PL (2010) Preventive effects of a kampo medicine, orento on inflammatory responses in lipopolysaccharide treated human gingival fibroblasts. *Biol Pharm Bull* 33: 611-616.
- ⑩ Ara T, Kurata K, Hirai K, Uchihashi T, Uematsu T, Imamura Y, Furusawa K, Kurihara S, and Wang PL (2009) Human gingival fibroblasts are critical in sustaining inflammation in periodontal disease. *J Periodontal Res* 44:21-27.

所属	歯学部 基礎 ⑥
氏名	今村 泰弘
職名	講師
学位	博士(薬学) 北海道大学第 3190 号
専門分野	分子生物学、免疫学、薬理学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文] ① Oh H, Masuno K, Okusa N, Makita Y, Fujiwara S, Imamura Y. (2020) Effect of orento, a traditional Japanese medicine, on IL-6, IL-8 secretion, type 1 collagen production and alkaline phosphatase secretion in the human osteosarcoma cell line Saos-2. <i>Medicines</i> 7: 61. ② Imamura Y, Honda Y, Masuno K, Nakamura H, Wang P-L. (2017) Effects of placental extract on cell proliferation, type I collagen production, and ALP secretion in human osteosarcoma cell line Saos-2. <i>J Hard Tissue Biol</i> 26: 157-160. ③ Imamura Y, Wang P-L, Masuno K, Sogawa N. (2016) Salivary protein histatin 3 regulates cell proliferation by enhancing p27^{Kip1} and heat shock cognate protein 70 ubiquitination. <i>Biochem Biophys Res Commun</i> 470: 269-274. ④ Imamura Y, Wang P-L. (2014) Salivary histatin 3 inhibits heat shock cognate protein 70-mediated inflammatory cytokine production through toll-like receptors in human gingival fibroblasts. <i>J Inflamm-Lond</i> 11: 4. ⑤ Imamura Y, Fujigaki Y, Higaki K, Yoshinari N, Wang P-L. (2012) A novel single nucleotide polymorphism of the interleukin-8 promoter: its transcriptional regulation and analysis of the mutation in periodontal disease in the Japanese population. <i>J Hard Tissue Biol</i> 21: 427-434. ⑥ Imamura Y, Aoki H, Oomori Y, Miyazawa H, Wang P-L. (2011) Polymorphisms of the mannose-binding lectin gene MBL in periodontitis in patients with Down syndrome. <i>Pediatr Dent J</i> 21: 17-23. ⑦ Imamura Y, Fujigaki Y, Oomori Y, Usui S, Wang P-L. (2009) Cooperation of salivary protein histatin 3 with heat shock cognate protein 70 relative to the G1/S transition in human gingival fibroblasts. <i>J Biol Chem</i> 284: 14316-14325. ⑧ Imamura Y, Oda A, Katahira T, Bundo K, Pike KA, Ratcliffe MJH, Kitamura D. (2009) BLNK binds active H-RAS to promote B cell receptor-mediated capping and ERK activation. <i>J Biol Chem</i> 284: 9804-9813.	

- ⑨ Imamura Y, Fujigaki Y, Oomori Y, Ouryouji K, Yanagisawa S, Miyazawa H. Wang P-L. (2009) Transcriptional regulation of the salivary histatin gene: Finding of a strong positive regulatory element and its binding protein. *J Biochem* 145: 279-288.
- ⑩ Imamura Y, Katahira T, Kitamura D. (2004) Identification and characterization of a novel BASH N terminus-associated protein, BNAS2. *J Biol Chem* 279: 26425-26432.

所属	歯学部 基礎 ⑥
氏名	十川 紀夫
職名	教授
学位	歯学博士 岡山大学 第 920 号
専門分野	歯科薬理学
主な論文・著作・業績等	
[著書] ① Sogawa C, Sogawa N, Kitayama S (2014) Site-directed mutagenesis for determining liand-binding pocket within the molecular structure of Na⁺- and Cl⁻- dependent neurotransmitter transporters. <i>In</i> Protein Purification and Analysis II - Methods and Applications iConcept Press Ltd. : ISBN:http://www. iconceptpress. com/books/protein-purification-and-analysis-ii-methods-and-applications/ ② Sogawa C, Sogawa N, Kitayama S (2012) Immunocytochemical approaches to the identification of membrane topology of the Na⁺/Cl⁻-dependent neurotransmitter transporters. <i>In</i> Applications of Immunocytochemistry INTEK : 141-168. [学術論文] ③ Murakami S, Miyazaki I, Sogawa N, Miyoshi K, Asanuma M (2014) Neuroprotective Effects of Metallothionein Against Rotenone-induced Myenteric Neurodegeneration in Parkinsonian Mice. <i>Neurotox Res.</i> 26 : 285-298. ④ Jinzenji A, Sogawa C, Miyawaki T, Wen XF, Yi D, Ohyama K, Kitayama S, Sogawa N, Morita K (2014) Antiallodynic action of 1-(3-(9H-Carbazol-9-yl)-1-propyl)-4-(2-methoxyphenyl)-4-piperidinol (NNC05-2090), a betaine/GABA transporter inhibitor. <i>J Pharmacol Sci.</i> 26 : 217-226. ⑤ Tachibana H, Ogawa D, Sogawa N, Asanuma M, Miyazaki I, Terami N, Hatanaka T, Sato-Horiguchi C, Nakatsuka A, Eguchi J, Wada J, Yamada H, Takei K, Makino H (2014) Metallothionein deficiency exacerbates diabetic nephropathy in streptozotocin-induced diabetic mice. <i>Am J Physiol Renal Physiol.</i> 306 : F106-115. ⑥ Sogawa N, Hirai K, Sogawa C, Ohyama K, Miyazaki I, Tsukamoto G, Asanuma M, Sasaki A, Kitayama S (2013) Protective effect of cepharanthin on cisplatin-induced renal toxicity through metallothionein expression. <i>Life Sci.</i> 92 : 727-732.	

- ⑦ Sogawa N, Hazehara Y, Kunitomo M, Morita Y, Yoo B, Ohyama K, Sogawa C, Kitayama S (2012) Age-dependent changes in the susceptibility to thiopental anesthesia in mice: analysis of the relationship to the functional expression of GABA transporter, *Pharmacol Biochem Behav.* 103 : 267-272.
- ⑧ Miyazaki I, Asanuma M, Kikkawa Y, Takeshima M, Murakami S, Miyoshi K, Sogawa N, Kita T (2012) Astrocyte-derived metallothionein protects dopaminergic neurons from dopamine quinone toxicity. *Glia* 9 : 435-451.
- ⑨ Ogawa D, Asanuma M, Miyazaki I, Tachibana H, Wada J, Sogawa N, Sugaya T, Kitamura S, Maeshima Y, Shikata K, Makino H (2011) High glucose increases metallothionein expression in renal proximal tubular epithelial cells. *Exp Diabetes Res* 2011 : 534872.
- ⑩ Sogawa C, Mitsuhashi C, Kumagai-Morioka K, Sogawa N, Ohyama K, Morita K, Kozai K, Dohi T, Kitayama S (2010) Expression and Function of Variants of Human Catecholamine Transporters Lacking the Fifth Transmembrane Region Encoded by Exon 6. *PLoS ONE* 5 : e11945.

所属	歯学部 基礎 ⑦
氏名	黒岩 昭弘
職名	教授
学位	博士（歯学）明海大学第 68 号
専門分野	歯科理工学・歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	
〔著書〕 ①黒岩昭弘(分担執筆) (2021) 冠橋義歯補綴学テキスト 第 3 版。永末書店 ②黒岩昭弘(分担執筆) (2021) 有床義歯補綴学. 永末書店 ③黒岩昭弘(分担執筆) (2019) スタンダード歯科理工学 第 7 版. 学建書院 ④黒岩昭弘(分担執筆) (2018) 歯科学生のパーシャルデンチャー 第 6 版. 医歯薬出版 ⑤黒岩昭弘(分担執筆) (2016) 無歯顎補綴治療学第 3 版. 医歯薬出版 〔学術論文〕 ⑥黒岩昭弘 (2021) チタンの補綴装置としての可能性を再考する、日本歯科理工学会誌, 40 (1) : 64-68. ⑦Kenichi WADA, <u>Akihiro KUROIWA</u> (2020) Cp-titanium and titanium alloys as an alternative material to dental gold-silver-palladium alloys for crown restoration, Journal of The Academy of Clinical Dentistry 40(3) 231-237. ⑧甲田訓子, 永沢栄, 倉沢郁文, 山本昭夫, 黒岩昭弘, 亀山敦史 (2020) 鏡面研磨した歯冠修復用金属材料表面に対する各種合着用セメントの接着性 日本顎咬合学会誌 40(3) : 219-230. ⑨小平めぐみ, 竹内孝仁, 黒岩昭弘, 南清和 (2020) 特別養護老人ホームにおける入居者のケアと口腔状態の実態調査研究 自立支援介護・パワーリハ学 14(2) : 60-68. ⑩黒岩昭弘, 下顎左側の遊離端欠損にインプラント補綴を施した 1 症例 (2017) 日本口腔インプラント学会誌 30(3) : 239-240.	

所属	歯学部 基礎 ⑦
氏名	洞澤 功子
職名	准教授
学位	博士(歯学)東京歯科大学第 1256 号
専門分野	歯科理工学
主な論文・著作・業績等	
【原著論文】 ① Noriko Horasawa, Teruhito Yamashita, Shunsuke Uehara, Nobuyuki Udagawa (2015) High-performance scaffolds on titanium surfaces: Osteoblast differentiation and mineralization promoted by a globular fibrinogen layer through cell-autonomous BMP signaling. <i>Materials Science and Engineering C</i> 46: 86-96. ② Noriko Horasawa, Miroslav Marek (2010) Effect of fluoride from glass ionomer on discoloration and corrosion of titanium. <i>Acta Biomaterialia</i> 6(2): 662-666. ③ N. Horasawa, M. Marek (2004) The effect of recasting on corrosion of a silver-palladium alloy. <i>Dental Materials</i>, 20(4): 352-357. ④ N. Horasawa, S. Takahashi and M. Marek (2003) Evaluation of Corrosion Degradation of Amalgam by Immersion and Fracture Test. <i>Dental Mater J</i>, 22: 452-459. ⑤ N. Horasawa, S. Takahashi, M. Marek (2000) Potentiostatic Corrosion Test for Dental Amalgams. <i>松本歯学</i>, 26(1): 15-19. ⑥ N. Horasawa, S. Takahashi, M. Marek (1999) Galvanic Interaction between Titanium and Gallium Alloy or Dental Amalgam. <i>Dental Materials</i>, 15(5): 318-322. ⑦ N. Horasawa, H. Nakajima, S. Takahashi, T. Okabe (1997) Behavior of Pure Gallium in Water and Various Saline Solutions. <i>Dent Mater J</i>. 16(2): 200-208. ⑧ N. Horasawa, H. Nakajima, J. L. Ferracane, S. Takahashi, T. Okabe (1996) Cyclic Voltammetry of Dental Amalgams. <i>Dental Materials</i>, 12(3): 154-160. 【科学研究費助成事業等】 ⑨ 洞澤 功子: ナノ TiO₂ 粒子に骨形成促進誘導能を付与した人工骨補填材の創製(平成	

29～31 年、挑戦的研究(萌芽)).

- ⑩ 洞澤 功子:金属アレルギーの原因物質アレルゲンの回転リングディスク電極法による解明(平成 23～24 年、挑戦的萌芽研究).

所属	歯学部 基礎 ⑦
氏名	横井 由紀子
職名	准教授
学位	博士(歯学)愛知学院大学第 478 号
専門分野	歯科理工学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕 ① 横井 由紀子, 岡藤 範正, 山川 祐喜子, 山川 洋子, 岡田 芳幸, 大須賀 直人(2019) マウスピース型咬合誘導装置における反対咬合の被蓋改善のメカニズムー有限要素法による検討ー小児歯科学会誌 57(4) 437-443 ② 江花照夫, 横井由紀子(corresponding author), 河村純, 荒井敦, 岡藤範正(2019) クワドヘリックスにおける歯の移動メカニクスー有限要素シミュレーションー Orthodontic Waves Japanese 78(2) 99-106 ③ 山川祐喜子, 高谷達夫, 横井由紀子, 山川洋子, 岡添忍, 山木貴子, 大須賀直人, 岡藤範正(2019) 成長期の反対咬合に対して筋機能訓練装置の影響と効果を認めた1例 松本歯学 45(1) 33-42 ④ <u>Yukiko Yokoi</u>, Atsushi Arai, Jun Kawamura, Tomoko Uozumi, Yohei Usui, Norimasa Okafuji.(2019) Effects of attachment of plastic aligner in closing of diastema of maxillary dentition by finite element method. Journal of healthcare engineering; ID 1075097 ; https://doi.org/10.1155/2019/1075097 ⑤ Effects of attachment of plastic aligner in closing of diastema of maxillary dentition by finite element method. <u>Yokoi Y</u>, Atsushi A, Jun Kawamura, Tomoko U, Yohei U, Norimasa O.(2019) Journal of healthcare engineering; ID 1075097; https://doi.org/10.1155/2019/1075097. ⑥ 横井由紀子、山木貴子、江花照夫、河村 純、岡藤範正、大須賀直人(2017) クラウンループ形状と離脱との関係-有限要素法シミュレーションによる考察-。小児歯科学会誌 55:451-457。 ⑦ 横井由紀子, 安東信行, 横井寛之, 岩下栄木, 鈴木龍(2012) 二酸化チタン焼結体の生体材料への応用 アナターゼ型 TiO₂ 焼結体の焼結温度とマウス線維芽細胞由来 L929 の細胞増殖。日本口腔インプラント学会誌 25:262-270 (平成 25 年度学会奨励論文賞受賞)。	

〔科学研究費助成事業等〕

- ⑧ 横井由紀子 傾斜機能を有する二酸化チタンバイオセラミックスの創生。平成 21～24 年度科学研究費補助金 若手研究(B)
- ⑨ 横井由紀子 二酸化チタンバイオセラミックスの傾斜機能調節機構の確立。平成 26～28 年度科学研究費助成金 若手研究(B)
- ⑩ 横井由紀子 生体親和性と抗菌性を有する傾斜機能型バイオセラミックスの開発。平成 29～31 年度科学研究費助成金 基盤研究(C)

所属	歯学部 基礎 ⑧
氏名	山賀 孝之
職名	教授
学位	博士(歯学) 新大院博(歯)第 293 号
専門分野	公衆衛生学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕(*Corresponding author) ① Iwasaki, M., Kimura, Y., <u>Yamaga, T.</u>, Yamamoto, N., Ishikawa, M., Wada, T., Sakamoto, R., Ishimoto, Y., Fujisawa, M., Okumiya, K., Otsuka, K., Matsubayashi, K., Ogawa, H. (2021). A population-based cross-sectional study of the association between periodontitis and arterial stiffness among the older japanese population. <i>J Periodontal Res.</i> 56, 423-431. ② <u>Yamaga, T.*</u>, Ogawa, H. and Miyazaki, H. (2019) Influence of occlusal deterioration considering prosthetics on subsequent all-cause mortality in a Japanese elderly independent population. <i>Gerodontology</i> 36, 163-170. ③ 西川敦子, <u>山賀孝之*</u>, 小川祐司, 宮崎秀夫 (2017) フィリピン国マンドラウエ市における小児の公私立学校就学による齲蝕有病、成長発育および食習慣の違いとそれらの相互関連. <i>新潟歯誌</i> 47, 23-32. ④ Makino, Y., <u>Yamaga, T.*</u>, Yoshihara, A., Nohno, K. and Miyazaki, H. (2012) Association between volatile sulfur compounds and periodontal disease progression in elderly non-smokers. <i>J Periodontology</i> 83, 635-643. ⑤ Okuyama, N., <u>Yamaga, T.*</u>, Yoshihara, A., Nohno, K., Yoshitake, Y., Kimura, Y., Shimada, M., Nakagawa, N., Nishimuta, M., Ohashi, M. and Miyazaki, H. (2011) Influence of dental occlusion on physical fitness decline in a healthy Japanese elderly population. <i>Arch Gerontol Geriatr</i> 52, 172-176. ⑥ <u>Yamaga, T.*</u> and Miyazaki, H. (2008) Gas chromatography equipped with a flame photometric detector for oral malodor measurement. <i>Int J Oral Health</i> 4, 50-52. ⑦ Murata, T., Rahardjo, A., Fujiyama, Y., <u>Yamaga, T.</u>, Hanada, M., Yaegaki, K. and Miyazaki, H. (2006) Development of a compact and simple gas chromatography for oral malodor measurement. <i>J Periodontol</i> 77, 1142-1147. ⑧ <u>山賀孝之*</u>, 宮崎秀夫 (2005) 【においと健康】 歯科外来における口臭測定. <i>におい・かおり環境学会誌</i> 36, 261-265.	

- ⑨ Yamaga, T.*, Yoshihara, A., Ando, Y., Yoshitake, Y., Kimura, Y., Shimada, M., Nishimuta, M. and Miyazaki, H. (2002) Relationship between dental occlusion and physical fitness in an elderly population. *J Gerontol A Biol Sci Med Sci* 57, M616-620.

[科学研究費助成金等]

- ⑩山賀孝之 歯周病進行予知のための口腔内 VSC 濃度測定による基準値の確立
令和2年度文部科学省研究費助成事業基盤研究(C)

所属	歯学部 基礎 ⑧
氏名	定岡 直
職名	講師
学位	博士(歯学)松本歯科大学第 132 号
専門分野	公衆衛生学
主な論文・著作・業績等	
[論文] ① Uchikawa R, <i>Sadaoka S</i>, Kawahara I, Oki E, Ootogoto J, Yamamoto A and Tomida M (2020) Oral Health and lifestyle to keep many teeth in elderly people. Oral Health Dental Sci. 4(1); 1-5. ② Tsuneo Wakabayashi, Kimitoshi Yagami, <u>Sunao Sadaoka</u>, Kozue Mori, Saho Komatsu, Sakae Nagasawa, Nobuyuki Udagawa (2018) CO2 Laser Irradiation Restores Collagen and VEGF Expressions of HPdLF on LPS Contaminated Titanium Surface. Journal of Hard Tissue Biology 2018 27 2:121-130. ③ <u>Sunao Sadaoka</u>, Kimitoshi Yagami, Shigeru Maki (2013) Nicotine in cigarettes promotes chromogranin A production by human periodontal ligament fibroblasts. Archives of Oral Biology 58, 1029-1033 ④ Kimitoshi Yagami, <u>Sunao Sadaoka</u>, Hiroshi Nakamura, Saho Komatsu, Jun Onodera, Masahiko Suzuki and Yoshinori Kuboki (2016) Atelocollagen Enhanced Osteogenesis in a Geometric Structured Beta-TCP Scaffold by VEGF Induction. J Tissue Sci Eng 2016, 7:1. ⑤ 高木伸子、<u>定岡直</u>、牧茂 (2013) ビデオ画像解析による正常乳児における吸啜運動の観察.小児歯科学雑誌 51、372-379 ⑥ Kimitoshi Yagami, <u>Sunao Sadaoka</u>, Midori Nakamura, Hiroshi Nakamura, Shigeru Maki, Tadashi Yagasaki, Nobuyuki Udagawa(2012)Neural-inducing Factor Netrin-1 is Regulated in Chondrogenesis and Osteogenesis by BMP or Noggin. J Hard Tissue Biology 21、141-150 [サテライトシンポジウム] ⑦ 八上公利, 定岡直, 久保木芳徳, 古澤利武, 飴谷彰. インプラント歯頸部閉鎖の問題の新しい解決法～歯肉統合～ (2016) 第 58 回歯科基礎医学会(札幌) [科学研究費助成金等] ⑧ 定岡 直 細胞ストレス可視化マウスを用いた骨吸収抑制薬関連顎骨壊死発症機序の探	

求 令和元年令和2年度文部科学省研究費助成事業若手研究

- ⑨ 定岡 直 ストレスタンパク質を介するビスフォスフォネート製剤関連顎骨壊死の病態解明,
平成 28-29 年度日本学術振興会科学研究費若手研究(B)

[受賞]

- ⑩ 日本硬組織再生生物学会学会賞(2013)

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	吉成 伸夫
職名	教授
学位	歯学博士 愛知学院大学 甲 171 号
専門分野	歯周病学
主な論文・著作・業績等	
[著書] ① 村上伸也, 申 基喆, 斎藤 淳, 山田 聡編(2020) 臨床歯周病学 第 3 版 吉成伸夫, 石原裕一, 歯周病のリスクファクター, スケーリング・ルートプレーニング 医歯薬出版株式会社:23-31, 149-164. [学術論文] ② Dewake Nanae, Ma Xiangtao, Sato Kayo, Nakatsu Susumu, Yoshimura Kenji, Eshita Yoshiyuki, Fujinaka Hidetake, Yano Yoshitaka, <u>Yoshinari Nobuo</u>, Yoshida Akihiro (2021) β-Glycyrrhetic acid inhibits the bacterial growth and biofilm formation by supragingival plaque commensals. Microbiology and Immunology doi: 10.1111/1348-0421. ③ Nanae Dewake, Yasuaki Ishioka, Keiichi Uchida, Akira Taguchi, Yukihiro Higashi, Akihiro Yoshida, <u>Nobuo Yoshinari</u> (2020) Association between Carotid Artery Calcification and Periodontal Disease Progression in Japanese Men and Women: A Cross-Sectional Study. J Clin Med doi:10.3390/jcm9103365. ④ Murtaza Saleem, <u>Nobuo Yoshinari</u>, Suguru Nakamura, Yasunori Sumi, Yukiko Iwai, Yuki Ozaki, Yuji Masuda, Keiichi Uchida, Akira Taguchi (2019) Improvement of salivary flow and oral wetness by a lip trainer device and sonic toothbrush in older Japanese men and women with dry mouth. Journal of Oral Science doi: 10.2334/josnurd.18-0012. ⑤ Suguru Nakamura, Koki Shioya, B. Yukihiro Hiraoka, Nao Suzuki, Tomonori Hoshino, Taku Fujiwara, <u>Nobuo Yoshinari</u>, Toshihiro Ansai, Akihiro Yoshida (2018) <i>Porphyromonas gingivalis</i> hydrogen sulfide enhances methyl mercaptan-induced pathogenicity in mouse abscess formation. Microbiology 164: 529-539. ⑥ Ozaki Y, Koide M, Furuya Y, Ninomiya T, Yasuda H, Nakamura M, Kobayashi Y, Takahashi N, <u>Yoshinari N</u>, Udagawa N (2017) Treatment of OPG-deficient mice with WP9QY, a RANKL-binding peptide, recovers alveolar bone loss by suppressing osteoclastogenesis and enhancing osteoblastogenesis. PLoS One doi:10.1371/journal.pone.0184904.	

- ⑦ Morozumi T, Nakagawa T, Nomura Y, Sugaya T, Kawanami M, Suzuki F, Takahashi K, Abe Y, Sato S, Makino-Oi A, Saito A, Takano S, Minabe M, Nakayama Y¹¹, Ogata Y, Kobayashi H, Izumi Y, Sugano N, Ito K, Sekino S, Numabe Y, Fukaya C, Yoshinari N, Fukuda M, Noguchi T, Kono T, Umeda M, Fujise O, Nishimura F, Yoshimura A, Hara Y, Nakamura T, Noguchi K, Kakuta E, Hanada N, Takashiba S, Yoshie H (2016) Salivary pathogen and serum antibody to assess the progression of chronic periodontitis: a 24-mo prospective multicenter cohort study. *Journal of Periodontal Research* 51: 768-778.
- ⑧ S Yamamada, K Uchida, Y Iwamoto, N Sugino, N Yoshinari, H Kagami, A Taguchi (2015) Panoramic radiography measurements, osteoporosis diagnoses and fractures in Japanese men and women. *Oral Diseases* 21: 335-341.
- ⑨ Takahiro Nakayama, Gnanasagar J. Thirukonda, Sakae Nagasawa, Ichiro Kawahara, Nobuyuki Udagawa, Kimitoshi Yagami, Makoto Kawatani, Hiroyuki Osada, Yutaka Doi, Nobuo Yoshinari, Naoyuki Takahashi Polarization of osteoclasts on dental implant materials is similar to that observed on bone (2014) *Journal of Oral Biosciences* 56: 138-142.

[科学研究費助成金等]

- ⑩ 吉成伸夫、宇田川信之、田口 明、石原裕一、尾崎友輝 慢性炎症が基盤病態の歯周病、糖尿病、動脈硬化症に対する抗老化細胞療法の創出 令和 3-5 年度文部科学省科学研究費補助金基盤研究(C)

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	亀山 敦史
職名	教授
学位	博士(歯学) 東京歯科大学 第 1465 号
専門分野	保存修復学, 歯科東洋医学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕 *: Correspondng author	
① <u>Atsushi Kameyama*</u>, Aoi Saito, Akiko Haruyama, Tomoaki Komada, Setsuko Sugiyama, Toshiyuki Takahashi, Takashi Muramatsu (2020). Marginal leakage of endodontic temporary restorative materials around access cavities prepared with pre-endodontic composite build-up: An in vitro study. <i>Materials</i> 13: 1700. doi: 10.3390/ma13071700 (IF 2019: 3.057) ② <u>Atsushi Kameyama*</u>, Akiko Haruyama, Yuichi Nakazawa, Takashi Muramatsu (2019). Influence of solvent evaporation on ultimate tensile strength of contemporary dental adhesives. <i>Appl Adhes Sci</i> 7: 4. doi: 10.1186/s40563-019-0120-0 ③ <u>Atsushi Kameyama*</u>, Akiko Haruyama, Akihiro Tanaka, Akio Noro, Masao Yoshinari, Toshiyuki Takahashi, Masahiro Furusawa, Shuichiro Yamashita (2018). Repair bond strength of a resin composite to plasma-treated or UV-treated CAD/CAM ceramic surface. <i>Coatings</i> 8: 230. doi: 10.3390/coatings8070230 (IF 2018: 2.350) ④ Shuhei Hoshika, <u>Atsushi Kameyama</u>, Yuji Suyama, Jan De Munck, Hidehiko Sano, Bart Van Meerbeek* (2018). GPDM- and MDP-based self-etch adhesives bonded to bur-cut and uncut enamel – ‘immediate’ and ‘aged’ μTBS. <i>J Adhes Dent</i> 20: 113-120. doi: 10.3290/j.jad.a40307 (IF 2016: 2.006) ⑤ <u>Atsushi Kameyama*</u>, Kazuo Toda (2017). Survey of dental students’ attitude regarding oriental medicine/complementary and alternative medicine: Comparison between two Japanese dental schools. <i>Afr J Trad Complement Altern Med</i> 14: 287-295. doi: 10.21010/ajtcam.v14i3.30 (IF 2015: 0.553) ⑥ Akiko Haruyama, <u>Atsushi Kameyama*</u>, Shinji Takemoto, Masao Yoshinari, Yutaka Oda, Eiji Kawada, Toshiyuki Takahashi, Masahiro Furusawa (2016). Resin bonding of self-etch adhesives to bovine dentin bleached from pulp chamber. <i>BioMed Res Int</i> 2016: 1313586. doi: 10.1155/2016/1313586 (IF 2015: 2.134) ⑦ <u>Atsushi Kameyama*</u>, Kim Bonroy, Caroline Elsen, Anne-Katrin Lührs, Yuji Suyama,	

Marleen Peumans, Bart Van Meerbeek, Jan De Munck (2015). Luting of CAD/CAM ceramic inlay: Direct composite versus dual-cured luting composite. *Bio-Med Mater Eng* 27: 279-288. doi: 10.3233/BME-151274 (IF 2014: 1.091)

- ⑧ Masanao Inokoshi, Atsushi Kameyama, Jan De Munck, Shunsuke Minakuchi, Bart Van Meerbeek* (2013). Durable bonding to mechanically and/or chemically pre-treated dental zirconia. *J Dent* 41: 170-179. doi: 10.1016/j.jdent.2012.10.017 (IF 2012: 3.200)
- ⑨ Atsushi Kameyama*, Hitoshi Hatayama, Junji Kato, Akiko Haruyama, Hiromi Teraoka, Yasuaki Takase, Masao Yoshinari, Masatake Tsunoda (2011). Light-curing of dental resins with GaN violet laser diode: The effect of photoinitiator on mechanical strength. *Lasers Med Sci* 26: 279-283. doi: 10.1007/s10103-011-0896-z (IF 2010: 2.311)
- ⑩ Atsushi Kameyama*, Masako Asami, Akio Noro, Hirokazu Abo, Yoshito Hirai, Masatake Tsunoda (2011). The effects of three different dry-field techniques on intraoral temperature and relative humidity. *JADA* 142: 274-280. doi: 10.14219/jada.archive.2011.0166 (IF 2010: 2.195)

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	増田 宜子
職名	教授
学位	歯学博士 九州大学 甲 158 号
専門分野	歯内治療学
主な論文・著作・業績等	
[著書] ① 古澤成博, <u>増田宜子</u>他 9 名,日本歯内療法学会編(2020) 歯内療法診療ガイドライン, 永末書店. ② 横瀬敏志, <u>増田宜子</u> 他 (株)デンタルダイヤモンド編集(2019) The Nd:YAG Laser Book 基礎と最新臨床応用, インサイシブジャパン:58-62。 ③ 合場千佳子, <u>増田宜子</u> 他 (2019)歯科衛生士辞典。永末書店。 ④ 横瀬敏志, <u>増田宜子</u> 勝海一郎等編(2018)第3章,歯の硬組織疾患, 第版歯内治療学, 医歯薬出版, 15-26. [学術論文] ⑤ Cem Yamali, Hiroshi Sakagami, <u>Yoshiko Masuda</u> et al., (2021) Comprehensive research on potent and selective carbonic anhydrase inhibitors:synthesis, bioactivities and molecular modelling studies of4-(3-(2-arylidenehydrazine-1-carbonyl)-5-(thiophen-2-yl)-1H-pyrazole-1-yl)benzenesulfonamides. European J Med Chem 217:113351. ⑥ <u>Yoshiko Masuda</u>, Hiroshi sakagami, Satoshi, Yokose, Nobuyuki Udagawa (2020) Effect of small-molecule GSK3 antagonist on differentiation of rat dental pulp cells into odontoblasts. In vivo 34:1071-1075. ⑦ 横瀬敏志、加藤邑佳、長谷川彰彦、<u>増田宜子</u> (2020) 歯内療法におけるレーザー応用の可能性について。日本歯内療法学会雑誌、第 40 巻 191-196. ⑧ 横瀬敏志、加藤邑佳、門倉弘志、山崎崇秀、上田堯之、<u>増田宜子</u>(2019) ラット歯髄細胞の dentinogenesis に及ぼす oxytocin の影響について。日本歯内療法学会雑誌、第 40 巻 103-110. ⑨ <u>増田宜子</u>、坂上 宏、門倉弘志、山崎崇秀、長谷川彰彦、横瀬敏志(2019) クマザサ葉アルカリ抽出液(ササヘルス®)とダイオードレーザーを用いた光線力学療法による抗菌効果に関する基礎的研究。日本歯内療法学会雑誌、第 40 巻 20-25. ⑩ <u>Yoshiko Masuda</u>, Hiroshi Sakagami, Masashi Horiike, Hiroshi Kadokura, Takahide	

Yamasaki, Perry R Klokkevold, Henry H. Takei, Satoshi Yokose(2018). Photodynamic therapy with pyoktanin blue and diode laser for elimination of enterococcus faecalis.in vivo, **32**, 707-712.

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	小町谷 美帆
職名	講師
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 第 87 号
専門分野	保存修復学, 歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	
【学術論文】 ① Masashi Mihara, <u>Miho Komachiya</u>, Atsushi Arai, Yoshimi Kawahara, Yuochiro Okubo, Fumiyuki Yamakura, B. Yukihiro Hiraoka (2020) Preference for threonine over serine near the active site metal of superoxide dismutase in <i>Porphyromonas gingivalis</i>: Effect of Gly 155 to Ser mutation. <i>Matsumoto Shigaku</i> 46: 59-69. ② 亀山敦史, 森 啓, 小町谷美帆, 小松佐保, 内川竜太郎, 甲田訓子, 奥瀬稔之, 小林彩, 吳佳瑩(2020). 松本歯科大学歯学部第 6 学年保存修復学国家試験対策講義におけるオンライン型リアルタイム投票サービス『Mentimeter』の活用. 松本歯学 46: 88-96. ③ 内川竜太郎, 春山亜貴子, 杉山利子, <u>小町谷美帆</u>, 小松佐保, 甲田訓子, 奥瀬稔之, 森 啓, 吉成伸夫, 亀山敦史(2020). 1ステップ PMTC 用ペーストによる機械的清掃－荷重と時間が CAD/CAM 用歯冠色修復材料の表面性状に与える影響－. 日歯保存誌 63:165-172. ④ 杉江美穂, 中村 卓, <u>小町谷美帆</u>, 田口 明, 宇田川信之, 吉成伸夫(2019). 歯周組織の状態とフレイル, ソーシャルキャピタルの関連性に関する疫学研究. 松本歯学 45:1-10. ⑤ 井上義久, 橋岡 優, 藤森茂路, 中村典正, 松山雄喜, <u>小町谷美帆</u>, 山口正人, 笠原隼男, 黒岩博子, 黒岩昭弘(2015). 複製義歯を用いた合理的な義歯製作方法. 顎咬合誌 35:203-210. ⑥ Masashi Mihara, <u>Miho Komachiya</u>, Shinya Mizoue, Masaki Osawa, Setsuko Uematsu, Yuichiro Kikuchi, Yuichiro Okubo, Kaname Hirai, Akihiro Kuroiwa, Kazuhiro Yamada, Fumiyuki Yamakura, and B. Yukihiro Hiraoka (2014). Contribution of the amino acid residues located near the active site metal to the metal-specific activity of <i>Porphyromonas gingivalis</i> SOD induced by a double mutation of Leu 72 Trp and Leu 76 Phe. <i>Matsumoto Shigaku</i> 40: 26-34.	

- ⑦ Miho Komachiya, Shinya Mizoue, Masashi Mihara, Masaki Osawa, Yuichiro Kikuchi, Setsuko Uematsu, Kaname Hirai, Yuichiro Okubo, Akihiro Kuroiwa, Kazuhiro Yamada, Fumiyuki Yamakura, and B. Yukihiro Hiraoka (2014). Effect of substituting Trp for Leu at position 72 on the structure of *Porphyromonas gingivalis* superoxide dismutase. *Matsumoto Shigaku* 40: 19-25.
- ⑧ Miho Komachiya, Akira Yamaguchi, Kaname Hirai, Yuichiro Kikuchi, Shinya Mizoue, Nao Takeda, Michio Ito, Tetsuo Kato, Kazuyuki Ishihara, Shuichiro Yamashita, Akihiro Kuroiwa (2014). Antiseptic effect of slightly acidic electrolyzed water on dental unit water systems. *Bull Tokyo Dent Coll* 55: 77-86.
- ⑨ 谷内秀寿, 岡藤範正, 三溝恒幸, 横井由紀子, 山口正人, 鈴木雄一郎, 笠原隼男, 小町谷美帆, 松山雄喜, 黒岩昭弘 (2014). 全部床義歯における新しい歯槽頂線記入法の検討. 顎咬合誌 34:199-209。
- ⑩ 小町谷美帆 (2014). 矯正治療を併用し機能・審美的補綴を図った 1 症例. 補綴誌 6: 423-426.

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	尾崎 友輝
職名	助教
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 甲第 198 号
専門分野	歯周病学
主な論文・著作・業績等	
[著書] ① 沼部幸博, 梅田 誠, 齋藤 淳, 山本松男(2019) 第3版 ザ・ペリオドントロジー. 永末書店:(219-220)(第5章Ⅶ-6.急性および慢性疼痛) 分担執筆 ② 吉江弘正, 吉成伸夫, 米山武義(2018) 患者さんのエイジングに備える 高齢者への歯周治療と口腔管理. インターアクション株式会社:(81-84)(2-2免疫・骨の変化とその対策・治療上の注意点) 分担執筆 [学術論文] ③ 宮國 茜, Murtaza Saleem, 石原裕一, <u>尾崎友輝</u>, 田井康寛, 亀山敦史, 増田宜子, 山本昭夫, 吉成伸夫 (2020) エナメルマトリックスタンパク質を用いた歯周組織再生療法に対する Er:YAG レーザー照射の有効性. 日本レーザー歯学会誌 30巻:35-42. ④ 石田直之, 山口正人, 高田匡基, 各務秀明, 山田一尋, 石岡康明, 上原龍一, <u>尾崎友輝</u>, 石原裕一, 増田宜子, 吉成伸夫 (2020) 骨格性下顎前突症を伴う広汎型慢性歯周炎患者の包括治療. 日本歯周病学会会誌 62巻:168-181. ⑤ Murutaza Saleem, Nobuo Yoshinari, Suguru Nakamura, Yasunori Sumi, Yukiko Iwai, <u>Yuki Ozaki</u>, Yuji Masuda, Keiichi Uchida, Akira Taguchi(2018) Improvement of salivary flow and oral wetness by a lip trainer device and sonic toothbrush in older Japanese men and women with dry mouth. Journal of Oral Science doi: 10.2334/josnusd.18-0012. ⑥ <u>Yuki Ozaki</u>, Masanori Koide, Yuriko Furuya, Tadashi Ninomiya, Hisataka Yasuda, Midori Nakamura, Yasuhiro Kobayashi, Naoyuki Takahashi, Nobuo Yoshinari, Nobuyuki Udagawa(2017) Treatment of OPG-deficient mice with WP9QY, a RANKL-binding peptide, recovers alveolar bone loss by suppressing osteoclastogenesis and enhancing osteoblastogenesis. PLoS One 12:e0184904. ⑦ Masanori Koide, Yasuhiro Kobayashi, Teruhito Yamashita, Shunsuke Uehara, Midori Nakamura, Yamakura and B.Yukihiro Hiraoka, <u>Yuki Ozaki</u>, Tadahiro Iimura , Hisataka Yasuda, Naoyuki Takahashi, Nobuyuki Udagawa(2017) Bone Formation Is Coupled to	

Resorption Via Suppression of Sclerostin Expression by Osteoclasts. Journal of Bone Mineral Research 32:2074-2086.

- ⑧ 窪川恵太、海瀬聖仁、三木 学、岩井由紀子、石岡康明、尾崎友輝、上條博之、内田啓一、田口明、山下秀一郎、吉成伸夫(2015)限局型中等度慢性歯周炎に対して歯周組織再生療法を施行した症例. 日本歯科保存学雑誌 58 巻:241－252.

[学会発表]

- ⑨ 小出雅則、尾崎友輝、古屋優里子、保田尚孝、山下照仁、宇田川信之(2019 年 12 月 4 日) W9 ペプチド投与による OPG 遺伝子欠損マウスの歯槽骨喪失の改善効果. 第 42 回日本分子生物学会年会(福岡)

[科学研究費助成事業等]

- ⑩ 尾崎友輝、吉成伸夫、中村 卓 老化因子除去による新規の歯周病治療法の確立. 令和 2－4 年度文部科学省科学研究費助成事業基盤研究(C)

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	出分 菜々衣
職名	助教
学位	博士(歯学) 九州歯科大学 甲 656 号
専門分野	歯周病学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
① <u>Nanae Dewake</u>, Xiangtao Ma, Kayo Sato, Susumu Nakatsu, Kenji Yoshimura, Yoshiyuki Eshita, Hidetake Fujinaka, Yoshitaka Yano, Nobuo Yoshinari, Akihiro Yoshida (2021) β-Glycyrrhetic acid inhibits the bacterial growth and biofilm formation by supragingival plaque commensals. Microbiol Immunol. doi: 10.1111/1348-0421.12884. Epub ② <u>Nanae Dewake</u>, Yasuaki Ishioka, Keiichi Uchida, Akira Taguchi, Yukihito Higashi, Akihiro Yoshida, Nobuo Yoshinari (2020) Association between Carotid Artery Calcification and Periodontal Disease Progression in Japanese Men and Women: A Cross-Sectional Study. J Clin Med 9: 3365. ③ <u>Nanae Dewake</u>, Hiroko Hashimoto, Toshiya Nonoyama, Kaoru Nonoyama, Yoshihiro Shimazaki (2019) Posterior occluding pairs of teeth or dentures and 1-year mortality in nursing home residents in Japan. J Oral Rehabil 47: 204-211. ④ 出分菜々衣、武藤 昭紀、野々山順也、橋本 周子、齊藤 瑞季、嶋崎 義浩 (2019) 地域在住高齢者における反復唾液嚥下テストと臼歯部の咬合状態および骨格筋指数との関連について。口腔衛生学会雑誌 69: 117-124。 ⑤ 野々山順也、橋本 周子、出分菜々衣、武藤 昭紀、齊藤 瑞季、嶋崎 義浩 (2019) 成人集団における歯の喪失要因に関する後ろ向きコホート研究。口腔衛生学会雑誌 69: 77-85. ⑥ Hiroko Hashimoto, Shinpei Hashimoto, Akinori Muto, <u>Nanae Dewake</u>, Yoshihiro Shimazaki (2018) Influence of plaque control on the relationship between rheumatoid arthritis and periodontal health status among Japanese rheumatoid arthritis patients. J Periodontol 89: 1033-1042. ⑦ <u>Nanae Dewake</u>, Tomoko Hamasaki, Rie Sakai, Shima Yamada, Yuko Nima, Miki Tomoe, Satoko Kakuta, Masanori Iwasaki, Inho Soh, Yoshihiro Shimazaki, Toshihiro Ansai (2017) Relationships among sense of coherence, oral health status, nutritional status and care need level of older adults according to path analysis. Geriatr Gerontol Int 17: 2083-2088. ⑧ Hiroko Hashimoto, <u>Nanae Dewake</u>, Akinori Muto, Toshiya Nonoyama, Yoshihiro Shimazaki (2017) Bone mineral density and tooth number among elderly women in Japan. Aichi Gakuin Dent Sci 4: 21-27. ⑨ 出分菜々衣、濱寄 朋子、邵 仁浩、吉田 明弘、栗野 秀慈、安細 敏弘 (2014) 通所利用在宅高齢者における前向き姿勢 Sense of Coherence と栄養状態および口腔状態との関連性について。口腔衛生学会雑誌 64: 278-283.	

[科学研究費助成金等]

- ⑩ 出分菜々衣、吉田明弘、吉成伸夫 自立度別 100 歳代と 80 歳代の口腔及び腸内細菌叢の比較と寿命に影響する因子の解明. 2021-2023 年 文部科学省科学研究費助成事業基盤研究(C)

所属	歯学部 臨床①
氏名	小松 佐保
職名	助教
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 第 243 号
専門分野	保存修復学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕	
① <u>小松佐保</u>, 森 啓, 小町谷美帆, 内川竜太郎, 甲田訓子, 奥瀬稔之, 亀山敦史 (2021). 松本歯科大学第3 学年保存修復学における協同学修の試みとその学修効果. 松本歯学 47(1), (印刷中, 2021 年 4 月 19 日受理). ② 亀山敦史, 森 啓, 小町谷美帆, 小松佐保, 内川竜太郎, 甲田訓子, 奥瀬稔之, 小林 彩, 吳佳瑩(2020). 松本歯科大学歯学部第 6 学年保存修復学国家試験対策講義におけるオンライン型リアルタイム投票サービス『Mentimeter』の活用. 松本歯学 46: 88-96. ③ 内川竜太郎, 春山亜貴子, 杉山利子, 小町谷美帆, <u>小松佐保</u>, 甲田訓子, 奥瀬稔之, 森 啓, 吉成伸夫, 亀山敦史 (2020). 1ステップ PMTC 用ペーストによる機械的清掃一荷重と時間が CAD/CAM 用歯冠色修復材料の表面性状に与える影響一. 日歯保存誌 63:165-172. ④ Tsuneo Wakabayashi, Kimitoshi Yagami, Sunao Sadaoka, Kozue Mori, <u>Saho Komatsu</u>, Sakae Nagasawa, Nobuyuki Udagawa (2018). CO₂ laser irradiation restores collagen and VEGF expressions of HPdLF on LPS contaminated titanium surface. <i>J Hard Tissue Biol</i> 27: 121-130. doi: 10.2485/jhtb.27.121 ⑤ Kimitoshi Yagami, Sunao Sadaoka, Hiroshi Nakamura, <u>Saho Komatsu</u>, Jun Onodera, Masahiro Suzuki, Yoshinori Kuboki (2016). Atelocollagen enhanced osteogenesis in a geometric structured beta-TCP scaffold by VEGF induction. <i>J Tissue Sci Eng</i> 7:162. doi:10.4172/2157-7552.1000162	
〔学会発表〕	
⑥ 小松佐保, 森 啓, 小町谷美帆, 内川竜太郎, 奥瀬稔之, 小林 彩, 吳佳瑩, 亀山敦史 (2020). 松本歯科大学第3学年での保存修復学教育における能動的学習の試みとその評価. 特定非営利活動法人日本歯科保存学会 2020 年度秋季学術大会(第 153 回), 2020 年 11 月 16～30 日, 誌上開催(P-13) ⑦ <u>小松佐保</u>, 森 啓, 小町谷美帆, 内川竜太郎, 奥瀬稔之, 甲田訓子, 亀山敦史	

(2020). 第 3 学年保存修復学における能動的学修法の活用. 第 90 回松本歯科大学学会(総会), 2020 年 11 月 19 日, 塩尻市.

- ⑧ 内川竜太郎, 小松佐保, 小町谷美帆, 森 啓, 杉山利子, 吉成伸夫, 亀山敦史 (2019). 1 ステップ PMTC 用ペーストによる機械的歯面清掃－研磨荷重と時間が CAD/CAM 用歯冠色修復材料の表面性状に与える影響－. 第 14 回日本歯周病学会中部地区大学・日本臨床歯周病学会中部支部合同研究会, 名古屋市, 2019 年 11 月 11 日.
- ⑨ 小松佐保, 八上公利, 山本昭夫, 吉成伸夫, 宇田川信之 (2018). ヒト CD14 陽性単核細胞を用いた Siglec-15 抗体の破骨細胞の分化・延命に対する影響. 第 13 回日本歯周病学会中部地区大学・日本臨床歯周病学会中部支部合同研究会, 名古屋市, 2018 年 11 月 23 日.
- ⑩ 小松佐保, 甲田訓子, 濱坂美知留, 岡本 望, 森 啓, 安西正明, 山本昭夫 (2014). 歯科用ニトリルグローブのピンホール検出. 第 79 回松本歯科大学学会, 塩尻市, 2014 年 11 月 29 日. 松本歯学 40(2): 213-213, 2014.

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	石岡 康明
職名	助教
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 第256号
専門分野	歯周病学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕	
① Nanae Dewake, <u>Yasuaki Ishioka</u>, Keiichi Uchida, Akira Taguchi, Yukihiro Higashi, Akihiro Yoshida, Nobuo Yoshinari (2020) Association between Carotid Artery Calcification and Periodontal Disease Progression in Japanese Men and Women: A Cross-Sectional Study. J Clin Med 9: 3365. ② 石田直之, 山口正人, 高田匡基, 各務秀明, 山田一尋, <u>石岡康明</u>, 上原龍一, 尾崎友輝, 石原裕一, 増田宜子, 吉成伸夫. (2020) 骨格性下顎前突症を伴う広汎型慢性歯周炎患者の包括治療. 日本歯周病学会会誌 62:168-181. ③ 内田啓一, 出分菜々衣, <u>石岡康明</u>, 小日向清美, 勝又明敏, 森 啓, 吉成伸夫, 浅野晃, 棟安実治. (2020) 総説: パノラマエックス線画像より頸動脈石灰化病変を診断する重要性について. 日本口腔診断学会雑誌 33:195-202. ④ 小日向清美, 内田啓一, <u>石岡康明</u>, 黒岩博子, 山田真一郎, 岩崎由紀子, 石田直之, 杉野紀幸, 石原裕一, 田口 明, 吉成伸夫 (2019) 歯周疾患治療中のパノラマエックス線写真で頸動脈石灰化(頸動脈狭窄症)指摘された1症例. 日本口腔診断学雑誌 32: 51-56. ⑤ 内田啓一, <u>石岡康明</u>, 黒岩博子, 杉野紀幸, 小日向清美, 山口正人, 岩崎由紀子, 石田直之, 富田美穂子, 吉成伸夫, 石原裕一, 田口明 (2019) 自覚症状のない頸動脈石灰化(頸動脈狭窄症)への対応. 日本口腔診断学会雑誌 32 巻: 115-116. ⑥ 窪川恵太, 海瀬聖仁, 三木 学, 岩井由紀子, <u>石岡康明</u>, 尾崎友輝, 上條博之, 内田啓一, 田口 明, 山下秀一郎, 吉成伸夫 (2015) 局性中等度慢性歯周炎に対して歯周組織再生療法を施行した症例. 日本歯科保存学雑誌 58:241-252.	
〔学会発表〕	
⑦ Dewake N, <u>Ishioka Y</u>, Uchida K, Taguchi A, Yoshida A, Yoshinari N. (2020. Nov.) Carotid artery calcification and periodontal disease progression in Japanese people. American Academy of Periodontology 106th Annual Meeting. (Virtual Meeting)	

- ⑧ 出分菜々衣, 石岡康明, 内田啓一, 吉成伸夫. (2020 年 10 月)高齢者の歯槽骨吸収と総頸動脈分岐部石灰化との関連. 第 31 回日本老年歯科医学会学術大会(Web 開催)
- ⑨ 内田啓一, 小日向清美, 出分菜々衣, 石岡康明, 杉野紀幸, 黒岩博子, 山田真一郎, 大木絵美, 高谷達夫, 脇本仁奈, 岩崎由紀子, 喜多村洋幸, 伊能利之, 堀内竜太郎, 原弥勒, 加藤華子, 金子圭子, 森 啓, 勝又敏明, 吉成伸夫. (2020 年 10 月) 頸動脈狭窄症(頸動脈石灰化)における左右別発生頻度. 第 33 回日本口腔診断学会, 第 30 回日本口腔内科学会 (Web 開催)
- ⑩ 出分菜々衣, 石岡康明, 田口 明, 内田啓一, 吉田明弘, 吉成伸夫. (2019 年 8 月) 総頸動脈分岐部石灰化の有無と歯周病による歯槽骨吸収との関連についての臨床的研究～医科歯科連携における画像診断利用の有用性について～第 35 回「歯科医学を中心とした総合的な研究を推進する集い」(東京)

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	中村 卓
職名	助教
学位	博士(歯学) 九州歯科大学 乙第 722 号
専門分野	歯周病学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
① 歯周組織の状態とフレイル、ソーシャルキャピタルの関連性に関する疫学研究 杉江美穂, <u>中村 卓</u> , 小町谷美帆, 田口 明, 宇田川信之, 吉成伸夫 松本歯学 45巻1号 Page1-10(2019.06)	
② Saleem M, Yoshinari N, <u>Nakamura S</u> , Sumi Y, Iwai Y, Ozaki Y, Masuda Y, Uchida K, Taguchi A (2019) Improvement of salivary flow and oral wetness by a lip trainer device and sonic toothbrush in older Japanese men and women with dry mouth. Journal of Oral Science doi: 10.2334/josnurd.18-0012.	
③ <u>Nakamura S</u> , Shioya K, Hiraoka BY, Suzuki N, Hoshino T, Fujiwara T, Yoshinari N, Ansai T, Yoshida A (2018) <i>Porphyromonas gingivalis</i> hydrogen sulfide enhances methyl mercaptan-induced pathogenicity in mouse abscess formation. Microbiology 164: 529-539.	
④ Yasunaga A, Yoshida A, Morikawa K, Maki K, <u>Nakamura S</u> , Soh I, Awano S, Ansai, T (2013) Monitoring the prevalence of viable and dead cariogenic bacteria in oral specimens and in vitro biofilms by qPCR combined with propidium monoazide. BMC Microbiol 13: 157.	
[学会発表]	
⑤ <u>中村 卓</u> , 吉成伸夫(2019 年 6 月 6-8 日) 歯周組織の状態とフレイル、ソーシャルキャピタルの関連性に関する疫学研究 第 30 回日本老年歯科医学会(仙台)	
⑥ <u>中村 卓</u> , 塩屋幸樹, 平岡行博, 谷口奈央, 吉成伸夫, 安細敏弘, 吉田明弘(2019 年 10 月 3-4 日) <i>Porphyromonas gingivalis</i> のメチオニン-γ-L-リアーゼは L-システインを基質とした硫化水素産生酵素の 1 つであり、同細菌が産生する硫化水素はマウスの膿瘍形成を促進する 第 102 回日本細菌学会関東支部総会(松本)	
⑦ <u>中村 卓</u> , 塩屋幸樹, 平岡行博, 谷口奈央, 吉成伸夫, 安細敏弘, 吉田明弘(2019年 11月10日) マウス膿瘍形成における <i>Porphyromonas gingivalis</i> の産生する硫化水素の役割 第14回JSP-JACP合同研究会(名古屋)	

- ⑧ 中村 卓、田口 明、杉江美穂、岩崎由紀子、尾崎友輝、石岡康明、佐故竜介、國松和司、石原裕一、吉成伸夫(2018年11月23日) 歯周組織の状態とフレイル,ソーシャルキャピタルの関連性に関する疫学研究 第13回JSP-JACP合同研究会(名古屋)
- ⑨ 中村 卓、塩屋幸樹、平岡行博、谷口奈央、吉成伸夫、安細敏弘、吉田明弘 (2017年9月27-28日)*Porphyromonas gingivalis* の硫化水素産生酵素の同定およびマウス生体反応の解析 第100回日本細菌学会関東支部総会(東京)
- ⑩ 中村 卓、杉江美穂、國松和司、石原裕一、吉成伸夫(2016年11月3日) 歯周組織の状態とフレイルの関連性に関する疫学研究 第11回JSP-JACP合同研究会(岐阜)

所属	歯学部 臨床①
氏名	中村 圭吾
職名	助教
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 第 269 号
専門分野	保存修復学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕	
① Masanori Koide, Teruhito Yamashita, Kohei Murakami, Shunsuke Uehara, <u>Keigo Nakamura</u> , Midori Nakamura, Mai Matsushita, Toshiaki Ara, Hisataka Yasuda, Josef M Penninger, Naoyuki Takahashi, Nobuyuki Udagawa, Yasuhiro Kobayashi (2020). Sclerostin expression in trabecular bone is downregulated by osteoclasts. <i>Sci Rep</i> 10(1): 13751. doi: 10.1038/s41598-020-70817-1.	
② 石原裕一, <u>中村圭吾</u> , 宮國 茜(2019). 歯周病と糖尿病—双方向の関連性(総説). 月刊 内分泌・糖尿病・代謝内科 48(2):90-95.	
〔学会発表〕	
③ 水谷莉紗, 三好弥恵, 宮國 茜, <u>中村圭吾</u> , 岩崎拓也, 吉田明弘, 増田宜子(2020). Nd:YAG レーザーとレスベラトロールを用いた <i>Enterococcus faecalis</i> に対する光線力学療法の抗菌効果について. 日本歯科保存学会 2020 年度秋季学術大会(第 153 回), 誌上開催(P-52), 2020 年 11 月 16~30 日.	
④ 宮國 茜, 各務秀明, <u>中村圭吾</u> , 岩崎拓也, 岩本弥恵, 石田直之, 安西正明, 岩崎由紀子, 内田啓一, 吉成伸夫, 山本昭夫, 石原裕一(2018). 意図的歯の再植により良好な予後が得られた難治性根尖性歯周炎の一症例. 第 13 回日本歯周病学会中部地区大学・日本臨床歯周病学会中部支部合同研究会, 名古屋市, 2018 年 11 月 23 日.	
⑤ 宮國 茜, 各務秀明, <u>中村圭吾</u> , 岩崎拓也, 岩本弥恵, 石田直之, 安西正明, 岩崎由紀子, 内田啓一, 吉成伸夫, 山本昭夫, 石原裕一(2018). 顎骨嚢胞を有する難治性根尖性歯周炎に対して意図的再植術を行った一症例. 第 86 回松本歯科大学学会(総会), 塩尻市, 2018 年 6 月 30 日.	
⑥ 宮國 茜, <u>中村圭吾</u> , 岩本弥恵, 石田直之, 岩崎由紀子, 安西正明, 内田啓一, 吉成伸夫, 山本昭夫, 石原裕一(2018) 症例報告:顎骨嚢胞を有する難治性根尖性歯周炎に対して意図的再植術を行った一症例. 日本歯科保存学会 2018 年度春季学術大会(第 148 回), 横浜市, 2018 年 6 月 15 日.	
⑦ 岩崎由紀子, 石岡康明, 中村 卓, 内川竜太郎, <u>中村圭吾</u> , 宮國 茜, 岩崎拓也, 各	

務秀明, 石原裕一, 吉成伸夫(2018). 広汎型中等度慢性歯周炎患者に対し、インプラントにて咬合回復した症例. 第 61 回春季日本歯周病学会学術大会, 東京都, 2018 年 6 月 2 日

- ⑧ 小出雅則, 尾崎友輝, 中村圭吾, 宇田川信之, 石原裕一, 吉成伸夫(2018). 破骨細胞由来の LIF は, sclerostin 発現を低下させて骨形成を促進する. 第 61 回春季日本歯周病学会学術大会, 東京都, 2018 年 6 月 1 日.
- ⑨ 中村圭吾, 宮國 茜, 岩本弥恵, 石田直之, 内田啓一, 吉成伸夫, 石原裕一(2017). 歯根の外部吸収を伴った下顎第一大臼歯の歯内治療 症例報告. 日本歯科保存学会 2017 年度秋季学術大会(第 147 回), 盛岡市, 2017 年 10 月 26 日.
- ⑩ 中村圭吾, 宮國 茜, 岩本弥恵, 石田直之, 内田啓一, 吉成伸夫, 石原裕一(2017). 歯根外部吸収を伴う下顎第一大臼歯の歯内治療. 第 85 回松本歯科大学学会(例会), 塩尻市. 2017 年 11 月 16 日. 松本歯学 43(2): 171-172, 2017.

所属	歯学部 臨床①
氏名	甲田 訓子
職名	助教
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 第 274 号
専門分野	保存修復学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕 ① 小松佐保, 森 啓, 小町谷美帆, 内川竜太郎, <u>甲田訓子</u>, 奥瀬稔之, 亀山敦史 (2021). 松本歯科大学第 3 学年保存修復学における協同学修の試みとその学修効果. 松本歯学 47(1), (印刷中, 2021 年 4 月 19 日受理). ② <u>甲田訓子</u>, 永澤 栄, 倉澤郁文, 山本昭夫, 黒岩昭弘, 亀山敦史 (2020). 鏡面研磨した歯冠修復用金属材料表面に対する各種合着用セメントの接着性. 日本顎咬合学会誌 咬み合わせの科学 40: 219-230. ③ 亀山敦史, 森 啓, 小町谷美帆, 小松佐保, 内川竜太郎, 甲田訓子, 奥瀬稔之, 小林彩, 吳佳瑩 (2020). 松本歯科大学歯学部第 6 学年保存修復学国家試験対策講義におけるオンライン型リアルタイム投票サービス『Mentimeter』の活用. 松本歯学 46: 88-96. ④ 内川竜太郎, 春山亜貴子, 杉山利子, 小町谷美帆, 小松佐保, <u>甲田訓子</u>, 奥瀬稔之, 森 啓, 吉成伸夫, 亀山敦史 (2020). 1ステップ PMTC 用ペーストによる機械的清掃一荷重と時間が CAD/CAM 用歯冠色修復材料の表面性状に与える影響一. 日歯保存誌 63:165-172. 〔学会発表〕 ⑤ 奥瀬稔之, 内川竜太郎, 吳佳瑩, 小林 彩, 甲田訓子, 小松佐保, 小町谷美帆, 亀山敦史 (2020). 松本歯科大学病院で使用されている重合用光照射器の性能 一第 1 報市販ラジオメーターによる出力計測値の比較一. 第 90 回松本歯科大学学会(総会), 2020 年 11 月 19 日, 塩尻市. ⑥ 小松佐保, 森 啓, 小町谷美帆, 内川竜太郎, 奥瀬稔之, <u>甲田訓子</u>, 亀山敦史 (2020). 第 3 学年保存修復学における能動的学修法の活用. 第 90 回松本歯科大学学会(総会), 2020 年 11 月 19 日, 塩尻市. ⑦ 亀山敦史, 奥瀬稔之, 小林 彩, 吳佳瑩, 小町谷美帆, 小松佐保, 内川竜太郎, 甲田訓子, 森 啓. 第 6 学年総合講義(保存修復学)におけるオンライン型リアルタイム投	

票サービス『Mentimeter』を用いた双方向型授業. 第 90 回松本歯科大学学会(総会), 塩尻市, 2020 年 11 月 19 日.

- ⑧ 甲田訓子, 永澤 栄, 亀山敦史, 山本昭夫, 黒岩昭弘(2020). 歯科用金属研磨面に対する各種合着・接着用セメントの接着性. 日本歯科理工学会第 75 回春期学術講演会, 紙上開催, 2020 年 4 月 17 日.
- ⑨ 甲田訓子, 永澤 栄, 黒岩昭弘, 亀山敦史, 松山雄喜, 平井博一郎, 霜野良介, 菅生秀昭, 羽鳥弘毅, 倉澤郁文, 山本昭夫(2019). 各種歯科用合金に対するレジンセメントの接着性の再考. 令和元年度公益社団法人日本歯科補綴学会東海支部学術大会, 岐阜市, 2019 年 11 月 21 日.
- ⑩ 小松佐保, 甲田訓子, 濱坂美知留, 岡本 望, 森 啓, 安西正明, 山本昭夫(2014). 歯科用ニトリルグローブのピンホール検出. 第 79 回松本歯科大学学会, 塩尻市, 2014 年 11 月 29 日. 松本歯学 40(2): 213-213, 2014.

所属	歯学部 臨床①
氏名	三好 弥恵
職名	助教
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 第 177 号
専門分野	歯内治療学
主な論文・著作・業績等	
〔著書〕 ① <u>三好 弥恵</u>、増田 宜子.複雑な根管形態を有する歯に対して歯科用 CBCT を活用し根管治療を行った 2 症例 別冊 The Quintessence(2021 年 2 月寄稿、2021 年夏～秋出版予定) 〔学術論文〕 ② <u>Iwamoto Y</u>, Uchida K, Sugino N, Kuroiwa H, Kitamura Y, Udagawa N, Shinohara A, Higashi Y, Taguchi A. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol. 2016 Jun;121(6):673-80. doi: 10.1016/j.oooo.2016.02.006. Epub 2016 Feb 23. ③ 田口 明, <u>岩本 弥恵</u>, 山田 真一郎, 杉野 紀幸, 内田 啓一 パノラマ X 線写真による総頸動脈の石灰化所見と骨粗鬆症診断歴との関係 Osteoporosis Japan (0919-6307)21 巻 Suppl.1 Page226(2013.09) 〔学会発表〕 ④ <u>三好 弥恵</u>、宮國 茜、中村 圭吾、岩崎 拓也、水谷 莉紗、増田 宜子 歯根尖切除術後に再発を繰り返す難治性根尖性歯周炎に対し意図的再植術を行い良好な予後が得られた 1 症例 第 90 回松本歯科大学学会総会(長野・2020 年 11 月 19 日) ⑤ 宮國 茜、<u>三好弥恵</u>、中村圭吾、岩崎拓也、水谷莉紗、増田宜子 2019 年度松本歯科大学第 4 学年の歯内療法学実習に対する学生評価 第 90 回松本歯科大学学会総会(長野・2020 年 11 月 19 日) ⑥ 水谷 莉紗、<u>三好 弥恵</u>、宮國 茜、中村 圭吾、岩崎 拓也、吉田 明弘、増田 宜子 Nd:YAG レーザーとレスベラトロールを用いた <i>Enterococcus faecalis</i> に対する光線力学療法の抗菌効果について 第 153 回日本歯科保存学会 2020 年度秋季学術大会、第 22 回日韓歯科保存学学術大会 (Web 開催、ポスター番号 P-52 2020 年 11 月 16～30 日) ⑦ <u>三好 弥恵</u>、宮國 茜、中村 圭吾、岩崎 拓也、水谷 莉紗、増田 宜子	

複雑な根管形態を有する歯に対して歯科用 CBCT を活用し根管治療を行った 2 症例
第 41 回日本歯内療法学会学術大会(山形・誌上開催、ポスター番号 P22 2020 年 6 月 22 日)

⑧ 三好 弥恵、宮國 茜、中村 圭吾、岩崎 拓也、水谷 莉紗、増田 宜子
小野寺の分類Ⅳ型の歯内歯に起因する根尖周囲組織に炎症を呈する生活歯
第 152 回日本歯科保存学会 2020 年度春季学術大会(兵庫・誌上開催、ポスター番号 P79 2020 年 6 月 12 日)

⑨ 宮國茜、中村圭吾、岩本弥恵、石田直之、岩崎由紀子、安西正明、内田啓一、吉成伸夫、山本昭夫、石原裕一
顎骨嚢胞を有する難治性根尖性歯周炎に対して意図的再植術を行った一症例
第 148 回日本歯科保存学会 2018 年度春季学術大会(神奈川・2018 年 6 月 15 日)

⑩ 中村圭吾、宮國茜、岩本弥恵、石田直之、内田啓一、吉成伸夫、石原裕一
歯根の外部吸収を伴った下顎第一大臼歯の歯内治療
第147回日本歯科保存学会2017年度秋季学術大会(岩手・2017年10月26日)

所属	歯学部 臨床①
氏名	宮國 茜
職名	助教
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 第 258 号
専門分野	歯周病学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕	
① 宮國 茜, Murtaza Saleem, 石原裕一, 尾崎友輝, 田井康寛, 亀山敦史, 増田宜子, 山本昭夫, 吉成伸夫(2020)エナメルマトリックスタンパク質を用いた歯周組織再生療法に対するEr:YAGレーザー照射の有効性. 日本レーザー歯学会誌, 30:35-42.	
〔総説〕	
② 石原裕一, 中村圭吾, 宮國 茜(2019)歯周病と糖尿病—双方向の関連性 月刊 内分泌・糖尿病・代謝内科, Vol. 48, No. 2. 科学評論社:90-5.	
〔学会発表〕	
③ 水谷莉紗, 三好弥恵, 宮國 茜, 中村圭吾, 岩崎拓也, 吉田明弘, 増田宜子(2020 年 11 月 16~30 日)Nd:YAGレーザーとレスベラトロールを用いた <i>Enterococcus faecalis</i> に対する光線力学療法の抗菌効果について. 日本歯科保存学会 2020 年度秋季学術大会(第 153 回), 誌上開催(P-52).	
④ 三好弥恵, 宮國 茜, 中村圭吾, 岩崎拓也, 朝倉莉紗, 増田宜子(2020 年 6 月 28 日)複雑な根管形態を有する歯に対して歯科用 CBCT を活用し根管治療を行った 2 症例. 第 41 回日本歯内療法学会学術大会(山形, 誌上開催)	
⑤ 三好弥恵, 宮國 茜, 中村圭吾, 岩崎拓也, 朝倉莉紗, 増田宜子(2020 年 6 月 12 日)小野寺の分類Ⅳ型の歯内歯に起因する根尖周囲組織に炎症を呈する生活歯. 第 152 回日本歯科保存学会 2020 年度春季学術大会(兵庫, 誌上開催)	
⑥ 宮國 茜, 石原裕一, 田井康寛, 亀山敦史, 吉成伸夫(2019 年 11 月 7 日)歯周組織再生療法における Er:YAGレーザー併用の効果. 日本歯科保存学会 2019 年度秋季学術大会(第 151 回)(福岡)	
⑦ 内川竜太郎, 安西正明, 石田直之, 宮國 茜, 中村圭吾, 岩崎由紀子, 森啓, 吉成伸夫, 富田美穂子, 山本昭夫(2019 年 6 月 27 日)20 歳以上保有している高齢者の要因. 日本歯科保存学会春季学術大会(第 150 回)(石川)	
⑧ 宮國 茜, 各務秀明, 中村圭吾, 岩崎拓也, 岩本弥恵, 石田直之, 安西正明, 岩崎由	

紀子, 内田啓一, 吉成伸夫, 山本昭夫, 石原裕一(2018 年 11 月 23 日)意図的歯の再植により良好な予後が得られた難治性根尖性歯周炎の一症例. 第 13 回日本歯周病学会中部地区大学・日本臨床歯周病学会中部支部合同研究会(愛知)

- ⑨ 宮國 茜, 各務秀明, 中村圭吾, 岩崎拓也, 岩本弥恵, 石田直之, 安西正明, 岩崎由紀子, 内田啓一, 吉成伸夫, 山本昭夫, 石原裕一(2018 年 6 月 30 日)顎骨嚢胞を有する難治性根尖性歯周炎に対して意図的再植術を行った一症例. 第 86 回松本歯科大学学会(総会)(松本)

- ⑩ 宮國 茜, 中村圭吾, 岩本弥恵, 石田直之, 岩崎由紀子, 安西正明, 内田啓一, 吉成伸夫, 山本昭夫, 石原裕一(2018 年 6 月 15 日)症例報告:顎骨嚢胞を有する難治性根尖性歯周炎に対して意図的再植術を行った一症例. 日本歯科保存学会 2018 年度春季学術大会(第 148 回)(神奈川)

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	佐故 竜介
職名	助手
学位	
専門分野	歯科保存学
主な論文・著作・業績等	
【著書】 ① 佐故竜介, 吉成伸夫(2019年2月20日)ザ・ペリオドントロジー第3版 株式会社 永末書店:Ⅶ章5 歯周外科処置後における持続性出血の対策 217, 218 【学会発表】 ② 内田啓一, 高橋惇哉, 石岡康明, 荒川大輔, 中村 卓, 尾崎友輝, <u>佐故竜介</u>, 高橋弘太郎, 岩井由紀子, 山口正人, 海瀬聖仁, 窪川恵太, 石原裕一, 吉成伸夫(2015年9月12日)歯周病治療中のパノラマエックス線写真で顎動脈石灰化を指摘された1症例。第58回秋季日本歯周病学会学術大会(浜松) ③ 高橋惇哉, 國松和司, <u>佐故竜介</u>, 尾崎友輝, 石原裕一, 吉成伸夫(2017年5月12-13日)歯周病治療の指針に基づいた広汎型中等度慢性歯周炎の1症例:第60回春季日本歯周病学会学術大会(福岡) ④ <u>佐故竜介</u>, 高橋惇哉, 高田匡基, 唐澤基央, 新村弘子, 内田啓一, 田口 明, 山田一尋, 各務秀明, 篠原 淳, 國松和司, 吉成伸夫(2017年11月3日)骨格性下顎前突症を伴う広汎型中等度慢性歯周炎患者の包括治療:第12回日本歯周病学会中部地区大学日本臨床歯周病学会中部支部合同研究会(長野) ⑤ <u>佐故竜介</u>, 高橋惇哉, 高田匡基, 唐澤基央, 新村弘子, 内田啓一, 田口 明, 山田一尋, 各務秀明, 中本哲自, 國松和司, 吉成伸夫, 石原裕一, 山本昭夫(2017年11月16日)骨格性下顎前突症を伴う広汎型中等度慢性歯周炎患者の包括治療:第85回松本歯科大学学会例会(長野) ⑥ <u>佐故竜介</u>, 高橋惇哉, 高橋晋平, 岩井由紀子, 内田啓一, 田口 明, 石原裕一, 國松和司, 吉成伸夫(2017年12月16-17日)骨格性反対咬合を伴う慢性歯周炎患者の包括治療:日本歯周病学会60周年記念京都大会(京都) ⑦ 白川 哲, 長野孝俊, 五味一博, 藤村岳樹, 菊池 毅, 三谷章雄, 大塚秀春, 林 丈一朗, 申 基詰, 両角祐子, 佐藤 聡, <u>佐故竜介</u>, 中村 卓, 吉成伸夫(2017年12月16-17日)音波歯ブラシを用いた歯周病実習に関するアンケート調査:日本歯周病学会60周年記念京都大会(京都)	

- ⑧ 内田啓一, 石岡康明, 佐故竜介, 岩井由紀子, 石田直之, 高橋晋平, 田井康寛, 中村卓, 尾崎友輝, 高橋惇哉, 山口正人, 吉成雅子, 石原裕一, 國松和司, 吉成伸夫, 田口 明(2018年6月1-2日)日常診療において頸動脈狭窄症・骨粗鬆症疾患のスクリーニングを行う重要性: 第61回春季日本歯周病学会学術大会(東京)

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	岩崎 拓也
職名	助手
学位	
専門分野	歯内治療学
主な論文・著作・業績等	
[学会発表] ① 三好 弥恵、宮國 茜、中村 圭吾、<u>岩崎 拓也</u>、水谷 莉紗、増田 宜子 歯根尖切除術後に再発を繰り返す難治性根尖性歯周炎に対し意図的再植術を行い良好な予後が得られた1症例。第90回松本歯科大学学会総会(長野・2020年11月19日) ② 宮國 茜、三好弥恵、中村圭吾、<u>岩崎拓也</u>、水谷莉紗、増田宜子 2019年度松本歯科大学第4学年の歯内療法学実習に対する学生評価。第90回松本歯科大学学会総会(長野・2020年11月19日) ③ 水谷 莉紗、三好 弥恵、宮國 茜、中村 圭吾、<u>岩崎 拓也</u>、吉田 明弘、増田 宜子 Nd:YAGレーザーとレスベラトロールを用いた <i>Enterococcus faecalis</i> に対する光線力学療法の抗菌効果について。第153回日本歯科保存学会2020年度秋季学術大会、第22回日韓歯科保存学学術大会(Web開催、ポスター番号 P-52 2020年11月16～30日) ④ 三好 弥恵、宮國 茜、中村 圭吾、<u>岩崎 拓也</u>、水谷 莉紗、増田 宜子 複雑な根管形態を有する歯に対して歯科用 CBCT を活用し根管治療を行った2症例。第41回日本歯内療学会学術大会(山形・誌上開催、ポスター番号 P22 2020年6月22日) ⑤ 三好 弥恵、宮國 茜、中村 圭吾、<u>岩崎 拓也</u>、水谷 莉紗、増田 宜子 小野寺の分類Ⅳ型の歯内歯に起因する根尖周囲組織に炎症を呈する生活歯。第152回日本歯科保存学会2020年度春季学術大会(兵庫・誌上開催、ポスター番号 P79 2020年6月12日) ⑥ 岩崎由紀子、石岡康明、中村卓、内川竜太朗、中村圭吾、宮國茜、<u>岩崎拓也</u>、各務秀明、石原裕一、吉成伸夫。広汎型中等度慢性歯周炎患者に対し、インプラントにて咬合回復した症例。第61回春季日本歯周病学会学術大会(東京、2017年6月2日) ⑦ 田井康寛、尾崎友輝、高橋晋平、中村卓、石岡康明、<u>岩崎拓也</u>、石原裕一、吉成伸夫 高齢者の血管内皮細胞に対する血清アミロイド A(SAA)の応答。第60回秋季日本歯周病学会学術大会(京都、2016年12月16日)	

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	田井 康寛
職名	助手
学位	
専門分野	歯周病学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕	
① 宮國 茜, Saleem Murtaza, 石原 裕一, 尾崎 友輝, <u>田井 康寛</u> , 亀山 敦史, 増田 宜子, 山本 昭夫, 吉成 伸夫エナメルマトリックスタンパク質を用いた歯周組織再生療法に対する Er:YAG レーザー照射の有効性 日本レーザー歯学会誌 (0917-7450)30 巻 2 号 Page35-42(2020.08)	
〔学会発表〕	
② 宮國 茜、石原裕一、 <u>田井康寛</u> 、亀山敦史、吉成伸夫(2019 年 11 月 7 日)歯周組織再生療における Er:YAG レーザー併用の効果 第 151 回日本歯科保存学会(福岡)	
③ Y. Ozaki, M. Koide, T. Ninomiya, M. Nakamura, Y. Furuya, <u>Y. Tai</u> , N. Takahashi, N. Udagawa, N. Yoshinari (2018 年 10 月 29 日) Treatment of OPG-deficient mice with WP9QY, recovers alveolar bone loss by suppressing osteoclastogenesis and enhancing osteoblastogenesis. American Academy of Periodontology 2018 (Vancouver)	
④ Y. Ozaki, N. Yoshinari, H. Niimura, K. Yamada, H. Kagami, <u>Y. Tai</u> , A. Taguchi, T. Nakamoto, Y. Ishihara (2018 年 6 月 22 日) A case report of comprehensive treatment with a team approach for broad type moderate chronic periodontitis patient with skeletal mandibular prognathism. Europerio9 (Amsterdam)	
⑤ 内田啓一、石岡康明、佐故竜介、岩崎由紀子、石田直之、高橋晋平、 <u>田井康寛</u> 、中村卓、尾崎友輝、高橋惇哉、山口正人、吉成雅子、石原裕一、國松和司、吉成伸夫、田口明(2018 年 6 月 1 日)日常診療において頸動脈狭窄症のスクリーニングを行う重要性 第 61 回春季日本歯周病学会学術大会(東京)	
⑥ <u>田井康寛</u> 、尾崎友輝、高橋晋平、中村 卓、石岡康明、岩崎拓也、石田直之、石原裕一、吉成伸夫(2017 年 12 月 16 日)高齢者の血管内皮細胞に対する血清アミロイド A (SAA) の応答 日本歯周病学会 60 回記念大会(京都)	
⑦ <u>田井康寛</u> 、尾崎友輝、高橋晋平、中村 卓、石岡康明、岩崎拓也、石田直之、石原裕一、吉成伸夫(2017 年 11 月 3 日) 血清アミロイド A (SAA) 添加による血管内皮細胞の老化関連遺伝子発現の検討 第 12 回日本歯周病学会中部地区大学日本臨床歯周病学会中部支部合同研究会(松本歯科大学)	

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	水谷 隆一
職名	助手
学位	
専門分野	歯科保存学(歯周)
主な論文・著作・業績等	
[学会発表] ① 音琴淳一, 大木絵美, 高谷達夫, 伊能利之, 金子圭子, 脇本仁奈, 内田啓一, 森 啓, 喜多村洋幸, 松村悠平, 朝倉莉紗, <u>水谷隆一</u>, 藤井健男, 小上尚也, 丸山千輝, 黒岩昭弘(2018 年 10 月 28 日)屋根瓦式臨床実習と臨床研修の継続と新しい試み。第 11 回日本総合歯科学会(鹿児島) 〔教育・診療実績〕 日本歯周病学会(会員) 〔教育実績〕 歯周病学基礎実習 歯内療法学基礎実習 臨床実習	

所属	歯学部 臨床①
氏名	水谷 莉紗
職名	助手
学位	
専門分野	歯内治療学
主な論文・著作・業績等	
〔学会発表〕 ① <u>水谷 莉紗</u>、三好 弥恵、宮國 茜、中村 圭吾、岩崎 拓也、吉田 明弘、増田 宜子 Nd:YAG レーザーとレスベラトロールを用いた <i>Enterococcus faecalis</i> に対する光線力学療法の抗菌効果について 第 153 回日本歯科保存学会 2020 年度秋季学術大会、第 22 回日韓歯科保存学学術大会 (Web 開催、ポスター番号 P-52 2020 年 11 月 16～30 日) ② 三好 弥恵、宮國 茜、中村 圭吾、岩崎 拓也、<u>水谷 莉紗</u>、増田 宜子 歯根尖切除術後に再発を繰り返す難治性根尖性歯周炎に対し意図的再植術を行い良好な予後が得られた 1 症例 第 90 回松本歯科大学学会総会(長野・2020 年 11 月 19 日) ③ 宮國 茜、三好弥恵、中村圭吾、岩崎拓也、<u>水谷莉紗</u>、増田宜子 2019 年度松本歯科大学第 4 学年の歯内療法学実習に対する学生評価 第 90 回松本歯科大学学会総会(長野・2020 年 11 月 19 日) ④ 三好 弥恵、宮國 茜、中村 圭吾、岩崎 拓也、<u>水谷 莉紗</u>、増田 宜子.複雑な根管形態を有する歯に対して歯科用 CBCT を活用し根管治療を行った 2 症例 第 41 回日本歯内療学会学術大会(山形・誌上開催、ポスター番号 P22 2020 年 6 月 22 日) ⑤ 三好 弥恵、宮國 茜、中村 圭吾、岩崎 拓也、<u>水谷 莉紗</u>、増田 宜子 小野寺の分類Ⅳ型の歯内歯に起因する根尖周囲組織に炎症を呈する生活歯 第 152 回日本歯科保存学会 2020 年度春季学術大会(兵庫・誌上開催、ポスター番号 P79 2020 年 6 月 12 日)	

所属	歯学部 臨床①
氏名	上原 龍一
職名	助手
学位	
専門分野	歯周病学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕 石田 直之, 山口 正人, 高田 匡基, 各務 秀明, 山田 一尋, 石岡 康明, <u>上原 龍一</u>, 尾崎 友輝, 石原 裕一, 増田 宜子, 吉成 伸夫(2020年)骨格性下顎前突症を伴う後半型慢性歯周炎患者の包括的治療(日本歯周病学会会誌、62 巻 3 号、168-181) 〔教育・診療実績〕 日本歯周病学会(会員) 日本レーザー歯学会(会員) 日本補綴歯科学会(会員) 日本禁煙学会(会員) 〔教育実績〕 歯周病学基礎実習	

所属	歯学部 臨床①
氏名	原 美音
職名	助手
学位	
専門分野	歯周病学
主な論文・著作・業績等	
〔科学研究費助成事業等〕 ① 原 美音 炎症性老化を介した糖尿病と歯周病の関連メカニズムの解明 令和２年度日本学術振興会研究活動スタート支援 〔教育・診療実績〕 日本歯周病学会(会員) 〔教育実績〕 歯周病学基礎実習	

所属	歯学部 臨床 ②
氏名	樋口 大輔
職名	教授
学位	博士(歯学)昭和大学第 1249 号
専門分野	歯科補綴学 歯科インプラント学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕 ①Yuriko Kusumoto, Jyoji Tanaka, Keizo Miyoshi, Daisuke Higuchi, Yoko Sato, Kazuyoshi Baba (2020) Impact of implant superstructure type on oral health-related quality of life in edentulous patients. Clin Implant Dent Relat Res. 22: 319-324. ② 樋口大輔、楠本友里子、武川佳世、馬場一美(2020) 可撤性インプラント補綴装置で患者は本当に満足するのか? Quintessence Dental Implantology、27: 55-64。 ③ 栗原 祐史、安 吉祐、樋口 大輔、中納 治久、成平 恭一、阪 光太郎、伏居 玲香、代田 達夫(2018)歯槽骨延長術とインプラント義歯により顎裂部を補綴修復した唇顎口蓋裂の1例。日本口蓋裂学会雑誌、43:223-228。 ④ 佐藤 仁、安 吉祐、栗原 祐史、鎌谷 宇明、鶴木 三郎、樋口 大輔、高橋 浩二、代田 達夫(2017)頭頸部癌術後にロケーターアタッチメントを利用した顎義歯により口腔機能の改善を行った3例。日本顎顔面インプラント学会雑誌、16:293-300。 ⑤ Mukawa K, Higuchi D, Furuyama C, Baba K.(2018) Predicting Patient-Reported Outcomes of Dental Implant Treatment. Int J Oral Maxillofac Implants. 33:863-870. ⑥ Hara M, Matsumoto T, Yokoyama S, Higuchi D, Baba K(2017) Clin Implant Dent Relat Res. 2017 Aug;19(4):710-716. ⑦ Daisuke Higuchi, Maoko Hara, Kayo Mukawa, Tatsuo Shirota, Kaoru Yokoyama, Kazuyoshi Baba(2017)Assessment of the effects of an implant-supported removable partial denture using oral health impact profile and short form health survey. Oral Science in Japan 2016:55-56. ⑧ 代田達夫、樋口大輔(2016)IAT インプラントを用いた顎裂部の咬合再建。IMPLANT JOURNAL 66:91-101。 ⑨ 横山紗和子、田中晋平、樋口大輔、佐藤大輔、尾関雅彦、馬場一美(2016)インプラント埋入手術の新たな難易度分類についての予備的検討。日本口腔インプラント学会誌。Vol. 29 40-46。 ⑩ Higuchi D, Mukawa K,Hara M, Baba K.(2015)Novel idea for minimum intervention with a shape memory alloy and a resin-bonded fixed partial denture: 7 year follow-up. Oral Science in Japan, 2015:107-108.	

所属	歯学部 臨床 ②
氏名	山口 葉子
職名	講師
学位	歯学博士
専門分野	歯科インプラント
主な論文・著作・業績等	
[学術論文] 1. 山口葉子, 高橋英和, 塩田 真, 岩崎直彦(2003) インプラントアバットメントに対するエレクトロフォーミング法による陶材焼付冠の適合性. 口腔病学会雑誌 70(3), 175-181. 2. Y Yamaguchi, Hidekazu H Takahashi, Makoto M Shiota, Naohiko N Iwasaki (2005) Basic evaluation of cast joining for electroformed coping using multi-purpose alloys. Dent Mater J, 24 (3):356-61. 3. 山口葉子, 立川敬子, 近藤尚知, 宗像源博, 鬼原英道, 塩田 真, 春日井昇平 (2009) 2本連結したインプラント体の破折機序に関する研究. 日本口腔インプラント学会誌 22(2), 122-135. 4. 山口葉子, 塩田真, 長尾浩史, 宗像源博, 立川敬子, 春日井昇平 (2011) 単独植立インプラントのアバットメントが破折した1症例. 日本顎顔面インプラント学会誌. 第 10 巻第 2 号, P69-73. 5. Chiharu Imakita, Makoto Shiota, Yoko Yamaguchi, Shohei Kasugai, Noriyuki Wakabayashi, (2013) Failure Analysis of an Abutment Fracture on Single Implant Restoration. Implant Dentistry, 22(4):P326-31. 6. Motohiro Munakata, Noriko Tachikawa, Katsuichiro Maruo, Aoi Sakuyama, Yoko Yamaguchi and Shohei Kasugai (2014) Occurrence Regions and Sites of Peri-implant Inflammation with Bone Resorption in Partially - edentulous Patients. Journal of Oral Hygiene & Health, 2014;2:4. 2:146. doi: 10.4172/2332-0702.1000146. 7. Yoko Yamaguchi, Makoto Shiota, Motohiro Munakata, Shohei Kasugai, Masahiko Ozeki (2015) Effect of implant design on primary stability using torque-time curves in artificial bone. International Journal of Implant Dentistry. 1:21.. DOI 10.1186/s40729-015-0024-0. 8. Motohiro Munakata, Noriko Tachikawa, Yoko Yamaguchi, Minoru Sanda, Shohei Kasugai (2016) The Maxillary Sinus Floor Elevation Using a Poly-L-Lactic Acid Device to Create Space Without Bone Graft: Case Series Study of Five Patients, Journal of Oral Implantology. 6. doi: http://dx.doi.org/10.1563/aid-joi-D-14-00250. 9. Yoko Yamaguchi, Makoto Shiota, Masaki Fujii, Michi Sekiya, and Masahiko Ozeki. (2016) Development and application of a direct method to observe the implant/bone interface using simulated bone. Springer plus. 2016; 5: 494. 2016 Apr 21. doi: 10.1186/s40064-016-2116-6. 10. Yamaguchi Y, Shiota M, Fujii M, Shimogishi M, Munakata M (2020) Effects of implant thread design on primary stability—a comparison between single- and double-threaded	

implants in an artificial bone model. *Int J Implant Dent.* 20;6(1):42. doi: 10.1186/s40729-020-00239-1.

所属	歯学部 臨床 ②
氏名	藤井 政樹
職名	講師
学位	博士(歯学)東京医科歯科大学第 2125 号
専門分野	インプラント学
主な論文・著作・業績等	
[著書] ①藤井政樹(分担執筆)(2020)診療室からはじまる高齢者歯科。医歯薬出版株式会社: 58-65 ②藤井政樹(分担執筆)(2020)訪問診療での歯科臨床。医歯薬出版株式会社:71-88 ③藤井政樹(分担執筆)(2019)在宅診療。へるす出版:104-105 ④藤井政樹(分担執筆)(2018)DH style。デンタルダイヤモンド:86-88 ⑤藤井政樹(分担執筆)(2019)介護者のインプラント管理。PDN 通信:7 [学術論文] ⑥藤井 政樹, 宗像 源博, 山口 葉子, 三田 稔, 尾関 雅彦(2020) 介護施設においてインプラントのアバットメントの撤去を行った1症例。 日本口腔インプラント学会雑誌 33: 83-88。 ⑦藤井 政樹, 立川 敬子, 宗像 源博, 下岸 将博, 春日井 昇平(2020) 下顎再建症例におけるインプラント周囲組織の評価。 日本顎顔面インプラント学会雑誌 19: 71-77 ⑧Masaki FUJII, Makoto SHIOTA, Kanako NORITAKE, Kazuhiro KON, Hitoshi SATO and Shohei KASUGAI(2014) Effect of Density of Hydroxyapatite Fiber Material on Bone Regeneration in Vertical Bone Augmentation Model. Journal of oral Tissue Engineering10:115-122 [科学研究費助成事業等] ⑨藤井 政樹 神奈川県における高齢者介護施設でのインプラントの状態の調査。 第 14 回神奈川県歯科保険賞研究奨励 ⑩藤井政樹(分担) 地域包括ケアシステムにおける効果的な訪問歯科診療の提供体制等の確立のための研究。 厚生労働科学研究費補助金	

所属	歯学部 臨床②
氏名	霜野 良介
職名	助教
学位	博士(歯学)松本歯科大学 第 238 号
専門分野	歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕 ① Miyamoto T, Yamada K, Hijiya K, Kageyama T, Kato T, Sugo H, <u>Shimono R</u>, Masuda Y(2019) Ability to control directional lip-closing force during voluntary lip pursing in healthy young adults. J Oral Rehabil. 46(6) 526-532. 〔学会発表〕 ② 甲田訓子、永澤栄、黒岩昭弘、亀山敦史、松山雄喜、平井博一郎、<u>霜野良介</u>、菅生秀昭、羽鳥弘毅、倉澤郁文、山本昭夫 2019 年 10 月 27 日 各種歯科用合金に対するレジメンメントの接着性の再考 日本補綴歯科学会東海支部学術大会(岐阜) ③ New method to count the number of chewing by distortion of the ear canal using customized sensor: Akihiro Yoshino, <u>Ryosuke Shimono</u>, Hideaki Sugo, Takafumi Kato, Yuji Masuda, Oral Neuroscience 2019 年 5 月 ④ 中村典正、松山雄喜、岡崎耕典、菅生秀昭、<u>霜野良介</u>、平井博一郎、中本哲自、倉澤郁文、黒岩昭弘(2016 年 7 月 10 日)各種口蓋床装着による舌圧と異物感の関係。公益社団法人日本補綴歯科学会第 125 回学術大会(金沢)。 ⑤ 祁君容、倉澤郁文、中村典正、<u>霜野良介</u>、菅生秀昭、増田裕次 2014 年 10 月 18、19 日 顎関節の動きは外耳道内圧の記録に反映される 第8回三叉神経領域の感覚—運動統合機構研究会(長野) ⑥ <u>霜野良介</u>、的場寛、落合隆永、中村典正、菅生秀昭、加藤隆史、長谷川博雅、増田裕次 2014 年 10 月 18、19 日 咬合高径低下モデル動物の咬合高径の変化と歯根部組織像 第8回三叉神経領域の感覚—運動統合機構研究会(長野)	

所属	歯学部 臨床②
氏名	平井 博一郎
職名	助手
学位	
専門分野	歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	
〔学会発表〕 ① 中村典正、松山雄喜、岡崎耕典、菅生秀昭、霜野良介、<u>平井博一郎</u>、中本哲自、倉澤郁文、黒岩昭弘(2016年7月10日)各種口蓋床装着による舌圧と異物感の関係。公益社団法人日本補綴歯科学会第125回学術大会(金沢)。 ② 甲田訓子、永澤栄、黒岩昭弘、亀山敦史、松山雄喜、<u>平井博一郎</u>、霜野良介、菅生秀昭、羽鳥弘毅、倉澤郁文、山本昭夫 2019年10月27日 各種歯科用合金に対するレジンセメントの接着性の再考 日本補綴歯科学会東海支部学術大会(岐阜)	

所属	歯学部 臨床 ②
氏名	吉野 旭宏
職名	助手
学位	
専門分野	歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	
〔学会発表〕 ⑦ 黒岩昭弘、松山雄喜、塚越祥太、伊比篤、小澤謙太、内田昌治、緒方彰、高井智之、平良勝将、篠原聖武、<u>吉野旭宏</u>、鈴木荘太、富士岳志、新村弘子 2019 年 10 月 27 日 ダイナミック印象に対する 1 考察 日本補綴歯科学会東海支部学術大会(岐阜) ⑧ <u>吉野旭宏</u>、山田紗織、増田裕次 2019 年 11 月 30 日 カスタマイズしたセンサーを用いて検知した外耳道のひずみで咀嚼回数をカウントする新しい方法 第 13 回三叉神経領域の感覚-運動統合機能研究会(長野) ⑨ New method to count the number of chewing by distortion of the ear canal using customized sensor: <u>Akihiro Yoshino</u>, Ryosuke Shimono, Hideaki Sugo, Takafumi Kato, Yuji Masuda, Oral Neuroscience 2019 年 5 月 ⑩ <u>吉野旭宏</u>、菅生秀昭、霜野良介、山田紗織、増田裕次 2018 年 12 月 9 日 外耳道のひずみで咀嚼回数をカウントする方法に対する食品の影響 第 12 回三叉神経領域の感覚-運動統合機能研究会(千葉)	

所属	歯学部 臨床 ③
氏名	芳澤 享子
職名	教授
学位	博士(歯学) 新潟大学 新大院博(歯)第170号
専門分野	口腔外科, 再生医学, 口腔腫瘍
主な論文・著作・業績等	
[著書] ① 芳澤享子(2019)SIMPLE TEXT 口腔外科の疾患と治療, 第5版. 永末書店:553-560. [学術論文] ② Li N, Chen K, Dong H, Yang J, <u>Yoshizawa M</u>, Kagami H, Li X (2020) Alliin inhibits adipocyte differentiation by down-regulating Akt expression: implication for metabolic disease. Exp Ther Med 2020, in press ③ Uchikawa E, <u>Yoshizawa M</u>, Li X, Matsumura N, Li N, Chen K, Kagami H (2020) Tooth transplantation with a β-tricalcium phosphate scaffold accelerates bone formation and periodontal tissue regeneration. Oral Dis 2020. DOI:10.1111/odi.13634. in press ④ Takada H, Shimada K, <u>Yoshizawa M</u> and Kagami H (2019) A case of Sweet's syndrome secondary to removal of infected mandibular titanium mesh and plate. Oral and Maxillofacial Surgery Cases. doi.org/10.1016/j.omsc.2019.100104. ⑤ Chen K, Li X, Li N, Dong H, Zhang Y, <u>Yoshizawa M</u> and Kagami H (2019) Spontaneously formed spheroids from mouse compact bone-derived cells retain highly potent stem cells with enhanced differentiation capability. Stem Cells Int. https://doi.org/10.1155/2019/8469012. ⑥ Li X, Li N, Chen K, Nagasawa S, <u>Yoshizawa M</u> and Kagami H (2018) Around 90° Contact Angle of Dish Surface Is a Key Factor in Achieving Spontaneous Spheroid Formation. Tissue Eng Part C Methods. 24: 578-584. doi: 10.1089/ten.TEC.2018.0188. ⑦ Kagami H, Inoue M, Kobayashi A, Taguchi A, Li X and <u>Yoshizawa M</u> (2018) Issues with the surgical treatment of antiresorptive agent-related osteonecrosis of the jaws. Oral Dis 24: 52-56, doi: 10.1111/odi.12783. ⑧ Tanaka M, Yamashita-Mikami E, Akazawa K, <u>Yoshizawa M</u>, Arai Y and Ejiri S (2018) Trabecular bone microstructure and mineral density in human residual ridge	

at various intervals over a long period after tooth extraction. Clin Implant Dent Relat Res 20: 375-383, doi: 10.1111/cid.12591.

- ⑨ Funayama A, Kojima T, Yoshizawa M, Mikami T, Kanemaru S, Niimi K, Oda Y, Kato Y, Kobayashi T (2017) A simple technique for repositioning of the mandible by a surgical guide prepared using a three-dimensional model after segmental mandibulectomy. Maxillofac Plast Reconstr Surg 39: 16. doi 10.1186/s40902-017-0113-5.
- ⑩ Yoshizawa M, Koyama T, Izumi N, Niimi K, Ono Y, Ajima H, Funayama A, Mikami T, Kobayashi T, Ono K, Takagi R, Saito C (2014) Autotransplantation or replantation of cryopreserved teeth: a case series and literature review. Dental Traumatol 30: 71-5.

所属	歯学部 臨床 ③
氏名	中山 洋子
職名	講師
学位	博士(歯学) 鶴見大学 乙第 200 号
専門分野	口腔外科
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
① Yamada H, Ishihama K, Yasuda K, <u>Hasumi-Nakayama Y</u>, Shimoji S and Furusawa K (2011) Aerial dispersal of blood-contaminated aerosols during dental procedures. Quintessence Int 42: 399-405. ② Yamada T, Ishihama K, Yasuda K, <u>Hasumi-Nakayama Y</u>, Ito K, Yamaoka M, and Furusawa K (2011) Inferior alveolar nerve canal and branches detected with dental cone beam computed tomography in lower third molar region. J Oral Maxillofac Surg 69: 1278-82. ③ Umemura T, Yasuda K, Ishihama K, Yamada H, Okayama M, <u>Hasumi-Nakayama Y</u> and Furusawa K (2010) A comparison of the postnatal development of muscle-spindle and periodontal-ligament neurons in the mesencephalic trigeminal nucleus of the rat. Neurosci Lett 473: 155-7. ④ Yamaoka M, Ono Y, Ishizuka M, <u>Hasumi-Nakayama Y</u>, Doto R, Yasuda K, Uematsu T and Furusawa K (2009) Acute inflammation at a mandibular solitary horizontal incompletely impacted molar. Int J Gen Med 2: 67-72. ⑤ Tanaka-Gomi N, Yasuda K, Nakamura M, <u>Hasumi-Nakayama Y</u>, Umemura T, Tanaka S and Furusawa K (2007) Postnatal changes in 5HT and NK1 receptors in rat trigeminal motor nucleus and surroundings. Int J Dev Neurosci 25: 427-32. ⑥ Sugiura-Tomita M, Yasuda K, Mori R, <u>Hasumi-Nakayama Y</u>, Tomita I, Nakamura M, Tanaka S and Furusawa K (2006) NK1 receptor activation by geniohyoid primary afferents modulates parasympathetic postganglionic neuronal excitability in the rat. Brain Res 112: 106-13. ⑦ 齋藤安奈, <u>中山洋子</u>, 下地茂弘, 高田匡基, 森こず恵, 嶋田勝光, 落合隆永, 長谷川博雅, 芳澤享子, 篠原 淳(2017) 病理組織学的に腺性歯原性嚢胞と診断された1例. 松本歯学 43: 1: 1-9.	

⑧ 伊藤香那, 石濱孝二, 中山洋子, 下地茂弘, 各務秀明 (2013) 口腔外科診療室内の汚染エアロゾルの拡散状況. 日本口腔科学会雑誌 62: 120-120.

⑨ 下地茂弘, 石濱孝二, 中山洋子, 伊藤香那, 各務秀明 (2013) 下顎埋伏智歯抜去術における吸引子管の効果について. 日口外誌 62: 63-63.

[学会発表]

⑩ 高田寛子, 内川恵里, 松村奈穂美, 齋藤安奈, 森こず恵, 中山洋子, 佐藤工, 各務秀明, 芳澤享子 (2019 年 7 月 4 日) 下顎智歯抜去後の下歯槽神経損傷に関する検討. 第 88 松本歯科大学学会 (総会), 塩尻.

所属	歯学部 臨床 ③
氏名	李 憲起
職名	講師
学位	博士(医学) 横浜市立大学 第 608 号
専門分野	再生医学・臨床病態評価・口腔外科
主な論文・著作・業績等	
① Li N, Chen K, Dong H, Yang J, Yoshizawa M, Kagami H, <u>Li X</u> (2020) Alliin inhibits adipocyte differentiation by down-regulating Akt expression: implication for metabolic disease. Exp Ther Med. in press ② Chihara T, Zhang Y, <u>Li X</u>, Shinihara A, Kagami H (2020) Effect of short-term betamethasone administration on the regeneration process of tissue-engineered bone. Histol Histopathol 35(7):709-717. doi: 10.14670/HH-18-193 ③ Uchikawa E, Yoshizawa M, <u>Li X</u>, Matsumura N, Li N, Chen K, Kagami H (2020) Tooth transplantation with a β-tricalcium phosphate scaffold accelerates bone formation and periodontal tissue regeneration. Oral Dis. doi: 10.1111/odi.13634. ④ Li N, <u>Li X</u>, Chen K, Dong H, Kagami H (2019) Characterization of spontaneous spheroids from oral mucosa-derived cells and their direct comparison with spheroids from skin-derived cells. Stem Cell Res Ther 10:184. https://doi.org/10.1186/s13287-019-1283-0 ⑤ Chen K, <u>Li X</u>, Li N, Dong H, Zhang Y, Yoshizawa M and Kagami H (2019) Spontaneously formed spheroids from mouse compact bone-derived cells retain highly potent stem cells with enhanced differentiation capability. Stem Cells Int 2019:8469012. https://doi.org/10.1155/2019/8469012 ⑥ Zhang W, Xu L, Luo T, Zhao B, Wu F, <u>Li X</u> (2019) Immune-Related Gene Expression Profiles of Hypothermia Adipocytes: Implications for Bell's Palsy. Oral Dis 25:1652-1663. ⑦ Ikono R, Vibriani A, Wibowo I, Saputro KE, Muliawan W, Bachtiar BM, Mardiyati E, Bachtiar EW, Rochman NT, Kagami H, <u>Li X</u>, Nagamura-Inoue T, Tojo A (2019) Nanochitosan antimicrobial activity against Streptococcus mutans and Candida albicans dual-species biofilms. BMC Res Notes 12:383. https://doi.org/10.1186/s13104-019-4422-x. ⑧ IKono R, Li N, Pratama NH, Vibriani A, Yuniarni DR, Luthfansyah M, Bachtiar BM, Bachtiar EW, Mulia K, Nasikin M, Kagami H, <u>Li X</u>, Mardiyati E, Rochman NT, Nagamura-Inoue T, Toji A (2019) Enhanced Bone Regeneration Capability of Chitosan	

Sponge Coated with TiO₂ Nanoparticles. *Biotechnology Reports* 24: e00350. <https://doi.org/10.1016/j.btre.2019.e00350>.

- ⑨ Zhang W, Xu L, Luo T, Wu F, Zhao B, Li X (2019) The etiology of Bell's palsy: A review. *J Neurol*. <https://doi.org/10.1007/s00415-019-09282-4>.
- ⑩ Li X, Li N, Chen K, Nagasawa S, Yoshizawa M, Kagami H (2018) 90° contact angle of dish surface is a key factor in achieving spontaneous spheroid formation. *Tissue Eng Part C Methods*. 24:578-584. doi: 10.1089/ten.TEC.2018.0188.

所属	歯学部 臨床 ③
氏名	佐藤 工
職名	助教
学位	博士(歯学) 東北大学 歯博第 670 号
専門分野	口腔外科
主な論文・著作・業績等	
① <u>Sato T</u>, Shimizu Y, Odashima K, Sano Y, Yamamoto A, Mukai T, Ikeo N, Tetsu Takahashi T, Kumamoto H (2019) In vitro and in vivo analysis of the biodegradable behavior of a magnesium alloy for biomedical applications. Dent Mater J 38: 11-21. ② Otake Y, Nogami S, <u>Sato T</u>, Yamauchi K, Kumamoto H, Takahashi T (2019) Desmoplastic ameloblastoma of maxilla: secondary reconstruction with a custom-made titanium mesh tray and particulate cancellous bone and marrow after an autogenous iliac bone graft –a case report. Jpn J Oral Maxillofac Surg 65: 16-21. ③ 小日向清美, 内田啓一, <u>佐藤 工</u>, 内川恵里, 高田寛子, 松村奈穂美, 山田真一郎, 杉野紀幸, 黒岩博子, 八上公利, 田口 明, 芳澤享子, 川村 仁 (2019) 筋突起骨折を含む下顎骨骨折の 1 例. 松本歯学 45: 43-49. ④ Zhang Y, Kanetaka H, Sano Y, Kano M, Kudo, <u>Sato T</u>, and Shimizu Y (2013) Pressure controlled clamp using shape memory alloy for minimal vessel invasion in blood flow occlusion. Ann Thorac Cardiovasc Surg 19: 35-42. [学会発表] ⑤ <u>佐藤 工</u>, 高田寛子, 内川恵里, 松村奈穂美, 土屋恵子, 芳澤享子 (2020 年 5 月 23 日) 当院における上顎全歯槽骨切り術の臨床的検討. 第 45 回(公社)日本口腔外科学会中部支部学術集会 (名古屋). _ ⑥ <u>佐藤 工</u>, 高田寛子, 内川恵里, 松村奈穂美, 土屋恵子, 芳澤享子 (2020 年 6 月 24 日) 当院における上顎全歯槽骨切り術の臨床的検討. 第 30 回 (特非)日本顎変形症学会総会・学術大会(新潟). ⑦ <u>佐藤 工</u>, 高田寛子, 内川恵里, 松村奈穂美, 土屋恵子, 芳澤享子, 川村 仁 (2019 年 10 月 25 日) 当院における上顎全歯槽骨切り術の臨床的検討. 第 64 回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会 (札幌).	

- ⑧ 高田寛子, 内川恵里, 松村奈穂美, 齋藤安奈, 森こず恵, 中山洋子, 佐藤 工, 各務秀明, 芳澤享子 (2019 年 10 月 25 日) 下顎智歯抜去後の下歯槽神経損傷に関する検討. 第 64 回 (公社)日本口腔外科学会総会・学術大会 (札幌).
- ⑨ 佐藤 工, 城戸 幹太, 正木 英二 (2017 年 10 月 14 日) 経蝶形骨下垂体手術後患者に対し, 耳鼻科用バルーンカテーテルを用いて, 経鼻気管挿管を行った 1 症例. 第 45 回(一社)日本歯科麻酔学会総会・学術集会 (松本).
- ⑩ 長坂 浩, 横田 聡, 佐藤 工, 菅原 準二 (2016 年 6 月 24 日) Surgery First 法による外科的矯正治療に利用した矯正用アンカープレートの臨床的評価. 第 26 回(特非)日本顎変形症学会総会・学術大会(東京).

所属	歯学部 臨床 ③
氏名	齋藤 安奈
職名	助教
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 第 230 号
専門分野	口腔外科学, 口腔疾患制御再建学専攻
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
① <u>Saito A</u> , Taguchi A, Hasegawa H, Kagami H (2018) A case of adenomatoid odontogenic tumor with unusual presentation extending from gingiva to periodontal space. J Oral Maxillofac Surg Med Pathol 30:533-537.	
② 齋藤安奈, 中山洋子, 下地茂弘, 高田匡基, 森こず恵, 嶋田勝光, 落合隆永, 長谷川博雅, 芳澤享子, 篠原 淳(2017) 病理組織学的に腺性歯原性嚢胞と診断された1例. 松本歯学 43:1:1-9.	
③ 齋藤安奈 (2017) T2 緩和差を利用した ^{31}P - NMR による骨塩量・新生骨測定法. 松本歯学 43 : 103-104	
[学会発表]	
④ 齋藤安奈, 中山洋子, 李 憲起, 佐藤 工, 内川恵里, 松村奈穂美, 各務秀明, 芳澤享子, 植田章夫 (2020 年 10 月-11 月) 過去 10 年間における当科でのインプラント除去症例の臨床的検討. 第 63 回 NPO 法人 日本口腔科学会中部地方部会学術集会(オンデマンド WEB 開催).	
⑤ 齋藤安奈, 各務秀明, 芳澤享子, 植田章夫 (2019 年 11 月 16 日) 過去 10 年間における当科でのインプラント除去症例の臨床的検討. 第 20 回長野県歯科口腔外科協議会(塩尻).	
⑥ 齋藤安奈, 井上 実, 小林明人, 芳澤享子, 各務秀明(2018 年 9 月 15 日)薬剤関連顎骨壊死患者に腐骨除去術と platelet rich fibrin(PRF) を併用し有効であった 2 例. 第 28 回 日本口腔内科学会 第 31 回日本口腔診断学会 合同学術大会 (横浜).	
⑦ 齋藤安奈, 芳澤享子, 各務秀明(2018 年 11 月 17 日)薬剤関連顎骨壊死の外科的治療に対して PRF を応用した2例. 第 19 回長野県口腔外科協議会 (松本).	
⑧ 齋藤安奈, 丸川和也, 小林明人, 田口 明, 長谷川博雅, 芳澤享子, 各務秀明 (2017 年 10 月 20 日) 歯根膜または歯肉由来が疑われた過誤腫性の腺腫様歯原性腫瘍の1例. 第 62 回(公社)日本口腔外科学会 総会・学術大会 (京都).	

- ⑨ 斉藤安奈, 八上公利, 高田匡基, 井上 実, 森こず恵, 李 憲起, 田口 明, 各務秀明, 芳澤享子, 篠原 淳 (2016 年 11 月 25 日) T2 緩和差を利用した ^{31}P -NMR による非侵襲的な新生骨量・骨量測定法の開発. 第 61 回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会(幕張).
- ⑩ 斉藤安奈, 高田匡基, 下地茂弘, 八上公利, 植田章夫 (2015 年 11 月 15 日) 当院におけるインプラント除去症例に関する臨床的検討. 第 36 回(公社)日本口腔インプラント学会中部支部学術大会 (名古屋).

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	岡藤 範正
職名	教授
学位	博士(歯学)愛知学院大学乙第 282 号
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
① Yokoi Y, Arai A, Kawamura J, Uozumi T, Yohei U, Okafuji N (2019) Effects of Attachment of Plastic Aligner in Closing of Diastema of Maxillary Dentition by Finite Element Method. J Healthc Eng. https://doi.org/10.1155/2019/1075097 ② Yagasaki A, Okafuji N, Takaya T, Taniuchi H, Hashiba C (2019) Clinical investigation of ideal incisor proportion for anterior tooth alignment in mongolian female adults. 松本歯学 45(1):11-20 ③ Kawakami T, Kaneko K, Takaya T, Aoki S, Muraoka R, Tomida M, Okafuji N, Shoumura M, Osuga N, Nakano K, Tsujigiwa H, Nagatuka H (2019) Bone Marrow Mesenchymal Cell Contribution in Maintenance of Periodontal Ligament Homeostasis. Histology. DOI: 10.5772/intechopen.80785 ④ Matsuda S, Moriyama K, Shoumura M, Kida A, Tsujigiwa H, Takabatake K, Kawai K, Nakano K, Okafuji N, Osuga N and Kawakami K.(2018) Possibility of Notch Signaling Role in the Cell Differentiation of Experimentally Induced Periodontal Polyp, Journal of Dental and Oral Health : 138-143. ⑤ Nakayasu Y, Aoki S, Shoumura M, Osuga N, Okafuji N, Nakano K, Nagatsuka H, Tsujigiwa H, Kawakami T.(2018) Cell Supplying to the Experimentally Induced Absorbable Suture Thread Foreign Body Granuloma from the Bone Marrow Tissues, Oral Science: 641-645. ⑥ Takaya T, Mimura H, Matsuda S, Nakano K, Tsujigiwa H, Tomida M, Okafuji N, Fujii T and Kawakami T. (2015) Cytological kinetics of periodontal ligament in an experimental occlusal trauma model. Int J Med Sci ; 12(7): 544-551. ⑦ 江花照夫, 横井由紀子, 河村純, 荒井 敦, 岡藤範正 (2019) クワドヘリックスにおける歯の移動メカニクス ―有限要素シミュレーション―. Orthodontic Waves Japanese	

- ⑧ 横井由紀子, 岡藤範正, 山川祐喜子, 山川洋子, 岡田芳幸, 大須賀直人 (2019) マウスピース型咬合誘導装置における反対咬合の被蓋改善のメカニズムー有限要素法による検討ー. 小児歯科学会誌 57(4): 437-43
- ⑨ 岡藤範正(分担執筆)(2012)新装版子どもの歯に強くなる本. クインテッセンス出版: 331-342.
- ⑩ Okafuji N, Liu ZJ, King GJ.(2006) Assessment of cell proliferation during mandibular distraction osteogenesis in the maturing rat.Am J Orthod Dentfacial Orthop 130:612-21.

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	川原 良美
職名	准教授
学位	博士(歯学)松本歯科大学第 102 号
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
① YoshimiYAGASAKI,TetutarōYAMAGUCHI,KoutarōMAKI. Body Fat Mass Assessed by Body Mass Index (BMI) in Patients with Skeletal Class III Malocclusion. J. Showa Univ. Dent. Soc. 22. 360-371. 2002. ② Yagasaki Y, Yamaguchi T, Watahiki J, Konishi M, Katoh H, Maki K. The role of craniofacial growth in leptin deficient (ob/ob) mice. Orthod Craniofac Res. 6. 233-241. 2003. ③ 矢ヶ崎良美 (昭和大 歯 歯科矯正学)、山口徹太郎、槇宏太郎. 歯科治療における遺伝子診断に対する患者・保護者の意識について 13. 231-240.2003. ④ J.Watahiki, T.Yamaguchi, T.Irie, H.Nakano, Y.Yagasaki, K.Nakayama, K. Maki and T.Tachikawa. The role of p57kip2 on mandibular growth in mice: By means of laser microdissection for hard tissues. Orthodontic Waves .62(3). 201-206. 2003. ⑤ Kudo A, Yamaguchi T, Yagasaki Y, Watahiki J, Oshima T, Nishimoto Y, Miyazaki A, and Maki K. Familial Aggregation of Class III Malocclusion in Japanese.Showa Univ. J of Med . Sci. 17. 145-151. 2005. ⑥ 川原良美、砂原佳子、山田一尋、川原一郎. 骨格性上顎前突側貌におけるカンペル平面前方傾斜勾配についての臨床的考察-成人有歯顎者の側貌頭部 X 線規格写真からの検討-. 松本歯学. 39.25-29. 2013. ⑦ 宮田紀佳子, 川原良美, 山田一尋. 上下顎前歯唇側傾斜を伴う骨格性Ⅱ級ハイアングル症例. 甲北信越矯正歯誌. 26(1). 50-55. 2018. ⑧ 川原良美, 徳田吉彦, 唐澤基央, 宮本剛至, 山田一尋. 歯科矯正用アンカースクリューを用いたアングルⅠ級上下顎前突症例. 松本歯学. 44. 7-17. 2018. ⑨ 川原一郎, 辻本 真, 村上剛一, 定岡 直, 川原良美. 生体における微小領域組織の pH 測定 -ニードル型 pH マイクロセンサー応用の報告-. 松本歯学. 45. 97-	

102.2019.

- ⑩ 川原良美，横井由紀子，丸山歩美，岡藤範正，川原一郎. Klippel-Trenaunay-Weber syndrome 2 症例の顎顔面頭蓋の歯科矯正学的特徴. 松本歯学. 47. 2021. 印刷中.

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	村岡 理奈
職名	講師
学位	博士(歯学)松本歯科大学第 114 号
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
① Rina Muraoka, Keisuke Nakano, Hidetsugu Tsujigiwa, Hitoshi Nagatsuka, Hirokazu Matsuda, Mihoko Tomida, Norimasa Okafuji, Kazuhiro Yamada and Toshiyuki Kawakami (2018) Involvement of Heat-Shock Proteins During Periodontal Ligament Remodeling, Periodontology and Dental Implantology. Chapter 3. 51-70, IntechOpen. DOI: 10.5772/intechopen.79200. ② Rina Muraoka, Keisuke Nakano, Kazuhiro Yamada, Toshiyuki Kawakami. (2017) HSP47 as a Possible Molecular Chaperone for the Collagen Synthesis in the Mouse Periodontal Ligament Cells due to Orthodontic Force. Int J Dentistry Oral Sci. 4(1): 387-394. DOI: 10.19070/2377-8075-1700078 ③ Rina Muraoka, Kazuhiro Kurata, Rurika Okazaki, Hiroshi Matoba, Gouichi Murakami, Kazuhiro Yamada. (December, 2016) Long-term follow up from birth to adult for Unilateral Cleft lip & palate Surgery: Assessment by the Surgeon, the Orthodontist, the Speech therapist- Clinico-statistical and morphological investigations on cleft lip and/or palate patients during the past 20 years in Department of Orthodontics, Matsumoto Dental University Hospital (Abstract: p99) The 11th Asian Pacific Craniofacial Association (APCA) , Nara, Japan. ④ 村岡理奈: 歯科矯正治療による歯周組織の傷害と回復の分子調節機構の解明 平成 26 年度日本学術振興会科学研究費補助金による研究: 若手研究(B) ⑤ 村岡理奈, 中野敬介, 渡邊武寛, 松田浩和, 共田真紀, 岡藤範正, 山田一尋, 川上敏行 (2013) 歯科矯正力による骨形成分化誘導のダイナミクス. 歯界展望 特別号. 歯界展望 特別号: p221. ⑥ 村岡理奈, 中野敬介, 松田浩和, 共田真紀, 岡藤範正, 山田一尋, 川上敏行(2011) 実験的歯科矯正力により歯根膜組織に発現する HSP70 の役割に関する一考察. J Hard Tissue Biol 20: 275-282.	

- ⑦ 村岡理奈, 辻極秀次, 中野敬介, 片瀬直樹, 玉村 亮, 富田美穂子, 岡藤範正, 長塚仁, 川上敏行 (2011) 移植骨髄由来細胞の歯周組織への移動と細胞分化. *J Hard Tissue Biol* 20: 301-306.
- ⑧ 村岡理奈: 骨髄幹細胞移植を用いた歯科矯正治療による細胞傷害とその回復機構の解明
平成 23 年度日本学術振興会科学研究費補助金による研究: 若手研究 (B)
- ⑨ Muraoka R, Nakano K, Kurihara S, Yamada K and Kawakami T. (2010) Immunohistochemical Expression of Heat Shock Proteins in the Mouse Periodontal Tissues due to Orthodontic Mechanical Stress. *Eur J Med Res* 15(11): 475-482.
- ⑩ 村岡理奈, 中野敬介, 松田浩和, 共田真紀, 岡藤範正, 栗原三郎, 山田一尋, 川上敏行 (2009) 歯科矯正学的メカニカルストレスによりマウス歯根膜組織に発現する熱ショックタンパクの免疫組織化学的観察. *J Hard Tissue Biol* 18(4): 193-198.

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	西村 恵子
職名	助教
学位	博士(歯学)松本歯科大学甲第 235 号
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
① 土屋恵子,山田一尋(2018 年) 高齢者における随意的口唇閉鎖調節能力の特性 Property of voluntary control of lip-closing force in elderly, 松本歯学 44:92～93. ② 土屋恵子, 楓公士郎, 宮本剛至, 増田裕次, 山田 一尋(2015 年 11 月 20 日)高齢者における随意的な口唇閉鎖力の調節能力. 第 74 回日本矯正歯科学会大会(福岡) ③ Hijiya K, Kaede K, Miyamoto T, Yamada K, Masuda Y(2016 年 6 月 11 日) Control ability of the voluntary lip-closing force using the visual feedback in young adults and elderly. 第 92 回ヨーロッパ矯正歯科学会(ストックホルム) ④ 土屋恵子, 楓公士郎, 宮本剛至, 増田裕次, 山田 一尋(2016 年 11 月 7 日～9 日) ビジュアルフィードバックを用いた高齢者における随意的口唇閉鎖調節能力. 第 75 回日本矯正歯科学会大会(徳島市) ⑤ 佐藤工,高田寛子,内川恵里,土屋恵子,芳澤享子,川村仁(2019 年 10 月～27 日) 当院における上顎全歯槽骨切り術の臨床的検討. 第 64 回日本口腔外科学会総会・学術大会(札幌市) ⑥ 西村恵子,川原良美,影山徹,岡藤範正(2020 年 7 月 12 日)前歯部唇側傾斜を伴う Angle Class II subdivision 症例.第 35 回甲北信越矯正歯科学会学術大会プログラム・抄録集:p25 ⑦ Hijiya K, Masuda Y, Miyamoto T, Shimono R, Kato T, Kageyama T, Yamada K(2021) Age-related differences in maximum voluntary lip-closing force and ability to control lip-closing force. J Oral Biosci. accepted	

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	中根 隆
職名	助手
学位	
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
①中根隆、本藤景子、村上円郁、唐澤基弘、山田一尋(2017)骨格性下顎前突者の外科的矯正治療前後のスマイル時の口唇運動の三次元解析.松本歯学 43(2)168-169 ②中根隆、本藤景子、村上円郁、唐澤基弘、川原良美、山田一尋(2018)偏移を伴う骨格性下顎前突者の外科的矯正治療前後のスマイル時の口唇運動の三次元解析.第28回日本顎変形症学会総会・学術大会(大阪市) ③中根隆、檜本達也、川原良美、影山徹、山田一尋(2019)偏移を伴う骨格性下顎前突者の外科的矯正治療前後のスマイル時の口唇運動の三次元解析.第78回日本矯正歯科学会(長崎市) ④萩原美希、影山徹、中根隆、檜本達也、丸山歩美、深沢香菜子、山田一尋(2019)ガミースマイルを伴う矯正治療患者における軟組織の三次元解析.第78回日本矯正歯科学会(長崎市) ⑤檜本達也、中根 隆、本藤景子、川原良美、影山 徹、山田一尋(2018年)片側口唇裂患者のスマイル時の口唇運動の三次元解析、第77回日本矯正歯科学会(神奈川) ⑥檜本達也、中根隆、村上剛一、川原良美、影山 徹、杠俊介、山田一尋(2019)片側性唇顎口蓋裂患者のスマイル時の口唇運動の三次元解析、第43回日本口蓋裂学会(新潟) ⑦檜本達也、中根 隆、村上剛一、村岡理奈、川原良美、影山 徹、杠俊介、山田一尋(2019)片側性唇顎口蓋裂患者のスマイル時の口唇運動の三次元解析、第78回日本矯正歯科学会(長崎) ⑧中根隆、檜本達也、川原良美、影山 徹、山田一尋(2021)下顎骨偏位を伴う骨格性下顎前突者の外科的矯正治療前後におけるスマイル時の軟組織運動の予備的研究、松本歯学.47.2021.印刷中	

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	丸山 歩美
職名	助手
学位	
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
① 丸山 歩美, 村上 円郁, 宮本 剛至, 土屋 恵子, 川原 良美, 影山 徹, 増田 裕次, 山田 一尋 (2019 年) 骨格性下顎前突者の随意的口唇閉鎖調節能力. 第 78 回日本矯正歯科学会学術大会(長崎市) ② 丸山 歩美, 村上 円郁, 宮本 剛至, 土屋 恵子, 川原 良美, 影山 徹, 山田 一尋 (2019) 骨格性下顎前突者の随意的口唇閉鎖調節能力. 第 29 回日本顎変形症学会(東京) ③ 丸山 歩美, 村上 円郁, 宮本 剛至, 土屋 恵子, 川原 良美, 影山 徹, 増田 裕次, 山田 一尋 (2018 年) 骨格性下顎前突者の随意的口唇閉鎖調節能力. 第 77 回日本矯正歯科学会学術大会(横浜) ④ 檜本達也, 深沢香菜子, 丸山歩美, 影山 徹, 川原良美, 岡藤範正, 山田一尋 (2018 年) 歯科矯正用アンカープレート(仮称)を用いて治療したアングル II 級上下顎前突症例、第 33 回甲北信越矯正歯科学会(新潟) ⑤ 萩原美希、影山徹、中根隆、檜本達也、丸山歩美、深沢香菜子、山田一尋 (2019) ガミースマイルを伴う矯正治療患者における軟組織の三次元解析. 第 78 回日本矯正歯科学会(長崎) ⑥ 川原良美、宮本剛至、丸山歩美、野口昌彦、岡藤範正、川原一郎、山田一尋 (2019) Klippel-Trenaunay-Weber syndrome (KTWS) 2 症例における顎顔面頭蓋の特徴、第 78 回日本矯正歯科学会 (長崎) ⑦ 村上円郁、丸山歩美、宮本剛至、土屋恵子、山田一尋 (2019) 外科的矯正治療後の顎口腔機能改善を目指した訓練法 顎変形患者の口唇閉鎖力の変化、第 29 回日本顎変形症学会(東京) ⑧ 丸山歩美, 村岡理奈, 影山 徹, 檜本達也, 深沢 香菜子, 川原 良美, 山田 一尋, 岡藤範正 (2020 年 5 月) 睡眠時無呼吸症候群を伴う Pierre Robin Sequence 患者に対して幼児期に下顎骨延長術を施行した一例(Webiner)	

⑨ 深沢 香菜子, 丸山歩美, 檜本達也, 川原 良美, 影山 徹, 山田 一尋 (2021) 下顎骨側方偏位を伴う骨格性下顎前突者における主機能部位の予備的研究。Orthodontic Waves-Japanese Edition 80:1-11

⑩ 川原良美, 横井由紀子, 丸山歩美, 岡藤範正, 川原一郎. Klippel-Trenaunay-Weber syndrome 2 症例の顎顔面頭蓋の歯科矯正学的特徴. 松本歯学. 47. 2021. 印刷中.

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	深沢 香菜子
職名	助手
学位	博士(歯学)松本歯科大学甲第 255 号
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
① 深沢 香菜子, 星野 正憲, 村上 剛一, 影山 徹, 山田 一尋(2017 年 10 月)偏位を伴う骨格性下顎前突者の主機能部位. 第 76 回日本矯正歯科学会大会(札幌市) ② 檜本達也, 深沢香菜子, 丸山歩美, 影山 徹, 川原良美, 岡藤範正, 山田一尋(2018 年) 歯科矯正用アンカープレート(仮称)を用いて治療したアングル II 級上下顎前突症例、第 33 回甲北信越矯正歯科学会(新潟) ③ 深沢 香菜子, 星野 正憲, 川原 良美, 影山 徹, 山田 一尋(2018 年 10 月)偏位を伴う骨格性下顎前突者の咬合と主機能部位の関連. 第 77 回日本矯正歯科学会大会(横浜市) ④ 深沢 香菜子, 野 正憲, 川原 良美, 影山 徹, 山田 一尋(2019 年 5 月)偏位を伴う骨格性下顎前突者の主機能部位. 第 29 回日本顎変形症学会(東京) ⑤ 深沢 香菜子, 星野 正憲, 川原 良美, 影山 徹, 山田 一尋(2019 年 11 月)偏位を伴う骨格性下顎前突者の主機能部位. 第 78 回日本矯正歯科学会大会(長崎市) ⑥ Fukasawa K, Fukasawa H,Yamada K(2019 年 6 月)A study of main occluding area in subjects with mandibular protrusion and mandibular deviation. 第 95 回ヨーロッパ矯正歯科学会(ニース) ⑦ 萩原美希, 影山徹, 中根隆, 檜本達也, 丸山歩美, 深沢香菜子, 山田一尋(2019 年 11 月)ガミースマイルを伴う矯正治療患者における軟組織の三次元解析. 第 78 回日本矯正歯科学会(長崎市) ⑧ 丸山歩美, 村岡理奈, 影山 徹, 檜本達也, 深沢 香菜子, 川原 良美, 山田 一尋, 岡藤範正(2020 年 5 月)睡眠時無呼吸症候群を伴う Pierre Robin Sequence 患者に対して幼児期に下顎骨延長術を施行した一例(Webiner) ⑨ 深沢 香菜子, 丸山歩美, 檜本達也, 川原 良美, 影山 徹, 山田 一尋(2021)下顎骨側方偏位を伴う骨格性下顎前突者における主機能部位の予備的研究。 Orthodontic Waves-Japanese Edition 80:1-11	

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	檜本 達也
職名	助手
学位	
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
① 檜本達也、深沢香菜子、丸山歩美、影山徹、川原良美、岡藤範正、山田一尋(2018 年) 歯科矯正用アンカープレート(仮称)を用いて治療したアングルⅡ級上下顎前突症例、第33回甲北信越矯正歯科学会(新潟) ② 檜本達也、中根隆、本藤景子、川原良美、影山徹、山田一尋(2018 年) 片側口唇裂患者のスマイル時の口唇運動の三次元解析、第77回日本矯正歯科学会(神奈川) ③ 檜本達也、中根隆、村上剛一、川原良美、影山徹、杠俊介、山田一尋(2019) 片側性唇顎口蓋裂患者のスマイル時の口唇運動の三次元解析、第43回日本口蓋裂学会(新潟) ④ 檜本達也、中根隆、村上剛一、村岡理奈、川原良美、影山徹、杠俊介、山田一尋(2019) 片側性唇顎口蓋裂患者のスマイル時の口唇運動の三次元解析、第78回日本矯正歯科学会(長崎) ⑤ 中根隆、檜本達也、川原良美、影山徹、山田一尋(2019) 偏移を伴う骨格性下顎前突者の外科的矯正治療前後のスマイル時の口唇運動の三次元解析、第78回日本矯正歯科学会(長崎) ⑥ 萩原美希、影山徹、中根隆、檜本達也、丸山歩美、深沢香菜子、山田一尋(2019) ガミースマイルを伴う矯正治療患者における軟組織の三次元解析、第78回日本矯正歯科学会(長崎) ⑦ 丸山歩美、村岡理奈、影山徹、檜本達也、深沢香菜子、川原良美、山田一尋、岡藤範正(2020 年 5 月) 睡眠時無呼吸症候群を伴う Pierre Robin Sequence 患者に対して幼児期に下顎骨延長術を施行した一例(Webiner) ⑧ 深沢香菜子、丸山歩美、檜本達也、川原良美、影山徹、山田一尋(2021) 下顎骨側方偏位を伴う骨格性下顎前突者における主機能部位の予備的研究。Orthodontic Waves-Japanese Edition 80:1-11	

⑨ 中根隆、檜本達也、川原良美、影山徹、山田一尋(2021)下顎骨偏位を伴う骨格性下顎前突者の外科的矯正治療前後におけるスマイル時の軟組織運動の予備的研究、松本歯学.47.2021. 印刷中

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	平岡 敬太
職名	助手
学位	
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
① 富士岳志,羽鳥弘毅、平良勝将,平岡敬太、米田紘一、鍵谷真吾、岡崎耕典、倉澤郁文、中本哲自(2019)松本歯科大学病院における有床義歯咀嚼機能検査の現状、日本補綴歯科学会誌 11、220	

所属	歯学部 臨床 ⑤
氏名	田口 明
職名	教授
学位	博士(歯学)広島大学第 1053 号
専門分野	歯科放射線学
主な論文・著作・業績等	
① <u>Taguchi A</u>, Tanaka R, Kakimoto N, Morimoto Y, Arai Y, Hayashi T, Kurabayashi T, Katsumata A, Asaumi J: Japanese Society for Oral and Maxillofacial Radiology (2021) Clinical guidelines for the application of panoramic radiographs in screening of osteoporosis. Oral Radiol, 37:189-208. ② <u>Taguchi A</u> (2021) Recommendations and perspectives about osteoporosis screening in general dental practice. The 23rd International Congress of DentoMaxilloFacial Radiology. Kimdaejung Convention Center, Gwangju, South Korea, April 28–May 1, 2021 (Invited speaker). ③ <u>Taguchi A</u>, Nagai K, Ideno Y, Kurabayashi T, Hayashi K (2020) Parity and number of teeth in Japanese women: Results from the Japan Nurses' Health Study (JNHS). Women's Health Reports, 15;1:366-374. ④ <u>Taguchi A</u>, Ikegami S, Tokida R, Kamimura M, Sakai N, Horiuchi H, Takahashi J, Kato H (2020) Fragility fractures and delayed wound healing after tooth extraction in Japanese elderly. J Bone Miner Metab, 38:357-362. ⑤ Dewake N, Ishioka Y, Uchida K, <u>Taguchi A</u>, Higashi Y, Yoshida A, Yoshinari N (2020) Association between carotid artery calcification and periodontal disease progression in Japanese men and women- cross-sectional study. J Clin Med, 20:3365. ⑥ Uemura Y, Sone T, Tanaka S, Miyazaki T, Tsukiyama M, <u>Taguchi A</u>, Soen S, Mori S, Hagino H, Sugimoto T, Fukunaga M, Ohta H, Nakamura T, Orimo H, Shiraki M, Adequate Treatment of Osteoporosis (A-TOP) research group (2020) Randomized head-to-head comparison of minodronic acid and raloxifene: the Japanese Osteoporosis Intervention Trial (JOINT)-04. Curr Med Res Opin, 14:1-13. ⑦ Nakamoto T, Hatsuta S, Yagi S, Verdonschot RG, <u>Taguchi A</u>, Kakimoto N (2020)	

Computer-aided diagnosis system for osteoporosis based on quantitative evaluation of mandibular lower border porosity using panoramic radiographs. *Dentomaxillofac Radiol*, 1;49:20190481.

- ⑧ Taguchi A, Shiraki M, Tanaka S, Ohshige H, Nakamura T (2019) Improved periodontal disease and prevention of tooth loss in osteoporosis patients receiving once-yearly zoledronic acid: A randomized clinical trial. *Menopause*, 26:1277-1283.

- ⑨ Taguchi A, Uemura Y, Imai T, Tanaka S, Ohta H, Nakamura T, Orimo H, Sugimoto T, Soen S, Shiraki M: Adequate Treatment of Osteoporosis (A-TOP) research group (2019) Incidence of osteonecrosis of the jaws in Japanese osteoporosis patients who take minodronic acid: Japanese Osteoporosis Intervention Trial (JOINT)-04. *J Bone Miner Metab*, 37:886-892.

- ⑩ Kamimura M, Taguchi A, Koiwai H, Ashizawa R, Ichinose A, Takahara K, Uchiyama S, Kato H (2019) Long waiting time before tooth extraction may increase delayed wound healing in elderly Japanese. *Osteoporos Int*, 30:621-628.

所属	歯学部 臨床 ⑤
氏名	黒岩 博子
職名	講師
学位	博士(歯学)明海大学第 537 号
専門分野	歯科放射線学
主な論文・著作・業績等	
① 谷内秀寿, 高谷達夫, 大木絵美, 伊能利之, 徳田吉彦, <u>黒岩博子</u>, 岡藤範正, 宇田川信之 (2020) 2018 年度入門歯科医学実習における歯科交流授業 中学生と歯科大学生の感想文の解析。松本歯学 46 : 70-87 ② Osanai H, <u>Kuroiwa H</u>, Uchida K, Kagami H, Yamada K and Taguchi A (2015) Sonographic appearances of cervical lymph nodes in healthy young Japanese adults: Association with age, sex, and body mass index. J Clin Ultrasound 43:295-301. ③ Kitamura Y, Sugino N, Furuta H, <u>Kuroiwa H</u> and Taguchi A (2013) Association of CT number with implant prognosis. AAID Global Conference and 9th WCOI (Seoul). ④ 田口 明, 森こず恵, 山田真一郎, 長内 秀, 杉野紀幸, <u>黒岩博子</u>, 内田啓一 (2020 年10月9日) 歯科用パノラマエックス線写真による骨粗鬆症患者スクリーニングー現在歯数の影響。第22回日本骨粗鬆症学会 (Web開催) ⑤ 杉野紀幸, 北村 豊, 黒岩昭弘, <u>黒岩博子</u>, 森こず恵, 山田真一郎, 内田啓一, 田口 明 (2020年10月5日-20日) パノラマX線写真の骨粗鬆症スクリーニング指標とHAインプラント予後との検討。第33回日本口腔診断学会・第30回日本口腔内科学会・第13回日本口腔検査学会合同学術大会 (Web開催) ⑥ <u>黒岩博子</u>, 長内 秀, 杉野紀幸, 山田真一郎, 内田啓一, 松村奈穂美, 佐藤 工, 川村 仁, 嶋田勝光, 田口 明 (2019年6月14-16日) 静止性骨空洞を疑った骨形成線維腫の 1 例。第60回日本歯科放射線学会学術大会 (東京) ⑦ <u>黒岩博子</u>, 長内 秀, 杉野紀幸, 芳澤享子, 田口 明 (2019 年 11 月 21 日) 舌癌患者に対する口腔内超音波検査の有用性とその課題。第 89 回松本歯科大学学会(塩尻) ⑧ Osanai H, <u>Kuroiwa H</u>, Uchida K, Sugino N, Mochizuki N, Kagami H, Taguchi A (August 12, 2017) Sonographic appearances of cervical lymph nodes in young Japanese adults. 31st International Association for Dental Research,	

South-East Asia Division (Taipei, Taiwan).

- ⑨ Sugino N, Uchida K, Mochizuki N, Yamada S, Osanai H, Kuroiwa H, Fujiki T, Kitamura Y, Taguchi A (August 12, 2017) Panoramic radiography measure for identifying asymptomatic osteoporosis in radiology clinic. 31st International Association for Dental Research, South-East Asia Division (Taipei, Taiwan).
- ⑩ 黒岩博子, 田口 明, 三木 学, 杉野紀幸, 藤木知一, 内田啓一, 山田一尋, 吉成伸夫(2011年7月9日)松本歯科大学病院における顎関節 MRI 所見－Joint effusion の関連因子の評価－。第 72 回松本歯科大学学会 (塩尻)。

所属	歯学部 臨床 ⑤
氏名	杉野 紀幸
職名	講師
学位	博士(歯学)松本歯科大学第 58 号
専門分野	歯科放射線
主な論文・著作・業績等	
① 田口 明, <u>杉野紀幸</u> (2020) 歯科臨床における画像診断アトラス (分担), 第 2 版, 163-6, 医歯薬出版, 東京. ② <u>杉野紀幸</u>, 内田啓一, 望月慎恭, 黒岩博子, 長内 秀, 山田真一郎, 藤木知一, 北村 豊, 田口 明 (2017) 当科の日常診療におけるパノラマ X 線写真を用いた骨粗鬆症スクリーニングのための下顎骨下縁皮質骨形態分類の有用性. 歯科放射線 57:75-80. ③ Taguchi A, Kamimura M, Nakamura Y, <u>Sugino N</u>, Ichise A, Maezumi H, Fukuzawa K, Ashizawa R, Takahara K, Gushiken S, Mukaiyama K, Ikegami S, Uchiyama S and Kato H (2016) Delayed wound healing after tooth extraction and self-reported kyphosis in Japanese men and women. Sci Rep:16;6:36309. doi:10.1038/srep36309. ④ Kamimura M, Nakamura Y, <u>Sugino N</u>, Uchiyama S, Komatsu M, Ikegami S, Kato H and Taguchi A (2016) Associations of self-reported height loss and kyphosis with vertebral fractures in Japanese women 60 years and older: a cross-sectional survey. Sci Rep:6;6:29199. doi: 10.1038/srep29199. ⑤ Iwamoto Y, Uchida K, <u>Sugino N</u>, Kuroiwa H, Kitamura Y, Udagawa N, Shinohara A, Higashi Y and Taguchi A (2016) Osteoporosis, osteoporotic fractures, and carotid artery calcification detected on panoramic radiographs in Japanese men and women. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol 121: 673-80. ⑥ Taguchi A, Kamimura M, <u>Sugino N</u>, Uchida K, Kitamura Y, Ikegami S, Nakamura Y, Uchiyama S and Kato H (2016) Association of self-reported height loss and kyphosis with loss of teeth in Japanese elderly. Oral Health Dent Manag, 15:69-74. ⑦ Takahashi M, Uchida K, Yamada S, <u>Sugino N</u>, Higashi Y, Yamada K, Taguchi A (2016) Association between number of teeth present and mandibular cortical erosion in Japanese men and women aged 40 years and older: A cross-sectional	

study and older: A cross-sectional study. Osteoporosis and Sarcopenia : doi.org/10.1016/j.afos.2016.10.001.

- ⑧ 杉野紀幸, 北村 豊, 黒岩昭弘, 黒岩博子, 森こず恵, 山田真一郎, 内田啓一, 田口 明 (2020 年 10 月 5 日) パノラマエックス線写真の骨粗鬆症スクリーニング指標と HA インプラント予後との検討. 第 33 回日本口腔診断学会・第 30 回日本口腔内科学会・第 33 回日本口腔診断学会 第 30 回日本口腔内科学会学術大会 (Web).
- ⑨ Sugino N, Mochizuki N, Uchida K, Kuroiwa H, Kitamura Y, Taguchi A (November 19, 2017) Association of cortical shape of the mandible on panoramic radiographs with mandibular trabecular bone structure in Japanese adults. The 65th Annual Meeting of Japanese Association for Dental Research (Tokyo).
- ⑩ Sugino N, Uchida K, Mochizuki N, Yamada S, Osanai H, Kuroiwa H, Fujiki T, Kitamura Y, Taguchi A (August 12, 2017) Panoramic radiography measure for identifying asymptomatic osteoporosis in radiology clinic. 31st International Association for Dental Research, South-East Asia Division (Taipei, Taiwan).

所属	歯学部 臨床 ⑤
氏名	長内 秀
職名	助教
学位	博士(歯学)松本歯科大学第 176 号
専門分野	歯科放射線学
主な論文・著作・業績等	
① <u>Osanai H</u>, Kuroiwa H, Uchida K, Kagami H, Yamada K and Taguchi A (2015) Sonographic appearances of cervical lymph nodes in healthy young Japanese adults: Association with age, sex, and body mass index. J Clin Ultrasound 43:295-301. ② <u>長内 秀</u> (2013) 健常若年日本人成人の頸部リンパ節の超音波像：年齢，性別および体格との関係松本歯科大学歯学独立研究科博士(歯学)学位論文 ③ <u>長内 秀</u>、田口 明、黒岩博子、内田啓一、篠原 淳、各務秀明 (2012 年 5 月 18 日) 健常若年成人における頸部リンパ節の大きさについての検討。第 66 回日本口腔科学会学術集会 (広島)。 ④ Taguchi A, Sugino N, Miki M, Kozai Y, Mochizuki N, <u>Osanai H</u>, Yamada S, Kuroiwa H, Fujiki T, Uchida K, Yoshinari N and Kashima I (2011) Detecting young Japanese adults with undetected low skeletal bone density using panoramic radiographs. Dentomaxillofac Radiol 40:154-159. ⑤ Uchida K, Miki M, Sugino N, <u>Osanai H</u>, Mochizuki N, Yamada S, Utsuno H, Yoshinari N and Taguchi A (2011) A case of multiple mandibular fractures resulting from a fall. Jpan J Oral Diag / Oral Med 24:454-458. ⑥ 山田真一郎、内田啓一、三木学、落合隆永、杉野紀幸、<u>長内 秀</u>、望月慎恭、黒岩博子、藤木知一、吉成伸夫、田口 明 (2011) CT 検査および超音波検査において sediment level が疑われた鼻歯槽嚢胞の 1 例。日本口腔診断学会雑誌 24 : 250-254. ⑦ 内田啓一、黒岩博子、杉野紀幸、山田真一郎、<u>長内 秀</u>、望月慎恭、藤木知一、田口 明 (2011) 固有鼻腔内に異所萌出した過剰歯の 1 例。小児口腔外科 20 : 174-176. ⑧ <u>長内 秀</u>、内田啓一、落合 隆永、杉野紀幸、望月慎恭、古田浩史、高田匡基、各務秀明、篠原 淳、田口 明 (2015 年 10 月 24 日) 画像診断に苦慮した含歯	

性嚢胞の1例．日本歯科放射線学会第20回臨床画像大会（福岡）．

- ⑨ 長内 秀、内田啓一、落合隆永、嶋田勝光、藤木知一、杉野紀幸、芳澤享子、各務秀明、長谷川博雅、田口 明（2017年7月8日）CPC症例検討会から：画像診断が困難であった慢性顎骨骨髓炎 第84回松本歯科大学学会．
- ⑩ 田口 明、山田真一郎、小日向清美、長内 秀、内田啓一、杉野紀幸、黒岩博子、吉成伸夫、東 幸仁（2019年11月23-24日）下顎骨皮質骨の脆弱化と高血圧リスク 第24回日本歯科放射線学会臨床画像大会．

所属	歯学部 臨床 ⑤
氏名	山田 真一郎
職名	助教
学位	博士(歯学)松本歯科大学第 195 号
専門分野	歯科放射線学
主な論文・著作・業績等	
① 金子圭子、内田啓一、<u>山田真一郎</u>、杉野紀幸、黒岩博子、大木絵美、高谷達夫、富田美穂子、田口 明、川原一郎（2020）高齢者における口腔癌治療法の選択についての検討。日口診誌、33:183-187。 ② 北村 豊、<u>山田真一郎</u>、杉野紀幸、黒岩博子、嶋田勝光、田口 明、内田啓一（2019）上顎洞の含気化が見られた患者に対して歯科用インプラント埋入を行った 2 症例。松本歯学、4:54-61。 ③ 小日向清美、内田啓一、佐藤 工、内川恵里、高田寛子、松村奈穂美、<u>山田真一郎</u>、杉野紀幸、黒岩博子、八上公利、田口 明、芳澤享子、川村 仁（2019）筋突起骨折を含む下顎骨骨折の 1 例。松本歯学、45:27-32。 ④ 小日向清美、内田啓一、石岡康明、黒岩博子、<u>山田真一郎</u>、岩井由紀子、石田直之、杉野紀幸、石原裕一、田口 明、吉成伸夫（2019）歯周疾患治療中のパノラマ X 線写真で頸動脈石灰化（頸動脈狭窄症）を指摘された 1 症例。日口診誌、45:43-49。 ⑤ Kohinata K, Uchida K, Ochiai T, Kuroiwa H, <u>Yamada S</u>, Sugino N, Tomida M, Marukawa K, Kagami H, Taguchi A, Yoshizawa M and Hasegawa H (2019) A case of intramuscular lipoma arising in the inferior surface of the tongue case report. Int J Dent Oral Health 47: 84-8 ⑥ <u>山田真一郎</u>、内田啓一、落合隆永、小日向清美、杉野紀幸、芳澤享子、田口 明（2019）硬口蓋に発生した紡錘細胞脂肪腫の 1 例。日口診誌、1:35-39。 ⑦ 金子圭子、内田啓一、落合隆永、杉野紀幸、黒岩博子、<u>山田真一郎</u>、大木絵美、高谷達夫、富田美穂子、黒岩昭弘、田口 明、芳澤享子（2019）小児の上顎洞に進展した集合性歯牙腫の 1 例。日口診誌、57:75-80。 ⑧ <u>山田真一郎</u>、長内 秀、杉野紀幸、黒岩博子、内田啓一、松村奈穂美、嶋田勝光、各務秀明、芳澤享子、田口 明（2019年11月23日）萌出した過剰歯歯根に連続し特異な形態を呈した複雑性歯牙腫の1例。日本歯科放射線学会・第24回臨床画像大会および教育研修会（福岡）。	

- ⑨ 田口 明、山田真一郎、長内 秀、杉野紀幸、黒岩博子、内田啓一 （2019年11月23日）下顎骨皮質骨の脆弱化と高血圧リスク。日本歯科放射線学会・第24回臨床画像大会および教育研修会（福岡）。
- ⑩ 田口 明、小日向清美、山田真一郎、長内 秀、杉野紀幸、黒岩博子、内田啓一 （2019年6月15日）パノラマエックス線写真の骨粗鬆症スクリーニング指標と糖尿病歴を組み合わせた大腿骨骨折リスク評価：横断的研究。第60回日本歯科放射線学会学術大会（東京）。

所属	歯学部 臨床⑤
氏名	森 こず恵
職名	助教
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 第 246 号
専門分野	歯科放射線学
主な論文・著作・業績等	
① <u>森こず恵</u>(2021) 上顎中切歯中間欠損部にインプラント治療を行った 1 例. 日口腔インプラント誌 印刷中. ② Wakabayashi T, Yagami K, Sadaoka S, <u>Mori K</u>, Komatsu S, Ngasawa S, Udagawa N (2018) CO₂ Laser Irradiation Restores Collagen and VEGF Expressions of HPdLF on LPS Contaminated Titanium Surface. Journal of Hard Tissue Biology 27:121-130. ③ <u>森こず恵</u>, 内田啓一, 大木絵美, 石原裕一, 富田美穂子, 藤井健男, 吉成伸夫, 田口 明 (2017) 自然排出した耳下腺唾石の 1 例. 日口腔診断会誌 30: 280-283. ④ 齋藤安奈, 中山洋子, 下地茂弘, 高田匡基, <u>森こず恵</u>, 嶋田勝光, 落合隆永, 長谷川博雅, 芳澤享子, 篠原 淳 (2017) 病理組織学的に腺性歯原性嚢胞と診断された 1 例. 松本歯学 43: 1: 1-9. ⑤ <u>森こず恵</u>, 内田啓一, 杉野紀幸, 高谷達夫, 大木絵美, 金子圭子, 森 啓, 富田美穂子, 吉成伸夫, 石原裕一, 芳澤享子, 田口 明 (2017 年 9 月) 画像所見から線維性異形成症が強く疑われた 1 例. 第 30 回日本口腔診断学会 (札幌). ⑥ 脇本仁奈, 内田啓一, 落合隆永, 杉野紀幸, <u>森こず恵</u>, 森 啓, 富田美穂子, 吉成伸夫, 石原裕一, 芳澤享子, 田口 明 (2017 年 9 月) 口腔底に生じた比較的大きな唾石症の 1 例. 第 30 回日本口腔診断学会 (札幌). ⑦ 古田浩史, 八上公利, 北村 豊, <u>森こず恵</u>, 落合隆永, 内田啓一, 田口 明, 篠原淳 (2016) 治癒が得られた上顎のデノスマブ関連顎骨壊死の 1 例. 日口腔診断学会誌 29: 98-103. ⑧ <u>森こず恵</u>, 内田啓一, 杉野紀幸, 石岡康明, 大木絵美, 高谷達夫, 金子圭子, 藤井健男, 石原裕一, 富田美穂子, 國松和司, 吉成伸夫, 田口 明 (2016 年 9 月) 自然排出した耳下腺唾石と思われる 1 例. 第 27 回日本口腔内科学会学術大会・第 29 回日本口腔診断学会合同学術大会 (岡山). ⑨ 金子圭子, 内田啓一, <u>森こず恵</u>, 杉野紀幸, 石岡康明, 大木絵美, 高谷達夫, 藤井健男,	

石原裕一，富田美穂子，國松和司，吉成伸夫，田口 明（2016 年 9 月）外歯瘻の観察に CT 検査が有用であった 1 例．第 29 回日本口腔診断学会（岡山）．

⑩ 齊藤安奈，八上公利，高田匡基，井上 実，森こず恵，李 憲起，田口 明，各務秀明，芳澤享子，篠原 淳（2016 年 11 月）T2 緩和差を利用した ^{31}P -NMR による非侵襲的な新生骨量・骨量測定法の開発．第 61 回（公社）日本口腔外科学会 総会・学術大会（千葉）．

所属	歯学部 臨床 ⑥
氏名	大須賀 直人
職名	教授
学位	博士(歯学)神奈川歯科大学第 334 号
専門分野	小児歯科学
主な論文・著作・業績等	
[著書] ① 乳幼児の口と歯の健診ガイド(2019)医歯薬出版 (分担執筆) ② 小児の口腔科学 第 5 版 (2018)学建書院 (分担執筆) ③ 小児歯科学 第 5 版 (2017)医歯薬出版 (分担執筆) ④ 歯科医のための小児科学入門 (2015)MDU 出版(編集) ⑤ 小児歯科基礎・臨床実習 第 2 版 (2014)医歯薬出版 (分担執筆) ⑥ 外傷歯の診断と治療(2013) クインテッセンス (分担執筆) [学術論文] ⑦ 笠原隼男, 佐藤雅法, 鷹股哲也, 鍵谷真吾, 菊池 勤, 正村正仁, 大須賀直人, 金沢昌律, 小口久雄(2020)エアスペースマウスガード(air MG)の衝撃吸収能に関する実験的検討. スポーツ歯学 24(1)1-6. ⑧ 有田憲司, 阿部洋子, 中野和彦, 斎藤正人, 島村和宏, 大須賀直人ほか(2019)日本人小児における乳歯・永久歯萌出時期に関する調査研究Ⅱーその1. 乳歯についてー. 小児歯誌 57(1)47-51. ⑨ 有田憲司, 阿部洋子, 中野和彦, 斎藤正人, 島村和宏, 大須賀直人ほか(2019)日本人小児における乳歯・永久歯萌出時期に関する調査研究Ⅱーその1. 永久歯についてー. 小児歯誌 57(3)363-373. ⑩ 科学研究費補助金(2001-2002)奨励研究(A)幼若永久歯に対する填塞・充填材のpH 変化が歯質・歯髄におよぼす影響	

所属	歯学部 臨床 ⑥
氏名	正村 正仁
職名	准教授
学位	博士(歯学) 松本歯科大学第18号
専門分野	小児歯科学
主な論文・著作・業績等	
[著書] ① 前田隆秀、朝田芳信、大須賀直人、尾崎正雄、清水武彦、正村正仁、田中光郎、福田理、宮沢裕夫、渡部 茂(2015)小児の口腔科学 第3版。学建書院:232-238。(分担:第8章 小児の歯周疾患 歯周疾患の予防と処置) ② 會田英紀、朝田芳信、飯沼光生、石上恵一、上田順宏、上野俊明、大野 繁、川良美佐雄、神田 拓、木本一成、桐田忠昭、小出 馨、越野 寿、権田知也、近藤尚知、正村正仁、鈴木浩司、高橋敏幸、高橋英和、高橋 睦、武田友孝、中禮 宏、津賀一弘、月村直樹、虎谷茂昭、中島一憲、中山敬介、羽村 章、平場勝成、船登雅彦、前田芳信、松永知子、松本 勝、森田 匠、安井利一、山内六男、吉川一志(2015)要説 スポーツ歯科医学。医学情報社:77-79。(分担:第V章 スポーツでの安全対策 学校スポーツの外傷予防対策) ③ 朝田芳信、渥美信子、有田憲司、飯沼光生、岩瀬陽子、大須賀直人、大友麻衣子、尾崎正雄、小野俊朗、木本茂成、倉重圭史、小松太一、齊藤一誠、齊藤正人、齋藤 亮、佐伯桂、島村和宏、清水武彦、正村正仁、白川哲夫、鈴木康生、高橋昌司、田中光郎、田村康夫、名和弘幸、早崎治明、原田京子、馬場篤子、廣瀬弥奈、福田 理、藤田優子、前田隆秀、牧 憲司、本川 渉、守安克也、横井由紀子、渡部 茂(2014)小児歯科学基礎・臨床実習 第2版。医歯薬出版株式会社:113-120。(分担:臨床実習編 第1章 小児歯科の臨床システム) [学術論文] ④ 加藤那奈、後藤恵理奈、山田美保、落合宏子、谷田幸代、森山敬太、正村正仁、大須賀直人(2020)上顎大臼歯部に過剰歯2歯と第四大臼歯を認めた1例。小児歯科学雑誌 58(1):17-22。 ⑤ Saeka Matsuda, Keita Moriyama, Masahito Shoumura, Akio Kida, Hidetsugu Tsujigiwa, Kiyofumi Takabatake, Hotaka Kawai, Keisuke Nakano, Norimasa Okafuji, Naoto Osuga and Toshiyuki Kawakami (2018) Possibility of Notch Signaling Role in the Cell Differentiation of Experimentally Induced Periodontal Polyp. Journal of Dental and Oral Health 4(1):138-143. ⑥ Yoshikazu Nakayasu, Saeka Aoki, Masahito Shoumura, Naoto Osuga, Norimasa Okafuji, Keisuke Nakano, Hitoshi Nagatsuka, Hidetsugu Tsujigiwa and	

Toshiyuki Kawakami (2018) Cell Supplying to the Experimentally Induced Absorbable Suture Thread Foreign Body Granuloma from the Bone Marrow Tissues. International Journal of Dentistry and Oral Science 5(6) : 641 – 644.

- ⑦ Yoshikazu Nakayasu, Saeka Aoki, Masahito Shoumura, Naoto Osuga, Norimasa Okafuji, Keisuke Nakano, Hitoshi Nagatsuka, Hidetsugu Tsujigiwa and Toshiyuki Kawakami (2018) Pathological Analysis on Tissue Reactions to Absorbable Monofilament Suture -Using GFP Bone Marrow Transplanted Rat Model. Journal of Dental and Oral Health 4(4) : 2 – 4.
- ⑧ Saeka Matsuda, Keisuke Nakano, Hidetsugu Tsujigiwa, Kiyofumi Takabatake, Norimasa Okafuji, Masahito Shoumura, Naoto Osuga, Hitoshi Nagatsuka and Toshiyuki Kawakami (2016) Overview of Cytological Dynamics of Periodontal Ligament Inflammatory Lesions. International Journal of Dentistry and Oral Science 13(7) : 500 – 506.
- ⑨ Shina Ohigashi, Tsuneyuki Samizo, Tetsuya Takamata, Shingo Kagiya, Chika Sasayama, Takao Kasahara, Fumi Kitazawa, Hidetoshi Taniuchi, Masahito Shoumura, Naoto Osuga and Minoru Tsuchida (2016) Fabrication of Sports Mouthguards from Silicon Rubber Using the palajet Injection System. International Journal of Sports Dentistry 9(1) : 72 – 81.

[科学研究費助成事業等]

- ⑩ 正村正仁(研究代表者)、大須賀直人(研究分担者)、川上敏行(研究分担者)、辻極秀次(研究分担者)、中野敬介(研究分担者) 象牙質・歯髄複合体の修復反応における骨髄間葉系細胞の関与。
平成 28～30 年度科学研究費助成事業 基盤研究(C)

所属	歯学部 臨床 ⑥
氏名	中村 浩志
職名	准教授
学位	博士(歯学)愛知学院大学乙第 426 号
専門分野	小児歯科学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
① 中村浩志, 溝畑亜紀子, 犬塚勝昭, 中村美どり, 伊藤三智子, 矢ヶ崎 雅, 大須賀直人: 大学病院小児歯科における口腔外傷患者実態調査－17 年前の受診状況と処置内容の 比較－. 小児歯科学雑誌 53 : 406-413, 2015	
② 中村美どり, 小出雅則, 中村浩志, 宇田川信之 : 破骨細胞による骨破壊性骨吸収と口腔 疾患. Clinical Calcium 25 : 1376-1384, 2015	
③ 中村美どり, 上原俊介, 中村浩志, 宇田川信之: サイトカインと骨吸収. Clinical Calcium 24 : 837-844, 2014	
④ Yagami K, Sadaoka S, Nakamura M, Nakamura H, Maki S, Yagasaki T, Udagawa N. : Neural-inducing factor Netrin-1 is regulated in chondrogenesis and osteogenesis by BMP or Noggin. J. Hard Tissue Biol. 21:141-150, 2012 第 22 回硬組織再生生物学会学会賞受賞論文	
⑤ 中村美どり, 中道裕子, 中村浩志, 宇田川信之: 破骨細胞の形成と骨吸収. 日本臨床 67 : 889-896, 2009	
⑥ Asami A, Nakamura M, Takeuchi M, Nakayama A, Nakamura H, Yoshida T, Nagasawa S, Hiraoka B.Y., Ito M, Udagawa N, Miyazawa H. : Effects of heat treatment of hydroxyapatite on osteoblast differentiation. J. Hard Tissue Biol. 17:37-46, 2008	
[特許]	
マウスガードキットの開発(特許第6675620号)令和 2 年 3 月 13 日	
[学会発表]	
⑦ 中村浩志, 中村美どり, 矢ヶ崎 雅, 大須賀直人(2016年6月23日):大学病院小児歯科 における口腔外傷患者実態調査 - 17年前の受診状況と処置内容の比較 -. 第63回日 本小児保健協会学術集会(埼玉)	
⑧ 中村浩志, 八上公利, 定岡直, 中村美どり, 宇田川信之, 大須賀直人(2014 年 5 月 16	

日)：神経成長因子 Netrin-1 の BMP と Noggin による軟骨細胞および骨芽細胞細胞分化における役割. 第 52 回日本小児歯科学会大会(東京)

[科学研究費助成事業等]

- ⑨ 中村浩志 中村浩志(代表) 植物由来ポリフェノールの骨代謝改善作用. 基盤研究(C) (平成 28～30 年)

[専門医]

- ⑩ 一般社団法人日本小児歯科学会 小児歯科専門医指導医(第 207 号)

所属	歯学部 臨床 ⑥
氏名	中山 聡
職名	講師
学位	博士(歯学)神奈川歯科大学乙第 352 号
専門分野	小児歯科学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
① Tomohiro Mizutani, Akira Nakayama, Hiroshi Iwasaki, and Hiroo Miyazawa(2012)Suitability polymers as SCREW POST materials in primary teeth: An In Vitro Study. European Journal of Pediatric Dentistry 13:1-6.	
② 岩崎 浩、水谷智宏、中山 聡、宮沢裕夫(2012)カンボジア王国シェムリアップ州の郊外と市内の小児齲蝕と生活環境の実態。小児歯科学雑誌 50:218-228。	
③ 中山 聡(2012)乳歯の歯内療法と FC 断髄法を考える。小児歯科臨床 17:25-31。	
④ 楊 静、李 憲起、張 楠、水谷智宏、中山 聡、押領司 謙、岩崎 浩、宮沢裕夫(2011)中国山西省小児の齲蝕罹患実態調査。小児歯科学雑誌 49:243-250。	
⑤ 中山 聡、宮沢裕夫(2011)最新臨床の基礎(12)小児歯科における補綴学的処置(1)支台築造と全部被覆冠。小児歯科臨床 16:12-16。	
⑥ 中山 聡、宮沢裕夫(2011)最新臨床の基礎(13)小児歯科における補綴学的処置(2)欠損歯への対応。小児歯科臨床 16:51-55。	
⑦ Asami,A. Nakamura,M. Takeuchi,M. Nakayama,A. Nakamura,H. Yoshida,T. Nagasawa,S. Hiraoka,BY.Ito,M. Udagawa,N andMiyazawa,H(2008) Effects of heat treatment of hydroxyapatite on osteoblast differentiation. J Hard Tissue Biol 17:37-46.	
⑧ 中山 聡、宮沢裕夫(2008)特集歯内療法1)歯髄保護法ー鎮痛消炎療法・間接覆髄法・直接覆髄法ー。小児歯科臨床 13:12-16。	
[特許]	
歯磨きに於ける口腔内外傷発生防止用歯ブラシ(特許 4732545 号)平成 23 年 4 月 28 日	
[専門医]	
一般社団法人日本小児歯科学会 小児歯科専門医指導医(第 181 号)	

所属	歯学部 臨床 ⑥
氏名	森山 敬太
職名	講師
学位	博士(歯学)松本歯科大学 第 64 号
専門分野	小児歯科学
主な論文・著作・業績等	
【学術論文】 ① Moriyama Keita, Matsuda Saeka, Matsuda Atsuko, Kida Akio, Mizushima Hidemoto, Mitsui Erina, Shoumura Masahito, Kawakami Toshiyuki and Osuga Naoto.(2017) Histochemical characteristics of tertiary dentin due to calcium hydroxide paste in rats. J Hard Tissue Biol 26(3): 285-288. ② Patil SR, Alam MK, Moriyama Kieta, Matsuda Saeka, Shoumura Masahito, Osuga Naoto(2017) 3D CBCT assessment of soft tissue calcification. J Hard Tissue Biol 26: 297-300. ③ Sahara Noriyuki, Moriyama Keita, Iida Midori, Watanabe Shun.(2018) Fate of worn-out functional teeth in the upper jaw dentition of <i>Sicyopterus japonicas</i> (Gobioidae: Sicydiinae) during tooth replacement. Anat Rec. 2018; 301(1): 111-124 ④ Sahara Noriyuki, Moriyama Keita, Iida Midori, Watanabe Shun(2013) Unique features of pedicellate attachment of the upper jaw teeth in the adult gobiid fish <i>Sicyopterus japonicas</i> (teleostei, gobiidae) : Morphological and structural characteristics and development. J Morphol 2013 May;274(5): 512-24 ⑤ Moriyama Keita, Watanabe Shun, Iida Midori, Sahara Noriyuki (2010) Plate-like permanent dental laminae of upper jaw dentition in adult gobiid fish, <i>Sicyopterus japonicus</i>. Cell Tissue Res 340: 189-200. ⑥ Moriyama Keita, Watanabe Shun, Iida Midori, Fukui Shojiro, Sahara Noriyuki (2009) Morphological characteristics of upper jaw dentition in a gobiid fish (<i>Sicyopterus japonicu</i>) :A Micro-computed Tomography Study. J Oral Biosci 51: 81-90. 【学会発表】 ⑦ 森山敬太、三井恵理奈、加藤那奈、青木紗衣佳、水島秀元、紀田晃生、正村正仁、	

大須賀直人（2019 年 6 月）T 細胞リンパ芽球性リンパ腫の既往がある患児に歯科治療を行った 1 例。第 57 回日本小児歯科学会大会（北海道）。

- ⑧ 森山敬太、松田厚子、谷田幸代、三井恵理奈、加藤那奈、正村正仁、大須賀直人（2019 年 10 月）悪性腫瘍の既往がある患児への歯科的対応その 1 例。第 37 回小児歯科学会中部地方会大会（三重）。
- ⑨ 森山敬太、三井恵理奈、竹内由里、正村正仁、大須賀直人（2018 年 6 月）全身麻酔下集中歯科治療を行った多数歯重症齲蝕症患者における食事と生活リズムの検討。第 65 回日本小児保健協会学術集会（島根）。
- ⑩ 森山敬太、渡邊 俊、飯田 碧、福井正二郎、佐原紀行（2006 年 5 月）歯科医学から見たボウズハゼ上顎歯。GORI 研究会（神奈川）。

所属	歯学部 臨床 ⑦
氏名	齧島 弘之
職名	教授
学位	博士(歯学)新潟大学大学院
専門分野	摂食嚥下リハビリテーション・障害者歯科学・高齢者歯科学
主な論文・著作・業績等	
【著書】 ① 分担執筆 齧島弘之(1999)Ⅱ編 障害者歯科各論 7 章 摂食・嚥下障害 I 障害者歯科医療と摂食・嚥下障害 Ⅱ編 7 章 Ⅲ摂食・嚥下障害に対する評価法、障害者歯科ガイドブック。医歯薬出版:97-100、104-106。(分担) ② 分担執筆 齧島弘之(1998)2 章 摂食・嚥下にかかわる形態的特徴 幼児期の特徴他、摂食・嚥下リハビリテーション。医歯薬出版:7-12。(分担) ③ 編集・著書 齧島弘之(2016) 介護に役立つ口腔ケアの実際 高齢者の口腔ケアの実際 他、中央法規。 【論文】 ④ Jeffrey B. Palmer, Karen M. Hiiemae, Koichiro Matsuo, Hiroyuki Haishima (2007) Volitional control of food transport and bolus formation during feeding. PHYSIOL BEHAV 91:60-70. ⑤ 齧島弘之、綾野理加、平川 崇、松田恵里子、鈴木崇之、齧島桂子、野田 忠、向井美恵(2001)超音波断層装置による口蓋裂患児の吸啜運動の観察—舌運動と吸啜圧波形の同時記録—。小児歯誌 39:69-78. ⑥ 齧島弘之、齧島桂子、向井美恵、野田忠(2000)T 嚥下関連器官の成長変化について—歯科用エックス線規格写真による3～8 歳児の検討—。摂食・嚥下リハ誌 4:20-27. ⑦ Haishima H., Haishima K., Taguchi Y., Noda T(1999)Observation of Nine-month-old Infant's swallowing with Digital Fluorographic System. Dentistry in Japan 35:100-104. ⑧ 齧島弘之、齧島桂子、野田忠(1997)吸啜運動時の舌・下顎運動の計測。小児歯誌 35:605-612. ⑨ 齧島弘之、齧島桂子、山田好秋、向井美恵、野田忠(1997)F エックス線テレビによる 9 か月乳児の嚥下動態の観察—乳児嚥下と成人嚥下の比較—。摂食・嚥下リハ誌 1:33-34.	

⑩ 齋島 弘之 , 島田 久八郎 (1993) ウサギ上下顎切歯からの側方顎反射. 新潟歯学会誌
23:1-17

所属	歯学部 臨床 ⑦
氏名	望月 慎恭
職名	講師
学位	博士(歯学)
専門分野	障害者歯科学
主な論文・著作・業績等	
〔著書〕	
① 望月 慎恭, 小笠原正(編集:日本障害者歯科学会),2018, 障害者の歯科治療 臨床編 第9章脳性麻痺 予防処置,永末書店,21。	
② 田口 明,内田啓一, 長内 秀, 藤木知一, 黒岩博子, 杉野紀幸, 望月 慎恭, 山田真一郎,2010, 画像診断のためのエックス線写真集,IDP 出版	
〔論文〕	
③ Mochizuki N, Sugino N, Ninomiya T, Yoshinari N, Udagawa N and <u>Taguchi A.</u> (2014) Association of cortical shape of the mandible on panoramic radiographs with mandibular trabecular bone structure in Japanese adults - cone beam CT image analysis. Oral Radiol, 30:160-167.	
④ Keiichi Uchida, Mnabu Miki, Noriyuki Sugino, Hizuru Osanai, Noriyasu Mochizuki, Sinichirou Yamada, Hajime Utsuno, Nobuo Yoshinari and Akira Taguchi (2011) A case of multiple mandibular fractures resulting from a fall. Jpan J Oral Diag / Oral Med 24: 454-458.	
⑤ Akira Taguchi, Noriyuki Sugino, Manabu Miki, Katuyuki Kozai, Noriyasu Mochizuki, Hizuru Osanai, Shinnichiro Yamada, Hiroko Kuroiwa, Tomokazu Fujiki, Keiichi Uchida, Nobuo Yoshinari and Isamu Kashima (2011) Detecting young Japanese adults with undetected low skeletal bone density using panoramic radiographs. Dentomaxillofacial Radiology 40: 154-159.	
⑥ 横田誠, 小笠原正, 岡田尚則, 牧井寛万, 望月 慎恭(2019) 衣服着脱可能な自閉スペクトラム症児における歯科治療時の行動特性。 障歯誌 40:137-145	
⑦ 朝比奈洸直, 小笠原正, 朝比奈伯明, 石原紀彰, 山上祐介, 秋枝俊江, 望月 慎恭, 朝比奈義明, 齋島弘之(2019)リドカインテープを表面麻酔として応用した浸潤麻酔時の痛みと知的障害の外部行動。 障歯誌 40:146-152	

- ⑧ Fa-Chin shen,Tadashi Ogasawara,Koichi Shinothuka,Kohta Miyahara,Kazushige Isono,Noriyasu Mochizuki,KouheiMatsumura,Katsumitsu Shimada,Takanaga Ochiai,Yasuaki Kakinoki,Hiromasa Hasegawa (2019) Histopathological evaluation of oral membranous substance in bedridden elderly persons without oral intake in Japan. Gerodontology 36:63-70
- ⑨ 望月慎恭, 小笠原正, 伊沢正行, 三井達久, 鈴木貴之, 磯野員達, 上出清恵, 大岩隆則, 岡田芳幸(2017) 上田法を実施した脳性麻痺者の不正咬合率。障歯誌 38:510-514
- ⑩ 石原紀彰, 小笠原正, 朝比奈伯明, 磯野員達, 望月慎恭, 鈴木貴之, 大槻征久, 緒方克也(2018) 歯科医師の行動調整法の選択要因と障害者の同意－認定医へのアンケート結果から。 障歯誌 39:402-408。

所属	歯学部 臨床 ⑦
氏名	富士 岳志
職名	講師
学位	博士(歯学) 東北大学 第 513
専門分野	地域連携歯科学
主な論文・著作・業績等	
[著書] ①富士岳志、佐々木啓一(2015)災害時の歯科保健医療対策－連携と標準化に向けて－。 一色出版:206－209(第4章歯科における災害教育／研修 分担執筆) [学術論文] ②Taichi Tenkumo, Takeshi Fuji, Motohide Ikawa, Shigeru Shoji, Hiromi Sasazaki, Yoko Iwamatsu-Kobayashi, Yayoi Okuyama, Hiroyuki Matsui, Naru Shiraishi, Toshiko Furuuchi, Keisuke Higuchi, Wataru Hashimoto, Yasuhisa Takeuchi, Hidetoshi Simauchi, Keiichi Sasaki (2019) Introduction of integrated dental training jaw models and rubric criteria, European journal of dental education. 2019; 23(1); 17-31. ③富士岳志(2019)治療用義歯により咬合再構成を図り咀嚼障害を改善した症例. 補綴誌 12:71-74. ④Koyama S, Fuji T, Ohi T, Kadowaki K, Yoda N, Sasaki K. (2018) Practice-based Longitudinal Study of Multifactorial Risk Assessment for Periodontal Condition and Survival of Remaining Teeth in Patients with Removable Partial Dentures. The International Journal of Prosthodontics. 31(5)502-508 ⑤Fuji T, Anada T, Honda Y, Shiwaku Y, Koike H, Kamakura S, Sasaki K, Suzuki O. (2009) Octacalcium Phosphate-Precipitated Alginate Scaffold for Bone Regeneration. Tissue Engineering Part A. 15(11)3525-3535. [学会発表] ⑥富士岳志、羽鳥弘毅、齋藤安奈、芳澤享子、宇田川信之、中本哲自(2019年7月19日－20日)松本歯科大学歯学部生のインプラント学実習に対する意識調査 Awareness survey on Implant Practice of undergraduate students at Matsumoto Dental University. 第38回日本歯科医学教育学会総会および学術大会(博多)	

⑦富士岳志、羽鳥弘毅、平良勝将、平岡敬太、米田紘一、鍵谷真吾、岡崎耕典、倉澤郁文、中本哲自(2019年5月10日-12日)松本歯科大学病院における有床義歯咀嚼機能検査の現状。公益社団法人日本補綴歯科学会第128回学術大会(札幌)

⑧富士岳志、小山重人、門脇研二、石河理紗、及川真由美、貴田岡亜希、福島 梓、水戸武彦、大井 孝、佐々木啓一(2014年7月4日・5日)可撤性部分床義歯装着患者の残存歯歯周組織状態に影響を及ぼす因子の予測。公益社団法人日本補綴歯科学会第124回学術大会(大宮)。優秀ポスター賞受賞

[科学研究費助成事業等]

⑨富士岳志(研究代表者) 口腔プラーク除去の客観的評価と口腔粘膜モデル開発へのマイクロスケールミストの応用 2017年度～2019年度 文部科学省科学研究費 基盤研究(C)

⑩富士岳志(研究代表者) ハイドロダイナミクスに基づくマイクロスケールミストによるプラーク除去法の開発 2013年度～2016年度 文部科学省科学研究費 基盤研究(C)

所属	歯学部 臨床 ⑦
氏名	朝比奈 伯明
職名	助手
学位	
専門分野	地域連携歯科学
主な論文・著作・業績等	
[学会発表] ①日本老年歯科医学会第 30 回学術大会 2019 年 6 月 ・口蓋の剥離上皮膜の形成過程と粘膜水分量 朝比奈 伯明 1)、宮原 康太 2)、朝比奈 滉直 1)、齋島 弘之 1)、長谷川 博雅 3)、 柿木 保明 4)、小笠原 正 5)	

所属	歯学部 臨床 ⑦
氏名	朝比奈 滉直
職名	助手
学位	
専門分野	障害者歯科学、高齢者歯科学
主な論文・著作・業績等	
[学会発表] ①朝比奈 滉直、秋枝 俊江、宮原 康太、島田 勝光、谷口 誠、松村 康平、柿木 保明、小笠原 正、植松 紳一郎、那須 小夢樹、木村 莉子、黒木 たまき(2019年11月23日) 経管栄養患者における剥離上皮膜と口腔細菌叢一次世代シーケンスによる解析ー。第36回日本障害者歯科学会(岐阜)。 ②Hironao Asahina, Kota Miyahara, Noriyasu Mochizuki, Hiroyuki haishima, Makoto Taniguchi, Yasuaki Kakinoki, Akihiro Yoshida, Hiromasa Hasaegawa, Yoshiyuki Okada, Tadashi Ogasawara. (2019年4月13日) The Relationship between oral bacterial flora and membranous substances on the palates of bedridden elderly people with tube feeding. 第1回アジア障害者歯科学会(台湾高雄市)。 ③朝比奈 滉直、秋枝 俊江、田村 瞬至、谷口 誠、齋島 弘之、柿木 保明、長谷川 博雅、小笠原 正(2019年6月7日) 経管栄養患者における剥離上皮膜と全身疾患との関係性。第25回日本摂食嚥下リハビリテーション学会(仙台)。	

所属	歯学部 臨床 ⑦
氏名	田村 瞬至
職名	助手
学位	
専門分野	地域連携歯科学
主な論文・著作・業績等	
[学会発表] ①発表者名 田村瞬至(2019 年 11 月 24 日) ポスター発表 摂食嚥下リハビリテーションを主体に行った居宅訪問診療の実態 第 36 回日本障害者歯科学会	

所属	歯学部 臨床 ⑦
氏名	村上 康彦
職名	助手
学位	
専門分野	
主な論文・著作・業績等	
[学会発表] ①村上 康彦・望月 慎恭・秋枝 俊江・朝比奈 伯明・朝比奈 滉直・田村 瞬至・山上 裕介・中川 直子・大槻 征久・大槻 真理子・三井 貴信・三井 理恵子・高井 経之・齋島 弘之 「摂食嚥下リハビリテーションを主体に行った居宅(施設)訪問診療の実態」 2019 年 11 月 22～24 日 第 36 回 日本障害者歯科学会（岐阜県）	

所属	歯学部 臨床 ⑦
氏名	山上 裕介
職名	助手
学位	
専門分野	
主な論文・著作・業績等	

所属	歯学部 臨床 ⑦
氏名	中川 直子
職名	助手
学位	
専門分野	障害者歯科・高齢者歯科
主な論文・著作・業績等	
【学会発表】 ①中川 直子、望月 慎恭、秋枝 俊江、朝比奈 伯明、朝比奈 滉直、田村 瞬至、村上 康彦、山上 裕介、塚田 久美子、渭東 淳行、川瀬 ゆか、薮島 弘之 (2019 年 11 月 22～24 日) 特別養護老人ホーム入所高齢者の口腔機能ならびに全身状態の評価 第 36 回 日本障害者歯科学会（岐阜）	

所属	歯学部 臨床 ⑧
氏名	谷山 貴一
職名	准教授
学位	博士(歯学)松本歯科大学第 94 号
専門分野	歯科麻酔学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
① Saori Ogawa, Kiichi Taniyama, Keisuke Ueda and Tohru Shibutani(2020) General anesthetic management of six cases with progressive muscular dystrophy for dental treatment. Matsumoto Shigaku 46(1):16-22 ② 小川さおり、谷山貴一、澁谷 徹(2018)生体肝移植患児に対する歯科治療時の全身麻酔5症例の検討。松本歯学 44(2):88-91 ③ 石田麻依子、湯川譲治、谷山貴一、小川さおり、澁谷 徹(2018)全身麻酔中の頻脈からバセドウ病の診断にいたった自閉スペクトラム症患児の 1 例。日本歯科麻酔学会雑誌 46(1):46-48 ④ 谷山貴一、石田麻依子、小川さおり、湯川譲治、中ノ森晶子、大塚 拓、澁谷 徹(2017) 歯科麻酔学指導施設における亜酸化窒素の使用実態調査。日本歯科麻酔学会雑誌 45(2):193-195 ⑤ 谷山貴一、湯川譲治、石田麻依子、中ノ森晶子、澁谷 徹(2016)小児交互性片麻痺患児の全身麻酔経験。日本歯科麻酔学会雑誌 44(5):618-620	
[学会発表]	
⑥ 谷山貴一、上田敬介、遠藤理香、長江麻帆、澁谷 徹(2020年10月)難治頻回部分発作重積型脳炎後てんかん患者に対する全身麻酔経験。第48回日本歯科麻酔学会総会・学術集会(オンライン) ⑦ 小川さおり、谷山貴一、上田敬介、遠藤理香、長江麻帆、澁谷 徹 (2019 年 10 月 26 日) 進行性筋ジストロフィー症における全身麻酔経験ーDuchenne 型 2 例、福山型 5 例の検討ー。第 47 回日本歯科麻酔学会総会・学術集会 (岡山) ⑧ 小川さおり、谷山貴一、塚崎敬介、澁谷 徹 (2019 年 3 月 3 日) 進行性筋ジストロフィー患者 7 例に対する集中的歯科治療時の全身麻酔経験。第 28 回日本有病者歯科医療学会総会・学術大会 (千葉)	

- ⑨ 小川さおり、谷山貴一、澁谷 徹（2018 年 10 月 5 日）Sekel 症候群を有する兄弟の歯科治療のための全身麻酔経験。第 46 回日本歯科麻酔学会総会・学術集会（奈良）
- ⑩ 小川さおり、谷山貴一、澁谷 徹（2018 年 7 月 16 日）生体肝移植後患児 5 例に対する歯科治療時の全身麻酔症例の検討。第 53 回中部歯科麻酔研究会（愛知）

所属	歯学部 臨床 ⑧
氏名	西田 洋平
職名	助教
学位	博士(歯学)新潟大学第 466 号
専門分野	歯科麻酔学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
① Yohei Nishida, Yurie Yamada, Hiroko Kanemaru, Atsushi Ohazama, Takeyasu Maeda, Kenji Seo (2018) Vascularization via activation of VEGF-VEGFR signaling is essential for peripheral nerve regeneration. Biomedical Research 39(6):287-294	
② 佐藤由美子、田中 裕、金丸博子、弦巻 立、倉田行伸、西田洋平、今井有蔵、小山祐平、瀬尾憲司(2019) ケミカルコーピングが疑われた患者にオピオイドを併用して鎮静法管理を行った 1 症例。日本歯科麻酔学会雑誌 47(1):16-18	
[学会発表]	
③ 西田洋平、山田友里恵、金丸博子、瀬尾憲司(2018 年 10 月 6 日)下歯槽神経切断後の軸索再生における血管内皮細胞増殖因子の関与について。第 46 回日本歯科麻酔学会総会・学術集会(奈良)	
④ 西田洋平、照光 真、瀬尾憲司(2017 年 6 月 24 日)障害者への経鼻挿管で Parker Flex-Tip®が咽頭粘膜に迷入した 1 症例。第 34 回関東臨床歯科麻酔懇話会(埼玉)	
⑤ 田中裕、弦巻 立、倉田行伸、佐藤由美子、小玉由記、大塚有紀子、西田洋平、今井勇蔵、小山祐平、氏田倫章、岸本直隆、瀬尾憲司(2019 年 10 月 26 日)新潟大学医歯学総合病院における院内歯科救急体制の現況と分析-第 2 報。第 47 回日本歯科麻酔学会学術総会・学術集会(岡山)	
⑥ 岸本直隆、吉川博之、田中 裕、弦巻 立、倉田行伸、佐藤由美子、小山祐平、今井勇蔵、氏田倫章、西田洋平、瀬尾憲司(2019 年 10 月 27 日)炭酸リチウムによるクロニウムの作用増強が認められた 1 症例。第 47 回日本歯科麻酔学会学術総会・学術集会(岡山)	
⑦ 今井勇蔵、弦巻 立、小山祐平、西田洋平、須田有紀子、小玉由記、金丸博子、佐藤由美子、吉川博之、倉田行伸、田中 裕、岸本直隆、瀬尾憲司(2018 年 10 月 5 日)術前の CT で鼻腔の狭窄を認めなかったにも関わらず経鼻挿管が困難であった一症例。第 46 回日本歯科麻酔学会挿管・学術集会(奈良)	

- ⑧ 小玉由記、金丸博子、佐藤由美子、田中 裕、弦巻 立、倉田行伸、吉川博之、
須田有紀子、西田洋平、照光 真、瀬尾憲司(2017 年 10 月 13 日)舌部分切除術の術後
気道管理に苦慮した Beckwith-Wiedemann 症候群患児の麻酔経験。第 45 回日本歯科
麻酔学会総会(松本)

所属	歯学部 臨床 ⑧
氏名	上田 敬介
職名	助手
学位	
専門分野	歯科麻酔学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
① Saori Ogawa, Kiichi Taniyama, Keisuke Ueda and Tohru Shibutani(2020) General anesthetic management of six cases with progressive muscular dystrophy for dental treatment. Matsumoto Shigaku 46(1):16-22	
② 伊藤克美、広瀬敏行、畠山森魚、篠島大亮、塚崎敬介(2006) アドバンスン物理を利用した理科の大学初年次講義Ⅱ：気体分子運動論をめぐって。新潟大学教育人間科学部紀要 自然科学編 8(2):13-34	
[学会発表]	
③ 上田敬介、奥村雅代、澁谷徹、金銅英二(2020年12月5日予定)下歯槽神経損傷に伴う口髭部アロディニア発症メカニズムー延髄マイクログリア活性化の解析ー。第42回日本疼痛学会(Web開催)	
④ 奥村雅代、上田敬介、田所 治、金銅英二(2020年3月27日)歯槽神経損傷に伴うアロディニア発症と延髄マイクログリアの活性化の関連性。第125回日本解剖学会総会・全国学術集会(誌上開催)	
⑤ 小川さおり、谷山貴一、上田敬介、遠藤理香、長江麻帆、澁谷 徹(2019年10月26日)進行性筋ジストロフィー症における全身麻酔経験ーDuchenne型2例、福山型5例の検討ー。第47回日本歯科麻酔学会総会・学術集会(岡山)	
⑥ 小川さおり、谷山貴一、塚崎敬介、澁谷 徹(2019年3月3日)筋ジストロフィー患者7例に対する集中的歯科治療時の全身麻酔経験。第28回日本有病者歯科医療学会総会・学術大会(千葉)	
⑦ 森川嘉幾、塚崎敬介、山崎正憲、長田憲幸、奥村雅代、田所 治、笠原 浩、金銅英二(2012年12月1日)牛伏寺骨堂より出土した歯に関する研究ーその1:歯の鑑別を中心ー。第75回松本歯科大学学会(塩尻)	

所属	歯学部 臨床 ⑧
氏名	友松 薫
職名	助手
学位	
専門分野	歯科麻酔学
主な論文・著作・業績等	
[その他] ① 友松 薫(2021年3月4日)出血傾向を有する広汎型重度慢性歯周病患者の補綴処置。 2020年度松本歯科大学病院臨床研修歯科医症例報告会	

所属	歯学部 臨床 ⑨
氏名	前島 信也
職名	教授
学位	博士(医学)信州大学第 764 号
専門分野	内科学消化器病学
主な論文・著作・業績等	
① 前島信也(2021) 歯科医師のための内科学。編集・千葉俊美、山田浩之。医歯薬出版株式会社: (症候学 27 食思不振、悪心。各論 06・3 大腸癌の項分担) ② 前島信也、宇田川信之、中西正人、中村美どり、山賀孝之、川 茂之、矢ヶ崎雅(2020) 新型コロナウイルスの抗体検査を用いた松本歯科大学学生・教職員の疫学調査 医学のあゆみ 274 巻 4 号 ③ Keiichi Sakai, Shigetaka Shimodaira, Shinya Maejima, Kenji Sano, Yumiko Higuchi, Terutsugu Koya, Haruo Sugiyama, Kazuhiro Hongo K (2017) Clinical effect and immunological response in patients with advanced malignant glioma treated with WT1-pulsed dendritic cell-based immunotherapy: A report of two cases. Interdisciplinary Neurosurgery 9:24-29. ④ Keiichi Sakai, Shigetaka Shimodaira, Shinya Maejima, Nobuyuki Udagawa, Kenji Sano, Yumiko Higuchi, Terutsugu Koya, Takanaga Ochiai, Masanori Koide, Shunsuke Uehara, Midori Nakamura, Haruo Sugiyama, Yoshikazu Yonemitsu, Masato Okamoto, Kazuhiro Hongo(2015) Dendritic cell-based immunotherapy targeting Wilms` tumor 1 in patients with recurrent malignant glioma. J Neurosurg 123(4): 989-997. ⑤ Shigetaka Shimodaira, Yumiko Higuchi, Terutsugu Koya, Kobayashi T, Ryu Yanagisawa, Koichi Hirabayashi, Kenji Ito, Shinya Maejima, Nobuyuki Udagawa (2015) Smoking influences the yield of dendritic cells for cancer immunotherapy. Pharmaceut Reg Affairs 4 : 133 ⑥ 前島信也、牧茂、荒敏昭、竹内由里、岩井由紀子、佐藤晶、吉成伸夫 (2016年7月29日) 歯の喪失に関連する、生活習慣病関連因子と食習慣因子。第 57 回日本人間ドック学会学術大会 (松本)。 ⑦ 前島信也(2012) 新・口腔の生理から？を解く。監修・森本俊文。デンタルダイヤモンド社: (03 章どうして肝臓の悪い人の抜歯は注意しなければならないのだろう？ 05 章どうして食品は便として排出されるのだろう？の項分担)	

- ⑧ 佐藤晶、前島信也(2012)新・口腔の生理から？を解く。監修・森本俊文。デンタルダイヤモンド社:(04 章どうして口腔の状態から全身疾患を知ることができるのだろうか？の項分担)
- ⑨ 前島信也、竹内信道、長谷部修、松田至晃、花崎和弘、梶川昌二、武川建二、細川浩一、林賢、比佐岳史、古田清、田尻和雄、金子源吾、鹿間直人、川茂之、宮川眞一、清沢研道 (2005) 長野県20施設における膵癌に対するGemcitabine治療の実態調査癌と化学療法 1129-1133
- ⑩ Shinya Maejima, Shigeyuki Kawa, Osamu Hasebe, Tatuji Homma(1996) The relationship between drinking status and serial changes of pancreatographic findings in patients with suspected early chronic alcoholic pancreatitis. Pancreas 13 : 209-214

所属	歯学部 臨床⑨
氏名	佐藤 晶
職名	講師
学位	
専門分野	内科 神経内科 健診・人間ドック
主な論文・著作・業績等	
〔著書〕 ① 佐藤 晶、前島 信也(2012) 新・口腔の生理からどうして？を解く(分担)、4章 どうして口腔の状態から全身疾患を知ることができるのだろうか？。デンタルダイヤモンド社：20-23。 〔学術論文〕 ② 佐藤 晶、丹羽 潔、川口千佳子、竹岡 常行、篠原 幸人(2003) ヒトヘルペスウイルス6型肝炎の活動性にともない再発をくりかえした髄膜炎の1例。臨床神経学 43-5 号：281-283。 〔学会発表〕 ③ 佐藤 晶、永山 正雄、丹羽 潔、小濱るり子、篠原 幸人(2001 年 9 月 8 日) POEMS 症候群とCastleman病の異同-自験例と文献的考察-。第 158 回日本神経学会関東地方会(東京)。 ④ 佐藤 晶、丹羽 潔、川口千佳子、竹岡 常行、篠原 幸人(2001 年 11 月 24 日) ヒトヘルペスウイルス 6 型肝炎の活動性にともない再発をくりかえした髄膜炎の1例。第 159 回日本神経学会関東地方会(東京)。 ⑤ 佐藤 晶、秋山 克徳、大友 卓、湯浅 直樹、高木 繁治(2008 年 6 月 7 日) MM2 型孤発性クロイツフェルト・ヤコブ病と考えられた 68 歳女性例-MRIおよび脳波での長期経過観察-。第 185 回日本神経学会関東地方会(東京)。 ⑥ 佐藤 晶、佐藤 美華、高木さゆり、三溝 真紀、三溝 恒幸、前島 信也(2012 年 9 月 1 日) 歯磨き習慣と生活習慣病との関連。第 53 回日本人間ドック学会学術大会(東京)	

所属	歯学部 臨床 ⑩
氏名	太田 浩一
職名	教授
学位	博士(医学)信州大学 乙 765 号
専門分野	眼科学
主な論文・著作・業績等	
① Kouichi Ohta, Atsuko, Senda Nami, Emi Fukui (2020) Stereopsis after unilateral macular hole surgery with ang witout internal limiting membrane peeling. Clin Ophthalmol 14:1777-1783. ② Kouichi Ohta, Atsuko, Senda Nami, Emi Fukui (2018) Comparisons of foveal thickness and slope after macular hole surgery with ang witout internal limiting membrane peeling. Clin Ophthalmol 12:503-510. ③ Kouichi Ohta, Atsuko, Senda Nami, Emi Fukui (2016) Asymmetric steeping of the foveal contour after macular hole surgery with internal limiting membrane peeling. Jpn J Ophthalmol 60:388-394. ④ Kouichi Ohta, Atsuko Sato, Emi Fukui (2013) Retinal thickness in eyes idiopathic macular hole after vitrectomy with internal limiting membrane peeling. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 251:1273-1279. ⑤ Kouichi Ohta, Takanobu Kikuchi, Noriko Yoshida (2011) Slowly progressive non-neoplastic autoimmune-like retinopathy. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 249:155-158. ⑥ Hiroki Imai, Kouichi Ohta, Akiko Yoshida, Satoru Suzuki, Kiyoshi Hashizume K, Shinichi Usami, Takanobu Kikuchi (2010) mu-Crystallin, new candidate protein in endotoxin-induced uveitis. Invest Ophthalmol Vis Sci 51:3554-3559. ⑦ Atsuko Sato, Emi Fukui, Kouichi Ohta (2010) Retinal thickness of myopic eyes determined by spectralis optical coherence tomography. Br J Ophthalmol 94:1624-1628. ⑧ Kouichi Ohta, Takanobu Kikuchi, Teruyoshi Miyahara, Nagahisa Yoshimura (2005) DNA microarray analysis of gene expression in iris and ciliary body of rat eyes with endotoxin-induced uveitis. Exp Eye Res 80:401-412.	

- ⑨ Kouichi Ohta K, Kozo Nakayama, Toru Kurokawa, Takanobu Kikuchi, Nagahisa Yoshimura N (2002) Inhibitory effects of pyrrolidine dithiocarbamate on endotoxin-induced uveitis in Lewis rats. Invest Ophthalmol Vis Sci 43:744-750.
- ⑩ Kouichi Ohta, Barbara Wiggert, Satoru Yamagami, Andrew W. Taylor, J Wayne Streilein (2000) Analysis of immunomodulatory activities of aqueous humor from eyes of mice with experimental autoimmune uveitis. J Immunol 164:1185-1192.

[科学研究費助成事業等]

太田 浩一 眼内炎症におけるクリスタリンミューの機能解析。

平成 21 年度日本学術振興会科学研究費補助金による研究(基盤研究 C)

太田 浩一 加齢黄斑変性のサブタイプにおける歯周病の関与。

平成 29 年度日本学術振興会科学研究費補助金による研究(基盤研究 C)

所属	歯学部 臨床 ⑩
氏名	佐藤 敦子
職名	講師
学位	
専門分野	眼科学
主な論文・著作・業績等	
① Atsuko Sato, Emi Fukui, Kouichi Ohta (2020) Macular hole formation in eye after cryotherapy and intravitreal bevacizumab treatment for vasoproliferative tumor. Int Med Case Rep J 13:419-423. ② Kouichi Ohta, Atsuko, Senda Nami, Emi Fukui (2016) Asymmetric steeping of the foveal contour after macular hole surgery with internal limiting membrane peeling. Jpn J Ophthalmol 60:388-394. ③ Kouichi Ohta, Atsuko Sato, Senda Nami, Emi Fukui (2016) Transient increase of retinal nerve fiber layer thickness after vitrectomy with ILM peeling for idiopathic macular hole. J Ophthalmol 2016:5903452. ④ Atsuko Sato, Nami Senda, Emi Fukui, Kouichi Ohta (2015) Retinal angiomatous proliferation in an eye with cuticular drusen. Case Reports in Ophthalmology 6: 127-131. ⑤ Kouichi Ohta, Akiko Yoshida, Atsuko Sato, Emi Fukui, Takanobu Kikuchi (2014) Retinal involvement in uveitis associated with Hodgkin disease. Retinal Cases and Brief Reports 8: 17-20. ⑥ Kouichi Ohta, Atsuko Sato, Emi Fukui (2013) Retinal thickness in eyes idiopathic macular hole after vitrectomy with internal limiting membrane peeling. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 251:1273-1279. ⑦ Atsuko Sato, Emi Fukui, Kouichi Ohta (2012) Retinoschisis detected by spectral-domain optical coherence tomography in von Hippel-Lindau disease. Retinal Cases and Brief Reports 6: 317-319. ⑧ Atsuko Sato, Emi Fukui, Kouichi Ohta (2010) Retinal thickness of myopic eyes determined by spectralis optical coherence tomography. Br J Ophthalmol 94: 1624-1628.	

- ⑨ Kouichi Ohta, Atsuko Sato and Emi Fukui (2010) Asymmetrical thickness of parafoveal retina around surgically closed macular hole. Br J Ophthalmol 94: 1545-1546.
- ⑩ Kouichi Ohta, Atsuko Sato and Emi Fukui (2009) Spectral domain optical coherence tomographic findings at convalescent stage of acute zonal occult outer retinopathy. Clinical Ophthalmology 3: 423-428.

所属	歯学部 臨床 ⑪
氏名	相馬 啓子
職名	教授
学位	博士(医学) 慶應義塾大学 第2837号
専門分野	耳鼻咽喉科学
主な論文・著作・業績等	
[著書] ① 相馬啓子, 國弘幸伸 (2017) 【心因性疾患診療の最新スキル】 外リンパ瘻と脳脊髄液減少症(解説/特集) ENTONI 213: 60-65 ② 相馬 啓子, 國弘 幸伸 (2016) [外リンパ瘻診療の新しい展開] 外リンパ瘻関連疾患 外リンパ瘻と脳脊髄液減少症 (解説/特集). 耳喉頭頸 88: 758-763 ③ 相馬啓子(2008) 耳やのどの病気と症状。福祉ライブラリ 医学入門。建ぱく社: 130-136 [学術論文] ④ 相馬啓子、國弘幸伸 (2017) 外傷後めまい症例における重心動揺と聴覚・味覚・嗅覚の検討。Equilibrium Res 76(2): 63-71 ⑤ 相馬啓子、國宏幸伸(2017) 診断に長期を要した小児脳脊髄液減少症の2例。耳鼻咽喉科臨床 110(5): 323-330 ⑥ 相馬啓子、國宏幸伸(2012) 交通外傷後の嗅覚・味覚障害。耳鼻咽喉科臨床 105(11): 1091-1100 ⑦ Ito M. Soma K. Ando R. (2009) Association between tinnitus retraining therapy and a tinnitus control instrument. Auris Nasus Larynx 36(5): 536-540 ⑧ 相馬啓子、國弘幸伸、吉田昭男 (2000) 重心動揺検査における視標の影響についての検討。Equilibrium Res 59(6): 568-573 ⑨ Uyama K, Takahashi M, Saito A, Okada Y, Tomizawa I, Kanzaki J. (1991) Questionnaire evaluation of balance in the performance of everyday activities after acoustic neurima surgery. Acta Otolaryngol Suppl 487: 91-98	

[学会発表]

- ⑩ Keiko Soma, Takanobu Kunihiro, Yasuhiko Takei (2014.5.27) Chronic dizziness following minor head trauma and whiplash. 28th Barany Society Meeting (Buenos Aires)

所属	歯学部 臨床 ⑫
氏名	林 宏一
職名	教授
学位	博士(医学) 信州大学 第1108号
専門分野	皮膚科学
主な論文・著作・業績等	
① Yuka Ogawa, Dai Kishida, Yasuhiro Shimojima, Koichi Hayashi, Yoshiki Sekijima (2017) Effective Administration of Rituximab in Anti-MDA5 Antibody-Positive Dermatomyositis with Rapidly Progressive Interstitial Lung Disease and Refractory Cutaneous Involvement: A Case Report and Literature Review. Case Reports in Rheumatology 2017:5386797 ② Koichi Hayashi, Ryuhei Okuyama, Hisashi Uhara (2016) Water-based correction fluid is a useful skin marker for determination of the tumor margin of basal cell carcinoma under high-frequency ultrasound. Journal of Dermatology 43: 823-825 ③ Koichi Hayashi, Hisashi Uhara, Ryuhei Okuyama (2014) Detection of the tumor margin of Basal-cell carcinoma using dermoscopy and high-frequency ultrasound with narrow pieces of surgical tape as skin markers. Dermatol Surg 40: 704-706 ④ Atsuko Ohashi, Hiroshi Koga, Koichi Hayashi, Hisashi Uhara, Ryuhei Okuyama (2014) Usefulness of high-frequency sonography for the diagnosis of asymptomatic myopathy in Loefergren's syndrome. Int J Dermatol 53: e62-63 ⑤ Hisashi Uhara, Atsuko Ashida, Hiroshi Koga, Eisaku Ogawa, Aya Uchiyama, Ryuhei Uchiyama, Koichi Hayashi, Yukiko Kiniwa, Ryuhei Okuyama (2014) NRAS mutations in primary and metastatic melanomas of Japanese patients. International Journal of Clinical Oncology 19: 544-548 ⑥ Ryuhei Uchiyama, Hiashi Uhara, Aya Uchiyama, Eisaku Ogawa, Yuko Takazawa, Atsuko Ashida, Hiroshi Koga, Koichi Hayashi, Yukiko Kiniwa, Ryuhei Okuyama (2014) 5-Hydroxymethylcytosine as a useful marker to differentiate between malignant melanomas and benign melanocytic nevi. Journal of Dermatological Science 73:161-163 ⑦ Atsuko Ohashi, Koichi Hayashi, Ryuhei Okuyama (2013) Case of azacitidine-induced maculopapular erythematous eruption. Journal of Dermatology 40: 680-681	

- ⑧ Koichi Hayashi, Hisashi Uhara, Hiroshi Koga, Ryuhei Okuyama, Toshiaki Saida (2012) Surgical treatment of nail apparatus melanoma in situ: the use of artificial dermis in reconstruction. *Dermatologic surgery* 38: 692–694
- ⑨ Atsuko Ashida, Hisashi Uhara, Yukiko Kiniwa, Misae Oguchi, Hiroshi Murata, Yasufumi Goto, Aya Uchiyama, Eisaku Ogawa, Koichi Hayashi, Hiroshi Koga, Ryuhei Okuyama (2012) Assessment of BRAF and KIT mutations in Japanese melanoma patients. *J Dermatological Science* 66:240–242
- ⑩ Koichi Hayashi, Hiroshi Koga, Hisashi Uhara, Toshiaki Saida (2009) High-frequency 30-MHz sonography in preoperative assessment of tumor thickness of primary melanoma: usefulness in determination of surgical margin and indication for sentinel lymph node biopsy. *International Journal of Clinical Oncology* 14:426–430

所属	大学院 歯学独立研究科 ①、総合歯科医学研究所 ①
氏名	長谷川 博雅
職名	教授
学位	博士(歯学)東京歯科大学第 1204 号
専門分野	口腔病理学
主な論文・著作・業績等	
論文	
① Kohta Miyahara, Tadashi Ogasawara, <u>Hiromasa Hasegawa</u>, Kohichi Shinotsuka, Katsumitsu Shimada, Takanaga Ochiai, Fa-Chih Shen, Yasuaki Kakinok(2020)Pharyngeal Deposits Comprising Salivary Mucin in Tube-fed Elderly Patients: MUC2 and MUC7 Immunoreactivity Dysphagia doi: 10.1007/s00455-020-10202-2. ② Satoshi Murakami, Katsumitsu Shimada, Rita Rani Roy and <u>Hiromasa Hasegawa</u> (2020) Early Malignant Transformation of Radicular Cyst: Two Cases and Literature Review of the Recent Decade. Global Journal of Oral Science 6:57-64. ③ Hirokuni Ko, <u>Hiromasa Hasegawa</u>, Takanaga Ochiai, Katsumitsu Shimada, Rita Rani Roy, Sohichi Aizawa, Haruki Yamada (2019) Loss of Basal Cell Character in Regenerating Oral Squamous Epithelium with Altered Expression of Desmoglein 1, Desmocollin 3 and Keratin 19. J.Hard Tissue Biology 28(1): 43-50. ④ Shen FC, Ogasawara T, Shinotsuka K, Miyahara K, Isono K, Mochiduki N, Matsumura K, Shimada K, Ochiai T, Kakinoki Y, <u>Hasegawa H</u>. Histopathological evaluation of oral membranous substance in bedridden elderly persons without oral intake in Japan (2019) Gerodontology 36(1): 63-70. ⑤ Shimada K, Ochiai T, <u>Hasegawa H</u> (2018) Ectopic transglutaminase and 3 expression accelerating keratinization in oral lichen planus. J Int Med Res 46(11): 4722–4730. ⑥ Katsumitsu Shimada, Takanaga Ochiai, Fa-Chih Shen, <u>Hiromasa Hasegawa</u> (2018) Phenotypic alteration of basal cells in oral lichen planus; switching keratin 19 and desmoglein 1 expression. J Oral Sci 60(4): 507-513. ⑦ Takagi K, Takayama T, Midorikawa Y, <u>Hasegawa H</u>, Ochiai T, Moriguchi M, Higaki T, Soma M, Nagase H, Fujiwara K. (2017) Cell division cycle 34 is highly expressed in hepatitis C virus-positive hepatocellular carcinoma with favorable	

phenotypes. Biomed Rep 7: 41-46.

- ⑧ Daisuke Ito, Yumiko Sugawara, Yoshinori Jinbu, Seiji Nakamura, Takashi Fujibayashi, Hatsuhiko Maeda, Hiromasa Hasegawa, Takashi Saku, Akio Tanaka, Kazuo Komiyama (2017) A retrospective multi-institutional study on the clinical categorization and diagnosis of oral lichen planus. Maxillofacial Diagnostic & Surgical Sciences 29: 452-457.

- ⑨ Matsuoka S, Fujikawa H, Hasegawa H, Ochiai T, Watanabe Y, Moriyama M. (2016) Onset of tuberculosis from a pulmonary latent tuberculosis infection during antiviral triple therapy for chronic hepatitis C. Intern Med 55: 2011-2017.

- ⑩ Aizawa S, Ochiai T, Ara T, Yamada H, Hasegawa H (2014) Heterogeneous and abnormal localization of desmosomal protein in oral intraepithelial neoplasms. J Oral Science 56: 209-214.

所属	大学院 歯学独立研究科 ①、総合歯科医学研究所 ①
氏名	各務 秀明
職名	教授
学位	博士(医学)
専門分野	口腔外科学、再生医学、組織工学
主な論文・著作・業績等	
① Dong H, Li X, Chen K, Li N, Kagami H. Cryopreserved spontaneous spheroids from compact bone-derived MSCs for bone tissue engineering. Tissue Eng Part C. in press ② Zhang Y, Li X, Chihara T, Dong H, Kagami H. Effect of TNF-α and IL-6 on compact bone-derived cells. Tissue Eng Reg Med. In press ③ Chihara T, Zhang Y, Li X, Shinohara A, Kagami H. (2019) Effect of short-term betamethasone administration on the regeneration process of tissue-engineered bone. Histol Histopathol. doi: 10.14670/HH-18-193. [Epub ahead of print] ④ Li N, Li X, Chen K, Dong H, Kagami H. (2019) Characterization of spontaneous spheroids from oral mucosa-derived cells and their direct comparison with spheroids from skin-derived cells. Stem Cell Res Ther. 10:184. doi: 10.1186/s13287-019-1283-0. ⑤ Chen K, Li X, Li N, Dong H, Zhang Y, Yoshizawa M, Kagami H. (2019) Spontaneously formed spheroids from mouse compact bone-derived cells retain highly potent stem cells with enhanced differentiation capability. Stem Cell International Volume 2019, Article ID 8469012, 13 pages. doi.org/10.1155/2019/8469012 ⑥ Li X, Li Ni, Chen Kai, Nagasawa S, Yoshizawa M, Kagami H. (2018) Around 90° Contact Angle of Dish Surface Is a Key Factor in Achieving Spontaneous Spheroid Formation. Tissue Eng Part C Methods. 24:578-584. ⑦ Akiyama H, Kobayashi K, Ichimura M, Tone H, Nakatani M, Inoue M, Tojo A and Kagami A. (2015) Comparison of Manual and Automated Cultures of Bone Marrow Stromal Cells for Bone Tissue Engineering. J Bioeng Biosci 120:570-576. ⑧ Zhang Y, Li X, Chihara T, Mizoguchi T, Hori A, Udagawa N, Nakamura H, Hasegawa H, Taguchi A, Shinohara A, Kagami H. (2015) Comparing immunocompetent and immunodeficient mice as animal models for bone tissue engineering. Oral Diseases, 21:583-592.	

- ⑨ Kagami H, Agata H, Inoue M, Asahina I, Tojo A, Yamashita N. Imai K. The use of bone marrow stromal cells (bone marrow-derived multipotent mesenchymal stromal cells) for alveolar bone tissue engineering: basic science to clinical translation. *Tissue Eng Part B Rev.* 2014 Jun;20(3):229-32. doi: 10.1089/ten.TEB.2013.0578. Epub 2014 Mar 6.
- ⑩ Kagami H. Optimization of stem cell expansion, storage, and distribution. Chapter 25, in “Stem Cell Biology and Tissue engineering in Dental Science”, Eds. Ajaykumar Vishwakarma, Paul Sharpe, Songtao Shi and Murugan Ramalingam. pp. 323-331, 2014 Elsevier.

所属	大学院 歯学独立研究科 ①、総合歯科医学研究所 ①
氏名	小林 泰浩
職名	教授
学位	博士(歯学)長崎大学第 30 号
専門分野	生化学
主な論文・著作・業績等	
① Elvira Mass, Ivan Ballesteros, Matthias Farlik, Florian Halbritter, Patrick Gunther, Lucile Crozet, Christian E. Jacome-Galarza, Kristian Handler, Johanna Klughammer, Yasuhiro Kobayashi, Elisa Gomez-Perdiguero, Joachim L. Schultze, Marc Beyer, Christoph Bock, Frederic Geissmann (2016) Specification of tissue-resident macrophages during organogenesis. <i>Science</i> 353: aaf4238. ② Yasuhiro Kobayashi, Shunsuke Uehara, Udagawa Nobuyuki, Naoyuki Takahashi (2016) Regulation of bone metabolism by Wnt signals. <i>Journal of Biochemistry</i> 159:387-392. ③ Gnanasagar J Thirukonda, Shunsuke Uehara, Takahiro Nakayama, Teruhito Yamashita, Yukio Nakamura, Toshihide Mizoguchi, Naoyuki Takahashi, Kimitoshi Yagami, Nobuyuki Udagawa, Yasuhiro Kobayashi (2016) The dynamin inhibitor dynasore inhibits bone resorption by rapidly disrupting actin rings of osteoclasts. <i>Journal of Bone and Mineral Metabolism</i> 34: 395-405. ④ Yasuhiro Kobayashi, Gnanasagar J Thirukonda, Yukio Nakamura, Masanori Koide, Teruhito Yamashita, Shunsuke Uehara, Hiroyuki Kato, Nobuyuki Udagawa, Naoyuki Takahashi (2015) Wnt16 regulates osteoclast differentiation in conjunction with Wnt5a. <i>Biochemical and Biophysical Research Communications</i> 463: 1278-1283. ⑤ Keizo Nishikawa, Yoriko Iwamoto, Yasuhiro Kobayashi, Fumiki Katsuoka, Shin-Ichi Kawaguchi, Tadayuki Tsujita, Takashi Nakamura, Shigeaki Kato, Masayuki Yamamoto, Hiroshi Takayanagi, Masaru Ishii (2015) DNA methyltransferase 3a regulates osteoclast differentiation by coupling to an S-adenosylmethionine-producing metabolic pathway. <i>Nature Medicine</i> 21: 281-287. ⑥ Masanori Okamoto, Nobuyuki Udagawa, Shunsuke Uehara, Kazuhiro Maeda, Teruhito Yamashita, Yuko Nakamichi, Hiroyuki Kato, Naoto Saito, Yasuhiro	

Minami, Naoyuki Takahashi, Yasuhiro Kobayashi: Noncanonical Wnt5a enhances Wnt/ β -catenin signaling during osteoblastogenesis. (2014) *Scientific Reports* 4:4493.

- ⑦ Teruhito Yamashita, Shunsuke Uehara, Nobuyuki Udagawa, Feng Li, Shigetoshi Kadota, Hiroyasu Esumi, Yasuhiro Kobayashi, Naoyuki Takahashi: (2014) Arctigenin Inhibits Osteoclast Differentiation and Function by Suppressing Both Calcineurin-Dependent and Osteoblastic Cell-Dependent NFATc1 Pathways. *PLoS ONE* 9:e85878.
- ⑧ Yuko Nakamichi, Toshihide Mizoguchi, Atsushi Arai, Yasuhiro Kobayashi, Masahiro Sato, Josef M Penninger, Hisataka Yasuda, Shigeaki Kato, Hector F DeLuca, Tatsuo Suda, Nobuyuki Udagawa, Naoyuki Takahashi (2012) Spleen serves as a reservoir of osteoclast precursors through vitamin D-induced IL-34 expression in osteopetrotic op/op mice. *Proceedings of the National Academy of Sciences* 109:10006-10011.
- ⑨ Shimizu M, Kobayashi Y, Mizoguchi T, Nakamura H, Kawahara I, Narita N, Usui Y, Aoki K, Hara K, Haniu H, Ogihara N, Ishigaki N, Nakamura K, Kato H, Kawakubo M, Dohi Y, Taruta S, Kim YA, Endo M, Ozawa H, Udagawa N, Takahashi N, Saito N. (2012) Carbon Nanotubes induce bone calcification by bidirectional interaction with osteoblasts. *Adv Mater* 24: 2176-2185.
- ⑩ Maeda K, Kobayashi Y, Udagawa N, Uehara S, Ishihara A, Mizoguchi T, Kikuchi Y, Takada I, Kato S, Kani S, Nishita M, Marumo K, Martin TJ, Minami Y, Takahashi N. (2012) Wnt5a-Ror2 signaling between osteoblast-lineage cells and osteoclast precursors enhances osteoclastogenesis. *Nature Medicine* 18: 405-412.

所属	大学院 歯学独立研究科 ①、総合歯科医学研究所 ①
氏名	山下 照仁
職名	准教授
学位	博士(薬学) 東京大学博薬第 808 号
専門分野	分子生物学
主な論文・著作・業績等	
著書 ① 山下照仁, 小出雅則, 高橋直之 (2019) 副甲状腺・骨代謝疾患診療マニュアル改定第2版(I-11 カルシトニンと骨・ミネラル代謝, 分担執筆). 診断と治療社: 28-30.	
学術論文 ② Shimada A, Ideno H, Arai Y, Komatsu K, Wada S, Yamashita T, Amizuka N, Pöschl E, Brachvogel B, Nakamura Y, Nakashima K, Mizukami H, Ezura Y, Nifuji A (2018) Annexin A5 involvement in bone overgrowth at the enthesis. J Bone Miner Res 33:1532-1543. doi: 10.1002/jbmr.3453 ③ Yamashita T, Udagawa N, Thirukonda GJ, Uehara S, Yamauchi H, Suzuki N, Li F, Kobayashi Y, Takahashi N (2017) Platypus and opossum calcitonins exhibit strong activities, even though they belong to mammals. Gen Comp Endocrinol 246:270-278. doi: 10.1016/j.ygcen.2017.01.001 ④ Koide M, Kobayashi Y, Yamashita T, Uehara S, Nakamura M, Hiraoka BY, Ozaki Y, Iimura T, Yasuda H, Takahashi N, Udagawa N (2017) Bone formation is coupled to resorption via suppression of sclerostin expression by osteoclasts. J Bone Miner Res 32:2074-2086. doi: 10.1002/jbmr.3175 ⑤ Horasawa N, Yamashita T, Uehara S, Udagawa N: High-performance scaffolds on titanium surfaces (2015) Osteoblast differentiation and mineralization promoted by a globular fibrinogen layer through cell-autonomous BMP signaling. Mater Sci Eng C Mater Biol Appl 46:86-96. ⑥ Yamashita T, Uehara S, Udagawa N, Li F, Kadota S, Esumi H, Kobayashi Y, Takahashi N (2014) Arctigenin Inhibits Osteoclast Differentiation and Function by Suppressing Both Calcineurin-Dependent and Osteoblastic Cell-Dependent NFATc1 Pathways. PLoS ONE 9(1):e85878. ⑦ Yamashita T, Takahashi N, Udagawa N (2012) New roles of osteoblasts involved in osteoclast differentiation. World J Orthop 3(11):175-181.	

- ⑧ Mizoguchi T, Muto A, Udagawa N, Arai A, Yamashita T, Hosoya A, Ninomiya T, Nakamura H, Yamamoto Y, Kinugawa S, Nakamura M, Nakamichi Y, Kobayashi Y, Nagasawa S, Oda K, Tanaka H, Tagaya M, Penninger JM, Ito M, Takahashi N (2009) Identification of cell cycle-arrested quiescent osteoclast precursors in vivo. *J Cell Biol* 184(4):541-54.

- ⑨ Yamashita T, Kobayashi Y, Mizoguchi T, Yamaki M, Miura T, Tanaka S, Udagawa N, Takahashi N (2008) MKK6-p38 MAPK signaling pathway enhances survival but not bone-resorbing activity of osteoclasts. *Biochem Biophys Res Commun* 365:252-257.

- ⑩ Yamashita T, Yao Z, Li F, Zhang Q, Badell IR, Schwarz EM, Takeshita S, Wagner EF, Noda M, Matsuo K, Xing L, Boyce BF (2007) NF-kappaB p50 and p52 regulate receptor activator of NF-kappaB Ligand (RANKL) and tumor necrosis factor-induced osteoclast precursor differentiation by activating c-Fos and NFATc1. *J Biol Chem* 282:18245-18253.

所属	大学院 歯学独立研究科 ①、総合歯科医学研究所 ①
氏名	小出 雅則
職名	准教授
学位	博士（歯学）愛知学院大学第 309 号
専門分野	歯科保存学
主な論文・著作・業績等	
著書 ① 小出雅則（2014）慢性疾患としての歯周病へのアプローチ，第 I 章 4 歯槽骨への炎症の波及。医歯薬出版：28-30 分担執筆。 学術論文 ② Koide M, Yamashita T, Murakami K, Uehara S, Nakamura K, Nakamura M, Matsushita M, Ara T, Yasuda H, Penninger JM, Takahashi N, Udagawa N, Kobayashi Y (2020) Sclerostin expression in trabecular bone is downregulated by osteoclasts. Scientific Reports 10:13751. ③ Koide M, Kobayashi Y (2019) Regulatory mechanisms of sclerostin expression during bone remodeling. J Bone Miner Metab. 37:9-17. ④ Koide M, Kobayashi Y, Yamashita T, Uehara S, Nakamura M, Hiraoka BY, Ozaki Y, Iimura T, Yasuda H, Takahashi N and Udagawa N (2017) Bone formation is coupled to resorption via suppression of sclerostin expression by osteoclasts. J Bone Mineral Res 32:2074-2086. ⑤ Ozaki Y, Koide M, Furuya Y, Ninomiya T, Yasuda H, Nakamura M, Kobayashi Y, Takahashi N, Yoshinari N and Udagawa N (2017) Treatment of OPG-deficient mice with WP9QY, a RANKL-binding peptide, recovers alveolar bone loss by suppressing osteoclastogenesis and enhancing osteoblastogenesis. PLoS One 12: e0184904. ⑥ Koide M, Kobayashi Y, Ninomiya T, Nakamura M, Yasuda H, Arai Y, Okahashi N, Yoshinari N, Takahashi N and Udagawa N (2013) Osteoprotegerin-deficient male mice as a model for severe alveolar bone loss: Comparison with RANKL-overexpressing transgenic male mice. Endocrinology 154:773-782. ⑦ Kinugawa S, Koide M, Kobayashi Y, Mizoguchi T, Ninomiya T, Muto A, Kawahara I, Nakamura M, Yasuda H, Takahashi N and Udagawa N (2012) Tetracyclines convert the osteoclastic-differentiation pathway of progenitor cells	

to produce dendritic cell-like cells. *J Immunol* 188:1772-1781.

- ⑧ Ninomiya T, Hosoya A, Hiraga T, Koide M, Yamaguchi K, Oida H, Arai Y, Sahara N, Nakamura H and Ozawa H (2011) Prostaglandin E(2) receptor EP(4)-selective agonist (ONO-4819) increases bone formation by modulating mesenchymal cell differentiation. *Eur J Pharmacol* 650:396-402.
- ⑨ Koide M, Kinugawa S, Takahashi N and Udagawa N (2010) Osteoclastic bone resorption induced by innate immune responses. *Periodontol* 2000 54:235-246
- ⑩ Koide M, Kinugawa S, Ninomiya T, Mizoguchi T, Yamashita T, Maeda K, Yasuda H, Kobayashi Y, Nakamura H, Takahashi N and Udagawa N (2009) Diphenylhydantoin inhibits osteoclast differentiation and function through suppression of NFATc1 signaling. *J Bone Miner Res* 24:1469-1480.

所属	大学院 歯学独立研究科 ①、総合歯科医学研究所 ①
氏名	中道 裕子
職名	講師
学位	博士(農学) 東京大学博農第 2402 号
専門分野	生化学、分子生物学
主な論文・著作・業績等	
著書 ① <u>Nakamichi Y</u>, Takahashi N, Udagawa N, and Suda T (2018) Chapter 18: OSTEOCLASTOGENESIS AND VITAMIN D, (Vitamin D 4th Edition, Ed: Feldman, Pike, Bouillon, Giovannucci, Goltzman, and Hewison, Cambridge, Academic Press, vol 1, pp.309-317. 学術論文 ② Mori T, Horibe K, Koide M, Uehara S, Yamamoto Y, Kato S, Yasuda H, Takahashi N, Udagawa N, <u>Nakamichi Y</u> (2020) The vitamin D receptor in osteoblast-lineage cells is essential for the proresorptive activity of $1\alpha,25(\text{OH})_2\text{D}_3$ in vivo. Endocrinology 161(11):bqaa178. ③ <u>Nakamichi Y</u>, Udagawa N, Suda T, Takahashi N (2018) Mechanisms involved in bone resorption regulated by vitamin D. J Steroid Biochem Mol Biol 177:70-76. ④ <u>Nakamichi Y</u>, Udagawa N, Horibe K, Mizoguchi T, Yamamoto Y, Nakamura T, Hosoya A, Kato S, Suda T and Takahashi N (2017) VDR in osteoblast-lineage cells primarily mediates vitamin D treatment-induced increase in bone mass by suppressing bone resorption. J Bone Miner Res 32:1297-1308. ⑤ <u>Nakamichi Y</u>, Horibe K, Takahashi N, Udagawa N (2014) Roles of cathelicidins in inflammation and bone loss. Odontology 102:137-146. ⑥ <u>Nakamichi Y</u>, Udagawa N, Takahashi N (2013) IL-34 and CSF-1: similarities and differences. J Bone Miner Metab 31:486-495. ⑦ <u>Nakamichi Y</u>, Mizoguchi T, Arai A, Kobayashi Y, Sato M, Penninger JM, Yasuda H, Kato S, DeLuca HF, Suda T, Udagawa N, Takahashi N (2012) Spleen serves as a reservoir of osteoclast precursors through vitamin D-induced IL-34 expression in osteopetrotic op/op mice. Proc Natl Acad Sci USA 109:10006-10011.	

- ⑧ Nakamichi Y, Udagawa N, Kobayashi Y, Nakamura M, Yamamoto Y, Yamashita T, Mizoguchi T, Sato M, Mogi M, Penninger JM, Takahashi N (2007)
Osteoprotegerin reduces the serum level of receptor activator of NF-kappaB ligand derived from osteoblasts. J Immunol 178:192-200.

[日本学術振興会科学研究費補助金]

- ⑨ 中道裕子:高感度レポーターシステムとプロテオゲノミクスによる代謝性骨疾患治療標的分子の同定 [令和 1-4 年度 国際共同研究加速基金(国際共同研究強化 B)]
- ⑩ 中道裕子:非典型的な Wnt 受容体 Ryk シグナルによる骨代謝制御機構の解明 [平成 28-30 年度 国際共同研究加速基金(国際共同研究強化)]

所属	大学院 歯学独立研究科 ①、総合歯科医学研究所 ①
氏名	石田 昌義
職名	講師
学位	博士(生命科学) 京都大学 生博第 36 号
専門分野	生化学、分子生物学
主な論文・著作・業績等	
学術論文 ① Ishida, M., Kawao, N., Mizukami, Y. et al. Influence of Angptl1 on osteoclast formation and osteoblastic phenotype in mouse cells. BMC Musculoskelet Disord 22, 398 (2021). ② Ishida M, Kawao N, Mizukami Y, Takafuji Y, Kaji H. Serpinb1a suppresses osteoclast formation. Biochemistry and Biophysics Reports 26, 101004 (2021). ③ Ishida M, Tatsumi K, Okumoto K, Kaji H. Adipose tissue-derived stem cell sheet improves glucose metabolism in obese mice. Stem Cells Dev. 2020;29(8):488-497. ④ Kawao N, Ishida M, Kaji H. Roles of leptin in the recovery of muscle and bone by reloading after mechanical unloading in high fat diet-fed obese mice. PLoS One. 2019;14(10):e0224403. ⑤ Ishida M, Kawao N, Okada K, Tatsumi K, Sakai K, Nishio K, Kaji H. Serpina3n, dominantly expressed in female osteoblasts, suppresses the phenotypes of differentiated osteoblasts in mice. Endocrinology. 2018;159(11):3775-90.. ⑥ Takafuji, Y, Tatsumi, K, Ishida, M, Kawao N, Okada K, Matsuo O, Kaji H. Plasminogen activator inhibitor-1 deficiency suppresses osteoblastic differentiation of mesenchymal stem cells in mice. J Cell Physiol. 2019; 234: 9687-9697. ⑦ Chandy M, Ishida M, Shikatani EA, El-Mounayri O, Park LC, Afroze T, Wang T, Marsden PA, Husain M. (2018) c-Myb regulates transcriptional activation of miR-143/145 in vascular smooth muscle cells. PLoS ONE 13(8): e0202778. ⑧ Ishida M, Shimabukuro M, Yagi S, Nishimoto S, Kozuka C, Fukuda D, Soeki T, Masuzaki H, Tsutsui M, Sata M. MicroRNA-378 regulates adiponectin	

expression in adipose tissue: A new plausible mechanism. PLoS ONE (2014) 9(11): e111537.

- ⑨ **Ishida M**, El-Mounayri O, Kattman S, Zandstra P, Sakamoto H, Ogawa M, Keller G, Husain M. Regulated expression and role of c-Myb in the cardiovascular-directed differentiation of mouse embryonic stem cells. Circ Res.110(2):253-264. (2012)..
- ⑩ Iwai, Y.*, **M. Ishida***, Y. Tanaka, T. Okazaki, T. Honjo, and N. Minato. Involvement of PD-L1 on tumor cells in the escape from host immune system and tumor immunotherapy by PD-L1 blockade. Proc Natl Acad Sci, USA. 99:12293-12297. (2002) *equal contribution.

所属	大学院 歯学独立研究科 ①、総合歯科医学研究所 ①
氏名	岩本 莉奈
職名	助教
学位	学術
専門分野	分子生物学
主な論文・著作・業績等	
学術論文	
① Iwamoto R , Takahashi T, Yoshimi K, Imai Y, Koide T, Hara M, Ninomiya T, Nakamura H, Sayama K, Yukita A (2021) Chemokine ligands 28 (CCL28) negatively regulates trabecular bone mass by suppressing osteoblast and osteoclast activity. Journal of Bone and Mineral Metabolism: doi: 10.1007/s00774-021-01210-9.	
学会発表	
② 岩本莉奈 ・高橋拓実・二宮禎・中村浩彰・雪田聡（非学会委員：茶山和敏・原弥革力）、Ccl28 遺伝子欠損マウスは骨の増加及び高回転型骨代謝状態を呈する、第38回日本骨代謝学会学術集会、2020年10月 オンデマンド配信	
③ 高橋拓実・ 岩本莉奈 ・二宮禎・細谷明宏・中村浩彰・雪田聡（非学会委員：茶山和敏・原弥革力）、ケモカイン CCL25 が骨組織に与える影響の解明、第38回日本骨代謝学会学術集会、2020年10月 オンデマンド配信	
④ 高橋拓実・二宮禎・細谷明宏・中村浩彰・雪田聡（非学会委員： 岩本莉奈 ・茶山和敏）、ケモカイン CCL25 が骨組織に与える影響、第61回歯科基礎医学会学術大会、東京、2019年10月 口頭発表	
⑤ 高橋拓実・ 岩本莉奈 ・前田久瑠実・茶山和敏・雪田聡 骨芽細胞が分泌するケモカイン CCL25 が骨代謝に与える影響 第20回静岡ライフサイエンスシンポジウム、静岡、2019年3月 ポスター発表 査読無	
⑥ 岩本莉奈 ・高橋拓実・山口桃生・茶山和敏・雪田聡 皮膚線維芽細胞活性化に対するカフェインの抑制効果 第41回日本分子生物学会年会、横浜、2018年11月 ポスター発表 査読無	
⑦ 岩本莉奈 ・高橋拓実・茶山和敏・雪田聡 皮膚線維芽細胞活性化に対するカフェインの抑制効果 第19回静岡ライフサイエンスシンポジウム、静岡、2018、3月 口頭発表 査読無	
⑧ 岩本莉奈 ・高橋拓実・山口桃生・茶山和敏・雪田聡 強皮症モデル培養細胞の作成に向	

けた線維芽細胞に対するブレオマイシンの直接的な影響の検討 第 41 回日本分子生物
学会年会、横浜、2017、12 月 ポスター発表 査読無

[受賞歴]

⑨ 優秀ポスター賞 第 19 回静岡ライフサイエンスシンポジウム、静岡、2018 年 3 月

⑩ 優秀ポスター賞 第 20 回静岡ライフサイエンスシンポジウム、静岡、2019 年 3 月

所属	大学院 歯学独立研究科 ②、総合歯科医学研究所 ②
氏名	増田 裕次
職名	教授
学位	博士(歯学)大阪大学第 9860 号
専門分野	口腔生理学
主な論文・著作・業績等	
① Matsuo K, Kito N, Ogawa K, Izumi A, Masuda Y (2020) Effects of textured foods on masticatory muscle activity in older adults with oral hypofunction. J Oral Rehabil. 47: 180-186. ② Miyamoto T, Yamada K, Hijiya K, Kageyama T, Kato T, Sugo H, Shimono R, Masuda Y (2019) Ability to control directional lip-closing force during voluntary lip pursing in healthy young adults. J Oral Rehabil. 46:526-532. ③ Kito N, Matsuo K, Ogawa K, Izumi A, Kishima M, Itoda M, Masuda Y (2019) Positive effects of physical and oral exercises combined with “textured lunch” gatherings on physical and oral function in older individuals: a cluster randomized controlled trial. J Nutr Health Aging. 23(7): 669-676. ④ Matoba H, Kanayama H, Kato T, Hossain MZ, Kitagawa J, Takehana Y, Yamada K, Masuda Y. (2018) Temporal changes in occlusal vertical dimension and its involvement in modulation of jaw movement in bite-reduced animals. J Oral Sci. 60(2), 170-176. ⑤ Takehana Y, Masuda Y, Kageyama T, Okazaki R, Murakami M, Yamada K. (2017) The relationship between lip-closing force and dental arch morphology in patient with Angle Class I malocclusion. J Oral Rehabil. 44(3):205-212. ⑥ Kaede K, Kato T, Yamaguchi M, Nakamura N, Yamada K, Masuda Y (2016) Effects of lip-closing training on maximum voluntary lip-closing force during lip pursing in healthy young adults. J Oral Rehabil. 43(3):169-175. ⑦ Murakami M, Masuda Y, Kanazawa M, Mizuno R, Yamada K. (2014) Relationship between balance of upper and lower lip-closing forces during	

pursing-like lip-closing and lateral craniofacial morphology. Journal of Research and Practice in Dentistry. 2014:Article ID 171681.

- ⑧ Kato T, Nakamura N, Masuda Y, Yoshida A, Morimoto T, Yamamura K, Yamashita S, Sato F. (2013) Phasic bursts of the antagonistic jaw muscles during REM sleep mimic a coordinated motor pattern during mastication. J Appl Physiol. 114(3):316-328.
- ⑨ 咀嚼機能アップ BOOK, 小野高裕, 増田裕次(監), クインテッセンス出版(株), 東京, (2018)
- ⑩ 特許取得:咀嚼回数識別係数装置(特許番号:5660556).出願人:松本歯科大学、発明者:増田裕次. 2014

所属	大学院 歯学独立研究科 ③、総合歯科医学研究所 ③
氏名	小笠原 正
職名	教授
学位	博士(歯学)愛知学院大学第 1425 号
専門分野	障害者歯科、高齢者歯科
主な論文・著作・業績等	
①脇本仁奈・小笠原 正・薦田 智・河瀬瑞穂・河瀬聡一郎・大木絵美・伊能利之・金銅英二・岡田芳幸・吉成伸夫(2021)重症心身障害児・者にみられた特発性水平性歯肉肥大、障害者歯科、42:84-90. ②脇本 仁奈, 小笠原 正, 植松 紳一郎, 勝又 たまき, 鈴木 尚子, 河瀬 聡一郎, 吉成伸夫, 岡田 芳幸(2020)経管栄養の重症心身障害児にみられた特発性歯肉肥大の一例、障害者歯科 41:340-346. ③ Kohta Miyahara, Tadashi Ogasawara, Hiromasa Hasegawa, Kohichi Shinotsuka, Katsumitsu Shimada, Takanaga Ochiai, Fa-Chih Shen, Yasuaki Kakinoki (2020) Pharyngeal Deposits Comprising Salivary Mucin in Tube-fed Elderly Patients: MUC2 and MUC7 Immunoreactivity, Dysphagia 3. doi: 10.1007/s00455-020-10202-2. Online ahead of print.Affiliations expand PMID: 33145634 ④立浪 康晴, 小笠原 正, 石川 亨, 大木 淳一, 川上 清志, 藤井 達郎, 佐伯 亮太, 宮本 暦, 岡宗 絢子, 岩坪 敬宗, 小池 充弘, 吉田 尚史, 向野 正子, 山越 智津子, 黒田 由香里, 大平 千尋, 城岸 美悠, 水野 二郎(2020)歯科治療時の身体抑制法に関する保護者への意識調査 全身麻酔・静脈内鎮静法が実施できない当センターにおいて、障害者歯科、41:382-390. ⑤秋枝 俊江, 小笠原 正, 朝比奈 滉直, 宮原 康太, 松村 康平, 荘司 舞, 島田 茂, 島田 装彩, 谷口 誠, 吉田 明弘(2020)経管栄養と経口摂取の要介護高齢者における口腔・咽頭細菌叢の次世代シーケンス解析、障害者歯科 41:287-298. ⑥朝比奈 滉直, 小笠原 正, 秋枝 俊江, 宮原 康太, 松村 康平, 荘司 舞, 島田 茂, 島田 装彩, 柿木 保明(2020)経管栄養の要介護高齢者の発熱と口腔内状態、障害者歯科、41:375-381. ⑦小笠原 正(分担)研究代表者 磯部 光章、公益財団法人 日本心臓血圧研究振興会 附属榊原記念病院(2019)かかりつけ医のための心不全診療ガイドブック、平成 30 年	

～令和元年度厚生労働科学研究費補助金 循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業、「地域におけるかかりつけ医等を中心とした心不全の診療提供体制構築のための研究」:45.(分担)

⑧Kawase S, Okada Y, Isono K, Iwasaki H, Kuno T, Matsumura K, Fu Y, Harada Y, Ogasawara T.: Cerebral abscess following the self-extraction of teeth in patient with Ebstein's anomaly: a case report. BMC Oral Health. 2019 Aug 30;19(1):200. doi: 10.1186/s12903-019-0893-3.

⑨小笠原 正、吉田明弘、長谷川博雅、柿木保明、岡田芳幸、次世代シーケンサーによる剥離上皮膜を有する要介護高齢者の口腔と咽頭の細菌叢解析 平成30年度文部科学省科学研究費補助金基盤研究(C)。

⑩小笠原 正，長谷川博雅，落合隆永，柿木保明：口腔乾燥の要介護高齢者における咽頭の汚染物の病態解明と予防法の確立(基盤研究(C))

所属	大学院 歯学独立研究科 ③、総合歯科医学研究所 ③
氏名	楊 静
職名	講師
学位	博士(歯学)神奈川歯科大学甲第 314 号
専門分野	健康増進口腔科学
主な論文・著作・業績等	
著書 ① 前田隆秀, 朝田芳信, 尾崎正雄, 田中光郎, 福田理, 宮沢裕夫, 渡部茂, (2013) 小児の口腔科学。学建書院:第 16 章 諸外国の小児歯科 C・1 中国 445-448 ② 魏賛道／編著 近藤武, 秋庭賢司／監訳, 李憲起, 楊静, 李瑾, 成田憲一, 南雲詠輔, 吉村博孝／訳(2005) フッ素中毒を止めた人びと 中国の飲料水フッ素添加問題特別レポート 績文堂:分担訳(第 1, 2, 5, 6 章)。	
学術論文 ③ Li X, Wu F, Zhang Y, Yang J, Shinohara At, Kagami H (2016) Discontinuation of simvastatin lead to a rebound phenomenon and result in immediate peri-implant bone loss. Clinical and Experimental Dental Research 2: 65-72. ④ Wang J, Li X, Zhao E, Yang J, Uematsu T (2012) Immunolocalization of aquaporins 3, 7 and 9 in human submandibular gland. Journal of Practical Stomatology 28: 524-526. ⑤ Wang R, Li X, Xu Y, Yang Q, Wang D, Liu B, Zhang D, Yang J and Miyazawa H (2011) Influence of coping design on stress distribution of posterior metal-ceramic crowns by three-dimensional finite element analysis. The Matsumoto Shigaku 37: 1-8. ⑥ 楊 静、李 憲起、張 楠、陳 彦呈、水谷智宏、中山 聡、押領司 謙、岩崎 浩、宮沢裕夫 (2011) 中国山西省小児の齲蝕罹患実態調査。小児歯科学雑誌 49:243-250。 ⑦ Zhao E, Li X, Wang J, Yang J, Uematsu T and Furusawa K (2010) Immunohistochemical localization of aquaporin-6 and aquaporin-5 in the human submandibular gland. J Modern Stomatol 24: 370-372. ⑧ 李 憲起、王 金濤、趙 二軍、楊 静、上松隆司、古澤清文 (2010) 導管嚢胞を伴った耳下腺組織におけるアクアポリンの局在。松本歯学 36: 115-119。	

学会発表

- ⑨ 李 憲起, 千原隆弘, 楊 静, 古田浩史, 高田匡基, 篠原 淳, 各務 秀明 (2015 年 11 月 29 日) 再生骨移植局部の炎症サイトカインの経時的な変化に関する検討。第 19 回日本顎顔面インプラント学会総会・学術大会(横須賀)。

科学研究費助成金

- ⑩ 李 憲起、高田匡基、楊 静、各務秀明 骨再生過程に及ぼす炎症の影響に関する検討 平成 28 年度日本学術振興会 基盤研究(C)

所属	病院 ①
氏名	富田 美穂子
職名	教授
学位	博士(医学)岐阜大学第 535 号
専門分野	社会歯科学・生理学
主な論文・著作・業績等	
[著書] ① 矢ヶ崎雅、富田美穂子、牧茂 (2018) 社会歯科学—演習問題 第2版。MDU 出版(分担:第2章・医の倫理とプロフェッショナリズム 17-50, 第 5 章・医療の質と安全の確保 113-145, 第 6 章・チーム医療 147-161, 第 10 章・国際保健 227-246) [学術論文] ② Iulia Antioch, Tsumugu Furuta, Ryutaro Uchikawa, Masayo Okumura, Junichi Otogoto, Eiji Kondo, Norio Sogawa, Alin Ciobica and Mihoko Tomida. (2020) The favorite music controls the pain-related response of the anterior cingulate cortex and the pain threshold on the skin. J pain res 13: 2729-2737. ③ Alin Ciobica, Manuela Padurariu, Alexandrina Curpan, Iulia Antioch, Roxana Chirita, Cristinel Stefanescu, Alina Luca and Mihoko Tomida. (2020) Minireview on the connections between the neuropsychiatric and dental disorders: Current perspectives and the possible relevance of oxidative stress and other factors. Oxid Med Cell Longev 30: 1-14. ④ Mihoko Tomida, Motohiro Hayashi, Ryutaro Uchikawa, Soichiro Tsuchiya and Keiichi Uchida. (2018) The Relation of pain Value and Touch Threshold of patient with Trigeminal Neuralgia- The effect of Gamma knife Stereotactic Radiosurgery. IJDOH 4: 54-61. [学会発表] ⑤ Mihoko Tomida, Motohiro Hayashi, Ryutaro Uchikawa, Soichiro Tsuchiya, Keiichi Uchida (September 10,11, 2018) The pain value and touch threshold of patient with trigeminal neuralgia. 25th international conference on dental treatment (Zurich) ⑥ Mihoko Tomida, Tsumugu Furuta, Ryutaro Uchikawa, Soichiro Tsuchiya, Ichiro Kawahara, Sunao Sadaoka, Kosaku Ueno, Keiichi Uchida, Tadashi Yagasaki (April 17-19, 2017) The relationship of pain threshold and autonomic nervous activity by sounds. 24th International Conference and Exhibition on Dentistry &	

Oral Health (Dubai)

- ⑦ Mihoko Tomida, Tsumugu Furuta, Ryutaro Uchikawa, Soichiro Tsuchiya, Ichiro Kawahara, Sunao Sadaoka, Keiichi Uchida, Emi Oki, Jun-ichi Ootogoto, Tadashi Yagasaki (September 15-17, 2016) Effect of music on the pain thresholds and nervous activity. 13TH Biennial Congress European Association of Oral Medicine (Torino)

[科学研究費助成金]

- ⑧ 富田美穂子、寺田知新、奥村雅代、小日向清美 疼痛による自律神経の変動を調節する情動の役割。平成 31-令和3年度 文部科学省科学研究費補助金 基盤研究(C)
- ⑨ 富田美穂子、川上敏行、寺田知新 ストレスによる生体反応が痛覚伝導路に与える影響。平成 28-30 年度 文部科学省科学研究費補助金基盤研究(C)
- ⑩ 富田美穂子、川上敏行、寺田知新、中野敬介 音楽が疼痛閾値に及ぼす影響と自律神経のバランスとの関係。平成 25-27 年度 文部科学省科学研究費補助金基盤研究(C)

所属	病院 ①
氏名	川原 一郎
職名	教授
学位	博士(歯学)新潟大学第 181 号
専門分野	予防歯科医学
主な論文・著作・業績等	
著書 ① 井上和男、宇田優子、平田幸夫、川原一郎、西川 薫、鈴木一恵、稲毛映子、木下直彦、伊藤慎也、坂井さなえ、淡島正浩、貞廣彩子、可知悠子 (2020) アクティブ公衆衛生学ラーニング、第 1 版、p43 - 65、(株)ウィネット、新潟市 論文発表 ② 川原一郎、辻本 真、村上剛一、定岡 直、川原良美 (2019) 生体における微小領域組織の pH 測定 ーニードル型 pH マイクロセンサー応用の報告ー 松本歯学 45(2) 97-102 ③ Ryutaro Uchikawa, Sunao Sadaoka, Ichiro Kawahara, Emi Oki, Junichi Ootogoto, Akio Yamamoto, Mihoko Tomida (2020) Oral health and lifestyle to keep many teeth in elderly people Oral Health & Dental Science (<i>in press</i>) 学会発表 日本口腔衛生学会 (第 68 回) 2019 年 5 月 ④ 歯学部学生による「KJ 法を用いた地域における歯科医師の役割」の考察 土屋総一郎、定岡 直、川原一郎、薦田 智、八上公利、荒 敏明 ⑤ 口腔衛生指標と唾液による齲蝕活動性試験項目との関連性 定岡 直、薦田 智、川原一郎、土屋総一郎、八上公利、荒 敏明 ⑥ う蝕活動性試験項目と歯肉炎との関連性 (第 2 報) 薦田 智、定岡 直、川原一郎、土屋総一郎、八上公利、荒 敏明 日本矯正歯科学会 (第 78 回) 2019 年 11 月 ⑦ 川原良美、辻本 真、酒井聡美、岡藤範正、山田一尋、川原一郎 ラット脛骨におけるミニスクリュー周囲組織の経時的 pH 変化 ⑧川原良美、宮本剛至、丸山歩美、野口昌彦、岡藤範正、川原一郎、山田一尋 Klippel-Trenaunay-Weber Syndrome (KTWS) 2 症例における顎顔面頭蓋の特徴 シンポジウム 日本微量元素学会 (第 30 回) 2019 年 7 月 ⑨ 歯科材料としてのインプラントに用いられる元素と影響	

川原一郎

特許取得

⑩ 特許番号： 特許第 6558753 号

発行日： 令和 1 年 8 月 1 4 日 (2019.8.14)

発明の名称：樹脂インプラント材料およびその製造方法

発明者： 伊東清志 (信州大学)、川原一郎 (松本歯科大学)
森 一高 (高松帝酸株式会社)

所属	病院 ②
氏名	内田 啓一
職名	教授
学位	博士(歯学)朝日大学第 577 号
専門分野	口腔診断学 歯科放射線学
主な論文・著作・業績等	
① 総説 <u>内田啓一</u>、出分菜々衣、石岡康明、小日向清美、勝俣明敏、森 啓、吉成伸夫、浅野 晃、棟安実治 (2020) パノラマエックス線画像より頸動脈石灰化病変を診断する重要性 (2020) 日口誌 33:195-202. ② Nanae Dewake , Yasuaki Ishioka , <u>Keiichi Uchida</u> , Akira Taguchi , Yukihiro Higashi , Akihiro Yoshida , Nobuo Yoshinari (2020) Association between Carotid Artery Calcification and Periodontal Disease Progression in Japanese Men and Women: A Cross-Sectional Study. J. Clin. Med. 2020, 9, 3365; doi:10.3390/jcm9103365 ③ Tsumugu Furuta, Ryutaro Uchikawa, Okinori Shikura, Kiyomi Kohinata, <u>Keiichi Uchida</u>, Mihoko Tomida (2019) The Effects of Auditory Stimulation with Pleasant and Unpleasant Sound on The Pain Threshold of Gingiva and Skin. Oral Health Dental Sci. 2019; 3・1-5. ④ Kohinata K, <u>Uchida K</u>, Ochiai T, Kuroiwa H, Yamada S, Sugino N, Tomida M, Marukawa K, Kagami H, Taguchi A, Yoshizawa M and Hasegawa H (2018) A Case of Intramuscular Lipoma Arising in the Inferior Surface of the Tongue. Int J Dent&Oral Health 4 : 84-6 ⑤ T. Nasu, K. Kawachi, M. Muneyasu, K. Chamnongthai, A. Asano, <u>K. Uchida</u>, Y. Ishioka, N. Yoshinari, and A. Taguchi : Detection of Calcification Region in Dental Panoramic Radiographs Using Snakes, Proc. 2017 International Workshop on Smart Info-Media Systems in Asia, Dazaifu, Fukuoka, Sept.6-8, pp.110-113, 2017 ⑥ Takahashi M, <u>Uchida K</u>, Yamada S, Sugino N, Higashi Y, Yamada K, Taguchi A (2016) Association between number of teeth present and mandibular cortical erosion in Japanese men and women aged 40 years and older: A cross-sectional study and older: A cross-sectional study. Osteoporosis and Sarcopenia : doi.org/10.1016/j.afos.2016.10.001. ⑦ Taguchi A, Kamimura M, Sugino N, <u>Uchida K</u>, Kitamura Y, Ikegami S, Nakamura Y, Uchiyama S, Kato H (2016) Association of self-reported height loss and kyphosis with loss of teeth in Japanese elderly. Oral Health Dent Manag 15: 69-74.	

- ⑧ Iwamoto Y, Uchida K, Sugino N, Kuroiwa H, Kitamura Y, Udagawa N, Shinohara A, Higashi Y, Taguchi A (2016) Osteoporosis, osteoporotic fractures, and carotid artery calcification detected on panoramic radiographs in Japanese men and women. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol 121:673-80.
- ⑨ Yamada S, Uchida K, Iwamoto Y, Sugino N, Yoshinari N, Kagami H, Taguchi A (2015) Panoramic radiography measurements, osteoporosis diagnoses, and fractures in Japanese men and women. Oral Dis, 21:335-341.
- ⑩ Uchida K, Sugino N, Yamada S, Kuroiwa H, Yoshinari N, Asano A, Taguchi A, Muneyasu M (2014) Clinical Significance of Carotid Artery Calcification seen on Panoramic Radiographs. J Hard Tissue Biol 23: 461-466.

所属	病院 ②
氏名	山本 昭夫
職名	教授
学位	博士(歯学)神奈川歯科大学乙第 217 号
専門分野	保存修復学、歯内療法学
主な論文・著作・業績等	
[著 書] ① 千田 彰, 宮崎真至, 林 美加子, 向井義晴, 斎藤隆史編集(2019) 保存修復学第7版。 医歯薬出版株式会社 分担 202-207 ② 特定非営利活動法人日本歯科保存学会編(2017年 3月) 保存修復学専門用語集。 医歯薬出版株式会社 分担 項目コード 41・42 [学会発表] ③ 宮國 茜, 各務秀明, 中村圭吾, 岩崎拓也, 岩本弥恵, 石田直之, 安西正明, 岩崎由紀子, 内田啓一, 吉成伸夫, 山本昭夫, 石原裕一川 (2018年 11月)意図的歯の再植により良好な予後が得られた難治根尖性歯周炎の一症例。第 13 回日本歯周病学会中部地区大学・日本臨床歯周病学会中部支部合同発表会(名古屋) ④ 小松佐保, 八上公利, 山本昭夫, 吉成伸夫, 宇田川信之(2018年 11月)ヒト CD14 陽性単核細胞を用いた Siglec-15 抗体の破骨細胞からの分化・延命に対する影響。第 13 回日本歯周病学会中部地区大学・日本臨床歯周病学会中部支部合同発表会 (名古屋) ⑤ Uchikawa R, Tomida M, Tsuchiya S, Sadaoka S, Kawahara I, Yamamoto A, (2018) Environmental factors to affect the number of the remaining teeth in elderly. 32nd Asian Pacific Dental and oral Health Congress.(Sydney Australia) [学術論文] ⑥ Nabeyama A, Nakano K, Saito S, Sato M, Okafuji N, Yamamoto A, Kasahara E and Kawakami T (2011) Immunohistochemical Expression of Hard Tissue Related Factors in the e Mouse Dental Pulp after Immediate Teeth Separation. European Journal of Medical Research 16:507-513. ⑦ 志倉興紀, 志倉敬章, 内川竜太郎, 山本昭夫, 富田美穂子 (2020) 第3次産業勤労者の口腔保健行動と意識 ― 大阪府堺市西区における 2016 年度アンケート調査 ―. 日歯保存誌 63:385-395.	

- ⑧ 甲田訓子, 永澤 栄、倉澤郁文, 山本昭夫, 黒岩昭弘, 亀山敦史 (2020) 鏡面研磨した
歯冠修復用金属材料表面に対する各種合着用セメントの接着性. 日本顎咬合学会誌 40:
219-230.

[講 演]

- ⑨ 中高歯科医師会学術講演会(2018) 歯内療法の基本と難治症例への対応
- ⑩ 日本顕微鏡歯科学会第 12 回学術大会 (2015) 基調講演 拡げてみよう臨床・教育・研究

所属	病院 ②
氏名	倉澤 郁文
職名	教授
学位	博士（歯学）東京医科歯科大学
専門分野	歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	
[著書] ① 倉澤郁文、土屋総一郎（2014年）クラウンブリッジ補綴学 第5版, 第5章 II 術後管理。医歯薬出版：237－244。 ② 都甲 潔編（2012年）食品・医薬品のおいしさと安全・安心の確保技術。シーエムシー出版：3－5。 [学術論文] ③ T Nakamura, M.Tomida, T Yamamoto, H Ando, T Takamoto, E Kondo, I Kurasawa, N Asanuma. (2013) The Endogenous Opioids Related with Antinociceptive Effects Induced by Electrical Stimulation into the Amygdala. The Open Dentistry Journal 7 : 27-35 [学会発表] ④ 祁 君容、倉澤郁文、熊井敏文、増田裕次（2014年9月20日）外耳道内圧の変化と下顎運動の関係。第25回日本咀嚼学会学術大会。 ⑤ 祁 君容、倉澤郁文、熊井敏文、米田総一、増田裕次（2014年10月5日）外耳道内圧の記録における下顎運動中の特徴。平成26年度日本補綴歯科学会東海支部会（岐阜）。 ⑥ 祁 君容、倉澤郁文、中村典正、霜野良介、菅生秀昭、増田裕次（2014年10月18日）顎関節の動きは外耳道内圧の記録に反映される。第8回三叉神経領域の感覚－運動統合機構研究会。 ⑦ 菅生秀昭、祁 君容、倉澤郁文、中村典正、増田裕次（2014年10月18、19日）咀嚼回数計数する装置の開発。第8回三叉神経領域の感覚－運動統合機構研究会。 ⑧ 松山雄喜、黒岩昭弘、山川祐喜子、都筑孝也、丸山千輝、藤田 遼、岡崎耕典、米田紘一、鍵谷真吾、笠原隼男、鈴木雄一郎、山口正人、小町谷美帆、片瀬剛士、片瀬志穂、新村弘子、土屋総一郎、倉澤郁文（2013年10月27日）全部床義歯装着者の舌圧の評価ーデジタル舌圧計の試用と概要ー。平成25年度日本補綴歯科学会東海支部会（岐阜）。	

- ⑨ 土屋総一郎、安東史子、新村弘子、柳田史城、小町谷美帆、松山雄喜、山口正人、鈴木雄一郎、米田紘一、倉澤郁文、黒岩昭弘（2013 年 5 月 18、19 日）体位・頭位の変化が咬合接触に及ぼす影響。公益社団法人日本補綴歯科学会 設立 80 周年記念第 122 回学術大会（福岡）。
- ⑩ 谷内秀寿、倉澤郁文、三溝恒幸、横井由紀子、大須賀直人、岡藤範正、金銅英二（2012 年 7 月 20 日、21 日）歯冠彫刻実習における効果的な教材開発（その 2） - 鏡像模倣を応用した歯彫刻教材。第 31 回日本歯科医学教育学会。

所属	病院 ②
氏名	音琴 淳一
職名	教授
学位	博士(歯学) 日本大学
専門分野	歯周病学 医療面接・医療コミュニケーション・医療倫理
主な論文・著作・業績等	
① 音琴淳一, 歯周組織に起こる末梢血管の障害と歯周疾患の関連(2014) 日本顎咬合学会誌, 34,301-6. ② 音琴淳一: (2014) 骨粗鬆症について. 日本顎咬合学会誌, 34, 107-14. ③ 音琴淳一、黒岩昭弘、山本昭夫(2012.11.9,10) 産学連携による保存領域における治療機器の開発。第 23 回日本歯科医学会総会(大阪)。 ④ 音琴淳一、藤井健男、黒岩昭弘、山本昭夫(2012.9.23) 歯周治療を基盤とした臨床研修プログラムの構築。第 56 回秋季日本歯周病学会(つくば) ⑤ 音琴淳一(2011) 歯周病の原因、歯周病の病態と分類、歯周治療とチーム医療。上田雅俊、音琴淳一、栢 豪洋・野村優雄、渡辺孝雄(編)、歯周病学、クインテッセンス出版: (39-83、173-177) ⑥ 音琴淳一、黒岩昭弘、安西正明、吉成伸夫、山本昭夫、笠原悦男(2011.7.15) 松本歯科大学臨床研修歯科医の症例報告分析。第 30 回日本歯科医学教育学会(東京) ⑦ 佐藤将洋、河瀬雄治、斎藤喜久、鍋山篤史、内山真紀子、安西正明、音琴淳一、山本昭夫、笠原悦男(2010) アナターゼ型二酸化チタンの光触媒作用の解析。日歯保誌 53: (619-62)。 ⑧ Otogoto J, Mogi M (2009) Drop in transforming growth factor-alpha and osteoprotegerin level in gingival crevicular fluid from patients with gingivitis, J Immunoassay Immunochem 30: (305-12) ⑨ 伊藤公一、音琴淳一、村井正大(2009) 歯周ポケットの除去法。ザ・ペリオドントロジー、永末書店: (148-155)。 ⑩ 金銅英二、瀬村江里子、音琴淳一(2009) 「医療人行動学Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ」を展開して一人間性豊かな歯科医師育成についての取り組み。松本歯科大学紀要 38: (215-218)	

所属	病院 ②
氏名	安西 正明
職名	教授
学位	博士(歯学)明海大学乙第 503 号
専門分野	保存修復学、歯内療法学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
① <u>大木絵美</u> 、内田啓一、小上尚也、石原裕一、富田美穂子、吉成伸夫、藤井健男、田口明 (2016) 抜歯により発生した広範囲な皮下縦隔気腫の 1 例 日本総合歯科学会雑誌 Vol.8 P,70-73	
② 内田啓一、 <u>大木絵美</u> 、小上尚也、富田美穂子、藤井健男、石原裕一、吉成伸夫、 田口明(2016) 病理組織学的に側方性歯周嚢胞と診断された 1 例 日本総合歯科学会 雑誌 Vol.8 P,74-77	
③ <u>大木絵美</u> 、脇本仁奈、森啓、内田啓一、杉野紀幸、田口明、藤井健男 (2015) Usefulness of Cone-Beam Computed Tomography During the Endodontic Treatment of a Curved Root : A Case Report 日本口腔診断学会雑誌 28(3):231-234	
④ 脇本仁奈、内田啓一、落合隆永、 <u>大木絵美</u> 、杉野紀幸、藤井健男、篠原淳、田口明(2015) A Case of Pediatric Garré Osteomyelitis Caused by Infected Dentigerous Cyst 日本口腔診断学会雑誌 28(3):235-240	
⑤ <u>大木絵美</u> (2014) 三叉神経におけるカプサイシン刺激時の非コード領域における遺 伝子発現動態 松本歯学 40:136-137	
⑥ 金子圭子、内田啓一、落合隆永、杉野紀幸、山田真一郎、 <u>大木絵美</u> 、高谷達夫 富田美穂子、黒岩昭弘、田口明、芳澤享子 (2019) 小児の上顎洞に進展した集合性歯 牙種の 1 例 日本口腔診断学会雑誌 32(3):204-208	
[学会発表]	
⑦ <u>大木 絵美</u> 、藤井 健男、音琴 淳一、小池 千恵、内田 啓一、富田 美穂子、 長谷川 博雅、岡藤 範正 (2016.7.1-2) 松本歯科大学病院初診患者における臨床実 習の協力動向調査。Cooperation trend survey of clinical training in the first visit patients at Matsumoto Dental University Hospital. 第 35 回日本歯科医学 教育学会 (大阪)	
⑧ 音琴 淳一、藤井 健男、 <u>大木 絵美</u> 、富田 美穂子 (2016.7.1-2) 松本歯科大学病院臨	

床実習における医療面接の教育とその評価。第 35 回日本歯科医学教育学会（大阪）

⑨ Emi Ohki, Masayo Okumura, Osamu Tadokoro, Eiji Kondo. (2016. 9. 24-25)
International Congress on Orofacial Pain (ICOP) 2016 （神奈川歯科医師会館）

⑩ 大木絵美, 藤井健男, 安東信行, 音琴淳一, 横井由紀子, 正村正仁, 大須賀直人,
岡藤範正, 長谷川博雅 (2014. 7. 12-13) 診療参加型臨床実習に対応する屋根瓦式教育
プログラムの開発 第 2 報 第 33 回日本歯科医学教育学会（北九州）

所属	病院 ②
氏名	森 啓
職名	准教授
学位	博士(歯学)松本歯科大学乙第120号
専門分野	歯内療法学保存修復学 歯科診断学
主な論文・著作・業績等	
[著書] ① 横井由紀子, 大塚 淳, <u>高谷達夫</u>, 河村 純, 内田啓一, 岡藤範正 (2021) 日本歯科評論 有限要素法によるマウスピース型咬合誘導装置の研究 第3回 マウスピース型誘導装置による反対咬合の症例. 株式会社ヒューロン・パブリッシャーズ: 150-152 ② Toshiyuki Kawakami, Keiko Kaneko, <u>Tatsuo Takaya</u>, Saeka Aoki, Rina Muraoka, Mihoko Tomida, Norimasa Okafuji, Masahito Shoumura, Naoto Osuga, Keisuke Nakano, Hidetsugu Tsujigiwa and Hitoshi Nagatuka (2019) Histology. Chapter6 Bone Marrow Mesenchymal Cell Contribution in Maintenance of Periodontal Ligament Homeostasis. IntechOpen : 93-110 [学術論文] ③ 谷内秀寿, <u>高谷達夫</u>, 大木絵美, 伊能利之, 徳田吉彦, 黒岩博子, 岡藤範正, 宇田川信之 (2020) 2018年度入門歯科医学実習における歯科交流授業 中学生と歯科大学学生の感想文の解析. 松本歯学 46(2) : 70-87. ④ Akihiro YAGASAKI, Norimasa OKAFUJI, <u>Tatsuo TAKAYA</u>, Hidetoshi TANIUCHI, and Chiori HASHIBA (2019) Clinical investigation of ideal incisor proportion for anterior tooth alignment in Mongolian female adults. 松本歯学 45(1) : 9-20 ⑤ 伊能利之, 大木絵美, <u>高谷達夫</u>, 脇本仁奈, 金子圭子, 小上尚也, 丸山千輝, 内田啓一, 藤井健男, 音琴淳一 (2018) 歯肉息肉様瘻孔を伴う慢性根尖性歯周炎の非外科的治療症例. 日本総合歯科学会雑誌 10(1) : 68-72. ⑥ 大塚尚美, <u>高谷達夫</u>, 岡藤範正 (2017) 矯正治療後に下顎の成長を認めた下顎前突症例. 松本歯学 43(2) : 73-79. ⑦ H. Mimura, <u>T. Takaya</u>, S. Matsuda, K. Nakano, R. Muraoka, M. Tomida, N. Okafuji, T. Fujii, T. Kawakami. (2016) Functional Role of HSP47 in the Periodontal Ligament Subjected to Occlusal Overload in Mice. Int. J. Med. Sci. 13(4): 248-254, 2016. ⑧ <u>T. Takaya</u>, H. Mimura, S. Matsuda, K. Nakano, H. Tsujigiwa, M. Tomida, N. Okafuji, T. Fujii, T. Kawakami. (2015) Cytological Kinetics of Periodontal Ligament in an Experimental Occlusal Trauma Model. Int. J. Med. Sci. 12(7): 544-551, 2015.	

- ⑨ Fujii T, Takaya T, Mimura H, Osuga N, Matsuda S, Nakano K (2014) Experimental Model of Occlusal Trauma in Mouse Periodontal Tissues. Journal of Hard Tissue Biology 23[3] : 377-380.

[科学研究費助成金等]

- ⑩ 高谷達夫 実験的咬合性外傷における歯周組織変化。平成 27 年度 長野県科学振興会費助成金

所属	病院 ②
氏名	大木 絵美
職名	講師
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 第172号
専門分野	総合診療学・医療コミュニケーション学
主な論文・著作・業績等	
【論文】 ① <u>Hiroyuki Kitamura</u>, Hiroko Urano, and Toshiaki Ara (2014) ISRN Pharmacology(2014)784019 Preventive Effects of a Kampo Medicine, Kakkonto, on Inflammatory Responses via the Suppression of Extracellular Signal-Regulated Kinase Phosphorylation in Lipopolysaccharide-Treated Human Gingival Fibroblasts. ② Toshiaki Ara, Masanori Koide, <u>Hiroyuki Kitamura</u>, Norio Sogawa (2019) Peer J (5)e4120 Effects of shokyo (Zingiberis Rhizoma) and kankyo (Zingiberis Processum Rhizoma) on prostaglandin E2 production in lipopolysaccharide-treated mouse macrophage RAW264.7 cells ③ 金子 圭子・脇本 仁奈・大木 絵美・高谷 達夫・伊能 利之・<u>喜多村洋幸</u>・内田 啓一・藤井 健男・川原 一郎・音琴 淳一 広汎型重度慢性歯周炎患者の再治療時に行動変容の促しを積極的に行った1症例 (2020) 日本総合歯科医学学会雑誌 12:85-94 【学会発表】 ④ 音琴淳一, 大木絵美, 高谷達夫, 伊能利之, 金子圭子, 脇本仁奈, 内田啓一, 森啓, <u>喜多村洋幸</u>, 松村悠平, 朝倉莉沙, 水谷隆一, 藤井健男, 小上尚也, 丸山千輝, 黒岩昭弘 (2018. 10. 28) 屋根瓦式臨床実習と臨床研修の継続と新しい試み 第11回日本総合歯科学会 ⑤ 金子圭子, 脇本仁奈, 大木絵美, 高谷達夫, 伊能利之, <u>喜多村洋幸</u>, 小上尚也, 丸山千輝, 藤井健男, 音琴淳一 (2019. 11. 2) 病識の低かった広汎型重度慢性歯周炎患者(StageⅢ, Grade B)の歯周治療症例 第12回総合歯科学会 ⑥ 大木絵美、内田啓一、高谷達夫、脇本仁奈、岩崎由紀子、<u>喜多村洋幸</u>、伊能利之、原 弥革力、堀内竜太郎、加藤華子、杉野紀幸、黒岩博子、山田真一郎、金子圭子、森 啓 (2020. 10. 5～ 10. 20) エホバの証人への歯科診療における問題点 第33回日本口腔診断学会, 第30回日本口腔内科学会 WEB 開催 ⑦ 内田啓一、小日向清美、出分菜々衣、石岡康明、杉野紀幸、黒岩博子、山田真一	

郎、大木絵美、高谷達夫、脇本仁奈、岩崎由紀子、喜多村洋幸、伊能利之、堀内竜太郎、原弥革力、加藤華子、金子圭子、森 啓、勝又敏明、吉成信夫（2020. 10. 5～ 10. 20）頸動脈狭窄症（頸動脈石灰化）における左右別発生頻度 第 33 回日本口腔診断学会，第 30 回日本口腔内科学会 WEB 開催

- ⑧ 原 弥革力、内田啓一、杉野紀幸、黒岩博子、山田真一郎、大木絵美、高谷達夫、小日向清美、脇本仁奈、岩崎由紀子、喜多村洋幸、伊能利之、堀内竜太郎、加藤華子、金子圭子、森 啓（2020. 10. 5～ 10. 20）禁煙により症状改善傾向を認めた好酸球性副鼻腔炎の 1 例 第 33 回日本口腔診断学会，第 30 回日本口腔内科学会 WEB 開催

- ⑨ 伊能利之、内田啓一、大木絵美、高谷達夫、脇本仁奈、岩崎由紀子、喜多村洋幸、原 弥革力、堀内竜太郎、加藤華子、杉野紀幸、黒岩博子、山田真一郎、金子圭子、森 啓（2020. 10. 5～ 10. 20）腹腔鏡下小腸部分切除術にて摘出を行った部分床義歯誤飲の 1 例 第 33 回日本口腔診断学会，第 30 回日本口腔内科学会 WEB 開催

所属	病院 ②
氏名	高谷 達夫
職名	助教
学位	博士（歯学） 松本歯科大学 第 204 号
専門分野	総合診療学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文] ① 小日向清美、内田啓一、石岡康明、黒岩博子、山田真一郎、<u>岩井由紀子</u>、石田直之、杉野紀幸、石原裕一、田口 明、吉成伸夫（2019）歯周疾患治療中のパノラマ X 線写真で頸動脈石灰化（頸動脈狭窄症）を指摘された 1 症例。日口診誌 32:51-56。 ② Murutaza Saleem, Nobuo Yoshinari, Suguru Nakamura, Yasunori Sumi, <u>Yukiko Iwai</u>, Yuki Ozaki, Yuji Masuda, Keiichi Uchida, Akira Taguchi (2018) Improvement of salivary flow and oral wetness by a lip trainer device and sonic toothbrush in older Japanese men and women with dry mouth. J Oral Sci 61:221-228. ③ 牧 茂、荒 敏昭、竹内由里、<u>岩井由紀子</u>、吉成伸夫、佐藤 晶、前島信也（2016）歯周疾患の病態に関する栄養学的視点を含めた総合的分析。松本歯学 42：91-103。 ④ 牧 茂、荒 敏昭、竹内由里、<u>岩井由紀子</u>、吉成伸夫、佐藤 晶、前島信也（2016）現在歯数に関連する因子 - 特に生理学的、血液生化学的、栄養学的視点から - 。松本歯学 42：16-24。 ⑤ 窪川恵太、海瀬聖仁、三木 学、<u>岩井由紀子</u>、石岡康明、尾崎友輝、上條博之、内田啓一、田口 明、山下秀一郎、吉成伸夫（2015）限局性中等度慢性歯周炎に対して歯周組織再生療法を施行した症例。日歯保存誌 58：241-252。 [学会発表] ⑥ <u>岩井由紀子</u>、石岡康明、中村 卓、内川竜太郎、中村圭吾、宮國 茜、岩崎拓也、各務秀明、石原裕一、吉成伸夫（2018 年 6 月 1 日）広汎型中等度慢性歯周炎患者に対し、インプラントにて咬合回復した症例。第 61 回春季日本歯周病学会学術大会（東京）。 ⑦ 佐故竜介、高橋淳哉、高橋晋平、<u>岩井由紀子</u>、内田啓一、田口 明、石原裕一、國松和司、吉成伸夫（2017 年 12 月 16 日）骨格性反対咬合を伴う慢性歯周炎患者の包括治療。第 60 回秋季日本歯周病学会学術大会（京都）。 ⑧ 石岡康明、内田啓一、山田真一郎、高橋弘太郎、高橋淳哉、<u>岩井由紀子</u>、海瀬聖仁、	

三木 学、窪川恵太、山口正人、石田直之、石原裕一、田口 明、吉成伸夫（2016 年 5 月 20 日）頸動脈石灰化（頸動脈狭窄症）と現在歯数、年齢との関係。第 59 回春季日本歯周病学会学術大会（鹿児島）。

- ⑨ 内田啓一、高橋惇哉、石岡康明、荒川大輔、中村 卓、尾崎友輝、佐故竜介、高橋弘太郎、岩井由紀子、山口正人、海瀬聖仁、窪川恵太、石原裕一、吉成伸夫（2015 年 9 月 12 日）歯周病治療中のパノラマエックス線写真で頸動脈石灰化を指摘された 1 症例。第 58 回秋季日本歯周病学会学術大会（浜松）。

- ⑩ 岩井由紀子、窪川恵太、海瀬聖仁、三木 学、石岡康明、内田啓一、田口 明、吉成伸 夫（2015 年 6 月 25 日） 歯周病の重症度別分類を用いた歯周病と糖尿病の関係解析。第 142 回日本歯科保存学会 2015 年度春季学術大会（北九州）。

所属	病院 ②
氏名	喜多村 洋幸
職名	助教
学位	博士（歯学） 松本歯科大学 第 187 号
専門分野	
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕	
① 脇本仁奈・小笠原 正・薦田 智・河瀬瑞穂・河瀬聡一郎・大木絵美・ <u>伊能利之</u> ・金銅英二・岡田芳幸・吉成伸夫(2021 年)重症心身障害児・者にみられた特発性水平性歯肉肥大。障害者歯科学会雑誌 第 42 巻第 1 号 84－90。	
② 金子圭子・脇本仁奈・大木絵美・高谷達夫・ <u>伊能利之</u> ・喜多村洋幸・内田啓一・藤井健男・川原一郎・音琴淳一(2020 年)広汎型重度慢性歯周炎患者の再治療時に行動変容の促しを積極的に行った 1 症例。日本総合歯科学会雑誌 第 12 巻 85－94。	
③ 金子圭子・杉野紀幸・大木絵美・ <u>伊能利之</u> ・富田美穂子・音琴淳一・吉成伸夫・石原裕一・田口 明・内田啓一(2018 年)顎下腺管内に生じた比較的大きな唾石の 1 例。日本総合歯科学会雑誌 第 10 巻 49－54。	
④ <u>伊能利之</u> , 大木絵美, 高谷達夫, 脇本仁奈, 金子圭子, 小上尚也, 丸山千輝, 内田啓一, 藤井健男, 音琴淳一(2018 年) 歯肉息肉様瘻孔を伴う慢性根尖性歯周炎の非外科的治療症例。日本総合歯科学会雑誌 第 10 巻 68－72。	
〔学会発表〕	
⑤ <u>伊能利之</u> , 内田啓一, 大木絵美, 高谷達夫, 脇本仁奈, 岩崎由紀子, 喜多村洋幸, 原弥勒力, 堀内竜太郎, 加藤華子, 金子圭子, 川原一郎, 前島信也, 川 茂幸, 森 啓(2020 年 11 月 19 日)腹腔鏡下小腸部分切除術にて摘出を行った部分床義歯誤飲の 1 例。第 90 回松本歯科大学学会(総会)(松本)	
⑥ <u>伊能利之</u> , 大木絵美, 脇本仁奈, 高谷達夫, 森 啓, 金子圭子, 内田啓一, 富田美穂子, 音琴淳一(2019 年 11 月 2 日)歯科学生への医療面接指導者評価の分析。第 12 回日本総合歯科学会(北海道)	
⑦ 音琴淳一, 大木絵美, 高谷達夫, <u>伊能利之</u> , 金子圭子, 脇本仁奈, 内田啓一, 森啓, 喜多村洋幸, 松村悠平, 朝倉莉沙, 水谷隆一, 藤井健男, 小上尚也, 丸山千輝, 黒岩昭弘(2018 年 10 月 27 日)屋根瓦式臨床実習と臨床研修の継続と新しい試み。第 11 回日本総合歯科学会学術大会(鹿児島)	

- ⑧ 伊能利之, 内田啓一, 杉野紀幸, 大木絵美, 高谷達夫, 富田美穂子, 石原裕一, 吉成伸夫, 田口明(2017年11月4日) BP製剤服用患者に発生した病的骨折の1例。
第10回日本総合歯科学会学術大会(新潟)
- ⑨ 金子圭子, 脇本仁奈, 小上尚也, 大木絵美, 伊能利之, 高谷達夫, 丸山千輝, 音琴淳一, 藤井健男(2017年11月4日) 重度慢性歯周炎患者の歯周治療症例。
第10回日本総合歯科学会学術大会(新潟)
- ⑩ 伊能利之, 大木絵美, 小上尚也, 脇本仁奈, 安東信行, 音琴淳一, 藤井健男(2014年11月29日) 歯肉息肉様瘻孔を伴う慢性根尖性歯周炎の感染根管治療症例。
第7回日本総合歯科学会学術大会(大阪)

所属	病院 ②
氏名	岩崎 由紀子
職名	助教
学位	博士（歯学） 松本歯科大学 第 206 号
専門分野	歯周病学
主な論文・著作・業績等	

所属	病院 ②
氏名	加藤 華子
職名	助手
学位	
専門分野	総合歯科学
主な論文・著作・業績等	
[学会発表] ① <u>大木絵美</u>、<u>内田啓一</u>、<u>高谷達夫</u>、<u>脇本仁奈</u>、<u>岩崎由紀子</u>、<u>喜多村洋幸</u>、<u>伊能利之</u>、<u>原弥革力</u>、<u>堀内竜太郎</u>、<u>加藤華子</u>、<u>杉野紀幸</u>、<u>黒岩博子</u>、<u>山田真一郎</u>、<u>金子圭子</u>、<u>森 啓</u>（2020年10月5日～10月20日）エホバの証人への歯科診療における問題点 第33回日本口腔診断学会、第30回日本口腔内科学会（WEB） ② <u>内田啓一</u>、<u>小日向清美</u>、<u>出分菜々衣</u>、<u>石岡康明</u>、<u>杉野紀幸</u>、<u>黒岩博子</u>、<u>山田真一郎</u>、<u>大木絵美</u>、<u>高谷達夫</u>、<u>脇本仁奈</u>、<u>岩崎由紀子</u>、<u>喜多村洋幸</u>、<u>伊能利之</u>、<u>堀内竜太郎</u>、<u>原弥革力</u>、<u>加藤華子</u>、<u>金子圭子</u>、<u>森 啓</u>、<u>勝又敏明</u>、<u>吉成信夫</u>（2020年10月5日～10月20日）頸動脈狭窄症（頸動脈石灰化）における左右別発生頻度³ 第33回日本口腔診断学会、第30回日本口腔内科学会（WEB） ③ <u>原弥革力</u>、<u>内田啓一</u>、<u>杉野紀幸</u>、<u>黒岩博子</u>、<u>山田真一郎</u>、<u>大木絵美</u>、<u>高谷達夫</u>、<u>小日向清美</u>、<u>脇本仁奈</u>、<u>岩崎由紀子</u>、<u>喜多村洋幸</u>、<u>伊能利之</u>、<u>堀内竜太郎</u>、<u>加藤華子</u>、<u>金子圭子</u>、<u>森 啓</u>（2020年10月5日～10月20日）禁煙により症状改善傾向を認めた好酸球性副鼻腔炎の1例 第33回日本口腔診断学会、第30回日本口腔内科学会（WEB） ④ <u>伊能利之</u>、<u>内田啓一</u>、<u>大木絵美</u>、<u>高谷達夫</u>、<u>脇本仁奈</u>、<u>岩崎由紀子</u>、<u>喜多村洋幸</u>、<u>原 弥革力</u>、<u>堀内竜太郎</u>、<u>加藤華子</u>、<u>杉野紀幸</u>、<u>黒岩博子</u>、<u>山田真一郎</u>、<u>金子圭子</u>、<u>森 啓</u>（2020年10月5日～10月20日）腹腔鏡下小腸部分切除術にて摘出を行った部分床義歯誤飲の1例 第33回日本口腔診断学会、第30回日本口腔内科学会（WEB） ⑤ <u>伊能利之</u>、<u>内田啓一</u>、<u>大木絵美</u>、<u>高谷達夫</u>、<u>岩崎由紀子</u>、<u>喜多村洋幸</u>、<u>原 弥革力</u>、<u>堀内竜太郎</u>、<u>加藤華子</u>、<u>金子圭子</u>、<u>川原一郎</u>、<u>前島信也</u>、<u>川 茂幸</u>、<u>森 啓</u>（2020年11月19日）誤飲された部分床義歯を腹腔鏡下小腸部分切除術にて摘出した1例 第90回松本歯科大学学会（総会） ⑥ <u>岩崎由紀子</u>、<u>内田啓一</u>、<u>大木絵美</u>、<u>高谷達夫</u>、<u>伊能利之</u>、<u>喜多村洋幸</u>、<u>原 弥革力</u>、<u>堀内竜太郎</u>、<u>加藤華子</u>、<u>金子圭子</u>、<u>川原一郎</u>、<u>前島信也</u>、<u>川 茂幸</u>、<u>森 啓</u>（2020	

年 11 月 19 日) 下顎第二大臼歯埋伏の 2 例 第 90 回松本歯科大学学会 (総会)

- ⑦ 大木絵美、内田啓一、高谷達夫、伊能利之、岩崎由紀子、喜多村洋幸、原 弥革力、堀内竜太郎、加藤華子、金子圭子、川原一郎、前島信也、川 茂幸、森 啓 (2020 年 11 月 19 日) エホバの証人における歯科診療への対応の経験 第 90 回松本歯科大学学会 (総会)

所属	病院 ②
氏名	堀内 竜太郎
職名	助手
学位	
専門分野	総合歯科学
主な論文・著作・業績等	
[学会発表] ① <u>大木絵美</u>、<u>内田啓一</u>、<u>高谷達夫</u>、<u>脇本仁奈</u>、<u>岩崎由紀子</u>、<u>喜多村洋幸</u>、<u>伊能利之</u>、<u>原弥革力</u>、<u>堀内竜太郎</u>、<u>加藤華子</u>、<u>杉野紀幸</u>、<u>黒岩博子</u>、<u>山田真一郎</u>、<u>金子圭子</u>、<u>森 啓</u> (2020 年 10 月 5 日～10 月 20 日) エホバの証人への歯科診療における問題点 第 33 回日本口腔診断学会、第 30 回日本口腔内科学会 (WEB) ② <u>内田啓一</u>、<u>小日向清美</u>、<u>出分菜々衣</u>、<u>石岡康明</u>、<u>杉野紀幸</u>、<u>黒岩博子</u>、<u>山田真一郎</u>、<u>大木絵美</u>、<u>高谷達夫</u>、<u>脇本仁奈</u>、<u>岩崎由紀子</u>、<u>喜多村洋幸</u>、<u>伊能利之</u>、<u>堀内竜太郎</u>、<u>原弥革力</u>、<u>加藤華子</u>、<u>金子圭子</u>、<u>森 啓</u>、<u>勝又敏明</u>、<u>吉成信夫</u> (2020 年 10 月 5 日～10 月 20 日) 頸動脈狭窄症 (頸動脈石灰化) における左右別発生頻度³ 第 33 回日本口腔診断学会、第 30 回日本口腔内科学会 (WEB) ③ <u>原弥革力</u>、<u>内田啓一</u>、<u>杉野紀幸</u>、<u>黒岩博子</u>、<u>山田真一郎</u>、<u>大木絵美</u>、<u>高谷達夫</u>、<u>小日向清美</u>、<u>脇本仁奈</u>、<u>岩崎由紀子</u>、<u>喜多村洋幸</u>、<u>伊能利之</u>、<u>堀内竜太郎</u>、<u>加藤華子</u>、<u>金子圭子</u>、<u>森 啓</u> (2020 年 10 月 5 日～10 月 20 日) 禁煙により症状改善傾向を認めた好酸球性副鼻腔炎の 1 例 第 33 回日本口腔診断学会、第 30 回日本口腔内科学会 (WEB) ④ <u>伊能利之</u>、<u>内田啓一</u>、<u>大木絵美</u>、<u>高谷達夫</u>、<u>脇本仁奈</u>、<u>岩崎由紀子</u>、<u>喜多村洋幸</u>、<u>原 弥革力</u>、<u>堀内竜太郎</u>、<u>加藤華子</u>、<u>杉野紀幸</u>、<u>黒岩博子</u>、<u>山田真一郎</u>、<u>金子圭子</u>、<u>森 啓</u> (2020 年 10 月 5 日～10 月 20 日) 腹腔鏡下小腸部分切除術にて摘出を行った部分床義歯誤飲の 1 例 第 33 回日本口腔診断学会、第 30 回日本口腔内科学会 (WEB) ⑤ <u>伊能利之</u>、<u>内田啓一</u>、<u>大木絵美</u>、<u>高谷達夫</u>、<u>岩崎由紀子</u>、<u>喜多村洋幸</u>、<u>原 弥革力</u>、<u>堀内竜太郎</u>、<u>加藤華子</u>、<u>金子圭子</u>、<u>川原一郎</u>、<u>前島信也</u>、<u>川 茂幸</u>、<u>森 啓</u> (2020 年 11 月 19 日) 誤飲された部分床義歯を腹腔鏡下小腸部分切除術にて摘出した 1 例 第 90 回松本歯科大学学会 (総会) ⑥ <u>岩崎由紀子</u>、<u>内田啓一</u>、<u>大木絵美</u>、<u>高谷達夫</u>、<u>伊能利之</u>、<u>喜多村洋幸</u>、<u>原 弥革力</u>、<u>堀内竜太郎</u>、<u>加藤華子</u>、<u>金子圭子</u>、<u>川原一郎</u>、<u>前島信也</u>、<u>川 茂幸</u>、<u>森啓</u> (2020 年 11 月 19 日) 下顎第二大臼歯埋伏の 2 例 第 90 回松本歯科大学学会 (総会)	

- ⑦ 大木絵美、内田啓一、高谷達夫、伊能利之、岩崎由紀子、喜多村洋幸、原 弥革力、堀内竜太郎、加藤華子、金子圭子、川原一郎、前島信也、川 茂幸、森 啓（2020年11月19日）エホバの証人における歯科診療への対応の経験 第90回松本歯科大学学会（総会）

所属	病院 ③
氏名	笠原 隼男
職名	講師
学位	博士（歯学）松本歯科大学 甲第 100 号
専門分野	歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	
[著書] ① 栢豪洋、升井一郎、石川隆義、玄景華、小菅直樹、雫石聡、濱本一美、本間和代、鱒見進一（編者）（2016） 歯科衛生士のためのポケット版最新歯科用語辞典。クインテッセンス出版（分担執筆：笠原担当；歯科補綴学用語）。 [学術論文] ② 笠原 隼男, 佐藤 雅法, 鷹股 哲也, 鍵谷 真吾, 菊地 勤, 正村 正仁, 大須賀 直人, 金沢 昌律, 小口 久雄（2020） エアスペースマウスガード(air MG)の衝撃吸収能に関する実験的検討. スポーツ歯学 24 : 1-6. ③ 笠原 隼男(2019) .主機能部位を臨床的に捉える 主機能部位と補綴治療の関係性. 日顎咬合会誌 39（1-2）：93-96. ④ Akinori Tasaka, Yuuki Uekubo, Tomoharu Mitsui, Takao Kasahara, Takuya Takanashi, Shinya Homma, Satoru Matsunaga, Shinichi Abe, Masao Yoshinari, Yasutomo Yajima, Kaoru Sakurai & Shuichiro Yamashita(2019) Applying intraoral scanner to residual ridge in edentulous regions: in vitro evaluation of inter-operator validity to confirm trueness. BMC Oral Health. 2019 Dec 2;19(1):264. ⑤ Shina Ohigashi, Tsuneyuki Samizo, Tetsuya Takamata, Shingo Kagiya, Chika Sasayama, Takao Kasahara, Fumi Kitazawa, Hidetoshi Taniuchi, Masahito Shoumura, Naoto Osuga and Minoru Tsuchida. (2016) Fabrication of Sports Mouthguards from Silicone Rubber Using the Palajet Injection System(R).International Journal of Sports Dentistry 9(1) : 72-81. ⑥ Takao Kasahara, Yusuke Nakatsuka, Shuichiro Yamashita, Tomoharu Mitsui, Yuichi Tanigawa and Akihiro Kuroiwa(2015) Determinant factors to locate main occluding area on dental arch.Bulletin of Tokyo Dental College 56(3) : 161-168.	

- ⑦ 笠原隼男、鷹股哲也、谷内秀寿、鍵谷真吾、笹山智加、大井俊昌、根来武史、平田憲雄、栢本大祐 (2015) Tree-Dimentional-Ink Jet Printer によるスポーツマウスガード造形の可能性。スポーツ歯学 18(2) : 65-69。
- ⑧ Takao Kasahara, Shuichiro Yamashita, Hiroko Nimura, Hiromi Hotta, Mihoko Tomida and Naokazu Asanuma. (2012) Newly designed gustatory test based on the number of chewing strokes required for recognition of the taste. J Prosthodont Res 56(3) : 210-215.

[学会発表]

- ⑨ 金田昌明, 佐藤雅法, 鷹股哲也, 笠原隼男, 鍵谷真吾, 小口久雄, 正村正仁, 大須賀直人 (2020 年 12 月 6 日) 下顎前歯部の保護を目的とした空手(組手)用スポーツマウスガードの製作。日本スポーツ歯科医学会第 31 回学術大会 (広島)
- ⑩ 笠原隼男 (2019 年 10 月 26 日) 高齢患者に対し複製義歯にて最中義歯形態を考察し口腔関連 QOL の改善を図った症例。令和元年度日本補綴歯科学会東海支部学術大会 (岐阜)

所属	病院 ④
氏名	澁谷 徹
職名	教授
学位	博士(歯学)大阪大学第 9435 号
専門分野	歯科麻酔学
主な論文・著作・業績等	
[著書] ① 丹羽 均、入船正浩、小長谷光、澁谷 徹編集(2021) 第 6 版 臨床歯科麻酔学。永末書店:4-12、104-107、206-210。(分担執筆:第 2 章 1. 循環生理、第 5 章 5.局所麻酔の合併症、第 12 章 歯科治療時の全身的合併症・偶発症) ② 福島和昭監修、一戸達也、北畑洋、嶋田昌彦、丹羽 均、宮脇卓也編集(2019) 第 8 版歯科麻酔学。医歯薬出版:445-453。(分担執筆:第 11 章 障害者の麻酔管理) [学術論文] ③ Saori Ogawa, Kiichi Taniyama, Keisuke Ueda and Tohru Shibutani(2020) General anesthetic management of six cases with progressive muscular dystrophy for dental treatment. Matsumoto Shigaku 46(1):16-22 ④ 小川さおり、谷山貴一、澁谷 徹(2018) 生体肝移植後患児に対する歯科治療時の全身麻酔 5 症例の検討。松本歯学 44(2):88-91 ⑤ 谷山貴一、石田麻依子、小川さおり、湯川譲治、中ノ森晶子、大塚 拓、澁谷 徹(2017) 歯科麻酔学指導施設における亜酸化窒素の使用実態調査。日本歯科麻酔学会雑誌 45(2):193-195 ⑥ 大野忠男、谷山貴一、石田麻依子、澁谷 徹(2013) 局所麻酔薬の組織血流量への影響 一家兎背部への皮下注射による皮膚血流量の変化一。松本歯学 39(2):110-119 ⑦ 實藤信之、谷山貴一、村田賢司、隅田佐知、大野忠男、澁谷 徹(2012) 長時間作用性局所麻酔薬による伝達麻酔の下顎埋伏智歯抜歯後の疼痛管理における有用性。日本歯科麻酔学会雑誌 40:292-297 ⑧ 澁谷 徹(2011) 歯科治療時の全身的偶発症と全身管理法 2. 基礎疾患と関係なく起こる全身的偶発症(1)。歯科医療 25(1):14-19	

- ⑨ Kiichi Taniyama, Hideki Oda, Kazuko Okawa, Katsuhito Himeno, Kohki Shikanai and Tohru Shibutani (2009) Psychosedation with Dexmedetomidine Hydrochloride during Minor Oral Surgery. *Anesthesia Progress* 56: 75-80

[学会発表]

- ⑩ Tohru Shibutani, Kiichi Taniyama, Joji Yukawa, Maiko Ishida and Akiko Nakanomori (2015 年 10 月 10 日) The Effect of Sedation on the Change of Hemodynamics and Autonomic Nervous Activities. 14th International Dental Congress on Modern Pain Control (Berlin, Germany)

所属	病院 ⑤
氏名	影山 徹
職名	准教授
学位	博士（歯学）新潟大学第 169 号
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
① Koide D, Yamada K, Yamaguchi A, Kageyama T, Taguchi A. (2018) Morphological changes in the temporomandibular joint after orthodontic treatment for Angle Class II malocclusion. <i>Cranio</i>. Jan;36(1):35-43. ② Noritoshi Tominaga, Masanori Kanazawa, Kengo Takeo, Atsushi Arai, Toru Kageyama and Kazuhiro Yamada(2015) Simultaneous mandibular movement and EMG analysis during habitual masticatory movement in patients with mandibular protrusion and deviation. <i>Orthodonti Waves</i> 74(2):42-7. ③ Toshio Deguchi and Toru Kageyama (2014) Orthodontic Treatment of Class III Malocclusions. Chapter 6, 151-178. <i>Stability of Class III Treatment Strategies in Growing Patients: A Systematic Review</i>. Bentham Science Publishers Ltd. Sharjah, UAE. ④ Kouji Enami, Toru Kageyama, Akira Taguchi and Kazuhiro Yamada (2013) Morphological changes in the temporomandibular joint before and after sagittal splitting ramus osteotomy of the mandible for skeletal mandibular protrusion. <i>Cranio</i> 31(2):123-32. ⑤ 影山 徹(2009)松本歯科大学矯正歯科におけるインプラントアンカーを用いた矯正治療の現状. 甲北信越矯正歯科学会雑誌 17(1): 26-30. ⑥ Tadasu Tanaka, Toshio Deguchi, Toru Kageyama, Ryuzo Kanomi, Masahiro Inoue and Kelvin WC Foong (2008) Autotransplantation of 28 Premolar Donors in 24 Orthodontic Patients. <i>The Angle Orthodontist</i> 78(1): 12-19. ⑦ Toru Kageyama, Gladys Cristina Domínguez-Rodríguez, Julio Wilson Vigorito, and Toshio Deguchi (2006) A morphological study on the relationship between arch dimensions and craniofacial structures with different facial types in adolescent Class II, division 1 malocclusion. <i>American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics</i> 129(3): 368-75.	

- ⑧ Yasuko Misawa, Toru Kageyama, Keita Moriyama, Saburo Kurihara, Hiroshi Yagasaki, Toshio Deguchi, Hidehiro Ozawa and Noriyuki Sahara (2006). Effect of age on bone turnover of the alveolar wall around the molar tooth of the male rat: A histomorphometric study. Archives of Oral Biology 52: 44-50.
- ⑨ 影山 徹, 飯田吉郎, 三澤康子, 森山敬太, 佐原紀行, 栗原三郎, 出口敏雄, 矢ヶ崎 裕, 小澤英浩 (2003) 矯正用固定源に用いたインプラント周囲骨組織と歯の移動効果. 松本歯学 29: 272-87.
- ⑩ 影山 徹, 吉川仁育, 戸荻惇猛 (1997) 硬軟口蓋裂の二治験例. 甲北信越矯正歯科学会誌 5: 26-34.