

教員の学位・研究業績

2022年6月23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耳鼻咽喉科学
- ・ ⑪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	
<p>[著書]</p> <p>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, 流鏝, レーザー溶接の鉤:医歯薬出版:518, 520, 523</p> <p>[学術論文]</p> <p>② Masterpiece [Technical Contest YOKOHAMA '96] 受賞作品 <Part II > (1997)。QDT:22(3)3-8</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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</p>	

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	
<p>[著 書]</p> <p>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.</p> <p>[学術論文]</p> <p>② Hossain MZ, Ando H, Unno S and Kitagawa J (2022) TRPA1s act as chemosensors but not as cold sensors or mechanosensors to trigger the swallowing reflex in rats Sci Rep, 2: 3431.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>⑤ Kamimura R, Hossain MZ, Unno S, Ando H, Masuda Y, Takahashi K, Otake M, Saito I, Kitagawa J (2018) Inhibition of 2-arachidonoylglycerol degradation attenuates orofacial neuropathic pain in trigeminal nerve-injured mice. J Oral Sci, 60: 37-44.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>	

- 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 安藤宏, Hossain MZ, 海野俊平, 北川純一 (2021) 上喉頭神経に発現している TRPA1 チャンネルと化学刺激により誘発される嚥下反射. 日本味と匂学会第 55 回大会.

[科学研究費補助金]

- ⑩ 安藤宏 (研究代表) : TRP および Piezo チャンネルによる嚥下誘発機構と「のど越しのおいしさ」の解明. 2022~2024 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	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	
<p>① Iulia Antioch, Tsumugu Furuta, Ryutarō 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. <i>J.Pain Res.</i>13: 2729-2737.</p> <p>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. <i>Mol Pain</i> 14: 1-8.</p> <p>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</p> <p>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. <i>Neurophysiol</i> 49: 254-60.</p> <p>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.</p> <p>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>. <i>Anat Rec</i> 299:929-942.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>	

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 Journal*7:1-9.

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	
<p>① Toru Hiraga, Tadashi Ninomiya (2019) Establishment and characterization of a C57BL/6 mouse model of bone metastasis of breast cancer. <i>J Bone Miner Metab</i> 37: 235-242.</p> <p>② Toru Hiraga (2018) Hypoxic microenvironment and metastatic bone disease. <i>Int J Mol Sci</i> 19: 3523.</p> <p>③ Toru Hiraga, Susumu Ito, Hiroaki Nakamura (2016) EpCAM expression in breast cancer cells is associated with enhanced bone metastasis formation. <i>Int J Cancer</i> 138: 1698-1708.</p> <p>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. <i>Cancer Res</i> 73: 4112-4122.</p> <p>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. <i>Cancer Res</i> 72: 4238-4249.</p> <p>⑥ Toru Hiraga, Hiroaki Nakamura (2009) Imatinib mesylate suppresses bone metastases of breast cancer by inhibiting osteoclasts through the blockade of c-Fms signals. <i>Int J Cancer</i> 124: 215-222.</p> <p>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. <i>Cancer Res</i> 67: 4157-4163.</p> <p>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. <i>Cancer Res</i> 66: 2067-2073.</p>	

- 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	
<p>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.</p> <p>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. <i>Mol Pain</i>. 14: 1744806918804439.</p> <p>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. <i>Neurophysiology</i> 49:254-260.</p> <p>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>. <i>The Anatomical Record</i> 299:929–942.</p> <p>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. <i>J Periodontal Res</i> 46:584-591.</p> <p>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. <i>BONE</i> 45:980-986.</p> <p>⑦ OSAMU TADOKORO (2009) Epithelial and PGP9.5- immunoreactive cells of Malassez epithelium in the periodontal ligament of cats: A transmission electron microscopic study <i>Acta Odontol Scand</i> 67:388-392.</p> <p>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. <i>J Histochem&Cytochem</i> 57:315-325.</p>	

- 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	
<p>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. <i>Mol Pain</i>. 14: 1744806918804439.</p> <p>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).</p> <p>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.</p> <p>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. <i>J Mol Neurosci</i>. 42:200_209.</p> <p>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.<i>PAIN RESEARCH</i> 25:171-178.</p> <p>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—感覚異常発生との関連— 松本歯学 36:93-106.</p> <p>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- <i>PAIN RESEARCH</i> 24:147-158.</p> <p>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.</p>	

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	
<p>① Kanji Horibe, Miroku Hara, Hiroaki Nakamura (2021) M2-like macrophage infiltration and transforming growth factor-β secretion during socket healing process in mice. <i>Arch Oral Biol.</i> 123:105042.</p> <p>② Miroku Hara, Kanji Horibe, Hiroshi Mori, Hiroaki Nakamura (2021) The Role of canonical Wnt signaling in dentin bridge formation. <i>J Oral Biosci.</i> (in press)</p> <p>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. <i>Sci Rep.</i> 11: 4575.</p> <p>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 $1\alpha,25(\text{OH})_2\text{D}_3$ In Vivo. <i>Endocrinology.</i> 161: bqaa178.</p> <p>⑤ Horibe K, Hosoya A, Hiraga T, Nakamura H. (2018) Expression and localization of CRAMP in rat tooth germ and during reparative dentin formation. <i>Clin Oral Investig.</i> 22:2559-2566.</p> <p>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. <i>J Bone Miner Res.</i> 32:1297-1308.</p> <p>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.</p> <p>⑧ Nakamichi Y, Horibe K, Takahashi N, Udagawa N (2014) Roles of cathelicidins in</p>	

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	
<p>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. <i>Sci Rep.</i> 11(1): 4575.</p> <p>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. <i>J Oral Biosci</i> 63(1) 45 – 51</p> <p>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. <i>J Bone Miner Res</i> 34(10) 1952 – 1963</p> <p>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」 歯髓環境による破歯細胞の分化調節メカニズム. <i>歯科学報</i> 120(4) 381 – 390</p> <p>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髓環境の解析 第 310 回 東京歯科大学学会(Web 開催)</p> <p>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髓環境の解析 第 5 回日本骨免疫学会ウィンタースクール(長野)</p> <p>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髓環境の解析 第 61 回歯科基礎医学会学術大会(東京)</p>	

- 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. 口・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, Nakamoto T, Kitagawa J. (2022) TRPA1s act as chemosensors but not as cold sensors or mechanosensors to trigger the swallowing reflex in rats. Scientific Reports. 12: 3431	
④ 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.	
⑤ 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.	
⑥ 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.	
⑦ 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.	
⑧ 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.	

- ⑨ 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.
- ⑩ 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.

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]	
<p>① Hossain MZ, Ando H, Unno S, Kitagawa J. (2022) TRPA1s act as chemosensors but not as cold sensors or mechanosensors to trigger the swallowing reflex in rats. <i>Sci Rep.</i> 12:3431.</p> <p>② 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.</p> <p>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. <i>Int J Mol Sci.</i> 21 E6214.</p> <p>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. <i>Neurogastroenterol Motil.</i> 32 e13728.</p> <p>⑤ 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.</p> <p>⑥ 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.</p> <p>⑦ 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.</p> <p>⑧ Katai S, Kato K, Unno S, Kang Y, Saruwatari M, Ishikawa N, Inoue M, Mikami</p>	

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. *Eur J Neurosci.* 31: 1322-1338.

- ⑨ **Unno S**, Kuno R, Inoue M, Nagasaka Y, Mikami A. (2003) Perception of shape-form-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	講師
学位	博士(歯学) 新潟大学 新大院博(歯)第 190 号
専門分野	生理学
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: 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: S&T 出版: 2018, 3-15.	
[学術論文]	
② Hossain MZ , Ando H, Unno S, Kitagawa J. (2022) TRPA1s act as chemosensors but not as cold sensors or mechanosensors to trigger the swallowing reflex in rats. <i>Scientific Reports</i> , 12, 3431.	
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. <i>Int J Mol Sci</i> . 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. <i>Neurogastroenterol Motil</i> . 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. <i>Int J Mol Sci</i> . 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. <i>J Oral Sci</i> . 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. <i>Int J Mol Sci</i> , 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. <i>Int J Mol Sci</i> , 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	Rita Rani Roy
職名	助教
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 歯学独立研究科 第283号
専門分野	生理学
主な論文・著作・業績等	
<p>[学術論文]</p> <p>① Roy RR, Shimada K, Hasegawa H. (2022) A Case of Oral Glomeruloid Hemangioma without Systemic Conditions. <i>Cureus</i> 14, e21705.</p> <p>② Roy RR Shimada K, Murakami S, Hasegawa H (2021) Contribution of Transglutaminases and Their Substrate Proteins to the Formation of Cornified Cell Envelope in Oral Mucosal Epithelium. <i>European Journal of Oral Sciences</i>, 129, e12760.</p> <p>③ Shimada K, Shimizu M, Ohtani Y, Roy RR, Murakami S, Ochiai T, Hasegawa H. (2021) Mammaglobin Protein Localization and Gene Expression in the Salivary Glands. <i>Journal of Oral Science</i>, 63, 310-314.</p> <p>④ Murakami S, Shimada K, Roy RR, Hasegawa H. (2020) Early Malignant Transformation of Radicular Cyst: Two Cases and Literature Review of the Recent Decade. <i>Global Journal of Oral Science</i>, 6, 57-64.</p> <p>⑤ Ko H, Hasegawa H, Ochiai T, Shimada K, Roy RR, Aizawa S, Yamada H. (2019) Loss of Basal Cell Character in Regenerating Oral Squamous Epithelium with Altered Expression of Desmoglein 1, Desmocollin 3 and Keratin 19. <i>Journal of Hard Tissue Biology</i>, 28, 43-50.</p>	

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]	
<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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.</p>	

- 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]	
<p>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</p> <p>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.</p> <p>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</p> <p>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 <i>J Oral Biosciences</i> 53:146-151, 2017</p> <p>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</p> <p>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</p>	

- 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 : ヒト自己培養骨髄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 号
専門分野	生化学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
<p>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.</p> <p>② Uehara S, Udagawa N, Kobayashi Y (2019) Regulation of osteoclast function via Rho-Pkn3-c-Src pathways. J Oral Biosci. 61:135-140.</p> <p>③ Uehara S, Udagawa N, Kobayashi Y. (2018) Non-canonical Wnt signals regulate cytoskeletal remodeling in osteoclasts. Cell Mol Life Sci. 75: 3683-3692.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>	

- 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	
<p>① Yoshida A, Bouziane A, Erraji S, Lakhdar L, Rhissassi M, Miyazaki H, Ansai T, Iwasaki M, Ennibi O (2021) Etiology of aggressive periodontitis in individuals of African descent. <i>Japanese Dental Science Review</i>. 57: 20-26.</p> <p>② Yoshida A, Ikegami A. (2020) Genetic Transformation of <i>Fusobacterium nucleatum</i>. <i>Methods Mol Biol</i> 2210:43-50.</p> <p>③ 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.</p> <p>④ 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.</p> <p>⑤ 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.</p> <p>⑥ 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.</p> <p>⑦ 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.</p> <p>⑧ 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.</p>	

- ⑨ **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 *Porphyromonas gingivalis*, *Tannerella forsythia*, and *Treponema denticola*. (2005) J Clin Microbiol. 43: 2418-24.
- ⑩ **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.

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	
<p>[著書]</p> <p>① 松坂賢一、村上聡、國分克寿、橋本和彦、中島啓、嶋田勝光、中條貴俊、明石良彦、橋本貞充、村松敬 (2021) 実習 病理学・口腔病理学。わかば出版株式会社</p> <p>[学術論文]</p> <p>② 渡邊遊理、嶋田勝光、栗原祐史、各務秀明、村上聡 (2022) 松本歯科大学病院における過去 10 年間の細胞診と組織診の比較。日本口腔検査学会雑誌 14 :35-41</p> <p>③ Katsumitsu Shimada, Maya Shimizu, Yuki Ohtani, Rita R. Roy, Satoshi Murakami, Takanaga Ochiai, and Hiromasa Hasegawa (2021) Mammaglobin protein localization and gene expression in the salivary glands. Journal of Oral Sciences. 63 :310-4</p> <p>④ Yoshihiko 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,</p> <p>⑤ Masami 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.</p> <p>⑥ 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</p> <p>⑦ Masae Kitagawaa, Satoshi Murakami, Yoshihiko Akashi, Hiroko Okaac, Tomoaki Shintani, Ikuko Ogawa, Takashi Inoue, Hidemi Kurihara (2019)</p>	

Current status of dental metal allergy in Japan. Journal of prosthodontic research 63: 309–312

[その他の学術著作物]

- ⑧ Shatta 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.
- ⑨ Canullo 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
- ⑩ 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

所属	歯学部 基礎 ⑤
氏名	嶋田 勝光
職名	講師
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、國分克寿、橋本和彦、中島啓、嶋田勝光、中條貴俊、明石良彦、橋本貞充、村松敬（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 渡邊遊理、嶋田勝光、栗原祐史、各務秀明、村上聡（2022）松本歯科大学病院における過去 10 年間の細胞診と組織診の比較。日本口腔検査学会雑誌 14 :35-41	
③ 落合隆永、嶋田勝光、中尾寿奈、江原道子、永山元彦、長谷川博雅（2021）口腔病変における液状化検体細胞診の有用性。口腔診断学会誌 34 :95-100	
④ Katsumitsu Shimada, Maya Shimizu, Yuki Ohtani, Rita R. Roy, Satoshi Murakami, Takanaga Ochiai, and Hiromasa Hasegawa (2021) Mammaglobin protein localization and gene expression in the salivary glands. Journal of Oral Sciences. 63 :310-4	
⑤ 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	
⑥ 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	
⑦ 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.	
⑧ Hiroko Takada, Katsumitsu Shimada, Michiko Yoshizawa 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.

- ⑨ 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.

[科学研究費助成金等]

- ⑩ 嶋田勝光 口腔の上皮内癌から微小浸潤癌の発症を再現するオルガノイド型培養系を用いた病態解明。令和4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	
<p>[著書]</p> <p>① 荒敏昭 (2021) 歯学生のための統計学入門 改訂版。MDU 出版会。</p> <p>② 大浦清、兼松隆、戸苺彰史、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)。</p> <p>[学術論文]</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>	

- 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]	
<p>① Wang P-L, Makita Y, Masuno K, Okusa N, Fujiwara S, Imamura Y. (2021) Anti-inflammatory effect and bone-induction ability of hainosankyuto in human osteosarcoma cell line Saos-2. Tradit Kampo Med 8: 170-175.</p> <p>② 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. Medicines 7: 61.</p> <p>③ 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. J Hard Tissue Biol 26: 157-160.</p> <p>④ 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. Biochem Biophys Res Commun 470: 269-274.</p> <p>⑤ 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. J Inflamm-Lond 11: 4.</p> <p>⑥ 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. J Hard Tissue Biol 21: 427-434.</p> <p>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. J Biol Chem 284: 14316-14325.</p> <p>⑧ Imamura Y, Oda A, Katahira T, Bundo K, Pike KA, Ratcliffe MJH, Kitamura D. (2009)</p>	

BLNK binds active H-RAS to promote B cell receptor-mediated capping and ERK activation. *J Biol Chem* 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 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	
<p>〔著書〕</p> <p>①黒岩昭弘(分担執筆) (2022) 無歯顎補綴治療学第 4 版. 医歯薬出版</p> <p>②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</p> <p>③黒岩昭弘(分担執筆) (2021) 有床義歯補綴学. 永末書店</p> <p>④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</p> <p>⑤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</p> <p>〔学術論文〕</p> <p>⑥黒岩昭弘, 都筑孝也 (2021) チタン鑄造体の接着に関する再考 接着歯学 39(2) : 67-69.</p> <p>⑦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.</p> <p>⑧Kenichi 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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>	

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	
<p>【原著論文】</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>⑤ N. Horasawa, S. Takahashi, M. Marek (2000) Potentiostatic Corrosion Test for Dental Amalgams. <i>松本歯学</i>, 26(1): 15-19.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>【科学研究費助成事業等】</p> <p>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</p>	

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〕	
<p>① <u>Yukiko Yokoi</u> (2021) Osteoblast-like Cell Proliferation, ALP Activity and Photocatalytic Activity on Sintered Anatase and Rutile Titanium Dioxide. <i>Materials</i>, 14(16), 4414; https://doi.org/10.3390/ma14164414.</p> <p>② <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. <i>Journal of healthcare engineering</i>; ID 1075097 ; https://doi.org/10.1155/2019/1075097</p> <p>③ <u>横井 由紀子</u>, 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</p> <p>④ 江花照夫, <u>横井由紀子</u>(corresponding author), 河村純, 荒井敦, 岡藤範正(2019) クラウ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 <i>Orthodontic Waves Japanese</i> 78(2)99-106</p> <p>⑤ <u>横井 由紀子</u>, 岡藤 範正, 山川 祐喜子, 山川 洋子, 岡田 芳幸,大須賀 直人. (2018) 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 : 437-443</p> <p>⑥ <u>横井由紀子</u>, 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。</p> <p>⑦ <u>横井由紀子</u>, 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)。</p>	
〔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)	
<p>① Yoshihara A, Nakashima K, Suwama K, Odajima A, <u>Yamaga T</u>, Ogawa H. (2022). Interaction between serum vitamin C levels and smoking on the periodontal condition in older adults. <i>J Periodontal Res.</i> 57, 587-93.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>	

- 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, Sadaoka S, Kawahara I, Oki E, Otagoto J, Yamamoto A and Tomida M (2020) Oral Health and lifestyle to keep many teeth in elderly people. <i>Oral Health Dental Sci.</i> 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. <i>Journal of Hard Tissue Biology</i> 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. <i>Archives of Oral Biology</i> 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. <i>J Tissue Sci Eng</i> 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. <i>小児歯科学雑誌</i> 51、372-379	
[科学研究費助成金等]	
⑥ 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	
⑦ 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]	
⑧ 日本硬組織再生生物学会学会賞 (2013)	
[サテライトシンポジウム]	

- ⑨ 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)

[学会発表]

- ⑩ 八上公利, 定岡直, 山賀孝之. 無床歯科診療所における歯根端切除術の臨床的検討～単一施設調査～. (2021) 第 24 回日本歯科医学会学術大会 オンデマンド開催

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(甲816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	
<p>① Akiko Haruyama, Masashi Kojima, <u>Atsushi Kameyama</u>, Takashi Muramatsu (2022). Combined use of baking soda and electric toothbrushing for removal of artificial extrinsic stain on enamel surface: an in vitro study. <i>J Clin Exp Dent</i> 14: e9-e15. doi: 10.4317/jced.58708</p> <p>② <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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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 Complem Altern Med</i> 14: 287-295. doi: 10.21010/ajtcam.v14i3.30 (IF 2015: 0.553)</p> <p>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)</p>	

- ⑦ Atsushi Kameyama*, 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	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〕	
<p>① 小町谷美帆, 北澤富美, 甲田訓子, 春山亜貴子, 中村圭吾, 亀山敦史(2022). 義歯床用レジンへのハンドピース用潤滑剤スプレー汚染が常温重合レジンの接着強さに及ぼす影響. 日歯理工誌 41(3) (2022年3月29日受理, 印刷中).</p> <p>② Masashi Mihara, <u>Miho Komachiya</u>, Atsushi Arai, Yoshimi Kawahara, Yuichiro 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.</p> <p>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.</p> <p>④ 内川竜太郎, 春山亜貴子, 杉山利子, 小町谷美帆, 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.</p> <p>⑤ 杉江美穂, 中村 卓, 小町谷美帆, 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.</p> <p>⑥ 井上義久, 橋岡 優, 藤森茂路, 中村典正, 松山雄喜, 小町谷美帆, 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.</p> <p>⑦ 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</p>	

Phe. *Matsumoto Shigaku* 40: 26-34.

- ⑧ Miho Komachiya, Shinya Mizoue, Masashi Mihara, Masaki Osawa, Yuichiro Kikuchi, Setsuko Uematsu, Kaname Hirai, Yuichiro Okubo, Akihiro Kuroiwa, Kazuhiro Yamada, Fumiya 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.
- ⑨ 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.
- 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	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 47:16-31, 2021.	
② 亀山敦史, 森 啓, 小町谷美帆, <u>小松佐保</u> , 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－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 Tsuneo Wakabayashi, Kimitoshi Yagami, Sunao Sadaoka, Kozue Mori, <u>Saho Komatsu</u> , Sakae Nagasawa, Nobuyuki Udagawa (2018). CO ₂ 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 <u>小松佐保</u> , 小町谷美帆, 甲田訓子, 中村圭吾, 小林 彩, 小池隆文, 吳佳瑩, 横井由紀子, 森 啓, 安西正明, 山本昭夫, 亀山敦史. 第 4 学年保存修復学実習におけるロールプレイングの導入と学生からの評価. 第 92 回松本歯科大学学会(例会), 塩尻市, 2021 年 11 月 25 日.	
⑦ <u>小松佐保</u> , 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)

- ⑧ 小松佐保, 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.
- 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	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〕	
<p>① 小町谷美帆, 北澤富美, 甲田訓子, 春山亜貴子, <u>中村圭吾</u>, 亀山敦史(2022). 義歯床用レジンへのハンドピース用潤滑剤スプレー汚染が常温重合レジンの接着強さに及ぼす影響. 日歯理工誌 41(3) (2022年3月29日受理, 印刷中).</p> <p>② Masanori Koide, Teruhito Yamashita, <u>Keigo Nakamura</u>, Hisataka Yasuda, Nobuyuki Udagawa, Yasuhiro Kobayashi (2022). Evidence for the major contribution of remodeling-based bone formation in sclerostin-deficient mice. <i>Bone</i> 160: 116401. doi: 10.1016/j.bone.2022.116401.</p> <p>③ 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: 13751. doi: 10.1038/s41598-020-70817-1.</p> <p>④ 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.</p>	
〔学会発表〕	
<p>⑤ <u>Keigo Nakamura</u>, Chia-Ying Wu, Aya Kobayashi, Takafumi Koike, Akane Miyakuni, Kuniko Kohda, Saho Komatsu, Miho Komachiya, Hirokazu Abo, Atsushi Kameyama (2022). Mechanical properties of the newly-developed cavity lining/base material containing mineral trioxide aggregate. The International Congress on Adhesive Dentistry 2022, Sapporo, Japan. Jun 3-24, 2022.</p> <p>⑥ <u>中村圭吾</u>, 甲田訓子, 小松佐保, 小町谷美帆, 小池隆文, 吳佳瑩, 小林 彩, 亀山敦史(2021). 第5学年臨床実習における保存修復学新規教育プログラム導入の試み～臨床実地問題作成演習～. 第92回松本歯科大学学会(例会), 塩尻市, 2021年11月25日.</p> <p>⑦ 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</p>	

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.

- ⑧ 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) 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.
- 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〕	
<p>① 小町谷美帆, 北澤富美, <u>甲田訓子</u>, 春山亜貴子, 中村圭吾, 亀山敦史(2022). 義歯床用レジンへのハンドピース用潤滑剤スプレー汚染が常温重合レジンの接着強さに及ぼす影響. 日歯理工誌 41(3) (2022年3月29日受理, 印刷中).</p> <p>② 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: 16-31, 2021.</p> <p>③ <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.</p> <p>④ 亀山敦史, 森 啓, 小町谷美帆, 小松佐保, 内川竜太郎, <u>甲田訓子</u>, 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.</p> <p>⑤ 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—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.</p>	
〔学会発表〕	
<p>⑥ 中村圭吾, <u>甲田訓子</u>, 小松佐保, 小町谷美帆, 小池隆文, 吳佳瑩, 小林 彩, 亀山敦史. 第5学年臨床実習における保存修復学新規教育プログラム導入の試み ～臨床実地問題作成演習～. 第92回松本歯科大学学会(例会), 塩尻市, 2021年11月25日.</p> <p>⑦ <u>甲田訓子</u>, 小町谷美帆, 小松佐保, 中村圭吾, 小池隆文, 小林 彩, 吳佳瑩, 亀山敦史. 第5学年臨床実習における保存修復学新規教育プログラム導入の試み ～ホワイトニング疑似体験実習～. 第92回松本歯科大学学会(例会), 塩尻市, 2021年11月25日.</p>	

- 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	小林 彩
職名	助手
学位	
専門分野	保存修復学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕	
① 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, <u>小林彩</u> , <u>吳佳瑩</u> (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.	
〔学会発表〕	
② Keigo Nakamura, Chia-Ying Wu, <u>Aya Kobayashi</u> , Takafumi Koike, Akane Miyakuni, Kuniko Kohda, Saho Komatsu, Miho Komachiya, Hirokazu Abo, Atsushi Kameyama (2022). Mechanical properties of the newly-developed cavity lining/base material containing mineral trioxide aggregate. The International Congress on Adhesive Dentistry 2022, Sapporo, Japan. Jun 3-24, 2022.	
③ 奥瀬稔之, 内川竜太郎, 吳佳瑩, <u>小林彩</u> , 中村圭吾, 亀山敦史 (2021). 松本歯科大学病院で使用されている歯科用光照射器の性能 — 第 2 報 照射出力がコンポジットレジンの硬化深さに及ぼす影響—. 第 155 回日本歯科保存学会秋季学術大会. 2021 年 10 月 28 日～11 月 10 日, WEB 開催(P-29). 特定非営利活動法人日本歯科保存学会 2021 年度春季学術大会(第 155 回)プログラムおよび講演抄録集, 67, 2021.	
④ 小町谷美帆, 小松佐保, 甲田訓子, 中村圭吾, <u>小林彩</u> , 小池隆文, 吳佳瑩, 亀山敦史 (2021). 第 5 学年臨床実習における保存修復学新規教育プログラム導入の試み～ダイレクトベニア実習～. 第 92 回松本歯科大学学会(例会), 塩尻市, 2021 年 11 月 25 日.	
⑤ 中村圭吾, 甲田訓子, 小松佐保, 小町谷美帆, 小池隆文, 吳佳瑩, <u>小林彩</u> , 亀山敦史 (2021). 第 5 学年臨床実習における保存修復学新規教育プログラム導入の試み～臨床実地問題作成演習～. 第 92 回松本歯科大学学会(例会), 塩尻市, 2021 年 11 月 25 日.	
⑥ 甲田訓子, 小町谷美帆, 小松佐保, 中村圭吾, 小池隆文, <u>小林彩</u> , 吳佳瑩, 亀山敦史 (2021). 第 5 学年臨床実習における保存修復学新規教育プログラム導入の試み～ホワイトニング疑似体験実習～. 第 92 回松本歯科大学学会(例会), 塩尻市, 2021 年 11 月 25 日.	

- ⑦ 小松佐保, 小町谷美帆, 甲田訓子, 中村圭吾, 小林 彩, 小池隆文, 吳佳瑩, 横井由紀子, 森 啓, 安西正明, 山本昭夫, 亀山敦史 (2021). 第4 学年保存修復学実習におけるロールプレイングの導入と学生からの評価. 第92 回松本歯科大学学会(例会), 塩尻市, 2021 年 11 月 25 日.
- ⑧ 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 — 第1 報 市販ラジオメーターによる出力計測値の比較—. 第90 回松本歯科大学学会(総会), 2020 年 11 月 19 日, 塩尻市.
- ⑨ 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.

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	吳 佳瑩
職名	助手
学位	
専門分野	保存修復学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕	
① 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, <u>吳佳瑩</u> (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.	
〔学会発表〕	
② Keigo Nakamura, <u>Chia-Ying Wu</u> , Aya Kobayashi, Takafumi Koike, Akane Miyakuni, Kuniko Kohda, Saho Komatsu, Miho Komachiya, Hirokazu Abo, Atsushi Kameyama (2022). Mechanical properties of the newly-developed cavity lining/base material containing mineral trioxide aggregate. The International Congress on Adhesive Dentistry 2022, Sapporo, Japan. Jun 3-24, 2022.	
③ 奥瀬稔之, 内川竜太郎, <u>吳佳瑩</u> , 小林 彩, 中村圭吾, 亀山敦史 (2021). 松本歯科大学病院で使用されている歯科用光照射器の性能 – 第 2 報 照射出力がコンポジットレジン [®] の硬化深さに及ぼす影響 –. 第 155 回日本歯科保存学会秋季学術大会. 2021 年 10 月 28 日～11 月 10 日, WEB 開催 (P-29). 特定非営利活動法人日本歯科保存学会 2021 年度春季学術大会 (第 155 回) プログラムおよび講演抄録集, 67, 2021.	
④ 奥瀬稔之, 内川竜太郎, <u>吳佳瑩</u> , 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 – 第 1 報 市販ラジオメーターによる出力計測値の比較 –. 第 90 回松本歯科大学学会 (総会), 2020 年 11 月 19 日, 塩尻市.	
⑤ 亀山敦史, 奥瀬稔之, 小林 彩, <u>吳佳瑩</u> , 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.	
⑥ 小町谷美帆, 小松佐保, 甲田訓子, 中村圭吾, 小林 彩, 小池隆文, <u>吳佳瑩</u> , 亀山敦史. 第 5 学年臨床実習における保存修復学新規教育プログラム導入の試み ～ダイレクトベニア実習～. 第 92 回松本歯科大学学会 (例会), 塩尻市, 2021 年 11 月 25 日.	
⑦ 中村圭吾, 甲田訓子, 小松佐保, 小町谷美帆, 小池隆文, <u>吳佳瑩</u> , 小林 彩, 亀山敦史. 第 5 学年臨床実習における保存修復学新規教育プログラム導入の試み ～臨床実地問題作成演習～. 第 92 回松本歯科大学学会 (例会), 塩尻市, 2021 年 11 月 25 日.	
⑧ 甲田訓子, 小町谷美帆, 小松佐保, 中村圭吾, 小池隆文, 小林 彩, <u>吳佳瑩</u> , 亀山敦史. 第 5 学年臨床実習における保存修復学新規教育プログラム導入の試み ～ホワイト	

トニング疑似体験実習～. 第 92 回松本歯科大学学会(例会), 塩尻市, 2021 年 11 月 25 日.

- ⑨ 小松佐保, 小町谷美帆, 甲田訓子, 中村圭吾, 小林 彩, 小池隆文, 吳佳瑩, 横井由紀子, 森 啓, 安西正明, 山本昭夫, 亀山敦史. 第 4 学年保存修復学実習におけるロールプレイングの導入と学生からの評価. 第 92 回松本歯科大学学会(例会), 塩尻市, 2021 年 11 月 25 日.

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	小池 隆文
職名	助手
学位	
専門分野	保存修復学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕	
① 亀山敦史, 音琴淳一, <u>小池隆文</u> , 喜多村洋幸(2021). 口臭を訴える患者に対する東洋医学的アプローチ. 日本歯科東洋医学会誌 40;32-40.	
〔学会発表〕	
② Keigo Nakamura, Chia-Ying Wu, Aya Kobayashi, <u>Takafumi Koike</u> , Akane Miyakuni, Kuniko Kohda, Saho Komatsu, Miho Komachiya, Hirokazu Abo, Atsushi Kameyama (2022). Mechanical properties of the newly-developed cavity lining/base material containing mineral trioxide aggregate. The International Congress on Adhesive Dentistry 2022, Sapporo, Japan. Jun 3-24, 2022.	
③ 小町谷美帆, 小松佐保, 甲田訓子, 中村圭吾, 小林 彩, <u>小池隆文</u> , 吳佳瑩, 亀山敦史. 第5学年臨床実習における保存修復学新規教育プログラム導入の試み ～ダイレクトベニア実習～. 第92回松本歯科大学学会(例会), 塩尻市, 2021年11月25日.	
④ 中村圭吾, 甲田訓子, 小松佐保, 小町谷美帆, <u>小池隆文</u> , 吳佳瑩, 小林 彩, 亀山敦史. 第5学年臨床実習における保存修復学新規教育プログラム導入の試み ～臨床実地問題作成演習～. 第92回松本歯科大学学会(例会), 塩尻市, 2021年11月25日.	
⑤ 甲田訓子, 小町谷美帆, 小松佐保, 中村圭吾, <u>小池隆文</u> , 小林 彩, 吳佳瑩, 亀山敦史. 第5学年臨床実習における保存修復学新規教育プログラム導入の試み ～ホワイトニング疑似体験実習～. 第92回松本歯科大学学会(例会), 塩尻市, 2021年11月25日.	
⑥ 小松佐保, 小町谷美帆, 甲田訓子, 中村圭吾, 小林 彩, <u>小池隆文</u> , 吳佳瑩, 横井由紀子, 森 啓, 安西正明, 山本昭夫, 亀山敦史. 第4学年保存修復学実習におけるロールプレイングの導入と学生からの評価. 第92回松本歯科大学学会(例会), 塩尻市, 2021年11月25日.	

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 増田宜子 興地隆史等編(2022) 第 11 章,根尖性歯周疾患の治療, 第 6 版エンドドンテイクス, 永末書店, 124-129.	
② 古澤成博, 増田宜子他 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.	
③ 横瀬敏志、増田宜子 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.	
④ 合場千佳子、増田宜子 他 (2019)歯科衛生士辞典。永末書店。	
[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. <i>European J Med Chem</i> 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. <i>In vivo</i> 34 :1071-1075.	
⑦ 横瀬敏志、加藤邑佳、長谷川彰彦、増田宜子 (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、増田宜子 (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 増田宜子、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	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(2021) 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 出版。144-145。	
〔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.(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(6):673-80.	
③ 田口 明, <u>岩本 弥恵</u> , 山田 真一郎, 杉野 紀幸, 内田 啓一(2013)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 21 卷 Suppl.1 Page226	
〔学会発表〕	
④ <u>三好 弥恵</u> 、岩崎 拓也、森川 雅己、増田 宜子(2022 年 7 月 9 日)瘻孔を伴う小野寺の分類Ⅳ型の歯内歯に対して歯髄を保存し良好な治癒が得られた 1 症例。第 43 回日本歯内療法学会(Web)	
⑤ <u>三好 弥恵</u> 、岩崎 拓也、森川 雅己、増田 宜子(2022 年 6 月 16 日)5 年臨床実習生に対する Ni-Ti ファイル、垂直加圧根管充填法、歯科用実体顕微鏡を用いた実習の教育実践報告。第 156 回日本歯科保存学会(Web)	
⑥ <u>三好弥恵</u> 、岩崎拓也、水谷莉紗、森川雅己、増田宜子(2021 年 11 月 25 日)CBCT 撮影を行った目的とその結果における考察。第 92 回松本歯科大学学会(長野)	
⑦ <u>三好 弥恵</u> 、岩崎 拓也、水谷 莉紗、増田 宜子(2021 年 9 月 23 日)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った結果、良好な予後が得られた一症例。第 24 回日本歯科医学会・第 42 回日本歯内療法学会(Web)	
⑧ <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(2020 年 11 月 19 日)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)

- ⑨ 三好 弥恵、宮國 茜、中村 圭吾、岩崎 拓也、水谷 莉紗、増田 宜子(2020 年 6 月 22 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(誌上開催)
- ⑩ 三好 弥恵、宮國 茜、中村 圭吾、岩崎 拓也、水谷 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(誌上開催)

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 水谷 莉紗、森川 雅己、三好 弥恵、 <u>岩崎 拓也</u> 、芳澤 享子、増田 宜子 (2021年4月15日)自家歯牙移植歯に対するニシカキャナルシーラーBG®を用いた根管充填の臨床的応用。第91回松本歯科大学学会(長野)	
② 三好 弥恵、 <u>岩崎 拓也</u> 、水谷 莉紗、森川 雅己、増田 宜子 (2021年11月25日)CBCT撮影を行った目的とその結果における考察。第92回松本歯科大学学会(長野)	
③ 増田 宜子、霜野 良介、内川 竜太郎、中村 圭吾、中村 卓、齋藤 安奈、谷山 貴一、長内 秀、森山 敬太、川原 良美、村上 康彦、高谷 達夫、三好 弥恵、 <u>岩崎 拓也</u> 、森川 雅己(2021年11月25日)2020年度松本歯科大学臨床実習における習得実習項目に関する分析。第92回松本歯科大学学会(長野)	
④ 森川 雅己、水谷 莉紗、三好 弥恵、 <u>岩崎 拓也</u> 、芳澤 享子、増田 宜子(2021年6月10日)バイオセラミックス系シーラーを用いて根管充填を行った自家歯牙移植歯に関する臨床的検討。第155回日本歯科保存学会2021年度秋季学術大会(Web開催)	
⑤ 三好 弥恵、 <u>岩崎 拓也</u> 、水谷 莉紗、増田 宜子(2021年9月23日)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った結果、良好な予後が得られた一症例。第24回日本歯科医学会・第42回日本歯内療法学会(Web)	
⑥ <u>岩崎 拓也</u> 、三好 弥恵、水谷 莉紗、増田 宜子 (2021年9月23日)穿孔が疑われた2根管の下顎第二小臼歯に再根管治療を行い良好な治癒が得られた症例。第24回日本歯科医学会・第42回日本歯内療法学会(Web)	
⑦ 岩崎 由紀子、内田 啓一、金子 圭子、 <u>岩崎 拓也</u> 、喜多村 洋幸、高谷 達夫、出分 菜々衣、吉成 伸夫、森 啓 特定非営利活動法人日本歯科保存学会学術大会プログラムおよび講演抄録集 154回 Page158(2021.05) 下顎第二大臼歯埋伏症例の臨床的検討(会議録)	
⑧ 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 (2020年11	

月 19 日)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)

⑨ 宮國 茜、三好 弥恵、中村 圭吾、岩崎 拓也、水谷 莉紗、増田 宜子 (2020 年 11 月 19 日)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)

⑩ 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 *Enterococcus faecalis* 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)

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 三好 弥恵、岩崎 拓也、 <u>水谷 莉紗</u> 、森川 雅己、増田 宜子(2021年11月25日)CBCT撮影を行った目的とその結果における考察。第92回松本歯科大学学会(長野)	
② 三好 弥恵、岩崎 拓也、 <u>水谷 莉紗</u> 、増田 宜子(2021年9月23日)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った結果、良好な予後が得られた一症例。第24回日本歯科医学会・第42回日本歯内療法学会(Web)	
③ 森川 雅己、 <u>水谷 莉紗</u> 、三好 弥恵、岩崎 拓也、芳澤 享子、増田 宜子(2021年6月10日)バイオセラミックス系シーラーを用いて根管充填を行った自家歯牙移植歯に関する臨床的検討。第155回日本歯科保存学会2021年度秋季学術大会(Web開催)	
④ <u>水谷 莉紗</u> 、森川雅己、三好 弥恵、岩崎 拓也、芳澤 享子、増田 宜子(2021年4月5日)自家歯牙移植歯に対するニシカチャンネルシーラーBG®を用いた根管充填の臨床的応用。第91回松本歯科大学学会(長野)	
⑤ <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(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。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)	
⑥ 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(2020年11月19日)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)	
⑦ 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(2020年11月19日)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)	
⑧ 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(2020年6月22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(誌上開催)

- ⑨ 三好 弥恵、宮國 茜、中村 圭吾、岩崎 拓也、水谷 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(誌上開催)

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	森川 雅己
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、岩崎 拓也、 <u>森川 雅己</u> 、増田 宜子(2022年7月9日) 瘻孔を伴う小野寺の分類Ⅳ型の歯内歯に対して歯髄を保存し良好な治癒が得られた1症例。第43回日本歯内療法学会(Web)	
② 三好 弥恵、岩崎 拓也、 <u>森川 雅己</u> 、増田 宜子(2022年6月16日) 5年臨床実習生に対するNi-Tiファイル、垂直加圧根管充填法、歯科用実体顕微鏡を用いた実習の教育実践報告。第156回日本歯科保存学会(Web)	
③ 三好 弥恵、岩崎 拓也、水谷 莉紗、 <u>森川 雅己</u> 、増田 宜子(2021年11月25日)CBCT撮影を行った目的とその結果における考察。第92回松本歯科大学学会(長野)	
④ 増田 宜子、霜野 良介、内川 竜太郎、中村 圭吾、中村 卓、齋藤 安奈、谷山 貴一、長内 秀、森山 敬太、川原 良美、村上 康彦、高谷 達夫、三好 弥恵、岩崎 拓也、 <u>森川 雅己</u> (2021年11月25日)2020年度松本歯科大学臨床実習における習得実習項目に関する分析。第92回松本歯科大学学会(長野)	
⑤ <u>森川 雅己</u> 、水谷 莉紗、三好 弥恵、岩崎 拓也、芳澤 享子、増田 宜子(2021年6月10日)バイオセラミックス系シーラーを用いて根管充填を行った自家歯牙移植歯に関する臨床的検討。第155回日本歯科保存学会 2021年度秋季学術大会(Web開催)	
⑥ 水谷 莉紗、 <u>森川 雅己</u> 、三好 弥恵、岩崎 拓也、芳澤 享子、増田 宜子(2021年4月5日)自家歯牙移植歯に対するニシカキャナルシーラーBG®を用いた根管充填の臨床的応用。第91回松本歯科大学学会(長野)	
〔教育・診療実績〕	
日本歯科保存学会(会員)	
日本歯内療法学会(会員)	
日本レーザー歯学会(会員)	
〔教育実績〕	
歯内治療学実習	

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	
<p>[著書]</p> <p>① 特定非営利活動法人 日本歯周病学会編 歯周治療のガイドライン 2022 吉成伸夫, 歯周外科治療 医歯薬出版株式会社:55-62.</p> <p>[学術論文]</p> <p>② Tomohiro Miyoshi, Shogo Oge, Satoshi Nakata, Yuji Ueno, Hidehiko Ukita, Reiko Kousaka, Yuki Miura, <u>Nobuo Yoshinari</u>, Akihiro Yoshida (2021) Gemella haemolysans inhibits the growth of the periodontal pathogen Porphyromonas gingivalis. Scientific Reports doi: 10.1038/s41598-021-91267-3.</p> <p>③ Dewake Nanae, Ma Xiangtao, Sato Kayo, Nakatsu Susumu, Yoshimura Kenji, Eshita Yoshiyuki, Fujinaka Hidetake, Yano Yoshitaka, <u>Yoshinari Nobuo</u>, Yoshida Akihiro (2021) □-Glycyrrhetic acid inhibits the bacterial growth and biofilm formation by supragingival plaque commensals. Microbiology and Immunology doi: 10.1111/1348-0421.</p> <p>④ Nanae Dewake, Yasuaki Ishioka, Keiichi Uchida, Akira Taguchi, Yukihito 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.</p> <p>⑤ 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/josnusd.18-0012.</p> <p>⑥ Suguru Nakamura, Koki Shioya, B. Yukihito 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.</p> <p>⑦ Ozaki Y, Koide M, Furuya Y, Ninomiya T, Yasuda H, Nakamura M, Kobayashi Y,</p>	

Takahashi N, Yoshinari N, 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.

- ⑧ 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.
- ⑨ S Yamada, 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.

[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	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	
<p>[著書]</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>[学術論文]</p> <p>③ 原 美音, 堀部寛治, 松井龍一, 小山尚人, <u>尾崎友輝</u>, 村上 聡, 中村浩彰, 田口明, 酒井香生子, 吉成伸夫 (2021) 多発性骨髄腫患者における骨吸収抑制薬関連顎骨壊死の保存的治療に成功した1例. 松本歯学 47(1):125-135.</p> <p>④ 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.</p> <p>⑤ 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.</p> <p>⑥ 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.</p> <p>⑦ <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.</p>	

⑧ Masanori Koide, Yasuhiro Kobayashi, Teruhito Yamashita, Shunsuke Uehara, Midori Nakamura, Yamakura and B.Yukihiro Hiraoka, Yuki Ozaki, 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.

⑨ 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.

[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]	
<p>① 佐故 竜介、<u>出分菜々衣</u>、田口 明、尾崎 友輝、窪川 恵太、吉成 伸夫 (2022) 歯科大学生 101 名の血圧とう蝕未処置歯数、歯周ポケット深さおよび Body Mass Index との関連について: 入学時および 4 年時の追跡調査. 歯科保存学会雑誌 65: 164-173.</p> <p>② <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</p> <p>③ <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.</p> <p>④ <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 472: 204-211.</p> <p>⑤ <u>出分菜々衣</u>、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.</p> <p>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.</p> <p>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</p>	

care need level of older adults according to path analysis. *Geriatr Gerontol Int* 17: 2083-2088.

- ⑧ Hiroko Hashimoto, Nanae Dewake, 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	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〕	
<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>	
〔学会発表〕	
<p>⑦ 宮國 茜, 佐故竜介, 水谷隆一, <u>石岡康明</u>, 原 美音, 上原龍一, 田井康寛, 中村卓, 吉成伸夫(2022年6月3日)歯肉縁上スクレーリング時に発生するエアロゾル(第2報). 第65回春季日本歯周病学会学術大会(東京)</p>	

- ⑧ 宮國 茜, 佐故竜介, 水谷隆一, 石岡康明, 上原龍一, 田井康寛, 吉成伸夫 (2021 年 10 月 15 日) 歯肉縁上スケーリング時に発生するエアロゾル. 第 64 回秋季日本歯周病学会学術大会 (愛知)
- ⑨ 宮國 茜, 佐故竜介, 水谷隆一, 石岡康明, 上原龍一, 田井康寛, 吉成伸夫. (2021)Er:YAG レーザーのインプラント周囲炎への応用:松本歯科大学病院における実態調査. 第 33 回日本レーザー歯学会総会学術大会 (WEB 開催)
- ⑩ Dewake N, Ishioka Y, 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)

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]	
<p>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)</p> <p>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/josnusd.18-0012.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>	
[学会発表]	
<p>⑤ <u>中村 卓</u>, 出分 菜々衣, 佐故 竜介, 水谷 隆一, Xiangtao Ma, 吉成 伸夫(2021年9月23-25日) 歯科大学学生の歯科検診と健康診断の関連 第24回日本歯科医学会学術大会(オンライン開催)</p> <p>⑥ <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)</p> <p>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10月3-4日) <i>Porphyromonas gingivalis</i> のメチオニン-γ-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)</p>	

- ⑧ 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 (2019年11月10日) マウス膿瘍形成における*Porphyromonas gingivalis* 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)
- ⑨ 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)
- ⑩ 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)

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 <u>宮國 茜</u> , 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.	
② <u>宮國 茜</u> , 吉成伸夫(2022)インプラント周囲疾患に対するレーザー治療. 日本顎咬合学会誌 かみ合わせの科学, 42(印刷中).	
③ 石原裕一, 中村圭吾, <u>宮國 茜</u> (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〕	
④ <u>宮國 茜</u> , 佐故竜介, 水谷隆一, 石岡康明, 原 美音, 上原龍一, 田井康寛, 中村卓, 吉成伸夫(2022年6月3日)歯肉縁上スケーリング時に発生するエアロゾル(第2報). 第65回春季日本歯周病学会学術大会(東京)	
⑤ Keigo Nakamura, Chia-Ying Wu, Aya Kobayashi, Takafumi Koike, <u>Akane Miyakuni</u> , Kuniko Kohda, Saho Komatsu, Miho Komachiya, Hirokazu Abo, Atsushi Kameyama (2022). Mechanical properties of the newly-developed cavity lining/base material containing mineral trioxide aggregate. The International Congress on Adhesive Dentistry 2022, Sapporo, Japan. Jun 3-24, 2022.	
⑥ <u>宮國 茜</u> , 佐故竜介, 水谷隆一, 石岡康明, 上原龍一, 田井康寛, 吉成伸夫(2021年10月15日)歯肉縁上スケーリング時に発生するエアロゾル. 第64回秋季日本歯周病学会学術大会(愛知)	
⑦ <u>宮國 茜</u> , 佐故竜介, 水谷隆一, 石岡康明, 上原龍一, 田井康寛, 吉成伸夫(2021年11月29日)Er:YAGレーザーのインプラント周囲炎への応用:松本歯科大学病院における実態調査. 第33回日本レーザー歯学会総会・学術大会(web開催)	
⑧ 小山尚人, 川原一郎, 植田章夫, <u>宮國 茜</u> , 加藤慎也, 尾崎友輝, 出分奈々衣, 吉成伸夫(2021年11月21日)インプラント周囲炎により抜去された長期埋入インプラントの界	

面所見. 第15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(web開催)

- ⑨ 小山尚人, 川原一郎, 植田章夫, 宮國 茜, 加藤慎也, 尾崎友輝, 出分奈々衣, 吉成伸夫(2021年11月25日)インプラント周囲炎により抜去された30年間長期埋植インプラントの界面所見. 第92回松本歯科大学学会(総会)(塩尻)
- ⑩ 宮國 茜, 三好弥恵, 中村圭吾, 岩崎拓也, 水谷莉紗, 増田宣子(2020年11月19日)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)(塩尻)

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	
<p>【著書】</p> <p>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</p> <p>【学術論文】</p> <p>② <u>佐故竜介</u>, 出分菜々衣, 田口 明 , 尾崎友輝, 窪川恵太, 吉成伸夫(2022)歯科大学生 101 名の血圧とう蝕未処置歯数, 歯周ポケット深さおよび Body Mass Index との関連について:入学時および4年時の追跡調査. 日本歯科保存学会誌 65:164-173.</p> <p>【学会発表】</p> <p>③ <u>佐故竜介</u>, 出分菜々衣, 田口 明 , 尾崎友輝, 上原龍一, 中村卓, 窪川恵太, 吉成伸夫(2022年6月)歯科大学生 101 名の血圧とう蝕未処置歯数, 歯周ポケット深さおよび Body Mass Index との関連について:入学時および4年時の追跡調査. 第156回日本歯科保存学会学術大会(WEB開催)</p> <p>④ 宮國 茜, <u>佐故竜介</u>, 水谷隆一, 石岡康明, 原 美音, 上原龍一, 田井康寛, 中村卓, 吉成伸夫(2022年6月3日)歯肉縁上スケーリング時に発生するエアロゾル(第2報). 第65回春季日本歯周病学会学術大会(東京)</p> <p>⑤ 小山尚人, 加藤慎也, 田井康寛, <u>佐故竜介</u>, 出分菜々衣, 尾崎友輝, 吉成伸夫(2022年6月3日)高齢マウスに対する老化制御モデルの作成. 第65回春季日本歯周病学会学術大会(東京)</p> <p>⑥ 宮國 茜, <u>佐故竜介</u>, 水谷隆一, 石岡康明, 上原龍一, 田井康寛, 吉成伸夫(2021年11月)Er:YAG レーザーのインプラント周囲炎への応用:松本歯科大学病院における実態調査: 第33回日本レーザー歯学会学術大会(WEB開催)</p> <p>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 基喆, 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)</p>	

- ⑧ 佐故竜介, 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)
- ⑨ 佐故竜介, 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)
- ⑩ 佐故竜介, 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)

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 宮國 茜, 佐故竜介, <u>水谷隆一</u> , 石岡康明, 原 美音, 上原龍一, 田井康寛, 中村卓, 吉成伸夫(2022年6月3日)歯肉縁上スケーリング時に発生するエアロゾル(第2報). 第65回春季日本歯周病学会学術大会(東京)	
② 宮國 茜, 佐故竜介, <u>水谷隆一</u> , 石岡康明, 上原龍一, 田井康寛, 吉成伸夫(2021年10月15日)歯肉縁上スケーリング時に発生するエアロゾル. 第64回秋季日本歯周病学会学術大会(愛知)	
③ 宮國 茜, 佐故竜介, <u>水谷隆一</u> , 石岡康明, 上原龍一, 田井康寛, 吉成伸夫.(2021)Er:YAGレーザーのインプラント周囲炎への応用:松本歯科大学病院における実態調査. 第33回日本レーザー歯学会総会学術大会 (WEB開催)	
④ 中村 卓, 出分菜々衣, 佐故竜介, <u>水谷隆一</u> , Ma Xiangtao, 吉成伸夫.(2021年9月)歯科大学学生の歯科検診と健康診断の関連. 第24回日本歯科医学会学術大会 (WEB開催)	
⑤ 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)	
レーザー歯学会(会員)	
[教育実績]	
歯周病学基礎実習	
臨床実習	

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〕	
① 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, 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 卷 3 号,168-181)	
〔学会発表〕	
② 宮國 茜,水谷 隆一,田井 康寛,佐故 竜介,石岡 康明,上原 龍一,吉成 伸夫(2021)歯肉縁上スケーリング時に発生するエアロゾル(日本歯周病学会会誌,63 巻秋季特別,142)	
③ 松井 龍一,小山 尚人,上原 龍一,田井 康寛,尾崎 友輝,吉成 伸夫(2021)高齢の遺伝的高脂血症マウスに対する老化制御の効果(日本歯科医師会雑誌,74 巻 4 号,459)	
④ 宮國 茜,佐故 竜介,水谷 隆一,石岡 康明,上原 龍一,田井 康寛,吉成 伸夫(2022)Er:YAG レーザーのインプラント周囲炎への応用 松本歯科大学病院における実態調査(日本レーザー歯学会誌,31 巻 3 号,93)	
⑤ 宮國 茜,佐故 竜介,水谷 隆一,石岡 康明,原 美音,上原 龍一,田井 康寛,中村 卓,吉成 伸夫(2022)歯肉縁上スケーリング時に発生するエアロゾル(第2報)(日本歯周病学会会誌,64 巻春季特別,126)	
〔教育・診療実績〕	
日本歯周病学会(会員)	
日本レーザー歯学会(認定医)	
日本補綴歯科学会(会員)	
日本禁煙学会(認定指導医)	
日本離乳食・小児食育学会(会員)	
日本口腔インプラント学会(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	
<p>[学術論文]</p> <p>① 原 美音, 堀部寛治, 松井龍一, 小山尚人, 尾崎友輝, 村上聡, 中村浩彰, 田口明, 酒井香生子, 吉成伸夫(2021)多発性骨髄腫患者における骨吸収抑制薬関連顎骨壊死の保存的治療に成功した1例. 松本歯学 47巻:125—135.</p> <p>[学会発表]</p> <p>② 原 美音, 堀部寛治, 松井龍一, 小山尚人, 尾崎友輝, 村上聡, 中村浩彰, 田口明, 酒井香生子, 吉成伸夫(2021)ビスホスホネート製剤投与が原因と考えられた顎骨壊死の1例. 第91回松本歯科大学学会(塩尻)</p> <p>③ 宮國 茜, 佐故竜介, 水谷隆一, 石岡康明, 原 美音, 上原龍一, 田井康寛, 中村卓, 吉成伸夫(2022)歯肉縁上スクレーピング時に発生するエアロゾル(第2報)</p> <p>[科学研究費助成事業等]</p> <p>④ 原 美音 歯周病—老化—糖尿病の相互関連性の解明と新たな治療戦略の確立 令和4年度日本学術振興会基盤研究(C)</p> <p>⑤ 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</p> <p>[教育・診療実績]</p> <p>日本歯周病学会(会員) レーザー歯学会(会員)</p> <p>[教育実績]</p> <p>歯周病学基礎実習</p>	

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	小山 尚人
職名	診療助手
学位	
専門分野	歯科保存学
主な論文・著作・業績等	
<p>[学術論文]</p> <p>① 原 美音, 堀部寛治, 松井龍一, <u>小山尚人</u>, 尾崎友輝, 村上 聡, 中村浩章, 田口明, 酒井香生子, 吉成伸夫(2021年12月)多発性骨髄腫患者における骨吸収抑制剤関連顎骨壊死の保存的治療に成功した1例. 松本歯学 47(2):125-135.</p> <p>[学会発表]</p> <p>② 原 美音, 堀部寛治, 松井龍一, <u>小山尚人</u>, 尾崎友輝, 村上 聡, 中村浩章, 田口明, 酒井香生子, 吉成伸夫(2021年7月)ビスホスホネート製剤投与が原因と考えられた顎骨壊死の1例. 第91回松本歯科大学学会(長野)</p> <p>③ <u>小山尚人</u>, 川原一郎, 植田章夫, 宮國 茜, 加藤慎也, 尾崎友輝, 出分菜々衣, 吉成伸夫(2021年11月)インプラント周囲炎により抜去された30年間長期埋植インプラントの界面所見. 第15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(岐阜)</p> <p>④ <u>小山尚人</u>, 川原一郎, 植田章夫, 宮國 茜, 加藤慎也, 尾崎友輝, 出分菜々衣, 吉成伸夫(2021年11月)インプラント周囲炎により抜去された30年間長期埋植インプラントの界面所見. 第92回松本歯科大学学会(長野)</p> <p>⑤ <u>小山尚人</u>, 加藤慎也, 田井康寛, 佐故竜介, 出分菜々衣, 尾崎友輝, 吉成伸夫(2022年6月)高齢マウスに対する老化制御モデルの作製. 第65回春季日本歯周病学会学術大会(東京)</p> <p>⑥ <u>小山尚人</u>, 加藤慎也, 田井康寛, 佐故竜介, 出分菜々衣, 尾崎友輝, 吉成伸夫(2022年6月)高齢マウスに対する老化細胞除去薬の効果. 一般社団法人日本老年歯科医学会第33回学術大会(新潟)</p> <p>[教育・診療実績]</p> <p>日本歯周病学会(会員) 日本レーザー歯学会(会員) 日本小児歯科学会(会員) 日本老年歯科医学会(会員)</p>	

日本口腔インプラント学会(会員)

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	加藤 慎也
職名	診療助手
学位	
専門分野	歯科保存学
主な論文・著作・業績等	
〔学会発表〕	
① 小山尚人, 川原一郎, 植田章夫, 宮國 茜, <u>加藤慎也</u> , 尾崎友輝, 出分菜々衣, 吉成伸夫(2021年11月)インプラント周囲炎により抜去された30年間長期埋植インプラントの界面所見. 第15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(岐阜)	
② 小山尚人, 川原一郎, 植田章夫, 宮國 茜, <u>加藤慎也</u> , 尾崎友輝, 出分菜々衣, 吉成伸夫(2021年11月)インプラント周囲炎により抜去された30年間長期埋植インプラントの界面所見. 第92回松本歯科大学学会(長野)	
③ 小山尚人, <u>加藤慎也</u> , 田井康寛, 佐故竜介, 出分菜々衣, 尾崎友輝, 吉成伸夫(2022年6月)高齢マウスに対する老化制御モデルの作製. 第65回春季日本歯周病学会学術大会(東京)	
④ 小山尚人, <u>加藤慎也</u> , 田井康寛, 佐故竜介, 出分菜々衣, 尾崎友輝, 吉成伸夫(2022年6月)高齢マウスに対する老化細胞除去薬の効果. 一般社団法人日本老年歯科医学会第33回学術大会(新潟)	
〔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)	
日本老年歯科医学会(会員)	

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	大谷 有希
職名	診療助手
学位	
専門分野	歯周病学
主な論文・著作・業績等	

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 口腔インプラント学
主な論文・著作・業績等	
〔著書〕	
① 編著：木津康博,竹島明道,樋口大輔（2021）インプラント治療のトラブル&リカバリー 併発症からクレーム対応まで. デンタルダイヤモンド社（東京）, 2021	
〔学術論文〕	
② 樋口大輔（2022）インプラント治療における補綴的偶発症の対処法および予防策. 日本歯科先端技術研究所学会誌. 28（2）.93-98.2022	
③ 笠原隼男, 霜野良介, 平井博一郎, 吉野旭宏, 富士岳志, 鷹股哲也, 倉澤郁文, 黒岩昭弘, 北澤富美, 伊比篤, 樋口大輔（2021）松本歯科大学病院におけるチタン金属冠の実態調査. 松本歯学. 47(1):32-38.2021.	
④ 成瀬啓一, 樋口大輔, 宇田川信之, 矢島安朝（2022）炭酸アパタイト系骨補填材によりサイナスリフトおよび歯槽骨造成を行った症例の組織学的観察. 日本口腔インプラント学会誌 35(1).29-34.2022	
⑤ Yuriko 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.	
⑥ 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。	
⑦ 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.	
⑧ Hara M, Matsumoto T, Yokoyama S, Higuchi D, Baba K（2017）Location of implant-retained fixed dentures affects oral health-related quality of life. Clin Implant Dent Relat Res. 2017 Aug; 19(4):710-716.	
⑨ 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.

- 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	口腔インプラント学、歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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): P 326-31.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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</p>	

Space Without Bone Graft: Case Series Study of Five Patients, *Journal of Oral Implantology*. 6. doi: <http://dx.doi.org/10.1563/aaid-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	吉田 裕哉
職名	講師
学位	博士(歯学) 昭和大学 第2808号
専門分野	歯科補綴学 睡眠歯科医学
主な論文・著作・業績等	
〔著書〕	
① 吉田裕哉(2022) 歯科衛生士・歯科助手おしごとハンドブック(分担執筆) クインテッセンス出版: 190-191 睡眠時ブラキシズム	
〔学術論文〕	
② Hironobu Ohara, Masayuki Takaba, Yuka Abe, Yukari Nakazato, Risa Aoki, Yuya Yoshida, Takeshi Suganuma, Kazuyoshi Baba (2022) Effects of vibratory feedback stimuli through an oral appliance on sleep bruxism: a 6-week intervention trial. <i>Sleep Breath</i> 26: 949-957.	
③ Luciano Nocera, Anette Vistoso, Yuya Yoshida, Yuka Abe, Chukwudubem Nwoji, Glenn Thomas Clark (2021) Building an Automated Orofacial Pain, Headache and Temporomandibular Disorder Diagnosis System. <i>AMIA Annu Symp Proc.</i> 2020:943-952.	
④ Yuya Yoshida, Glenn Thomas Clark (2021) Accuracy of online symptom checkers for diagnosis of orofacial pain and oral medicine disease. <i>J Prosthodont Res</i> 65: 186-190	
⑤ Hirotaka Nakamura, Masayuki Takaba, Yuka Abe, Shuichiro Yoshizawa, Takeshi Suganuma, Yuya Yoshida, Yukari Nakazato, Yasuhiro Ono, Glenn Thomas Clark, Kazuyoshi Baba (2019) Effects of a contingent vibratory stimulus delivered by an intra-oral device on sleep bruxism: a pilot study. <i>Sleep Breath</i> 23: 363-372.	
⑥ Yuya Yoshida, Takeshi Suganuma, Masayuki Takaba, Yasuhiro Ono, Yuka Abe, Shuichiro Yoshizawa, Takuro Sakai, Ayako Yoshizawa, Hirotaka Nakamura, Fusae Kawana, Kazuyoshi Baba (2017) Association between patterns of jaw motor activity during sleep and clinical signs and symptoms of sleep bruxism. <i>J Sleep Res.</i> 26: 415-421.	
⑦ Yurie Hoashi, Satoshi Okamoto, Yuka Abe, Takashi Matsumoto, Junichi Tanaka, Yuya Yoshida, Kent Imaizumi, Kenji Mishima, Wado Akamatsu, Hideyuki Okano, Kazuyoshi Baba (2017) Generation of neural cells using iPSCs from sleep bruxism patients with 5-HT2A polymorphism. <i>J Prosthodont Res</i> 61: 242-250	
⑧ Takuro Sakai, Takafumi Kato, Shuichiro Yoshizawa, Takeshi Suganuma, Masayuki Takaba,	

Yasuhiro Ono, Ayako Yoshizawa, Yuya Yoshida, Tatusuya Kurihara, Masakazu Ishii, Fusae Kawana, Yuji Kiuchi, Kazuyoshi Baba (2017) Effect of clonazepam and clonidine on primary sleep bruxism: a double-blind, crossover, placebo - controlled trial. J Sleep Res 26: 73-83

- ⑨ 横山紗和子, 吉田裕哉, 原真央子, 福西美弥, 佐藤大輔, 樋口大輔, 尾関雅彦, 馬場一美 (2014) 新たな OHIP 解析方法を用いた即時荷重インプラントオーバーデンチャーのアウトカム評価. 日本口腔インプラント学会誌。Vol.28. 508-514.

[科学研究費助成事業等]

- ⑩ 吉田裕哉 脳波評価を基盤とした薬剤投与による睡眠時ブラキシズム抑制効果発現メカニズムの解明。令和元年度 文部科学省科学研究費助成事業 若手研究

所属	歯学部 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 平井博一郎, 吉田裕哉, 山口葉子, 富士岳志, 霜野良介, 吉野旭宏, 柴田幸成, 王宜文, 笠原隼男, 北澤富美, 片岡真理江, 秋山友里, 富士安奈, 植田章夫, 谷内秀寿, 樋口大輔 (2022) 歯科補綴学実習におけるインプラント埋入実習導入効果の検証 松本歯学 印刷中	
② 笠原隼男, 山口葉子, 吉田裕哉, 霜野良介, 平井博一郎, 吉野旭宏, 柴田幸成, 王宜文, 鷹股哲也, 黒岩昭弘, 北澤富美, 伊比篤, 植田章夫, 矢島安朝, 樋口大輔 (2022) 松本歯科大学病院におけるチタン金属冠の実態調査-2021 年における調査-松本歯学印刷中	
③ 笠原隼男, 霜野良介, 平井博一郎, 吉野旭宏, 富士岳志, 鷹股哲也, 倉澤郁文, 黒岩昭弘, 北澤富美, 伊比篤, 樋口大輔 (2021) 松本歯科大学病院におけるチタン金属冠の実態調査. 松本歯学. 47(1):32-38.2021.	
④ Miyamoto T, Yamada K, Hijjiya 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(6) 526-532.	
〔学会発表〕	
⑤ 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)	
⑥ New method to count the number of chewing by distortion of the ear canal using customized sensor : Akihiro Yoshino, Ryosuke Shimono, Hideaki Sugo, Takafumi Kato, Yuji Masuda, Oral Neuroscience 2019年5月	
⑦ 中村典正、松山雄喜、岡崎耕典、菅生秀昭、霜野良介、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)。	

- ⑧ 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、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)
- ⑨ 霜野良介, 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	吉野 旭宏
職名	助教
学位	博士（歯学）松本歯科大学 第 281 号
専門分野	歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕	
① 平井博一郎, 吉田裕哉, 山口葉子, 富士岳志, 霜野良介, 吉野旭宏, 柴田幸成, 王宜文, 笠原隼男, 北澤富美, 片岡真理江, 秋山友里, 富士安奈, 植田章夫, 谷内秀寿, 樋口大輔 (2022) 歯科補綴学実習におけるインプラント埋入実習導入効果の検証 松本歯学 印刷中	
② 笠原隼男, 山口葉子, 吉田裕哉, 霜野良介, 平井博一郎, 吉野旭宏, 柴田幸成, 王宜文, 鷹股哲也, 黒岩昭弘, 北澤富美, 伊比篤, 植田章夫, 矢島安朝, 樋口大輔 (2022) 松本歯科大学病院におけるチタン金属冠の実態調査-2021 年における調査-松本歯学 印刷中	
③ 笠原隼男, 霜野良介, 平井博一郎, 吉野旭宏, 富士岳志, 鷹股哲也, 倉澤郁文, 黒岩昭弘, 北澤富美, 伊比篤, 樋口大輔 (2021) 松本歯科大学病院におけるチタン金属冠の実態調査. 松本歯学. 47(1):32-38.2021.	
〔学会発表〕	
④ 吉野旭宏, 富士岳志, 増田 裕次 2022 年 5 月 28 日 3D プリンタで作製した個人用耳栓型センサーで咀嚼回数を計数する方法 日本顎口腔機能学会 第 67 回学術大会(松本)	
⑤ 吉野旭宏, 富士岳志, 吉田裕哉, 霜野良介, 秋山友里, 樋口 大輔 2021 年 10 月 17 日 咀嚼運動中の外耳道ひずみの測定法の検討 ―カスタマイズしたセンサーを用いて 令和 3 年度東海支部学術大会(松本)	
⑥ 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, 吉野旭宏, 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)	
⑦ 吉野旭宏, 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)	

- ⑧ New method to count the number of chewing by distortion of the ear canal using customized sensor : Akihiro Yoshino, Ryosuke Shimono, Hideaki Sugo, Takafumi Kato, Yuji Masuda, Oral Neuroscience 2019年5月
- ⑨ 吉野旭宏、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 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	
〔学術論文〕	
① 平井博一郎, 吉田裕哉, 山口葉子, 富士岳志, 霜野良介, 吉野旭宏, 柴田幸成, 王宜文, 笠原隼男, 北澤富美, 片岡真理江, 秋山友里, 富士安奈, 植田章夫, 谷内秀寿, 樋口大輔 (2022) 歯科補綴学実習におけるインプラント埋入実習導入効果の検証 松本歯学 印刷中	
② 笠原隼男, 山口葉子, 吉田裕哉, 霜野良介, 平井博一郎, 吉野旭宏, 柴田幸成, 王宜文, 鷹股哲也, 黒岩昭弘, 北澤富美, 伊比篤, 植田章夫, 矢島安朝, 樋口大輔 (2022) 松本歯科大学病院におけるチタン金属冠の実態調査-2021年における調査-松本歯学 印刷中	
③ 笠原隼男, 霜野良介, 平井博一郎, 吉野旭宏, 富士岳志, 鷹股哲也, 倉澤郁文, 黒岩昭弘, 北澤富美, 伊比篤, 樋口大輔 (2021) 松本歯科大学病院におけるチタン金属冠の実態調査. 松本歯学. 47(1):32-38.2021.	
〔学会発表〕	
④ 中村典正, 松山雄喜, 岡崎耕典, 菅生秀昭, 霜野良介, 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 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	王 宜文
職名	助手
学位	
専門分野	歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕	
① 平井博一郎, 吉田裕哉, 山口葉子, 富士岳志, 霜野良介, 吉野旭宏, 柴田幸成, 王宜文, 笠原隼男, 北澤富美, 片岡真理江, 秋山友里, 富士安奈, 植田章夫, 谷内秀寿, 樋口大輔 (2022) 歯科補綴学実習におけるインプラント埋入実習導入効果の検証 松本歯学 印刷中	
② 笠原隼男, 山口葉子, 吉田裕哉, 霜野良介, 平井博一郎, 吉野旭宏, 柴田幸成, 王宜文, 鷹股哲也, 黒岩昭弘, 北澤富美, 伊比篤, 植田章夫, 矢島安朝, 樋口大輔 (2022) 松本歯科大学病院におけるチタン金属冠の実態調査-2021年における調査-松本歯学 印刷中	

所属	歯学部 臨床 ②
氏名	柴田 幸成
職名	助手
学位	
専門分野	歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	
<p>[学術論文]</p> <p>① 平井博一郎, 吉田裕哉, 山口葉子, 富士岳志, 霜野良介, 吉野旭宏, 柴田幸成, 王宜文, 笠原隼男, 北澤富美, 片岡真理江, 秋山友里, 富士安奈, 植田章夫, 谷内秀寿, 樋口大輔 (2022) 歯科補綴学実習におけるインプラント埋入実習導入効果の検証 松本歯学 印刷中</p> <p>② 笠原隼男, 山口葉子, 吉田裕哉, 霜野良介, 平井博一郎, 吉野旭宏, 柴田幸成, 王宜文, 鷹股哲也, 黒岩昭弘, 北澤富美, 伊比篤, 植田章夫, 矢島安朝, 樋口大輔 (2022) 松本歯科大学病院におけるチタン金属冠の実態調査-2021年における調査-松本歯学 印刷中</p>	

所属	歯学部 臨床 ③
氏名	栗原 祐史
職名	教授
学位	博士(歯学) 昭和大学甲 2141 号
専門分野	顎変形症、顎骨再建、インプラント
主な論文・著作・業績等	
<p>① Kurihara Y, Hatori M, Ando Y, Ito D, Toyoshima T, Tanaka M, Shintani S. Inhibition of cyclooxygenase-2 suppresses the invasiveness of oral squamous cell carcinoma cell lines via down-regulation of matrix metalloproteinase-2 production and activation. Clin Exp Metastasis. 2009; 26 (5):425-32.</p> <p>② Kurihara Y, Watanabe Y, Onimatsu H, Kojima T, Shiota T, Hatori M, Liu D, Kyo S, Mizuguchi H, Urata Y, Shintani S, Fujiwara T. Telomerase-specific virotheranostics for human head and neck cancer. Clin Cancer Res. 2009 Apr 1; 15 (7): 2335-43.</p> <p>③ Yuji Kurihara, Masashi Hatori, Ayako Kanazuka, Tatsuhito Nagumo, Tatsuo Shiota, Satoru Shintani. Narrow Band Imaging of Oral Mucosa, Cancer and Pre-cancerous Lesions. Dent Med Res. 30(3): 237-242 2010.</p> <p>④ Sato D, Kurihara Y, Kondo S, Shiota T, Urata Y, Fujiwara T, Shintani S. Antitumor effects of telomerase-specific replication-selective oncolytic viruses for adenoid cystic carcinoma cell lines. Oncol Rep. 2013 Dec;30(6):2659-64.</p> <p>⑤ Iori Nogami I, Shintani S, Kondo S, Kutsuna T, Katsuta H, Kurihara Y, Yoshihama Y. Resection of TMJ ankylosis using Piezosurgery®: Report of two cases. Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology 26: 526-530, 2014.</p> <p>⑥ Seiji Kondo, Hideyuki Katsuta, Ayako Akizuki, Yuji Kurihara, Takaaki Kamatani, Atsushi Yaso, Masahiro Nagasaki, Toshikazu Shimane, Tatsuo Shiota. Computer-Assisted Surgery for Mandibular Reconstruction Using a Patient-Specific Titanium Mesh Tray and Particulate Cancellous Bone and Marrow. Case Reports in Clinical Medicine, 2015, 4, 85-92</p> <p>⑦ Shiota T, Shioyama S, Watanabe H, Kurihara Y, Yamaguchi T, Maki K, Kamatani T, Kondo S. Three-dimensional virtual planning and intraoperative navigation for two-jaw orthognathic surgery. Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine and Pathology 28: 530-4, 2016.</p>	

- ⑧ Shirota T, Shiogama S, Asama Y, Tanaka M, Kurihara Y, Ogura H, Kamatani T. CAD/CAM splint and surgical navigation allows accurate maxillary segment positioning in Le Fort I osteotomy. *Heliyon* 5: e02123, 2019.
- ⑨ Sato H, Kurihara Y, Shiogama S, Saka K, Kurasawa Y, Itose M, Yaso A, Shirota T. Long-Term Follow-Up after Conservative Surgical Treatment of Odontogenic Myxoma: A Case Report and Literature Review. *Case Report in Dentistry* 1634842, 2019.
- ⑩ Ahn K, Sato H, Kurihara Y, Ogura H, Sirota T. Changes in maxillary dental arch morphology after implant treatment in the alveolar cleft region. *Clinical and Experimental Dental Research* 1-6, 2020.

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 Matsumura N, Li X, Uchikawa KE, Li N, Dong H, Chen K, <u>Yoshizawa M</u> and Kagami H (2021) Tissue engineering with compact bone-derived cell-spheroids enables bone formation around transplanted tooth. Tissue Eng Regen Med, in press	
③ Li N, Chen K, Dong H, Yang J, <u>Yoshizawa M</u> , Kagami H and Li X (2021) Alliin inhibits adipocyte differentiation by down-regulating Akt expression: implication for metabolic disease. Exp Ther Med 21: 563. doi: 10.3892/etm.2021.9995.	
④ 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	
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, Yoshizawa M, 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	李 憲起
職名	准教授
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	
<p>① Matsumura N, <u>Li X</u>, Uchikawa-Kitaya E, Li N, Dong H, Chen K, Yoshizawa M and Kagami H (2022) Tissue engineering with compact bone-derived cell-spheroids enables bone formation around transplanted tooth. <i>Tissue Eng Regen Med.</i> 19(2):377-387. doi: 10.1007/s13770-021-00423-3</p> <p>② Dong H, <u>Li X</u>, Chen K, Li N, Kagami H (2021) Cryopreserved spontaneous spheroids from compact bone-derived cells as potential ready-to-use products for bone tissue engineering. <i>Tissue Eng Part C Methods.</i> 27(4): 253-263. Doi: 10.1089/ten.tec.2021.0001</p> <p>③ Zhang Y, <u>Li X</u>, Chihara T, Dong H, Kagami H (2021) Effect of TNF-α and IL-6 on compact bone-derived cells. <i>Tissue Eng Regen Med.</i> 18(3):441-451. doi: 10.1007/s13770-021-00336-1.</p> <p>④ Li N, Chen K, Dong H, Yang J, Yoshizawa M, Kagami H, <u>Li X</u> (2021) Alliin inhibits adipocyte differentiation by down-regulating Akt expression: implication for metabolic disease. <i>Exp Ther Med.</i> 21(6):563. doi: 10.3892/etm.2021.9995.</p> <p>⑤ Uchikawa E, Yoshizawa M, <u>Li X</u>, Matsumura N, Li N, Chen K, Kagami H (2021) Tooth transplantation with a β-tricalcium phosphate scaffold accelerates bone formation and periodontal tissue regeneration. <i>Oral Dis.</i> 27(5):1226-1237. doi: 10.1111/odi.13634.</p> <p>⑥ Zhang Z, Gan Y, Guo Y, Lu X, <u>Li X</u> (2021) An animal model for vertical bone augmentation (Review). <i>Exp Ther Med.</i> 22(3):919. doi: 10.3892/etm.2021.10351.</p> <p>⑦ Zhao L, Ito S, Arai A, Udagawa N, Horibe K, Hara M, Nishida D, Hosoya A, Masuko R, Okabe K, Shin M, <u>Li X</u>, Matsuo K, Abe S, Matsunaga S, Kobayashi Y, Kagami H, Mizoguchi T (2021) Odontoblast death drives cell-rich zone-derived dental tissue regeneration. <i>Bone.</i> 2021 Sep; 150:116010. doi: 10.1016/j.bone.2021.116010.</p> <p>⑧ 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. <i>Histol Histopathol</i> 35(7):709-717. doi: 10.14670/HH-18-193</p>	

- ⑨ Zhang W, Xu L, Luo T, Wu F, Zhao B, Li X. (2020) The etiology of Bell's palsy: A review. *J Neurol. J Neurol* 267, 1896–1905. <https://doi.org/10.1007/s00415-019-09282-4>
- ⑩ 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. <https://doi.org/10.1186/s13287-019-1283-0>

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	
<p>① Kido K, <u>Sato T</u>, Miyashita H (2022) Nasotracheal Intubation After Transsphenoidal Surgery: A Case Report. Cureus 14(4): e24171.</p> <p>② 北谷(内川)恵里, 松村奈穂美, <u>佐藤 工</u>, 斎藤安奈, 中山洋子, 李 憲起, 各務秀明, 芳澤享子, 栗原祐史 (2021) 松本歯科大学病院口腔外科における過去 3 年間の外来および入院患者の臨床統計学的観察. 松本歯学 47: 97-106.</p> <p>③ <u>Sato T</u>, Shimizu Y, Odashima K, Sano Y, Yamamoto A, Mukai T, Ikee 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.</p> <p>④ 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.</p> <p>⑤ 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.</p> <p>⑥ 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.</p> <p>[学会発表]</p> <p>⑦ <u>佐藤 工</u>, 内川恵里, 斎藤安奈, 芳澤享子, 栗原祐史 (2021) 当院における過去 5 年間の顎矯正手術の臨床的検討と今後の展望. 第 21 回長野県歯科口腔外科協議会 (松本).</p> <p>⑧ <u>佐藤 工</u>, 内川恵里, 斎藤安奈, 芳澤享子, 栗原祐史 (2021) 骨形成不全症を伴った下</p>	

顎前突症患者に対し上下顎骨形成術を施行した 1 例. 第 21 回長野県歯科口腔外科協
議会 (松本).

- ⑨ 佐藤 工, 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(オンデマンド WEB 開催).
- ⑩ 佐藤 工, 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).

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 大学院 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 富士岳志, 中本哲自, 矢島絵美, 山口葉子, 齋藤安奈, 樋口大輔, 植田章夫(2021年12月17日~12月26日) インプラント体のプラットフォーム部での破折症例ー早期発見への提案ー. 第51回(公社)日本口腔インプラント学会学術大会(Web開催).	
⑤ 富士岳志, 樋口大輔, 齋藤安奈, 齋島弘之, 宇田川信之(2021年11月20日~12月3日) 松本歯科大学歯学部学生へのインプラント埋入実習の効果. 第40回日本歯科医学教育学会総会および学術大会 (Web開催).	
⑥ 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).	
⑦ 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).	
⑧ 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）.

- ⑨ 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）.
- ⑩ 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）.

所属	歯学部 臨床 ③
氏名	近藤 皓彦
職名	助教
学位	博士(歯学) 九州大学 歯学府
専門分野	口腔外科学, 生化学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
① <u>Kondo A</u> , Kawakubo-Yasukochi T, Mizokami A, Chishaki S, Takeuchi H, and Hirata M. (2017) Uncarboxylated Osteocalcin Increases Serum Nitric Oxide Levels and Ameliorates Hypercholesterolemia in Mice Fed an Atherogenic Diet. <i>Electronic Journal of Biology</i> . 13(1): 22-28	
② Kawakubo-Yasukochi T, <u>Kondo A</u> , Mizokami A, Hayashi Y, Chishaki S, Nakamura S, Takeuchi H, and Hirata M. (2016) Maternal oral administration of osteocalcin protects offspring from metabolic impairment in adulthood. <i>Obesity</i> . 24: 895-907	
③ 近藤 英仁、安田 聡、 <u>近藤 皓彦</u> 、市原 秀記 (2012) 病的骨折を認めた巨大な下顎骨エナメル上皮種の 1 例 日本口腔診断学会雑誌 25(1): 87-92	
④ 安田 聡、近藤 英仁、 <u>近藤 皓彦</u> 、市原 秀記 (2012) 2 度の再発が生じた角化嚢胞性歯原性腫瘍の 1 例 日本口腔診断学会雑誌 25(1): 55-58	
[学会発表]	
⑤ <u>近藤 皓彦</u> 、安河内 友世、溝上 顕子、自見 英治郎、平田 雅人 (2017 年 9 月 17 日) 動脈硬化の病態におけるオステオカルシンの役割 第 59 回歯科基礎医学会学術大会 (長野)	
⑥ <u>Kondo A</u> , Kawakubo-Yasukochi T, Mizokami A, Takeuchi H, and Hirata M. (2nd Feb, 2017) Prevention of early atherosclerosis with uncarboxylated osteocalcin. The 13th Asia Pacific Federation of Pharmacologist (APFP) Meeting	
⑦ <u>近藤 皓彦</u> 、安河内 友世、溝上 顕子、平田 雅人 (2014 年 10 月 18 日) 動脈硬化発症機構におけるオステオカルシンの役割 第 87 回日本生化学会大会 (京都)	

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	
<p>① YoshimiYAGASAKI,TetutaroyAMAGUCHI,KoutaroyMAKI (2002) Body Fat Mass Assessed by Body Mass Index (BMI) in Patients with Skeletal Class III Malocclusion. J Showa Univ Dent Soc 22: 360-371.</p> <p>② Yagasaki Y, Yamaguchi T, Watahiki J, Konishi M, Katoh H, Maki K (2003) The role of craniofacial growth in leptin deficient (ob/ob) mice. Orthod Craniofac Res 6: 233-241.</p> <p>③ 矢ヶ崎良美, 山口徹太郎, 榎宏太郎 (2003) 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. 東京矯正歯誌 13. 231-240.</p> <p>④ J.Watahiki, T.Yamaguchi, T.Irie, H.Nakano, Y.Yagasaki, K.Nakayama, K. Maki and T.Tachikawa (2003) The role of p57kip2 on mandibular growth in mice: By means of laser microdissection for hard tissues. Orthodontic Waves 62(3): 201-206.</p> <p>⑤ Kudo A, Yamaguchi T, Yagasaki Y, Watahiki J, Oshima T, Nishimoto Y, Miyazaki A, and Maki K (2005) Familial Aggregation of Class III Malocclusion in Japanese.Showa Univ. J of Med. Sci. 17: 145-151.</p> <p>⑥ 川原良美, 砂原佳子, 山田一尋, 川原一郎 (2013) 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.</p> <p>⑦ 宮田紀佳子, 川原良美, 山田一尋 (2018) 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.</p> <p>⑧ 川原良美, 徳田吉彦, 唐澤基央, 宮本剛至, 山田一尋 (2018) 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.</p> <p>⑨ 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 -ニードル型 pH マイクロセンサー応用の報告-. 松本歯学 45:</p>	

97-102.

- ⑩ 川原良美, 横井由紀子, 丸山歩美, 岡藤範正, 川原一郎(2021) 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: 58-66.

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	
<p>① Rina Muraoka, Keisuke Nakano and Toshiyuki Kawakami (2022) Heat Shock Protein Overexpression-Mediated Periodontal Ligament Regeneration: A Fundamental Approach to Generate a Potential Biomaterial. <i>Materials</i>, 15(3), 809; DOI: https://doi.org/10.3390/ma15030809</p> <p>② 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, <i>Periodontology and Dental Implantology</i>. Chapter 3. 51-70, IntechOpen. DOI: 10.5772/intechopen.79200.</p> <p>③ 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. <i>Int J Dentistry Oral Sci</i>. 4(1): 387-394. DOI: 10.19070/2377-8075-1700078</p> <p>④ 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.</p> <p>⑤ 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)</p> <p>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. <i>J Hard Tissue Biol</i> 20: 275-282.</p> <p>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</p>	

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	
<p>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.</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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</p> <p>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 63:210-216.</p> <p>⑧ 西村恵子,岡藤範正,影山徹(2021年)前歯部唇側傾斜を伴う Angle Class II 症例.第36回甲北信越矯正歯科学会学術大会プログラム・抄録集:p34</p>	

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	中根 隆
職名	助教
学位	博士(歯学)松本歯科大学甲第 232 号
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
<p>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</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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(1)1-15</p>	

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	丸山 歩美
職名	助教
学位	博士(歯学)松本歯科大学甲第 271 号
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
<p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p>	

- ⑨ 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(2021年11月)下顎骨延長術により重度の睡眠時無呼吸を幼児期に治療した Pierre Robin Sequence 患者の一例 第80回日本矯正歯科学会
- ⑩ 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	深沢 香菜子
職名	助教
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	
<p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>⑦ 深沢香菜子,丸山 歩美,檜本 達也,村岡 理奈, 川原 良美, 岡藤 範正, 影山 徹(2021年7月)第一第二鰓弓症候群に対するハイブリット型 FKO の治療効果(松本)</p> <p>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</p> <p>⑨ 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)</p>	

- ⑩ 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(2021 年 11 月)下顎骨延長術により重度の睡眠時無呼吸を幼児期に治療した Pierre Robin Sequence 患者の一例 第 80 回日本矯正歯科学会

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	檜本 達也
職名	助教
学位	博士(歯学)松本歯科大学甲第 268 号
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
<p>① 檜本達也、中根隆、深沢香菜子、丸山歩美、川原良美、影山徹、杠俊介、山田一尋 (2021) 片側性唇顎口蓋裂患児におけるスマイル時の口唇・頬部運動の三次元的解析、日本口蓋裂学会雑誌 46 巻 3 号 145-152</p> <p>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クル II 級上下顎前突症例、第 33 回甲北信越矯正歯科学会(新潟)</p> <p>③ 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)</p> <p>④ 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)</p> <p>⑤ 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)</p> <p>⑥ 檜本達也、深沢香菜子、丸山歩美、影山徹(2021) 歯科矯正用アンカースクリューを併用した上顎前方牽引による治療効果について、第 36 回甲北信越矯正歯科学会(新潟)</p> <p>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) 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)</p> <p>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)</p> <p>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</p>	

- ⑩ 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: 1-15.

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	
<p>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</p>	

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	酒井 聡美
職名	助手
学位	
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
<p>① 酒井聡美 村上剛一 川原良美 岡藤範正 川原一郎 (2020) ラット脛骨を用いたアンカースクリュー周囲骨組織の力学的負荷とpH変化の関連性 第79回日本矯正歯科学会(横浜)</p> <p>② 川原一郎 倉科勇太 酒井聡美 川原良美 (2021年7月1日) Spee cave の左右差による側方運動障害性の咬合痛症例 松本歯学</p> <p>③ 倉科勇太 酒井聡美 川原良美 川原一郎 (2021年7月1日) スタディモデルの咬耗形態から原因を推察した咬合性外傷症例 松本歯学</p>	

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、臨床疫学、骨代謝学
主な論文・著作・業績等	
<p>① Taguchi A, Saito M, Shiraki M (2022) Association of pentosidine and homocysteine levels with number of teeth present in Japanese postmenopausal women. J Bone Miner Metab, in press.</p> <p>② Sukegawa S, Fujimura A, Taguchi A, Yamamoto N, Kitamura A, Goto R, Nakano K, Takabatake K, Kawai H, Nagatsuka H, Furuki Y (2022) Identification of osteoporosis using ensemble deep learning model with panoramic radiographs and clinical covariates. Sci Rep, 12:6088.</p> <p>③ Taguchi A (2022) "Letter to the Editor from [Taguchi]: "(Osteonecrosis of the Jaw and Antiresorptive Agents in Benign and Malignant Diseases: A Critical Review Organized by the ECTS)""", J Clin Endocrinol Metab, 2022 Feb 25:dgac109.</p> <p>④ Taguchi A (2022) Osteonecrosis of the Jaw and Management of Oral Health in Osteoporosis. Aian Federation of Osteoporosis Society (AFOS) congress 2022, Singapore, Jan 21-23 (Invited speaker).</p> <p>⑤ Matsui S, Maruhashi T, Kishimoto S, Kajikawa M, Yusoff FM, Nakashima A, Taguchi A, Higashi Y (2022) Poor tooth brushing behavior is associated with high risk of cardiovascular events. Int J Cardiol, 350:111-117.</p> <p>⑥ Taguchi A, Uemura Y, Tanaka S, Ohta H, Mori S, Hagino H, Shiraki M, Nakamura T, Soen S and Adequate Treatment of Osteoporosis (A-TOP) research group (2022) Influence of symptomatic periodontal disease on changes of skeletal bone density during medication therapy for osteoporosis in postmenopausal women: the Japanese Osteoporosis Intervention Trial (JOINT)-04 and JOINT-05. Arch Osteoporos, 17: 7.</p> <p>⑦ Taguchi A, 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.</p>	

- ⑧ Taguchi A (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).
- ⑨ Taguchi A, 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.
- ⑩ Taguchi A, 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.

所属	歯学部 臨床 ⑤
氏名	杉野 紀幸
職名	准教授
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	
<p>① <u>杉野紀幸</u>, 田口 明 (2022) 絵で学ぶ歯科放射線学 (分担), 第 1 版, 44-8, 砂書房, 東京</p> <p>② 田口 明, <u>杉野紀幸</u> (2021) 解説と例題でわかる歯科放射線テキスト (分担), 第 1 版, 192-9・220-, 永末書店, 京都.</p> <p>③ <u>杉野紀幸</u>, 黒岩博子, 長内 秀, 森こず恵, 北村 豊, 田口 明 (2022) 下顎骨に発生した動静脈奇形の 1 例—MRI と超音波検査の有用性—. 歯科放射線 61:58-63.</p> <p>④ <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.</p> <p>⑤ 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.</p> <p>⑥ 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.</p> <p>⑦ 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.</p> <p>⑧ <u>杉野紀幸</u>, 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</p>	

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	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	
<p>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</p> <p>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.</p> <p>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).</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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,</p>	

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	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	
<p>① 杉野紀幸, 黒岩博子, <u>長内 秀</u>, 森こず恵, 北村 豊, 田口 明 (2022) 下顎骨に発生した動静脈奇形の 1 例—MRI と超音波検査の有用性—. 歯科放射線 61 : 58-63.</p> <p>② Yamada S, <u>Osanai H</u>, Shimada K, Hasegawa H, Uchida K (2021) A pilot survey of odontomas for size constancy using cone-beam computed tomography: effect of age, sex, lesion location, and histological type: a cases series. Open J Stomatol, 11: 467-477.</p> <p>③ 田口 明、山田真一郎、小日向清美、<u>長内 秀</u>、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.</p> <p>④ <u>長内 秀</u>、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.</p> <p>⑤ <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).</p> <p>⑥ <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.</p> <p>⑦ <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 松本歯科大学院歯学独立研究科博士(歯学)学位論文</p> <p>⑧ <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).</p>	

- ⑨ Taguchi A, Sugino N, Miki M, Kozai Y, Mochizuki N, Osanai H, 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.
- ⑩ Uchida K, Miki M, Sugino N, Osanai H, 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.

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	
〔学術論文〕	
<p>① <u>Yamada S</u>, Osanai H, Shimada K, Hasegawa H, Uchida K (2021) A pilot survey of odontomas for size constancy using cone-beam computed tomography: effect of age, sex, lesion location, and histological type: a cases series. <i>Open J Stomatol</i>, 11: 467-477.</p> <p>② 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。</p> <p>③ 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 線写真で顎動脈石灰化（顎動脈狭窄症）を指摘された 1 症例。日口診誌、32: 51—56。</p> <p>④ 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。</p> <p>⑤ 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。</p> <p>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、32: 51—56。</p> <p>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。</p> <p>⑧ Kohinata K, Ishioka Y, <u>Yamada S</u>, Sugino N, Kuroiwa H, Yoshinari N, Asano A, Muneyasu M, Uchida K (2019) Study on the Carotid Artery Calcification Appearing on the Panoramic Radiograph and Computed Tomography. <i>J Hard Tissue Biol</i>, 28: 93-96.</p>	

- ⑨ Kohinata K, Uchida K, Ochiai T, Kuroiwa H, Yamada S, Sugino N, Tomida M, Marukawa K, Kagami H, Taguchi A, Yoshizawa M, Hasegawa H (2018) A case of intramuscular lipoma arising in the inferior surface of the tongue. *Int J Dent. Oral Health*, 32: 204-208.
- ⑩ Takahashi M, Uchida K, Yamada S, Sugino N, Higashi Y, Yamada K, Taguchi A (2016) Association between number of teeth present and Japanese men and women aged 40 years and older: a cross-sectional study. *Osteoporosis and Sarcopenia*, 2:250- 255.

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	
<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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).</p> <p>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).</p> <p>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.</p> <p>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).</p>	

- ⑨ 金子圭子, 内田啓一, 森こず恵, 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³¹P-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	
<p>[著書]</p> <p>① 小児の口腔科学 第 5 版 (2021)学建書院 (分担執筆)</p> <p>② 小児歯科基礎・臨床実習 第 3 版 (2021)医歯薬出版 (分担執筆)</p> <p>③ 乳幼児の口と歯の健診ガイド(2019)医歯薬出版 (分担執筆)</p> <p>④ 小児歯科学 第 5 版 (2017)医歯薬出版 (分担執筆)</p> <p>⑤ 歯科医のための小児科学入門 (2015)MDU 出版(編集)</p> <p>⑥ 外傷歯の診断と治療(2013) クインテッセンス (分担執筆)</p> <p>[学術論文]</p> <p>⑦ 船山ひろみ, 斎藤桂子, 森川和正, 仲野和彦, 飯沼光生, 清水武彦, 下村-黒木淳子, 馬場篤子, 内川喜盛, 島田幸恵, 齊藤正人, 倉重圭史, 福田敦史, 八若保孝, 島村和宏, 早崎治明, 大島邦子, 関本恒夫, 大須賀直人, ほか(2021) 歯科医師国家試験出題基準に対する日本小児歯科学会としての考え方小児歯誌 59(2) 80-94.</p> <p>⑧ 笠原隼男, 佐藤雅法, 鷹股哲也, 鍵谷真吾, 正村正仁, 大須賀直人, 小口久雄, 富田美穂子 (2021) マウスガード材としてのバイオポリマーの研磨に関する検討ー市販マウスガード材と研磨布の効果の違いー. スポーツ歯学 25(1) 1-7.</p> <p>⑨ 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.</p> <p>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</p>	

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]	
<p>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)</p> <p>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)</p> <p>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 涉、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)</p>	
[学術論文]	
<p>④ 岡添 忍、中村浩志、中村美どり、桑原康生、加藤那奈、森山敬太、正村正仁、大須賀直人(2021)上顎前歯部に 3 本の過剰歯を認めた 1 例。松本歯学 47(1):39-47。</p> <p>⑤ 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)上顎大白歯部に過剰歯 2 歯と第四大白歯を認めた 1 例。小児歯科学雑誌 58(1):17-22。</p> <p>⑥ 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</p>	

Signaling Role in the Cell Differentiation of Experimentally Induced Periodontal Polyp. *Journal of Dental and Oral Health* 4(1) : 138–143.

- ⑦ 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.
- ⑧ 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.
- 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上顎前歯部に3歯の過剰歯がみられた1例:岡添忍, 中村浩志, 中村美どり, 栗原康生, 森山敬太, 正村正仁, 大須賀直人(2021年6月)第59回日本小児歯科学会全国大会(東京)	
⑧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)

- ⑨ 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]

- ⑩ 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)

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,B.Y.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	
<p>【学術論文】</p> <p>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.</p> <p>② Sahara Noriyuki, Moriyama Keita, Iida Midori, Watanabe Shun.(2018) Fate of worn-out functional teeth in the upper jaw dentition of <i>Sicyopterus japonicus</i> (Gobioidei: Sicydiinae) during tooth replacement. Anat Rec. 2018; 301(1): 111-124.</p> <p>③ 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.</p> <p>④ Moriyama Keita, Watanabe Shun, Iida Midori, Fukui Shojiro, Sahara Noriyuki (2009) Morphological characteristics of upper jaw dentition in a gobiid fish (<i>Sicyopterus japonicus</i>): A Micro-computed Tomography Study. J Oral Biosci 51: 81-90.</p> <p>【学会発表】</p> <p>⑤ 森山敬太、加藤那奈、宮尾琴音、山田美保、正村正仁、大須賀直人 (2022年5月) 保護者の親権問題により、長期間歯科治療を受けることの出来なかった患児達へ歯科的対応の1例。第60回日本小児歯科学会大会(千葉)。</p> <p>⑥ 森山敬太、青木紗衣佳、紀田晃生、水島秀元、加藤那奈、後藤恵理奈、正村正仁、大須賀直人 (2020年5月) 吸指癖に起因する前歯部開咬を認めた自閉症スペクトラム症児に矯正治療を行った1例。第58回日本小児歯科学会大会(沖縄)。</p> <p>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)。</p>	

- 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	
<p>【著書】</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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。</p> <p>【論文】</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>	

- ⑩ 齧島 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, 牧井覚万, 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, 齧島弘之(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, Kouhei Matsumura, 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 号
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]	
② Taichi Tenkumo, <u>Takeshi</u> <u>Fuji</u> , 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.	
④ Koyama S, <u>Fuji T</u> , 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	
⑤ Fuji 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 <u>富士岳志</u> 、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	
<p>[学会発表]</p> <p>① 日本老年歯科医学会第30回学術大会 2019年6月</p> <p>・口蓋の剥離上皮膜の形成過程と粘膜水分量</p> <p>朝比奈 伯明 1)、宮原 康太 2)、朝比奈 滉直 1)、齧島 弘之 1)、長谷川 博雅 3)、柿木 保明 4)、小笠原 正 5)</p>	

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	
<p>[学会発表]</p> <p>① 発表者名 田村瞬至(2019年11月24日)</p> <p>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</p> <p>第36回日本障害者歯科学会</p>	

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	
<p>[学会発表]</p> <p>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・葩島 弘之</p> <p>「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」</p> <p>2019年11月22～24日</p> <p>第36回 日本障害者歯科学会（岐阜県）</p>	

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 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)全身麻酔中の頰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 増田宜子、霜野良介、内川竜太郎、中村圭吾、中村卓、齋藤安奈、谷山貴一、長内秀、森山敬太、川原良美、村上康彦、高谷達也、三好弥恵、岩崎拓也、森川雅己(2021 年 11 月 25 日)2020 年度松本歯科大学臨床実習における習得実習項目に関する分析。第 92 回松本歯科大学学会(長野)	
⑦ 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)	
⑧ 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－Duchenne型2例、福山型5例の検討－。第47回日本歯科麻酔学会総会・学術集会(岡山)

⑨ 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)

⑩ 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)

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 Yohei Nishida, Yurie Yamada, Hiroko Kanemaru, Takeyasu Maeda, Atsushi Ohazama, Kenji Seo (2018 年 11 月 5 日) Vascularization via activation of VEGF-VEGFR signaling is essential for peripheral nerve regeneration. Annual meeting of society for neuroscience 2018 (San Diego, U.S.A.)	
④ 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)	
⑤ 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)	
⑥ 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)	
⑦ 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ロク	

ロニウム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)

⑧ 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)

⑨ 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	
<p>[学術論文]</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>[学会発表]</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p>	

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	
<p>[その他]</p> <p>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</p>	

所属	歯学部 臨床 ⑧
氏名	橋本 栗太郎
職名	助手
学位	
専門分野	歯科麻酔学
主な論文・著作・業績等	

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	
<p>〔著書〕</p> <p>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。</p> <p>〔学術論文〕</p> <p>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。</p> <p>〔学会発表〕</p> <p>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)。</p> <p>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)。</p> <p>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)。</p> <p>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)</p>	

所属	歯学部 臨床 ⑩
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 ⑪
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	
<p>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. <i>Case Reports in Rheumatology</i> 2017:5386797</p> <p>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. <i>Journal of Dermatology</i> 43: 823-825</p> <p>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. <i>Dermatol Surg</i> 40: 704-706</p> <p>④ Atsuko Ohashi, Hiroshi Koga, Koichi Hayashi, Hisashi Uhara, Ryuhei Okuyama (2014) Usefulness of high-frequency sonography for the diagnosis of asymptomatic myopathy in Loefgren's syndrome. <i>Int J Dermatol</i> 53: e62-63</p> <p>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. <i>International Journal of Clinical Oncology</i> 19: 544-548</p> <p>⑥ Ryuhei Uchiyama, Hisashi 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. <i>Journal of Dermatological Science</i> 73:161-163</p> <p>⑦ Atsuko Ohashi, Koichi Hayashi, Ryuhei Okuyama (2013) Case of azacitidine-induced maculopapular erythematous eruption. <i>Journal of Dermatology</i> 40: 680-681</p> <p>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</p>	

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 Shimada K, Shimizu M, Ohtani Y, Roy RR, Murakami S, Ochiai T, <u>Hasegawa H</u> . Mammaglobin protein localization and gene expression in the salivary glands. J Oral Sci. 2021 63(4):310-314.	
② Roy RR, Shimada K, Murakami S, <u>Hasegawa H</u> . Contribution of transglutaminases and their substrate proteins to the formation of cornified cell envelope in oral mucosal epithelium. Eur J Oral Sci. 2021 129(1): e12760.	
③ 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 36(5): 875-881.	
④ 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.	
⑤ 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.	
⑥ 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.	
⑦ 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.

- ⑧ Takagi K, Takayama T, Midorikawa Y, Hasegawa H, 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.
- ⑨ 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.
- ⑩ 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.

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	中村 浩彰
職名	教授
学位	口腔解剖学
専門分野	博士(歯学)新潟大学(新大院歯博第 100 号)
主な論文・著作・業績等	
<p>① Miroku Hara, Kanji Horibe, Hiroaki Nakamura (2021) The Role of canonical Wnt signaling in dentin bridge formation. <i>J Oral Biosce</i> 63:199-209</p> <p>② Kanji Horibe, Miroku Hara, Hiroaki Nakamura (2021) M2-like macrophage infiltration and transforming growth factor-β secretion during socket healing process in mice. <i>Arch Oral Biol.</i> 123:105042.</p> <p>③ 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 Kunihiko Yoshiba (2020) M2 phenotype macrophages colocalize with Schwann cells in human dental pulp. <i>J Dent Res</i> 99:329-338.</p> <p>④ Akihiro Hosoya, Akira Takahama and Hiroaki Nakamura (2018) Localization of RELM-β/FIZZ2 is associated with cementum formation. <i>Anat Rec (Hoboken)</i> 300:1865-1874.</p> <p>⑤ Akira Yukita, Miroku Hara, Akihiro Hosoya and Hiroaki Nakamura (2017) Relationship between localization of proteoglycans and induction of neurotrophic factors in mouse dental pulp. <i>J Oral Biosce</i> 59: 31–37.</p> <p>⑥ Akihiro Hosoya, Hiroaki Nakamura (2015) Ability of stem and progenitor cells in the dental pulp to form hard tissue. <i>Jpn Dent Sci Rev</i> 51:75-83.</p> <p>⑦ 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. <i>Cell Transplant</i> 23:691-701.</p> <p>⑧ Hiroaki Nakamura, Akira Yukita, Tadashi Ninomiya, Akihiro Hosoya and Toru Hiraga (2012) Role of heparan sulfate proteoglycans surrounding osteoblast lineage cells. <i>J Oral Biosci</i> 54:43-47.</p>	

- 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	大学院 歯学独立研究科 ①、総合歯科医学研究所 ①
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	
<p>[著書]</p> <p>① 十川紀夫 (2018) 現代歯科薬理学 第6版 第23章 抗炎症薬, 解熱鎮痛薬 医歯薬出版 : p. 246~249, p. 235~264 (分担執筆)。</p> <p>[学術論文]</p> <p>② Sogawa C, Eguchi T, Tran MT, Ishige M, Trin K, Okusha Y, Taha EA, Lu Y, Kawai H, Sogawa N, Takigawa M, Calderwood SK, Okamoto K and Kozaki K (2020) <i>Cancers</i>, 12(2), 523.</p> <p>③ Sogawa C, Eguchi T, Okusya Y, Ono K, Ohyama K, Kawasaki R, Hamada Y, Takigawa M, Sogawa N, Okamoto K, Kozaki K (2019) <i>Tissue Engineering, Part A</i>, 25(19-20) : 1413-1425.</p> <p>④ 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.</p> <p>⑤ 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.</p> <p>⑥ 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.</p> <p>⑦ 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.</p>	

- ⑧ 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.
- ⑨ 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.
- ⑩ 十川紀夫 光遺伝学を利用した金属結合タンパク質の発現制御による口腔癌治療の基盤構築。令和2年～4年度文部科学省科学研究費助成事業基盤研究(C)

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	
<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>⑥ Masanori Okamoto, Nobuyuki Udagawa, Shunsuke Uehara, Kazuhiro Maeda, Teruhito Yamashita, Yuko Nakamichi, Hiroyuki Kato, Naoto Saito, Yasuhiro</p>	

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	
<p>著書</p> <p>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.</p>	
<p>学術論文</p> <p>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. <i>Sci Rep</i> 10:13751. doi: 10.1038/s41598-020-70817-1</p> <p>③ 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. <i>J Bone Miner Res</i> 33:1532-1543. doi: 10.1002/jbmr.3453</p> <p>④ 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. <i>Gen Comp Endocrinol</i> 246:270-278. doi: 10.1016/j.ygcen.2017.01.001</p> <p>⑤ 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. <i>J Bone Miner Res</i> 32:2074-2086. doi: 10.1002/jbmr.3175</p> <p>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. <i>PLoS ONE</i> 9(1):e85878.</p> <p>⑦ Yamashita T, Takahashi N, Udagawa N (2012) New roles of osteoblasts involved in osteoclast differentiation. <i>World J Orthop</i> 3(11):175-181.</p>	

- 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	
<p>著書</p> <p>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。</p>	
<p>学術論文</p> <p>② Koide M, Yamashita T, Nakamura K, Yasuda H, Udagawa N, Kobayashi Y (2022) Evidence for the major contribution of remodeling-based bone formation in sclerostin-deficient mice. <i>Bone</i> 160:116401.</p> <p>③ 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. <i>Scientific Reports</i> 10:13751.</p> <p>④ Koide M, Kobayashi Y (2019) Regulatory mechanisms of sclerostin expression during bone remodeling. <i>J Bone Miner Metab.</i> 37:9-17.</p> <p>⑤ 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. <i>J Bone Mineral Res</i> 32:2074-2086.</p> <p>⑥ 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. <i>PLoS One</i> 12: e0184904.</p> <p>⑦ 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. <i>Endocrinology</i> 154:773-782.</p>	

- ⑧ 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.
- 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	准教授
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	
<p>著書</p> <p>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.</p>	
<p>学術論文</p> <p>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. <i>Endocrinology</i> 161(11):bqaa178.</p> <p>③ <u>Nakamichi Y</u>, Udagawa N, Suda T, Takahashi N (2018) Mechanisms involved in bone resorption regulated by vitamin D. <i>J Steroid Biochem Mol Biol</i> 177:70-76.</p> <p>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. <i>J Bone Miner Res</i> 32:1297-1308.</p> <p>⑤ <u>Nakamichi Y</u>, Horibe K, Takahashi N, Udagawa N (2014) Roles of cathelicidins in inflammation and bone loss. <i>Odontology</i> 102:137-146.</p> <p>⑥ <u>Nakamichi Y</u>, Udagawa N, Takahashi N (2013) IL-34 and CSF-1: similarities and differences. <i>J Bone Miner Metab</i> 31:486-495.</p> <p>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. <i>Proc Natl Acad Sci USA</i> 109:10006-10011.</p>	

- 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	
<p>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).</p> <p>② Ishida M, Kawao N, Mizukami Y, Takafuji Y, Kaji H. Serpinb1a suppresses osteoclast formation. Biochemistry and Biophysics Reports 26, 101004 (2021).</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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..</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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</p>	

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 , Koide M, Udagawa N, Kobayashi Y (2022) Positive and Negative Regulators of Sclerostin Expression. <i>Int J Mol Sci</i> 23(9): 4895	
② 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. <i>J Bone Miner Metab</i> 39(4): 558-571	
学会発表	
③ 岩本莉奈 ・高橋拓実・中村浩彰・雪田聡、ケモカインリガンド 28 (CCL28)は骨芽細胞及び破骨細胞活性化を抑制することで海綿骨量を負に制御する、第 6 回日本骨免疫学会ウィンタースクール、長野、2022 年 1 月 口頭発表	
④ 岩本莉奈 ・高橋拓実・二宮禎・中村浩彰・雪田聡 (非学会委員：吉見一人・今井悠二・小出剛・茶山和敏)、ケモカインリガンド 28 (CCL28)は骨芽細胞及び破骨細胞活性化を抑制することで海綿骨量を負に制御する、第 39 回日本骨代謝学会学術集会、2021 年 10 月オンデマンド配信	
⑤ 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	
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	
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	
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	

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40回日本分子生物学会年会、横浜、2017、12月 ポスター発表

[日本学術振興会科学研究費補助金]

- ⑨ 岩本莉奈：骨代謝を制御する血管内皮細胞の RANKL 逆シグナル及び Wnt シグナルの解明 [令和 4-6 年度 若手研究]
- ⑩ 岩本莉奈：異端 Wnt 受容体 Ryk シグナルによる骨形成制御機構の解明 [令和 3, 4 年度 研究活動スタート支援]

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	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	
<p>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</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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 78 (2):99-106</p> <p>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</p>	

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 Dentofacial Orthop 130:612-21.

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	
<p>① Hijiya K, Masuda Y, Miyamoto T, Shimono R, Katoe T, Kageyama T, Yamada K (2021) Age-related differences in maximum voluntary lip-closing force and ability to control lip-closing force. <i>J Oral Biosci</i> 63: 210-216.</p> <p>② 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. <i>J Oral Rehabil.</i> 47: 180-186.</p> <p>③ 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. <i>J Oral Rehabil.</i> 46:526-532.</p> <p>④ 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. <i>J Nutr Health Aging.</i> 23(7): 669-676.</p> <p>⑤ 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. <i>J Oral Sci.</i> 60(2), 170-176.</p> <p>⑥ 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. <i>J Oral Rehabil.</i> 44(3):205-212.</p> <p>⑦ Kaede K, Kato T, Yamaguchi M, Nakamura N, Yamada K, Masuda Y (2016) Effects of lip-closing training on maximum voluntary lip-closing</p>	

force during lip pursing in healthy young adults. J Oral Rehabil. 43(3):169-175.

- ⑧ 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.
- 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	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	
<p>著書</p> <p>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</p> <p>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)。</p> <p>学術論文</p> <p>③Li N, Chen K, Dong H, Yang J, Yoshizawa M, Kagami H, Li X (2021) Alliin inhibits adipocyte differentiation by down-regulating Akt expression: implication for metabolic disease. <i>Exp. Ther. Med.</i> 21(6):563. doi: 10.3892/etm.2021.9995.</p> <p>④Zhang L, Niu Y, Zhao B, Yang J, Li X. Role of peri-implant clinical parameters in change of blood glucose level on type 2 diabetes mellitus: a literature review. <i>Journal of Oral Health and Dental Management</i> 17 (4). 2018. https://www.oralhealth.ro/volumes/2018/volume-4/Paper1035.pdf</p> <p>⑤Li X, Wu F, Zhang Y, Yang J, Shinohara A, Kagami H. Discontinuation of simvastatin lead to a rebound phenomenon and result in immediate peri-implant bone loss. <i>Clin Exp Dent Res.</i> 2016, 2(1): 65-72. DOI: 10.1002/cre2.23</p> <p>⑥Wang J, Li X, Zhao E, Yang J, Uematsu T. Immunolocalization of aquaporins 3, 7 and 9 in human submandibular gland. <i>J Pract Stomatol</i> 28 :524-526, 2012.</p> <p>⑦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. 中国山西省小児の齲蝕罹患実態調査. <i>小児歯科学雑誌.</i> 2011, 49:243-250.</p> <p>⑧ Zhao E, Li X, Wang J, Yang J, Uematsu T and Furusawa K (2010) Immunohistochemical localization of aquaporin-6and aquaporin-5 in the human submandibular gland. <i>J Modern Stomatol</i> 24: 370-372.</p>	

⑨Wang R, LI X, **Yang J**, Xu Q, Yang Q. Stress distribution of different metal framework for metal-ceramic crown by three-dimensional finite element analysis. Journal of Modern Stomatology. 2009, 23:398-401.

⑩**Yang J**, Osuga N, Li X, Wang R, Xu Q, Yanagisawa S, Nakade T, Kida A, Arai Y and Miyazawa H. Observations of pulpotomy in rats using *in vivo* Micro-CT ----The changes after treatment of formocresol and calcium hydroxide pulpotomies or CO2 laser irradiation----. Pediatric Dental Journal. 2007, 17:32-39.

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	
<p>著書</p> <p>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</p> <p>論文発表</p> <p>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</p> <p>③ Ryutaro Uchikawa, Sunao Sadaoka, Ichiro Kawahara, Emi Oki, Junichi Otogoto, Akio Yamamoto, Mihoko Tomida (2020) Oral health and lifestyle to keep many teeth in elderly people Oral Health & Dental Science (<i>in press</i>)</p> <p>学会発表</p> <p>日本口腔衛生学会 (第 68 回) 2019 年 5 月</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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ー周囲組織の経時的 pH 変化</p> <p>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</p>	

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	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	
<p>[著 書]</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>[学会発表]</p> <p>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, <u>山本昭夫</u>, 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)</p> <p>④ 小松佐保, 八上公利, <u>山本昭夫</u>, 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)</p> <p>⑤ Uchikawa R, Tomida M, Tsuchiya S, Sadaoka S, Kawahara I, <u>Yamamoto A</u>, (2018) Environmental factors to affect the number of the remaining teeth in elderly. 32nd Asian Pacific Dental and oral Health Congress.(Sydney Australia)</p> <p>[学術論文]</p> <p>⑥ Nabeyama A, Nakano K, Saito S, Sato M, Okafuji N, <u>Yamamoto A</u>, 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.</p> <p>⑦ 志倉興紀, 志倉敬章, 内川竜太郎, <u>山本昭夫</u>, 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.</p> <p>⑧ 甲田訓子, 永澤 栄、倉澤郁文, <u>山本昭夫</u>, 黒岩昭弘, 亀山敦史 (2020) 鏡面研磨した</p>	

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	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	
<p>【著作】</p> <p>① <u>音琴淳一</u>(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)</p> <p>② 伊藤公一、<u>音琴淳一</u>、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)。</p> <p>【学術論文】</p> <p>③ <u>音琴 淳一</u>、藤井 健男：歯科医師臨床研修における歯周病治療をベースとした歯周治療指導と認定医・専門医への誘い～臨床研修必修化から現在までの松本歯科大学病院の取り組み～(2021)日歯周誌, 63, 24-30.</p> <p>④ <u>音琴淳一</u>：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.</p> <p>⑤ <u>音琴淳一</u>：骨粗鬆症について。(2014)日本顎咬合学会誌, 34, 107-14.</p> <p>⑥ 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、<u>音琴淳一</u>、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.</p> <p>⑦ <u>Otogoto J</u>, Mogi M (2009)Drop in transforming growth factor-alpha and osteoprotegerin level in gingival crevicular fluid from patients with gingivitis, J Immuno Immuno 30, 305-12.</p> <p>⑧ 金銅英二、瀬村江里子、<u>音琴淳一</u>(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ー。松本歯科大学紀要 38, 215-8.</p> <p>【学会発表】</p> <p>⑨ <u>音琴淳一</u>、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)。</p>	

- ⑩ 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)

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	
<p>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.</p> <p>② A Pilot Survey of Odontomas for Size Constancy Using Cone-Beam Computed Tomography:Effect of Age, Sex, Lesion Location, and Histological Type: A Case Series.Shinichiro Yamada, Hizuru Osanai, Katsumitsu Shimada, Hiromasa Hasegawa, <u>Keiichi Uchida</u>: Open Journal of Stomatology ,11, 467-477.2021 https://doi.org/10.4236/ojst.2021.1112042</p> <p>③ Detection of Calcification Regions from Dental Panoramic Radiographs Based on Semantic Segmentation Using Deep LearningTaito Murano, Mitsuji Muneyasu, Soh Yoshida, Kosin Chamnongthai, Akira Asano, <u>Keiichi Uchida</u>, Nanae Dewake, Yasuaki Ishioka, Nobuo Yoshinari :Paper ID: RS3-1 (Submission ID: 5) SISA 2021 Publication Date:2021/9/20 122-127 Online ISSN:2188-5079 DOI:10.34385/proc.66.RS3-1</p> <p>④ Nanae Dewake , Yasuaki Ishioka , <u>Keiichi Uchida</u> , Akira Taguchi , Yukihito Higashi ,Akihiro Yoshida , Nobuo Yoshinari (2020) Association between Carotid Artery Calcification andPeriodontal Disease Progression in Japanese Men andWomen: A Cross-Sectional Study. J. Clin. Med. 2020, 9, 3365; doi:10.3390/jcm9103365</p> <p>⑤ 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.</p> <p>⑥ 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</p>	

- ⑦ Takahashi M, **Uchida K**, 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.
- 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	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	
<p>[講演]</p> <p>① 松本歯科大学校友会神奈川県支部学術講演会(2019) 失敗しない歯内療法</p> <p>② 松本歯科大学校友会富山県支部学術講演会(2019) 歯内治療を再考する</p> <p>[学術論文]</p> <p>③ 鷹股哲也, 橋井公三郎, 岡田芳幸, 永澤 栄, 中村貴美, <u>安西正明</u>, 正村正仁 (2012) "Two-in-One"ラミネートマウスガード材の試作とその評価 スポーツ歯学 15 (2) : 33-42</p> <p>④ 鷹股哲也, 橋井公三郎, 岡田芳幸, 中村貴美, 加藤優美子, <u>安西正明</u>, 正村正仁 (2011) マウスガード材の衝撃荷重時の反発性能に関する実験的研究 高速度カメラによる動体解析 スポーツ歯学 14 (2) : 39-46</p> <p>⑤ 鷹股哲也, 橋井公三郎, 山木貴子, 中村貴美, 加藤優美子, <u>安西正明</u>, 正村正仁, 岡田芳幸(2010)マウスガード材の粘弾性特性と衝撃減衰能に関する基礎的研究 スポーツ歯学 13 (2) : 60-69</p> <p>⑥ 内山真紀子, <u>安西正明</u>, 山本昭夫, 内田啓一, 河瀬雄治, 佐藤将洋, 宇都野創, 笠原悦男 (2010) 下顎犬歯 236 歯の根管形態についての検討(Root canal anatomy of the 236 mandibular canines)(英語) 松本歯学 36 (2) : 107-114</p> <p>⑦ 佐藤将洋, 河瀬雄治, 齋藤喜久, 鍋山篤史, 内山真紀子, <u>安西正明</u>, 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 日本歯科保存学雑誌 53 (6) : 619-626</p> <p>⑧ 鷹股哲也, 山木貴子, 沼尾尚也, 加藤優美子, 橋井公三郎, <u>安西正明</u>, 正村正仁 (2008) スポーツマウスガードの外傷予防効果に関する基礎的研究 三次元有限要素解析法の応用 スポーツ歯学 12 (1) : 38-49</p>	

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	口腔診断学、歯科保存学
主な論文・著作・業績等	
<p>[著書]</p> <p>① 寺中俊夫 伊藤孝訓 編集 (2008) 患者ニーズにマッチした歯科医療面接の実際 クインテッセンス出版：分担 22-28。</p> <p>② 伊藤孝訓、鈴木一吉、廣藤卓雄、<u>森 啓</u>、長谷川篤司 (2020) 歯科医療面接アートとサイエンス 第3版。砂書房：1-334。</p> <p>[学術論文]</p> <p>③ 金子圭子、内田啓一、大木絵美、高谷達夫、<u>森 啓</u>、藤井健男、富田美穂子、吉成伸夫、石原裕一、田口 明 (2017) CT 画像診断が有用であった外歯瘻の1例。日口診誌 30(2):212-215。</p> <p>④ Multimolecular Salivary Mucin Complex Is Altered in Saliva of Cigarette Smokers:Detection of Disulfide Bridges by Raman Spectroscopy Motoe Taniguchi, <u>Hiroshi Mori</u>, Yuko Mikuni -Takagaki et BioMed Research International Vo2013</p> <p>⑤ Evaluation of xerostomia closely associated with systemic diseases using a dental approach <u>Hiroshi Mori</u>, Noriyuki Hoshi, Motoe taniguti et Open Journal of Stomatology Vol 2 PP269-276 2012</p> <p>⑥ 口腔衛生指導と補綴治療による唾液流量増加と口腔環境の改善に関する臨床的研究唾液液量とカンジダ菌との関連 <u>森 啓</u> 松本歯学 38 (1):44-52 2012</p> <p>⑦ 口腔衛生指導と補綴治療による唾液流量および口腔症状の改善に関する検討 <u>森 啓</u>、星憲幸、谷口紀江 他 日本口腔診断学会雑誌 24 巻 3 号 pp283-290 2011</p> <p>⑧ 強い嘔吐反射を有する患者への咀嚼障害の回復を行った1症例 星憲幸、<u>森 啓</u>、谷口紀江 他 日本口腔診断学会雑誌 22 巻 2 号 pp303-306 2009</p>	

- ⑨ 客観的臨床能力試験 (OSCE) の繰り返し実施による教育効果
角田晃、森 啓、井上聡 他 日本歯科医学教育学会雑誌 20 巻 1 号 pp150-156
2004

[学会発表]

- ⑩ 森 啓、内田啓一、落合隆永、杉野紀幸、石原裕一、富田美穂子、吉成伸夫、田口明 (2016
年 9 月 24 日) 二次的に嚢胞性変化を認めた下顎線維性異形成症の 1 例: 第 26 回日本口腔内
科学会第 29 回 日本口腔診断学会合同学術大会

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	
[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（神奈川県歯科医師会館）
- 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	高谷 達夫
職名	講師
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 第204号
専門分野	口腔診断学・総合診療学
主な論文・著作・業績等	
<p>[著書]</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>[学術論文]</p> <p>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.</p> <p>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</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>	

⑧ T. Takaya, 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	初診室
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	歯科診断学
主な論文・著作・業績等	
<p>【論文】</p> <p>① Hiroyuki Kitamura, 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.</p> <p>② Toshiaki Ara, Masanori Koide, Hiroyuki Kitamura, 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</p> <p>③ 金子圭子・脇本仁奈・大木絵美・高谷達夫・伊能利之・喜多村洋幸・内田啓一・藤井健男・川原一郎・音琴淳一(2020)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. 日本総合歯科医学学会雑誌 12:85-94</p> <p>④ 金子圭子・内田啓一・岩崎由紀子・喜多村洋幸・伊能利之・山田真一郎・堀内竜太郎・加藤華子・大木絵美・高谷達夫・川原一郎・森 啓(2021)下顎第二大臼歯埋伏の2症例 . 日本口腔診断学会雑誌 34,2:158-162</p> <p>⑤ 亀山敦史・音琴淳一・小池隆文・喜多村洋幸(2021)口臭を訴える患者に対する東洋医学的アプローチ. 日本歯科東洋医学学会誌 40,1-2:32-40</p> <p>【学会発表】</p> <p>⑥ 金子圭子, 脇本仁奈, 大木絵美, 高谷達夫, 伊能利之, 喜多村洋幸, 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 (Stage III, Grade B) の歯周治療症例 第12回総合歯科学会</p> <p>⑦ 大木絵美, 内田啓一, 高谷達夫, 脇本仁奈, 岩崎由紀子, 喜多村洋幸, 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</p>	

- ⑧ 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
- ⑨ 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
- ⑩ 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	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、口腔診断学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
<p>① <u>岩崎由紀子</u>、内田啓一、伊能利之、喜多村洋幸、堀内竜太郎、加藤華子、根津英之、金子圭子、大木絵美、高谷達夫、富田美穂子、川原一郎、川 茂幸、前島信也、森啓（2021）上部消化管内視鏡にて摘出した部分症義歯誤飲の一例。松本歯学 47(2) : 119-124。</p> <p>② 金子圭子、内田啓一、<u>岩崎由紀子</u>、喜多村洋幸、伊能利之、山田真一郎、堀内竜太郎、加藤華子、大木絵美、高谷達夫、川原一郎、森 啓（2021）下顎第二大臼歯埋伏の 2 症例。日口診誌 34(2) : 158-162。</p> <p>③ 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。</p> <p>④ 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.</p> <p>⑤ 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。</p> <p>⑥ 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。</p> <p>⑦ 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。</p> <p>⑧ 佐藤哲夫、藤波義明、平岡行博、荒 敏昭、窪川恵太、海瀬聖仁、武藤昭紀、三木学、<u>岩井由紀子</u>、王 宝禮、吉成伸夫（2013）治療抵抗性歯周炎患者のアジスロ</p>	

マイシン投与における臨床的、細菌学的評価。日歯保存誌 56 : 239-251.

[学会発表]

- ⑨ 岩崎由紀子、内田啓一、大木絵美、高谷達夫、伊能利之、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) 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)。
- ⑩ 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	伊能 利之
職名	助教
学位	博士(歯学)松本歯科大学 乙第 37 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	
〔学術論文〕	
<p>① <u>伊能利之</u>、内田啓一、岩崎由紀子、喜多村洋幸、堀内竜太郎、加藤華子、根津英之、金子圭子、大木絵美、高谷達夫、川原一郎、森 啓、富田美穂子(2022)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。日本口腔診断学会雑誌 第 35-1: 18-22。</p> <p>② <u>伊能利之</u>、音琴淳一(2021)日本顎咬合学会誌、専門医共通研修へ繋がる臨床実習前医療コミュニケーション演習と学習評価。日本顎咬合学会誌 咬み合わせの科学 第 41-1・2:40-55。</p> <p>③ 金子圭子、内田啓一、岩崎由紀子、喜多村洋幸、<u>伊能利之</u>、山田真一郎、堀内竜太郎、加藤華子、大木絵美、高谷達夫、川原一郎、森 啓(2021)下顎第二大臼歯埋伏の 2 症例。日本口腔診断学会雑誌 34-2:158-162。</p> <p>④ 脇本仁奈、小笠原 正、薦田 智、河瀬瑞穂、河瀬聡一朗、大木絵美、<u>伊能利之</u>、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。障害者歯科学会雑誌 42-1:84-90。</p> <p>⑤ 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)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 12:85-94。</p> <p>⑥ 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)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 10:49-54。</p> <p>⑦ <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)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 10:68-72。</p>	
〔学会発表〕	
⑧ <u>伊能利之</u> 、大木絵美、高谷達夫、金子圭子、富田美穂子、森 啓、内田啓一、脇本仁奈、	

小上尚也、音琴淳一(2021年10月29日-11月6日) 本歯科大学の留学生に対する臨床実習前医療面接演習評価。第14日本総合歯科学会学術大会 WEB開催)

- ⑨ 伊能利之、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) 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)
- 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	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	
<p>[学会発表]</p> <p>① 大木絵美、内田啓一、高谷達夫、脇本仁奈、岩崎由紀子、喜多村洋幸、伊能利之、原弥革力、堀内竜太郎、<u>加藤華子</u>、杉野紀幸、黒岩博子、山田真一郎、金子圭子、森 啓 (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)</p> <p>② 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、<u>加藤華子</u>、金子圭子、森 啓、勝又敏明、吉成信夫 (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 第33回日本口腔診断学会、第30回日本口腔内科学会 (WEB)</p> <p>③ 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、<u>加藤華子</u>、金子圭子、森 啓 (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形副鼻腔炎の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)</p> <p>④ 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、<u>加藤華子</u>、杉野紀幸、黒岩博子、山田真一郎、金子圭子、森 啓 (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)</p> <p>⑤ 伊能利之、内田啓一、大木絵美、高谷達夫、岩崎由紀子、喜多村洋幸、原 弥革力、堀内竜太郎、<u>加藤華子</u>、金子圭子、川原一郎、前島信也、川 茂幸、森 啓 (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)</p> <p>⑥ 岩崎由紀子、内田啓一、大木絵美、高谷達夫、伊能利之、喜多村洋幸、原 弥革力、堀内竜太郎、<u>加藤華子</u>、金子圭子、川原一郎、前島信也、川 茂幸、森 啓 (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)</p>	

- 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 大木絵美、内田啓一、高谷達夫、脇本仁奈、岩崎由紀子、喜多村洋幸、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 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 第33回日本口腔診断学会、第30回日本口腔内科学会 (WEB)	
③ 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形副鼻腔炎の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 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 伊能利之、内田啓一、大木絵美、高谷達夫、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) 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 岩崎由紀子、内田啓一、大木絵美、高谷達夫、伊能利之、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) 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	矢島 安朝
職名	特任教授
学位	東京歯科大学大学院歯学研究科(口腔外科学専攻)修了、学位受領
専門分野	口腔インプラント学
主な論文・著作・業績等	
<p>① Oda Y, Miura T, Hirano T, Furuya Y, Ito T, Yoshinari M, <u>Yajima Y.</u> Effects of 2% sodium fluoride solution on the prevention of streptococcal adhesion to titanium and zirconia surfaces Sci Rep, 11: 4498, 2021</p> <p>② Oda Y, Mori G, Honma S, Ito T, Iijima T, <u>Yajima Y.</u> Marginal bone loss and the risk indicators of fixed screw-retained implant-supported prostheses and fixed telescopic-retained implant-supported prostheses in full arch: A retrospective case-control study Clin Oral Implants Res, 32: 818-827, 2021</p> <p>③ Otsu Y, Matsunaga S, Furukawa T, Kitamura K, Kasahara M, Abe S, Nakano T, Ishimoto T, <u>Yajima Y.</u> Structural characteristics of the bone surrounding dental implants placed into the tail-suspended mice Int J Implant Dent, 7: 89, 2021</p> <p>④ Ito T, Mori G, Oda Y, Hirano T, Sasaki H, Honma S, Furuya Y, <u>Yajima Y.</u> Clinical evaluation of periodontal pathogen levels by real-time polymerase chain reaction in peri-implantitis patients Int J Implant Dent, 7: 105, 2021</p> <p>⑤ Hiraga C, Yamamoto S, Hashimoto S, Kasahara M, Minamisawa T, Matsumura S, Katakura A, <u>Yajima Y.</u>, Nomura T, Shiba K Pentapartite fractionation of particles in oral fluids by differential centrifugation Sci Rep, 11: 3326, 2021</p> <p>⑥ Yamamoto S, Okamura K, Fujii R, Kawano T, Ueda K, <u>Yajima Y.</u>, Shiba K. Specimen-specific drift of densities defines distinct subclasses of extracellular vesicles from human whole saliva PLoS One, 16: e0249526, 2021</p> <p>⑦ Oda Y, Mori G, Sasaki H, Furuya Y, Ito T, Iijima T, Sekine H, <u>Yajima Y.</u></p>	

Dimensional changes of buccal bone in the edentulous maxilla with telescopic-retained implant-supported fixed dental prostheses

J Prosthet Dent, online ahead of print, 2021

- ⑧ Asami Y, Sasaki H, Harada A, Hanazawa K, Kobayashi T, Mori G, Yajima Y.
Rat peri-implant soft tissue specifically expressed CXCL2 on titanium implant during wound healing
J Biomed Mater Res A, 110: 899-908, 2021

- ⑨ 矢島 安朝
日本口腔インプラント学会 これまでの 50 年 これからの 50 年 コロナ禍でみえてきた 50 年
日本口腔インプラント学会誌, 34:105-114, 2021

- ⑩ 矢島安朝
コロナ禍で振り返る東京歯科大学での 40 年
歯科学報、121:254-273, 2021

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	口腔インプラント学
主な論文・著作・業績等	
<p>[著書]</p> <p>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）。</p> <p>[学術論文]</p> <p>② 笠原 隼男（2021） 高齢患者に対し複製義歯にて最終義歯形態を考察し口腔関連 QOL の改善を図った症例. 補綴誌 14（1）：65-68.</p> <p>③ 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.</p> <p>④ 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.</p> <p>⑤ 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.</p> <p>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.</p> <p>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-Dimensional-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。</p> <p>⑧ Takao Kasahara, Shuichiro Yamashita, Hiroko Nimura, Hiromi Hotta, Mihoko</p>	

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 笠原 隼男, 霜野 良介, 平井 博一郎, 吉野 旭宏, 松山 雄喜, 富士 岳志, 鷹股 哲也, 黒岩 昭弘, 北澤 富美, 伊比 篤, 樋口 大輔 (2021年6月18日) 松本歯科大学病院におけるチタン製全部金属冠の実態調査. 日本補綴歯科学会第130回学術大会 (WEB)

- ⑩ 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)

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	
<p>[著書]</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>[学術論文]</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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。松本歯学 39(2):110-119</p> <p>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</p> <p>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</p>	

- 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	
<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>	

- 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, 戸苅惇猛 (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.