

教員の学位・研究業績

2019年9月1日現在

歯学部

教養

- ・ ①入門歯科医学
- ・ ②生物学

基礎

- ・ ①口腔解剖学講座
- ・ ②口腔生理学講座
- ・ ③口腔生化学講座
- ・ ④口腔細菌学講座
- ・ ⑤口腔病理学講座
- ・ ⑥歯科薬理学講座
- ・ ⑦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地域連携歯科講座
- ・ ⑧歯科麻酔学講座
- ・ ⑨内科学
- ・ ⑩眼科学
- ・ ⑪耳鼻咽喉科学
- ・ ⑫皮膚科学

大学院

歯学独立研究科

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

総合歯科医学研究所

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

病院

- ・ ①初診室
- ・ ②総合口腔診療部門
- ・ ③連携型口腔診療部門
- ・ ④育成期口腔診療部門
- ・ ⑤（診療報酬点数指導）

所属	歯学部 教養 ①
氏名	谷内 秀寿
職名	講師
学位	博士(歯学)松本歯科大学 第226号
専門分野	歯科技工, 教育
主な論文・著作・業績等	
[著書]	
① 歯科技工辞典(1991)隣接面ダークエリア, 隣接面, 隣接面齲蝕, ルネッサンスクラウン, 流鏑, レーザー溶接の鉤。医歯薬出版:518, 520, 523	
[学術論文]	
② 鷹股哲也, 谷内秀寿(2016)特集 材料・器械によるスポーツ歯学のイノベーション シリコーンゴムのマウスガード材料への応用:日本歯科理工学会誌 34(6)317~320	
③ 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)シリコー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	
④ 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	
⑤ 谷内秀寿, 岡藤範正, 三溝恒幸, 横井由紀子, 山口正人, 鈴木雄一郎, 笠原隼男, 小町谷美帆, 松山雄喜, 黒岩昭弘(2014)全部床義歯における新しい歯槽頂線記入法の検討:日本顎咬合学会誌 咬み合わせの科学, 34(3)199~209	
⑥ 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	
⑦ 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	
⑧ 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

- ⑨ Masterpiece [Technical Contest YOKOHAMA '96] 受賞作品 <Part II > (1997)。QDT:22(3)3-8

[学会発表]

- ⑩ 谷内秀寿, 富田美穂子, 田所 治, 中本哲自, 倉澤郁文, 金銅英二 (2017年7月28日) 松本歯科大学の歯冠彫刻実習に関するアンケート調査 その2 補習用ステップ模型石膏柱の検討。第36回 日本歯科医学教育学会(松本)

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, 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: 4113.</p> <p>③ 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. <i>J Oral Sci</i>, 60: 37-44.</p> <p>④ 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. <i>Neurophysiol.</i> 49:254-260.</p> <p>⑤ Hossain MZ, Unno S, Ando H, Masuda Y, Kitagawa J (2017) Neuron-glia crosstalk and neuropathic pain: involvement in the modulation of motor activity in the orofacial region. <i>Int J Mol Sci</i> 18:2051-2068.</p> <p>⑥ Hossain MZ, Shinoda M, Unno S, Ando H, Masuda Y, Iwata K, Kitagawa J (2016) Involvement of microglia and astroglia in modulation of the orofacial motor functions in neuropathic-pain rats. <i>JOB</i> 58:17-22.</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>. <i>Anat Rec</i> 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, 増田裕次, 北川純一 (2018) 咽頭・喉頭領域を支配する上喉頭神経における TRPV1、TRPM8 および TRPA1 チャネルの発現と嚥下の促進. 日本味と匂学会第 52 回大会.

[科学研究費補助金]

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

所属	歯学部 基礎 ①
氏名	中村 浩彰
職名	教授
学位	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 Hosoya A, Takahama A and Nakamura H (2018) Localization of RELM-β/FIZZ2 is associated with cementum formation. <i>Anat Rec (Hoboken)</i> 300:1865-1874.</p> <p>② 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 Biosc</i> 59: 31–37.</p> <p>③ 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>④ 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>⑤ Toru Hiraga, Susumu Ito and 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>⑥ 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> <p>⑦ Akihiro Hosoya, Toru Hiraga, Tadashi Ninomiya, Akira Yukita, Kunihiko Yoshida, Nagako Yoshida, Masafumi Takahashi, Susumu Ito and Hiroaki Nakamura (2012) Thy-1-positive cells in the subodontoblastic layer possess high potential to differentiate into hard tissue-forming cells. <i>Histochem Cell Biol</i> 137: 733-742.</p> <p>⑧ 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)</p>	

- ⑨ 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
- ⑩ 中村浩彰、細矢明宏、堀部寛治、二宮 禎、雪田 聡、宇田川信之 組織マクロファージによる歯髄微小環境調節機構の解明と歯髄組織再生療法の開発 平成 29-31 年度文部科学省科学研究費補助金 基盤研究 B

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 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>② 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>③ Hiroshi Ando, Yasuhiro Imamura, Osamu Tadokoro, Mohammad Zakir Hossain, Shunpei Unno, Norio Sogawa, Eiji Kondo, Junichi Kitagawa(2018)Expression of Calcium-Binding proteins, Car☉bindin D28k and Calretinin, in the Frog Taste Receptor Structures. <i>Neurophysiol</i> 49: 254-60 .</p> <p>④ 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>⑤ 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>⑥ 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>⑦ 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>⑧ 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> <p>⑨ 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. <i>The Open Dentistry Journal</i>7:1-9.</p>	

- ⑩ 安藤 宏、田所 治、川原一郎、奥村雅代、金銅英二、富田美穂子、中村貴美、浅沼直和
(2012)カエル茸状乳頭におけるサブスタンス P、カルシトニン遺伝子関連ペプチドおよび
カルレチニンの免疫組織化学的局在日本味と匂学会誌 19:303-6.

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 (2016) Targeted agents in preclinical and early clinical development for the treatment of cancer bone metastases. <i>Expert Opin Investig Drugs</i> 25: 319-334.</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:</p>	

2067-2073.

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

所属	歯学部 基礎 ①
氏名	田所 治
職名	准教授
学位	博士(歯学)日本大学 甲第 2753 号
専門分野	口腔解剖学
主な論文・著作・業績等	
<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 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>③ 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>④ 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>⑤ 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>⑥ 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>⑦ 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> <p>⑧ Tadokoro O, Vandevska-Radunovic V, Inoue K (2008) Epithelial cell rests of</p>	

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.

- ⑨ 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.
- ⑩ OSAMU TADOKORO, YASUNOBU UMEMURA, HAJIME UTSUNO, KATSUHIRO INOUE (2008) A Case of a Divided Maxillary Artery in the Infratemporal Fossa. *Okajima Folia Anatomica Japonica* 85:97-101.

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 Horibe K, Hosoya A, Hiraga T, Nakamura H. (2018) Expression and localization of CRAMP in rat tooth germ and during reparative dentin formation. Clin Oral Investig. 22:2559-2566.</p> <p>② Nakamichi Y, Udagawa N, Horibe K, Mizoguchi T, Yamamoto Y, Nakamura T, Hosoya A, Kato S, Suda T, Takahashi N (2017) VDR in Osteoblast-Lineage Cells Primarily Mediates Vitamin D Treatment-Induced Increase in Bone Mass by Suppressing Bone Resorption. J Bone Miner Res. 32:1297-1308.</p> <p>③ 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>④ Nakamichi Y, Horibe K, Takahashi N, Udagawa N (2014) Roles of cathelicidins in inflammation and bone loss. Odontology 102: 137-146.</p> <p>⑤ 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.</p> <p>⑥ 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.</p> <p>⑦ 堀部寛治、中村浩彰 (2018年9月5日～7日) マウスを用いた炎症性骨吸収後の歯槽骨再生実験モデル。第60回歯科基礎医学会学術大会(福岡)</p> <p>⑧ 堀部寛治、細矢明宏、平賀 徹、中村浩彰 (2017年11月16日) ラットの歯胚発生期および修復象牙質形成における CRAMP およびその受容体 FPR2 の解析。第85回松本歯科大学学会(塩尻)</p> <p>⑨ 堀部寛治、細矢明宏、平賀徹、中村浩彰 (2015年7月23日～25日) 抗微生物ペプチド Cathelicidin の象牙質修復に対する促進的関与。第33回日本骨代謝学会学術集会(東</p>	

京)

- ⑩ 堀部寛治 マウスにおける歯槽骨再生に寄与する組織幹細胞の同定. 令和元年-2 年度文部科学省科学研究費補助金 若手研究

所属	歯学部 基礎 ①
氏名	原 弥革力
職名	助教
学位	博士(歯学)松本歯科大学 第 241 号
専門分野	口腔解剖学
主な論文・著作・業績等	
<p>① 原 弥革力(2018)デンティンブリッジ形成過程における古典的 Wnt シグナルの役割(学位論文)</p> <p>② 原 弥革力、堀部 寛治、平賀 徹、中村 浩彰(2018年11月3日)修復象牙質形成過程における古典的 Wnt シグナルの関与。第2回オーラルサイエンス研究会(新潟)</p> <p>③ 原 弥革力、堀部 寛治、平賀 徹、中村 浩彰(2018年9月5日)デンティンブリッジ形成過程における古典的 Wnt シグナルの役割。第60回歯科基礎医学会学術大会(福岡)</p> <p>④ 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(2018年9月5日)歯髄における破骨細胞抑制メカニズムの解析。第60回歯科基礎医学会学術大会(福岡)</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. Journal of Oral Biosciences 59: 31-37.</p> <p>⑥ 原 弥革力、雪田 聡、細矢 明宏、中村 浩彰(2012年8月17日)マウス歯髄におけるプロテオグリカン局在の検討。第18回スチューデント・クリニシャン・リサーチ・プログラム(東京)</p>	

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, 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, 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.	
③ 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.	
④ 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. <i>J Oral Sci</i> , 60: 37-44.	
⑤ 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. <i>Arch Oral Biol</i> , 89: 94-98.	
⑥ Hossain MZ, Unno S, Ando H, Masuda Y, Kitagawa J. (2017) Neuron-Glia Crosstalk and Neuropathic Pain: Involvement in the Modulation of Motor Activity in the Orofacial Region. <i>Int J Mol Sci</i> , 18: E2051.	
⑦ 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. <i>Neurophysiology</i> , 49: 254-260.	

- ⑧ Hossain MZ, Shinoda M, Unno S, Anco H, Masuda Y, Iwata K, **Kitagawa J.** (2017) Involvement of microglia and astroglia in modulation of the orofacial motor functions in neuropathic-pain rats. *J Oral Biosci*, 59: 17-22.
- ⑨ Mostafeezur RM, Shinoda M, Unno S, Zakir HM, Takatsuji H, Takahashi K, Yamada Y, Yamamura K, Iwata K, **Kitagawa J.** (2014) Involvement of astroglial glutamate-glutamine shuttle in modulation of the jaw-opening reflex following infraorbital nerve injury. *Eur J Neurosci* 39: 2050-2059.
- ⑩ Zakir HM, Mostafeezur RM, Suzuki A, Hitomi S, Suzuki I, Maeda T, Seo K, Yamada Y, Yamamura K, Lev S, Binshtok AM, Iwata K, **Kitagawa J.** (2012) Expression of TRPV1 channels after nerve injury provides an essential delivery tool for neuropathic pain attenuation. *PloS ONE* 7: e44023 (doi:10.1371/journal.pone.0044023).

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, 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.</p> <p>② 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. <i>J Oral Sci</i> 60: 37-44.</p> <p>③ 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>④ Hossain MZ, Shinoda M, Unno S, Ando H, Masuda Y, Iwata K, Kitagawa J. (2017) Involvement of microglia and astroglia in modulation of the orofacial motor functions in neuropathic-pain rats. <i>JOB</i>, 59: 17-22.</p> <p>⑤ Mostafeezur RM, Shinoda M, Unno S, Hossain MZ, Takatsuji H, Takahashi K, Yamada Y, Yamamura K, Iwata K, Kitagawa J. (2014) Involvement of astroglial glutamate-glutamine shuttle in modulation of the jaw-opening reflex following infraorbital nerve injury. <i>Eur J Neurosci</i> 39: 2050-2059.</p> <p>⑥ Unno S, Handa T, Nagasaka Y, Inoue M, Mikami A. (2014) Modulation of neuronal activity with cue-invariant shape discrimination in the primate superior temporal sulcus. <i>Neuroscience</i>. 268: 221-235.</p> <p>⑦ Katai S, Kato K, Unno S, Kang Y, Saruwatari M, Ishikawa N, Inoue M, Mikami A. (2010) Classification of extracellularly recorded neurons by their discharge patterns and their correlates with intracellularly identified neuronal types in the frontal cortex of behaving monkeys. <i>Eur J Neurosci</i>. 31: 1322-1338.</p>	

- ⑧ Handa T, Katai S, Kuno R, Unno S, Inoue M, Mikami A. (2008) Differential activity to shapes under shape-from-motion condition in macaque middle temporal area. *Neuroscience*. 156: 1118-1135.
- ⑨ Unno S, Kuno R, Inoue M, Nagasaka Y, Mikami A. (2003) Perception of shape-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	助教
学位	博士(歯学) 新潟大学 甲第 190 号
専門分野	口腔生理学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
<p>① Mohammad Zakir Hossain, Marina Mohd Bakri, Farhana Yahya, Hiroshi Ando, Shumpei Unno and Junichi Kitagawa. (2019) The Role of Transient Receptor Potential (TRP) Channels in the Transduction of Dental Pain. <i>International Journal of Molecular Sciences</i>. 526. Doi: 10.3390/ijms20030526.</p> <p>② Mohammad Zakir Hossain, Hiroshi Ando, Shumpei Unno, Yuji Masuda, Junichi Kitagawa. (2018) Activation of TRPV1 and TRPM8 Channels in the Larynx and Associated Laryngopharyngeal Regions Facilitates the Swallowing Reflex. <i>International Journal of Molecular Sciences</i>. 4113. Doi: 10.3390/ijms19124113.</p> <p>③ Rantaro Kamimura, Mohammad Zakir Hossain, Shumpei Unno, Hiroshi Ando, Yuji Masuda, Kojiro Takahashi, Masanori Otake, Isao Saito, Junichi Kitagawa. (2018) Inhibition of the degradation of 2-arachydonoylglycerol attenuates orofacial neuropathic pain in trigeminal nerve-injured mice. <i>Journal of Oral Science</i>. 60: 37-44.</p> <p>④ Marina Mohd Bakri, Farhana Yahya, Khalil Munawar Makhdum Munawar, Junichi Kitagawa, Mohammad Zakir Hossain. (2018) Transient receptor potential vanilloid 4 (TRPV4) expression on the nerve fibers of human dental pulp is upregulated under inflammatory condition. <i>Archives of oral biology</i>. 89: 94-98.</p> <p>⑤ Hiroshi Matoba, Hayato Kanayama, Takafumi Kato, Mohammad Zakir Hossain, Junichi Kitagawa, Yoshie Takehana, Kazuhiro Yamada, and Yuji Masuda. (2018) Temporal change in the occlusal vertical dimension and its involvement in modulation of jaw movement in bite-reduced animals. <i>Journal of oral science</i>. 17-0122. Doi.org/10.2334/josnurd.17-0122.</p> <p>⑥ Mohammad Zakir Hossain, Shumpei Unno, Hiroshi Ando, Yuji Masuda and Junichi Kitagawa. (2017) Neuron–Glia Crosstalk and Neuropathic Pain: Involvement in the Modulation of Motor Activity in the Orofacial Region.</p>	

International Journal of Molecular Sciences. 18: 2051. Doi:
10.3390/ijms18102051.

- ⑦ Mohammad Zakir Hossain, Masamichi Shinoda, Shumpei Unno, Hiroshi Ando, Yuji Masuda, Koichi Iwata, Junichi Kitagawa. (2017) Involvement of microglia and astroglia in modulation of the orofacial motor functions in rats with neuropathic pain. *Journal of Oral Biosciences* 59: 17–22.
- ⑧ Mohammad Zakir Hossain, Sulinda Daud, Phrabhakaran Nambiar, Fathilah Abdul Razak, Norintan Ab-Murat, Roslan Saub, Marina M. Bakri. (2017) Correlation between numbers of cells in human dental pulp and age: Implications for age estimation. *Archives of Oral Biology*. 80: 51-55.
- ⑨ Mohammad Zakir Hossain, Khalil M.M. Munawar, Zubaidah H.A. Rahim, Marina Mohd Bakri. (2016) Can stature be estimated from tooth crown dimensions? A study in a sample of South-East Asians. *Archives of Oral Biology*. 64: 85–91.

[科学研究費助成金等]

- ⑩ Mohammad Zakir Hossain. Pre-emptive Delivery of Pain Specific Local Anaesthetic (QX-CAP) to Prevent Endodontic Postoperative Pain. 平成 29～31 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 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 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>② Tsuruda T, Sekita-Hatakeyama Y, Hao Y, Sakamoto S, Kurogi S, Nakamura M, Udagawa N, Funamoto T, Sekimoto T, Hatakeyama K, Chosa E, Kato J, Asada Y, Kitamura K. (2016) Angiotensin II stimulation of cardiac hypertrophy and functional decompensation in osteoprotegerin-deficient mice. Hypertension 67:848-856.</p> <p>③ 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> <p>④ 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.</p> <p>⑤ Nakamichi Y, 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 CSF-1op/op mice. Proc Natl Acad Sci UAS, 109, 10006-1001.</p> <p>⑥ Kinugawa S, Koide M, Kobayashi Y, Mizoguchi T, Ninomiya T, Muto A, Kawahara I, Nakamura M, Yasuda H, Takahashi N, Udagawa, N. (2012) Tetracyclines convert the osteoclastic-differentiation pathway of progenitor cells to produce dendritic cell-like cells. J Immunol 188, 1772-178.</p>	

- 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 1700>
- 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 4349>
- ⑨ Tamura T, Udagawa N, Takahashi N, Miyaura C, Tanaka S, Koishihara Y, Ohsugi Y, Kumaki K, Taga T, Kishimoto T, Suda T. (1993) Soluble interleukin-6 receptor triggers osteoclast formation by interleukin-6. **Proc Natl Acad Sci USA** 90, 11924-11928. <被引用件数 841>
- 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 993>

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 Nakamura M, Nakamichi Y, Mizoguchi T, Koide M, Yamashita T, Ara T, Nakamura H, Penninger JM, Furuya Y, Yasuda H, Udagawa N : W9 peptide directly stimulates osteoblast differentiation via RANKL signaling in osteoblasts J Oral Biosciences 53:146-151, 2017</p> <p>② 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>③ Furuya Y, Inagaki, A., Khan, M., Mori, K., Penninger, J.M., 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> <p>④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</p> <p>⑤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</p> <p>⑥ 中村美どり, 中道裕子, 宇田川信之: 骨吸収と骨形成の調節機構の解明を目指す.日本歯科評論 70 : 9-11, 2010</p> <p>⑦ 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</p> <p>⑧ 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</p> <p>⑨ Mizoguchi T, Nakamura M et al. : Identification of cell cycle-arrested quiescent osteoclast precursors in vivo. J Cell Biol 184:541-554, 2009</p>	

⑩ Nakamura M, Udagawa N, Matsuura S et al. : Osteoprotegerin regulates bone formation through a coupling mechanism with bone resorption.

Endocrinology 144:5441-5449, 2003

所属	歯学部 基礎 ③
氏名	上原 俊介
職名	講師
学位	博士(薬学) 岡山大学甲第3164
専門分野	生化学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
<p>① 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>② 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>③ 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>④ Koide M, Kobayashi Y, Yamashita T, Uehara S, Nakamura M, Hiraoka BY, Ozaki Y, Iimura T, Yasuda H, Takahashi N and Udagawa N. (2017) Bone Formation is coupled to resorption via suppression of sclerostin expression by osteoclasts. J Bone Mineral Res. 32: 2074-86.</p> <p>⑤ 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>⑥ 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> <p>⑦ 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.</p>	

463:1278-83.

- ⑧ 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
- ⑨ 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.
- 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 Iwasaki M, Taylor GW, Awano S, <u>Yoshida A</u>, Kataoka S, Ansai T, Nakamura H (2018) Periodontal disease and pneumonia mortality in haemodialysis patients: A 7-year cohort study. J Clin Periodontol 45: 38-45.</p> <p>② Nakamura S, Shioya K, Hiraoka BY, Suzuki N, Hoshino T, Fujiwara T, Yoshinari N, Ansai T, <u>Yoshida A</u> (2018) <i>Porphyromonas gingivalis</i> hydrogen sulfide enhances methyl mercaptan-induced pathogenicity in mouse abscess formation. Microbiology 164: 529-539.</p> <p>③ <u>Yoshida A</u>, 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. PLoS one 10: e0121176.</p> <p>④ <u>Yoshida A</u>, 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. BMC Infect Dis.12: 253.</p> <p>⑤ <u>Yoshida A</u>, Ansai T, Takehara T, Kuramitsu HK. (2005) LuxS-based signaling affects <i>Streptococcus mutans</i> biofilm formation. Appl Environ Microbiol. 71: 2372-80.</p> <p>⑥ <u>Yoshida A</u>, Nagashima S, Ansai T, Tachibana M, Kato H, Watari H, Notomi T, Takehara T. Loop-mediated isothermal amplification method for rapid detection of the periodontopathic bacteria <i>Porphyromonas gingivalis</i>, <i>Tannerella forsythia</i>, and <i>Treponema denticola</i>. (2005) J Clin Microbiol. 43: 2418-24.</p> <p>⑦ <u>Yoshida A</u>, 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 <i>Streptococcus mutans</i> and <i>Streptococcus sobrinus</i>. J Clin Microbiol. 41: 4438-41.</p> <p>⑧ <u>Yoshida A</u>, Suzuki N, Nakano Y, Oho T, Kawada M, Koga T. (2003) Development of a 5' fluorogenic nuclease-based real-time PCR assay for quantitative detection of <i>Actinobacillus actinomycetemcomitans</i> and <i>Porphyromonas gingivalis</i>. J Clin Microbiol. 41: 863-6.</p>	

- ⑨ **Yoshida A, Kuramitsu HK.** (2002) Multiple *Streptococcus mutans* genes are involved in biofilm formation. Appl Environ Microbiol. 68: 6283-91.
- ⑩ **Yoshida A, Kuramitsu HK.** (2002) *Streptococcus mutans* biofilm formation: utilization of a *gtfB* promoter-green fluorescent protein (*PgtfB::gfp*) construct to monitor development. Microbiology 148: 3385-94.

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

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

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

所属	歯学部 基礎 ④
氏名	出分 菜々衣
職名	助教
学位	博士(歯学)
専門分野	口腔細菌学
主な論文・著作・業績等	
<p><論文></p> <p>① Hashimoto H, Hashimoto S, Muto A, <u>Dewake N</u>, Shimazaki Y (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>② 野々山順也, 橋本 周子, <u>出分菜々衣</u>, 武藤 昭紀, 齊藤 瑞季, 嶋崎 義浩 (2018) 成人集団における歯の喪失要因に関する後ろ向きコホート研究. 口腔衛生学会雑誌 69 : 77-85</p> <p><学会発表></p> <p>③ Febrile Days and Cervical Auscultation in Japanese Nursing Home Residents: <u>Dewake N</u>, Hashimoto H, Nonoyama T, Nonoyama K, Shimazaki Y 66th Annual Meeting, Japanese Association for Dental Research (Sapporo) 2018 年 11 月</p> <p>④ 介護予防教室参加高齢者の舌圧, 栄養状態および骨格筋指数の関連について : <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 第 67 回日本口腔衛生学会・総会 (札幌) 2018 年 5 月</p>	

所属	歯学部 基礎 ⑤
氏名	村上 聡
職名	准教授
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	
[学術論文]	
<p>① Murakami S, Hashimoto K, Akashi Y, Sumi M, Nemoto J, Nakajima K, Kokubun K, Matsuzaka M, Inoue T. (2019) Clinical Analysis of the gustometry and candida test of dysgeusia patient in the Tokyo Dental College Chiba Hospital. <i>Jur.of Jpananise Society for Evidence and the Dental Professional</i>.11: 31-38.</p> <p>② Kobayashi F, Kaneuchi H, Al-Wahabi A, Ser-Od T, Murakami S, Matsuzaka K, Inoue T. (2019) Matrigel promotes the structural regeneration of damaged rat submandibular glands in vivo and In vitro. <i>Jur.of Jpananise Society for Evidence and the Dental Professional</i>.11: 12-18.</p> <p>③ Fumitaka Kobayashi, Tadashi Endo, Akram Al-Wahabi, Tungalag Ser-Od, Satoshi Murakami, Kenichi Matsuzaka, Takashi Inoue (2019) FGF7 promotes the proliferation and differentiation of progenitor cells during wound healing of rat submandibular gland. <i>Jur.of Jpananise Society for Evidence and the Dental Professional</i>. 11: 2-11.</p> <p>④ Kokubun K, Matsuzaka K, Akashi Y, Sumi M, Nakajima K, Murakami S, Narita M, Shibahara T, Inoue T. (2018) Congenital Epulis: A case and Review of Literature <i>Bull Tokyo Dent Coll</i> 59:127-132.</p> <p>⑤ Yano H, Matsuzaka K, Sakamoto M, Murakami S, Hata N, Hashimoto K, Yakushiji T, Kaneko M, Hanazawa Y, Tanzawa H, Katakura A, Shibahara T, Inoue T. (2016) Clinical statistical study of exfoliative cytology performed during oral cancer screening in Chiba city in the past 11years. <i>Journal of Japanese Society for Evidence and the Dental Professional</i>.8(1): 33-38.</p> <p>⑥ Matsuzaka K., Hashimoto k., Nakajima K., Horikawa T., Kokubun K., Yano H., Sakamoto M., Murakami S., Yakushiji T., Kasahara K., Katakura A., Shibahara T., Hashimoto S., Inoue T. (2016) Morphological analysis of relationship between oral cytology and biopsy in diagnoses of leukoplakia or oral lichen</p>	

planus. urnal of Japanese Society for Evidence and the Dental Professional. 8(1): 22-28.

- ⑦ Ser-Od Tungalag, Yasumoto Masafumi, Al-Wahabi Akram, Nakajima Kei, Murakami Satoshi, Matsuzaka Kenichi, and Inoue Takashi (2016) Effects of CO₂ Lasers on Dental Pulp Biology in Rats. *Photomedicine and Laser Surgery*. 34(4): 157-163.
- ⑧ Satoshi Murakami, Kenichi Matsuzaka, Kazuhiko Hashimoto, Mika Otonari, Satoru Ogane, Hitoshi Ohata, Takashi Inoue. (2016) Radiological and Pathological examination of Synovial Chondromatosis of the Temporomandibular Joint: A Case Report. *Jur.of Jpananise Society for Evidence and the Dental Professional*. 8 (1): 45-51.
- ⑨ Lee DH., Murakami S., Khan SZ., Matsuzaka K., Inoue T (2013) Pulp responses after CO₂ laser irradiation of rat dentin. *Photomed Laser Surg* 31(2): 59-6.
- ⑩ Hashimoto K, Matsuzaka K, Muramatsu T, Kokubun K, Murakami S, Takano M, Inoue T. (2013) A case of acinic cell carcinoma arising in the lower lip. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol*, 25(3): 287-290.

所属	歯学部 基礎 ⑤
氏名	嶋田 勝光
職名	助教
学位	博士（歯学）松本歯科大学 第 212 号
専門分野	口腔病理学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
<p>① Hirokuni Ko, Hiromasa Hasegawa, 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: 43-50.</p> <p>② Hiroko Takada, Katsumitsu Shimada, MichikoYoshizawa, 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.</p> <p>③ Katsumitsu Shimada, Takanaga Ochiai, Fa-Chih Shen, 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.</p> <p>④ Shimada K, Ochiai T, Hasegawa H (2018) Ectopic transglutaminase and 3 expression accelerating keratinization in oral lichen planus. J Int Med Res 46: 4722-30.</p> <p>⑤ Shen FC, Ogasawara T, Shinotsuka K, Miyahara K, Isono K, Mochiduki N, Matsumura K, Shimada K, Ochiai T, Kakinoki Y, Hasegawa H (2018) Histopathological evaluation of oral membranous substance in bedridden elderly persons without oral intake in Japan. Gerodontology DOI: 10.1111/ger.12379.</p> <p>⑥ 山田 真一郎、内田 啓一、高田 匡基、嶋田 勝光、落合 隆永、杉野 紀幸、長谷川 博雅、各務 秀明、田口 明(2016)セメント質過形成を伴う下顎第三大臼歯に発生した骨性異形成症の1例。歯科放射線学会 56:93-96.</p> <p>⑦ 山田 真一郎、内田 啓一、高田 匡基、嶋田 勝光、落合 隆永、杉野 紀幸、長谷川 博雅、各務 秀明、田口 明(2016)上顎洞内に広範囲に進展した Keratocystic Odontogenic Tumor の1例。松本歯学 42:111-117.</p>	

- ⑧ 篠塚功一、小笠原正、岩崎仁史、磯野員達、岡田芳幸、齧島弘之、轟かほる、沈發智、嶋田勝光、落合隆永、長谷川博雅(2016)経管栄養の要介護高齢者にみられる咽頭付着物の形成要因。障害者歯科 37:22-27.
- ⑨ 田村愛結子、落合隆永、嶋田勝光、高野百合、中野敬介、長谷川博雅(2014)液状化検体細胞診固定液で保存された口腔粘膜細胞 RNA の安定性。松本歯学 40:35-39.

[科学研究費助成金等]

- ⑩ 嶋田勝光 口腔の正常重層扁平上皮および扁平上皮癌の角化制御機構の解明。平成31年度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	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 Sogawa C, Sogawa N, Kitayama S (2014) Site-directed mutagenesis for determining liand-binding pocket within the molecular structure of Na⁺- and Cl⁻- dependent neurotransmitter transporters. <i>In</i> Protein Purification and Analysis II - Methods and Applications iConcept Press Ltd. : ISBN:http://www. iconceptpress. com/books/protein-purification-and-analysis-ii-methods-and-applications/</p> <p>② Sogawa C, Sogawa N, Kitayama S (2012) Immunocytochemical approaches to the identification of membrane topology of the Na⁺/Cl⁻ -dependent neurotransmitter transporters. <i>In</i> Applications of Immunocytochemistry INTEK : 141-168.</p> <p>[学術論文]</p> <p>③ Murakami S, Miyazaki I, Sogawa N, Miyoshi K, Asanuma M (2014) Neuroprotective Effects of Metallothionein Against Rotenone-induced Myenteric Neurodegeneration in Parkinsonian Mice. <i>Neurotox Res.</i> 26 : 285-298.</p> <p>④ Jinzenji A, Sogawa C, Miyawaki T, Wen XF, Yi D, Ohyama K, Kitayama S, Sogawa N, Morita K (2014) Antiallodynamic 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>⑤ Tachibana H, Ogawa D, Sogawa N, Asanuma M, Miyazaki I, Terami N, Hatanaka T, Sato-Horiguchi C, Nakatsuka A, Eguchi J, Wada J, Yamada H, Takei K, Makino H (2014) Metallothionein deficiency exacerbates diabetic nephropathy in streptozotocin-induced diabetic mice. <i>Am J Physiol Renal Physiol.</i> 306 : F106-115.</p> <p>⑥ Sogawa N, Hirai K, Sogawa C, Ohyama K, Miyazaki I, Tsukamoto G, Asanuma M, Sasaki A, Kitayama S (2013) Protective effect of cepharanthin on cisplatin-induced renal toxicity through metallothionein expression. <i>Life Sci.</i> 92 : 727-732.</p>	

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

所属	歯学部 基礎 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 Yasuhiro Imamura, Yoshitomo Honda, Kazuya Masuno, Hiroe Nakamura, Pao-Li Wang (2017) Effects of placental extract on cell proliferation, type I collagen production, and ALP secretion in human osteosarcoma cell line Saos-2. <i>J Hard Tissue Biol</i> 26:157-160.</p> <p>② Yasuhiro Imamura, Pao-Li Wang, Kazuya Masuno, Norio Sogawa (2016) Salivary protein histatin 3 regulates cell proliferation by enhancing p27^{Kip1} and heat shock cognate protein 70 ubiquitination. <i>Biochem Biophys Res Commun</i> 470 : 269-274.</p> <p>③ Yasuhiro Imamura and Pao-Li Wang (2014) Salivary histatin 3 inhibits heat shock cognate protein 70-mediated inflammatory cytokine production through toll-like receptors in human gingival fibroblasts. <i>J Inflamm-Lond</i> 11 : 4.</p> <p>④ Yasuhiro Imamura, Yoshihisa Fujigaki, Kouichi Higaki, Nobuo Yoshinari and Pao-Li Wang (2012) A novel single nucleotide polymorphism of the interleukin-8 promoter: its transcriptional regulation and analysis of the mutation in periodontal disease in the Japanese population. <i>J Hard Tissue Biol</i> 21 : 427-434.</p> <p>⑤ Yasuhiro Imamura, Hakuei Aoki, Yuriko Oomori, Hiroo Miyazawa and Pao-Li Wang (2011) Polymorphisms of the mannose-binding lectin gene MBL in periodontitis in patients with Down syndrome. <i>Pediatr Dent J</i> 21 : 17-23.</p> <p>⑥ Yasuhiro Imamura, Yoshihisa Fujigaki, Yuriko Oomori, Syuhei Usui and Pao-Li Wang (2009) Cooperation of salivary protein histatin 3 with heat shock cognate protein 70 relative to the G1/S transition in human gingival fibroblasts. <i>J Biol Chem</i> 284 : 14316-14325.</p> <p>⑦ Yasuhiro Imamura, Akihisa Oda, Takashi Katahira, Kenji Bundo, Kelly A. Pike, Michael J. H. Ratcliffe and Daisuke Kitamura (2009) BLNK binds active H-RAS to promote B cell receptor-mediated capping and ERK activation. <i>J Biol</i></p>	

Chem 284:9804-9813.

- ⑧ Yasuhiro Imamura, Yoshihisa Fujigaki, Yuriko Oomori, Ken Ouryouji, Shigeru Yanagisawa, Hiroo Miyazawa and Pao-Li Wang (2009) Transcriptional regulation of the salivary histatin gene: Finding of a strong positive regulatory element and its binding protein. *J Biochem* 145 : 279-288.
- ⑨ Yasuhiro Imamura, Yoshihisa Fujigaki, Yuriko Oomori, Tomoko Kuno, Norio Ota and Pao-Li Wang (2008) Polymorphism of genes encoding toll-like receptors and inflammatory cytokines in periodontal disease in the Japanese population. *J Int Acad Periodontol* 10 : 95-102.
- ⑩ Yasuhiro Imamura , Takashi Katahira and Daisuke Kitamura (2004) Identification and characterization of a novel BASH N terminus-associated protein, BNAS2. *J Biol Chem* 279 : 26425-26432.

所属	歯学部 基礎 ⑥
氏名	荒 敏昭
職名	講師
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 (2018) 歯学生のための統計学入門。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, 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>④ 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>⑤ 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>⑥ 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>⑦ 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> <p>⑧ 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. <i>Biol Pharm Bull</i> 33: 611-616.</p>	

- ⑨ 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.
- ⑩ Ara T, Maeda Y, Fujinami Y, Imamura Y, Hattori T, and Wang PL (2008) Preventive effects of a Kampo medicine, Shosaikoto, on inflammatory responses in LPS-treated human gingival fibroblasts. *Biol Pharm Bull* 31:1141-1144.

所属	歯学部 基礎 ⑦
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〕	
<p>①Yamaga, T., 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>②西川敦子, 山賀孝之, 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>新潟歯学会雑誌</i> 47, 23-32.</p> <p>③Makino, Y., Yamaga, T., Yoshihara, A., Nohno, K. and Miyazaki, H. (2012) Association between volatile sulfur compounds and periodontal disease progression in elderly non-smokers. <i>Journal of Periodontology</i> 83, 635-643.</p> <p>④Okuyama, N., Yamaga, T., 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>Archives of Gerontology and Geriatrics</i> 52, 172-176.</p> <p>⑤Yamaga, T. 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>⑥Murata, T., Rahardjo, A., Fujiyama, Y., Yamaga, T., Hanada, M., Yaegaki, K. and Miyazaki, H. (2006) Development of a compact and simple gas chromatography for oral malodor measurement. <i>Journal of Periodontology</i> 77, 1142-1147.</p> <p>⑦山賀孝之, 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> <p>⑧Yamaga, 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. <i>Journals of Gerontology. Series A, Biological Sciences and Medical Sciences</i> 57, M616-620.</p>	

⑨Murata, T., Yamaga, T., Iida, T., Miyazaki, H. and Yaegaki, K. (2002) Classification and examination of halitosis. *International Dental Journal* 52 Suppl 3, 181-186.

[科学研究費助成金等]

⑩山賀孝之 補綴物を含めた咬合が冠動脈性心疾患・脳血管疾患の発症および原因死に与える影響。

平成 27～30 年度文部科学省研究費助成事業基盤(C)

所属	歯学部 基礎 ⑦
氏名	定岡 直
職名	助教
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 Sunao Sadaoka, Kimitoshi Yagami, Shigeru Maki (2013) Nicotine in cigarettes promotes chromogranin A production by human periodontal ligamentfibroblasts. Archives of Oral Biology 58, 1029-1033	
② Kimitoshi Yagami, Sunao Sadaoka, Hiroshi Nakamura, Saho Komatsu, Jun Onodera, Masahiko Suzuki and Yoshinori Kuboki (2016) Atelocollagen Enhanced Osteogenesis in a Geometric Structured Beta-TCP Scaffold by VEGF Induction. J Tissue Sci Eng 2016, 7:1.	
③ 高木伸子、定岡直、牧茂 (2013) ビデオ画像解析による正常乳児における吸啜運動の観察. 小児歯科学雑誌 51、372-379	
④ Kimitoshi Yagami, Sunao Sadaoka, Midori Nakamura, Hiroshi Nakamura, Shigeru Maki, Tadashi Yagasaki, Nobuyuki Udagawa (2012) Neural-inducing Factor Netrin-1 is Regulated in Chondrogenesis and Osteogenesis by BMP or Noggin. J Hard Tissue Biology 21、141-150	
⑤ 牧茂、矢ヶ崎雅、八上公利、川原一郎、笠原香、中根卓、定岡直、小口久雄 (2011) 歯科保健推進条例についての研究内容の検討、制定の背景と理念法としての構築、松本歯学 37、89-96	
[学会発表]	
⑥ 定岡直、八上公利、川原一郎 (2016) 間葉系幹細胞におけるクロモグラニン A の発現と役割 第 58 回歯科基礎医学会(札幌)	
⑦ 定岡直、川原一郎、八上公利、富田美穂子、薦田智、土屋総一郎。(2016) 歯周疾患に関する指標とう蝕活動性との関連性. 第 65 回日本口腔衛生学会(東京)	
[サテライトシンポジウム]	
⑧ 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)	

⑨ 定岡直(代表) 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)(基金)

⑩ 定岡直(分担) ナノアパタイトとショートコラーゲンによるドラッグデリバリーシステム人工骨の開発.平成 28-30 年度日本学術振興会科学研究費基盤研究(C)(基金)

[受賞]

⑪ 日本硬組織再生生物学会学会賞(2013)

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	吉成 伸夫
職名	教授
学位	歯学博士 愛知学院大学 甲 171 号
専門分野	歯周病学
主な論文・著作・業績等	
<p>[著書]</p> <p>① 吉江弘正、吉成伸夫、米山武義監著(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:8-14, 77-84, 131-135.</p> <p>[学術論文]</p> <p>② Murtaza Saleem, <u>Nobuo Yoshinari</u>, Suguru Nakamura, Yasunori Sumi, Yukiko Iwai, Yuki Ozaki, Yuji Masuda, Keiichi Uchida, Akira Taguchi (2019) Improvement of salivary flow and oral wetness by a lip trainer device and sonic toothbrush in older Japanese men and women with dry mouth. Journal of Oral Science doi: 10.2334/josnurd.18-0012.</p> <p>③ Suguru Nakamura, Koki Shioya, B. Yukihiro Hiraoka, Nao Suzuki, Tomonori Hoshino, Taku Fujiwara, <u>Nobuo Yoshinari</u>, Toshihiro Ansai, Akihiro Yoshida (2018) <i>Porphyromonas gingivalis</i> hydrogen sulfide enhances methyl mercaptan-induced pathogenicity in mouse abscess formation. Microbiology 164: 529-539.</p> <p>④ Ozaki Y, Koide M, Furuya Y, Ninomiya T, Yasuda H, Nakamura M, Kobayashi Y, Takahashi N, <u>Yoshinari N</u>, Udagawa N (2017) Treatment of OPG-deficient mice with WP9QY, a RANKL-binding peptide, recovers alveolar bone loss by suppressing osteoclastogenesis and enhancing osteoblastogenesis. PLoS One doi:10.1371/journal.pone.0184904.</p> <p>⑤ E. Kakuta, Y. Nomura, T. Morozumi, T.Nakagawa, T. Nakamura, K. Noguchi, A.Yoshimura, Y. Hara, O. Fujise, F. Nishimura, T.Kono, M. Umeda, M. Fukuda, T. Noguchi, <u>N. Yoshinari</u>, C. Fukaya, S. Sekino, Y. Numabe, N. Sugano, K. Ito, H. Kobayashi, Y.Izumi, H. Takai, Y. Ogata, S. Takano, M.Minabe, A. Makino-Oi, A. Saito, Y. Abe, S. Sato, F. Suzuki, K. Takahashi, T. Sugaya, M. Kawanami, N. Hanada, S. Takashiba, H. Yoshie (2017) Assessing the progression of chronic periodontitis using subgingival pathogen levels: a 24-month prospective multicenter cohort study. BMC Oral Health doi: 10.1186/s12903-017-0337-x</p> <p>⑥ 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,</p>	

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-month prospective multicenter cohort study. *Journal of Periodontal Research* 51: 768-778.

- ⑦ S Yamamada, K Uchida, Y Iwamoto, N Sugino, N Yoshinari, H Kagami, A Taguchi (2015) Panoramic radiography measurements, osteoporosis diagnoses and fractures in Japanese men and women. *Oral Diseases* 21: 335-341.
- ⑧ Takahiro Nakayama, Gnanasagar J. Thirukonda, Sakae Nagasawa, Ichiro Kawahara, Nobuyuki Udagawa, Kimitoshi Yagami, Makoto Kawatani, Hiroyuki Osada, Yutaka Doi, Nobuo Yoshinari, Naoyuki Takahashi Polarization of osteoclasts on dental implant materials is similar to that observed on bone (2014) *Journal of Oral Biosciences* 56: 138-142.
- ⑨ Masanori Koide, Yasuhiro Kobayashi, Tadashi Ninomiya, Midori Nakamura, Hisataka Yasuda, Yoshinori Arai, Nobuo Okahashi, Nobuo Yoshinari, Naoyuki Takahashi, Nobuyuki Udagawa (2013) Osteoprotegrin-Deficient Male Mice as a Model for Severe Alveolar Bone Loss: Comparison With RANKL-Overexpressing Transgenic Mice. *Endocrinology* 154: 773-782.

[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 老化制御による歯周病・動脈硬化症関連性への分子基盤の解明 平成 30-32 年度文部科学省科学研究費補助金基盤研究(C)

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	亀山 敦史
職名	教授
学位	博士(歯学) 東京歯科大学 第1465号
専門分野	保存修復学, 歯科東洋医学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕 *: Correspondng author	
<p>① <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>② 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> <p>③ <u>Atsushi Kameyama*</u>, Kim Bonroy, Caroline Elsen, Anne-Katrin Lührs, Yuji Suyama, Marleen Peumans, Bart Van Meerbeek, Jan De Munck (2015). Luting of CAD/CAM ceramic inlay: Direct composite versus dual-cured luting composite. <i>Bio-Med Mater Eng</i> 27: 279-288. doi: 10.3233/BME-151274 (IF 2014: 1.091)</p> <p>④ <u>Atsushi Kameyama*</u>, Akiko Haruyama, Masako Asami, Toshiyuki Takahashi (2013). Effect of emitted wavelength and light guide type on irradiance discrepancies in hand-held dental curing radiometers. <i>Sci World J</i> 2013: 647941. doi: 10/1155/2013/647941 (IF 2012: 1.730)</p> <p>⑤ Masanao Inokoshi, <u>Atsushi Kameyama</u>, Jan De Munck, Shunsuke Minakuchi, Bart Van Meerbeek (2013). Durable bonding to mechanically and/or chemically pre-treated dental zirconia. <i>J Dent</i> 41(2), 170-179. doi: 10.1016/j.jdent.2012.10.017 (IF 2012: 3.200)</p> <p>⑥ <u>Atsushi Kameyama*</u>, Junji Kato, Jan De Munck, Hitoshi Hatayama, Akiko Haruyama, Masao Yoshinari, Yasuaki Takase, Bart Van Meerbeek, Masatake Tsunoda (2011). Light-curing efficiency of dental adhesives by gallium nitride violet-laser diode determined in terms of ultimate micro-tensile strength. <i>Bio-Med Mater Eng</i> 21: 347-356. doi: 10.3233/BME-2012-0682 (IF 2011: 1.225)</p> <p>⑦ <u>Atsushi Kameyama*</u>, Hitoshi Hatayama, Junji Kato, Akiko Haruyama, Hiromi Teraoka, Yasuaki Takase, Masao Yoshinari, Masatake Tsunoda (2011). Light-curing of dental resins</p>	

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)

- ⑧ Atsushi Kameyama*, Hitoshi Hatayama, Junji Kato, Akiko Haruyama, Hiromi Teraoka, Yasuaki Takase, Masao Yoshinari, Masatake Tsunoda (2011). Spectral characteristics of light-curing units and dental adhesives. *J Photopolym Sci Technol* 24: 411-416. doi: 10.2494/photopolymer.24.411 (IF 2010: 1.029)
- ⑨ Atsushi Kameyama*, Masako Asami, Akio Noro, Hidekazu 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)
- ⑩ Atsushi Kameyama*, Junji Kato, Koya Aizawa, Yoshito Hirai (2009). Tensile bond strength of single-step self-etch adhesives to Er:YAG laser-irradiated dentine. *Photomed Laser Surg* 27: 3-10. doi: 10.1089/pho.2007.2170 (IF 2008: 1.785)

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	増田 宜子
職名	教授
学位	博士(歯学)九州大学 第 158
専門分野	歯内治療学
主な論文・著作・業績等	
<p>〔学術論文〕</p> <p>① 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) クマザサ歯アルカリ抽出液(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 40巻:20-25。</p> <p>② Yoshiko Masuda, 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. <i>In vivo</i> 32: 707-712.</p> <p>③ Yoshiko Masuda, Satoshi Yokose, Hiroshi Sakagami (2017) Gene expression analysis of cultured rat-endothelial cells after Nd:YAG laser irradiation by affymetrix GeneChip array. <i>In vivo</i> 31:51-54.</p> <p>④ 増田宜子、山田嘉重、木村裕一、八幡祥生、坂上 齊、鈴木重紀、高林正行、藤島昭宏、宮崎 隆(2014)日本歯内療法学会雑誌 35巻:16-23。 根管洗浄剤による歯科用充填材に及ぼす影響についてー表面形態の観察と表面粗さの分析ー</p> <p>⑤ Masuda YM, Yamada Y, Kimura Y (2012) In vitro guidance of dental pulp cells by Nd:YAG laser-irradiated endothelial cells. <i>Photomed laser surg</i> 30: 315-319.</p> <p>⑥ Masuda YM, Wang X, Yokose S, Yamada Y, Kimura Y, Okano T, Matsumoto K. (2010) Effect of glypican-1 gene on the pulp cells during the reparative dentine process. 31:51-54.</p> <p>⑦ 増田宜子、大場崇史、山田嘉重、藤島昭宏、宮本洋一、木村裕一、上條竜太郎(2010)磁場下プログラムフリーザーを用いた歯髄細胞の凍結保存に関する研究。日本歯科保存学会雑誌 53巻:274-280。</p> <p>⑧ Masuda, M. Y., Kobayashi M., Wang, X., Yamada Y, Kimura Y, Hossain, M., Matsumoto, K(2010) Effect of mineral trioxide aggregate on the differentiation of rat dental pulp cells. <i>Acta Histochemica</i> 112: 452-458.</p>	

- ⑨ 増田宜子、木村裕一、中村幸生、松本光吉 (2006) Rabbit Ear Chamber 法による Mineral Trioxide Aggregate の組織反応の検討。日本歯内療法学会雑誌 27 巻:132-136.
- ⑩ Masuda, M. Y, Unno, A., Hossain, M., Okano, T., Matsumoto, K. (2006) Isolation and partial sequencing of cDNA clones from rat incisor after Nd:YAG laser irradiation in root canal. Arch Oral Biol 51:527-534.

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	森 啓
職名	准教授
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 乙第120号
専門分野	歯内療法学, 保存修復学, 歯科診断学
主な論文・著作・業績等	
[著書]	
① 森 啓(2008). 総論編 歯科臨床におけるコミュニケーション 2 コミュニケーションスキル. 患者ニーズにマッチした歯科医療面接の実際(寺中俊夫, 伊藤孝訓 編), クインテッセンス出版(東京), 22-28(分担).	
[学術論文]	
② 森 啓(2018). 『グローバル化の中で文化を超える』に参加して. 新しい医学教育の流れ 18:23-25.	
③ 金子圭子, 内田啓一, 大木絵美, 高谷達夫, 森 啓, 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. 日口腔診断会誌 30:212-215.	
④ Motoe Taniguchi, Junko Iizuka, Yukari Murata, Yumi Ito, Mariko Iwamiya, <u>Hiroshi Mori</u> , Yukio Hirata, Yoshiharu Mukai, and Yuko Mikuni-Takagaki (2013). Multimolecular salivary mucin complex is altered in saliva of cigarette smokers: Detection of disulfide bridges by Raman spectroscopy. <i>BioMed Res Int</i> 2013; 168765. doi: 10.1155/2013/168765.	
⑤ <u>Hiroshi Mori</u> , Noriyuki Hoshi, Motoe Taniguchi, Masako Banka, Katsuhiko Kimoto (2012). Evaluation of xerostomia closely associated with systemic diseases using a dental approach. <i>Open J Stomatol</i> 2; 269-276. doi: 10.4236/ojst.2012.24047.	
⑥ 森 啓 (2012). 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-. 松本歯学 38;44-52.	
⑦ 森 啓, 星 憲幸, 谷口紀江, 田口 長, 澤田智史, 木本克彦(2011). 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. 日口腔診断会誌 24: 283-290.	
⑧ Noriyuki Hoshi, <u>Hiroshi Mori</u> , Hisashi Taguchi, Motoe Taniguchi, Hiromochi Aoki, Tomofumi Sawada, Masatsuna Kawabata, Atsushi Kuwabara, Akinori Oono, Kinya Tanaka, Norio Hori, Minoru Toyoda, Katsuhiko Kimoto (2011). Management of oral	

candidiasis in denture wearers. *J Prosthodont Res* 55: 48-52. doi: 10.1016/j.jpor.2010.03.004.

- ⑨ 森 啓, 星 憲幸, 谷口紀江, 田口 長, 澤田智史, 木本克彦(2009). 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. 日口腔診断会誌 22:303-306.
- ⑩ 角田 晃, 井上 聡, 今井崇隆, 大石ゆかり, 川上正人, 木本茂成, 窪田光慶, 菅谷 彰, 高木 忍, 田口 長, 塗々木和男, 林田丞太, 根岸秀幸, 森 啓, 高垣裕子, 荒川秀樹, 瑞穂冬樹(2004). 客観的臨床能力試験(OSCE)の繰り返し実施による教育効果. 日歯医学教育会誌 20:150-156.

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	小町谷 美帆
職名	助教
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 第 87 号
専門分野	保存修復学
主な論文・著作・業績等	
<p>【学術論文】</p> <p>① 井上義久, 橋岡 優, 藤森茂路, 中村典正, 松山雄喜, <u>小町谷美帆</u>, 山口正人, 笠原隼男, 黒岩博子, 黒岩昭弘 (2015). 複製義歯を用いた合理的な義歯製作方法. 顎咬合誌 35:203-210.</p> <p>② 谷内秀寿, 岡藤範正, 三溝恒幸, 横井由紀子, 山口正人, 鈴木雄一郎, 笠原隼男, <u>小町谷美帆</u>, 松山雄喜, 黒岩昭弘 (2014). 全部床義歯における新しい歯槽頂線記入法の検討. 顎咬合誌 34:199-209.</p> <p>③ <u>小町谷美帆</u> (2014). 矯正治療を併用し機能・審美的補綴を図った 1 症例. 日補綴会誌 6:423-426.</p> <p>④ Masashi Mihara, <u>Miho Komachiya</u>, Shinya Mizoue, Masaki Osawa, Setsuko Uematsu, Yuichiro Kikuchi, Yuichiro Okubo, Kaname Hirai, Akihiro Kuroiwa, Kazuhiro Yamada, Fumiyuki Yamakura, and B. Yukihiro Hiraoka (2014). Contribution of the amino acid residues located near the active site metal to the metal-specific activity of <i>Porphyromonas gingivalis</i> SOD induced by a double mutation of Leu 72 Trp and Leu 76 Phe. <i>Matsumoto Shigaku</i> 40: 26-34.</p> <p>⑤ <u>Miho Komachiya</u>, Shinya Mizoue, Masashi Mihara, Masaki Osawa, Yuichiro Kikuchi, Setsuko Uematsu, Kaname Hirai, Yuichiro Okubo, Akihiro Kuroiwa, Kazuhiro Yamada, Fumiyuki Yamakura, and B. Yukihiro Hiraoka (2014). Effect of substituting Trp for Leu at position 72 on the structure of <i>Porphyromonas gingivalis</i> superoxide dismutase. <i>Matsumoto Shigaku</i> 40: 19-25.</p> <p>⑥ <u>Miho Komachiya</u>, 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. <i>Bull Tokyo Dent Coll</i> 55: 77-86.</p> <p>⑦ 谷内秀寿, 黒岩昭弘, 松山雄喜, 溝上真也, <u>小町谷美帆</u> (2011). 松本歯科大学部分床義歯学実習に用いる 4 倍大下顎小白歯石膏模型の製作. 松本歯学 37:97-100.</p>	

- ⑧ 山下秀一郎, 加藤光雄, 秋山志穂, 小池秀行, 沼尾尚也, 小町谷美帆, 寺島伸佳. 伊藤充雄(2005). 微酸性電解水の歯科的応用 練和水として使用した石膏の硬化膨張と圧縮強さ. 日補綴会誌 49:716-725.

【学会発表】

- ⑨ 松山雄喜, 黒岩昭弘, 山川祐喜子, 都築孝也, 丸山千輝, 藤田 遼, 岡崎耕典, 米田紘一, 鍵谷真吾, 笠原隼男, 鈴木雄一郎, 山口正人, 小町谷美帆, 片瀬剛士, 片瀬志穂, 新村弘子, 土屋総一郎, 倉澤郁文 (2014年10月14日). 全部床義歯装着者の舌圧の評価 デジタル舌圧計の試用と概要。平成26年度 公益社団法人日本補綴歯科学会東海支部(岐阜市)
- ⑩ 小町谷美帆(2013年10月26日) 矯正を併用し機能・審美的補綴を図った1症例。平成25年度 公益社団法人日本補綴歯科学会東海支部(愛知県)。

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	石田 直之
職名	助教
学位	博士(歯学) 愛知学院大学 甲 689 号
専門分野	歯内療法学、歯周病学
主な論文・著作・業績等	
<p>[著書]</p> <p>① 松下健二, <u>石田直之</u>, 石原裕一, 多田浩之, 王静舒, 高田鮎子, 石田和人, 道川 誠 (2016) 歯周病がアルツハイマー病の分子病態ならびに認知機能障害を増悪させる機序の解明. エンドトキシン・自然免疫研究 19, 33-37.</p> <p>[総説]</p> <p>② <u>石田直之</u>, 吉成伸夫, 松下健二, 石原裕一 (2018) 歯周病はアルツハイマー病を悪化させる. 日歯周誌 60:147-152.</p> <p>[学術論文]</p> <p>③ <u>Naoyuki Ishida</u>, Yuichi Ishihara, Kazuto Ishida, Hiroyuki Tada, Yoshiko Funaki-Kato, Makoto Hagiwara, Taslima Ferdous, Mohammad Abdullah, Akio Mitani, Makoto Michikawa & Kenji Matsushita (2017). Periodontitis induced by bacterial infection exacerbates features of Alzheimer's disease in transgenic mice. <i>NPJ Aging Mech Dis</i>, 3:15, 2017.</p> <p>④ <u>Naoyuki Ishida</u>, Yuichi Ishihara, Kazuto Ishida, Hiroyuki Tada, Yoshiko Kato, Ryutaro Isoda, Makoto Hagiwara, Makoto Michikawa, Toshihide Noguchi, Kenji Matsushita (2014). Periodontal disease as a possible risk factor for Alzheimer's disease. <i>Interface Oral Health Science 2014</i>; 237-243. doi: 10.1007/978-4-431-55192-8_20</p> <p>[学会発表]</p> <p>⑤ 米田紘一, 内田啓一, 落合隆永, 黒岩博子, 杉野紀幸, 岩崎由紀子, <u>石田直之</u>, 小日向清美, 山口正人, 田口 明, 富田美穂子, 石原裕一, 吉成伸夫, 芳澤享子, 黒岩昭弘 (2018年9月14日) 画像所見より良性歯原性腫瘍が疑われた慢性歯周炎の一例. 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).</p> <p>⑥ 内田啓一, 石岡康明, 佐故竜介, 岩崎由紀子, <u>石田直之</u>, 高橋晋平, 田井康寛, 中村卓, 尾崎友輝, 高橋惇哉, 山口正人, 吉成雅子, 石原裕一, 國松和司, 吉成伸夫, 田口明 (2018年6月1日) 日常診療において頸動脈狭窄症のスクリーニングを行う重要性. 第61回春季日本歯周病学会学術大会(東京).</p>	

- ⑦ 石原裕一, 石田直之, 道川 誠, 松下健二(2018年1月26日)実験的歯周炎はアルツハイマー病モデルマウスの病態を悪化させる. 第3回日本骨免疫学会ウインターセミナー(長野).
- ⑧ 宮國 茜, 各務秀明, 中村圭吾, 岩崎拓也, 岩本弥恵, 石田直之, 安西正明, 岩崎由紀子, 内田啓一, 吉成伸夫, 山本昭夫, 石原裕一(2018年11月23日)意図的歯の再植により良好な予後が得られた難治性根尖性歯周炎の一症例. 第13回日本歯周病学会中部地区大学・日本臨床歯周病学会中部支部合同研究会(愛知).
- ⑨ 宮國 茜, 中村圭吾, 岩本弥恵, 石田直之, 岩崎由紀子, 安西正明, 内田啓一, 吉成伸夫, 山本昭夫, 石原裕一(2018年6月15日)症例報告:顎骨嚢胞を有する難治性根尖性歯周炎に対して意図的再植術を行った一症例. 日本歯科保存学会2018年度春季学術大会(第148回)(神奈川).
- ⑩ 石田直之, 山口正人, 石原裕一, 吉成伸夫:顎変形症を伴う広汎型中等度慢性歯周炎患者の包括的治療 日本歯周病学会60周年記念京都大会, 2017年12月17日, 京都

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	岩崎 由紀子
職名	助教
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 第206号
専門分野	歯周病学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
<p>① 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. Journal of Oral Science doi: 10.2334/josnusd.18-0012.</p> <p>② 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>③ 牧 茂, 荒 敏昭, 竹内由里, <u>岩井由紀子</u>, 吉成伸夫, 佐藤 晶, 前島信也(2016)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>④ 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。日本歯科保存学雑誌 58:241-252。</p>	
[学会発表]	
<p>⑤ 佐故竜介, 高橋淳哉, 高橋晋平, <u>岩井由紀子</u>, 内田啓一, 田口 明, 石原裕一, 國松和司, 吉成伸夫(2017年12月16日)骨格性反対咬合を伴う慢性歯周炎患者の包括治療。第60回秋季日本歯周病学会学術大会 (京都)</p> <p>⑥ 石岡康明, 内田啓一, 山田真一郎, 高橋弘太郎, 高橋淳哉, <u>岩井由紀子</u>, 海瀬聖仁, 三木 学, 窪川恵太, 山口正人, 石田直之, 石原裕一, 田口 明, 吉成伸夫(2016年5月20日)顎動脈石灰化(顎動脈狭窄症)と現在歯数、年齢との関係。第59回春季日本歯周病学会学術大会 (鹿児島)。</p> <p>⑦ 小出麻衣子、野嶋翔実、小林加奈、柳沢みさき、海瀬由季、西窪結香、中島靖子、<u>岩井由紀子</u>、中村 卓、窪川恵太、井上 実、各務 秀明、吉成伸夫(2015年11月1日)上顎臼歯部をインプラントにて咬合回復した広汎型中等度慢性歯周炎患者の一症例。第10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)。</p>	

- ⑧ 内田啓一、高橋惇哉、石岡康明、荒川大輔、中村 卓、尾崎友輝、佐故竜介、高橋弘太郎、岩井由紀子、山口正人、海瀬聖仁、窪川恵太、石原裕一、吉成伸夫(2015年9月12日) 歯周病治療中のパノラマエックス線写真で頸動脈石灰化を指摘された1症例。第58回秋季日本歯周病学会学術大会 (浜松)。
- ⑨ 岩井由紀子、窪川恵太、海瀬聖仁、三木 学、石岡康明、内田啓一、田口 明、吉成伸夫(2015年6月25日) 歯周病の重症度別分類を用いた歯周病と糖尿病の関係解析。第142回日本歯科保存学会2015年度春季学術大会 (北九州)。
- ⑩ 内田啓一、棟安実治、浅野 晃、石岡康明、高橋弘太郎、山田真一郎、窪川恵太、岩井由紀子、武藤昭紀、山口正人、三木 学、海瀬聖仁、吉成伸夫、田口 明(2015年5月15日) 局所輝度分布に着目したパノラマX線写真における頸部石灰化領域判別法。第58回春季日本歯周病学会学術大会 (千葉)。

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 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>④ <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> <p>⑤ Masanori Koide, Yasuhiro Kobayashi, Teruhito Yamashita, Shunsuke Uehara, Midori Nakamura, Yamakura and B.Yukihiro Hiraoka, <u>Yuki Ozaki</u>, Tadahiro Imura , 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.</p> <p>⑥ 窪川恵太、海瀬聖仁、三木学、岩井由紀子、石岡康明、<u>尾崎友輝</u>、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.</p> <p>[学会発表]</p>	

- ⑦ 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 (愛知)
- ⑧ Yuki Ozaki, Masanori Koide, Tadashi Ninomiya, Midori Nakamura, Yuriko Furuya, Hisataka Yasuda, Naoyuki Takahashi, Nobuyuki Udagawa, Nobuo Yoshinari(2018年10月29日) Treatment of OPG-deficient mice with WP9QY recovers alveolar bone loss. 104th Annual Meeting American Academy of Periodontology in collaboration with the Japanese Society of Periodontology and Japanese Academy of Clinical Periodontology (Vancouver, Canada)
- ⑨ Yuki Ozaki, Nobuo Yoshinari, Hiroko Niimura, Kazahiro Yamada, Hideaki Kagami, Yasuhiro Tai, Akira Taguchi, Tetsuji Nakamoto, Yuichi Ishihara(2018年6月22日) A case report of a localized moderate chronic periodontitis patient applied the periodontal regeneration therapy with bone graft. EuroPerio9 (Amsterdam, Netherlands)

[科学研究費助成金等]

- ⑩ 尾崎友輝 老化細胞による歯周病増悪機構の解明と新規治療法の確立。
平成30年度文部科学省科学研究費補助金若手研究

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 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. <i>Journal of Oral Science</i> doi: 10.2334/josnusd.18-0012.</p> <p>② <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. <i>Microbiology</i> 164: 529-539.</p> <p>③ 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. <i>BMC Microbiol</i> 13: 157.</p>	
[学会発表]	
<p>④ <u>中村 卓</u>、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)。</p> <p>⑤ <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 (2017年9月27-28日)<i>Porphyromonas gingivalis</i> 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)。</p> <p>⑥ <u>中村 卓</u>、杉江美穂、國松和司、石原裕一、吉成伸夫(2016年11月3日)歯周組織の状態とフレイルの関連性に関する疫学研究 第11回JSP-JACP合同研究会(岐阜)。</p> <p>⑦ 小出麻衣子、野嶋翔実、小林加奈、柳沢みさき、海瀬由季、西窪結香、中島靖子、岩井由紀子、<u>中村 卓</u>、窪川恵太、井上 実、各務秀明、吉成伸夫(2015年11月2日)上顎臼歯部をインプラントにて咬合回復した広汎型中等度慢性歯周炎患者の一症例 第10回JSP-JACP合同研究会(名古屋)。</p>	

- ⑧ 内田啓一、高橋惇哉、石岡康明、荒川大輔、中村 卓、尾崎友輝、佐故竜介、高橋弘太郎、岩井由紀子、山口正人、海瀬聖仁、窪川恵太、石原裕一、吉成伸夫(2015年9月12-13日) 歯周病治療中のパノラマエックス線写真で頸動脈石灰化を指摘された1症例 第58回秋季日本歯周病学会学術大会(浜松)。
- ⑨ 高橋弘太郎、海瀬聖仁、窪川恵太、尾崎友輝、中村 卓、後藤賢亮、石田直之、内田啓一、石原裕一、吉成伸夫(2015年9月12-13日) 血清アミロイドA (SAA) の血管内皮細胞への影響 第58回秋季日本歯周病学会学術大会(浜松)。
- ⑩ 中村 卓、吉田明弘、森川和政、牧 憲司、安細敏弘(2014年5月29-31日) カリエスフリー小児からの新規抗う蝕細菌の単離同定 第63回日本口腔衛生学会総会(熊本)。
- ⑪ 中村 卓、吉田明弘、星野倫範、吉田康夫、藤原 卓、安細敏弘(2013年9月6日) *Streptococcus anginosus* β C-S lyaseによる組織障害性の解析 第66回日本細菌学会九州支部総会(長崎)。

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 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	
② 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〕	
③ <u>小松佐保</u> , 八上公利, 山本昭夫, 吉成伸夫, 宇田川信之(2018年11月23日). 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)	
④ <u>小松佐保</u> , 甲田訓子, 濱坂美知留, 岡本 望, 森 啓, 安西正明, 山本昭夫(2014年11月29日). 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(松本)	
〔教育実績〕	
第4学年保存修復学実習	
第4学年歯内療法学実習	
第5学年臨床実習	

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	内川 竜太郎
職名	助教
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 第240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 Mihoko Tomida, Motohiro Hayashi, <u>Ryutaro Uchikawa</u>, Soichiro Tsuchiya, Keiichi Uchida (2018) The changes of touch threshold on the face of patient with trigeminal neuralgia. <i>J Dent Oral Health</i> 4: 0113.</p> <p>② Mihoko Tomida, Motohiro Hayashi, <u>Ryutaro Uchikawa</u>, Soichiro Tsuchiya, Keiichi Uchida (2018) The relation of pain value and touch threshold of patient with trigeminal neuralgia - The effect of gamma knife stereotactic radiosurgery. <i>Int J Dent & Oral Health</i> 4: 6, 64-71.</p>	
[学会発表]	
<p>③ <u>Ryutaro Uchikawa</u>, Mihoko Tomida, Soichiro Tsuchiya, Sunao Sadaoka, Ichiro Kawahara, Akio Yamamoto (2018). Environmental factors to affect the number of the remaining teeth in elderly. 32nd Asia Pacific Dental and Oral Health Congress, July 23-24, 2018, Sydney, Australia. <i>Oral Health Dent Manag</i> 17; 42. DOI: 10.4172/2247-2452-C5-079</p> <p>④ 岩崎由紀子, 石岡康明, 中村 卓, <u>内川竜太郎</u>, 中村圭吾, 宮國 茜, 岩崎拓也, 各務秀明, 石原裕一, 吉成伸夫(2018). 広汎型中等度慢性歯周炎患者に対し、インプラントにて咬合回復した症例. <i>日歯周誌</i> 60(春季特別):147.</p> <p>⑤ <u>内川竜太郎</u>, 山本昭夫, 石原裕一, 吉成伸夫, 富田美穂子, 土屋総一郎, 川原一郎, 定岡 直(2017). 高齢者における口腔内環境因子と現在歯数との関連. <i>松本歯学</i> 43(2):173.</p> <p>⑥ Tomida M, Furuta T, <u>Uchikawa R</u>, Tsuchiya S, Kawahara I, Sadaoka S, Ueno K, Uchida K, Yagasaki T. The relationship of pain threshold and autonomic nervous activity by sounds. 24th International Conference and Exhibition on Dentistry & Oral Health. April 17-19, 2017, Dubai, UAE</p> <p>⑦ Tsumugu Furuta, <u>Ryutaro Uchikawa</u>, Emi Oki, Nina Wakimoto, Keiichi Uchida, Tadashi Yagasaki, Mihoko Tomida. The effects of sounds on the pain threshold of lower jaw</p>	

gingiva and autonomic nervous. 28th Asia Pacific Congress on Dentistry & Oral Health.
July 10-12 2017, Kuala Lumpur, Malaysia.

- ⑧ 定岡 直, 内川竜太朗, 薦田 智, 川原一郎, 富田美穂子, 土屋総一郎, 八上公利
(2017). 間葉系幹細胞におけるクロモグラニン A 発現と動態について. 口腔衛生会誌
67(増刊):173
- ⑨ 薦田 智, 内川竜太朗, 定岡 直, 川原一郎, 富田美穂子, 土屋総一郎, 八上公利. う
蝕活動性試験項目と歯肉炎との関連性(2017). 口腔衛生会誌 67(増刊):136
- ⑩ Tomida M, Furuta T, Uchikawa R, Tsuchiya S, Kawahara I, Sadaoka S, Uchida K, Oki
E, Otagoto J, Yagasaki T. Effect of music on the pain thresholds and nervous activity.
13th Biennial Congress European Association of Oral Medicine, Sep 15-17, 2016,
Torino, Italy.

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	甲田 訓子
職名	助手
学位	
専門分野	保存修復学、歯内療法学
主な論文・著作・業績等	
<p>〔学会発表〕</p> <p>① 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年11月29日) 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(松本)</p> <p>〔教育実績〕</p> <p>② 保存修復学基礎実習</p> <p>③ 歯内療法学基礎実習</p> <p>④ 臨床実習</p>	

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	石岡 康明
職名	助手
学位	
専門分野	歯周病学
主な論文・著作・業績等	
〔論文〕	
① 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 年) 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。	
② 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 年) 局性中等度慢性歯周炎に対して歯周組織再生療法を施行した症例。日本歯科保存学雑誌 58:241-252。	
〔学会発表〕	
③ 岩崎 由紀子, <u>石岡 康明</u> , 中村 卓, 内川 竜太郎, 中村 圭吾, 宮國 茜, 岩崎 拓也, 各務 秀明, 石原 裕一, 吉成 伸夫 (2018 年 6 月 2 日) 広汎型中等度慢性歯周炎患者に対し、インプラントにて咬合回復した症例。第 61 回秋季日本歯周病学会学術大会(東京)。	
④ 内田 啓一, <u>石岡 康明</u> , 佐故 竜介, 岩崎 由紀子, 石田 直之, 高橋 晋平, 田井 康寛, 中村 卓, 尾崎 友輝, 高橋 惇哉, 山口 正人, 吉成 雅子, 石原 裕一, 國松 和司, 吉成 伸夫, 田口 明 (2018 年 6 月 1 日) 日常診療において頸動脈狭窄症のスクリーニングを行う重要性。第 61 回秋季日本歯周病学会学術大会(東京)。	
⑤ <u>石岡 康明</u> , 内田 啓一, 國松 和司, 石原 裕一, 田口 明, 吉成 伸夫 (2017 年 5 月 12 日) 頸動脈狭窄症(頸動脈石灰化)と歯周病を含む合併症の関連性についての臨床的研究(第2報)。第 60 回秋季日本歯周病学会学術大会(福岡)。	
⑥ 田井 康寛, 尾崎 友輝, 高橋 晋平, 中村 卓, <u>石岡 康明</u> , 岩崎 拓也, 石原 裕一, 吉成 伸夫 (2017 年 12 月 16 日) 高齢者の血管内皮細胞に対する血清アミロイド A(SAA)の応答。第 59 回秋季日本歯周病学会学術大会(京都)。	
⑦ 金子 圭子, 内田 啓一, 森 こず恵, 杉野 紀幸, <u>石岡 康明</u> , 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 12 月 10 日) 外歯瘻の観察に CT 検査が有用であった 1 例。第 27 回日本口腔内科学会	

学術大会(長野)。

- ⑧ 石岡康明, 内田啓一, 山田真一郎, 高橋弘太郎, 高橋淳哉, 岩井由紀子, 海瀬聖仁, 三木 学, 窪川恵太, 山口正人, 石田直之, 石原裕一, 田口 明, 吉成伸夫 (2016年5月20日) 頸動脈石灰化(頸動脈狭窄症)と現在歯数、年齢との関係。第59回春季日本歯周病学会学術大会(鹿児島)。
- ⑨ 内田啓一, 高橋淳哉, 石岡康明, 荒川大輔, 中村 卓, 尾崎友輝, 佐故竜介, 高橋弘太郎, 岩井由紀子, 山口正人, 海瀬聖仁, 窪川恵太, 石原裕一, 吉成伸夫 (2015年9月12日) 歯周病治療中のパノラマエックス線写真で頸動脈石灰化を指摘された1症例。第58回秋季日本歯周病学会学術大会(浜松)。
- ⑩ 岩井由紀子, 窪川恵太, 海瀬聖仁, 三木 学, 石岡康明, 内田啓一, 田口 明, 吉成伸夫
(2015年6月25日) 歯周病の重症度別分類を用いた歯周病と糖尿病の関係解析。
第142回春季日本歯科保存学会学術大会(北九州)。

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	三好 弥恵 (旧姓:岩本)
職名	助手
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 第177号
専門分野	歯内療法学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕	
① 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) 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 147回 Page108(2017.10)	
② 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(会議録/症例報告) 松本歯学 (0385-1613)43巻2号 Page171-172(2017.12)	
③ Iwamoto Y, Uchida K, Sugino N, Kuroiwa H, Kitamura Y, Udagawa N, Shinohara A, Higashi Y, Taguchi A. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol. 2016 Jun;121(6):673-80. doi: 10.1016/j.oooo.2016.02.006. Epub 2016 Feb 23.	
④ 田口 明, 岩本 弥恵, 山田 真一郎, 杉野 紀幸, 内田 啓一 パノラマ X 線写真による総頸動脈の石灰化所見と骨粗鬆症診断歴との関係 Osteoporosis Japan (0919-6307)21巻 Suppl.1 Page226(2013.09)	
〔学会発表〕	
⑤ 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年10月26日) 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)(岩手).	
⑥ 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年11月16日) 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)(松本).	
⑦ 宮國茜、中村圭吾、岩本弥恵、石田直之、岩崎由紀子、安西正明、内田啓一、吉成伸夫、山本昭夫、石原裕一(2018年6月15日) 症例報告:顎骨嚢胞を有する難治性根尖性歯周炎に対して意図的再植術を行った一症例.	

日本歯科保存学会2018年度春季学術大会(第148回)(神奈川).

- ⑧ 宮國茜、各務秀明、中村圭吾、岩崎拓也、岩本弥恵、石田直之、安西正明、岩崎由紀子、内田啓一、吉成伸夫、山本昭夫、石原裕一(2018年6月30日) 顎骨嚢胞を有する難治性根尖性歯周炎に対して意図的再植術を行った一症例. 第86回松本歯科大学学会(総会)(松本).
- ⑨ 宮國茜、各務秀明、中村圭吾、岩崎拓也、岩本弥恵、石田直之、安西正明、岩崎由紀子、内田啓一、吉成伸夫、山本昭夫、石原裕一(2018年11月23日) 意図的歯の再植により良好な予後が得られた難治性根尖性歯周炎の一症例. 第13回日本歯周病学会中部地区大学・日本臨床歯周病学会中部支部合同研究会(愛知)
- ⑩ 岩本 弥恵 内田 啓一, 山田 真一郎, 杉野 幸紀, 藤木 知一, 黒岩 博子, 長内 秀, 望月 慎恭, 田口 明(2014年6月8日)
乳がん治療患者の下顎骨下縁皮質骨変化
日本歯科放射線学会第55回学術大会(東京)

[教育・診療実績]

日本歯科保存学会(会員)

日本女性医学会会員(会員)

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>【学会発表】</p> <p>② 内田啓一, 高橋惇哉, 石岡康明, 荒川大輔, 中村 卓, 尾崎友輝, <u>佐故竜介</u>, 高橋弘太郎, 岩井由紀子, 山口正人, 海瀬聖仁, 窪川恵太, 石原裕一, 吉成伸夫(2015年9月12日)歯周病治療中のパノラマエックス線写真で頸動脈石灰化を指摘された1症例。第58回秋季日本歯周病学会学術大会(浜松)</p> <p>③ 高橋惇哉, 國松和司, <u>佐故竜介</u>, 尾崎友輝, 石原裕一, 吉成伸夫(2017年5月12-13日)歯周病治療の指針に基づいた広汎型中等度慢性歯周炎の1症例:第60回春季日本歯周病学会学術大会(福岡)</p> <p>④ <u>佐故竜介</u>, 高橋惇哉, 高田匡基, 唐澤基央, 新村弘子, 内田啓一, 田口 明, 山田一尋, 各務秀明, 篠原 淳, 國松和司, 吉成伸夫(2017年11月3日)骨格性下顎前突症を伴う広汎型中等度慢性歯周炎患者の包括治療:第12回日本歯周病学会中部地区大学日本臨床歯周病学会中部支部合同研究会(長野)</p> <p>⑤ <u>佐故竜介</u>, 高橋惇哉, 高田匡基, 唐澤基央, 新村弘子, 内田啓一, 田口 明, 山田一尋, 各務秀明, 中本哲自, 國松和司, 吉成伸夫, 石原裕一, 山本昭夫(2017年11月16日)骨格性下顎前突症を伴う広汎型中等度慢性歯周炎患者の包括治療:第85回松本歯科大学学会例会(長野)</p> <p>⑥ <u>佐故竜介</u>, 高橋惇哉, 高橋晋平, 岩井由紀子, 内田啓一, 田口 明, 石原裕一, 國松和司, 吉成伸夫(2017年12月16-17日)骨格性反対咬合を伴う慢性歯周炎患者の包括治療:日本歯周病学会60周年記念京都大会(京都)</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 基詰, 両角祐子, 佐藤 聡, <u>佐故竜介</u>, 中村 卓, 吉成伸夫(2017年12月16-17日)音波歯ブラシを用いた歯周病実習に関するアンケート調査:日本歯周病学会60周年記念京都大会(京都)</p>	

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

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	中村 圭吾
職名	助手
学位	
専門分野	歯内療法学
主な論文・著作・業績等	
〔総説〕	
① 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 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〕	
② <u>中村圭吾</u> , 宮國 茜, 岩本弥恵, 石田直之, 内田啓一, 吉成伸夫, 石原裕一(2017年10月26日). 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)(岩手).	
③ <u>中村圭吾</u> , 宮國 茜, 岩本弥恵, 石田直之, 内田啓一, 吉成伸夫, 石原裕一(2017年11月16日). 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)(松本).	
④ 宮國 茜, <u>中村圭吾</u> , 岩本弥恵, 石田直之, 岩崎由紀子, 安西正明, 内田啓一, 吉成伸夫, 山本昭夫, 石原裕一(2018年6月15日) 症例報告:顎骨嚢胞を有する難治性根尖性歯周炎に対して意図的再植術を行った一症例. 日本歯科保存学会2018年度春季学術大会(第148回)(神奈川).	
⑤ 宮國 茜, 各務秀明, <u>中村圭吾</u> , 岩崎拓也, 岩本弥恵, 石田直之, 安西正明, 岩崎由紀子, 内田啓一, 吉成伸夫, 山本昭夫, 石原裕一(2018年6月30日). 顎骨嚢胞を有する難治性根尖性歯周炎に対して意図的再植術を行った一症例. 第86回松本歯科大学学会(総会)(松本).	
⑥ 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年11月23日). 意図的歯の再植により良好な予後が得られた難治性根尖性歯周炎の一症例. 第13回日本歯周病学会中部地区大学・日本臨床歯周病学会中部支部合同研究会(愛知).	
⑦ 岩崎由紀子, 石岡康明, 中村 卓, 内川竜太郎, <u>中村圭吾</u> , 宮國 茜, 岩崎拓也, 各務秀明, 石原裕一, 吉成伸夫(2018年6月2日), 広汎型中等度慢性歯周炎患者に対し, インプラントにて咬合回復した症例. 第61回春季日本歯周病学会学術大会(東京).	

- ⑧ 小出雅則, 尾崎友輝, 中村圭吾, 宇田川信之, 石原裕一, 吉成伸夫(2018年6月1日).
破骨細胞由来のLIFは, sclerostin 発現を低下させて骨形成を促進する. 第61回春季日本歯周病学会学術大会(東京).

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	宮國 茜
職名	助手
学位	
専門分野	歯内療法学
主な論文・著作・業績等	
〔総説〕	
① 石原裕一, 中村圭吾, 宮國 茜(2019). 歯周病と糖尿病—双方向の関連性 月刊 内分泌・糖尿病・代謝内科、Vol. 48, No. 2。科学評論社:90-5。	
〔学会発表〕	
② 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年10月26日). 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)(岩手).	
③ 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年11月16日). 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)(松本).	
④ 宮國 茜, 中村圭吾, 岩本弥恵, 石田直之, 岩崎由紀子, 安西正明, 内田啓一, 吉成伸夫, 山本昭夫, 石原裕一(2018年6月15日) 症例報告:顎骨嚢胞を有する難治性根尖性歯周炎に対して意図的再植術を行った一症例. 日本歯科保存学会2018年度春季学術大会(第148回)(神奈川).	
⑤ 宮國 茜, 各務秀明, 中村圭吾, 岩崎拓也, 岩本弥恵, 石田直之, 安西正明, 岩崎由紀子, 内田啓一, 吉成伸夫, 山本昭夫, 石原裕一(2018年6月30日). 顎骨嚢胞を有する難治性根尖性歯周炎に対して意図的再植術を行った一症例. 第86回松本歯科大学学会(総会)(松本).	
⑥ 宮國 茜, 各務秀明, 中村圭吾, 岩崎拓也, 岩本弥恵, 石田直之, 安西正明, 岩崎由紀子, 内田啓一, 吉成伸夫, 山本昭夫, 石原裕一(2018年11月23日). 意図的歯の再植により良好な予後が得られた難治性根尖性歯周炎の一症例. 第13回日本歯周病学会中部地区大学・日本臨床歯周病学会中部支部合同研究会(愛知).	
⑦ 岩崎由紀子, 石岡康明, 中村 卓, 内川竜太郎, 中村圭吾, 宮國 茜, 岩崎拓也, 各務秀明, 石原裕一, 吉成伸夫(2018年6月2日), 広汎型中等度慢性歯周炎患者に対し, インプラントにて咬合回復した症例. 第61回春季日本歯周病学会学術大会(東京)	

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	岩崎 拓也
職名	助手
学位	
専門分野	歯内療法学
主な論文・著作・業績等	
[学会発表]	
<p>① 宮國 茜, 各務秀明, 中村圭吾, <u>岩崎拓也</u>, 岩本弥恵, 石田直之, 安西正明, 岩崎由紀子, 内田啓一, 吉成伸夫, 山本昭夫, 石原裕一(2018年11月23日). 意図的歯の再植により良好な予後が得られた難治性根尖性歯周炎の一症例. 第13回日本歯周病学会中部地区大学・日本臨床歯周病学会中部支部合同研究会(愛知).</p> <p>② 宮沢春菜, 中島貴子, 松川由実, 清水伸太郎, 古市保志, 根本英二, 高井英樹, 中山洋平, 小方頼昌, <u>岩崎拓也</u>, 石原裕一, 大井麻子, 齋藤 淳, 藤原千春, 村上伸也, 畑中加珠, 高柴正悟, 武田克浩, 藤田 剛, 栗原英見, 山崎和久(2018年10月26日). 歯周病患者における機能指標としての咀嚼機能検査の有用性について. 第61回秋季日本歯周病学会学術大会(大阪).</p> <p>③ 宮國 茜, 各務秀明, 中村圭吾, <u>岩崎拓也</u>, 岩本弥恵, 石田直之, 安西正明, 岩崎由紀子, 内田啓一, 吉成伸夫, 山本昭夫, 石原裕一(2018年6月30日). 顎骨嚢胞を有する難治性根尖性歯周炎に対して意図的再植術を行った一症例. 第86回松本歯科大学学会(総会)(松本).</p> <p>④ 岩崎由紀子, 石岡康明, 中村 卓, 内川竜太郎, 中村圭吾, 宮國 茜, <u>岩崎拓也</u>, 各務秀明, 石原裕一, 吉成伸夫(2018年6月2日). 広汎型中等度慢性歯周炎患者に対し、インプラントにて咬合回復した症例. 第61回春季日本歯周病学会学術大会(東京).</p> <p>⑤ 田井康寛, 尾崎友輝, 高橋晋平, 中村 卓, 石岡康明, <u>岩崎拓也</u>, 石原裕一, 吉成伸夫(2017年12月16日). 高齢者の血管内皮細胞に対する血清アミロイド A(SAA)の応答. 第60回秋季日本歯周病学会学術大会(京都).</p> <p>⑥ 田井康寛, 尾崎友輝, 高橋晋平, 中村 卓, 石岡康明, <u>岩崎拓也</u>, 石田直之, 石原裕一, 吉成伸夫(2017年11月3日). 血清アミロイド A(SAA)添加による血管内皮細胞の老化関連遺伝子発現の検討 第12回日本歯周病学会中部地区大学日本臨床歯周病学会中部支部合同研究会(松本歯科大学)</p>	

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	奥瀬 稔之
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>〔教育・診療実績〕</p> <ul style="list-style-type: none"> ・日本顕微鏡歯科学会 会員 ・日本歯科保存学会 会員 ・日本歯内療法学会 会員 ・日本歯周病学会 会員 ・日本口腔診断学会 会員 <p>〔教育実績〕</p> <p>保存修復学基礎実習 歯内療法学基礎実習 臨床実習</p>	

所属	歯学部 臨床 ①
氏名	田井 康寛
職名	助手
学位	
専門分野	歯周病学
主な論文・著作・業績等	
〔学会発表〕	
① Y. Ozaki, M. Koide, T. Ninomiya, M. Nakamura, Y. Furuya, <u>Y. Tai</u> , N. Takahashi, N. Udagawa, N. Yoshinari (2018年10月29日) Treatment of OPG-deficient mice with WP9QY, recovers alveolar bone loss by suppressing osteoclastogenesis and enhancing osteoblastogenesis. American Academy of Periodontology 2018 (Vancouver)	
② Y. Ozaki, N. Yoshinari, H. Niimura, K. Yamada, H. Kagami, <u>Y. Tai</u> , A. Taguchi, T. Nakamoto, Y. Ishihara (2018年6月22日) A case report of comprehensive treatment with a team approach for broad type moderate chronic periodontitis patient with skeletal mandibular prognathism. Europerio9 (Amsterdam)	
③ 内田啓一、石岡康明、佐故竜介、岩崎由紀子、石田直之、高橋晋平、 <u>田井康寛</u> 、中村卓、尾崎友輝、高橋惇哉、山口正人、吉成雅子、石原裕一、國松和司、吉成伸夫、田口明(2018年6月1日)日常診療において頸動脈狭窄症のスクリーニングを行う重要性 第61回春季日本歯周病学会学術大会(東京)	
④ <u>田井康寛</u> 、尾崎友輝、高橋晋平、中村卓、石岡康明、岩崎拓也、石田直之、石原裕一、吉成伸夫(2017年12月16日)高齢者の血管内皮細胞に対する血清アミロイド A (SAA)の応答 日本歯周病学会 60回記念大会(京都)	
⑤ <u>田井康寛</u> 、尾崎友輝、高橋晋平、中村卓、石岡康明、岩崎拓也、石田直之、石原裕一、吉成伸夫(2017年11月3日)血清アミロイド A (SAA)添加による血管内皮細胞の老化関連遺伝子発現の検討 第12回日本歯周病学会中部地区大学日本臨床歯周病学会中部支部合同研究会(松本歯科大学)	

氏名	歯学部 臨床 ①
職名	朝倉 莉紗
学位	助手
専門分野	歯科保存学(歯内)
主な論文・著作・業績等	
<p>[学会発表]</p> <p>① 音琴淳一, 大木絵美, 高谷達夫, 伊能利之, 金子圭子, 脇本仁奈, 内田啓一, 森 啓, 喜多村洋幸, 松村悠平, 朝倉莉紗, 水谷隆一, 藤井健男, 小上尚也, 丸山千輝, 黒岩昭弘 (2018年10月27日). 屋根瓦式臨床実習と臨床研修の継続と新しい試み. 第11回日本総合歯科学会学術大会(鹿児島)</p> <p>[教育・診療実績]</p> <p>日本歯周病学会(会員)</p> <p>[教育実績]</p> <p>保存修復学基礎実習 歯内療法学基礎実習 臨床実習</p>	

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	
<p>[学会発表]</p> <p>① 音琴淳一, 大木絵美, 高谷達夫, 伊能利之, 金子圭子, 脇本仁奈, 内田啓一, 森啓, 喜多村洋幸, 松村悠平, 朝倉莉紗, <u>水谷隆一</u>, 藤井健男, 小上尚也, 丸山千輝, 黒岩昭弘 (2018年10月28日) 屋根瓦式臨床実習と臨床研修の継続と新しい試み。第11回日本総合歯科学会(鹿児島)</p>	

所属	歯学部 臨床 ②
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	歯科補綴学・歯科理工学
主な論文・著作・業績等	
〔著書〕	
①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	
②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	
③黒岩昭弘 (2016) 全部床義歯学サイドリーダー第5版。学建書院	
④黒岩昭弘(分担執筆) (2016) スタンダードパーシャルデンチャー補綴学。学建書院	
⑤黒岩昭弘(分担執筆) (2016) 無歯顎補綴治療学第3版。医歯薬出版	
〔学術論文〕	
⑥黒岩昭弘 (2017) 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 口腔インプラント誌 30(3) 239-240。	
⑦井上義久、船岡優、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、日顎誌 34 (3) : 203-210。	
⑧安藤史子、中村典正、新村弘子、永澤栄、川原一郎、岡藤範正、安藤信行、土屋総一 郎、松山雄喜、岡崎耕典、黒岩昭弘 (2015) インプラントのチタン製アバットメント スクリーンの破折危険因子に関する検討 日顎誌 34 (1・2) : 20-30。	
⑨Kasahara T, Nakatsuka Y, Yamashita S, Mitsui T, Tanigawa Y, Kuroiwa A (2015) Determinant Factors in Locating Main Occluding Area on Dental Arch. The Bulletin of Tokyo Dental College 56(3) : 161-168.	
⑩黒岩昭弘 (2015) クリニカル 身近な臨床・これからの歯科医のための臨床講座 (72) 無歯顎の咬合採得：簡単で効果的な顎位決定法。歯科医師会誌 67 (11) : 1027 - 1036。	

所属	歯学部 臨床 ②
氏名	羽鳥 弘毅
職位	教授
学位	博士(歯学) 東北大学 第257
専門分野	歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	
〔著書〕	
① Hatori K, Saijo Y, Hagiwara Y, Naganuma Y, Igari K, Iikubo M, Kobayashi K, Keiichi Sasaki. (2016) Acoustic Diagnosis Device for Dentistry. Interface Oral Health Science 2016 Innovative Research on Biosis-Abiosis Intelligent Interface. Springer.:181-201. (Chapter16 の項分担).	
〔学術論文〕	
② Yabe Y, Hagiwara Y, Tsuchiya M, Honda M, Hatori K, Sonofuchi K, Kanazawa K, Koide M, Sekiguchi T, Itaya N, Itoi E. (2015) Decreased elastic fibers and increased proteoglycans in the ligamentum flavum of patients with lumbar spinal canal stenosis. J Orthop Res 34(7):1241-1247.	
③ Yabe Y, Hagiwara Y, Ando A, Tsuchiya M, Minowa T, Takemura T, Honda M, Hatori K, Sonofuchi K, Kanazawa K, Koide M, Sekiguchi T, Itaya N, Itoi E. (2015) Chondrogenic and fibrotic process in the ligamentum flavum of patients with lumbar spinal canal stenosis. SPINE 40(7):429-435.	
④ Hatori K, Camargos GV, Chatterjee M, Faot F, Sasaki K, Duyck J, Vandamme K. (2015) Single and combined effect of high-frequency loading and bisphosphonate treatment on the bone micro-structure of ovariectomized rats. Osteoporos Int. 26(1):303-313.	
⑤ Chatterjee M, Hatori K, Duyck J, Sasaki K, Naert I, Vandamme K. (2015) High-frequency loading positively impacts titanium implant osseointegration in impaired bone. Osteoporos Int. 26(1):281-290.	
⑥ Yabe Y, Hagiwara Y, Suda H, Ando A, Onoda Y, Tsuchiya M, Hatori K, Itoi E. (2013) Joint Immobilization Induced Hypoxic and Inflammatory Conditions in Rat Knee Joints. Connect Tissue Res. 54(3):210-217.	
⑦ Hagiwara Y, Saijo Y, Ando A, Onoda Y, Suda H, Chimoto E, Hatori K, Itoi E.	

(2012) Comparison of articular cartilage images assessed by high-frequency ultrasound microscope and scanning acoustic microscope. *Int Orthop.* 36(1): 185-190.

- ⑧ Hatori K, Sasano Y, Takahashi I, Kamakura S, Kagayama M, Sasaki K. (2004) Osteoblasts and osteocytes express MMP2 and -8 and TIMP1, -2 and -3 along with extracellular matrix molecules during appositional bone formation. *Anat Rec A Discov Mol Cell Evol Biol.* 277(2):262-271.

[科学研究費助成事業等]

- ⑨ 羽鳥弘毅(研究代表者) 筋組織内血液循環および筋組織弾性を指標としたサルコペニアの定量的評価法の確立 2016年度～2018年度 文部科学省科学研究費 基盤研究(C)
- ⑩ 羽鳥弘毅(研究代表者) 超音響顕微鏡を利用した非侵襲型 *in vivo* 硬組織イメージング装置の開発 2013年度～2015年度 文部科学省科学研究費 基盤研究(C)

所属	歯学部 臨床 ②
氏名	洞澤 功子
職名	講師
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>	

- ⑨ 洞澤 功子: ナノ TiO₂ 粒子に骨形成促進誘導能を付与した人工骨補填材の創製(平成 29～31 年、挑戦的研究(萌芽)).
- ⑩ 洞澤 功子: 金属アレルギーの原因物質アレルギー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 臨床 ②
氏名	新村 弘子
職名	講師
学位	博士（歯学）明海大学 乙第 5017 号
専門分野	歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕	
① 中村典正、安東信行、安東史子、新村弘子、土屋総一郎、黒岩昭弘、岡藤範正（2014） 交通外傷に伴う欠損部へのインプラント補綴処置。日本外傷歯学会雑誌 10(1) : 61 -66。	
② 千葉由範、山下秀一郎、橋井公三郎、中塚佑介、新村弘子、片瀬剛士、後藤東太、 笠原隼男、杉田乃亮、加藤 潤、谷川雄一（2013）若年音楽経験者における顎関節 症症状の疫学的研究。日本補綴歯科学会誌 5(1) : 37-46。	
③ 後藤東太、山下秀一郎、中塚佑介、新村弘子、片瀬剛士、杉田乃亮、堀田宏巳、伊 充雄、溝口利英（2012）新しいマイクロ波重合型義歯床用レジン重合法（フィード バック重合法）の開発。日本補綴歯科学会誌 4(2) : 201-209。	
④ Takao Kasahara, Shuuichirou Yamashita, Hiroko Nimura, Hotta Hiromi, MihokoTomida, Naokazu Asanuma. (2012) Newly designed gustatory test based on the number of chewing strokes required for recognition of the taste. J Prosthodont Res 21 : 210-215.	
⑤ 安東史子、中村典正、新村弘子、永澤 栄、川原一郎、岡藤範正、安東信行、土屋総 一郎、松山雄喜、岡崎耕典、黒岩昭弘（2015）インプラントのチタン製アバットメ ントスクリューの破折危険因子に関する検討。日本顎咬合学会誌 咬み合わせの科学 (1)(2) : 20-30。	
〔学会発表〕	
⑥ 永沢 栄、竹内 賢、新村弘子、黒岩昭弘（2016年9月18日）緩み防止機構を持った アバットメント・スクリューピンの効果について 非線形有限要素法による解析。第 46回公益社団法人日本口腔インプラント学会学術大会（名古屋）。	
⑦ 永沢 栄、竹内 賢、新村弘子、黒岩昭弘（2015年9月15日）CAD/CAN用レジンプ ロックの弾性係数とポアソン比。第66回日本歯科理工学会学術講演会（東京）。	

⑧ 中村典正、安東史子、新村弘子、岡崎耕典、土屋総一郎、黒岩昭弘（2015年5月31日）アバットメントスクリューの破壊に関する研究。公益社団法人日本補綴歯科学会 第124回学術大会（大宮）。

⑨ 安東史子、中村典正、新村弘子、土屋総一郎、安東信行、川原一郎、岡藤範正、黒岩昭弘（2012年12月15、16日）インプラント補綴におけるアバットメントスクリューの破折に関する検討。平成24年度日本補綴歯科学会東海支部会（名古屋）。

〔科学研究費助成事業等〕

⑩ 新村弘子（研究代表者）ポスト装着破折歯の応力解析と実証実験との比較。平成20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 臨床 ②
氏名	横井 由紀子
職名	講師
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 横井由紀子、山木貴子、江花照夫、河村 純、岡藤範正、大須賀直人(2017) クラウンループ形状と離脱との関係-有限要素法シミュレーションによる考察-。小児歯科学会誌 55:451-457。</p> <p>② Yokoi Y, Uozumi T, Matsuda S, Imanishi T, Toriya J, Shoumura M, Okafuji N and Osuga N. (2017) Proliferation Alkaline Phosphatase Activity of Osteoblast-like Cells on the Sintered Rutile Titanium Dioxide. J Hard Tissue Biol. 26:37-42.</p> <p>③ 横井由紀子, 安東信行, 横井寛之, 岩下栄木, 鈴木龍(2012) 二酸化チタン焼結体の生体材料への応用 アナターゼ型 TiO₂ 焼結体の焼結温度とマウス線維芽細胞由来 L929 の細胞増殖。日本口腔インプラント学会誌 25:262-270 (平成 25 年度学会奨励論文賞受賞)。</p> <p>④ Hayashi T, Kawai T, Ishikawa A, Kawai H, Nakano K, Takei (Yokoi) Y, Kuroki K. (2008) Histological analysis of induced cartilage on the biodegradable or nonbiodegradable membranes from immature muscular tissue in vitro. J Biomed Mater Res A. 86:1048-54.</p> <p>⑤ Akahori T, Niinomi M, Nakai M, Nishimura H, Takei (Yokoi) Y, Fukui H, Ogawa M (2008) Wear and Mechanical Properties and Cell Viability of Gas nitrided Beta-type Ti-Nb-Ta-Zr System Alloy for Biomedical Applications. Materials Transactions 49:167-174.</p> <p>⑥ 武井(横井)由紀子(2006) ルチル型二酸化チタン焼結体の焼成温度の違いがマウス線維芽細胞の増殖に与える影響。歯科材料・器械 25:296-302。</p> <p>⑦ Effects of attachment of plastic aligner in closing of diastema of maxillary dentition by finite element method. Yokoi Y, Atsushi A, Jun Kawamura, Tomoko U, Yohei U, Norimasa O.(2019) Journal of healthcare engineering; ID 1075097; https://doi.org/10.1155/2019/1075097.</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 臨床 ②
氏名	松山 雄喜
職名	講師
学位	博士（歯学）松本歯科大学第 41 号
専門分野	歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕	
① 山川祐喜子、中村典正、松山雄喜（2016）口蓋の容積と舌圧の関係。顎咬合誌：36(1)(2)：25－32。	
② 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(3)：203－210。	
③ 安東史子、中村典正、新村弘子、永澤 栄、川原一郎、岡藤範正、安東信行、土屋総一郎、松山雄喜、岡崎耕典、黒岩昭弘（2015）インプラントのチタン製アバットメントスクリューの破折危険因子に関する検討。顎咬合誌 35(1)(2)：20－30。	
④ 谷内秀寿、岡藤範正、三溝恒幸、横井由紀子、山口正人、鈴木雄一郎、笠原隼男、小町谷美帆、松山雄喜、黒岩昭弘（2014）全部床義歯における新しい歯槽頂線記入法の検討。顎咬合誌 34(3)：199－209。	
⑤ 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 倍大下顎小白歯石膏模型の製作。松本歯学 37(2)(3)：97－100。	
⑥ 秋山麻沙子、黒岩昭弘、松山雄喜、内山真紀子、溝上真也、谷内秀寿、山本昭夫、音琴淳一、藤森茂路、笠原悦男（2010）審美修復におけるレジンセメントの色調の研究－試験片の厚さが色調に及ぼす影響－。顎咬合誌 30(3)：196－201。	
⑦ 谷内秀寿、黒岩昭弘、松山雄喜、内山真紀子、秋山麻紗子、溝上真也、音琴淳一、山本昭夫、藤森茂路、笠原悦男（2010）各種人工歯が口蓋の容積に及ぼす影響。顎咬合誌 30(3)：206－212。	
⑧ 松山雄喜（2008）有限要素法を用いたルートキーパー®の破折に関する研究。松本歯学 34：137－147。	
〔学会発表〕	

- ⑨ 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)。

[科学研究費助成事業等]

- ⑩ 松山雄喜 (研究代表者) 有限要素法を用いたポスト付きキーパーの応力分布に関する研究 平成25年度科学研究費補助金 若手研究 (B)

所属	歯学部 臨床 ②
氏名	富士 岳志
職名	講師
学位	博士(歯学) 東北大学 第 513
専門分野	歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	
〔著書〕	
① 横山政宣、富士岳志、松井裕之(2017)パーシャルデンチャー失敗回避のためのポイント 47。クインテッセンス出版株式会社:144-149(Treatment Edition21 分担執筆)	
② 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〕	
③ Koyama S, Fuji T, Ohi T, Kadowaki K, Yoda N, Sasaki K. (2017) 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.(in press)	
④ 富士岳志、鈴木敏彦、坪井明人、小坂 健、笹野泰之、高橋信博、佐々木啓一(2013)東北大学における災害歯科学への取り組み。みちのく歯学会雑誌 44(1)(2) 22-23。	
⑤ 富士岳志、小山重人、依田信裕、伊奈慶典、佐々木具文、羽鳥弘毅、横山政宣、小川徹、埴 総司、佐藤奈央子、重光竜二、末永華子、折居雄介、赤塚亮、白石成、竹内裕尚、佐々木啓一(2010)後ろ向きコホート調査による可撤性部分床義歯症例の長期経過。みちのく歯学会誌:41(1)(2) 73-74。	
⑥ 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〕	
⑦ 富士岳志、三溝恒幸、北澤富美、高井智之、倉澤郁文、羽鳥弘毅、黒岩昭弘、中本哲自(2017年10月29日)可撤性部分床義歯チタンフレームへのマシニングセンター切削加工法応用の可能性。公益社団法人日本補綴歯科学会東海支部学術大会(名古屋)。	
⑧ 富士岳志(2017年10月28日)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。公益社団法人日本補綴歯科学会東海支部学術大会(名古屋)。

- ⑨ 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]

- ⑩ 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)
- ⑪ 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②
氏名	菅生 秀昭
職名	助手
学位	博士(歯学)松本歯科大学 第236号
専門分野	歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	
外耳道のひずみで咀嚼回数をカウントする方法について	

所属	歯学部 臨床②
氏名	霜野 良介
職名	助手
学位	
専門分野	歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	

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	

所属	歯学部 臨床②
氏名	平良 勝将
職名	助手
学位	
専門分野	歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	

所属	歯学部 臨床②
氏名	鈴木 荘太
職名	助手
学位	
専門分野	歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	

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	
論文	
<p>① Chen K, Li X, Li N, Dong H, Zhang Y, <u>Yoshizawa M</u>, Kagami H (2019) Spontaneously formed spheroids from mouse compact bone-derived cells retain highly potent stem cells with enhanced differentiation capability. <i>Stem Cells Int.</i> https://doi.org/10.1155/2019/8469012.</p> <p>② Li X, Li N, Chen K, Nagasawa S, <u>Yoshizawa M</u>, Kagami H (2018) 90° contact angle of dish surface is a key factor in achieving spontaneous spheroid formation. <i>Tissue Eng Part C Methods.</i> 24:578–584. doi: 10.1089/ten.TEC.2018.0188.</p> <p>③ Kagami H, Kobayashi A, Taguchi A, Li X, <u>Yoshizawa M</u> (2017) Issues with the surgical treatment of antiresorptive agent-related osteonecrosis of the jaws. <i>Oral Dis.</i>doi: 10.1111/odi.12783.</p> <p>④ Niimi K, <u>Yoshizawa M</u>, Koyama T, Funayama A, Mikami T, Kobayashi T (2017) An experimental study on the effects of platelet rich plasma on the wound healing of tooth extraction-related bone defects. <i>Open Journal of Stomatology (OJST)</i> 7 : 327–335.</p> <p>⑤ Funayama A, Kojima T, <u>Yoshizawa M</u>, 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. <i>Maxillofac Plast Reconstr Surg</i> 39:16. doi 10.1186/s40902–017–0113–5.</p> <p>⑥ <u>Yoshizawa M</u>, Niimi K, Sugai T, Aoyama S, Koyama T, Inoue M, Kobayashi T (2016) Cervical resorption of autotransplanted tooth with complete root formation. <i>JSM Dentistry</i> 4:1066.</p> <p>⑦ <u>Yoshizawa M</u>, 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.</p>	

Dental Traumatol 30:71–5.

- ⑧ Kojima T, Hasegawa T, DE Freitas PH, Yamamoto T, Sasaki M, Horiuchi K, Hongo H, Yamada T, Sakagami N, Saito N, Yoshizawa M, Kobayashi T, Maeda T, Saito C, Amizuka N (2013) Histochemical aspects of the vascular invasion at the erosion zone of the epiphyseal cartilage in MMP-9-deficient mice. *Biomed Res* 34:119–28.
- ⑨ Yoshizawa M, Koyama T, Kojima T, Kato H, Ono Y, Saito C (2013) Keratinocytes of tissue-engineered human oral mucosa promote re-epithelialization after intraoral grafting in athymic mice. *J Oral Maxillofac Surg* 70:1199–214.
- ⑩ Aoyama S, Yoshizawa M, Niimi K, Sugai T, Kitamura N, Saito C (2012) Prognostic factors of Autotransplantation of teeth with complete root formation. *OS OM OP OR Endo* 114:S216–S228.

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

[学会発表]

- ⑧ 伊藤香那, 中山洋子, 石濱孝二, 下地茂弘, 各務秀明(2011年11月)口腔外科診療室内の汚染エアロゾルの拡散状況. 第73回松本歯科大学学会 11月(松本歯科大).
- ⑨ 下地茂弘, 中山洋子, 石濱孝二, 伊藤香那, 各務秀明(2011年11月)下顎埋伏智歯抜去術における吸引子管の効果について. 第73回松本歯科大学学会 11月(松本歯科大).

[科学研究費助成事業等]

- ⑩ 中山洋子, 石濱孝二ほか 歯科口腔外科治療中に発生する患者血液の空中浮遊について. 平成21~24年度文部科学省科学研究費補助金基盤研究(C)
中山洋子 顎口腔領域の運動ニューロンへのサブスタンス P 終末の入力様式. 平成18~20年度科学研究費補助金若手研究(B)

所属	歯学部 臨床 ③
氏名	李 憲起
職名	講師
学位	博士(医学) 横浜市立大学 第 608 号
専門分野	再生医学・臨床病態評価・口腔外科
主な論文・著作・業績等	
<p>① Zhang W, Xu L, Luo T, Zhao B, Wu F, <u>Li X</u> (2019) Immune-Related Gene Expression Profiles of Hypothermia Adipocytes: Implications for Bell's Palsy. Oral Dis. in press.</p> <p>② Chen K, <u>Li X</u>, Li N, Dong H, Zhang Y, Yoshizawa M, Kagami H (2019) Spontaneously formed spheroids from mouse compact bone-derived cells retain highly potent stem cells with enhanced differentiation capability. Stem Cells Int. https://doi.org/10.1155/2019/8469012.</p> <p>③ Zhang W, Xu L, Luo T, Wu F, Zhao B, <u>Li X</u> (2019) The etiology of Bell's palsy: A review. J Neurol. https://doi.org/10.1007/s00415-019-09282-4.</p> <p>④ <u>Li X</u>, Li N, Chen K, Nagasawa S, Yoshizawa M, Kagami H (2018) 90° contact angle of dish surface is a key factor in achieving spontaneous spheroid formation. Tissue Eng Part C Methods. 24:578-584. doi: 10.1089/ten.TEC.2018.0188.</p> <p>⑤ Zhang L, Niu Y, Zhao B, Yang J, <u>Li X</u> (2018) Role of peri-implant clinical parameters in change of blood glucose level on type 2 diabetes mellitus: a literature review. OHDM. 17(4). https://www.oralhealth.ro/volumes/2018/volume-4/Paper1035.pdf.</p> <p>⑥ Kagami H, Kobayashi A, Taguchi A, <u>Li X</u>, Yoshizawa M (2018) Issues with the surgical treatment of antiresorptive agent-related osteonecrosis of the jaws. Oral Dis. 24:52-56. doi: 10.1111/odi.12783.</p> <p>⑦ Ikono R, Mardiyati E, Agustin IT, Muhammad MFU, Andrianto D, Hasanah U, Bachtiar BM, Mardianingsih N, Bachtiar, EW, Maulana NM, Rochman NT, <u>Li X</u>, Kagami H, Nagamura-Inoue T, Tojo A (2018) Chitosan - PRP nanosphere as a growth factors slow releasing device with superior antibacterial capability. Biomedical Physics & Engineering Express. 4(4):045026. https://doi.org/10.1088/2057-1976/aac9f8/pdf.</p>	

- ⑧ Luo T, Liu H, Feng W, Liu D, Du J, Sun J, Wang W, Han X, Guo J, Amizuka N, Li X, Li M (2017) CXCL12/CXCR4 signaling pathway. *Cell Prolif* 50. doi: 10.1111/cpr.12317.
- ⑨ Li X, Wu F, Zhang Y, Yang J, Shinohara At, Kagami H (2016) Discontinuation of simvastatin lead to a rebound phenomenon and result in immediate peri-implant bone loss. *Clinical and Experimental Dental Research* 2:65–72.
- ⑩ Zhang Y, Li X, Chihara T, Mizoguchi T, Hori A, Udagawa N, Nakamura H, Hasegawa H, Taguchi A, Shinohara A, Kagami H (2015) Comparing immunocompetent and immunodeficient mice as animal models for bone tissue engineering. *Oral Dis* 21:583–92.

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	
④ 内田啓一, 落合隆永, 齋藤安奈, 杉野紀幸, 中野敬介, 長谷川博雅, 芳澤享子, 各務秀明, 篠原 淳, 田口 明 (2016) 左側頬部に発生した筋肉内脂肪腫の1例. 松本歯学 42:2:104-110	
[学会発表]	
⑤ 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).	
⑥ 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).	
⑦ 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).	
⑧ 齋藤安奈, 八上公利, 高田匡基, 井上 実, 森こず恵, 李 憲起, 田口 明, 各務秀明, 芳澤享子, 篠原 淳 (2016年11月25日) T2緩和差を利用した ³¹ P-NMRによる非侵襲的な新生骨量・骨量測定法の開発. 第61回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会(幕張).	

- ⑨ 斉藤安奈, 高田匡基, 下地茂弘, 八上公利, 植田章夫 (2015年11月15日) 当院におけるインプラント除去症例に関する臨床的検討. 第36回(公社)日本口腔インプラント学会中部支部学術大会(名古屋).
- ⑩ 斉藤安奈, 八上公利, 高田匡基, 井上 実, 千原隆弘, 森こず恵, 李 憲起, 田口 明, 各務秀明, 篠原 淳 (2015年10月16日) T2緩和差を利用した³¹P-MRSによる非侵襲的な新生骨量・骨量測定法の検討. 第60回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会(名古屋).

所属	歯学部 臨床 ③
氏名	森 こず恵
職名	助手
学位	
専門分野	口腔外科
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
① 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.	
② <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.	
③ 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菌原性嚢胞と診断された1例. 松本歯学 43:1:1-9.	
④ Wakabayashi T, Yagami K, Sadaoka S, <u>Mori K</u> , Komatsu S, Nagasawa S, Udagawa N (2018) CO ₂ Laser Irradiation Restores Collagen and VEGF Expressions of HPdLF on LPS Contaminated Titanium Surface. Journal of Hard Tissue Biology 27:121-130.	
[学会発表]	
⑤ <u>森こず恵</u> , 丸川和也, 千原隆弘, 宮林秀企, 李 憲起, 篠原 淳, 各務秀明, 長谷川博雅, 中野敬介, 落合隆永 (2014年11月) 上顎前歯部歯根周囲に生じた腺腫様菌原性腫瘍の1例. 第15回長野県口腔外科談話会 (松本).	
⑥ <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).	
⑦ 金子圭子, 内田啓一, <u>森こず恵</u> , 杉野紀幸, 石岡康明, 大木絵美, 高谷達夫, 藤井健男, 石原裕一, 富田美穂子, 國松和司, 吉成伸夫, 田口 明 (2016年9月) 外歯瘻の観察にCT検査が有用であった1例. 第29回日本口腔診断学会 (岡山).	
⑧ 齋藤安奈, 八上公利, 高田匡基, 井上 実, <u>森こず恵</u> , 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）．

⑨ 森こず恵，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）．

⑩ 内川恵里，高田寛子，松村奈穂美，齋藤安奈，森こず恵，丸川和也，中山洋子，各務秀明，芳澤享子（2018年6月23日）当科における口腔扁平苔癬の臨床および病理組織学的検討．第42回(公社)日本口腔外科学会中部支部学術集会（名古屋）．

所属	歯学部 臨床 ③
氏名	内川 恵里
職名	助手
学位	
専門分野	口腔外科, 再生医学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
① <u>Uchikawa E</u> , Yoshizawa M, Funayama A, Mikami T, Kobayashi T (2017) Recurrent congenital double upper lip: A case report. J Oral Maxillofac Surg Med Pathol. doi.org/10.1016/j.ajoms. 2017.11.010.	
[学会発表]	
② <u>内川恵里</u> , 芳澤享子, 李憲起, 各務秀明 (2019年4月20日) 歯の移植と歯槽骨再生同時治療のための基礎的研究. 第73回NPO法人日本口腔科学会学術集会(川越).	
③ <u>内川恵里</u> , 芳澤享子, 松村奈穂美, 李憲起, 各務秀明 (2018年11月2日) 歯の移植と歯槽骨再生同時治療のための基礎的研究. 第63回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会(幕張).	
④ <u>内川恵里</u> , 高田寛子, 松村奈穂美, 芳澤享子 (2018年9月15日) 松本歯科大学病院における口腔扁平苔癬の臨床および病理組織学的検討. 第31回日本口腔診断学会・第28回日本口腔内科学会合同学術大会(横浜).	
⑤ <u>内川恵里</u> , 高田寛子, 松村奈穂美, 齋藤安奈, 森こず恵, 丸川和也, 中山洋子, 各務秀明, 芳澤享子 (2018年6月23日) 当科における口腔扁平苔癬の臨床および病理組織学的検討. 第42回(公社)日本口腔外科学会中部支部学術集会(名古屋).	
⑥ 高田寛子, <u>内川恵里</u> , 松村奈穂美, 齋藤安奈, 森こず恵, 中山洋子, 各務秀明, 佐藤工, 川村仁, 芳澤享子(2019年5月11日) 当科における下顎智歯抜歯の臨床統計ー抜歯後の知覚異常症例についてー. 第44回日本口腔外科学会中部支部学術集会(富山).	
⑦ 高田寛子, <u>内川恵里</u> , 松村奈穂美, 森こず恵, 齋藤安奈, 丸川和也, 中山洋子, 各務秀明, 芳澤享子 (2018年11月3日) 当科における過去3年間の下顎埋伏智歯抜歯における臨床統計. 第63回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会(幕張).	
⑧ 松村奈穂美, 齋藤安奈, <u>内川恵里</u> , 高田寛子, 各務秀明, 小山貴寛, 新美奏恵, 小林正治, 芳澤享子 (2018年11月4日) 下顎第二および第三大臼歯の重積状埋伏症	

例に対する歯の移植（第二報）. 第 63 回（公社）日本口腔外科学会総会・学術大会（幕張）.

- ⑨ 高田寛子, 内川恵里, 松村奈穂美, 森こず恵, 齋藤安奈, 丸川和也, 中山洋子, 各務秀明, 芳澤享子 (2018 年 7 月 8 日) 当科における過去 3 年間の下顎埋伏智歯抜歯における臨床統計. 第 86 松本歯科大学学会(総会) (塩尻).
- ⑩ 芳澤享子, 高田寛子, 松村奈穂美, 内川恵里, 齋藤安奈, 森こず恵, 丸川和也, 中山洋子, 各務秀明 (2018 年 6 月 23 日) 当科における口腔白板症・紅板症症例の細胞診および組織診の臨床病理学的検討. 第 42 回(公社)日本口腔外科学会中部支部学術集会 (名古屋).

所属	歯学部 臨床 ③
氏名	高田 寛子
職名	助手
学位	
専門分野	口腔外科
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
① <u>Takada H</u> , Shimada K, Yoshizawa M, Kagami H (2019) A case of Sweet's syndromes secondary to removal of infected mandibular titanium mesh and plate. Oral and Maxillofacial Surgery Cases, doi.org/10.1016/j.omsc.2019.100104 .	
[学会発表]	
② <u>高田寛子</u> , 内川恵里, 松村奈穂美, 齋藤安奈, 森こず恵, 中山洋子, 各務秀明, 佐藤工, 川村仁, 芳澤享子(2019年5月11日) 当科における下顎智歯抜歯の臨床統計－抜歯後の知覚異常症例について－. 第44回日本口腔外科学会中部支部学術集会(富山).	
③ <u>高田寛子</u> , 内川恵里, 松村奈穂美, 森こず恵, 齋藤安奈, 丸川和也, 中山洋子, 各務秀明, 芳澤享子(2018年11月17日) 当科における過去3年間の下顎埋伏智歯抜歯における臨床統計. 第19回長野県歯科口腔外科協議会(松本).	
④ <u>高田寛子</u> , 内川恵里, 松村奈穂美, 森こず恵, 齋藤安奈, 丸川和也, 中山洋子, 各務秀明, 佐藤工, 八上公利, 川村仁, 芳澤享子(2018年11月3日) 当科における過去3年間の下顎埋伏智歯抜歯における臨床統計. 第63回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会(幕張).	
⑤ 松村奈穂美, 齋藤安奈, 内川恵里, <u>高田寛子</u> , 各務秀明, 小山貴寛, 新美奏恵, 小林正治, 芳澤享子(2018年11月4日) 下顎第二および第三大臼歯の重積状埋伏症例に対する歯の移植(第二報). 第63回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会(幕張).	
⑥ 内川恵里, <u>高田寛子</u> , 松村奈穂美, 芳澤享子(2018年9月23日) 松本歯科大学病院における口腔扁平苔癬の臨床および病理組織学的検討. 第31回日本口腔診断学会・第28回日本口腔内科学会合同学術大会(横浜.)	
⑦ <u>高田寛子</u> , 内川恵里, 松村奈穂美, 森こず恵, 齋藤安奈, 丸川和也, 中山洋子, 各務秀明, 芳澤享子(2018年7月8日) 当科における過去3年間の下顎埋伏智歯抜歯	

における臨床統計. 第 86 回松本歯科大学学会(総会)(塩尻).

- ⑧ 芳澤享子, 高田寛子, 松村奈穂美, 内川恵里(2018年6月14・15日) 当科における口腔細胞診施行症例の検討. 第42回日本頭頸部癌学会(東京).
- ⑨ 芳澤享子, 高田寛子, 松村奈穂美, 内川恵里, 齋藤安奈, 森こず恵, 丸川和也, 中山洋子, 各務秀明(2018年6月23日) 当科における口腔白板症・紅板症症例の細胞診および組織診の臨床病理学的検討. 第42回(公社)日本口腔外科学会中部支部学術集会(名古屋).
- ⑩ 高田寛子, 本山朋宏, 嶋田勝光, 長谷川博雅, 芳澤享子, 各務秀明(2017年10月20・21・22日) プレート除去術を契機として発症した Sweet 病の一例. 第62回(公社)日本口腔外科学会 総会・学術大会(京都).
- ⑪ 高田寛子, 本山朋宏, 松村奈穂美, 内川恵里, 嶋田勝光, 長谷川博雅, 芳澤享子, 各務秀明(2017年11月18日) プレート除去を契機として発症した Sweet 病の一例. 第18回長野県歯科口腔外科協議会(塩尻).

所属	歯学部 臨床 ③
氏名	松村 奈穂美
職名	助手
学位	
専門分野	口腔外科, 再生医学
主な論文・著作・業績等	
<p>[学会発表]</p> <p>① <u>松村奈穂美</u>, 齋藤安奈, 内川恵里, 高田寛子, 小山貴寛, 新美奏恵, 小林正治, 各務秀明, 芳澤享子(2018年11月4日)下顎第二および第三大臼歯の重積状埋伏症例に施行した歯の移植(第二報). 第63回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会(幕張).</p> <p>② <u>松村奈穂美</u>, 芳澤享子, 本山朋宏, 齋藤安奈, 内川恵里, 高田寛子, 小山貴寛, 新美奏恵, 小林正治, 各務秀明(2017年10月22日)下顎第二および第三大臼歯の重積状埋伏症例に対する歯の移植の応用. 第62回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会(京都).</p> <p>③ 高田寛子, 内川恵里, <u>松村奈穂美</u>, 齋藤安奈, 森こず恵, 中山洋子, 各務秀明, 佐藤工, 川村仁, 芳澤享子(2019年5月11日)当科における下顎智歯抜歯の臨床統計ー抜歯後の知覚異常症例についてー. 第44回日本口腔外科学会中部支部学術集会(富山).</p> <p>④ 高田寛子, 内川恵里, <u>松村奈穂美</u>, 森こず恵, 齋藤安奈, 丸川和也, 中山洋子, 各務秀明, 芳澤享子(2018年11月3日)当科における過去3年間の下顎埋伏智歯抜歯における臨床統計. 第63回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会(幕張).</p> <p>⑤ 内川恵里, 芳澤享子, <u>松村奈穂美</u>, 李憲起, 各務秀明(2018年11月2日)歯の移植と歯槽骨再生同時治療のための基礎的研究. 第63回(公社)日本口腔外科学会総会・学術大会(幕張).</p> <p>⑥ 内川恵里, 高田寛子, <u>松村奈穂美</u>, 芳澤享子(2018年9月15日)松本歯科大学病院における口腔扁平苔癬の臨床および病理組織学的検討. 第31回日本口腔診断学会・第28回日本口腔内科学会合同学術大会(横浜).</p> <p>⑦ 芳澤享子, 高田寛子, <u>松村奈穂美</u>, 内川恵里, 齋藤安奈, 森こず恵, 丸川和也, 中山洋子, 各務秀明(2018年6月23日)当科における口腔白板症・紅板症症例の細胞診および組織診の臨床病理学的検討. 第42回(公社)日本口腔外科学会中部支部学術集会(名古屋).</p>	

- ⑧ 内川恵里，高田寛子，松村奈穂美，齋藤安奈，森こず恵，丸川和也，中山洋子，各務秀明，芳澤享子（2018年6月23日）当科における口腔扁平苔癬の臨床および病理組織学的検討．第42回(公社)日本口腔外科学会中部支部学術集会（名古屋）．
- ⑨ 芳澤享子，高田寛子，松村奈穂美，内川恵里（2018年6月15日）当科における口腔細胞診施行症例の検討．第42回日本頭頸部癌学会（東京）．
- ⑩ 高田寛子，内川恵里，松村奈穂美，森こず恵，齋藤安奈，丸川和也，中山洋子，各務秀明，芳澤享子（2018年7月8日）当科における過去3年間の下顎埋伏智歯抜歯における臨床統計．第86松本歯科大学学会(総会)（塩尻）．

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	岡藤 範正
職名	教授
学位	博士(歯学)愛知学院大学乙第 282 号
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
<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 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>③ 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>④ 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>⑤ 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>⑥ 岡藤範正, 中野敬介, 鍋山篤史, 山木貴子, 魚住智子, 安東信行, 横井由紀子, 大須賀直人, 西川康博. (2014)外傷性ストレスに対する歯周組織に関する実験的歯間分離モデルによる検討. 日外傷歯誌 10(1): 27-33.</p> <p>⑦ 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.</p> <p>⑧ Harada T, Nakano K, Matsuda H, Muraoka R, Tomoda M, Yokoi Y, Yamada K, Okafuji N.(2012) Immunohistochemical Expression of Osterix Appearing in the</p>	

Mouse Orthodontic Periodontal Tension Sides. *J Hard Tissue Biol* 21:321-28.

- ⑨ Uozumi T, Yoshikawa Y, Yokoi Y, Ando N, Akira T, Ogasawara T, Udagawa N, Okafuji N (2012) A Comparative Study on the Morphological Changes in the Pharyngeal Airway Space before and after Sagittal Split Ramus Osteotomy. *J Hard Tissue Biol* 21:33-40.
- 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	歯学部 臨床 ④
氏名	荒井 敦
職名	講師
学位	博士(歯学)松本歯科大学第 52 号
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
<p>① Kim S, Williams DW, Lee C, Kim T, Arai A, Shi S, Li X, Shin KH, Kang MK, Park NH, Kim RH (2017) IL-36 Induces Bisphosphonate-Related Osteonecrosis of the Jaw-Like Lesions in Mice by Inhibiting TGF-β-Mediated Collagen Expression, <i>J Bone Miner Res.</i> 2017 Feb;32(2):309-318.</p> <p>② Sohn S, Park Y, Srianth S, Arai A, Song M, Yu B, Shin KH, Kang MK, Wang C, Gwack Y, Park NH, Kim RH (2015) The Role of ORAI1 in the Odontogenic Differentiation of Human Dental Pulp Stem Cells, <i>J Dent Res</i> 94:1560-1567.</p> <p>③ Tominaga N, Kanazawa M, Takeo K, Arai A, Kageyama T, Yamada K (2015) Simultaneous mandibular movement and EMG analysis during habitual masticatory movement in patients with mandibular protrusion and deviation, <i>Orthodontic Waves</i> 74:42-47.</p> <p>④ Arai A, Mizoguchi T, Harada S, Kobayashi Y, Nakamichi Y, Yasuda H, Penninger JM, Yamada K, Udagawa N, Takahashi N (2012) Fos plays an essential role in the upregulation of RANK expression in osteoclast precursors within the bone microenvironment. <i>J Cell Sci.</i> Feb;12(125):2910-17.</p> <p>⑤ Nakamichi Y, Mizoguchi T, Arai A, Kobayashi Y, Sato M, Penniger JM, Yasuda Y, 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>PNAS.</i> Jun;19(109): 10006-10011.</p> <p>⑥ Muto A, Mizoguchi T, Udagawa N, Ito S, Kawahara I, Abiko Y, Arai A, Harada S, Kobayashi Y, Nakamichi Y, Penninger JM, Noguchi T, Takahashi N (2011) Lineage-committed osteoclast precursors circulate in blood and settle down into bone. <i>J Bone Miner Res.</i> Dec;26(12): 2978-90.</p> <p>⑦ 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,</p>	

Takahashi N (2009) Identification of cell cycle-arrested quiescent osteoclast precursors in vivo. *J Cell Biol* 184: 541-54.

- ⑧ Takahashi N ,Muto A, Arai A, Mizoguchi T (2010) Identification of cell cycle-arrested quiescent osteoclast precursors (QOP) in vivo. In *Adv Exp Med Biol* 658: 21-30, 2010.
- ⑨ 荒井敦, 倉田和之, 大澤雅樹, 富永憲俊, 金沢昌律, 森山敬太, 松田浩和, 三原正志, 朝日藤寿一, 渡邊尚子, 齋藤 功, 山田一尋 (2011) 松本歯科大学病院歯科矯正科における Goslon Yardstick を用いた上下顎歯列弓関係の評価 *OrthodonticWaves-JapaneseEdition* 70:1-6.
- ⑩ 富永憲俊, 薄井陽平, 倉田和之, 荒井敦, 竹尾健吾, 楓公士朗, 星野正憲, 山田一尋 (2012) 片側唇顎口蓋裂患者の咬合力と正面顎顔面形態の関連性について *松本歯学* 2012(38): 22-29.

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	川原 良美
職名	講師
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,KoutaromaKI. Body Fat Mass Assessed by Body Mass Index (BMI) in Patients with Skeletal Class III Malocclusion. J. Showa Univ. Dent. Soc. 22. 360-371. 2002.</p> <p>② Yagasaki Y, Yamaguchi T, Watahiki J, Konishi M, Katoh H, Maki K. The role of craniofacial growth in leptin deficient (ob/ob) mice. Orthod Craniofac Res. 6. 233-241. 2003.</p> <p>③ 矢ヶ崎良美 (昭和大 歯 歯科矯正学)、山口徹太郎、槇宏太郎. 歯科治療における遺伝子診断に対する患者・保護者の意識について 13. 231-240.2003.</p> <p>④ J.Watahiki, T.Yamaguchi, T.Irie, H.Nakano, Y.Yagasaki, K.Nakayama, K. Maki and T.Tachikawa. The role of p57kip2 on mandibular growth in mice: By means of laser microdissection for hard tissues. Orthodontic Waves .62(3). 201-206. 2003.</p> <p>⑤ Kudo A, Yamaguchi T, Yagasaki Y, Watahiki J, Oshima T, Nishimoto Y, Miyazaki A, and Maki K. Familial Aggregation of Class III Malocclusion in Japanese.Showa Univ. J of Med . Sci. 17. 145-151. 2005.</p> <p>⑥ 川原一郎, 小林泰浩, 赤羽佳子, 小山茂樹, 川原良美, 山田一尋. 下顎第二小白歯先天欠如部に上顎第一小白歯を移植した上顎前突症例 甲北信越矯正歯誌. 16. 23-29. 2008.</p> <p>⑦ 川原良美. 歯の移動に伴う骨形成領域歯根膜における血管内皮細胞および周皮細胞の動態. 学位論文(Thesis). 2011.</p> <p>⑧ 川原良美、砂原佳子、山田一尋、川原一郎. 骨格性上顎前突側貌におけるカンペル平面前方傾斜勾配についての臨床的考察-成人有歯顎者の側貌頭部 X 線規格写真からの検討-. 松本歯学. 39.25-29. 2013.</p> <p>⑨ 宮田紀佳子, 川原良美, 山田一尋. 上下顎前歯唇側傾斜を伴う骨格性Ⅱ級ハイアング</p>	

ル症例. 甲北信越矯正歯誌. 26(1). 50-55. 2018.

- ⑩ 川原良美, 徳田吉彦, 唐澤基央, 宮本剛至, 山田一尋. 歯科矯正用アンカースクリューを用いたアンクル I 級上下顎前突症例. 松本歯学. 44. 7-17. 2018.

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	村岡 理奈
職名	助教
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 Muraoka R, Nakano K, Yamada K, Kawakami T. (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>② Muraoka R, Kurata K, Okazaki R, Matoba H, Murakami G, Yamada K. (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>③ 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>④ 村岡理奈, 中野敬介, 渡邊武寛, 松田浩和, 共田真紀, 岡藤範正, 山田一尋, 川上敏行 (2013) 歯科矯正力による骨形成分化誘導のダイナミクス. 歯界展望 特別号. 歯界展望 特別号: p221.</p> <p>⑤ 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>⑥ 村岡理奈, 辻極秀次, 中野敬介, 片瀬直樹, 玉村 亮, 富田美穂子, 岡藤範正, 長塚仁, 川上敏行(2011) 移植骨髄由来細胞の歯周組織への移動と細胞分化. <i>J Hard Tissue Biol</i> 20: 301-306.</p> <p>⑦ 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)</p>	

- ⑧ 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.
- ⑨ 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.
- ⑩ 村岡理奈, 渡邊武寛, 中野敬介, 川上敏行 (2008) カンボジア人にみられた巨大な歯原性粘液腫の1症例. *松本歯学* 34(1): 13-17.

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	金沢 昌律
職名	助教
学位	博士(歯学)松本歯科大学第 130 号
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
<p>① 荒井敦、三原正志、金沢昌律、小出大吾、川原良美、薄井陽平、山田一尋(2018)先天性の下顎枝長非対称症例に対するハイブリッド型FKOの治療効果. 松本歯学 44:18-30.</p> <p>② 金沢昌律(2017)缺状咬合を伴うアングルⅡ級1塁症例(会議録/症例報告). 甲北信越矯正歯科学会雑誌 25(1):56.</p> <p>③ 原あい、百瀬由華、金沢昌律、山田一尋(2017)リップエクササイズの効果に関する口唇閉鎖力による評価(会議録)MFT学会会誌 6(1):56-57</p> <p>④ 金沢昌律(2016)甲北信越矯正歯科学会 上顎中切歯短根と交叉咬合を伴うAngle ClassⅡ症例(会議録/症例報告). 甲北信越矯正歯科学会雑誌 24(1):107.</p> <p>⑤ 後藤滋己、石川博之、楨宏太郎、山田一尋、金沢昌律(2015)新矯正装置ビジュアルガイド, 12. 咬合斜面板. 医歯薬出版:140-7(分担)</p> <p>⑥ 金沢昌律、竹花快恵、土屋恵子、村上円郁、増田裕次、山田一尋(2014年10月)口唇閉鎖力、舌圧と大白歯の傾きの関連について。第73回日本矯正歯科学会大会(千葉)</p> <p>⑦ Kanazawa M, Takehana Y, Hijiya K, Masuda Y, Yamada K (2014年6月) Relationship between the balance of lip-closing force and tongue pressure and the bucco-lingual inclination of first molars. The 90th Congress of the European Orthodontic Society (ポーランド)</p> <p>⑧ 金沢昌律, 村上円郁, 影山 徹, 富永憲俊, 山田一尋 (2013) ピーナッツを用いて調べた咀嚼機能と顔面形態とのかかわり. Orthod Waves-Jpn Ed 72(3): 145-154</p> <p>⑨ Kanazawa M, Murakami M, Tominaga M, Kanayama H, Yamada K.(2011年6月) Relationship between craniofacial morphology and oral function on masticatory movement during chewing of peanuts. The 87th Congress of the European Orthodontic Society (トルコ)</p> <p>⑩ 荒井敦, 倉田和之, 大澤雅樹、富永憲俊, 金沢昌律, 森山敬太, 松田浩和, 三原正志,</p>	

朝日藤寿一, 渡邊直子, 齊藤 功, 山田一尋 (2011) 松本歯科大学病院歯科矯正科における Goslon Yardstick を用いた上下顎歯列弓関係の評価. *Orthod Waves-Jpn Ed* 70(1): 1-6.

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	徳田 吉彦
職名	助教
学位	博士(歯学)松本歯科大学甲第 199 号
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
<p>① 徳田吉彦 (2016年) 口蓋裂を伴う Angle Class II subdivision 症例, 第 31 回 甲北信越矯正歯科学会大会(新潟)</p> <p>② 徳田吉彦, 影山徹, 山田一尋 (2016 年) 松本歯科大学病院矯正歯科における顎変形症患者の臨床統計的検討. 松本歯学 42(2): 81-90.</p> <p>③ 後藤滋乙, 石川博之, 楨宏太郎, 山田一尋 (2015年) 「新ビジュアルガイド」 医歯薬出版:232-236. (スタビライゼーション型スプリント-唐澤基央, 徳田吉彦, 山田一尋 分担)</p> <p>④ 徳田吉彦, 影山徹, 山田一尋 (2015 年) 松本歯科大学病院矯正歯科における顎変形症患者の臨床統計的検討. 第 30 回甲北信越矯正学会大会(新潟市)</p> <p>⑤ 徳田吉彦, 中道裕子, 荒井敦, 宇田川信之, 山田一尋 (2014 年) ヒト歯髄細胞を用いた硬組織再生の試み. 第 73 回日本矯正歯科学会大会 (千葉市)</p> <p>⑥ 徳田吉彦, 中道裕子, 荒井敦, 宇田川信之, 山田一尋 (2013 年) ヒト歯髄細胞を用いた硬組織再生の試み. 第 72 回日本矯正歯科学会大会 (松本市)</p> <p>⑦ 徳田 吉彦, 唐澤 基央, 宮本 剛至, 影山 徹, 山田 一尋 (2017 年) 歯科矯正用アンカースクリューを用いて治療したアングル I 級上下顎前突症例. 第 32 回甲北信越矯正歯科学会大会(松本市)</p> <p>⑧ 徳田吉彦 (2017 年) 前歯部叢生を伴う Angle Class I 症例. 第 32 回甲北信越矯正歯科学会大会(松本市)</p> <p>⑨ 川原 良美, 徳田 吉彦, 唐澤 基央, 宮本 剛至, 山田 一尋 (2018 年) 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(1): 7-17.</p>	

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	土屋 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) 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 44:92～93,2018</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。日本矯正歯科学会大会(第74回)</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。ヨーロッパ矯正歯科学会(第92回)</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。日本矯正歯科学会大会(第75回)</p>	

所属	歯学部 臨床 ④
氏名	宮本 剛至
職名	助教
学位	博士(歯学)松本歯科大学第 224 号
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
[著書]	
① 宮本剛至, 笹山智加, 加藤隆史, 山田一尋, 増田裕次(2013) ビジュアルフィードバックを用いた随意的口唇閉鎖力調節の特性. 第 55 回歯科基礎医学会	
② 後藤滋己, 石川博之, 榎宏太郎, 山田一尋, 宮本剛至(2015) 新矯正装置ビジュアルガイド, 12. 咬合斜面板. 医歯薬出版: 140-7(分担)	
③ <u>Miyamoto T</u> , Kaede K, Yamada K, Masuda Y(2015) Directional specificity for voluntary control of lip-closing force using visual-feedback. 91st Congress of The European Orthodontic Society	
④ 宮本剛至, 加藤隆史, 山田一尋, 増田裕次(2015) ビジュアルフィードバックを用いた口唇閉鎖力の随意的調節の特性. 第 74 回日本矯正歯科学会	
⑤ 宮本剛至(2016) ビジュアルフィードバックを用いた口唇閉鎖力の随意的調節の特性. 松本歯学 42:165-6	
⑥ 土屋恵子, 楓公士朗, 宮本剛至, 増田裕次, 山田一尋(2016) 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	
⑦ 百瀬由華, 原あい, 宮本剛至(2017) 随意的な口唇閉鎖調節の反応性について. 第 25 回日本成人矯正歯科学会	
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ーを用いたアングル I 級上下顎前突症例. 松本歯学 44(1):7-17	

所属	歯学部 臨床 ⑤
氏名	田口 明
職名	教授
学位	博士(歯学)広島大学第1053号
専門分野	歯科放射線学
主な論文・著作・業績等	
<p>① <u>Taguchi A</u>, Shiraki M, Tanaka S, Ohshige H, Nakamura T (2019) Improved periodontal disease and prevention of tooth loss in osteoporosis patients receiving once-yearly zoledronic acid: A randomized clinical trial. Menopause, in press.</p> <p>② <u>Taguchi A</u>, Uemura Y, Imai T, Tanaka S, Ohta H, Nakamura T, Orimo H, Sugimoto T, Soen S, Shiraki M: Adequate Treatment of Osteoporosis (A-TOP) research group (2019) Incidence of osteonecrosis of the jaws in Japanese osteoporosis patients who take minodronic acid: Japanese Osteoporosis Intervention Trial (JOINT)-04. J Bone Miner Metab, in press.</p> <p>③ 東森秀年、國原崇洋、<u>田口 明</u>、沖本信和 (2019) 呉市での骨粗鬆症に関する医科歯科連携—顎骨壊死・顎骨骨髓炎の予防と歯科用パノラマ×線写真による骨粗鬆症スクリーニング—日本骨粗鬆症学会誌、印刷中</p> <p>④ Kamimura M, <u>Taguchi A</u>, Koiwai H, Ashizawa R, Ichinose A, Takahara K, Uchiyama S, Kato H (2019) Long waiting time before tooth extraction may increase delayed wound healing in elderly Japanese. Osteoporos Int, 30:621-628.</p> <p>⑤ Uemura Y, Tanaka S, Miyazaki T, Tsukiyama M, Sone T, <u>Taguchi A</u>, Soen S, Mori S, Hagino H, Sugimoto T, Fukunaga M, Ohta H, Nakamura T, Orimo H, Shiraki M; Adequate Treatment of Osteoporosis (A-TOP) research group (2019) Study design of multicenter, open-label randomized controlled, head-to-head trial to compare minodronic acid and raloxifene: Japanese Osteoporosis Intervention Trial (JOINT)-04. J Bone Miner Metab, 37:491-495.</p> <p>⑥ Nakamoto T, <u>Taguchi A</u>, Gerardus VR, Kakimoto N (2019) Improvement of region of interest extraction and scanning method of computer-aided diagnosis system for osteoporosis using panoramic radiographs. Oral Radiol, 35:143-151.</p> <p>⑦ <u>田口 明</u> (2019) 骨粗鬆症患者の顎骨壊死—改定ポジションペーパー2016 の問題点と新規予防法の効果—、日本整形外科学会雑誌、93 : 43-49.</p>	

- ⑧ Kamimura M, Taguchi A, Nakamura Y, Koiwai H, Ikegami S, Kato H, Uchiyama S (2018) Pre-treatment of daily teriparatide enhances the increase of bone mineral density in cortical bones by denosumab therapy. *Therapeut Clin Risk Manag*, 14:637-642.
- ⑨ Nakamura Y, Kamimura M, Morikawa A, Taguchi A, Suzuki T, Kato H (2018) Significant improvement of bone mineral density by denosumab treatment in Japanese osteoporotic patients following breast cancer treatment. *Therapeut Clin Risk Manag*, 14: 543-549.
- ⑩ Taguchi A, Shiraki M, Morrison A, Khan A (2017) Antiresorptive agent-related osteonecrosis of the jaw in osteoporosis patients from Asian countries. *Osteoporos Sarcopenia*, 3:64-74.

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 Osanai H, 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>② Uchida K, Sugino N, Yamada S, Kuroiwa H, Yoshinari N, Asano A, Taguchi A and Muneyasu M (2014) Clinical Significance of Carotid Artery Calcification seen on Panoramic Radiographs. J Hard Tissue Biol 23: 461-466.</p> <p>③ Kitamura Y, Sugino N, Furuta H, Kuroiwa H and Taguchi A (2013) Association of CT number with implant prognosis. AAID Global Conference and 9th WCOI (Seoul).</p> <p>④ 三木 学、内田啓一、黒岩博子、岩井由紀子、高橋弘太郎、海瀬聖仁、武藤昭紀、田口明、吉成伸夫(2012年12月1日) 咬合性外傷診断におけるMRIの有用性。第75回松本歯科大学学会(塩尻)。</p> <p>⑤ 長内 秀、田口 明、黒岩博子、内田啓一、篠原 淳、各務秀明(2012年5月18日) 健康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> <p>⑥ 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)。</p> <p>⑦ 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) Detection of Japanese young adults with undetected low skeletal bone density using panoramic radiographs. Dentomaxillofac Radiol, 40:154-9.</p> <p>⑧ 山田真一郎、内田啓一、三木 学、落合隆永、杉野紀幸、長内 秀、望月慎恭、黒岩博子、藤木知一、吉成伸夫、田口明(2011)CT 検査および超音波検査において sedimnet Level が疑われた鼻歯槽嚢胞の1例。日口診誌 24:250-254</p>	

- ⑨ 内田啓一、杉野紀幸、山田真一郎、長内 秀、望月慎恭、黒岩博子、藤木知一、田口 明 (2010年12月11日) 固有鼻腔内に異所萌出をみた過剰歯の1例。第22回日本小児口腔外科学会 総会・学術大会(東京)。
- ⑩ 黒岩昭弘、田口 明、増田裕次、杉野紀幸、黒岩博子、高村貴仁(2010年8月17日) fMRIを用いた全部床義歯の装着と認知症予防に関する研究。第2回松本歯科大学学内推進研究報告会(塩尻)。

所属	歯学部 臨床 ⑤
氏名	杉野 紀幸
職名	講師
学位	博士(歯学)松本歯科大学第 58 号
専門分野	歯科放射線
主な論文・著作・業績等	
<p>① 田口 明, <u>杉野紀幸</u>(2019) 口腔・歯・顎・顔面ポケット画像解剖, 第1版, 25-33, 医学情報社, 東京.</p> <p>② <u>杉野紀幸</u>, 内田啓一, 望月慎恭, 黒岩博子, 長内 秀, 山田真一郎, 藤木知一, 北村豊, 田口 明(2017) 当科の日常診療におけるパノラマX線写真を用いた骨粗鬆症スクリーニングのための下顎骨下縁皮質骨形態分類の有用性. 歯科放射線 57:75-80.</p> <p>③ Taguchi A, Kamimura M, Nakamura Y, <u>Sugino N</u>, Ichise A, Maezumi H, Fukuzawa K, Ashizawa R, Takahara K, Gushiken S, Mukaiyama K, Ikegami S, Uchiyama S and Kato H (2016) Delayed wound healing after tooth extraction and self-reported kyphosis in Japanese men and women. Sci Rep:16:6:36309. doi:10.1038/srep36309.</p> <p>④ Kamimura M, Nakamura Y, <u>Sugino N</u>, Uchiyama S, Komatsu M, Ikegami S, Kato H and Taguchi A (2016) Associations of self-reported height loss and kyphosis with vertebral fractures in Japanese women 60 years and older: a cross-sectional survey. Sci Rep:6:6:29199. doi: 10.1038/srep29199.</p> <p>⑤ Iwamoto Y, Uchida K, <u>Sugino N</u>, Kuroiwa H, Kitamura Y, Udagawa N, Shinohara A, Higashi Y and Taguchi A (2016) Osteoporosis, osteoporotic fractures, and carotid artery calcification detected on panoramic radiographs in Japanese men and women. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol 121: 673-80.</p> <p>⑥ Taguchi A, Kamimura M, <u>Sugino N</u>, Uchida K, Kitamura Y, Ikegami S, Nakamura Y, Uchiyama S and Kato H (2016) Association of self-reported height loss and kyphosis with loss of teeth in Japanese elderly. Oral Health Dent Manag, 15:69-74.</p> <p>⑦ Takahashi M, Uchida K, Yamada S, <u>Sugino N</u>, Higashi Y, Yamada K, Taguchi A (2016) Association between number of teeth present and mandibular cortical erosion in Japanese men and women aged 40 years and older: A cross-sectional</p>	

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

- ⑧ 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).
- ⑨ Osanai H, Kuroiwa H, Uchida K, Sugino N, Mochizuki N, Kagami H, Taguchi A (August 12, 2017) Sonographic appearances of cervical lymph nodes in young Japanese adults. 31st International Association for Dental Research, South-East Asia Division (Taipei, Taiwan).
- ⑩ Sugino N, Uchida K, Mochizuki N, Yamada S, Osanai H, Kuroiwa H, Fujiki T, Kitamura Y, Taguchi A (August 12, 2017) Panoramic radiography measure for identifying asymptomatic osteoporosis in radiology clinic. 31st International Association for Dental Research, South-East Asia Division (Taipei, Taiwan).

所属	歯学部 臨床 ⑤
氏名	長内 秀
職名	助教
学位	博士(歯学)松本歯科大学第 176 号
専門分野	歯科放射線学
主な論文・著作・業績等	
<p>① <u>Osanai H</u>, Kuroiwa H, Uchida K, Kagami H, Yamada K and Taguchi A (2015) Sonographic appearances of cervical lymph nodes in healthy young Japanese adults: Association with age, sex, and body mass index. J Clin Ultrasound 43:295-301.</p> <p>② <u>長内 秀</u> (2013) 健常若年日本人成人の頸部リンパ節の超音波像：年齢，性別および体格との関係松本歯科大学院歯学独立研究科博士(歯学)学位論文</p> <p>③ <u>長内 秀</u>、田口 明、黒岩博子、内田啓一、篠原 淳、各務秀明 (2012 年 5 月 18 日) 健常若年成人における頸部リンパ節の大きさについての検討。第 66 回日本口腔科学会学術集会 (広島)。</p> <p>④ Taguchi A, Sugino N, Miki M, Kozai Y, Mochizuki N, <u>Osanai H</u>, Yamada S, Kuroiwa H, Fujiki T, Uchida K, Yoshinari N and Kashima I (2011) Detecting young Japanese adults with undetected low skeletal bone density using panoramic radiographs. Dentomaxillofac Radiol 40: 154- 159</p> <p>⑤ Uchida K, Miki M, Sugino N, <u>Osanai H</u>, Mochizuki N, Yamada S, Utsuno H, Yoshinari N and Taguchi A (2011) A case of multiple mandibular fractures resulting from a fall. Jpan J Oral Diag / Oral Med 24: 454-458</p> <p>⑥ 内田啓一、黒岩博子、内山真紀子、宇津野創、藤木知一、杉野紀幸、<u>長内 秀</u>、望月慎恭、山田真一郎、山本昭夫、笠原悦男、田口 明 (2010) 上顎右側過剰歯と第三大臼歯の癒合歯の 1 例。松本歯学 36 : 134。</p> <p>⑦ 山田真一郎、内田啓一、三木学、落合隆永、杉野紀幸、<u>長内秀</u>、望月慎恭、黒岩博子、藤木知一、吉成伸夫、田口明 (2011) CT 検査および超音波検査において sediment level が疑われた鼻歯槽嚢胞の 1 例。日本口腔診断学会雑誌 24:250-254</p> <p>⑧ 内田啓一、黒岩博子、杉野紀幸、山田真一郎、<u>長内秀</u>、望月慎恭、藤木知一、田口明 (2011) 固有鼻腔内に異所萌出した過剰歯の1例。小児口腔外科 20:174-176</p>	

- ⑨ 長内 秀、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)。
- ⑩ 望月 慎恭、内田 啓一、山田真一郎、長内 秀、杉野 紀幸、黒岩 博子、藤木 知一、田口明(2015年10月24日) 当科の日常臨床におけるパノラマエックス線写真の骨粗鬆症スクリーニングのための下顎骨皮質骨形態指標の有用性 日本歯科放射線学会 第20回臨床画像大会(福岡)。

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	
<p>① <u>山田真一郎</u>、内田啓一、高田匡基、嶋田勝光、落合隆永、杉野紀幸、長谷川博雅、各務秀明、田口 明 (2016) セメント質過形成を伴う下顎第三大臼歯に発生した骨性異形成症の 1 例。歯科放射線 56 (2) : 93-96。</p> <p>② <u>山田真一郎</u>、内田啓一、高田匡基、嶋田勝光、落合隆永、杉野紀幸、長谷川博雅、各務秀明、田口 明 (2016) 上顎洞内に広範囲に発生した Keratocystic Odontogenic Tumor の 1 例。松本歯学 42 (2) : 111-117。</p> <p>③ Takahashi M, Uchida K, <u>Yamada S</u>, 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. Osteoporosis and Sarcopenia 2 : 250-255.</p> <p>④ <u>Yamada S</u>, Uchida K, Iwamoto Y, Sugino N, Yoshinari N, Kagami H and Taguchi A (2015) Panoramic radiography measurements, osteoporosis diagnoses, and fractures in Japanese men and women. Oral Dis, 21 : 335-341</p> <p>⑤ Uchida K, Sugino N, <u>Yamada S</u>, Kuroiwa H, Yoshinari N, Asano A, Taguchi A and Muneyasu M (2015) Clinical Significance of Carotid Artery Calcification seen on Panoramic Radiographs. J Hard Tissue Biol 23 : 461-466.</p> <p>⑥ 望月慎恭、内田啓一、<u>山田真一郎</u>、長内 秀、杉野紀幸、黒岩博子、藤木知一、田口 明 (2015 年 10 月) 当科の日常臨床におけるパノラマエックス線写真の骨粗鬆症スクリーニングのための下顎骨皮質骨形態指標の有用性。日本歯科放射線学会 第 20 回臨床画像大会(福岡)</p> <p>⑦ <u>山田真一郎</u>、内田啓一、落合隆永、長内 秀、望月慎恭、藤木知一、杉野紀幸、黒岩博子、各務秀明、田口 明 (2015年6月) 下顎骨に発生した単純性骨嚢胞の画像所見。日本歯科放射線学会 第56回学術大会・総会(宮城)</p> <p>⑧ 内田啓一、棟安実治、浅野 晃、石岡康明、高橋弘太郎、<u>山田真一郎</u>、窪川恵太、岩井由紀子、武藤昭紀、山口正人、三木 学、海瀬聖仁、吉成伸夫、田口 明 (2015</p>	

年5月) 局所輝度分布に着目したパノラマX線写真における頸部石灰化領域判別法。日本歯周病学会 第58回学術大会(千葉)

- ⑨ 田口 明、杉野紀幸、岩本弥恵、山田真一郎、黒岩博子、藤木知一、内田啓一 (2015年1月) 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現在歯数との関連。日本歯科放射線学会 第220回関東地方会 (東京)
- ⑩ 長内 秀、内田啓一、高田匡基、落合隆永、嶋田勝光、杉野紀幸、黒岩博子、山田真一郎、望月慎恭、藤木知一、各務秀明、篠原 惇、長谷川博雅、田口 明 (2015年1月) 上顎洞に広範囲に進展した含歯性嚢胞の1例 日本歯科放射線学会 第220回関東地方会 (東京)

所属	歯学部 臨床 ⑤
氏名	小日向 清美
職名	助教
学位	博士(歯学)日本大学第 5081 号
専門分野	歯科放射線学
主な論文・著作・業績等	
<p>① <u>小日向清美</u>, 内田啓一, 佐藤 工, 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 (印刷中)</p> <p>② <u>小日向清美</u>, 内田啓一, 石岡康明, 黒岩博子, 山田真一郎, 岩井由紀子, 石田直之, 杉野紀幸, 石原祐一, 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. 日口腔診断会誌 32:51-56.</p> <p>③ <u>Kohinata K</u>, Ishioka Y, Yamada S, Sugino N, Kuroiwa H, Yoshinari N, Asano A, Muneyasu M, Uchida K (2019) Study on the Carotid Artery Calcification Appearing on the Panoramic Radiography and Computed Tomography. J Hard Tissue Biol 28:93-96.</p> <p>④ Ishizuka T, <u>Kohinata K</u>, Ogisawa S, Arai Y, Honda K (2018) Development of an individualized anatomical 3D articulator using CBCT-3D RP models of the TMJ. Int J Maxillofac Sci 1:42-48.</p> <p>⑤ <u>小日向清美</u>, 澤田久仁彦, 雨宮俊彦, 出澤幸, 林悠介, 伊藤源大, 松本邦史, 新井嘉則, 本田和也 (2018) 歯科用パノラマ・CBCT 複合機における顎関節撮影時の X 線の仰角が画像に与える影響—差分法による評価—. 歯科放射線, 58:49-53.</p> <p>⑥ <u>Kohinata K</u>, Matsumoto K, Suzuki T, Tsunoda M, Hayashi Y, Araki M, Hashimoto K, Honda K (2016) Retrospective magnetic resonance imaging study of risk factors associated with sideways disk displacement of the temporomandibular joint. J Oral Sci 58:29-34.</p> <p>⑦ Matsumoto K, Vongsa S, Nakajima I, Ejima K, <u>Kohinata K</u>, Suzuki T, Hosono S, Aboshi H, Kuwata F, Otsuka K (2015) Assessment of quality and interpretation of panoramic radiographs obtained in the Lao People's Democratic Republic as part of a teleradiology collaboration with Japan. J Oral Sci 57:235-239.</p> <p>⑧ <u>小日向清美</u>, 内田啓一, 杉野紀幸, 黒岩博子, 佐藤工, 斎藤安奈, 内川恵里, 田口 明, 芳澤享子, 川村 仁 (2018 年 6 月 30 日) 筋突起骨折を含む下顎骨骨折の 1 例. 第 86 回松本歯科大学学会(総会) (塩尻)</p>	

- ⑨ 小日向清美、内田啓一、杉野紀幸、山田真一郎、田口 明 (2018年9月14-15日) 側頸嚢胞からの感染による頸部蜂窩織炎が疑われた1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 (東京)
- ⑩ Kohinata K, Ejima K, Arai Y, Honda K (2015年8月26-29日) Evaluation of cone angle and artifacts in hybrid cone beam computed tomography: a study of the subtraction method. The 20th International Congress of Dento-Maxillo-Facial Radiology (Santiago, Chile)

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>① 小児の口腔科学 第 5 版 (2018)学建書院 (分担執筆)</p> <p>② 小児歯科学 第 5 版 (2017)医歯薬出版 (分担執筆)</p> <p>③ 歯科医のための小児科学入門 (2015)MDU 出版(編集)</p> <p>④ 小児歯科基礎・臨床実習 第 2 版 (2014)医歯薬出版 (分担執筆)</p> <p>⑤ 外傷歯の診断と治療(2013) クインテッセンス (分担執筆)</p> <p>⑥ Yoshihisa Nakayasu, Saeka Aoki, Masahito Shoumura, Naoto Osuga, Norimasa Okafuji, Keisuke Nakano , Hitoshi Nagatsuka, Hidetsugu Tsujigiwa, Toshiyuki Kawakami (2018) Pathological analysis on tissue reactions to absorbable monofilament suture-using GFP bone marrow transplanted rat model. IJournal of Dental and Oral Health 4(4)2-4.</p> <p>⑦ Yoshihisa Nakayasu, Saeka Aoki, Masahito Shoumura, Naoto Osuga, Norimasa Okafuji, Keisuke Nakano , Hitoshi Nagatsuka, Hidetsugu Tsujigiwa, Toshiyuki Kawakami(2018) Cell Supplying to the Experimentally Induced Absorbable Suture Thread Foreign Body Granuloma from the Bone Marrow Tissues. Inter Journal of Dentistry and Oral Science 5(6) 641-645.</p> <p>⑧ Saeka Matsuda¹, Keita Moriyama, Masahito Shoumura, Akio Kida, Hidetsugu Tsujigiwa, Kiyofumi Takabatake, Hotaka Kawai, Keisuke Nakano, Norimasa Okafuji, Naoto Osuga and Toshiyuki Kawakami(2018) Possibility of Notch Signaling Role in the Cell Differentiation of Experimentally Induced Periodontal Polyp. Journal of Dental and Oral Health 4(4) 138-143.</p> <p>⑨ Keita Moriyama, Saeka Matuda, Atsuko Matuda, Akio Kida, Mizushima Hidemoto, Erina Mitsui, masahito Shoumura, Toshiyuki Kawakami and Naoto Osuga (2017) Histochemical Characteristics of Tertiary Dentin Due to Calcium Hydroxide Past in Rats. J Hard Tissue Biology 26(3)289-292.</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

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 Saeka Matsuda, Keita Moriyama, Masahito Shoumura, Akio Kida, Hidetsugu Tsujigiwa, Kiyofumi Takabatake, Hotaka Kawai, Keisuke Nakano, Norimasa Okafuji, Naoto Osuga and Toshiyuki Kawakami (2018) Possibility of Notch Signaling Role in the Cell Differentiation of Experimentally Induced Periodontal Polyp. Journal of Dental and Oral Health 4(1) : 138-143.</p> <p>⑤ 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-</p>	

644.

- ⑥ 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.
- ⑦ Saeka Matsuda, Keisuke Nakano, Hidetsugu Tsujigiwa, Kiyofumi Takabatake, Norimasa Okafuji, Masahito Shoumura, Naoto Osuga, Hitoshi Nagatsuka and Toshiyuki Kawakami (2016) Overview of Cytological Dynamics of Periodontal Ligament Inflammatory Lesions. *International Journal of Dentistry and Oral Science* 13(7):500–506.
- ⑧ 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.
- ⑨ Masahito Shoumura, Saeka Matsuda, Naoto Osuga, Keisuke Nakano, Hidetsugu Tsujigiwa and Toshiyuki Kawakami (2014) Mouse Subcutaneous Tissue Reaction to Calcium Hydroxide-based. *Journal of Hard Tissue Biology* 23(4):429–432.

[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・歯髓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	
[学会発表]	
⑦ 中村浩志, 中村美どり, 矢ヶ崎 雅, 大須賀直人(2016年6月23日):大学病院小児歯科における口腔外傷患者実態調査 - 17年前の受診状況と処置内容の比較 -. 第63回日本小児保健協会学術集会(埼玉)	
⑧ 中村浩志, 八上公利, 定岡直, 中村美どり, 宇田川信之, 大須賀直人(2014年5月16日): 神経成長因子 Netrin-1 の BMP と Noggin による軟骨細胞および骨芽細胞細胞分化における役割. 第 52 回日本小児歯科学会大会(東京)	

[科学研究費助成事業等]

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

[専門医]

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

所属	歯学部 臨床 ⑥
氏名	中山 聡
職名	講師
学位	博士(歯学)神奈川歯科大学乙第 352 号
専門分野	小児歯科学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
<p>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.</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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.</p> <p>⑧ 中山 聡、宮沢裕夫(2008)特集歯内療法1)歯髄保護法—鎮痛消炎療法・間接覆髄法・直接覆髄法—。小児歯科臨床 13:12-16。</p>	
[特許]	
<p>⑨ 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</p>	

[専門医]

⑩ 一般社団法人日本小児歯科学会 小児歯科専門医指導医(第 181 号)

所属	歯学部 臨床 ⑥
氏名	森山 敬太
職名	講師
学位	博士(歯学)松本歯科大学 第64号
専門分野	小児歯科学
主な論文・著作・業績等	
【学術論文】	
<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 Patil SR, Alam MK, Moriyama Keita, Matsuda Saeka, Shoumura Masahito, Osuga Naoto(2017) 3D CBCT assessment of soft tissue calcification. J Hard Tissue Biol 26: 297-300.</p> <p>③ 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> (Gobiidae: Sicydiinae) during tooth replacement. Anat Rec. 2018; 301(1): 111-124</p> <p>④ Sahara Noriyuki, Moriyama Keita, Iida Midori, Watanabe Shun(2016) Time and order of eruption of first functional teeth in the upper jaw of post-larval life of <i>Sicyopterus japonicus</i> (Gobiidae: Sicydiinae) during cranial metamorphosis at the time of river recruitment. Arch Oral Biol 66: 8-14</p> <p>⑤ Sahara Noriyuki, Moriyama Keita, Iida Midori, Watanabe Shun(2013) Unique features of pedicellate attachment of the upper jaw teeth in the adult gobiid fish <i>Sicyopterus japonicus</i> (teleostei, gobiidae) : Morphological and structural characteristics and development. J Morphol 2013 May;274(5): 512-24</p> <p>⑥ 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>⑦ 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:</p>	

81-90.

【学会発表】

- ⑧ 森山敬太, 渡辺 俊, 飯田 碧, 福井正二郎, 佐原紀行 ; 歯科基礎医学会総会(第 50 回)2008 年 9 月 ; ボウズハゼ(*Sicyopterus japonicus*)の上顎歯:特に歯の付着構造とその形成過程について(*J Oral Biosci* 50:127, 2008)
- ⑨ 森山敬太, 飯田 碧, 渡辺 俊, 福井正二郎, 佐原紀行 ; 日本解剖学会(第 113 回) 2008 年 3 月 ; ボウズハゼにおける三尖頭歯冠エナメロイドの形成と石灰化(解剖誌 83: 161, 2008)
- ⑩ 森山敬太, 渡邊 俊, 飯田 碧, 福井正二郎, 佐原紀 ; GORI 研究会 2006 年 5 月 ; 横須賀 ; 歯科医学から見たボウズハゼ上顎歯 (プログラム : 1, 2006)

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	地域連携歯科学
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>【論文】</p> <p>③ Jeffrey B. Palmer, Karen M. Hiiemae, Koichiro Matsuo, Hiroyuki Haishima (2007) Volitional control of food transport and bolus formation during feeding. <i>PHYSIOL BEHAV</i> 91:60-70.</p> <p>④ 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>⑤ 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>⑥ Haishima H., Haishima K., Taguchi Y., Noda T(1999)Observation of Nine-month-old Infant's swallowing with Digital Fluorographic System. <i>Dentistry in Japan</i> 35:100-104.</p> <p>⑦ 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>⑧ 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> <p>⑨ K. HAISHIMA, H. HAISHIMA, Y. YAMADA, M. TOMIZAWA, T. NODA, M. SUZUKI (1994)Compound odontomes associated with impacted maxillary primary central incisors: report of two cases. <i>International J. of Paediatric Dentistry</i> 4:251-256.</p>	

- ⑩ 藪島 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)松本歯科大学第 185 号
専門分野	地域連携歯科学
主な論文・著作・業績等	
<p>① <u>Mochizuki N</u>, Sugino N, Ninomiya T, Yoshinari N, Udagawa N and Taguchi A, (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.</p> <p>② Keiichi Uchida, Mnabu Miki, Noriyuki Sugino, Hizuru Osanai, <u>Noriyasu Mochizuki</u>, 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.</p> <p>③ Akira Taguchi, Noriyuki Sugino, Manabu Miki, Katuyuki Kozai, <u>Noriyasu Mochizuki</u>, 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.</p> <p>④ 山田真一郎、内田啓一、三木学、落合隆永、杉野紀幸、長内秀、<u>望月慎恭</u>、黒岩博子、藤木知一、吉成伸夫、田口明 (2011) CT 検査および超音波検査において sediment level が疑われた鼻歯槽嚢胞の 1 例。日本口腔診断学会雑誌 24:250-254</p> <p>⑤ 内田啓一、黒岩博子、杉野紀幸、山田真一郎、長内秀、<u>望月慎恭</u>、藤木知一、田口明 (2011) 固有鼻腔内に異所萌出した過剰歯の 1 例。小児口腔外科 20:174-176</p> <p>⑥ 伊沢正行、<u>望月慎恭</u>、宮原康太、大岩隆則、上出清恵、佐々木隆子、小柴慶一、西連寺央康、岡田芳幸、齧島弘之、小笠原正(2016 年 10 月)中枢性運動障害者における歯科治療時の過緊張緩和に上田法は有効か? 第 3 報 —筋緊張の経時的変化—。第 33 回日本障害者歯科学会(大宮)</p> <p>⑦ <u>望月 慎恭</u>、内田 啓一、山田真一郎、長内 秀、杉野 紀幸、黒岩 博子、藤木 知一、田口明(2015 年 10 月 25 日) 当科の日常臨床におけるパノラマエックス線写真の骨粗鬆症スクリーニングのための下顎骨皮質骨形態指標の有用性 第 20 回臨床画像大会(福岡)。</p>	

- ⑧ 望月 慎恭、大岩 隆則、上出 清恵、伊沢 正行、井上 恭代、高井 経之、岡田 芳幸、齧島 弘之、小笠原 正(2014年11月) 上田法は脳性麻痺者の不正咬合を予防するか?。第31回日本障害者歯科学会(仙台)
- ⑨ 長内秀、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25日) 画像診断に苦慮した含歯性嚢胞の1例。第20回臨床画像大会(福岡)。
- ⑩ MOCHIZUKI, N. SUGINO, T. NINOMIYA, N. YOSHINARI, N. UDAGAWA and A. TAGUCHI. (2013) Association of cortical porosity with trabecular structures on the mandible. General Session & Exhibition of the International Association for Dental Research (SEATTLE)

所属	歯学部 臨床 ⑦
氏名	秋枝 俊江
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 秋枝 俊江・松村 康平・宮原 康太・高井 経之・岡田 尚則・島田 茂・柿木 保明・岡田 芳幸・小笠原 正(2018年6月23日) 剥離上皮膜の有無と口腔・咽頭細菌叢 次世代シーケンスによる解析 第29回 日本老年歯科医学会学術大会(東京)</p> <p>② 宮原康太・秋枝俊江・伊沢正行・西山隆宏・脇本仁奈・島田茂・大野友久・角保徳・長谷川博雅・柿木保明・岡田芳幸・小笠原正(2017年6月15日) ジェル使用の粘膜ケアによる剥離上皮膜の形成予防効果 第28回 日本老年歯科医学会学術大会(愛知)</p> <p>③ 朝比奈伯明・石原紀彰・秋枝俊江・樋口雄大・伊沢正行・磯野員達・岡田芳幸・小笠原正(2017年7月8日) 障害者への行動調整法と保護者への思い 第84回松本歯科大学学会(長野)</p> <p>④ 藤沢汐里・内田清美・三澤美幸・秋枝俊江・石原記彰・黒田たまき・木村莉子・那須小夢樹・植松紳一郎・河瀬瑞穂・藤田恵未・大野友久・角保徳・岡田芳幸・小笠原正(2017年10月29日) 粘膜清拭による細菌減少状態 第34回日本障害者歯科学会学術大会(福岡)</p>	

所属	歯学部 臨床 ⑦
氏名	朝比奈 伯明
職名	助手
学位	
専門分野	地域連携歯科学
主な論文・著作・業績等	
〔学会発表〕	
① 朝比奈 伯明、石原 紀彰、秋枝 俊江、宮原 康太、磯野 員達、伊沢 正行、折山 弘、水野 二郎、立浪 康晴、日出嶋 康博、緒方 克也、岡田 芳幸、小笠原 正 (2017年6月25日) 歯科治療時の行動調整における知的障害者への意思決定支援と保護者の評価 第8回北信越障害者歯科臨床研究会	
② 朝比奈 伯明、石原 紀彰、秋枝 俊枝、樋口 雄大、伊沢 正行、磯野 員達、岡田 芳幸、小笠原 正(2017年7月8日) 障害者への行動調整法よ保護者の思い 第84回松本歯科大学学会	
③ 朝比奈 伯明、伊沢 正行、磯野 員達、落合 隆永、長谷川 博雅、柿木 保明、岡田 芳幸、小笠原 正(2017年9月15日) 咽頭物の付着と乾燥状態 第23回日本摂食・嚥下リハビリテーション学会	
④ 朝比奈 伯明、石原 紀彰、鈴木 貴之、渡辺 秀昭、志村 隆、佐藤 厚、道脇 信恵、寺田 ハルカ、石倉 行男、折山 弘、日出嶋 康博、大槻 征久、岡田 芳幸、緒方 克也、小笠原 正(2017年10月28日) 知的障害者の行動調整法の選択における意思決定支援を試みて 第34回日本障害者歯科学会	
⑤ 朝比奈 伯明、朝比奈 滉直、山上 裕介、立浪 康晴、日出嶋 康博、水野 二郎、折山 弘、小笠原 正(2018年7月9日) 障害者への行動調整法と保護者の思い 第9回北信越障害者歯科臨床研究会	
⑥ 石原 紀彰、朝比奈 伯明、渡辺 秀昭、志村 隆、佐藤 厚、稲吉 直樹、大槻 真理子、石倉 行男、日出嶋 康博、西山 孝宏、水野 二郎、大槻 征久、岡田 芳幸、緒方 克也、小笠原 正(2017年10月28日) 歯科治療を嫌がる障害者の行動調整法選択における現状の把握	

第 34 回日本障害者歯科学会

所属	歯学部 臨床 ⑦
氏名	朝比奈 滉直
職名	助手
学位	
専門分野	
主な論文・著作・業績等	

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

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

所属	歯学部 臨床 ⑦
氏名	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	講師
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 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	
② 石田麻依子、湯川譲治、谷山貴一、小川さおり、澁谷 徹(2018)全身麻酔中の頻脈からバセドウ病の診断にいたった自閉スペクトラム症患児の 1 例。日本歯科麻酔学会雑誌 46(1):46-48	
③ 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	
④ 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	
⑤ 石田麻依子、谷山貴一、中ノ森晶子、湯川譲治、澁谷 徹(2015) 気管切開孔が残存した CHARGE 症候群患児 2 症例の全身麻酔経験。日本歯科麻酔学会雑誌 43(3):355-357	
[学会発表]	
⑥ 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)	
⑦ 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)	
⑧ 小川さおり、谷山貴一、澁谷 徹 (2018年7月16日) 生体肝移植後患児5例に対する歯科治療時の全身麻酔症例の検討。第53回中部歯科麻酔研究会(愛知)	
⑨ 小川さおり、湯川譲治、谷山貴一、石田麻依子、澁谷 徹 (2017年10月14日) 1q36欠失症候群患者の全身麻酔経験。第45回日本歯科麻酔学会総会・学術集会(松	

本)

- ⑩ 中ノ森晶子、谷山貴一、石田麻依子、小川さおり、湯川譲治、遠藤理香、長江麻帆、澁谷徹(2016年10月29日)顎変形症手術における全身麻酔後のPONV発生要因の検討。
第44回日本歯科麻酔学会総会・学術集会(札幌)

所属	歯学部 臨床 ⑧
氏名	小川 さおり
職名	助教
学位	博士(歯学)岩手医科大学第 254 号
専門分野	歯科麻酔学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
<p>① Toshiharu Azma, Akira Nishioka, Saori Ogawa, Hiroshi Nagasaka and Nobuyuki Matsumoto(2018)Enhanced expression of gene coding for β-endorphin in human monocytic cells exposed to pulsed radio frequency electric fields through thermal and nonthermal effects.Journal of Pain Research 11:2887-2896</p> <p>② 小川さおり、谷山貴一、澁谷 徹 (2018)生体肝移植後患児 5 例に対する歯科治療時の全身麻酔症例の検討。松本歯学 44(2):88-91</p> <p>③ 石田麻依子、湯川譲治、谷山貴一、小川さおり、澁谷 徹(2018)全身麻酔中の頻脈からバセドウ病の診断にいたった自閉スペクトラム症患児 1 例。日本歯科麻酔学会雑誌 46(1):46-48</p> <p>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</p> <p>⑤ Toshiharu Azma, Saori Ogawa, Akira Nishioka, Hiroyuki Kinoshita, Shinji Kawahiro, Hiroshi Nagasaka and Nobuyuki Matsumoto(2017) Involvement of superoxide generated by NADPH oxidase in the shedding of procoagulant vesicles from human monocytic cells exposed to bupivacaine. Journal of THROMBOSIS and THROMBOLYSIS 44(3):341-354</p> <p>⑥ Taishin Ito, Toshiharu Azma, Saori Ogawa, Hiroyuki Kinoshita, Shinji Kawahito and Nobuyuki Matsumoto(2014) Flow cytometric analysis for shedding of procoagulant particles provoked by calcium influx through the cell membrane in human monocytic cells. Experimental & Clinical Cardiology 20:1862-1885</p>	
[学会発表]	
<p>⑦ 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</p>	

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・
学術集会(千葉)

- ⑧ 小川さおり、谷山貴一、澁谷 徹(2018 年 7 月 16 日)生体肝移植後患児に対する歯科
治療時の全身麻酔 5 症例の検討。第 53 回中部歯科麻酔研究会(名古屋)
- ⑨ 小川さおり、谷山貴一、澁谷 徹(2018 年 10 月 4~7 日)Seckel 症候群を有する兄弟の
歯科治療時のための全身麻酔経験。第 46 回日本歯科麻酔学会総会・学術集会(奈良)
- ⑩ 小川さおり、湯川譲治、谷山貴一、石田麻依子、澁谷 徹 (2017 年 10 月 14 日)
1q36 欠失症候群患者の全身麻酔経験。第 45 回日本歯科麻酔学会総会・学術集会(松
本)

所属	歯学部 臨床 ⑧
氏名	上田 敬介
職名	助手
学位	なし
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 伊藤克美, 広瀬敏行, 畠山森魚, 篠島大亮, 塚崎敬介(2006) アドバンスンク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>② 小川さおり, 谷山貴一, 塚崎敬介, 渋谷徹(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>③ 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 -その1: 歯の鑑別を中心に-。第75回松本歯科大学学会(塩尻)</p>	

所属	歯学部 臨床 ⑨
氏名	前島 信也
職名	教授
学位	博士(医学)信州大学第 764 号
専門分野	内科学消化器病学
主な論文・著作・業績等	
<p>① Keiichi Sakai, Shigetaka Shimodaira, Shinya Maejima, Kenji Sano, Yumiko Higuchi, Terutsugu Koya, Haruo Sugiyama, Kazuhiro Hongo K (2017) Clinical effect and immunological response in patients with advanced malignant glioma treated with WT1-pulsed dendritic cell-based immunotherapy: A report of two cases. <i>Interdisciplinary Neurosurgery</i> 9:24-29.</p> <p>② 前島信也、牧茂、荒敏昭、竹内由里、岩井由紀子、佐藤晶、吉成伸夫（2016年7月29日）歯の喪失に関連する、生活習慣病関連因子と食習慣因子。第57回日本人間ドック学会学術大会（松本）。</p> <p>③ Keiichi Sakai, Shigetaka Shimodaira, Shinya Maejima, Nobuyuki Udagawa, Kenji Sano, Yumiko Higuchi, Terutsugu Koya, Takanaga Ochiai, Masanori Koide, Shunsuke Uehara, Midori Nakamura, Haruo Sugiyama, Yoshikazu Yonemitsu, Masato Okamoto, Kazuhiro Hongo(2015) Dendritic cell-based immunotherapy targeting Wilms` tumor 1 in patients with recurrent malignant glioma. <i>J Neurosurg</i> 123(4): 989-997.</p> <p>④ Shigetaka Shimodaira, Yumiko Higuchi, Terutsugu Koya, Kobayashi T, Ryu Yanagisawa, Koichi Hirabayashi, Kenji Ito, Shinya Maejima, Udagawa Udagawa (2015) Smoking influences the yield of dendritic cells for cancer immunotherapy. <i>Pharmaceut Reg Affairs</i> 4 : 133</p> <p>⑤ 金子仁子、鈴木志保、富田美穂子、三溝真紀、前島信也(2014) 自律神経に及ぼす精油の効果 <i>日本アロマセラピー学会誌</i> 13:17-23</p> <p>⑥ 前島信也(2012)新・口腔の生理から？を解く。監修・森本俊文。デンタルダイヤモンド社：(03 章どうして肝臓の悪い人の抜歯は注意しなければならないのだろう？ 05 章どうして食品は便として排出されるのだろう？の項分担)</p> <p>⑦ 佐藤晶、前島信也(2012)新・口腔の生理から？を解く。監修・森本俊文。デンタルダイヤモンド社：(04 章どうして口腔の状態から全身疾患を知ることができるのだろう？の項分担)</p>	

- ⑧ 前島信也、竹内信道、長谷部修、松田至晃、花崎和弘、梶川昌二、武川建二、細川浩一、林賢、比佐岳史、古田清、田尻和雄、金子源吾、鹿間直人、川茂之、宮川眞一、清沢研道 (2005) 長野県 20 施設における膵癌に対する Gemcitabine 治療の実態調査 癌と化学療法 1129-1133
- ⑨ Shinya Maejima, Shigeyuki Kawa, Osamu Hasebe, Tatuji Homma(1996) The relationship between drinking status and serial changes of pancreatographic findings in patients with suspected early chronic alcoholic pancreatitis. *Pancreas* 13 : 209-214
- ⑩ Shinya Maejima, Kitano Kiyoshi, Ichikawa Sumio, Kaneko Takeo, Saito Hiroshi , Kendo Kiyosawa, Seiichi Furuta(1993) T-cell non-Hodgkin lymphoma of lung. *Internal Medicine* 32 : 403-407

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	太田 浩一
職名	教授
学位	博士(医学)信州大学 乙 765 号
専門分野	眼科学
主な論文・著作・業績等	
<p>① Kouichi Ohta, Atsuko, Senda Nami, Emi Fukui (2018) Comparisons of foveal thickness and slope after macular hole surgery with and without internal limiting membrane peeling. <i>Clin Ophthalmol</i> 12:503-510.</p> <p>② Kouichi Ohta, Atsuko, Senda Nami, Emi Fukui (2016) Asymmetric steeping of the foveal contour after macular hole surgery with internal limiting membrane peeling. <i>Jpn J Ophthalmol</i> 60:388-394.</p> <p>③ Kouichi Ohta, Atsuko Sato, Senda Nami, Emi Fukui (2016) Transient increase of retinal nerve fiber layer thickness after vitrectomy with ILM peeling for idiopathic macular hole. <i>J Ophthalmol</i> 2016:5903452.</p> <p>④ Kouichi Ohta, Atsuko Sato, Emi Fukui (2013) Retinal thickness in eyes idiopathic macular hole after vitrectomy with internal limiting membrane peeling. <i>Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol</i> 251:1273-1279.</p> <p>⑤ Kouichi Ohta, Takanobu Kikuchi, Noriko Yoshida (2011) Slowly progressive non-neoplastic autoimmune-like retinopathy. <i>Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol</i> 249:155-158.</p> <p>⑥ Hiroki Imai, Kouichi Ohta, Akiko Yoshida, Satoru Suzuki, Kiyoshi Hashizume K, Shinichi Usami, Takanobu Kikuchi (2010) mu-Crystallin, new candidate protein in endotoxin-induced uveitis. <i>Invest Ophthalmol Vis Sci</i> 51:3554-3559.</p> <p>⑦ Atsuko Sato, Emi Fukui, Kouichi Ohta (2010) Retinal thickness of myopic eyes determined by spectralis optical coherence tomography. <i>Br J Ophthalmol</i> 94:1624-1628.</p> <p>⑧ Kouichi Ohta, Takanobu Kikuchi, Teruyoshi Miyahara, Nagahisa Yoshimura (2005) DNA microarray analysis of gene expression in iris and ciliary body of rat eyes with endotoxin-induced uveitis. <i>Exp Eye Res</i> 80:401-412.</p>	

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

所属	歯学部 臨床 ⑩
氏名	佐藤 敦子
職名	講師
学位	なし
専門分野	眼科学
主な論文・著作・業績等	
<p>① 佐藤敦子、福井えみ、千田奈実、児玉真也、小紫裕介、太田浩一 (2016) 冷凍凝固を行った vasoproliferative tumor 症例の検討。臨床眼科 70(3): 361-365。</p> <p>② Kouichi Ohta, Atsuko, Senda Nami, Emi Fukui (2016) Asymmetric steeping of the foveal contour after macular hole surgery with internal limiting membrane peeling. Jpn J Ophthalmol 60:388-394.</p> <p>③ Kouichi Ohta, Atsuko Sato, Senda Nami, Emi Fukui (2016) Transient increase of retinal nerve fiber layer thickness after vitrectomy with ILM peeling for idiopathic macular hole. J Ophthalmol 2016:5903452.</p> <p>④ Atsuko Sato, Nami Senda, Emi Fukui, Kouichi Ohta (2015) Retinal angiomatous proliferation in an eye with cuticular drusen. Case Reports in Ophthalmology 6: 127-131.</p> <p>⑤ Kouichi Ohta, Akiko Yoshida, Atsuko Sato, Emi Fukui, Takanobu Kikuchi (2014) Retinal involvement in uveitis associated with Hodgkin disease. Retinal Cases and Brief Reports 8: 17-20.</p> <p>⑥ Kouichi Ohta, Atsuko Sato, Emi Fukui (2013) Retinal thickness in eyes idiopathic macular hole after vitrectomy with internal limiting membrane peeling. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 251:1273-1279.</p> <p>⑦ Atsuko Sato, Emi Fukui, Kouichi Ohta (2012) Retinoschisis detected by spectral-domain optical coherence tomography in von Hippel-Lindau disease. Retinal Cases and Brief Reports 6: 317-319.</p> <p>⑧ Atsuko Sato, Emi Fukui, Kouichi Ohta (2010) Retinal thickness of myopic eyes determined by spectralis optical coherence tomography. Br J Ophthalmol 94: 1624-1628.</p>	

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

所属	歯学部 臨床 ⑩
氏名	千田 奈実
職名	助教
学位	なし
専門分野	眼科学
主な論文・著作・業績等	
<p>① Kouichi Ohta, Atsuko, Senda Nami, Emi Fukui (2016) Asymmetric steeping of the foveal contour after macular hole surgery with internal limiting membrane peeling. Jpn J Ophthalmol 60:388-394.</p> <p>② Kouichi Ohta, Atsuko Sato, Senda Nami, Emi Fukui (2016) Transient increase of retinal nerve fiber layer thickness after vitrectomy with ILM peeling for idiopathic macular hole. J Ophthalmol 2016:5903452.</p> <p>③ 佐藤敦子、福井えみ、千田奈実、児玉真也、小紫裕介、太田浩一 (2016) 冷凍凝固を行った vasoproliferative tumor 症例の検討。臨床眼科 70(3): 361-365。</p> <p>④ 千田奈実、佐藤敦子、福井えみ、太田浩一 (2015) Sulfur hexafluoride (SF₆) ガス注入により改善した Valsalva 網膜症の1例。臨床眼科 69(5): 699-703。</p> <p>⑤ Atsuko Sato, Nami Senda, Emi Fukui, Kouichi Ohta (2015) Retinal angiomatous proliferation in an eye with cuticular drusen. Case Reports in Ophthalmology 6: 127-131.</p> <p>⑥ 千田奈実、佐藤敦子、福井えみ、太田浩一 (2015年12月5日) 網膜色素変性症患者の視野障害と眼底自発蛍光所見。第54回日本網膜硝子体学会総会・第32回日本眼循環学会合同学会 (東京)。</p> <p>⑦ 廣瀬晶、千田奈実、関本香織、亀田裕介、土田知代、北野滋彦、内潟安子(2011年12月2日) 若年発症1型糖尿病患者での生涯通産過剰 HbA1c 値による糖尿病網膜症の発症予測。第17回日本糖尿病眼学会総会(東京)。</p> <p>⑧ Senda N, Kyomoto T, Yanagidaira T, Imai H, Katai N. (2007.5.6) betaB2-Crystallin expressed in retinal ganglion cells after NMDA-induced retinal damage. The Association for Research in Vision and Ophthalmology (Fort Lauderdale, FL).</p>	

- ⑨ Katai N, Yanagidaira T, Senda N, Murata T, Yoshimura N.(2006) Expression of c-Jun and Bcl-2 family proteins in apoptotic photoreceptors of RCS rats. *Jpn J Ophthalmol* 50(2): 121-7.
- ⑩ 千田奈実、渋木宏人、片井直達、小紫裕介、佐藤敦子、三浦孝夫、千葉大、吉村長久 (2004) 糖尿病黄斑浮腫に対する内境界膜剥離術の長期成績。眼科手術 17: 573-576。

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

[学会発表]

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

所属	歯学部 臨床 ⑫
氏名	林 宏一
職名	教授
学位	博士(医学) 信州大学 第1108号
専門分野	皮膚科学
主な論文・著作・業績等	
<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, Hiashi Uhara, Aya Uchiyama, Eisaku Ogawa, Yuko Takazawa, Atsuko Ashida, Hiroshi Koga, Koichi Hayashi, Yukiko Kiniwa, Ryuhei Okuyama (2014) 5-Hydroxymethylcytosine as a useful marker to differentiate between malignant melanomas and benign melanocytic nevi. <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>	

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

所属	大学院 歯学独立研究科 ①、総合歯科医学研究所 ①
氏名	長谷川 博雅
職名	教授
学位	博士(歯学)東京歯科大学第 1204 号
専門分野	口腔病理学
主な論文・著作・業績等	
論文	
① 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.	
② 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.	
③ Takagi K, Takayama T, Midorikawa Y, <u>Hasegawa H</u> , Ochiai T, Moriguchi M, Higaki T, Soma M, Nagase H, Fujiwara K. (2017) Cell division cycle 34 is highly expressed in hepatitis C virus-positive hepatocellular carcinoma with favorable phenotypes. Biomed Rep 7: 41-46.	
④ Daisuke Ito, Yumiko Sugawara, Yoshinori Jinbu, Seiji Nakamura, Takashi Fujibayashi, Hatsuhiko Maeda, <u>Hiromasa Hasegawa</u> , 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.	
⑤ Matsuoka S, Fujikawa H, <u>Hasegawa H</u> , 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.	
⑥ Aizawa S, Ochiai T, Ara T, Yamada H, <u>Hasegawa H</u> (2014) Heterogeneous and abnormal localization of desmosomal protein in oral intraepithelial neoplasms. J Oral Science 56: 209-214.	
⑦ Takagi K, Takayama T, Moriguchi M, <u>Hasegawa H</u> , Niide O, Kanamori N, Higaki T, Sugitani M. (2014) Gastrointestinal: case of accidentally discovered splenic epidermoid cyst with serum CA19-9 elevation. J Gastroenterol Hepatol.	

29 : 231.

- ⑧ Yuki Aoyama, Takanaga Ochiai, Fa-Chih Shen, Hiromasa Hasegawa (2013) Subcutaneous basic FGF-injection accelerates the development of mandibular condyle of newborn mice during lactation period. *J Hard Tissue Biology* 22:293-300.
- ⑨ Susumu Tanaka, Fa-Chih Shen, Hiromasa Hasegawa, Kiyofumi Furusawa (2012) Primary Giant Cell Tumor of Soft Tissue in the Mental Region. *J Hard Tissue Biology* 21:81-86.
- ⑩ T. Ochiai, Y. Shibukawa, M. Nagayama, C. Mundy, T. Yasuda, T. Okabe, K. Shimono, H. Hasegawa, Y. Maeda, B. Lanske, M. Pacifici, and E. Koyama (2010) Indian Hedgehog Roles in Post-natal TMJ Development and Organization. *J Dent Res* 89:349-354.

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	平岡 行博
職名	教授
学位	博士(理学) 立教大学第 94 号
専門分野	生化学
主な論文・著作・業績等	
[著書]	
① Hiraoka BY (2004) Handbook of Proteolytic Enzymes, 2nd ed., Ed. by Barrett AJ, Rawling ND and Woessner AF, 分担執筆 1032-1034 "Membrane Pro-X carboxypeptidase" Elsevier -Academic Press, UK	
[学術論文]	
② Nakamura S, Shioya K, Hiraoka B.Y, Suzuki N, Hoshino T, Fujiwara T, Yoshinari N, Yoshida A (2018) <i>Porphyromonas gingivalis</i> hydrogen sulfide enhances methyl mercaptan-induced pathogenicity in mouse abscess formation. <i>Micobiology</i> 164: 529-39	
③ Masaki Osawa, Fumiyuki Yamakura, Masashi Mihara, Yuichiro Okubo, Kazuhiro Yamada, B. Yukihiro Hiraoka (2010) Conversion of the metal-specific activity of Escherichia coli Mn-SOD by site-directed mutagenesis of Gly165Thr. <i>BBA - Proteins and Proteomics</i> 1804:1775-9	
④ Keiichi Ikeda, B. Yukihiro Hiraoka, Hideaki Iwai, Takashi Matsumoto, Reiko Mineki, Hikari Taka, Kenji Takamori, Hideoki Ogawa and Fumiyuki Yamakura (2007) Detection of 6-nitrotryptophan in proteins by Western blot analysis and its application for peroxynitrite-treated PC12 cells. <i>Nitric Oxide</i> 16:18-28	
⑤ Yamakura, F., Sugio, S., Hiraoka, B.Y., Ohmori, D. and Yokota, Y. (2003) Pronounced conversion of the metal-specific activity of superoxide dismutase from <i>Porphyromonas gingivalis</i> by the mutation of a single amino acid (Gly155Thr) located apart from the active site. <i>Biochemistry</i> 42: 10790-10799	
⑥ Uematsu T, Hasegawa T, Hiraoka BY, Komatsu F, Matsuura T, Yamada A-S and Yamaoka M (2001) Multidrug resistance gene 1 expression in salivary gland adenocarcinomas and oral squamous-cell carcinomas. <i>Int J Cancer</i> 92:187-94	
⑦ Hiraoka BY, Yamakura F, Sugio S and Nakayama K. (2000) A change of the metal-specific activity of a cambialistic superoxide dismutase from	

Porphyromonas gingivalis by a double mutation of Gln-70 to Gly and Ala-142 to Gln. *Biochem J* 345:345-50

- ⑧ Hiraoka B., Sharief F., Yang Y-W, Li WH and Li SSL (1990) The cDNA and protein sequences of mouse lactate dehydrogenase. Molecular evolution of vertebrate lactate dehydrogenase genes A (muscle), B (heart) and C (testis). *Eur J Biochem* 189:215-20
- ⑨ Hiraoka BY (1985) Immunochemical properties and intracellular localization of two molecular forms of arginine aminopeptidase in *Streptococcus mitis* ATCC 981. *Biochim Biophys Acta* 841:166-72
- ⑩ Hiraoka BY, Fukasawa K, Fukasawa KM and Harada M (1983) Identification and quantification of α -amino adipic acid in bovine dentine phosphoprotein. *J Biochem* 88:373-7.

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 Uehara S, Udagawa N, Mukai H, Ishihara A, Maeda K, Yamashita T, Murakami K, Nishita M, Nakamura T, Kato S, Minami Y, Takahashi N, Kobayashi Y. (2017) Protein kinase N3 promotes bone resorption by osteoclasts in response to Wnt5a-Ror2 signaling. <i>Sci Signal</i> 10: eaan0023.</p> <p>② Koide M, Kobayashi Y, Yamashita T, Uehara S, Nakamura M, Hiraoka BY, Ozaki Y, Iimura T, Yasuda H, Takahashi N, Udagawa N 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.</p> <p>③ Kobayashi Y, Uehara S, Udagawa N, Takahashi N. (2016) Regulation of bone metabolism by Wnt signals. <i>J Biochem.</i> 159:387-392.</p> <p>④ Maeda K, Takahashi N, Kobayashi Y. (2013) Roles of Wnt signals in bone resorption during physiological and pathological states. <i>J Mol Med</i> 91:15-23.</p> <p>⑤ Koide M, Kobayashi Y, Ninomiya T, Nakamura M, Yasuda H, Arai Y, Okahashi N, Yoshinari N, Takahashi N, 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> <p>⑥ Kotani M, Kikuta J, Klauschen F, Chino T, Kobayashi Y, Yasuda H, Tamai K, Miyawaki A, Kanagawa O, Tomura M, Ishii M. (2013) Systemic Circulation and Bone Recruitment of Osteoclast Precursors Tracked by Using Fluorescent Imaging Techniques. <i>J Immunol</i> 190: 605-612.</p> <p>⑦ Arai A, Mizoguchi T, Harada S, Kobayashi Y, Nakamichi Y, Yasuda H, Penninger JM, Yamada K, Udagawa N, Takahashi N. (2012) c-Fos plays an essential role in the up-regulation of RANK expression in osteoclast precursors within the bone microenvironment. <i>J Cell Sci</i> 125: 2910-2917.</p>	

- ⑧ 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.
- ⑨ 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.
- ⑩ Kinugawa S, Koide M, Kobayashi Y, Mizoguchi T, Ninomiya T, Muto A, Kawahara I, Nakamura M, Yasuda H, Takahashi N, Udagawa N. (2012) Tetracyclines convert the osteoclastic-differentiation pathway of progenitor cells to produce dendritic cell-like cells. *J Immunol* 188: 1772-1781.

所属	大学院 歯学独立研究科 ①、総合歯科医学研究所 ①
氏名	各務 秀明
職名	教授
学位	博士(医学)
専門分野	口腔外科学、再生医学、組織工学
主な論文・著作・業績等	
<p>① Chen K, Li X, Li N, Dong H, Zhang Y, Yoshizawa M, Kagami H. Spontaneously formed spheroids from mouse compact bone-derived cells retain highly potent stem cells with enhanced differentiation capability. <i>Stem Cell International</i> in press</p> <p>② Li X, Li Ni, Chen Kai, Nagasawa S, Yoshizawa M, Kagami H. (2018) Around 90° Contact Angle of Dish Surface Is a Key Factor in Achieving Spontaneous Spheroid Formation. <i>Tissue Eng Part C Methods</i>. 24:578-584.</p> <p>③ Hori A, Agata H, Takaoka M, Tojo A, Kagami H. (2016) Effect of cell seeding conditions on the efficiency of in vivo bone formation. <i>Int J Oral Maxillofac Implants</i>. 31:232-239.</p> <p>④ Kagami H. (2015) The potential use of cell-based therapies in the treatment of oral diseases. <i>Oral Dis</i>. 21:545-549.</p> <p>⑤ Akiyama H, Kobayashi K, Ichimura M, Tone H, Nakatani M, Inoue M, Tojo A and Kagami A. (2015) Comparison of Manual and Automated Cultures of Bone Marrow Stromal Cells for Bone Tissue Engineering. <i>J Bioeng Biosci</i> 120:570-576.</p> <p>⑥ Zhang Y, Li X, Chihara T, Mizoguchi T, Hori A, Udagawa N, Nakamura H, Hasegawa H, Taguchi A, Shinohara A, Kagami H. (2015) Comparing immunocompetent and immunodeficient mice as animal models for bone tissue engineering. <i>Oral Diseases</i>, 21:583-592.</p> <p>⑦ Kagami H. Optimization of stem cell expansion, storage, and distribution. Chapter 25, in “Stem Cell Biology and Tissue engineering in Dental Science”, Eds. Ajaykumar Vishwakarma, Paul Sharpe, Songtao Shi and Murugan Ramalingam. pp. 323-331, 2014 Elsevier.</p> <p>⑧ Kagami H, Agata H, Inoue M, Asahina I, Tojo A, Yamashita N, Imai K. (2014) The use of bone marrow stromal cells (bone marrow-derived multipotent mesenchymal stromal cells) for alveolar bone tissue engineering: basic science to clinical translation. <i>Tissue Eng Part B</i></p>	

Rev. 20:229-232.

- ⑨ Kagami H., Agata H, Tojo A. (2011) Bone marrow stromal cells (bone marrow-derived multipotent mesenchymal stromal cells) for alveolar bone tissue engineering: basic science to clinical translation. *Int J. Biochem. Cell Biol.* 43:286-289.
- ⑩ Agata H, Asahina I, Watanabe N, Ishii Y, Kubo N, Ohshima S, Yamazaki M, Tojo A, Kagami H. (2010) Characteristic change and loss of in vivo osteogenic abilities of human bone marrow stromal cells during passage. *Tissue Engineering Part A* 16:663-673.

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>① 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>② Uehara S, Udagawa N, Mukai H, Ishihara A, Maeda K, Yamashita T, Murakami K, Nishita M, Nakamura T, Kato S, Minami Y, Takahashi N, Kobayashi Y (2017) Protein kinase N3 promotes bone resorption by osteoclasts in response to Wnt5a-Ror2 signaling. <i>Sci Signal</i> 10:eaan0023. doi: 10.1126/scisignal.aan0023</p> <p>③ 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>④ 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. <i>J Bone Miner Metab</i> 34:395-405. doi: 10.1007/s00774-015-0683-1</p> <p>⑤ Horasawa N, Yamashita T, Uehara S, Udagawa N: High-performance scaffolds on titanium surfaces (2015) Osteoblast differentiation and mineralization promoted by a globular fibrinogen layer through cell-autonomous BMP signaling. <i>Mater Sci Eng C Mater Biol Appl</i> 46:86-96.</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	講師
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, 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>③ 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>④ 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> <p>⑤ 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. <i>J Immunol</i> 188:1772-1781.</p> <p>⑥ Ninomiya T, Hosoya A, Hiraga T, Koide M, Yamaguchi K, Oida H, Arai Y, Sahara N, Nakamura H and Ozawa H (2011) Prostaglandin E(2) receptor EP(4)-selective agonist (ONO-4819) increases bone formation by modulating mesenchymal cell differentiation. <i>Eur J Pharmacol</i> 650:396-402.</p>	

- ⑦ Koide M, Kinugawa S, Takahashi N and Udagawa N (2010) Osteoclastic bone resorption induced by innate immune responses. *Periodontol* 2000 54:235-246
- ⑧ Kawahara I, Koide M, Tadokoro O, Udagawa N, Nakamura H, Takahashi N and Ozawa H (2009) The relationship between calcium accumulation in osteoclast mitochondrial granules and bone resorption. *Bone* 45:980-986.
- ⑨ Tomimori Y, Mori K, Koide M, Nakamichi Y, Ninomiya T, Udagawa N and Yasuda H (2009) Evaluation of Pharmaceuticals With a Novel Fifty-Hour Animal Model of Bone Loss. *J Bone Miner Res* 24:1194-1205.
- ⑩ Koide M, Kinugawa S, Ninomiya T, Mizoguchi T, Yamashita T, Maeda K, Yasuda H, Kobayashi Y, Nakamura H, Takahashi N and Udagawa N (2009) Diphenylhydantoin Inhibits Osteoclast Differentiation and Function through Suppression of NFATc1 Signaling. *J Bone Miner Res* 24:1469-1480.

所属	大学院 歯学独立研究科 ①、総合歯科医学研究所 ①
氏名	中道 裕子
職名	講師
学位	博士(農学)東京大学博農第 2402 号
専門分野	分子生物学
主な論文・著作・業績等	
<p>① Nakamichi Y, 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>② Nakamichi Y, 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>③ Nakamichi Y, Horibe K, Takahashi N, Udagawa N (2014) Roles of cathelicidins in inflammation and bone loss. <i>Odontology</i> 102:137-146.</p> <p>④ Nakamichi Y, Udagawa N, Takahashi N (2013) IL-34 and CSF-1: similarities and differences. <i>J Bone Miner Metab</i> 31:486-495.</p> <p>⑤ 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. <i>Immunology</i> 140:344-351.</p> <p>⑥ Nakamichi Y, 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> <p>⑦ Uchiyama M, Nakamichi Y, Nakamura M, Kinugawa S, Yamada H, Udagawa N, Miyazawa H (2009) Dental pulp and periodontal ligament cells support osteoclastic differentiation. <i>J Dent Res</i> 88:609-614.</p> <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. <i>J Immunol</i> 178:192-200.</p>	

- ⑨ Nakamichi Y, Shukunami C, Yamada T, Aihara K, Kawano H, Sato T, Nishizaki Y, Yamamoto Y, Shindo M, Yoshimura K, Nakamura T, Takahashi N, Kawaguchi H, Hiraki Y, Kato S (2003) Chondromodulin I is a bone remodeling factor. *Mol Cell Biol* 23:636-644.

[日本学術振興会科学研究費補助金]

- 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 27 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 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 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>② Kaede K, Kato T, Yamaguchi M, Nakamura N, Yamada K, Masuda Y (2016) Effects of lip-closing training on maximum voluntary lip-closing force during lip pursing in healthy young adults. <i>J Oral Rehabil.</i> 43(3):169-175.</p> <p>③ 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. <i>Journal of Research and Practice in Dentistry.</i> 2014:Article ID 171681.</p> <p>④ Kato T, Nakamura N, Masuda Y, Yoshida A, Morimoto T, Yamamura K, Yamashita S, Sato F. (2013) Phasic bursts of the antagonistic jaw muscles during REM sleep mimic a coordinated motor pattern during mastication. <i>J Appl Physiol.</i> 114(3):316-328.</p> <p>⑤ Isogai F, Kato T, Fujimoto M, Toi S, Oka A, Adachi T, Maeda, Y, Morimoto T, Yoshida A, Masuda Y. (2012) Cortical area inducing chewing-like rhythmical jaw movements and its connections with thalamic nuclei in guinea pigs. <i>Neurosci. Res.</i> 74:239-247.</p> <p>⑥ Nakatsuka K, Adachi T, Kato T, Oishi M, Masuda Y. (2011) Regulatory Relationship between Tactile Sensation at the Vermilion of the Lips and Lip-closing Force. <i>J Oral Rehabil.</i> 38(8):579-587.</p> <p>⑦ Nakatsuka K, Adachi T, Kato T, Oishi M, Murakami M, Okada Y, Masuda Y. (2011) Reliability of Novel Multidirectional Lip-closing Force Measurement System. <i>J Oral Rehabil.</i> 38(1): 18-26.</p>	

- ⑧ 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)
- ⑨ 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
- ⑩ 科学研究費助成金:挑戦的萌芽 H28~30. 外耳道のひずみの計測波形から咀嚼回数を計数する装置の開発.研究代表者:増田裕次

所属	大学院 歯学独立研究科 ③、総合歯科医学研究所 ③
氏名	小笠原 正
職名	教授
学位	博士(歯学)愛知学院大学第 1425 号
専門分野	障害者歯科
主な論文・著作・業績等	
<p>①編集、分担 小笠原 正 他 9 名(2018)、よくわかる高齢者歯科学 第 1 版、p10-13、永末書店</p> <p>②編集 小笠原 正、他5名(2017)スペシャルニーズ デンティストリー。医歯薬出版:34-41、156-161、238-244、260-264、281-282。(分担)</p> <p>③ 編集 池田正一、黒木良和、小笠原 正、他 8 名(2012))口から診える症候群・病気。一般社団法人日本障害者歯科学会:219-228、245-246</p> <p>④ Shen FC, Ogasawara T, Shinotsuka K, Miyahara K, Isono K, Mochiduki N, Matsumura K, Shimada K, Ochiai T, Kakinoki Y, Hasegawa H. (2018) Histopathological evaluation of oral membranous substance in bedridden elderly persons without oral intake in Japan. Gerodontology. 2018 Nov 20. doi: 10.1111/ger.12379.</p> <p>⑤鈴木 貴之, 小笠原 正, 磯野 員達, 望月 慎恭, 大槻 征久, 緒方 克也, 岡田 芳幸(2018)知的能力障害者における行動調整法を理解できるレディネス 意思決定支援のために、障害者歯科 : 39 : 8-15.</p> <p>⑥篠塚 功一, 小笠原 正, 岩崎 仁史, 磯野 員達, 轟 かほる, 岡田 芳幸, はい島 弘之, 沈 發智, 嶋田 勝光, 落合 隆永, 長谷川 博雅, 柿木 保明(2016)経管栄養の要介護者にみられる咽頭付着物の形成要因、障害者歯科 37:22-27.</p> <p>⑦小笠原 正, 川瀬 ゆか, 磯野 員達, 岡田 芳幸, 齧島弘之, 沈 發智, 遠藤 眞美, 落合 隆永, 長谷川 博雅, 柿木 保明(2014)要介護高齢者における剥離上皮の形成要因 舌背、歯、頬粘膜、老年歯科医学 29:11-20.</p> <p>⑧Kawase Y, Ogasawara T, Kawase S, Wakimoto N, Matsuo K, Shen FC, Hasegawa H, Kakinoki Y(2012)Factors affecting the formation of membranous substances in the palates of elderly persons requiring nursing care.Gerodontology 29:doi: 10.1111/ger.12020.</p>	

⑨Ogasawara T, Andou N, Kawase S, Kawase Y, Matsuo K, Ozaki Y, Kakinoki Y(2008) Potential factors responsible for dryness of the dorsum of the tongue in elderly requiring care. *Gerodontology* 25:217-221.

⑩小笠原 正、吉田明弘、長谷川博雅、柿木保明、岡田芳幸、次世代シーケンサーによる剥離上皮膜を有する要介護高齢者の口腔と咽頭の細菌叢解析 平成 30 年度文部科学省科学研究費補助金基盤研究(C)。

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>③ Li X, Wu F, Zhang Y, Yang J, Shinohara At, Kagami H (2016) Discontinuation of simvastatin lead to a rebound phenomenon and result in immediate peri-implant bone loss. Clinical and Experimental Dental Research 2: 65-72.</p> <p>④ Wang J, Li X, Zhao E, Yang J, Uematsu T (2012) Immunolocalization of aquaporins 3, 7 and 9 in human submandibular gland. Journal of Practical Stomatology 28: 524-526.</p> <p>⑤ Wang R, Li X, Xu Y, Yang Q, Wang D, Liu B, Zhang D, Yang J and Miyazawa H (2011) Influence of coping design on stress distribution of posterior metal-ceramic crowns by three-dimensional finite element analysis. The Matsumoto Shigaku 37: 1-8.</p> <p>⑥ 楊 静、李 憲起、張 楠、陳 彦呈、水谷智宏、中山 聡、押領司 謙、岩崎 浩、宮沢裕夫 (2011) 中国山西省小児の齲蝕罹患実態調査。小児歯科学雑誌 49:243-250。</p> <p>⑦ Zhao E, Li X, Wang J, Yang J, Uematsu T and Furusawa K (2010) Immunohistochemical localization of aquaporin-6 and aquaporin-5 in the human submandibular gland. J Modern Stomatol 24: 370-372.</p> <p>⑧ 李 憲起、王 金濤、趙 二軍、楊 静、上松隆司、古澤清文 (2010) 導管嚢胞を伴った耳下腺組織におけるアクアポリンの局在。松本歯学 36: 115-119。</p>	

学会発表

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

科学研究費助成金

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

所属	病院 ①
氏名	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	公衆衛生学
主な論文・著作・業績等	
論文発表	
① Atelocollagen Enhanced Osteogenesis in a Geometric Structured Beta-TCP Scaffold by VEGF Induction. Kimitoshi Yagami, Sunao Sadaoka, Hiroshi Nakamura, Saho Komatsu, Jun Onodera, Masahiko Suzuki and Yoshinori Kuboki. J Tissue Sci Eng.	
学会発表	
② THE REDUCTION OF PAIN STRESS BY USING MUSIC. Stress and Behavior Neuroscience and Biopsychiatry Conference. 3 月 16～19 日 St. Petersburg, Russia.	
③ 歯周疾患に関する指標とう蝕活動性との関連性. 定岡直,川原一郎,八上公利,富田美穂子,薦田智,土屋総一郎. 第 65 回日本口腔衛生学会 2016 年 5 月 29 日 東京医科歯科大学.	
④ Effect of music on the pain thresholds and nervous activity. M.Tomida, T.Furuta, R, Uchikawa ,S.Tsuchiya, I.Kawahara, S.Sadaoka, K.Ueno, K.Uchida, T.Yagasaki. 13th Biennial Congress European Association of Oral Medicine, 9 月 15～17 日. Torino, Italy.	
⑤ 間葉系幹細胞におけるクロモグラニン A の発現と役割. 定岡直,八上公利,川原一郎. 2016 年 8 月 25 日.第 58 回歯科基礎医学会. 札幌コンベンションセンター.	
シンポジウム	
⑥ 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～.八上公利,定岡直,久保木芳徳,古澤利武,飴谷彰. 2016 年 8 月 25 日.第 58 回歯科基礎医学会. 札幌コンベンションセンター.	

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 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>[講 演]</p> <p>② 日本顕微鏡歯科学会第 12 回学術大会(2015)基調講演 拓げてみよう臨床・教育・研究</p> <p>③ 塩筑歯科医師会例会(2015) マイクロスコープを用いた歯内療法処置－歯根破折歯に対する歯内治療のポイント－</p> <p>[著 書]</p> <p>④ 千田 彰, 寺下正道, 寺中敏夫, 宮崎真至編集(2013) 保存修復学第6版。医歯薬出版株式会社 分担 184-141</p> <p>[学術論文]</p> <p>⑤ 武藤昭紀, 窪川恵太, 海瀬聖仁, 三木 学, 内山真紀子, 内田啓一, 山本昭夫, 田口明, 吉成伸夫(2013)上顎洞底が近接した部位における歯の自家移植症例。日歯保存誌 56:252-262.</p> <p>[著 書]</p> <p>⑥ 佐藤将洋, 山本昭夫, 笠原悦男, 中野敬介, 斉藤進之介, 鍋山篤史, 岡藤範正, 川上敏行(2013)メカニカルストレスに対する歯髄反応のダイナミクス。歯界展望特別号. 200.</p> <p>[学術論文]</p> <p>⑦ 佐藤将洋, 中野敬介, 斉藤進之介, 鍋山篤史, 岡藤範正, 山本昭夫, 笠原悦男, 長谷川博雅, 川上敏行 (2011)Chromogranin A のマウス歯髄と歯周組織における発現。(2011) Journal of hard Tissue Biology 20:295-299.</p> <p>⑧ Nakano K, Tomida M, Sato M, Matsuura S, Yamamoto A, Kasahara E and Kawakami T (2011) Histopathological Safety Evaluation of Newly-Developed MgO Sealer. European Journal of Medical Research 16:526-530.</p>	

- ⑨ Nabeyama A, Nakano K, Saito S, Sato M, Okafuji N, Yamamoto A, Kasahara E and Kawakami T (2011) Immunohistochemical Expression of Hard Tissue Related Factors in the e Mouse Dental Pulp after Immediate Teeth Separation. European Journal of Medical Research 16: 507-513.
- ⑩ Saito S, Nakano K, Nabeyama A, Sato M, Okafuji N, Yamamoto A, Kasahara E and Kawakami T (2011) Immunohistochemical Expression of Heat Shock Protein27 in the Mouse Dental Pulp after Immediate Teeth Separation. European Journal of Medical Research 16: 495-500.

所属	病院 ②
氏名	倉澤 郁文
職名	教授
学位	博士（歯学）東京医科歯科大学
専門分野	歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	
[著書]	
① 倉澤郁文、土屋総一郎（2014年）クラウンブリッジ補綴学 第5版, 第5章 II 術後管理。医歯薬出版：237-244。	
② 都甲 潔編（2012年）食品・医薬品のおいしさと安全・安心の確保技術。シーエムシー出版：3-5。	
[学術論文]	
③ T Nakamura, M.Tomida, T Yamamoto, H Ando, T Takamoto, E Kondo, I Kurasawa, N Asanuma. (2013) The Endogenous Opioids Related with Antinociceptive Effects Induced by Electrical Stimulation into the Amygdala. The Open Dentistry Journal 7 : 27-35	
[学会発表]	
④ 祁 君容、倉澤郁文、熊井敏文、増田裕次（2014年9月20日）外耳道内圧の変化と下顎運動の関係。第25回日本咀嚼学会学術大会。	
⑤ 祁 君容、倉澤郁文、熊井敏文、米田総一、増田裕次（2014年10月5日）外耳道内圧の記録における下顎運動中の特徴。平成26年度日本補綴歯科学会東海支部会（岐阜）。	
⑥ 祁 君容、倉澤郁文、中村典正、霜野良介、菅生秀昭、増田裕次（2014年10月18日）顎関節の動きは外耳道内圧の記録に反映される。第8回三叉神経領域の感覚-運動統合機構研究会。	
⑦ 菅生秀昭、祁 君容、倉澤郁文、中村典正、増田裕次（2014年10月18、19日）咀嚼回数計数する装置の開発。第8回三叉神経領域の感覚-運動統合機構研究会。	
⑧ 松山雄喜、黒岩昭弘、山川祐喜子、都筑孝也、丸山千輝、藤田 遼、岡崎耕典、米田絃一、鍵谷真吾、笠原隼男、鈴木雄一郎、山口正人、小町谷美帆、片瀬剛士、片瀬志穂、新村弘子、土屋総一郎、倉澤郁文（2013年10月27日）全部床義歯装着者の舌圧の評価ーデジタル舌圧計の試用と概要ー。平成25年度日本補綴歯科学会東海支部会（岐阜）。	

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

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

所属	病院 ②
氏名	富田 美穂子
職名	教授
学位	博士(医学)岐阜大学第 535 号
専門分野	社会歯科学・生理学
主な論文・著作・業績等	
[著書]	
① 矢ヶ崎雅、富田美穂子、牧茂 (2018) 社会歯科学—演習問題 第2版。MDU 出版(分担:第2章・医の倫理とプロフェッショナリズム 17-50, 第 5 章・医療の質と安全の確保 113-145, 第 6 章・チーム医療 147-161, 第 10 章・国際保健 227-246)	
[学術論文]	
② Mihoko Tomida, Motohiro Hayashi, Ryutaro Uchikawa, Soichiro Tsuchiya and Keiichi Uchida (2018) The Relation of pain Value and Touch Threshold of patient with Trigeminal Neuralgia- The effect of Gamma knife Stereotactic Radiosurgery. IJDOH 4: 54-61.	
③ Mihoko Tomida, Hidetsugu Tsujigiwa, Keisuke Nakano, Rina Muraoka, Takami Nakamura, Norimasa Okafuji, Hitoshi Nagatsuka and Toshiyuki Kawakami (2013) Promotion of transplanted bone marrow-derived cell migration into the periodontal tissues due to orthodontic mechanical stress. Int J Med Sci 10: 1321-1326.	
④ Mihoko Tomida, Hisaya Numao, Shuichiro Yamashita, Takao Kasahara, Takami Nakamura, Hiroshi Ando, Tetsuya Takamata and Naokazu Asanuma (2011) The factors related with the number of chewing strokes for recognizing taste. J Oral Biosci 53: 338-347.	
[学会発表]	
⑤ Mihoko Tomida, Motohiro Hayashi, Ryutaro Uchikawa, Soichiro Tsuchiya, Keiichi Uchida (September 10,11, 2018) The pain value and touch threshold of patient with trigeminal neuralgia. 25 th international conference on dental treatment (Zurich)	
⑥Mihoko Tomida, Tsumugu Furuta, Ryutaro Uchikawa, Soichiro Tsuchiya, Ichiro Kawahara, Sunao Sadaoka, Kosaku Ueno, Keiichi Uchida, Tadashi Yagasaki (April 17-19, 2017) The relationship of pain threshold and autonomic nervous activity by sounds. 24 th International Conference and Exhibition on Dentistry &	

Oral Health (Dubai)

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

[科学研究費助成金]

- ⑧ 富田美穂子、川上敏行、寺田知新 ストレスによる生体反応が痛覚伝導路に与える影響。平成 28-30 年度 文部科学省科学研究費補助金基盤研究(C)
- ⑨ 富田美穂子、川上敏行、寺田知新、中野敬介 音楽が疼痛閾値に及ぼす影響と自律神経のバランスとの関係。平成 25-27 年度 文部科学省科学研究費補助金基盤研究(C)
- ⑩ 富田美穂子、中村貴美、小野塚実 外的環境が疼痛閾値に及ぼす影響。平成 22-24 年度文部科学省科学研究費補助金基盤研究(C)

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	歯内療法学保存修復学
主な論文・著作・業績等	
<p>① 鷹股哲也、橋井公三郎、岡田芳幸、永澤栄、中村貴美、安西正明、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: 33-42</p> <p>② 鷹股哲也、橋井公三郎、岡田芳幸、中村貴美、加藤優美子、安西正明、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態解析—.スポーツ歯学 14:39-46</p> <p>③ Makiko Uchiyam, Masaaki Anzai, Akio Yamamoto, Keiichi Uchida, Hajime Utsuno, Yuji Kawase and Etsuo Kasahara (2011) Root Canal System of the Mxillary Canine. Okajimas Folia Anatomica Japonica 87:189-193.</p> <p>④ 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)</p> <p>⑤ 佐藤将洋、川瀬雄治、斉藤喜久、鍋山篤史、内山真紀子、安西正明、音琴淳一、山本昭夫、笠原悦男(2010)アナターゼ型二酸化チタンの光触媒作用の解析。日歯保存誌 53: 619-626</p> <p>⑥ Makiko UCHIYAMA, Masaaki ANZAI, Akio YAMAMOTO, Keiichi UCHIDA, Yuji KAWASE, Masahiro SATO, Hajime UTSUNO, and Etsuo KASAHARA(2010)Root canal anatomy of the 236 mandibular canines. Matsumoto Shigaku 36:107-114.</p> <p>⑦ 鷹股哲也、橋井公三郎、山木貴子、中村貴美、加藤優美子、安西正明、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 13:60-69</p> <p>⑧ Tetsuya TAKAMATA, Kozaburo HASII, Takako YAMAKI, Hisaya NUMAO, Yumiko KATO, Yoshiyuki OKADA, Masaaki ANZAI, and Masahiro SYOUMURA(2009)Shock Absorption Characteristics of Commercial Custom-made Sports Mouthguard Materials.Int J Sports Dent:2:62-71</p>	

- ⑨ 山本昭夫, 音琴淳一, 黒岩昭弘, 前田美樹, 山口祐美, 山田博仁, 安西正明, 笠原悦男
(2006)試作根管洗浄針による洗浄効果。日歯保存誌 49:64-70.
- ⑩ 安西正明(2005)チタン製修復物の適合に関する研究—内側性窩洞における鑄造体の適合について—。日歯保存誌 48:616-628.

所属	病院 ②
氏名	脇本 仁奈
職名	講師
学位	博士(歯学)松本歯科大学第 85 号
専門分野	障害者歯科学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
<p>① 脇本仁奈, 内田啓一, 落合隆永, 大木絵美, 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</p> <p>② Koichiro Matsuo, Soichiro Kawase, Nina Wakimoto, Kazuhiro Iwatani, Yuji Masuda & Tadashi Ogasawara. (2013) <i>Effect of Viscosity on Food Transport and Swallow Initiation During Eating of Two-Phase Food in Normal Young Adults: A Pilot Study</i>. <i>Dysphagia</i>. 28: 63-68</p> <p>③ Yuka Kawase, Tadashi Ogasawara, Soichiro Kawase, Nina Wakimoto, Koichiro Matsuo, Fa-Chih Shen, Hiromasa Hasegawa and Yasuaki Kakinok. (2012) Factors affecting the formation of membranous substances in the palates of elderly persons requiring nursing care. <i>Gerodontology</i>. 29:1-10</p> <p>④ Iwatani K, Matsuo K, Kawase S, Wakimoto N, Taguchi A, Ogasawara T. (2012) Effects of open mouth and rubber dam on upper airway patency and breathing. <i>Journal of Dental Research</i> 17(5):1295-1299</p> <p>⑤ 脇本仁奈, 松尾 浩一郎, 河瀬聡一郎, 隅田佐知, 植松紳一郎, 藤井 航, 馬場 尊, 小笠原 正 (2011) 頸部回旋の角度変化が咀嚼中の食物通過経路に及ぼす影響 老年歯科医学 26(1):3~11</p> <p>⑥ 脇本仁奈, 松尾浩一郎, 河瀬聡一郎, 岡田尚則, 安東信行, 植松紳一郎, 藤井航, 馬場尊, 小笠原正 (2010) 頸部回旋角度の変化が嚥下時の食塊通過へ及ぼす影響 日摂食嚥下リハ会誌 14(1):11~16</p> <p>⑦ 脇本仁奈 (2010) 摂食・嚥下障害者のリハビリテーションにおける体位効果とメカニズム 松本歯学(学位論文要旨) 36(3):272-273</p>	
[学会発表]	

- ⑧ **脇本仁奈**, 内田啓一, 落合隆永, 杉野紀幸, 森こず恵, 森啓, 富田美穂子, 吉成伸夫, 石原裕一, 芳澤享子, 田口明 (2017. 9.8-9) 口腔底に生じた比較的大きな唾石症の1例 日本口腔診断学会・学術大会 (第30回)
- ⑨ **脇本仁奈**, 伊沢正行, 山田晋司, 穂坂一夫, 薦田智, 鈴木尚子, 安東信行, 西山孝宏, 岡田尚則, 岡田芳幸, 齧島弘之, 小笠原正 (2016. 9. 30-10. 2) 重症心身障害児・者にみられる臼歯部歯肉形態異常の発現頻度と各項目との関連性 日本障害者歯科学会総会・学術大会 (第33回)

[科学研究費助成金等]

- ⑩ **脇本仁奈** 重症心身障害児・者にみとめられる臼歯部歯肉形態異常の発現頻度と各項目との関連性』平成28年度 長野県科学振興会費助成金

所属	病院 ②
氏名	大木 絵美
職名	助教
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 第172号
専門分野	総合診療学
主な論文・著作・業績等	
[学術論文]	
①大木絵美、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、大木絵美、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大木絵美、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、大木絵美、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大木絵美 (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時崎匡史、奥村雅代、大木絵美、岡藤範正、栗原三郎、山田一尋、宇都野創、 田所治、金銅英二 (2010) 下歯槽神経切断モデルラットにおける三叉神経節非損傷神 経の遺伝子発現動態解析ー感覚異常発生との関連ー 松本歯学 36:93-106	
[学会発表]	
⑦大木 絵美、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、大木 絵美、富田 美穂子 (2016.7.1-2) 松本歯科大学病院臨	

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

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

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

所属	病院 ②
氏名	高谷 達夫
職名	助教
学位	博士(歯学) 松本歯科大学 第204号
専門分野	総合診療学
主な論文・著作・業績等	
[著書]	
① 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	
② Kawakami T, Tsujigiwa H, <u>Takaya T</u> , Kaneko K, Mimura H, Matsuda S, Muraoka R, Tomida M, Okafuji N, Fujii T, Nakano K and Nagatsuka H (2017) Advances in Medicine and Biology Vol. 111.~Chapter9 Injury and Recovery of The Periodontal Ligament: From a View Point of Developmental Biology. Nova biomedical:173-220.	
[学術論文]	
③ 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.	
④ 金子圭子, 内田啓一, 大木絵美, <u>高谷達夫</u> , 森 啓, 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. 日本口腔診断学会雑誌 30(2):212-215.	
⑤ 伊能利之, 大木絵美, <u>高谷達夫</u> , 脇本仁奈, 金子圭子, 小上尚也, 丸山千輝, 内田啓一, 藤井健男, 音琴淳一 (2018) 歯肉息肉様瘻孔を伴う慢性根尖性歯周炎の非外科的治療症例. 日本総合歯科学会雑誌 10(1):68-72.	
⑥ 駒崎佑介, 薄井陽平, <u>高谷達夫</u> , 岡藤範正(2016)上顎左側側切歯の形成不全と犬歯の萌出遅延を伴う Angle II 級症例. 甲北信越矯正歯科学会雑誌 24(1) 78-82.	
⑦ H. Mimura, <u>T. Takaya</u> , S. Matsuda, K. Nakano, R. Muraoka, M. Tomida, N. Okafuji, T. Fujii, T. Kawakami. (2016) Functional Role of HSP47 in the Periodontal Ligament Subjected to Occlusal Overload in Mice. Int. J. Med. Sci. 13(4): 248-254, 2016.	
⑧ <u>T. Takaya</u> , H. Mimura, S. Matsuda, K. Nakano, H. Tsujigiwa, M. Tomida, N. Okafuji, T. Fujii,	

T. Kawakami. (2015) Cytological Kinetics of Periodontal Ligament in an Experimental Occlusal Trauma Model. Int. J. Med. Sci. 12(7): 544-551, 2015.

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

[科学研究費助成金等]

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

所属	病院 ②
氏名	伊能 利之
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>【学術論文】</p> <p>① <u>伊能利之</u>, 大木絵美, 高谷達夫, 脇本仁奈, 金子圭子, 小上尚也, 丸山千輝, 内田啓一, 藤井健男, 音琴淳一(2018年) 歯肉息肉様瘻孔を伴う慢性根尖性歯周炎の非外科的治療症例。日本総合歯科学会雑誌 第10巻 68-72</p> <p>〔学会発表〕</p> <p>② 音琴淳一, 大木絵美, 高谷達夫, <u>伊能利之</u>, 金子圭子, 脇本仁奈, 内田啓一, 森啓, 喜村洋幸, 松村悠平, 朝倉莉沙, 水谷隆一, 藤井健男, 小上尚也, 丸山千輝, 黒岩昭弘(2018年10月27日)屋根瓦式臨床実習と臨床研修の継続と新しい試み。 第11回日本総合歯科学会学術大会(鹿児島)</p> <p>③ <u>伊能利之</u>, 内田啓一, 杉野紀幸, 大木絵美, 高谷達夫, 富田美穂子, 石原裕一, 吉成伸夫, 田口明(2017年11月4日) BP製剤服用患者に発生した病的骨折の1例。 第10回日本総合歯科学会学術大会(新潟)</p> <p>④ 金子圭子, 脇本仁奈, 小上尚也, 大木絵美, <u>伊能利之</u>, 高谷達夫, 丸山千輝, 音琴淳一, 藤井健男(2017年11月4日) 重度慢性歯周炎患者の歯周治療症例。 第10回日本総合歯科学会学術大会(新潟)</p> <p>⑤ 大木絵美, 内田啓一, 小上尚也, <u>伊能利之</u>, 高谷達夫, 金子圭子, 脇本仁奈, 藤井健男, 富田美穂子, 石原裕一, 吉成伸夫, 田口 明(2016年11月19日) 若年者に発生した頬部蜂窩織炎の1例。 第9回日本総合歯科学会学術大会(岡山)</p> <p>⑥ 小上尚也, 内田啓一, 大木絵美, <u>伊能利之</u>, 脇本仁奈, 藤井健男, 富田美穂子, 石原裕一, 吉成伸夫, 田口 明(2016年11月19日) 上顎洞へ進展した含歯性嚢胞の1例。 第9回日本総合歯科学会学術大会(岡山)</p> <p>⑦ 金子圭子, 脇本仁奈, 大木絵美, 小上尚也, <u>伊能利之</u>, 高谷達夫, 音琴淳一, 藤井健男(2016年11月19日)重度慢性歯周炎患者に対する臨床研修歯科医師による詩集治療症例。 第9回日本総合歯科学会学術大会(岡山)</p>	

- ⑧ 小上尚也, 伊能利之, 金子圭子, 内田啓一, 音琴淳一, 藤井健男(2015年11月21日) 咬合崩壊を伴う慢性歯周炎に対する包括的治療を行った一症例。第8回日本総合歯科学会学術大会(東京)
- ⑨ 脇本仁奈, 大木絵美, 小上尚也, 伊能利之, 金子圭子, 内田啓一, 富田美穂子, 音琴淳一, 藤井健男(2015年11月21日) 診療参加型臨床実習における初診患者に対する医療面接の意識調査。第8回日本総合歯科学会学術大会(東京)
- 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	喜多村 洋幸
職名	助手
学位	
専門分野	
主な論文・著作・業績等	

所属	病院 ③
氏名	澁谷 徹
職名	教授
学位	博士(歯学)大阪大学第 9435 号
専門分野	歯科麻酔学
主な論文・著作・業績等	
[著書]	
① 丹羽 均、入船正浩、小長谷光、澁谷 徹、深山治久編集(2019) 第 5 版 臨床歯科麻酔学。永末書店:4-12、104-107、201-205。(分担執筆:第 2 章 1. 循環生理、第 5 章 5. 局所麻酔の合併症、第 12 章 歯科治療時の全身的合併症・偶発症)	
② 福島和昭監修、一戸達也、北畑洋、嶋田昌彦、丹羽 均、宮脇卓也編集(2019) 第 8 版 歯科麻酔学。医歯薬出版:445-453。(分担執筆:第 11 章 障害者の麻酔管理)	
[学術論文]	
③ 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	
④ 大野忠男、谷山貴一、石田麻依子、澁谷 徹(2013) 局所麻酔薬の組織血流量への影響 一家兎背部への皮下注射による皮膚血流量の変化一。松本歯学 39(2):110-119	
⑤ 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	
⑥ 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	
⑦ 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	
⑧ 澁谷 徹(2007) 歯科治療時に生じる全身偶発症の防止対策。松本歯学 33:1-9	
[学会発表]	
⑨ 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)

- ⑩ 澁谷 徹(2012年10月6日) 医療安全からみた周術期管理:単科大学の立場から—松本歯科大学病院における周術期管理・医療安全管理。第40回日本歯科麻酔学会総会・学術集会・シンポジウム(福岡)

所属	病院 ③
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	歯科放射線学
主な論文・著作・業績等	
<p>① Kohinata K, Uchida K, Ochiai T, Kuroiwa H, Yamada S, Sugino N, Tomida M, Marukawa K, Kagami H, Taguchi A, Yoshizawa M and Hasegawa H(2018) A Case of Intramuscular Lipoma Arising in the Inferior Surface of the Tongue. Int J Dent&Oral Health 4 : 84-6</p> <p>② T. Nasu, K. Kawachi, M. Muneyasu, K. Chamnongthai, A. Asano, <u>K. Uchida</u>, Y. Ishioka, N. Yoshinari, and A. Taguchi : Detection of Calcification Region in Dental Panoramic Radiographs Using Snakes, Proc. 2017 International Workshop on Smart Info-Media Systems in Asia, Dazaifu, Fukuoka, Sept.6-8, pp.110-113, 2017</p> <p>③ Takahashi M, <u>Uchida K</u>, Yamada S, Sugino N, Higashi Y, Yamada K, Taguchi A (2016) Association between number of teeth present and mandibular cortical erosion in Japanese men and women aged 40 years and older: A cross-sectional study and older: A cross-sectional study. Osteoporosis and Sarcopenia : doi.org/10.1016/ j.afos.2016.10.001</p> <p>④ Taguchi A, Kamimura M, Sugino N, <u>Uchida K</u>, Kitamura Y, Ikegami S, Nakamura Y, Uchiyama S, Kato H(2016) Association of self-reported height loss and kyphosis with loss of teeth in Japanese elderly. Oral Health Dent Manag 15:69-74.</p> <p>⑤ Iwamoto Y, <u>Uchida K</u>, 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.</p> <p>⑥ Yamada S, <u>Uchida K</u>, 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.</p> <p>⑦ Utsuno H, Kageyama T, <u>Uchida K</u>, Kibayashi K, Sakurada K, Uemura K (2015)</p>	

Pilot study to establish a nasal tip prediction method from unknown human skeletal remains for facial reconstruction and skull photo superimposition as applied to a Japanese male populations. *J Forensic Leg Med*, 38:75-78.

- ⑧ Osanai H, Kuroiwa H, Uchida K, Kagami H, Yamada K, 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.
- ⑨ Utsuno H, Kageyama T, Uchida K and Kibayashi K (2014). Facial soft tissue thickness differences among three skeletal classes in Japanese population. *Forensic Sci Int*, 236: 175-180.
- 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 ③
氏名	笠原 隼男
職名	講師
学位	博士（歯学）松本歯科大学 甲第 100 号
専門分野	歯科補綴学
主な論文・著作・業績等	
〔学術論文〕	
<p>① Shina Ohigashi, Tsuneyuki Samizo, Tetsuya Takamata, Shingo Kagiya, Chika Sasayama, Takao Kasahara, Fumi Kitazawa, Hidetoshi Taniuchi, Masahito Shoumura, Naoto Osuga and Minoru Tsuchida. (2016) Fabrication of Sports Mouthguards from Silicone Rubber Using the Palajet Injection System(R).International Journal of Sports Dentistry 9(1) : 72-81.</p> <p>② 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>③ 笠原隼男、鷹股哲也、谷内秀寿、鍵谷真吾、笹山智加、大井俊昌、根来武史、平田憲雄、栢本大祐（2015） Tree-Dimentional-Ink Jet Printer によるスポーツマウスガード造形の可能性。スポーツ歯学 18(2) : 65-69。</p> <p>④ Chika Sasayama, Hidetoshi taniuchi, Tetsuya Takamata, Takao Kasahara, Shingo Kagiya, Kouichi Komeda, Masahito Shoumura, Naoto Osuga, Sakae Nagasawa, Takami Iwasaki, and Mihoko Tomida. (2014) Microwave Oven Vulcanizing Silicone-based Material for Sports Mouthguards - Physical Properties and Clinical Procedures -. Int J Sports Dent 7 (1) : 63-76.</p> <p>⑤ Shingo Kagiya, Chika Sasayama, Tetsuya Takamata, Takao Kasahara, Masahito Shoumura, Naoto Osuga, Takami Nakamura, Mihoko Tomida, Hidetoshi Taniuchi and Sakae Nagasawa. (2013) A Study of Physical and Mechanical Properties for Experimental Sports Mouthguard Materials. Int J Sport Dent 6 : 28-36.</p> <p>⑥ Takao Kasahara, Shuichiro Yamashita, Hiroko Nimura, Hiromi Hotta, Mihoko Tomida and Naokazu Asanuma. (2012) Newly designed gustatory test based on the number of chewing strokes required for recognition of the taste. J Prosthodont Res 56(3) : 210-215.</p>	

〔学会発表〕

- ⑦ Akinori Tasaka, Yuuki Uekubo, Tomoharu Mitsui, Takao Kasahara, Takuya Takanashi, Shinya Homma, Satoru Matsunaga, Shinichi Abe, Masao Yoshinari, Yasutomo Yajima, Kaoru Sakurai and Shuichiro Yamashita (March 22-25, 2017) Accuracy of Optical Impression for Edentulous Region.95th General Session & Exhibition of the IADR(San Francisco).
- ⑧ 田坂彰規、三井智治、笠原隼男、上窪祐基、高梨琢也、本間慎也、松永 智、阿部伸一、櫻井 薫、山下秀一郎 (2016 年 7 月 9 日) 無歯顎および遊離端欠損部顎堤粘膜に対する光学印象の精度検証。第 125 回日本補綴歯科学会 (石川)。
- ⑨ Akinori Tasaka, Tomoharu Mitsui, Takao Kasahara, Takuya Takanashi, Shinya Homma, Satoru Matsunaga, Shinichi Abe, Masao Yoshinari and Shuichiro Yamashita (June 22-25, 2016) Accuracy of Optical Impression for Free-end Partially Edentulous Region.94th General Session & Exhibition of the IADR(Seoul).
- ⑩ 笠原隼男、三溝恒幸、鷹股哲也、鍵谷真吾、笹山智加、谷内秀寿、正村正仁、大須賀直人、大井俊昌、北澤富美、岩崎貴美、富田美穂子 (2015 年 6 月 21 日) CAD/CAM を応用したスポーツマウスガードの造形方法について。第 26 回日本スポーツ歯科医学会総会・学術大会 (新潟)。

所属	病院 ④
氏名	山田 一尋
職名	教授
学位	博士(歯学)新潟大学第 60 号
専門分野	歯科矯正学
主な論文・著作・業績等	
<p>① Kazuhiro Yamada, Kooji Hanada, and Takafumi Hayashi (2005) Double contours and craniofacial morphology. <i>Cranio</i> 23: 144-151.</p> <p>② Kazuhiro Yamada, Akemi Tsuruta, Kooji Hanada, Akiko Hosogai, Shoji Kohno and Takafumi Hayashi (2005) Condylar bone change and sagittal incisal and condylar paths during mandibular protrusive excursion. <i>Cranio</i> 23: 179-187.</p> <p>③ Kazuhiro Yamada, Akemi Tsuruta, Kooji Hanada and Takafumi Hayashi (2004) Morphology of the articular eminence in temporomandibular joints and condylar bone change. <i>J Oral Rehabil</i> 31: 438-444.</p> <p>④ Kazuhiro Yamada, Isao Saito, Kooji Hanada and Takafumi Hayashi (2004) Observation of three cases of temporomandibular joint osteoarthritis and mandibular morphology during adolescence using helical CT. <i>J Oral Rehabil</i> 31: 298-306.</p> <p>⑤ Kazuhiro Yamada, Tadao Fukui, Akemi Tsuruta, Kooji Hanada, Akiko Hosogai, Shoji Kohno, Takafumi Hayashi (2003) The relationship between retruded contact position and intercuspal position in patients with TMJ osteoarthritis. <i>Cranio</i> 21: 240-247.</p> <p>⑥ Kazuhiro Yamada, Kooji Hanada, Tadao Fukui, Yuusuke Satou, Kanako Ochi, Takafumi Hayashi, Jusuke Ito (2001) Condylar bony change and self-reported parafunctional habits in prospective orthognathic surgery patients with temporomandibular disorders. <i>Oral Surg Oral Med Oral Path Oral Rad and End</i> 92: 265-271.</p> <p>⑦ Kazuhiro Yamada, Kooji Hanada, Takafumi Hayashi, Jusuke Ito (2001) Condylar bony change, disc displacement and signs and symptoms of TMJ disorders in orthognathic surgery patients. <i>Oral Surg Oral Med Oral Path Oral Rad and End</i> 91: 603-610.</p>	

- ⑧ Kazuhiro Yamada, Yuusuke Satou, Kooji Hanada, Takafumi Hayashi and Jusuke Ito (2001) A case of anterior open bite developing during adolescence. *J Orthod* 28: 19-24.
- ⑨ Kazuhiro Yamada, Kooji Hanada, Habiba M Sultana, SHoji Kohno and Yoshiaki Yamada (2000) Relationship between frontal facial morphology and occlusal force in orthodontic patients with temporomandibular disorder. *J. Oral Rehabil* 27: 413-421.
- ⑩ Kazuhiro Yamada, Kooji Hanada, Shuichi Morita, Hidehiro Ozawa (1988) An ultrastructural study of changes in the tendinous attachment of the deep layer of masseter muscle to the rat mandible during bite raising. *Ant. Anz* 165: 91-104.

所属	病院 ④
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 影山 徹, 山田一尋 (2016) 松本歯科大学でおこなわれている基礎・臨床研究を踏まえて実践する臨床の現状. 甲北信越矯正歯誌 24(1): 11-7.</p> <p>② 影山 徹, 山田一尋(分担執筆)(2015) チェアサイド・ラボサイドの新矯正装置ビジュアルガイド, 医歯薬出版: 50-7.</p> <p>③ Toshio Deguchi and Toru Kageyama (分担執筆)(2014) Orthodontic Treatment of Class III Malocclusions. Chapter 11, Stability of Class III Treatment Strategies in Growing Patients: A Systematic Review. Early Treatment of Class III Malocclusions. Bentham eBook Science Publishers Sharjah, United Arab Emirates: 151-78.</p> <p>④ Kouji Enami, Toru Kageyama, Akira Taguchi and Kazuyhiro Yamada (2013) Morphological changes in the temporomandibular joint before and after sagittal splitting ramus osteotomy of the mandible for skeletal mandibular protrusion. Cranio 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. The Angle Orthodontist 78(1): 12-19.</p> <p>⑦ Yasuko Misawa-Kageyama, Toru Kageyama, Keita Moriyama, Saburo Kurihara, Hiroshi Yagasaki, Toshio Deguchi, Hidehiro Ozawa and Noriyuki Sahara (2007) Histomorphometric study on the effects of age on orthodontic tooth movement and alveolar bone turnover in rats. European Journal of Oral Science 115: 124-130.</p> <p>⑧ Toru Kageyama, Gladys Cristina Domínguez-Rodríguez, Julio Wilson Vigorito, and Toshio Deguchi (2006) A morphological study on the relationship between</p>	

arch dimensions and craniofacial structures with different facial types in adolescent Class II, division 1 malocclusion. *American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics* 129(3): 368-75.

- ⑨ 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.
- ⑩ 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.

所属	病院 ⑤
氏名	土屋 総一郎
職名	講師
学位	博士（歯学）明海大学歯乙第463号
専門分野	社会歯科学
主な論文・著作・業績等	
[著書]	
① 倉澤郁文、土屋総一郎（2014年）クラウンブリッジ補綴学 第5版，第5章 II 術後管理。医歯薬出版：237-244。	
[学術論文]	
② 中村典正、安東信行、安東史子、新村弘子、土屋総一郎、黒岩昭弘、岡藤 範正（2014）交通外傷に伴う欠損部へのインプラント補綴処置。日本外傷歯学会雑誌 10（1）：61-66。	
[学会発表]	
③ 中村典正、安東史子、新村弘子、岡崎耕典、土屋総一郎、黒岩昭弘（2015年5月31日）アバットメントスクリーンの破壊に関する研究。公益社団法人日本補綴歯科学会 第124回学術大会（大宮）。	
④ 松山雄喜、黒岩昭弘、山川祐喜子、都筑孝也、丸山千輝、藤田 遼、岡崎耕典、米田紘一、鍵谷真吾、笠原隼男、鈴木雄一郎、山口正人、小町谷美帆、片瀬剛士、片瀬志穂、新村弘子、土屋総一郎、倉澤郁文（2013年10月27日）全部床義歯装着者の舌圧の評価ーデジタル舌圧計の試用と概要ー。平成25年度日本補綴歯科学会東海支部会（岐阜）。	
⑤ 土屋総一郎、安東史子、新村弘子、柳田史城、小町谷美帆、松山雄喜、山口正人、鈴木雄一郎、米田紘一、倉澤郁文、黒岩昭弘（2013年5月18、19日）体位・頭位の変化が咬合接触に及ぼす影響。公益社団法人日本補綴歯科学会 設立80周年記念第122回学術大会（福岡）。	
⑥ 土屋総一郎、安東史子、中村典正、新村弘子、柳田史城、小町谷美帆、松山雄喜、山口正人、鈴木雄一郎、米田紘一、倉澤郁文、黒岩昭弘（2012年12月15、16日）体位・頭位が咬合接触に及ぼす影響。平成24年度日本補綴歯科学会東海支部会（名古屋）。	
⑦ 安東史子、中村典正、新村弘子、土屋総一郎、安東信行、川原一郎、岡藤範正、黒岩昭弘（2012年12月15、16日）インプラント補綴におけるアバットメントスクリーンの破折に関する検討。平成24年度日本補綴歯科学会東海支部会（名古屋）。	

- ⑧ 中村典正、新村弘子、安東史子、土屋総一郎、安東信行、岡藤範正、黒岩昭弘（2012年10月13、14日） 交通外傷に伴う欠損部へのインプラント補綴処置。第12回日本外傷歯学会（岐阜県）。
- ⑨ 安東史子、中村典正、新村弘子、土屋総一郎、安東信行、川原一郎、岡藤範正、黒岩昭弘（2012年10月13、14日） チタン製インプラントのアバットメントスクリーン破折に関する検討。第12回日本外傷歯学会（岐阜県）。
- ⑩ 土屋総一郎、片瀬志穂、片瀬 剛、安東史子、笠原隼男、中村典正、柳田史城、倉澤郁文、黒岩昭弘（2012年5月26、27日） 補綴1年後の歯の移動に関するスタディーモデルを用いた評価の試み。公益社団法人第121回日本補綴歯科学会（横浜）。