

補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
近藤 尚知	補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野	教授	博士(歯学)	補綴系歯学、外科系歯学、歯周治療系歯学	<p>①文部科学省科学研究費補助金「課題名：遺伝子導入とナノバイオマテリアルを応用した新規骨組織再生療法」2014-2016年</p> <p>②Shota Fukazawa, Chikayuki Odaira, Hisatomo Kondo. Investigation of accuracy and reproducibility of abutment position by intraoral scanners. Journal of Prosthodontic Research, In Press, Available online 16 February 2017</p> <p>③Inoue M., Ohtsu K., Ohtsuka M., Takafuji K., Harada H., Ishisaki A., Kondo H. Healing mechanism surrounding transplanted bone using transgenic mice expressing red fluorescent protein in vivo. Journal of Oral Tissue Engineering, 2016;14(2):74-82.</p> <p>④Oriso K, Kobayashi T, Sasaki M, Uwano I, Kihara H, Kondo H. Impact of the Static and Radiofrequency Magnetic Fields Produced by a 7T MR Imager on Metallic Dental Materials. Magn Reson Med Sci. 2016;15(1):26-33. doi: 10.2463/mrms.2014-0122. Epub 2015 May 19.</p> <p>⑤Rodriguez R, Kondo H, Nyan M, Hao J, Miyahara T, Ohya K, Kasugai S Implantation of green tea catechin <math>\alpha</math>-tricalcium phosphate combination enhances bone repair in rat skull defects. Journal of Biomedical Material Research Part B; 98B(2): 263-271, 2011</p>
鬼原 英道	補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野	准教授	博士(歯学)	補綴系歯学、外科系歯学、歯周治療系歯学	<p>①文部科学省科学研究費補助金「課題名：早期骨形成を促す超親水性骨移植材の開発」2016-2019年</p> <p>②Hidemichi Kihara, Jie Sun, Maiko Sakai, Shigemi Nagai, John Da Silva. A Survey of Dental Implant Instruction in Predoctoral Dental Curricula in North America. In Press.</p> <p>Maeno M, Lee C, Kim DM, Da Silva J, Nagai S, Sugawara S, Nara Y, Kihara H, Nagai M. Function of Platelet-Induced Epithelial Attachment at Titanium Surfaces Inhibits Microbial Colonization. J Dent Res;96(6):633-639, 2017.</p> <p>③Ajioka H, Kihara H, Odaira C, Kobayashi T, Kondo H. Examination of the Position Accuracy of Implant Abutments Reproduced by Intra-Oral Optical Impression. PLoS One. 2016 Oct 5;11(10)</p> <p>④Kenta ORISO, Takuya KOBAYASHI, Makoto SASAKI, Ikuko UWANO, Hidemichi KIHARA, Hisatomo KONDO. Impact of the Static and Radiofrequency Magnetic Fields Produced by a 7T MR Imager on Metallic Dental Materials. Magn Reson Med Sci. 2015.</p> <p>⑤Wataru HATAKEYAMA, Masayuki TAIRA, Kouji IKEDA, Kyoko TAKAFUJI, Hidemichi KIHARA, Hisatomo KONDO, Masayuki HATTORI. In Vivo evaluation of noble porous apatite disks implanted in rat critical-size calvarial defects by Micro-CT and histological observations. Journal of Oral Tissue Engineering 12(1):1 -7 2014.</p>

補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
小林 琢也	補綴・インプラント学講座 補綴・インプラント学 分野	特任准教授	博士(歯学)	補綴系歯学, 融合 基盤脳科学	<p>①文部科学省科学研究費補助金「課題名：口腔機能の障害がヒト高次脳機能の学習記憶機能に及ぼす影響」2015-2017年</p> <p>②Ajioka H, Kihara H, Odaira C, Kobayashi T, Kondo H. Examination of the Position Accuracy of Implant Abutments Reproduced by Intra-Oral Optical Impression. PLoS One. 2016 Oct 5:11(10)</p> <p>③Oriso K, Kobayashi T, Sasaki M, Uwano I, Kihara H, Kondo H. Impact of the Static and Radiofrequency Magnetic Fields Produced by a 7T MR Imager on Metallic Dental Materials. Magn Reson Med Sci. 2016;15(1):26-33. doi: 10.2463/mrms.2014-0122. Epub 2015 May 19.</p> <p>④J Furuya, Y Tamada, T Sato, A Hara, T Nomura, T Kobayashi, M Sakai, H Kondo. Wearing complete dentures is associated with changes in the three-dimensional shape of the oropharynx in edentulous older people that affect swallowing. Gerodontology 2015;33:513-521</p> <p>⑤Yamazaki Kaoruko, Wakabayashi Noriyuki, Kobayashi Takuya, and Suzuki Tetsuya. Effect of tooth loss on spatial memory and TrkB-mRNA levels in rats / Hippocampus. 18:542-547(2008)</p>
高橋 敏幸	補綴・インプラント学講座 補綴・インプラント学 分野	講師	博士(歯学)	補綴系歯学	<p>① Mitsuyama A, Takahashi T, Ueno T. Effects of teeth clenching on the soleus H reflex during lower limb muscle fatigue. Journal of Prosthodontic Research; 61(2): 202-209, 2017.</p> <p>② Ishigami T, Takahashi T, Kurokawa K, Ueno T. Effects of Occlusal Supporting Area on Dynamic Posture against Disturbance by Electrical Stimulation. International Journal of Sports Dentistry; 9:7-18, 2016.</p> <p>③ Shrestha A, Takahashi T, Kurokawa K, Mitsuyama A, Hayashi K, Ishigami T, Shahrin S, Chowdhury RU, Shahrin S, Churei H, Ueno T. Effects of Mouthguards on Electromyographic Activity of Masticatory Muscles. International Journal of Sports Dentistry; 9:27-37, 2016.</p> <p>④ Hayashi K, Takahashi T, Ikegawa M, Horie M, Oyaizu T, Enomoto M, Shibata S, Yagishita K, Ueno T. The facilitatory effects of hyperbaric oxygen treatment on membrane bone wound healing in a rat calvarial defect model. Undersea and Hyperbaric Medicine; 43(2):135-42, 2016.</p> <p>⑤ Shrestha A, Takahashi T, Kurokawa K, Churei H, Chowdhury NU, Chowdhury RU, Shahrin S, Toyoshima Y, Ueno T. Physical and oral injuries and awareness of mouthguard among martial arts athletes in Nepal. International Journal of Sports Dentistry; 8:45-57, 2015.</p>

補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
野村 太郎	補綴・インプラント学講座 補綴・インプラント学分野	特任講師	博士(歯学)	歯科補綴学一般 有床義歯補綴学	①文部科学省科学研究費補助金 「課題名：義歯安定剤が咀嚼能力改善に及ぼす影響に関する総合的検討」2015-2017年 ②野村太郎：咬合平面の不正を改善し咬合再構成を行った1症例. 日本補綴歯科学会誌8(1)：86-89, 2016 ③Suguru Kimoto, Yasuhiko Kawai, Atsuko Gunji, Hisatomo Kondo, Taro Nomura, et al. Study protocol for a multi-center, randomized controlled trial to develop Japanese denture adhesive guidelines for patients with complete dentures: the Denture Adhesive Guideline trial: study protocol for a randomized controlled trial. Trials 17:506, 2016. ④J Furuya, Y Tamada, T Sato, A Hara, T Nomura, T Kobayashi, M Sakai, H Kondo: Wearing complete dentures is associated with changes in the three-dimensional shape of the oropharynx in edentulous older people that affect swallowing. Gerodontology. 33(4)：513-521, 2016. ⑤T Nomura, J Furuya, A Hara, K Matsuki, H Kondo: Effects of long-term application of denture adhesive on masticatory function. A preliminary study. Indonesia and Japan Prosthodontic Society Joint Meeting Oct. 30, 2014, Bali Indonesia
大平 千之	補綴・インプラント学講座 補綴・インプラント学分野	特任講師	博士(歯学)	補綴系歯学	①文部科学省科学研究費補助金「課題名：CAD/CAMによるオールセラミッククラウンのカラーマネージメントシステムの構築」2012-2015年 ②Shota Fukazawa, Chikayuki Odaira, Hisatomo Kondo. Investigation of accuracy and reproducibility of abutment position by intraoral scanners. Journal of Prosthodontic Research, In Press, Available online 16 February 2017 ③Ajioka H, Kihara H, Odaira C, Kobayashi T, Kondo H. Examination of the Position Accuracy of Implant Abutments Reproduced by Intra-Oral Optical Impression. PLoS One. 2016 Oct 5:11(10) ④ C Odaira, H Kondo :Comparison of color gradation of natural central incisors and corresponding CAD/CAM restorative materials CLINICAL ORAL IMPLANTS RESEARCH Vol 24 2013 ⑤C Odaira :Clinical Evaluation of a Dental Color Analysis system: the Crystaleye Spectrophotometer Journal of Prosthodontic Research 55, 199-205, 2011
田邊 憲昌	補綴・インプラント学講座 補綴・インプラント学分野	特任講師	博士(歯学)	補綴系歯学	①文部科学省科学研究費補助金「課題名：インプラント上部構造の破折・咬耗に関する客観的検査法の開発」2014-2016 ②田邊憲昌、石橋寛二：エコサイジングの修復治療 VII群 処置せず経過観察した症例：デンタルダイヤモンド社:146-149, 2009. ③Tanabe N, Fujisawa M: Prospective Cohort Study of Pressure Pain Threshold and Electromyograms Associated with Masticatory Muscle Pain Incidence: Prosthodont Res & Pract, 4: 48-57, 2005. ④田邊憲昌、藤澤政紀、石橋寛二：顎機能障害の寄与因子を考察する Part.1 顎機能障害の外的要因と歯科医師、歯科技工士による対処、歯科技工37：328-337, 2009. ⑤田邊憲昌：ME機器を用いた顎機能障害の寄与因子を探るための縦断研究：日本顎口腔機能学会第40回記念学術大会 シンポジウム「顎機能障害の寄与因子を探る」

補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
玉田 泰嗣	補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野	助教	博士（歯学）	有床義歯補綴学、摂食・嚥下リハビリテーション学	①文部科学省科学研究費補助金「課題名：加齢が嚥下機能に与える影響」2013-2015年 ②S. ONODERA, J. FURUYA, H. YAMAMOTO, Y. TAMADA, H. KONDO. Effects of wearing and removing dentures on oropharyngeal motility during swallowing J Oral Rehabil. 2016;43:847-854. ③J Furuya, Y Tamada, T Sato, A Hara, T Nomura, T Kobayashi, M Sakai, H Kondo. Wearing complete dentures is associated with changes in the three-dimensional shape of the oropharynx in edentulous older people that affect swallowing. Gerodontology 2015;33:513-521 ④J. Furuya, Y. Tamada, T. Suzuki: Effect of mandibular position on three-dimensional shape of the oropharynx in seated posture/ Journal of Oral rehabilitation. 39:277-284(2012) ⑤玉田泰嗣, 古屋純一. 全部床義歯装着が舌骨の位置と咽頭の幅径に与える影響. 岩手医大歯誌36(3): 141-152(2012)
原 総一郎	補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野	助教	学士	補綴系歯学	①原総一郎, 小林琢也, 櫻庭浩之, 久保田将史, 澤田愛, 折祖研太, 吉田光宏, 近藤尚知. 新義歯の機能評価を脳賦活応答から検討した1症例 補綴歯科学会東北・北海道支部学術大会 2012年 ②原総一郎, 小林琢也, 米澤 悠, 安藝紗織, 野村太郎, 伊藤茂樹, 熱海啓一郎, 大久保卓也, 近藤尚知. Digital fabrication denture 製作の試み 第一報 口腔粘膜に対するデジタルインプレッションと従来法の寸法比較 補綴歯科学会東北・北海道支部学術大会 2013年 ③原総一郎, 小林琢也, 米澤 悠, 安藝紗織, 野村太郎, 古屋純一, 近藤尚知. Digital fabrication denture 製作の試み 第二報-無歯顎のデジタルインプレッション- 日本デジタル歯科学会学術大会 2014年 ④HARA S, KOBAYASHI T, YONEZAWA Y, AKI S, KONDO H. Trial for digital of complete denture. Biennial Joint Congress of JPS-CPS-KAP 2015 ⑤原総一郎, 小林琢也, 野村太郎, 米澤 悠, 安藝紗織, 久保田将史, 近藤尚知. 無歯顎顎堤に対するデジタルインプレッションの寸法精度と所要時間 日本デジタル歯科学会学術大会 2016年
米澤 沙織	補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野	助教			①Saori AKI, Junichi FURUYA, Shunsuke NAKAMURA, Risako ABE, Takahiro ONO, Tetsuya SUZUKI : Compensatory effect on tongue-palate contact during swallowing by wearing a palatal plate for an experimentally enlarged oral cavity/the 20th Annual Dysphagia Research Society Meeting 2012 ②安藝紗織, 古屋純一, 中村俊介, 佐藤友秀, 米澤 悠, 依田秀一郎, 菅野夕貴, 鈴木哲也. 口腔癌術後に舌接触補助床による摂食・嚥下リハビリテーションを行った1症例. 日本補綴歯科学会第120回記念学術大会 2011年 ③安藝紗織, 小林琢也, 原総一郎, 米澤 悠, 近藤尚知. インプラントオーバーデンチャーの製作過程における口腔内スキャナーの応用. 日本口腔インプラント学会学術大会 2014年 ④安藝紗織. 認知症高齢者の咬傷に対して専門的な口腔衛生管理と口腔機能訓練を行った1症例. 日本老年歯科医学会第27回学術大会 2016年.

補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
米澤 悠	補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野	助教	学士	補綴系歯学	<p>①米澤 悠, 古屋純一, 鬼原英道, 玉田泰嗣, 佐々木健, 丸尾勝一郎, 鈴木哲也, 近藤尚知. オトガイ孔と全部床義歯の三次元的な位置関係を評価して補綴歯科治療を行った一症例. 日本補綴歯科学会第121回学術大会 2012年</p> <p>②米澤 悠, 小林琢也, 原総一郎, 安藝紗織, 中里文香, 佐藤宏明, 近藤尚知. 口腔内スキャナーによる精密印象採得から全部床義歯製作を行った1症例. 日本補綴歯科学会第124学術大会 2015年.</p> <p>③米澤 悠, 小林琢也, 安藝紗織, 原総一郎, 中里文香, 佐藤宏明, 野村太郎, 古屋純一, 近藤尚知. デジタル・デンチャー・バンク構想. 日本補綴歯科学会東北・北海道支部 総会・学術大会 2015年.</p> <p>④米澤 悠, 小林琢也, 安藝紗織, 原総一郎, 味岡 均, 中里文香, 近藤尚知. 口腔内スキャナーによる無歯顎顎堤粘膜の光学印象—従来法と光学印象の形態比較—. 日本補綴歯科学会第125回学術大会 2016年.</p>
齊藤 裕美子	補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野	助教	学士	補綴系歯学	<p>①Y saito, C Odaira, N Omi, J takebe, H Kondo : Colorimetric analysis of skin reactions in patch test/12th Biennial Meeting of Asian Academy of Aesthetic Dentistry/23rd Congress of Japan Academy of Esthetic Dentistry in Sapporo 2012</p> <p>②猪又裕美子, 伊藤創造, 大平千之, 小澤典子, 小見憲夫, 高梨知宏, 石橋寛二, メディア株式会社: 口腔インプラントの上部構造に応用するセラミックブロックの色彩学的検討/第19回日本歯科審美学会総会・学術大会 2008</p> <p>③吉田大徹, 示野達也, 大平千之, 田邊憲昌, 菅野寿美江, 石岡真理絵, 齊藤裕美子, 小見憲夫, 武部純, 石橋寛二: CAD/CAMシステムによるオールセラミッククラウンの隣接面接触点に関する検討/第3回日本歯科CAD/CAM学会学術大会 2012</p> <p>④大平千之, 石岡真理絵, 齊藤裕美子, 小見憲夫, 吉田大徹, 示野達也, 古川良俊, 武部 純, 石橋寛二: CAD/CAMシステムによるオールセラミッククラウンの色調選択に関する検討/日本補綴歯科学会・第120回記念学術大会 2011</p> <p>⑤S. Itoh, C. Odaira, T. Sakai, S. Makita, Y. Inomata, K. Ishibashi : Study of shade determination method —Concerning procedure for shade determination using VITA SYSTEM 3D-MASTER®—/The 5th World Congress of the IFED in Seoul, Korea 2007</p>

補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
高藤 恭子	補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野	助教	学士	補綴系歯学、再生歯学	<p>①文部科学省科学研究費補助金「課題名：スーパーメンブレンの開発と研究」2013年</p> <p>②Inoue M., Ohtsu K., Ohtsuka M., Takafuji K., Harada H., Ishisaki A., Kondo H. Healing mechanism surrounding transplanted bone using transgenic mice expressing red fluorescent protein in vivo. Journal of Oral Tissue Engineering, 2016;14(2):74-82.</p> <p>③Wataru HATAKEYAMA, Masayuki TAIRA, Kouji IKEDA, Kyoko TAKAFUJI, Hidemichi KIHARA, Hisatomo KONDO and Masayuki HATTORI.: In Vivo Evaluation of Noble Porous Apatite Disks Implanted in Rat critical-size Calvarial Defects by Micro-CT and Histological Observations. J oral Tissue Engin. 2014;12:13-19</p> <p>④Masayuki TAIRA, Wataru HATAKEYAMA, Jun YOKOTA, Naoyuki CHOSA, Akira ISHISAKI, Kyoko TAKAFUJI, Hidemichi KIHARA, Hisatomo KONDO and Masayuki HATTORI.: Tracking GFP-labeled Transplanted Mouse MSC in Nude Mice Using in Vivo Fluorescence Imaging. Nano Biomedicine. 2014;6(2):73-77</p> <p>⑤高藤恭子/萎縮性上顎骨に人工骨及び自家骨移植を併用して顎堤の回復を試みた1症例—審美領域における骨造成術の臨床的工夫— 第44回公益社団法人日本口腔インプラント学会学術大会 2014年</p>
横田 潤	補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野	助教	博士（歯学）	補綴系歯学、再生歯学	<p>①文部科学省科学研究費補助金「課題名：炎症性刺激に影響されない細胞内シグナルを利用した新規骨再生療法の確立」2016-2018年</p> <p>②文部科学省科学研究費補助金「課題名：骨再生効果を増強した組換え成長因子による低侵襲性骨再生法の開発」2014-1015年</p> <p>③Ikeda K., Taira M., Yokota J., Hattori M., Ishisaki A., Kondo H.: Effects of Addition of Nano-hydroxyapatite to Highly pressed Collagen on Osteogenic Differentiation in Osteoblastic SaOS-2 Cells. Nano Biomedicine 8(2), 91-100, 2016</p> <p>④Yokota J., Chosa N., Sawada S., Okubo N., Takahashi N., Hasegawa T., Kondo H., Ishisaki A. PDGF-induced PI3K-mediated signal enhances TGF-<math>\beta</math>-induced osteogenic differentiation of human mesenchymal stem cells in the TGF-<math>\beta</math>-activated MEK-dependent manner. : International Journal of Molecular Medicine, 33:534-542, 2014.</p> <p>⑤Taira M., Hatakeyama W., Yokota J., Chosa N., Ishisaki A., Takafuji K., Kihara H., Kondo H., Hattori M. Tracking GFP-labeled transplanted mouse MSC in nude mice using in vivo fluorescence imaging. Nano Biomedicine, 6:73-77, 2014.</p>
原 淳	補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野	助教（任期付）	博士（歯学）	有床義歯補綴学、摂食・嚥下リハビリテーション学	<p>①Furuya J., Tamada Y., Sato T., Hara A., Nomura T., Kobayashi T., Sakai M., Kondo H. Wearing complete dentures is associated with changes in the three-dimensional shape of the oropharynx in edentulous older people that affect swallowing. Gerodontology. 2015. May 4. [Epub ahead of print]</p> <p>②原 淳, 古屋純一, 山本尚徳, 佐藤友秀, 安藝紗織, 玉田泰嗣, 近藤尚知. 高齢総義歯装着者における食物搬送動態の検討. 日本老年歯科医学会第25回学術大会 2015年</p> <p>③Furuya. J., Hara, A., Nomura, T., Kondo, H. Volitional chewing with a conscious effort alters and facilitates swallowing during feeding sequence. J. Oral. Rehabil. 2014; 41: 191-198.</p> <p>④原 淳, 古屋純一. 咀嚼に対する意識の強化が摂食時の舌運動, 下顎運動, 食物搬送に与える影響. 岩手医大歯誌. 38(3): 80-92 (2014)</p>

補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
折祖 研太	補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野	助教（任期付）	博士（歯学）	補綴系歯学	<p>①折祖研太：下顎片側遊離端欠損にインプラント補綴を行った1症例。日本口腔インプラント学会誌，印刷中</p> <p>②Oriso K, Kobayashi T, Sasaki M, Uwano I, Kihara H, Kondo H. Impact of the Static and Radiofrequency Magnetic Fields Produced by a 7T MR Imager on Metallic Dental Materials. Magn Reson Med Sci. 2016;15(1):26-33. doi: 10.2463/mrms.2014-0122. Epub 2015 May 19.</p> <p>③折祖研太，小林琢也：超高磁場MRI装置における歯科用金属の安全性とアーチファクトに対する影響。岩医大歯誌，40：38-50，2015.</p> <p>④Kenta Oriso, Takuya Kobayashi, Shingo Miura, Hisatomo Kondo. Comparison to impact of zirconia-containing implants and pure Ti implant at 7 Tesla ultra-high field MRI. European Association for Osseointegration 22nd Annual Scientific Meeting. Paris France 2016.</p> <p>⑤折祖研太，小林琢也，久保田将史，横田潤，玉田泰嗣，野村太郎，鬼原英道，近藤尚知。7 Tesla超高磁場MRIにおけるジルコニア含有インプラントと純Tiインプラントの影響の比較：第47回公益社団法人日本口腔インプラント学会学術大会。2016</p> <p>⑥折祖研太，小林琢也，高藤恭子，鬼原英道，近藤尚知。7 Tesla超高磁場MRIにおけるロケータアタッチメントの安全性とartifactの検討：第21回公益社団法人日本顎顔面インプラント学会学術大会。2016</p>
小熊 ひろみ	補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野	助教（任期付）			<p>①学生実習におけるデジタルデータを活用した支台歯形成の客観的評価。小熊ひろみ，玉田泰嗣，齊藤裕美子，田邊憲昌，金村清孝，武部純，近藤尚知（日補綴会誌7・124回特別号，163，2015）</p> <p>②クマ外傷後の咀嚼困難に対し義歯により機能回復を図った1症例。小熊ひろみ，横田潤，島崎伸子，三浦真悟，松木康一，原総一郎，近藤尚知（第34回日本顎顔面補綴学会総会・学術大会。2017）</p>
久保田 将史	補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野	助教	博士（歯学）		<p>① 歯の喪失が高次脳に及ぼす影響－VBMを用いた脳容積の客観的評価－久保田将史，小林琢也，櫻庭浩之，中里文香，野村太郎，近藤尚知，第125回日本補綴歯科学会総会ならびに学術大会，2016。</p> <p>② 義歯による口蓋の被覆がヒトの脳内味覚応答に及ぼす影響－7T-MRI を用いた客観的評価－。久保田将史，小林琢也岩手医科大学歯学会雑誌。40:51-68，2015。</p> <p>③ ヒトの口蓋領域における味覚応答の客観的評価－7T-MRI を用いた高次脳機能応答からの検討－，久保田将史，小林琢也，櫻庭浩之，澤田愛，折祖研太，原総一郎，近藤尚知，第24回日本老年歯科医学会総会ならびに学術大会，2013。</p> <p>④ Functional MRI Examination of Gustatory Responses in the Human Palate. M Kubota, T Kobayashi, H Sakuraba, K Oriso, H Fukami, Y Sahara, H Kondo, 2nd Meeting of the International Association for Dental Research Asia Pacific Region, 2013.</p>

補綴・インプラント学講座補綴・インプラント学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
畠山 航	補綴・インプラント学講座 補綴・インプラント学 分野	助教（任期付）	博士（歯学）	補綴・理工系歯学、 歯科医用工学・再生歯学	①Hatakeyama W, Taira M, Chosa N, Kihara H, Ishisaki A, Kondo H. Effects of apatite particle size in two apatite/collagen composites on the osteogenic differentiation profile of osteoblastic cells. Int J Mol Med. 2013 Dec; 32(6): 1255-61 ②Wataru H, Masayuki T, Hidemichi K, Minoru S, Shigenobu K, Hisatomo K. Subcutaneous Tissue Reactions Against Nano-apatite Collagen Composites. Nano Biomedicine 4(2), 118-124, 2012 ③Wataru H, Masayuki T, Kyoko T, Hidemichi K, Hisatomo K. Bone-regeneration Trial of Rat Critical-size Calvarial Defects using Nano-apatite/collagen Composites. Nano Biomedicine 5(2), 95-103, 2013 ④Wataru H, Hidemichi K, Kyoko T, Hisatomo K. Bone regeneration of rat critical size calvarial defect with large-size fully inter-connected porous apatite/collagen composite. European Association for Osseointegration 22nd Annual Scientific Meeting. Dublin Ireland 2013. ⑤Hatakeyama W, Taira M, Ikeda K, Takafuji K, Kihara H, Kondo H, Hattori M. In vivo evaluation of noble porous apatite disks implanted in rat critical-size calvarial defects by micro-CT and histological observations. Journal of Oral Tissue Engineering. 2014; 12(1):13-19.
深澤 翔太	補綴・インプラント学講座 補綴・インプラント学 分野	助教（任期付）	博士（歯学）	補綴系歯学	①Shota Fukazawa, Chikayuki Odaira, Hisatomo Kondo. Investigation of accuracy and reproducibility of abutment position by intraoral scanners. Journal of Prosthodontic Research, In Press, Available online 16 February 2017 ②深澤翔太：口腔内スキャナーを用いたインプラントアバットメントの位置再現性の検討. 岩手医科大学歯学雑誌2017 42(1):22-32 ③近藤尚知, 深澤翔太：口腔内スキャナーを応用したマウスガード製法. 歯科理工学会誌2016 35(6): 333-336 ④Shota Fukazawa, Chikayuki Odaira, Hisatomo Kondo. Accuracy and reproducibility of abutment position in intraoral scanning. ITI World Symposium 2017 ⑤深澤翔太：インプラントの光学印象とCAD/CAMによって製作したセラミック連結冠の装着を試みた1症例. ITI National SC Meeting 2016
小野寺 彰平	補綴・インプラント学講座 補綴・インプラント学 分野	助教（任期付）	博士（歯学）	有床義歯補綴学、 摂食・嚥下 リハビリテーション学	①S. ONODERA, J. FURUYA, H. YAMAMOTO, Y. TAMADA, H. KONDO. Effects of wearing and removing dentures on oropharyngeal motility during swallowing J Oral Rehabil. 2016;43:847-854. ②S Onodera, J Furuya, H Yamamoto, A Hara, S Aki, Y Tamada, K Matsuki, A Itsukaichi, H Kondo. 「Impacts of complete dentures on oropharyngeal movements during bolus processing.」 Internal Association for Dental Research 95 <sup>th</sup> General Session (2017) ③小野寺彰平, 古屋純一, 山本尚徳, 佐藤友秀, 原 淳, 安藝紗織, 玉田泰嗣, 松木康一, 近藤尚知「全部床義歯装着が食塊形成時の下顎および舌骨の運動に与える影響」第125回日本補綴歯科学会学術大会 一般口演発表 (2016) ④小野寺彰平, 古屋純一, 山本尚徳, 佐藤友秀, 原 淳, 安藝紗織, 玉田泰嗣, 松木康一, 五日市純宏, 近藤尚知「有床義歯装着が自由摂食における嚥下時の口腔および咽喉頭器官の運動に与える影響」第27回日本老年歯科医学会学術大会 課題口演発表 (2016) ⑤S Onodera, J Furuya, Y Tamada, H Yamamoto, T Sato, A Hara, A Itsukaichi, S Aki, H Kondo. 「Impacts of wearing dentures on oro-pharyngeal movement during pharyngeal swallowing.」 Dysphagia Research Society 25th Annual Meeting (2016)