

口腔保健育成学講座 小児歯科学・障害者歯科学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
森川 和政	口腔保健育成学講座 小児歯科学・障害者歯科学分野	教授	博士（歯学）	矯正・小児系歯学	①森川和政:子どもたちの歯と口のこと, 病児保育研究, 11, 17-26 (2020) ②Inoue A, Nakao-Kuroishi K, Kometani-Gunjigake K, Mizuhara M, Shirakawa T, Ito-Sago M, Yasuda K, Nakatomi M, Matsubara T, Tada-Shigeyama Y, Morikawa K, Kokabu S, Kawamoto T:VNUT/SLC17A9, a vesicular nucleotide transporter, regulates osteoblast differentiation.FEBS Open Bio,10(8),1612-23(2020) ③森川和政(分担):身体抑制の是非, 防湿, 除痛・無痛,小児歯科はじめましょう, 編集 田中晃伸他, デンタルダイヤモンド社, 86-93(2020) ④森川和政(分担):咬合誘導,小児の口腔科学第5版, 編集 朝田芳信他, 学建書院, 269-279(2019) ⑤文部科学省科学研究費補助金「課題名:うま味受容体が俯瞰するエネルギー代謝制御による肥満予防を目指した分子基盤の確立」2021~2024年
久慈 昭慶	口腔保健育成学講座 小児歯科学・障害者歯科学分野	准教授	博士（歯学）	障害者歯科学 障害者の全身麻酔	①Kuji A, Satoh Y, Kikuchi K, Satoh K, Joh S: The anesthetic management of a patient with Hemoglobin Mlwate / Anesth Analg 2001;93:1192-93 ②Kuji A, Ichikawa M, Kikuchi K, Kumagai M, Joh S, Yabe M, Kawaguchi T: An application of a reinforced laryngeal mask airway to anesthesia a for dental treatment/ J Anesth 2006; 20; 353 ③久慈昭慶:腎尿路疾患:日本障害者歯科学会編:スペシャルニーズデンティストリー障害者歯科医歯薬出版(株), 東京, pp154-156, 2009 ④久慈昭慶, 市川真弓, 菊池和子, 熊谷美保, 福井昌志, 佐藤健一, 城茂治, 杉浦剛, 鈴木史人:プロポフォルとラリンジアルマスクエアウェイを用いた麻酔の有用性ー障害者歯科の日帰り麻酔100例の検討ー/日歯麻誌, 35:365-372 (2007) ⑤久慈昭慶, 菊池和子, 熊谷美保, 小板橋航, 守口霞, 佐賀明子, 磯部可奈子, 大谷亜紀子, 佐藤健一, 四戸豊:簡易呼気陽圧発生装置が自発呼吸に及ぼす影響ー呼吸力学パラメータによる分析ー/岩手医科大学歯学雑誌, 39:98-105(2015)
熊谷 美保	口腔保健育成学講座 小児歯科学・障害者歯科学分野	准教授	博士（歯学）	障害者歯科学 摂食嚥下障害	①高橋 彩, 熊谷美保, 佐藤大祐, 山村健介, 黒瀬雅之/随意嚥下に頼らない多軸触圧センサを応用した嚥下機能評価システムの開発 (ポスター発表)/日本咀嚼学会第32回学術大会(オンデマンド) (2021.10) ②熊谷美保, 菊池和子, 森川和政(分担), 小児歯科はじめましょう/デンタルダイヤモンド社, 90-93 (2020) ③黒瀬雅之, 熊谷章子, 熊谷美保, 森川和政, 大橋祐生/令和2年度いわて戦略的研究開発推進事業(可能性試験ステージ)「題目:抜歯技能習得に向けた新しいドライラボ用モデルの開発」. (2020) ④熊谷美保, 磯部可奈子, 枡内貴子, 高満幸宜, 菊池和子, 齊藤桂子, 久慈昭慶, 森川和政/Brachmann-de Lange症候群を有する患者の歯科治療経験(第2報)(ポスター発表)/第36回日本障害者歯科学会学術大会(岐阜市) (2019.11) ⑤文部科学省科学研究費補助金「課題名:特別支援学校における嚥下機能と食提供の”ミスマッチ”をなくす取り組み」(2021~2024)

口腔保健育成学講座 小児歯科学・障害者歯科学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
菊池 和子	口腔保健育成学講座 小児歯科学・障害者歯科学分野	講師	博士（歯学）	障害者歯科学	①文部科学省科学研究費補助金「課題名：心電図R R間隔変動の解析における歯科治療時の自律神経活動の研究」2004～2006年 ②文部科学省科学研究費補助金「課題名：iPS由来奇形腫に器官形成が見られない原因解明と器官再生への展開」2012～2013年 ③文部科学省科学研究費補助金「課題名：昆虫の休眠ホルモンを用いた組織保存液の開発」2014～2015年 ④文部科学省科学研究費補助金「課題名：ウスタビガ繭シルクプロテインとiPS細胞による歯槽骨再生技術の開発」2018～2020年 ⑤Kazuko Kikuchi, Tomoyuki Masuda, Naoki Fujiwara, Akiyoshi Kuji, Hiroyuki Miura, Han-Sung Jung, Hidemitsu Harada and Keishi Otsu, Craniofacial Bone Regeneration using iPS Cell-Derived Neural Crest Like Cells Journal of Hard Tissue Biology 27(1)(2018)1-10
齊藤 桂子	口腔保健育成学講座 小児歯科学・障害者歯科学分野	助教	学士	矯正・小児系歯学	① 齊藤桂子、森川和政（分担）：小児歯科学 基礎・臨床実習第3版, 編集 白川哲夫ほか, 医歯薬出版株式会社, 83 - 85 (2021) ② 齊藤桂子, 森川和政(分担):小児歯科をはじめましょう, 編集 田中晃伸ほか, デンタルダイヤモンド社, 86-89 (2020) ③公益財団法人JKA 機械振興補助事業・研究補助（若手研究）「補助事業名：嚥下障害者への安全な食提供に繋げる”トロミ度”検出機器開発補助授業」（2021） ④齊藤桂子, 森川和政(分担)：臨床医のための小児歯科Basic&casebook, 編集 田中晃伸ほか, デンタルダイヤモンド社, 38 - 49, 182 - 185 (2022) ⑤文部科学省科学研究費補助金「課題名：超小型多軸触圧センサを活用した在宅で使える簡易型とろみ度測定器の開発」2022年 - 2025年
橋口 大輔	口腔保健育成学講座 小児歯科学・障害者歯科学分野	助教	博士（歯学）	矯正・小児系歯学	①Mineral trioxide aggregate solution inhibits osteoclast differentiation through the maintenance of osteoprotegerin expression in osteoblasts. Hashiguchi D, Fukushima H, Nakamura M, Morikawa K, Yasuda H, Udagawa N, Maki K, Jimi E.J Biomed Mater Res A. 2011 Feb;96(2):358-64. ②Mineral trioxide aggregate inhibits osteoclastic bone resorption. Hashiguchi D, Fukushima H, Yasuda H, Masuda W, Tomikawa M, Morikawa K, Maki K, Jimi E.J Dent Res. 2011 Jul;90(7):912-7. ③Developmental anomalies of permanent lateral incisors in young patients. Fujita Y, Hidaka A, Nishida I, Morikawa K, Hashiguchi D, Maki K.J Clin Pediatr Dent. 2009 Spring;33(3):211-5. ④橋口大輔, 竹内靖博, 佐伯桂, 自見英治郎, 牧憲司：MTAセメントは破骨細胞のSrc活性を抑制する/平成22年日本小児歯科学会秋季大会 ⑤橋口大輔（分担）：臨床医のための小児歯科Basic & Casebook, 編集 田中晃信他, デンタルダイヤモンド社, 188 - 189, 210 - 211(2022)