

## 歯科保存学講座歯周療法学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
八重柏 隆	歯科保存学講座歯周療法学分野	教授	博士（歯学）	歯周治療系 歯学	<p>①Ito, H., Numabe, Y., Hashimoto, S., Sekino, S., Murakashi, E., Ishiguro, H., Sasaki, D., Yaegashi, T., Takai, H., Mezawa, M., Ogata, Y., Watanabe, H., Hagiwara, S., Izumi, Y., Hiroshima, Y., Kido, JI., Nagata, T., Kunimatsu, K.: Correlation between GCF hemoglobin content and periodontal clinical parameters / <i>J. Periodontol.</i> 29:1-12 (2016)</p> <p>②Sawada, S., Chosa, N., Takizawa, N., Yokota, J., Igarashi, Y., Tomoda, K., Kondo, H., Yaegashi, T., Ishisaki, A.: Establishment of mesenchymal stem cell lines derived from the bone marrow of green fluorescent protein-transgenic mice exhibiting a diversity in intracellular transforming growth factor-<math>\beta</math> and bone morphogenetic protein signaling / <i>Mol. Med. Rep.</i> 13:2023-2031 (2016)</p> <p>③Igarashi, Y., Chosa, N., Sawada, S., Kondo, H., Yaegashi, T., Ishisaki, A.: VEGF-C and TGF-<math>\beta</math> reciprocally regulate mesenchymal stem cell commitment to differentiation into lymphatic endothelial or osteoblastic phenotypes / <i>Int. J. Mol. Med.</i> 37:1005-1013 (2016)</p> <p>④Ito, H., Numabe, Y., Sekino, S., Murakashi, E., Iguchi, H., Hashimoto, S., Sasaki, D., Yaegashi, T., Kunimatsu, K., Takai, T., Mezawa, M., Ogata, Y., Watanabe, H., Hagiwara, S., Izumi, Y., Hiroshima, Y., Kido, J., Nagata, T.: Evaluation of bleeding on probing and gingival crevicular fluid enzyme activity for detection of periodontally active sites during supportive periodontal therapy / <i>Odontology</i> 102:50-56 (2014)</p> <p>⑤Murai, O., Sasaki, D., Ando, Y., Fujimura, A., Oikawa, H., Suwa, N., Watabe, D., Maeda, F., Endo, K., Yaegashi, T., Akasaka, T., Naruishi, K.: Improvement of pustulosis palmaris et plantaris by periodontal infection control in a patient with chronic periodontitis / <i>Clin. Lab.</i> 58(3-4):323-327 (2012)</p>
佐々木 大輔	歯科保存学講座歯周療法学分野	講師	博士（歯学）	歯周治療系 歯学	<p>①Ito, H., Numabe, Y., Sekino, S., Murakashi, E., Iguchi, H., Hashimoto, S., Sasaki, D., Yaegashi, T., Kunimatsu, K., Takai, T., Mezawa, M., Ogata, Y., Watanabe, H., Hagiwara, S., Izumi, Y., Hiroshima, Y., Kido, J., Nagata, T.: Evaluation of bleeding on probing and gingival crevicular fluid enzyme activity for detection of periodontally active sites during supportive periodontal therapy / <i>Odontology</i> 102:50-56 (2014)</p> <p>②Murai, O., Sasaki, D., Ando, Y., Fujimura, A., Oikawa, H., Suwa, N., Watabe, D., Maeda, F., Endo, K., Yaegashi, T., Akasaka, T., Naruishi, K.: Improvement of pustulosis palmaris et plantaris by periodontal infection control in a patient with chronic periodontitis / <i>Clin. Lab.</i> 58(3-4):323-327 (2012)</p> <p>③Ando, Y., Murai, O., Kuwajima, Y., Furukawa, S., Sasaki, D., Okawa, Y., Yaegashi, T., Miura, H., Fujimura, A.: Lymphatic architecture of the human gingival interdental papilla / <i>Lymphology</i> 44(4):146-154 (2011)</p> <p>④村井治, 成石浩司, 佐々木大輔, 大川義人, 八重柏隆, 國松和司: 医科歯科連携医療における歯周病原細菌に対する血清IgG抗体価検査の導入 / 日本口腔検査学会雑誌. 3(1):36-41 (2011)</p> <p>⑤佐々木大輔: 歯槽骨再生の定量測定法とエムドゲイン<sup>®</sup>ゲルの歯槽骨再生誘導活性 / 岩手医科大学歯学雑誌. 32:35-45 (2007)</p>

## 歯科保存学講座歯周療法学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
村井 治	歯科保存学講座歯周療法学分野	助教	学士	歯周治療系 歯学	<p>①Murai, O., Sasaki, D., Ando, Y., Fujimura, A., Oikawa, H., Suwa, N., Watabe, D., Maeda, F., Endo, K., Yaegashi, T., Akasaka, T., Naruishi, K.: Improvement of pustulosis palmaris et plantaris by periodontal infection control in a patient with chronic periodontitis / Clin. Lab. 58(3-4):323-327 (2012)</p> <p>②Ando, Y., Murai, O., Kuwajima, Y., Furukawa, S., Sasaki, D., Okawa, Y., Yaegashi, T., Miura, H., Fujimura, A.: Lymphatic architecture of the human gingival interdental papilla / Lymphology 44(4):146-154 (2011)</p> <p>③Murai, O., Naruishi, K., Ogihara, S., Suwa, N., Knazawa, S., Yaegashi, T., Takeda, Y., Kunitatsu, K.: Cathepsin B, D, and L regulation in cyclosporin A-mediated gingival hyperplasia of a patient with sarcoidosis / Clin. Lab. 57(7-8):535-541 (2011)</p> <p>④成石浩司, 澤田俊輔, 村井治, 武田泰典, 川村貴史, 若林香枝, 桑島幸紀, 三浦廣行, 國松和司: 根未完成脱落歯に対するアベキシフィケーションを目的とした歯髓処置の経過報告 / 岩手医科大学歯学雑誌. 36:53-58 (2011)</p> <p>⑤村井治, 成石浩司, 佐々木大輔, 大川義人, 八重柏隆, 國松和司: 医科歯科連携医療における歯周病原細菌に対する血清IgG抗体価検査の導入 / 日本口腔検査学会雑誌. 3(1):36-41 (2011)</p>
大川 義人	歯科保存学講座歯周療法学分野	助教	学士	歯周治療系 歯学	<p>①Ando, Y., Murai, O., Kuwajima, Y., Furukawa, S., Sasaki, D., Okawa, Y., Yaegashi, T., Miura, H., Fujimura, A.: Lymphatic architecture of the human gingival interdental papilla / Lymphology 44(4):146-154 (2011)</p> <p>②村井治, 成石浩司, 佐々木大輔, 大川義人, 八重柏隆, 國松和司: 医科歯科連携医療における歯周病原細菌に対する血清IgG抗体価検査の導入 / 日本口腔検査学会雑誌. 3(1):36-41 (2011)</p> <p>③大川義人, 須和部京介, 阿部公人, 謙訪渚, 矢菅隆利, 遠藤憲行, 遠藤幸紀, 村井治, 赤坂俊英, 八重柏隆: 掌蹠膿疱症患者における血清抗体価について / 日本歯周病学会春季学術大会 (2013)</p> <p>④大川義人, 滝沢尚樹, 阿部公人, 謙訪渚, 萩原聰史, 櫻井悠介, 山形暢, 金澤智美, 佐々木大輔, 藤原英明, 村井治, 八重柏隆, 國松和司: 循環器医療センターから依頼された患者の実態調査 / 日本歯周病学会春季学術大会 (2011)</p>

## 歯科保存学講座歯周療法学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
伊東 俊太郎	歯科保存学講座歯周療法学分野	助教	博士（歯学）	歯周治療系 歯学	<p>①Yoshida, Y., Ito, S., Kamo, M., Kezuka, Y., Tamura, H., Kunimatsu, K. and Kato, H.: Production of hydrogen sulfide by two enzymes associated with biosynthesis of homocysteine and lanthionine in <i>Fusobacterium nucleatum</i> subsp. <i>nucleatum</i> ATCC / <i>Microbiology</i>. 156(Pt 7):2260-2269 (2010)</p> <p>②Yoshida, Y., Ito, S., Tamura, H. and Kunimatsu, K.: Use of a novel assay to evaluate enzymes that produce hydrogen sulfide in <i>Fusobacterium nucleatum</i> / <i>J. Microbiol. Meth.</i> 80:313-315 (2010)</p> <p>③Yoshida, Y., Sasaki, T., Ito, S., Tamura, H., Kunimatsu, K. and Kato, H.: Identification and molecular characterization of tryptophanase encoded by tnaA in <i>Porphyromonas gingivalis</i> / <i>Microbiology</i>. 155:968-978 (2009)</p> <p>④Ito, S., Nagamune, H., Tamura, H. and Yoshida, Y.: Identification and molecular analysis of <math>\beta</math>-C-S lyase producing hydrogen sulfide in <i>Streptococcus intermedius</i> / <i>J. Med. Microbiol.</i> 57:1411-1419 (2008)</p> <p>⑤Yoshida, Y., Ito, S., Sasaki, T., Kishi, M., Kurota, M., Suwabe, A., Kunimatsu, K. and Kato, H.: Molecular and Enzymatic Characterization of <math>\beta</math>-C-S lyase in <i>Streptococcus constellatus</i> / <i>Oral Microbiol. Immunol.</i> 23:245-253 (2008)</p>
滝沢 尚希	歯科保存学講座歯周療法学分野	助教	博士（歯学）	歯周治療系 歯学	<p>①Sawada, S., Chosa, N., Takizawa, N., Yokota, J., Igarashi, Y., Tomoda, K., Kondo, H., Yaegashi, T., Ishisaki, A. : Establishment of mesenchymal stem cell lines derived from the bone marrow of GFP-transgenic mice exhibiting diversity in intracellular TGF-<math>\beta</math> and BMP signaling / <i>Molecular Medicine Reports</i>. in press (2015)</p> <p>②Takizawa, N., Sawada, S., Chosa, N., Ishisaki, A., Naruishi, K. : Secreted caveolin-1 enhances periodontal inflammation by targeting gingival fibroblasts / <i>Biomedical Research</i>. 43:1-11 (2013)</p> <p>③滝沢尚希, 鈴木啓太, 中里茉那美, 高橋晋平, 大川義人, 佐々木大輔, 村井治, 八重柏隆: 間葉系幹細胞と抗炎症性マクロファージとの共培養系を利用した新たな歯周病治療樹立のための分子基盤の構築 / 日本歯周病学会春季学術大会 (2015)</p> <p>④Takizawa, N., Kyakumoto, S., Okubo, N., Chosa, N., Ibi, M., Fujiwara, H., Kamo, M., Otuka, M., Yaegashi, T., Ishisaki, A. : Establishment of a co-culture system for simultaneous proliferation of td-Tomato-expressing mouse bone marrow-derived mesenchymal stem cells and undifferentiated blood cells / 第37回分子生物学会学術大会 (2014)</p>