

平成 23 年 (2011 年) 研究業績

学術論文(英文) (IF2010)

1. Naruishi K, Omori K, Maeda H, Sono N, Funakoshi K, Hirai K, Ishii M, Kubo K, Kobayashi H, Tomiyama T, Yamamoto D, Tanimoto I, Kunimatsu K, Takashiba S.
Immune responses to *porphyromonas gingivalis* infection suppress systemic inflammatory response in experimental murine model.
J Biol Regul Homeost Agents. 2011 Apr-Jun;25(2):195-202. (IF 2.825)
2. Yoshida Y, Suwabe K, Nagano K, Kezuka Y, Kato H, Yoshimura F.
Identification and enzymatic analysis of a novel protein associated with production of hydrogen sulfide and L-serine from L-cysteine in *Fusobacterium nucleatum* subsp. *nucleatum* ATCC 25586.
Microbiology-SGM. 2011 Jul;157(7):2164-2171. (IF 2.957)
3. Murai O, Naruishi K, Ogihara S, Suwa N, Kanazawa S, Yaegashi T, Takeda Y, Kunimatsu K.
Cathepsin B, D, and L regulation in cyclosporin A-mediated gingival hyperplasia of a patient with sarcoidosis.
Clin Lab. 2011 Aug;57(7-8):535-541. (IF 0.827)
4. Sasaki-Imamura T, Yoshida Y, Suwabe K, Yoshimura F, Kato H.
Molecular basis of indole production catalyzed by tryptophanase in the genus *Prevotella*.
FEMS Microbiology Letters. 2011 Sep;322(1):51-9. (IF 2.040)
5. Suwabe K, Yoshida Y, Nagano K, Yoshimura F.
Identification of an L-methionine γ -lyase involved in the production of hydrogen sulfide from L-cysteine in *Fusobacterium nucleatum* subsp. *nucleatum* ATCC 25586.
Microbiology-SGM. 2011 Oct;157(10):2992-3000. (IF 2.957)
6. Ando 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. 2011 Dec;44(4):146-154. (IF 1.489)
7. Murai 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.2011 Apr;58(3-4):323-7. (IF 0.827)

学術論文(和文)

1. 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性細菌に対する血清 IgG 抗体価検査の導入.
日本口腔検査学会雑誌. 2011 Mar;3(1):36-41.
2. 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ペキシフィケーションを目的とした歯髄処置の経過報告.
岩手医科大学歯学雑誌. 2011 May 36(1):53-58.

【国内学会(全国)】

1. 伊東俊太郎, 須和部京介, 澤田俊輔, 國松和司
カテキン類による揮発性硫化物の抑制効果.
第 54 回春季日本歯周病学会学術大会. 5 月. 福岡
2. 大川義人, 滝沢尚希, 阿部公人, 諏訪渚, 荻原聡史, 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.
第 54 回春季日本歯周病学会学術大会. 5 月. 福岡
3. 八重柏隆, 大川義人, 金澤智美, 佐々木大輔, 藤原英明, 村井治, 國松和司
前歯部に提出を認めた慢性歯周炎患者の治療例.
第 54 回春季日本歯周病学会学術大会. 5 月. 福岡
4. 金澤智美, 滝沢尚希, 阿部公人, 澤田俊輔, 諏訪渚, 櫻井悠介, 山形暢, 伊東俊太郎, 大川義人, 佐々木大輔, 藤原英昭, 攝待友宏, 村井治, 成石浩司, 八重柏隆
糖尿病患者の歯周治療効果について.
日本歯科保存学会 2011 年度春季大会 (第 134 回) . 6 月. 千葉
5. 櫻井悠介, 阿部公人, 山形暢, 大川義人, 金澤智美, 佐々木大輔, 藤原英明, 金田美奈, 藤本梓, 村井治, 成石浩司, 八重柏隆
Weber-Christian 病患者の歯周治療について.
第 54 回秋季日本歯周病学会学術大会. 9 月. 下関
6. 吉田康夫, 今村 隆子, 須和部京介, 加藤裕久, 吉村文信
***Prevotella* 種によるインドール産生能の分子生物学的解明.**
第 53 回歯科基礎医学会. 9 月. 岐阜

【国内学会(地方)】

1. 佐々木大輔, 村井治, 藤原英明, 金澤智美, 大川義人, 八重柏隆
重度糖尿病患者に歯周治療を施して, HbA1c が著しく改善した一症例.
岩手歯学会. 2 月. 盛岡
2. 藤本淳, 藤本梓, 阿部仰一, 大川義人, 佐々木大輔, 村井治, 八重柏隆
侵襲性歯周炎罹患患者における歯周組織再生の一例.
岩手歯学会. 12 月. 盛岡