

欠損歯列補綴咬合学講座
(Department of Removable Prosthodontics)

教育研究原著論文

1) 印刷公表

1. 伊藤秀高, 古川麻希子, 國場幸恒, 土居 聖, 加藤 尚, 松野彰仁, 奥田恵司, 田中康隆, 紺井拡隆, 前田照太, 岡崎定司. 実験的口蓋床による局部加圧が唾液中コルチゾール濃度および α -アミラーゼ活性値に及ぼす影響. 歯科医学 2009; 72(1) : 1-8.
2. Kawashima I, Nishizaki H, Okazaki J. Generation of retentive force by electroformed telescope crowns. *J Osaka Dent Univ* 2009; 43(1) : 19-28. (基盤研究 (C) 19592271)
3. Ito H, Maeda T, Okazaki J. How changes in localized pressure under an experimental acrylic plate covering the palatal mucosa affect salivary cortisol concentration and α -amylase activity. *J Osaka Dent Univ* 2009; 43(1) : 71-81.
4. Kamada A, Ikee T, Yoshikawa Y, Domae E, Goda S, Tamura I, Tanabe K, Tanabe J, Itsusaki H, Kinoshita G, Kitano T, Kikuchi Y, Okazaki J. Gene expression of adipocytokine receptors during osteoblastic differentiation. *J Oral Tissue Engin* 2009; 7(1) : 53-60. (基盤研究 (C) 20592441)
5. Yoshikawa K, Takeuchi O, Tanimoto H, Iwata N, Hatsuoka Y, Asai T, Takahashi K, Kakimoto K, Iwai R, Kinoshita S, Okazaki J, Yamamoto K, Morita S, Ikee T, Komasa Y. Prevention of oral injuries by mouthguards during sports with verbal communication - a questionnaire survey to players selected for the All Japan High School Baseball Team in the last five years -. *Int J Sport Dent* 2009; 2(1) : 72-78.

2) 学会発表

1. 吉川一志, 竹内 撰, 谷本啓彰, 畑下芳史, 柿本和俊, 岡崎定司, 浅井崇嗣, 木下 智, 合田征司, 山本一世, 森田章介, 池永英彰, 池尾 隆, 林 宏行, 小正 裕. 歯の保存液の普及活動について - 第79回選抜高等学校野球大会と第89回全国高等学校野球選手権大会出場校に対するアンケート調査 -. スポーツ歯学 2009; 12(2) : 114-115.
2. 伊藤秀高, 前田照太, 岡崎定司. 実験的口蓋床による床下粘膜への局部加圧の違いが唾液中コルチゾール濃度および α -アミラーゼ活性値に及ぼす影響. 歯科医学 2009; 72(1) : 38-39.
3. 革嶋いづみ, 西崎 宏, 岡崎定司. 電鍍テレスコープの維持力発現機構の解明. 歯科医学 2009; 72(1) : 39-40.
4. 三田悟司, 岡崎定司, 本津茂樹*, 國場幸恒, 仲村浩正, 古川麻希子, 藤岡宗之輔, 井上 愛, 小正 裕. ハイドロキシアパタイトコーティングインプラントの固着特性に関する *in vivo* 評価. 日本補綴歯科学会誌 2009; 1(2) : E70.

5. 革嶋いづみ, 西崎 宏, 岡崎定司. 電鍍テレスコープの維持力に唾液の粘性が及ぼす影響. 日本補綴歯科学会誌 2009 ; 1(2) : E70.
6. 吉峰茂樹, 井上 宏, 岡崎定司. 局部床義歯着脱方向と誘導面の平行度の測定. 日本補綴歯科学会誌 2009 ; 1(2) : E74.
7. Yamazon J^{*2}, Chung S^{*2}, Kang D^{*2}, Kokorowski P^{*2}, Kuremoto K, Koh C^{*2}. Fibroblast growth factor 10-mediated delay in bladder wound healing in inducible transgenic mice. *J Urol* 2009 ; 181(4, Suppl) : 235.
8. 呉本晃一, 前田照太, 嶋村清次, 三海正人, 井上雅裕, 江藤隆徳, 岡崎定司. 有限要素法によるショートインプラントの強度解析. 日本補綴歯科学会誌 2009 ; 1(118回特別) : 187.
9. 鎌田愛子, 岡崎定司, 池尾 隆, 小正 裕. アディポサイトカインが骨芽細胞の分化に及ぼす影響. ハイテク・リサーチ・センター整備事業第1回研究成果報告会抄録集 2009 : 22. (ハイテク・リサーチ・センター整備事業)
10. 岡崎定司, 鎌田愛子, 池尾 隆, 小正 裕. 前骨芽細胞様細胞の分化誘導とアディポサイトカイン受容体の発現. ハイテク・リサーチ・センター整備事業第1回研究成果報告会抄録集 2009 : 23. (ハイテク・リサーチ・センター整備事業)
11. Kuremoto K, Maeda T, Okazaki J. Influence of mechanical stress on short implant surrounding bone using finite element analysis. *Proceeding of 13th Meeting of the International College of Prosthodontists* 2009 : 45.
12. Maeda T, Furukawa M, Okazaki J. Influence of unpleasant and imperceptible spots under an experimental acrylic plate covering the palatal mucosa on salivary biochemical stress markers. *Proceeding of 13th Meeting of the International College of Prosthodontists* 2009 : 101.
13. Ikee T, Kamada A, Yoshikawa Y, Domae E, Goda S, Tamura I, Kawamoto A, Okazaki J, Komasa Y, Takaishi Y, Miki T^{*2}, Fujita T^{*3}. Relationship of gene expression between adiponectin receptors and osteoblastic differentiation markers. *J Bone Miner Res* 2009 ; 24(Suppl) : MO0196. (基盤研究 (C) 20592441)
14. Kamada A, Ikee T, Yoshikawa Y, Domae E, Goda S, Tamura I, Kawamoto A, Okazaki J, Komasa Y, Takaishi Y, Miki T^{*3}, Fujita T^{*4}. Effect of different forms of adiponectin on gene expression profiles in osteoblasts. *J Bone Miner Res* 2009 ; 24(Suppl) : SU0198. (基盤研究 (C) 20592441)
15. Maeda T, Kuremoto K, Doi S, Okazaki J. Mechanical stress of short implant placed in the mandibular posterior region under various conditions of diameter using finite element analysis. *Abstract Book of 5th Scientific Meeting Asian Academy of Osseointegration* 2009 : 28.

臨床症例報告

1) 学会発表

1. 新本竜也. インプラントを併用して下顎全顎補綴を行った症例. 日本補綴歯科学会誌 2009; 1(2): E75.
2. 田畑勝彦. Thin scallop 型の歯肉に対して審美性を考慮したインプラント補綴症例. 日本補綴歯科学会誌 2009; 1(2): E75.
3. 山本さつき. 慢性歯周炎患者に歯周補綴で機能回復を行った症例. 日本補綴歯科学会誌 2009; 1(2): E77.
4. 池田直也, 前田照太, 岡崎定司. 口腔乾燥症患者に試用した総義歯の一症例. 日本顎頭蓋機能学会誌 2009; 22(1): 97.

総説

1. 岡崎定司. アクティブエイジングで拓く明日の歯科医療 第5回エイジングに伴う咀嚼能力の低下. 松本市歯科医師会会報 2009; 356: 3.
2. 岡崎定司. 総義歯臨床のポイント 訪問診療時の対応ならびに前処置について. 日本義歯ケア学会誌 2009; 1(1): 7-13.
3. 植松 宏, 戸原 玄, 中島純子, 菊谷 武, 高橋浩二, 野原幹司, 前田芳信, 小野高裕, 吉田光由, 大野友久, 佐々木啓一, 高橋 裕, 田中貴信, 鈴木哲也, 谷口 尚, 小正 裕, 岡崎定司, 津賀一弘, 吉川峰加, 西 恭宏, 飯沼利光, 川良美佐雄, 皆木省吾, 古屋純一, 小山重人, 木本 統, 飯島守雄, 乙丸貴史, 隅田由香, 猪原 健, 中根綾子, 若杉葉子, 大内ゆかり, 都島千明, 田村文誉, 尾澤昌悟, 吉岡 文, 堀 一浩, 城下尚子, 洲脇道弘, 難波謙介, 清水博史, 津江文武, 今井崎太一, 加地彰人, 長岡英一, 佐藤裕二, 高井良招, 赤川安正, 井上農夫男, 服部正己, 森戸光彦, 北川 昇, 窪木拓男, 藤澤政紀, 玉置勝司, 築山能大, 永尾 寛, 萩原芳幸, 松香芳三, 宮城 敦, 重枝昭広, 中村全宏. 舌接触補助床 (PAP) のガイドライン (案). 老年歯科医学 2009; 24(2): 104-116.
4. 岡崎定司. 歯の健康は体の健康 入れ歯を使う. 毎日新聞 2009年11月21日.

著書

1. 池尾 隆, 岡崎定司, 清水谷公成, 武田昭二, 林 宏行, 山本一世編. 歯科医学・歯科医療の基本 SUCCESS 必修 2011. 大阪: 大阪歯科大学 2009: 1-267.

* 近畿大学大学院生物理工学研究科, 財団法人わかやま産業振興財団

*2 Childrens Hospital Los Angeles, Keck School of Medicine, University of Southern California

*3 大阪市立大学老年内科学講座

*4 葛城病院内科