

口腔インプラント科 (Oral Implantology)

教育研究原著論文

1) 印刷公表

1. Arai K, Nagahisa K, Mori Y, Terauchi R, Kanehira Y, Uemura N, Date Y*, Baba S, Tanaka M, Kawazoe T. Effect of osseointegration on temperature of a dental implant. 日本口腔リハビリテーション学会雑誌 2014 ; 27(1) : 9-15.
2. Arai K, Terauchi R, Umezaki Y, Kaida K, Kashiwagi T, Kashiwagi K, Baba S, Tanaka M, Kawazoe T. Effect of dental implant size on intraosseous stability. *J Osaka Dent Univ* 2014 ; 48(1) : 79-85.
3. Kanehira Y, Arai K, Kawasaki K, Baba S, Kambara M. Effect of fluoridated dentifrice on the number of missing teeth. *J Osaka Dent Univ* 2014 ; 48(2) : 151-157.
4. Mori Y, Arai K, Terauchi R, Kanehira Y, Uemura N, Baba S, Kawazoe T. Analysis of dental treatment expenditures by income group. *J Osaka Dent Univ* 2014 ; 48(2) : 159-164.

2) 学会発表

1. 徳田知子, 本田義知, 橋本典也, 上村直也, 柿木佐知朗^{*2}, 山岡哲二^{*2}, 馬場俊輔, 松本尚之. 骨組織再生をめざした増殖因子捕捉技術の開発. 第13回日本再生医療学会総会 2014. 3. 6 京都市.
2. 森友理恵, 寺内理恵, 金平裕久美, 上村直也, 新井是宣, 馬場俊輔, 川添堯彬. 収入階級間における歯科診療支出格差の分析. 第543回大阪歯科学会例会 2014. 4. 12 枚方市.
3. 金平裕久美, 新井是宣, 川崎弘二, 馬場俊輔, 神原正樹. 喪失歯数に及ぼすフッ化物配合歯磨剤の影響. 第543回大阪歯科学会例会 2014. 4. 12 枚方市.
4. 橋本典也, 稗田彩人, 海田浩治, 上村直也, 馬場俊輔, 笠原真二郎^{*3}, 澤村武憲^{*3}. 発泡多孔層を有するポリエーテルエーテルケトン多孔体足場の骨再生. 第8回ナノ・バイオマテリアル学会大会 2014. 5. 2 和歌山市.
5. 新井是宣. The current situation of dental implant treatment in osaka dental university. 第12回台湾歯科医師会総会 2014. 5. 3 Taipei, Taiwan.
6. Uemura N, Hieda A, Hirose M, Kaida K, Ito T, Hashimoto Y, Baba S. Bone regeneration by porous alpha-tricalciumphosphate/synthesized collagen composite. 92nd General Session & Exhibition of the IADR 2014. 6. 26 Cape Town, South Africa.

7. 本田義知, 田中知成^{*4}, 徳田知子, 海田浩治, 稗田彩人, 上村直也, 橋本典也, 松本尚之, 今井弘一, 馬場俊輔, 清水谷公成. 水中での有機合成法により低反応性小分子化合物 (EGCG) を効果的に化学結合させた新規骨再生担体の開発. 日本バイオマテリアル学会第9回関西若手研究発表会 2014. 8. 5 京都市.
8. 梅崎泰之, 山本貴子^{*5}, 西下直希^{*5}, 川真田伸^{*5}, 本田義知, 橋本典也, 柏木隆宏, 寺内理恵, 上村直也, 新井是宣, 馬場俊輔, 川添堯彬. エピソーマルバクターを用いたヒト歯肉組織由来 iPS 細胞の樹立. 第12回日本再生歯科医学会総会・学術大会 2014. 8. 26 徳島市. (科研費 基盤研究 (C) 25463041)
9. 柏木隆宏, 山本貴子^{*5}, 西下直希^{*5}, 川真田伸^{*5}, 本田義知, 橋本典也, 梅崎泰之, 寺内理恵, 上村直也, 新井是宣, 馬場俊輔, 川添堯彬. Glis1 を用いた口腔粘膜由来繊維芽細胞からの iPS 細胞樹立の可能性. 第12回日本再生歯科医学会総会・学術大会 2014. 8. 26 徳島市. (科研費 基盤研究 (C) 25463041)
10. Lai HC^{*6}, Uemura N, Arai K, Baba S, Kawazoe T. Evaluation of the soft tissue stability around single crowns supported by soft tissue level implants placed in non-augmented healed sites in the anterior maxilla: a retrospective study of 45 patients with 5–8 years follow-up. 第44回日本口腔インプラント学会学術大会 2014. 9. 13 東京.
11. 上村直也, 橋本典也, 伊藤友彦, 馬場俊輔, 川添堯彬. イヌ下顎骨欠損モデルにおけるコラーゲン様ポリペプチド/ α -リン酸三カルシウムスポンジの骨再生. 44回日本口腔インプラント学会学術大会 2014. 9. 13 東京.
12. 稗田彩人, 上村直也, 橋本典也, 馬場俊輔, 川添堯彬. In vivo におけるポリエーテルエーテルケトン発砲多孔体の骨再生材料としての可能性. 44回日本口腔インプラント学会学術大会 2014. 9. 13 東京.
13. 永久景那, 新井是宣, 馬場俊輔, 田中昌博, 川添堯彬. オッセオインテグレーションの獲得がインプラント体温度に与える影響. 44回日本口腔インプラント学会学術大会 2014. 9. 13 東京.
14. 寺内理恵, 新井是宣, 森友理恵, 馬場俊輔, 川添堯彬. インプラント治療における診療実績が供給の価格弾力性に与える影響について. 44回日本口腔インプラント学会学術大会 2014. 9. 13 東京.
15. 遠藤聡子, 新井是宣, 高田橋美幸, 島原 淳, 寺内理恵, 橋本齊以子, 山本泰右, 馬場俊輔. メインテナンス中断患者に対する因子の検索. 44回日本口腔インプラント学会学術大会 2014. 9. 13 東京.
16. 田中知成^{*4}, 本田義知, 徳田知子, 海田浩治, 稗田彩人, 上村直也, 橋本典也, 松本尚之, 今井弘一, 馬場俊輔, 清水谷公成. 骨再生を促進する茶カテキン結合ゼラチン架橋体の開発. 第23回ポリマー材料フォーラム 2014. 11. 6 奈良市.
17. 海田浩治, 本田義知, 柿木佐知朗^{*2}, 上村直也, 橋本典也, 山岡哲二^{*3}, 馬場俊輔. ヘパリン固定化リン酸カルシウム系骨補填材による垂直的骨造成の検討. 第36回日本バイオマテリアル学会 2014. 11. 17 東京.

18. 坂井勇亮*², 本田義知, 橋本典也, 馬場俊輔, 藤里俊哉*⁷, 山岡哲二*². ヘパリンを介して bFGF を固定化した多孔質スキャホールドへの組織浸潤誘導. 第 36 回日本バイオマテリアル学会 2014. 11. 17 東京.
19. Umezaki Y, Kashiwagi T, Nishishita N*⁵, Kawashita S*⁵, Hashimoto Y, Baba S. iPS cell derivation by a non-integrating plasmid from human gingiva. 62nd Annual meeting of Japanese Association for Dental Research 2014. 12. 4 Osaka, Japan. (科研費 基盤研究 (C) 25463041)
20. 梅崎泰之, 橋本典也, 西下直希*⁵, 川真田伸*⁵, 馬場俊輔. ヒト歯肉由来 iPS 細胞を用いた間葉系前駆細胞の効率的な作製方法. 日本動物実験代替法学会第 27 回大会 2014. 12. 6 横浜. (科研費 基盤研究 (C) 25463041)

* 独立行政法人医薬品医療機器総合機構

*² 国立循環器病センター生体医工学部

*³ 日本特殊陶業株式会社

*⁴ 京都工芸繊維大学バイオバースマテリアル学専攻

*⁵ 公益財団法人先端医療振興財団細胞療法研究開発センター

*⁶ Department of Oral and Maxillo-facial Implantology, Shanghai 9th People's Hospital, Shanghai, China

*⁷ 大阪工業大学生体医工学科