

歯科保存学講座 (Department of Operative Dentistry)

教育研究原著論文

1) 印刷公表

1. 岩田有弘, 林原久盛, 保尾謙三, 恩田康平, 善入寛仁, 福井優樹, 田中芳人, 吉川一志, 山本一世. Er, Cr : YSGG レーザー照射歯質に関する研究 - 表面形状と除去効率について -. 日本歯科保存学雑誌 2010 ; 53(2) : 147-158.
2. Nakamura T*, Wakabayashi K*, Kinuta S*, Nishida H, Yatani H*. Mechanical properties of new self-adhesive resin-based cement. *J Prosthodont Res* 2010 ; 54(2) : 59-64.
3. 初岡昌憲, 恩田康平, 保尾謙三, 竹内 撰, 福井優樹, 善入寛仁, 加茂野太郎, 井上昌孝, 山本一世. 接着性レジンセメントの各種被着面に対する接着性に関する研究. 日本歯科保存学雑誌 2010 ; 53(3) : 281-295.

2) 学会発表

1. 宇佐美博文*, 西田尚敬, 中村隆志*, 関野 徹*², 大西宏司*³, 竹内美由紀*³, 矢谷博文*. 低温劣化を抑制したジルコニアセラミックスの歯科への応用. 第48回セラミックス基礎科学討論会講演要旨集 2010 : 155.
2. 岩田有弘, 恩田康平, 保尾謙三, 谷本啓彰, 初岡昌憲, 鈴木康一郎, 西田尚敬, 竹内 撰, 吉川一志, 山本一世. 大阪歯科大学保存修復学基礎実習における客観的臨床能力試験 (OSCE). 日本歯科人間工学会第25回研究発表大会プログラム・抄録集 2010 : 23.
3. 白尾浩太郎, 岩井理恵, 木下 智, 井関富雄, 森田章介, 吉川一志, 谷本啓彰, 竹内 撰, 岩田勝*⁴, 平野亮策*⁴, 村元辰寛*⁴. 柔道競技者を対象としたスポーツ歯科医学的アンケート調査. スポーツ歯学 2010 ; 13(2) : 142-143.
4. 保尾謙三, 恩田康平, 谷本啓彰, 初岡昌憲, 岩田有弘, 吉川一志, 山本一世. 各種被膜裏層材 (ライニング) の Er : YAG レーザー照射面への応用. 歯科医学 2010 ; 73(2) : 72.
5. Awazu K*, Ishii K*, Saiki M*, Yasuo K, Yamamoto K, Yoshikawa K. Selective removal of carious dentin using a novel mid-infrared wavelength "6.02 micro meter". *World Federation for Laser Dentistry, 2010 Dubai Congress Conference Booklet* 2010 : 46.
6. Yoshikawa K, Awazu K*, Yamamoto K. Selective Removal of Caries Using Experimental Caries-detecting Dye Solutions with laser- absorptive substances. *World Federation for Laser Dentistry, 2010 Dubai Congress Conference Booklet* 2010 : 48.

7. Ujii Y, Goda S, Domae E, Sakata T, Morita S, Matsumoto N, Kawasaki T, Hayashi H, Kato Y, Yamamoto K, Takeuchi O, Yasuo K, Yoshikawa Y, Tamura I, Kamada A, Ikeo T. Lipid rafts regulate RANKL signaling pathways in RAW264 cells. 第8回日本歯科骨粗鬆症研究会プログラム 2010:3.
8. 合田征司, 竹内 撰, 保尾謙三, 吉川一志, 加藤 侑, 林 宏行, 山本一世, 池尾 隆. 細胞遊走に及ぼすエムドゲインの影響. 特定非営利活動法人日本歯科保存学会学術大会プログラムおよび講演抄録集 2010:132回:144.
9. 吉川一志, 保尾謙三, 松田有之, 善入寛仁, 竹内 撰, 鈴木康一郎, 谷本啓彰, 岩田有弘, 栗津邦男*, 山本一世. レーザー高吸収体配合う蝕検知液を用いたう蝕の選択的除去. 特定非営利活動法人日本歯科保存学会学術大会プログラムおよび講演抄録集 2010:132回:22.
10. 岩田有弘, 初岡昌憲, 西田尚敬, 恩田康平, 福井優樹, 横田啓太, 小正玲子, 黄地智子, 山本一世. 1ボトル1ステップシステムのEr:YAGレーザー照射歯質に対する接着-サーマルサイクルがエナメル質接着強さに及ぼす影響-. 特定非営利活動法人日本歯科保存学会学術大会プログラムおよび講演抄録集 2010:132回:99.
11. Onda K, Suzuki K, Nishida H, Yamamoto K. Study on Vertically Fractured Teeth by Adhesion and Replantation. *J Dent Res* 2010:89(Special Issue B) [USB]: Program No.1367.
12. Yoshikawa K, Yasuo K, Iwata N, Tanaka Y, Heya M*, Awazu K*, Yamamoto K. Selective Caries Removal Using Experimental Caries-Detecting-Dye-Solutions with Highly Laser-Absorptive Substances. *J Dent Res* 2010:89(Special Issue B) [USB]: Program No.761.
13. Hatsuoka Y, Tanimoto H, Takeuchi O, Yamamoto K. Study on New Low-Shrinkage Resin Composite. *J Dent Res* 2010:89(Special Issue B) [USB]: Program No.2953.
14. 谷本啓彰, 山本一世, 泉川昌宣*⁵, 斎藤隆史*⁵, 高瀬保晶*⁶, 小竹宏朋*⁷, 堀田正人*⁷, 米田雅裕*⁸, 廣藤卓雄*⁸, 泉 利雄*⁸, 岩城重次*⁹, 新谷英章*¹⁰. 保存修復学基礎実習における問題志向型教材の開発-第2報 教員へのアンケート調査-. 第29回日本歯科医学教育学会総会・学術大会プログラム・抄録集 2010:79.
15. 岩田有弘, 黄地智子, 小正玲子, 初岡昌憲, 鈴木康一郎, 西田尚敬, 吉川一志, 山本一世. Er,Cr:YSGGレーザー照射歯質に関する研究-1ボトル1ステップシステムによる接着-. 日本歯科用レーザー学会誌 2010:1(1):70.
16. 保尾謙三, 恩田康平, 横田啓太, 松田有之, 谷本啓彰, 吉川一志, 山本一世. 被膜裏層材(セメントライニング)のEr:YAGレーザー照射面への応用. 日本歯科用レーザー学会誌 2010:1(1):78.
17. 田中芳人, 竹内 撰, 合田征司, 吉川一志, 山本一世. 半導体レーザーの象牙質透過性と歯髄細胞におよぼす影響について. 日本歯科用レーザー学会誌 2010:1(1):89.
18. 恩田康平, 初岡昌憲, 鈴木康一郎, 小正玲子, 坂中幸誠, 河村昌哲, 山本一世. 垂直歯根破折歯の接着再植法に関する研究-再建歯根のポストに対する強度について-. 特定非営利活動法人日本歯科保存学会学術大会プログラムおよび講演抄録集 2010:133回:113.

19. 黄地智子, 初岡昌憲, 西田尚敬, 保尾謙三, 野村雄司, 小正紀子, 妻野純朗, 山本一世. 新規高出力 LED 光照射器に関する研究－ボンディング材に対する影響－. 特定非営利活動法人日本歯科保存学会学術大会プログラムおよび講演抄録集 2010; 133 回: 120.
20. 横田啓太, 吉川一志, 谷本啓彰, 保尾謙三, 野津繁生, 白石 充, 山本一世. 新規高出力 LED 光照射器に関する研究－コンポジットレジンの重合に対する影響－. 特定非営利活動法人日本歯科保存学会学術大会プログラムおよび講演抄録集 2010; 133 回: 122.
21. 初岡昌憲, 岩田有弘, 竹内 撰, 松田有之, 藤原秀樹, 三木秀治, 恩田康平, 山本一世. 新規レジメンセメントの各種接着面に対する引張接着強さ. 特定非営利活動法人日本歯科保存学会学術大会プログラムおよび講演抄録集 2010; 133 回: 61.
22. 小竹宏朋^{*7}, 堀田正人^{*7}, 谷本啓彰, 山本一世, 泉川昌宣^{*5}, 斎藤隆史^{*5}, 高瀬保晶^{*6}, 米田雅裕^{*8}, 廣藤卓雄^{*8}, 泉 利雄^{*8}, 岩城重次^{*9}, 新谷英章^{*10}. 保存修復学基礎実習における問題志向型教材の開発－臨床前実習学生へのアンケート調査－. 特定非営利活動法人日本歯科保存学会学術大会プログラムおよび講演抄録集 2010; 133 回: 74.
23. 堂前英資, 合田征司, 小川裕美子, 竹内 撰, 吉川美弘, 田村 功, 鎌田愛子, 森田章介, 山本一世, 池尾 隆. ライセニンが破骨細胞分化に及ぼす影響. 日本再生歯科医学会誌 2010; 8(1): 60.
24. Nishida H, Sekino T^{*2}, Nakamura T^{*}, Yamamoto K. Making TiO₂ Nano-Tubes Inducing Osteoblast Activation by Hydrothermal Synthesis. *ICC 3rd International Congress on Ceramics* 2010; [CD-ROM]: Program No.S 5-P 044.
25. Usami H^{*}, Nishida H, Nakamura T^{*}, Onishi H^{*3}, Sekino T^{*2}, Yatani H^{*}. Characteristics of Silica Contained Y-TZP during Low-Temperature Aging. *ICC 3rd International Congress on Ceramics* 2010; [CD-ROM]: Program No.S 5-P 040.
26. 関野 徹^{*2}, 中村隆志^{*}, 宇佐美博文^{*}, 西田尚敬, 大西宏司^{*3}, 田中俊一郎^{*2}. 歯科用材料に最適な多機能調和型ジルコニアセラミックスの創成と特性. 第 10 回東北大学多元物質科学研究所研究発表会 2010; [Poster]: No.P-63.
27. 谷本啓彰, 岩田有弘, 初岡昌憲, 鈴木康一郎, 西田尚敬, 竹内 撰, 吉川一志, 山本一世. 2 級メタルインレー窩洞の学生による自己評価について. 日本歯科人間工学会第 26 回研究発表大会プログラム 2010.

総説

1. 山本一世. 歯科保存治療専門医研修ガイドラインと保存修復治療. 日本歯科保存学雑誌 2010; 53(1): 1-5.
2. 善入寛仁, 吉川一志, 山本一世. ストップ! The 知覚過敏－レーザによるアプローチ. 日本歯科理工学会誌 2010; 29(4): 297-300.

3. 吉川一志, 山本一世. 歯髄保護法を再考する～う蝕治療のガイドラインから～. 日本歯科医師会雑誌 2010; 63(5): 495-505.

著書

1. 山本一世, 寺下正道^{*11}, 千田 彰^{*12}, 宮崎真至^{*13}, 齊藤隆史^{*5}, 福島正義^{*14}, 長澤治子^{*15}, 後藤君江^{*16}, 中村 洋^{*12}, 石井信之^{*17}, 中川寛一^{*6}, 勝海一郎^{*18}, 永井由美子^{*19}, 市川順子^{*20} 最新歯科衛生士教本 歯の硬組織・歯髄疾患 保存修復・歯内療法. 東京: 医歯薬出版 2010: 68-76, 217-221.

* 大阪大学
 *2 東北大学
 *3 (株) ニッカトー
 *4 大阪体育大学
 *5 北海道医療大学歯学部
 *6 東京歯科大学
 *7 朝日大学歯学部
 *8 福岡歯科大学
 *9 (株) ニッシン
 *10 広島歯科技術専門学校
 *11 九州歯科大学
 *12 愛知学院大学歯学部
 *13 日本大学歯学部
 *14 新潟大学歯学部
 *15 日本大学歯学部附属歯科衛生専門学校
 *16 愛知学院大学短期大学部
 *17 神奈川歯科大学
 *18 日本歯科大学
 *19 東京歯科大学歯科衛生士専門学校
 *20 日本歯科大学東京短期大学