

口腔治療学講座
(Department of Endodontics)

教育研究原著論文

1) 印刷公表

1. Yoshikawa M, Kakigi H, Yabuuchi T, Hayashi H. Effects of laminin on hard tissue formation by bone marrow cells *in vivo and in vitro*. *J Biomed Sci Eng* 2014 ; 7(1) : 15–23.
2. Yabuuchi T, Yoshikawa M, Kakigi H, Hayashi H. Hybrid scaffolds composed of amino-acid coated sponge and hydroxyapatite for hard tissue formation by bone marrow cells. *J Biomed Sci Eng* 2014 ; 7(6) : 316–329.
3. Imai K, Suese K, Honda Y, Shirai T, Ogawa F, Sawai H, Shida M, Takashima H*. *In vitro* study of cell differentiation by two type mouse embryo stem cells on the dental adhesives. *J Oral Tissue Engin* 2014 ; 12(2) : 85–92.

2) 学会発表

1. 西村元彦, 鳥井克典, 川原幹夫, 谷本啓彰, 護邦英俊, 蠅庭秀也, 上野美奈, 福澤美智子, 岸本篤子, 篠永ゆかり, 大久保直, 松本和浩, 林宏行, 覚道健治. 歯科大学附属病院における義歯修理時の義歯消毒の遵守率向上への取り組み. 第29回日本環境感染学会総会・学術集会 2014. 2. 14 東京. (院内感染対策)
2. Yoshikawa M, Kakigi H, Yabuuchi T, Hayashi H. Hybrid scaffolds composed of leucine-coated sponge and porous hydroxyapatite for hard tissue formation by bone marrow cells. 5th International Conference on Tissue Engineering 2014. 6. 22 Kos, Greece.
3. Kakigi H, Yoshikawa M, Yabuuchi T, Tsuji N. Effect of two amino acids for calcified nodule formation by bone marrow cells *in vitro*. 5th International Congress on Stem Cells and Tissue Formation 2014. 7. 9 Dresden, Germany.
4. Yoshikawa M, Kakigi H, Yabuuchi T, Tsuji N. Bone formation in the hybrid scaffold consisting of hydroxyapatite and tryptophan- or lysine-coated sponge. 5th International Congress on Stem Cells and Tissue Formation 2014. 7. 11 Dresden, Germany.
5. 稲本雄之. 髓室開拓から根管探索まで. 日本歯内療法学会西日本支部会第14回研修会 (2014年度) 2014. 9. 6 大阪市.
6. 好川正孝, 柿木栄幸, 辻則正, 藪内崇督. ハイドロキシアパタイト／スポンジから成るハイブリッド担体における骨髄細胞による骨形成. 第141回日本歯科保存学会2014年度秋季学術大会 2014. 10. 31 山形市.

7. 藪内崇督, 柿木栄幸, 辻 則正, 好川正孝. アルギン酸に懸濁した骨髄細胞による多孔質ハイドロキシアパタイト担体内骨形成 - 歯髄・象牙質複合体再生への基礎的研究 -. 第 141 回日本歯科保存学会 2014 年度秋季学術大会 2014. 10. 31 山形市.

著書

1. 稲本雄之. 共著. 新しい Ni-Ti 製ファイルの歯内療法. 東京: クインテッセンス出版 2014: 16-23.