

口腔工学科
(Department of Oral Health Engineering)

教育研究原著論文

1) 印刷公表

1. 藤田 暁, 中塚 美智子, 首藤 崇裕, 柿本 和俊. 学生の理解力に関する自己評価と成績の関連. 日本歯科技工学会雑誌 2022;**43(1)**:1-7.
2. Shuto T, Mine Y*, Makihira S*, Nikawa H*, Wachi T^{*2}, Kakimoto K. Alterations to titanium surface depending on the fluorides and abrasives in toothpaste. *Materials* 2022;**15(1)**:doi 10.3390/ma15010051.
3. Yang Y, Zhang H, Komasa S, Kusumoto T, Kuwamoto S^{*3}, Okunishi T^{*3}, Kobayashi Y^{*4}, Hashimoto Y, Sekino T^{*5}, Okazaki J. Immunomodulatory properties and osteogenic activity of polyetheretherketone coated with titanate nanonetwork structures. *Int J Mol Sci* 2022;**23(2)**:doi 10.3390/ijms23020612.
4. 明田 泰江, 元根 正晴, 貴島 真佐子, 糸田 昌隆, 柿本 和俊. 高齢者の口腔衛生管理に対する電動歯ブラシの効果に与える要因について. 歯科医学 2022;**85(1)**:1-7.
5. Fujita S, Higuchi S, Nakatsuka M. Tooth sizes and configurations within maxillary dentition. *Asian Pac J Dent* 2022;**22(2)**:33-44.
6. Inui S, Hayashi R, Takao S, Ma L, Wang X, Tasaki C, Tani A, Nakano Y, Niimoto T, Nishizaki H, Kusumoto T, Okazaki J, Komasa S. Effects of titanium surface roughness on activity of gingival epithelial cells. 日本口腔リハビリテーション学会雑誌 2022;**35(1)**:1-11.
7. 首藤 崇裕, 峯 裕一*, 津山 麻衣*, 伊東 黎*, 田地 豪*, 二川 浩樹*. 口腔由来乳酸菌がマウス歯肉上皮細胞のタイトジャンクションに与える影響. 日本防菌防黴学会誌 2022;**50(12)**:515-520.
8. Tani A, Ohmori A, Higuchi S, Kakimoto K. Application of intraoral scanners in dental health guidance – quantification and visualization of marginal gingival changes –. *Oper Dent Endod Periodontol* 2022;**2(1)**:60-71.
9. 佐久間 泰司, 山本 さつき, 吉川 一志, 渡辺 昌広, 柿本 和俊. 歯学教育における主体的な学び—医療安全管理学授業におけるアンケート調査からの考察—. 歯科医学 2022;**85(2)**:106-116.

*広島大学

*2九州大学

*3尾池工業株式会社

*4大阪市立工業研究所

*5大阪大学