

口腔衛生学講座 (Department of Preventive and Community Dentistry)

教育研究原著論文

1) 印刷公表

1. 片岡宏介, 小淵健二郎, 田口洋一郎, 上根昌子, 土居貴士, 神光一郎, 梅田 誠, 三宅達郎. ヒノキチール経鼻投与による抗原特異的 IgA 抗体産生への影響. 歯科医学 2018 ; 81 (1) : 16-23.
2. Jin K, Wato M, Maesoma A, Nakatsuka M, Kumabe S, Uene M, Doi T, Kataoka K, Miyake T, Komasa Y. Oral complaints and dental clinic visits among Japanese. *J Osaka Dent Univ* 2018 ; 52 (1) : 23-29.
3. 片岡宏介, 國友栄治*, 小淵健二郎, 上根昌子, 土居貴士, 三宅達郎. ヒノキチオール唾液中の分泌型 IgA 抗体産生に与える影響. 日本口腔衛生学会雑誌 2018 ; 68 (3) : 137-144.
4. Jin K, Wato M, Tohyama T, Maesoma A, Nakatsuka M, Doi T, Uene M, Kataoka K, Miyake T, Komasa Y. The dynamics of dental clinics and ensuring a system of dental healthcare provision in Japan. *J Osaka Dent Univ* 2018 ; 52 (2) : 157-162.

2) 学会発表

1. 土居貴士, 神光一郎, 上根昌子, 片岡宏介, 木村明祐*², 三宅達郎. 幼児の初期う蝕の動態. 第 67 回日本口腔衛生学会・総会 2018. 5. 19 札幌市.
2. 加納慶太, 上根昌子, 土居貴士, 片岡宏介, 三宅達郎. 病院歯科口腔外科における各種特殊感染症の検出に関する検討 第 67 回日本口腔衛生学会・総会 2018. 5. 19 札幌市.
3. 小淵健二郎, 片岡宏介, 上根昌子, 土居貴士, 神光一郎, 三宅達郎. 樹状細胞誘導型経鼻 DNA アジュバントによる鼻腔・呼吸器での歯周病菌由来抗原特異的免疫応答性. 第 67 回日本口腔衛生学会・総会 2018. 5. 20 札幌市.
4. 上根昌子, 土居貴士, 神光一郎, 片岡宏介, 福原隆久, 木村明祐*², 三宅達郎. 幼児の初期う蝕活動性の実態. 第 67 回日本口腔衛生学会・総会 2018. 5. 20 札幌市.
5. 片岡宏介, 小淵健二郎, 土居貴士, 神光一郎, 上根昌子, 加納慶太, 三宅達郎. 口腔内歯周病菌結合阻害能を有するヒト唾液タンパク由来ペプチドの至適温度の検討. 第 67 回日本口腔衛生学会・総会 2018. 5. 20 札幌市.
6. Kobuchi Kenjiro, Kataoka K, Taguchi Y, Doi T, Umeda M, Miyake T. Nasal Double-DNA Adjuvant Enhances Mucosal Immunity to *Porphyromonas gingivalis* FimA. 96th General Session & Exhibition of the IADR 2018. 7. 26 London, UK.

7. Kataoka K, Kunitomo A*, Fujihashi K^{*3, 4}, Miyake T. Effects of Hinokitiol on Salivary Secretory IgA Secretion. 96th General session and exhibition of the IADR 2018. 7. 28 London, UK.
8. 片岡宏介, 楠本 豊^{*5}. 口腔粘膜における樹状細胞とそのクラスターの分布. 第 60 回歯科基礎医学会学術大会 2018. 9. 6 福岡市.
9. 吉松英樹, 片岡宏介, 小渕健二郎, 高山由希, 土居貴士, 上根昌子, 神光一郎, 小野圭昭, 三宅達郎. 新規経鼻 DNA ダブルアジュバントは歯周病細菌と特異結合するヒト唾液タンパク由来抗原ペプチドに対する IgA 抗体を誘導する. 第 29 回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会 2018. 9. 23 松山市.
10. 加納慶太, 上根昌子, 土居貴士, 片岡宏介, 三宅達郎. 病院歯科口腔外科における周術期口腔機能管理に関する検討. 第 29 回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会 2018. 9. 23 松山市.
11. 上根昌子, 土居貴士, 片岡宏介, 神光一郎, 東 一昭^{*6}, 西部涼介^{*6}, 太田謙司^{*7}, 三宅達郎. 一般医科医療費, 歯科医療費の業態間較差について. 第 29 回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会 2018. 9. 23 松山市.
12. 片岡宏介. 上・下気道における新規 DNA 経鼻ワクチンによる *Porphyromonas gingivalis* 菌定着抑制効果. 第 27 回日本口腔感染症学会総会・学術大会 2018. 10. 14 広島市.
13. 片岡宏介. 歯周病予防に向けた粘膜免疫学的展開. 第 61 回秋季日本歯周病学会学術大会 2018. 10. 26 大阪市.
14. 小渕健二郎, 片岡宏介, 田口洋一郎, 三宅達郎, 梅田 誠. Flt3 ligand 発現 DNA プラスミドと CpG オリゴデオキシヌクレオチド経鼻投与による上・下気道部における歯周病菌由来抗原特異的免疫賦活化メカニズムの解明. 第 61 回秋季日本歯周病学会学術大会 2018. 10. 26 大阪市.
15. 片岡宏介, 土居貴士, 上根昌子, 神光一郎, 三宅達郎. 樹状細胞を標的とした経鼻投与型ワクチンのためのゲノム由来遺伝子発現アジュバントの開発. 第 8 回臨床ゲノム医療学会 2018. 12. 9 大阪市.
16. Kataoka K, Yasuda E, Fujihashi K^{*3, 4}, Miyake T. Nasal double-DNA adjuvant induces interactions between activated CD11c+ dendritic cells and Th1/Th2-type CD4+ T cells for FimA-specific mucosal immunity. 第 47 回日本免疫学会学術集会 2018. 12. 11 福岡市.

総説

1. 三宅達郎. 国家統計から見たわが国における口腔保健・歯科医療のこれまでの推移と今後の方向性 大阪歯科大学同窓会報 2018 ; (198) : 40-46.
2. 三宅達郎. 次世代への贈りもの. 口腔衛生学会雑誌 2018 ; 68(4) : 189.

著書

1. 三宅達郎. 編著. 片岡宏介, 土居貴士, 神光一郎, 上根昌子. 共著. 歯科衛生士テキスト 口腔衛生学第4版. 東京: 学建書院 2018: 1-225.
2. 三宅達郎. 共著. フッ化物応用の科学第2版. 東京: 口腔保健協会 2018: 25-39, 155-157.

* 小林製薬株式会社 中央研究所
*2 木村歯科医院
*3 アラバマ大学
*4 東京大学医科学研究所
*5 大阪大谷大学
*6 全国健康保険協会大阪支部
*7 大阪府歯科医師会