1. **日野出 大輔 :** 予防歯科実践ハンドブック, --- 歯周病の診断，インプラントの清掃 ---, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2004年9月.
2. **Masami Yoshioka, Grenier Daniel, Daisuke Hinode, Makoto Fukui *and* Mayrand Denis :** Antigenic cross-reactivity and sequence homology between Actinobacillus actinomycetemcomitans GroEL protein and human fibronectin, *Oral Microbiology and Immunology,* **Vol.19,** *No.2,* 124-128, 2004.
3. **宮本 洋二, 藤澤 健司, 住友 孝史, 湯淺 哲也, 長山 勝, 山内 英嗣, 河野 文昭, 日野出 大輔 :** インプラントの表面性状がオッセオインテグレーション獲得に及ぼす影響, --- 滑面と粗面(陽極酸化面)フィクスチャーの比較 ---, *日本口腔インプラント学会誌,* **Vol.17,** *No.2,* 216-226, 2004年.
4. **岡村 寿美恵, 日野出 大輔, 永田 英樹, 近藤 和雄 :** 喫煙者の血中抗酸化能に対するビタミンCおよびビタミンE含有製剤摂取の影響, *日本健康科学学会誌,* **Vol.21,** *No.1,* 105-114, 2005年.
5. **Kanako Tamatani, Masami Yoshioka, Tetsuya Tamatani, Daisuke Hinode *and* R Nakamura :** Purification and characterization of the trypsin-like enzymes from Tannerella forsythensis, *83rd General session of the International Association for Dental Research,* Baltimore, U.S.A, Mar. 2005.
6. **横山 正明, 増田 かなめ, 横山 希実, 玉谷 香奈子, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 女性ホルモンが歯周病原細菌Campylobacter rectus及びヒト歯肉線維芽細胞に及ぼす影響, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.54,** *No.4,* 452, 2004年8月.
7. **日野出 大輔, 福井 誠, 田部 慎一, 本那 智昭, 増田 かなめ, 吉岡 昌美 :** 歯周病原性細菌 Actinobacillus actinomycetemcomitans 由来 GroELとヒトファイブロネクチンの分子相同性, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.54,** *No.4,* 451, 2004年9月.
8. **坂本 治美, 真杉 幸江, 横山 希実, 吉岡 昌美 :** 徳島大学病院・歯科における「歯周病レポート」の活用, --- 入力マニュアルの作成 ---, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.54,** *No.5,* 587, 2004年10月.
9. **吉岡 昌美, 本那 智昭, 福井 誠, 横山 正明, 田部 慎一, 玉谷 香奈子, 日野出 大輔 :** 徳島県K村における児童生徒のう蝕罹患状況─10年間のフッ化物洗口の効果と今後の課題─, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.54,** *No.5,* 589, 2004年10月.
10. **福井 誠, 増田 かなめ, 玉谷 香奈子, 本那 智昭, 日野出 大輔 :** Relationship between periodontal conditions and sIgA directed to microbial GroEL., *Journal of Dental Research,* 2004年11月.
11. **Shin-ichi Tanabe, Masaaki Yokoyama, Nozomi Yokoyama, Masami Yoshioka *and* Daisuke Hinode :** Smoking and osseointegrated implant failure: a meta-analysis, *52nd Annual Meeting of the Japanese Association for Dental Research,* Nov. 2004.
12. **吉岡 昌美, 横山 希実, 福井 誠, 横山 正明, 田部 慎一, 玉谷 香奈子, 日野出 大輔 :** 官能試験の結果および質問票による口臭患者の分析, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.55,** *No.2,* 83-88, 2005年.
13. **宮本 洋二, 藤澤 健司, 福田 雅幸, 湯浅 哲也, 長山 勝, 山内 英嗣, 河野 文昭, 日野出 大輔 :** 即時荷重インプラントに関する臨床的検討, --- 臨床術式と1年経過時の臨床成績 ---, *日本口腔インプラント学会誌,* **Vol.18,** *No.2,* 78-292-87-301, 2005年.
14. **宮本 洋二, 藤澤 健司, 福田 雅幸, 湯淺 哲也, 長山 勝, 山内 英嗣, 河野 文昭, 日野出 大輔 :** 即時荷重インプラントに関する臨床的検討: 臨床術式と1年経過時の臨床成績, *日本口腔インプラント学会誌,* **Vol.18,** *No.2,* 292-301, 2005年.
15. **Masaaki Yokoyama, Daisuke Hinode, Kaname Masuda, Masami Yoshioka *and* Daniel Grenier :** Effect of female sex hormones on Campylobacter rectus and human gingival fibroblasts, *Oral Microbiology and Immunology,* **Vol.20,** *No.4,* 239-243, 2005.
16. **吉岡 昌美, 本那 智昭, 福井 誠, 横山 正明, 田部 慎一, 玉谷 香奈子, 横山 希実, 増田 かなめ, 日野出 大輔, 中村 亮 :** フッ化物洗口実施校におけるう蝕予防効果, --- 歯群別分析および乳歯う蝕と永久歯う蝕の関連性についての分析 ---, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.55,** *No.5,* 552-558, 2005年.
17. **E Nagata, H Okayama, Hiro-O Ito, I Semba, M Inoue *and* T Oho :** Experimental infective endocarditis induced by human supragingival dental plaque in rats., *European Journal of Oral Sciences,* **Vol.113,** *No.6,* 499-504, 2005.
18. **Fumiko Michishige, Kyoko Kanno, Sumiko Yoshinaga, Daisuke Hinode, Takehisa Yozo *and* Yasuoka Susumu :** Effect of saliva collection method on the concentration of protein components in saliva, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.53,** *No.1,2,* 140-146, 2006.
19. **Masami Yoshioka, Kaname Masuda, Nozomi Yokoyama, Masaaki Yokoyama, Shin-ichi Tanabe, Daisuke Hinode *and* Daniel Grenier :** Contribution of Peptostreptococcus Micros proteases in cytokine response by human gingival fibroblasts, *4th General Annual Meeting of the International Conference on Protease Inhibitors,* Quebec City, Oct. 2005.
20. **田部 慎一, 横山 正明, 福井 誠, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 要介護高齢者口腔ケア実習に対する歯学部学生の意識調査, *第24回日本歯科医学教育学会総会・学術大会,* 2005年7月.
21. **吉岡 昌美, 増田 かなめ, 横山 希実, 横山 正明, 田部 慎一, 日野出 大輔 :** Peptostreptococcus microsのサイトカイン産生誘導能に対する酵素の関与, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.55,** *No.4,* 371, 2005年8月.
22. **福井 誠, 吉岡 昌美, 本那 智昭, 横山 正明, 田部 慎一, 玉谷 香奈子, 横山 希実, 増田 かなめ, 日野出 大輔, 中村 亮 :** フッ化物洗口実施校におけるう蝕予防効果─歯群別分析および乳歯う蝕と永久歯う蝕の関連性についての分析─, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.55,** *No.4,* 423, 2005年8月.
23. **田部 慎一, 横山 正明, 福井 誠, 本那 智昭, 玉谷 香奈子, 横山 希実, 吉岡 昌美, 森 達哉, 日野出 大輔 :** 口腔ケア活動による介護老人福祉施設職員の意識・行動の変化, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.55,** *No.5,* 630, 2005年10月.
24. **日野出 大輔 :** 口臭診療マニュアル, --- 口臭症の国際分類 ---, 第一歯科出版, 東京, 2007年1月.
25. **日野出 大輔 :** なるほど現代歯塾, --- 口臭の原因とその直し方とは? ---, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2007年2月.
26. **Hiro-O Ito, K. Nokihara, S. Soutome *and* T. Ohyama :** Screening of peptides that inhibit bacterial binding to fibronectin using combinatorial peptide libraries., *International Journal of Peptide Research and Therapeutics,* **Vol.12,** *No.3,* 275-281, 2006.
27. **Makoto Fukui, Daisuke Hinode, Masaaki Yokoyama, Shin-ichi Tanabe *and* Masami Yoshioka :** Salivary immunoglobulin A directed to oral microbial GroEL in patients with periodontitis and their potential protective role., *Oral Microbiology and Immunology,* **Vol.21,** *No.5,* 289-295, 2006.
28. **E Nagata, H Okayama, Hiro-O Ito, Y Yamashita, M Inoue *and* T Oho :** Serotype-specific polysaccharide of Streptococcus mutans contributes to infectivity in endocarditis., *Oral Microbiology and Immunology,* **Vol.21,** *No.6,* 420-423, 2006.
29. **N Tanaka, S Fukuyama, T Fukuiwa, M Kawabata, Y Sagara, Hiro-O Ito, Y Miwa, T Nagatake, H Kiyono *and* Y Kurono :** Intranasal immunization with phosphorylcholine induces antigen specific mucosal and systemic immune responses in mice., *Vaccine,* **Vol.25,** *No.14,* 2680-2687, 2007.
30. **吉岡 昌美, 藤井 裕美, 廣瀬 薫, 坂本 治美, 十川 悠香, 佐藤 晶子, 福井 誠, 横山 正明, 日野出 大輔 :** 徳島大学病院栄養サポートチームにおける専門的口腔ケアの取り組み, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.56,** *No.3,* 309-317, 2006年7月.
31. **Daisuke Hinode, Shin-ichi Tanabe, Masaaki Yokoyama, Kenji Fujisawa, Eiji Yamauchi *and* Youji Miyamoto :** Influence of smoking on osseointegrated implant failure: a meta-analysis, *Clinical Oral Implants Research,* **Vol.17,** *No.4,* 473-478, Aug. 2006.
32. **Hiro-O Ito :** Infective endocarditis and dental procedures: evidence, pathogenesis, and prevention, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.53,** *No.3-4,* 189-198, Aug. 2006.
33. **Hiro-O Ito :** Prevention of infective endocarditis in dental procedures and combinatorial libraries, *The 2nd HiPep Okinawa International Workshop (Uruma, 沖縄バイオテクノロジー研究開発センター),* Uruma, Okinawa, Jun. 2006.
34. **Daisuke Hinode, Makoto Fukui, Masaaki Yokoyama, Shin-ichi Tanabe *and* Masami Yoshioka :** Role of Salivary IgA directed to GroEL in Periodontitis Patients., *84th General Session & Exhibition of the International Association for Dental Research,* Brisbane, Jun. 2006.
35. **Hiro-O Ito, M Fukui *and* al et :** Salivary stress markers in patients with complaint of halitosis., *7th Congress of Asian Academy of Preventive Dentistry,* Okayama, Nov. 2006.
36. **Makoto Fukui, Daisuke Hinode, Masaaki Yokoyama, Masami Yoshioka *and* Hiro-O Ito :** Salivary Stress Makers in Patients with Complaint of Halitosis., *7th Congress of Asian Academy of Preventive Dentistry,* Okayama, Nov. 2006.
37. **吉岡 昌美, 伊藤 博夫, 他 :** 吉岡昌美ら，学校歯科健診における歯肉炎の評価についての考察, *第17回日本口腔衛生学会近畿·中国·四国地方会 (和歌山県歯科医師会館),* 2006年6月.
38. **伊藤 博夫 :** 歯学・歯科医療におけるサイエンスとエビデンスの融合を求めて, *第30回 四国歯学会総会(徳島大学歯学部),* 2006年7月.
39. **横山 正明, 日野出 大輔, 福井 誠, 田部 慎一, 吉岡 昌美, 伊藤 博夫 :** 妊婦における歯周疾患と唾液中の女性ホルモンおよび血管内皮増殖因子(VEGF)の関連性, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.56,** *No.4,* 593, 2006年8月.
40. **伊藤 博夫 :** シンポジウム5「口腔保健の免疫学的展開」口腔常在菌のホスホリルコリン抗原決定基に対する免疫応答の誘導と，抗肺炎球菌応答の修飾について, *第55回日本口腔衛生学会総会,* 2006年10月.
41. **吉岡 昌美, 伊藤 博夫, 他 :** 学校歯科健診における歯肉炎の評価についての考察, *第55回日本口腔衛生学会総会,* 2006年10月.
42. **横山 正明, 伊藤 博夫, 他 :** 妊婦における歯周疾患と唾液中の女性ホルモンおよび血管内皮増殖因子(VEGF)の関連性, *第55回日本口腔衛生学会総会,* 2006年10月.
43. **吉岡 昌美, 本那 智昭, 福井 誠, 横山 正明, 田部 慎一, 増田 かなめ, 日野出 大輔, 伊藤 博夫 :** 学校歯科健診における歯肉炎の評価についての考察, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.56,** *No.5,* 723, 2006年10月.
44. **藤井 裕美, 廣瀬 薫, 坂本 治美, 十川 悠香, 佐藤 晶子, 福井 誠, 横山 正明, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 徳島大学病院栄養サポートチームにおける専門的口腔ケアの取り組み 第2報, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.56,** *No.5,* 723-724, 2006年10月.
45. **Masaaki Yokoyama, Daisuke Hinode, Makoto Fukui, Masami Yoshioka *and* Hiro-O Ito :** Relationship between Campylobacter rectus and periodontal status during pregnancy, *「魅力ある大学院教育」イニシアティブ・第1回国際シンポジウム,* Mar. 2007.
46. **Mariko Naito, Yoshimi Suzukamo, Hiro-O Ito *and* Takeo Nakayama :** Development of the Japanese version of the Oral Impacts on Daily Performance (OIDP) scale: a pilot study., *Journal of Oral Science,* **Vol.49,** *No.4,* 259-264, 2007.
47. **Tomohiko Adachi, Tadashi Nakanishi, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Kayo Mukai, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Caries-related bacteria and cytokines induce CXCL10 in dental pulp., *Journal of Dental Research,* **Vol.86,** *No.12,* 1217-1222, 2007.
48. **Masaaki Yokoyama, Daisuke Hinode, Masami Yoshioka, Makoto Fukui, Shin-ichi Tanabe, Daniel Grenier *and* Hiro-O Ito :** Relationship between Campylobacter rectus and periodontal status during pregnancy., *Oral Microbiology and Immunology,* **Vol.23,** *No.1,* 55-59, 2008.
49. **伊藤 博夫 :** 歯科治療と感染性心内膜炎の予防, *四国歯学誌,* **Vol.20,** *No.2,* 191-198, 2008年.
50. **雫石 聰, 田中 宗雄, 小島 美樹, 西田 伸子, 永田 英樹, 片岡 宏介, 久保庭 雅恵 :** 第2章「歯周病と喫煙との関連性についてのEBM」, *生命歯科医学のカッティング・エッジ Cutting-Edge Biodentistry,* 109-119, 2008年3月.
51. **横山 正明, 日野出 大輔, 福井 誠, 吉岡 昌美, 伊藤 博夫 :** 歯周病原細菌Campylobacter rectusと妊娠期の歯周状態との関連性, *日本歯周病学会会誌,* **Vol.49,** 176, 2007年8月.
52. **髙松 夏子, 増田 かなめ, 福井 誠, 横山 正明, 吉岡 昌美, 伊藤 博夫 :** 歯根面う蝕のリスクファクター調査, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.57,** *No.4,* 423, 2007年8月.
53. **福井 誠, 日野出 大輔, 横山 正明, 吉岡 昌美, 伊藤 博夫 :** 口臭患者における唾液ストレスマーカーの評価, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.57,** *No.4,* 482, 2007年8月.
54. **岡田 寿朗, 三崎 昌和, 佐々木 浩司, 亀井 稔之, 武部 裕光, 山下 喜世弘, 横山 正明, 福井 誠, 伊藤 博夫, 奥 弘文 :** 香川県内で実施された成人歯科健診モデル事業報告, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.57,** *No.5,* 689, 2007年10月.
55. **横山 正明, 福井 誠, 本那 智昭, 髙松 夏子, 増田 かなめ, 伊藤 博夫 :** 口腔清潔度の指標としての唾液中総細菌数, --- リアルタイムPCR法によるハイスループット測定 ---, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.57,** *No.5,* 692, 2007年10月.
56. **湯本 浩通, 平尾 功治, 高橋 加奈子, 向井 佳代, 中西 正, 松尾 敬志 :** 培養歯髄細胞におけるPattern Recognition Receptor (PRR)を介した接着分子の発現, *第127回日本歯科保存学会秋季学術大会,* 2007年11月.
57. **平尾 功治, 湯本 浩通, 向井 佳代, 高橋 加奈子, 中西 正, 松尾 敬志 :** カテキンは細菌やその構成成分に対する培養歯髄細胞の反応を調節する, *第127回日本歯科保存学会秋季学術大会,* 2007年11月.
58. **吉山 昌宏, 伊藤 博夫, 十河 基文 :** プラークコントロール法の現状と課題, MI 時代の歯科知識-プラークコントロール・サイエンス&プラクティス, 永末書店, 京都, 2009年.
59. **伊藤 博夫, 末高 武彦ほか編 :** 新口腔保健学 第1版, --- 第5章 6. 歯周疾患とその予防 ---, 医歯薬出版社, 東京, 2009年.
60. **Makoto Fukui, Masami Yoshioka, Kazuhito Satomura, Hiroaki Nakanishi *and* Masaru Nagayama :** Specific-wavelength Visible Light Irradiation Inhibits the Growth of Porphyromonas gingivalis., *Journal of Periodontal Research,* **Vol.43,** *No.2,* 174-178, 2008.
61. **Hideaki Suzuki, Shinichi Sekine, Kosuke Kataoka, David W. Pascual, Massimo Maddaloni, Ryoki Kobayashi, Keiko Fujihashi, Haruo Kozono, Jerry R. McGhee *and* Kohtaro Fujihashi :** Ovalbumin-protein sigma 1 M-cell targeting facilitates oral tolerance with reduction of antigen-specific CD4+ T cells., *Gastroenterology,* **Vol.135,** *No.3,* 917-925, 2008.
62. **Shinichi Sekine, Kosuke Kataoka, Yoshiko Fukuyama, Yasuo Adachi, Julia Davydova, Masato Yamamoto, Ryoki Kobayashi, Keiko Fujihashi, Hideaki Suzuki, David Curiel, Satoshi Shizukuishi, Jerry McGhee *and* Kohtaro Fujihashi :** A novel adenovirus expressing Flt3 ligand enhances mucosal immunity by inducing mature NALT dendritic cell migration., *The Journal of Immunology,* **Vol.180,** *No.12,* 8126-8134, 2008.
63. **Tatsuya Fukuiwa, Shinichi Sekine, Ryoki Kobayashi, Hideaki Suzuki, Kosuke Kataoka, Rebekah S. Gilbert, Yuichi Kurono, Prosper N. Boyaka, Arthur M. Krieg, Jerry R. McGhee *and* Kohtaro Fujihashi :** A combination of Flt3 Ligand cDNA and CpG ODN as nasal adjuvants elicits NALT dendritic cells for prolonged mucosal immunity., *Vaccine,* **Vol.26,** *No.37,* 4849-4859, 2008.
64. **Hideki Nagata, Yoshika Inagaki, Muneo Tanaka, Miki Ojima, Kosuke Kataoka, Masae Kuboniwa, Nobuko Nishida, Katsumasa Shimizu, Kenji Osawa *and* Satoshi Shizukuishi :** Effect of eucalyptus-extract chewing gum on periodontal health: Double blind, randomized trial., *Journal of Periodontology,* **Vol.79,** *No.8,* 1378-1385, 2008.
65. **吉岡 昌美, 藤井 裕美, 廣瀬 薫, 坂本 治美, 十川 悠香, 松本 尚子, 星野 由美, 福井 誠, 横山 正明, 日野出 大輔 :** 急性期病院の脳神経疾患患者に対する口腔ケアニーズの分析, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.58,** *No.5,* 490-497, 2008年.
66. **Daisuke Hinode, Masaaki Yokoyama, Makoto Fukui, Nozomi Yokoyama, Kanako Tamatani *and* Masami Yoshioka :** The Effect of Tongue Cleaning on Oral Malodor, *86th General Session & Exhibition of the IADR/ 32nd Annual Meeting of the CADR,* Toronto, Jul. 2008.
67. **岡田 寿朗, 三崎 昌和, 佐々木 浩司, 武部 裕光, 山下 喜世弘, 横山 正明, 福井 誠, 伊藤 博夫, 奥 弘文 :** 香川県内で実施された成人歯科健診モデル事業報告, *日本歯科医師会雑誌,* **Vol.61,** *No.5,* 555, 2008年8月.
68. **吉岡 昌美, 横山 正明, 福井 誠, 阿部 洋子, 藤井 裕美, 廣瀬 薫, 星野 由美, 松本 尚子, 木田 菊恵 :** 徳島大学病院ICUにおける専門的口腔ケアの取り組み, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.58,** *No.5,* 558, 2008年10月.
69. **森本 晃允, 佐野 茂樹, 長尾 善光, 伊藤 博夫 :** 揮発性チオール捕捉反応剤の合成開発研究, *第47回日本薬学会·日本薬剤師会·日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2008年11月.
70. **森本 晃允, 佐野 茂樹, 長尾 善光, 伊藤 博夫 :** メタンチオール捕捉標識反応剤の合成開発, *日本薬学会第129年会,* 2009年3月.
71. **横山 正明, 福井 誠, 増田 かなめ, 髙松 夏子, 岡田 寿朗, 武部 裕光, 片岡 宏介, 伊藤 博夫 :** リアルタイム定量PCR(qPCR)法による唾液中の総細菌数の測定 口腔清潔度の指標としての試み, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.59,** *No.3,* 183-189, 2009年.
72. **十川 悠香, 横山 正明, 坂本 治美, 真杉 幸江, 福井 誠, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 徳島大学病院における妊婦の口腔保健向上に関する研究, *日本歯科衛生学会雑誌,* **Vol.4,** *No.1,* 50-57, 2009年.
73. **Kosuke Kataoka *and* Kohtaro Fujihashi :** Dendritic cell-targeting DNA-based mucosal adjuvants for the development of mucosal vaccines., *Expert Review of Vaccines,* **Vol.8,** *No.9,* 1183-1193, 2009.
74. **Hidetaka Nakagaki, Shinichi Sekine, Yutaka Terao, Masahiro Toe, Muneo Tanaka, Hiro-O Ito, Shigetada Kawabata, Satoshi Shizukuishi, Kohtaro Fujihashi *and* Kosuke Kataoka :** Fusobacterium nucleatum envelope protein FomA is immunogenic and binds to the salivary statherin-derived peptide., *Infection and Immunity,* **Vol.78,** *No.3,* 1185-1192, 2010.
75. **伊藤 博夫 :** 歯周病予防と生活習慣，そして生活習慣病予防と歯周病, *四国医学雑誌,* **Vol.65,** *No.5,6,* 117-122, 2009年12月.
76. **伊藤 博夫, B. ツェルメグ, 片岡 宏介, 福井 誠 :** 肺炎球菌抗原とDNAアジュバント経鼻投与による粘膜免疫応答の解析, *第20回日本口腔衛生学会近畿·中国·四国地方会 (広島国際会議場),* 2009年6月.
77. **万井 正章, 宇野 賀津子, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** 唾液中サイトカイン測定の健康診査への応用に関する研究, *第74回日本インターフェロン・サイトカイン学会学術集会(京都大学芝蘭会館),* 2009年6月.
78. **福井 誠, 日野出 大輔, 横山 正明, バータルジャフ ツェルメグ, 片岡 宏介, 伊藤 博夫 :** フゾバクテリウム反応性唾液sIgA抗体と舌苔との関連性, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.59,** *No.5,* 606-607, 2009年6月.
79. **福井 誠, 伊藤 博夫 :** フゾバクテリウム反応性唾液sIgA抗体と舌苔との関連性, *第20回日本口腔衛生学会近畿·中国·四国地方会 (広島国際会議場),* 2009年6月.
80. **金川 裕子, 福井 誠, 米津 隆仁, 横山 正秋, 安達 聡, ツェルメグ B., 片岡 宏介, 伊藤 博夫 :** 徳島県民の歯科定期歯科健診受診行動に関する心理的要因の調査, *第20回日本口腔衛生学会近畿·中国·四国地方会 (広島国際会議場),* 2009年6月.
81. **岡田 寿朗, 三崎 昌和, 佐々木 浩司, 武部 裕光, 山下 喜世弘, 福井 誠, 伊藤 博夫, 奥 弘文 :** 香川県内で実施された歯科保健指導モデル事業報告, *第20回日本口腔衛生学会近畿·中国·四国地方会 (広島国際会議場),* 2009年6月.
82. **バータルジャフ ツェルメグ, ムルヤトノ サプタ, 金川 裕子, 片岡 宏介, 伊藤 博夫, 福井 誠 :** 唾液タンパク質由来ペプチド複合体による歯周病菌定着阻害能の検討, *第59回日本口腔衛生学会総会(岐阜市，長良川国際会議場) 口腔衛生学会雑誌,* **Vol.59,** *No.4,* 349, 2009年10月.
83. **高松 夏子, 福井 誠, 片岡 宏介, 泉福 英信, 伊藤 博夫 :** 歯根面う蝕発生における唾液中抗PAc (361-386) IgA 抗体の役割, *第59回日本口腔衛生学会総会(岐阜市，長良川国際会議場)2009年10月10日 口腔衛生学会雑誌,* **Vol.59,** *No.4,* 367, 2009年10月.
84. **十川 悠香, 横山 正明, 真杉 幸江, 坂本 治美, 福井 誠, 横山 希実, 玉谷 香奈子, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 徳島大学病院における妊婦の口腔保健の現状と今後の課題, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.59,** *No.4,* 493, 2009年10月.
85. **森本 晃允, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 伊藤 博夫 :** OPA法ならびにエルマン法を基盤とするチオール捕捉標識反応剤の合成開発, *第48回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2009年11月.
86. **Kosuke Kataoka, Hiro-O Ito, Makoto Fukui, Baatarjav Tselmeg *and* 藤橋 浩太郎 :** Induction of PC-specific T15 idiotype Ab in mucosal secretion by Flt3 ligand plasmid as a mucosal adjuvant, *日本免疫学会総会学術集会記録,* **Vol.39,** 193, Dec. 2009.
87. **片岡 宏介 :** 粘膜免疫と粘膜免疫システムを応用した樹状細胞誘導型経鼻アジュバントの開発, 2010年2月.
88. **伊藤 博夫 :** 第4章 齲蝕とその予防, 新予防歯科学 第4版, p. 73-86, 米満正美ほか編, 医歯薬出版社, 東京, 2010年4月1日.(分担), 2010年4月.
89. **Etsuhisa Takahashi, Kosuke Kataoka, Kazuyuki Fujii, Junji Chida, Dai Mizuno, Makoto Fukui, Hiro-O Ito, Kohtaro Fujihashi *and* Hiroshi Kido :** Attenuation of inducible respiratory immune responses by oseltamivir treatment in mice infected with influenza A virus., *Microbes and Infection,* **Vol.12,** *No.10,* 778-783, 2010.
90. **Yoshiko Fukuyama, Janice D. King, Kosuke Kataoka, Ryoki Kobayashi, Rebekah S. Gilbert, Kazunori Oishi, Susan K. Hollingshead, David E. Briles *and* Kohtaro Fujihashi :** Secretory-IgA antibodies play an important role in the immunity to Streptococcus pneumoniae., *The Journal of Immunology,* **Vol.185,** *No.3,* 1755-1762, 2010.
91. **Masaki GOTO, Hiroshi Sawaguchi, Nobutake Tamai, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Effect of Vesicle Size on the Prodan Fluorescence in Diheptadecanoylphosphatidylcholine Bilayer Membrane under Atmospheric and High Pressures, *Langmuir,* **Vol.26,** *No.16,* 13377-13384, 2010.
92. **Makoto Fukui, Daisuke Hinode, Masaaki Yokoyama, Masami Yoshioka, Kosuke Kataoka *and* Hiro-O Ito :** Levels of salivary stress markers in patients with anxiety about halitosis, *Archives of Oral Biology,* **Vol.55,** *No.11,* 842-847, 2010.
93. **Hitoshi Matsuki, Makoto Nishimoto, Kaori Tada, Masaki GOTO, Nobutake Tamai *and* Shoji Kaneshina :** Packing state in bilayer membranes of diacylphosphatidylcholines with varying acyl chain lengths under high pressure, *High Pressure Research,* **Vol.30,** *No.4,* 475-482, 2010.
94. **Nobutake Tamai, Yuko Nambu, Maiko Tsutsui, Masaki GOTO, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Application of pressure perturbation calorimetry to the aqueous system of phospholipid vesicle dispersion, *High Pressure Research,* **Vol.30,** *No.4,* 490-498, 2010.
95. **Masaki GOTO, Yuka Ito, Shunsuke Ishida, Nobutake Tamai, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Hydrostatic Pressure Reveals Bilayer Phase Behavior of Dioctadecyldimethylammonium Bromide and Chloride, *Langmuir,* **Vol.27,** *No.5,* 1592-1598, 2011.
96. **R Kobayashi, T Kono, B A. Bolerjack, Y Fukuyama, R S. Gilbert, K Fujihashi, J Ruby, Kosuke Kataoka, M Wada, M Yamamoto *and* K Fujihashi :** Induction of IL-10-Producing CD4+ T Cells in Chronic Periodontitis., *Journal of Dental Research,* **Vol.90,** *No.5,* 653-658, 2011.
97. **松木 均, 多田 佳織, 後藤 優樹, 玉井 伸岳 :** 非対称リン脂質二重膜の高圧相転移:分子非対称性と相安定性, *高圧力の科学と技術,* **Vol.20,** *No.4,* 306-314, 2010年11月.
98. **福井 誠 :** 特定波長光の照射によるPorphyromonas gingivalisの増殖抑制効果, *四国歯学会雑誌,* **Vol.23,** *No.2,* 91-96, 2011年1月.
99. **Sinichi Sekine, Ryoki kobayashi, Mika Sasaki, Yoshiko Fukuyama, N. Asanuma, S. R. Gilbert, Ke. Fujihashi, Kosuke Kataoka *and* Ko. Fujihashi :** Characterization of Mucosal Immunosenescence in Nasopharyngeal-Associated Lymphoreticular Tissue., *14th International Congress of Immunology,* Kobe, Aug. 2010.
100. **T. Baatarjav, Kosuke Kataoka, Makoto Fukui, A. S. Mulyatno, K. Fujihashi *and* Hiro-O Ito :** Nasal Vaccination with Phosphorylcholine plus Flt3 Ligand Gene as a Mucosal Adjuvant Inhibits Streptococcus pneumoniae Colonization., *14th International Congress of Immunology,* Kobe, Aug. 2010.
101. **Kosuke Kataoka, Ke. Fujihashi, R. Kobayashi, S. R. Gilbert, S. Sekine, Makoto Fukui, Y. Fukuyama, S. Kawabata, Hiro-O Ito *and* Ko. Fujihashi :** Nasal Cholera Toxin Activated Mucosal Densritic Cells, but not CD4+ Cells Elicits TI-IgA Class Switching Recombination by B-1 B Cells., *14th International Congress of Immunology,* Aug. 2010.
102. **Hitoshi Matsuki, Masaki GOTO, Nobutake Tamai *and* Shoji Kaneshina :** Packing state in bilayer membranes of diacylphosphatidylcholines with varying acyl chain lengths under high pressure, *6th Internationl Conference on High Pressure Bioscience and Biotechnology (HPBB2010),* Freising, Germany, Aug. 2010.
103. **Nobutake Tamai, Yuko Nambu, Maiko Tsutsui, Masaki GOTO, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Volume properties of diacylphosphatidylcholine bilayer membranes revealed by pressure perturbation calorimetry and densitometry, *6th Internationl Conference on High Pressure Bioscience and Biotechnology (HPBB2010),* Freising, Germany, Aug. 2010.
104. **Hiroshi Kido, Etsuhisa Takahashi, Kosuke Kataoka, K. Fujii, S. Suzuki *and* C. Ito :** Attenuation of Respiratory Immune Responses by Antiviral Neuraminidase Inhibitor Treatment and Boost of Mucosal Immunoglobulin A Response by Coadministration of Immunomodulator Clarithromycin in Pediatric Imfluenza, *Options fot the Control of Influenza,* Hong Kong SAR, China, Sep. 2010.
105. **Nobutake Tamai, Takuya Izumikawa, Maiko Uemura, Masaki GOTO, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Acyl-chain Length Dependent and Independent Effects of Chlolesterol on Bilayer Phase Behavior of Diacylphosphatidylcholines, *International Conference on Nanoscopic Colloid and Surface Science (NCSS2010),* Chiba, Sep. 2010.
106. **Sanae Inazawa, Masaki GOTO, Nobutake Tamai, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Comparative Study on Effects of Stigmasterol and Cholesterol on Bilayer Phase Behavior of Dipalmitoylphosphatidylcholine, *International Conference on Nanoscopic Colloid and Surface Science (NCSS2010),* Chiba, Sep. 2010.
107. **Ryo Kishizoe, Masaki GOTO, Nobutake Tamai, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Anomalous Phase Behavior of Ditridecanoylphosphatidylcholine Bilayer under High Pressure, *International Conference on Nanoscopic Colloid and Surface Science (NCSS2010),* Chiba, Sep. 2010.
108. **Saeko Tanaka, Masaki GOTO, Nobutake Tamai, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Phase Behavior of Dipalmitoylphosphatidylglycerol Bilayer under High Pressure, *International Conference on Nanoscopic Colloid and Surface Science (NCSS2010),* Chiba, Sep. 2010.
109. **Hitoshi Matsuki, Hiroshi Sawaguchi, Masaki GOTO, Nobutake Tamai *and* Shoji Kaneshina :** Subgel Phase Formation on Bilayer Membranes of Diacyl- and Dialkylphosphatidylcholines with Varying Acyl Chain Lengths, *International Conference on Nanoscopic Colloid and Surface Science (NCSS2010),* Chiba, Sep. 2010.
110. **Hitoshi Matsuki, Agnieszka Broniek, Masaki GOTO, Nobutake Tamai *and* Shoji Kaneshina :** Phase behavior of plasmalogen bilayer membrane under high pressure, *The 3rd International Kyushu Colloid Colloquium,* Fukuoka, Sep. 2010.
111. **Makoto Fukui, M. Mani, K. Uno, Kosuke Kataoka *and* Hiro-O Ito :** Cytokine profile in human saliva and its relationship with that in blood., *9th International Conference Asian Academy of Preventive Dentistry,* Kuala Lumpur, Malaysia, Nov. 2010.
112. **S. A. Mulyatno, M. Fukui, M. Mani, K. Uno, Kosuke Kataoka *and* H.-O. Ito :** Cytokine profile in human saliva and its relationship with that in blood., *International Joint QOL Symposium on Oral Science,* Bali, Indonesia, Dec. 2010.
113. **Nobutake Tamai, Takuya Izumikawa, Maiko Uemura, Masaki GOTO, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Thermotropic phase behavior of binary bilayer membranes of cholesterol and a homologous series of saturated diasylphosphatidylcholines of different chain lengths, *The 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (Pacifichem2010),* Honolulu, Dec. 2010.
114. **Maiko Tsutsui, Masaki GOTO, Nobutake Tamai, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Themotropic volume behavior of bilayer membranes of saturated and unsaturated phosphatidylcholines, *The 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (Pacifichem2010),* Honolulu, Dec. 2010.
115. **Sanae Inazawa, Takuya Izumikawa, Masaki GOTO, Nobutake Tamai, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Comparison between effects of cholesterol and stigmasterol on bilayer phase behavior of dipalmitoylphosphatidylcholine, *The 2010 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies (Pacifichem2010),* Honolulu, Dec. 2010.
116. **片岡 宏介, 中垣 晴男, 関根 伸一, 福井 誠, 伊藤 博夫, 雫石 聰 :** Fusobacterium nucleatum表層タンパク質FomAと唾液高チロシンタンパク質スタセリンペプチドとの相互作用, *第53回日本歯周病学会春季学術大会,* 2010年5月.
117. **三崎 昌和, 渋谷 敦人, 岡田 寿朗, 阿部 直樹, 豊嶋 健治, 福井 誠, 片岡 宏介, 伊藤 博夫, 奥 弘文 :** 平成21年度に香川県内で実施された成人歯科健診モデル事業実施報告, *第21回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2010年6月.
118. **福井 誠, サプタ ムルヤトノ, バータルジャフ ツェルメグ, 片岡 宏介, 伊藤 博夫 :** ヒトの唾液中および血中に存在する抗ホスホリルコリン抗体の検出, *第21回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2010年6月.
119. **片岡 宏介, 福井 誠, 金川 裕子, 伊藤 博夫 :** ヒト唾液タンパク質由来ペプチドの歯周病菌定着阻害効果, *第21回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2010年6月.
120. **片岡 宏介, 関根 伸一, 福井 誠, 横山 正明, 伊藤 博夫 :** 粘膜アジュバントCpG オリゴヌクレオチドによるPorphyromonas gingivalis 線毛抗原特異的抗体応答の誘導, *第53回日本歯周病学会秋季学術大会,* 2010年9月.
121. **関根 伸一, 片岡 宏介, 岩崎 未央, 橋野 恵子, 東江 正裕 :** Flt3 ligand cDNA 及びCpG ODNは粘膜アジュバントとしてP. gingivalis抗原特異的抗体反応を誘導する, *第53回日本歯周病学会秋季学術大会,* 2010年9月.
122. **福井 誠, ムルヤトノ サプタ, バータルジャフ ツェルメグ, 片岡 宏介, 林田 秀明, 川崎 浩二, 斎藤 俊行, 伊藤 博夫 :** ヒト血中および唾液中の抗ホスホリルコリン抗体の存在実態, *第59回口腔衛生学会総会,* 2010年10月.
123. **関根 伸一, 片岡 宏介, 東江 正裕, 橋野 恵衣, 岩崎 未央, 田中 宗雄, 新庄 文明 :** 佐用町台風第9号災害における住民の口腔保健調査, *第59回口腔衛生学会総会,* 2010年10月.
124. **片岡 宏介, 関根 伸一, バータルジャフ ツェルメグ, ムルヤトノ サプタ, 福井 誠, 金川 裕子, 伊藤 博夫 :** 遺伝子改変植物による歯周病原菌定着阻害能を有するヒト唾液タンパク質スタセリンペプチドの発現, *第59回口腔衛生学会総会,* 2010年10月.
125. **T. Baatarjav, Kosuke Kataoka, S. Mulyatno, Makoto Fukui, H. Kanagawa *and* Hiro-O Ito :** Nasal Flt3L gene results in mucosal immune responses to PC through induction of B-1 B cells., *第59回口腔衛生学会総会,* Oct. 2010.
126. **片岡 宏介 :** 受動免疫型および能動免疫型ワクチン開発への挑戦~粘膜免疫学と分子生物学を基盤とした予防歯科学的展開~, *第59回口腔衛生学会総会シンポジウム「口腔の健康を科学する」,* 2010年10月.
127. **風間 暁, Agnieszka Wilk, 後藤 優樹, 玉井 伸岳, 金品 昌志, Joachim Kohlbrecher, 松木 均 :** ホスファチジルコリン二分子膜の圧力誘起指組み構造化のメカニズム, *第51回高圧討論会,* 2010年10月.
128. **後藤 優樹, 玉井 伸岳, 松木 均, 金品 昌志 :** ジアシルホスファチジルコリン二分子膜相挙動の蛍光イメージング解析, *第51回高圧討論会,* 2010年10月.
129. **衣川 進, 多田 佳織, 後藤 優樹, 玉井 伸岳, 松木 均, 金品 昌志 :** カチオン-アニオン界面活性剤混合系の会合体転移に関する熱的研究, *2010年日本化学会西日本大会,* 2010年11月.
130. **梨野 翔, 後藤 優樹, 玉井 伸岳, 松木 均 :** リン脂質-短鎖脂肪酸混合二分子膜の相挙動, *2010年日本化学会西日本大会,* 2010年11月.
131. **Hiroshi Kido, Etsuhisa Takahashi, Kosuke Kataoka, Kazuyuki Fujii, Satoshi Suzuki, Kazuhiro Iwase *and* Chika Ito :** Attenuation of respiratory immune responses by antiviral neuraminidase inhibitor treatment and boost of mucosal immunoglobulin A response by co-administration of immuno- modulator clarithromycin in paediatric influenza., *Influenza and Other Respiratory Viruses,* **Vol.5,** *No.1,* 240-243, 2011.
132. **Masaki GOTO, Agnieszka Wilk, Akira Kazama, Shirish Chodankar, Joachim Kohlbrecher *and* Hitoshi Matsuki :** Chain elongation of diacylphosphatidylcholine induces fully bilayer interdigitation under atmospheric pressure, *Colloids and Surfaces B:Biointerfaces,* **Vol.84,** *No.1,* 44-48, 2011.
133. **Masaki GOTO, Takayuki Matsui, Nobutake Tamai, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Prodan fluorescence detects the bilayer packing of asymmetric phospholipids, *Colloids and Surfaces B:Biointerfaces,* **Vol.84,** *No.1,* 55-62, 2011.
134. **Kosuke Kataoka, Kohtaro Fujihashi, Keita Oma, Yoshiko Fukuyama, K Susan Hollingshead, Shinichi Sekine, Shigetada Kawabata, Hiro-O Ito, E David Briles *and* Kazunori Oishi :** Nasal Dendritic Cell Targeting Flt3 Ligand As A Safe Adjuvant Elicits Effective Protection Against Fatal Pneumococcal Pneumonia., *Infection and Immunity,* **Vol.79,** *No.7,* 2819-2828, 2011.
135. **Masaki GOTO, Shunsuke Ishida, Yuka Ito, Nobutake Tamai, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Thermotropic and Barotropic Phase Transitions of Dialkyldimethylammonium Bromide Bilayer Membranes: Effect of Chain Length, *Langmuir,* **Vol.27,** *No.10,* 5824-5831, 2011.
136. **Tselmeg Baatarjav, Kosuke Kataoka, Rebekah S. Gilbert, Yutaka Terao, Makoto Fukui, Masaki GOTO, Shigetada Kawabata, Masato Yamamoto, Kohtaro Fujihashi *and* Hiro-O Ito :** Mucosal immune features to phosphorylcholine by nasal Flt3 ligand cDNA-based vaccination, *Vaccine,* **Vol.29,** *No.34,* 5747-5757, 2011.
137. **Kosuke Kataoka, K. Fujihashi, Y. Terao, S. R. Gilbert, S. Sekine, R. Kobayashi, Y. Fukuyama, S. Kawabata *and* K. Fujihashi :** Oral-nasopharyngeal dendritic cells mediate T-independent IgA class switching on B-1 B cells, *PLoS ONE,* **Vol.6,** *No.9,* e25396, 2011.
138. **Y. Fukuyama, D. Tokuhara, S. Sekine, Kosuke Kataoka, D. J. Markham, R. A. Irwin, H. G. Moon, Y. Tokuhara, . Ke. Fujihashi, J. Davydova, M. Yamamoto, S. R. Gilbert *and* K Fujihashi :** Notch-ligand expression by NALT dendritic cells regulates mucosal Th-1 and Th-2 type responses., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **Vol.418,** *No.1,* 6-11, 2012.
139. **Yoshiko Fukuyama, D. Tokuhara, Kosuke Kataoka, S. R. Gilbert, R. J. McGhee, Y. Yuki, H. Kiyono *and* K Fujihashi :** Novel vaccine development strategies for inducing mucosal immunity, *Expert Review of Vaccines,* **Vol.11,** *No.3,* 367-379, 2012.
140. **木戸 博, 高橋 悦久, 片岡 宏介, 矢野 仁康, 鈴木 悟 :** 気道の生体防御能，粘膜免疫を増強するマクロライド系薬とインフルエンザ感染, *医薬ジャーナル,* **Vol.47,** *No.11,* 2768-2733, 2011年11月.
141. **Hitoshi Matsuki, Masaki GOTO *and* Nobutake Tamai :** High-pressure fluorescence study on packing states of phosphatidylcholine bilayers, *The 6th meeting of the Study of Matter at Extreme Conditions (SMEC2011),* Miami, Apr. 2011.
142. **Kosuke Kataoka, Keita Oma, Yoshiko Fukuyama, K. Susan Hollingshead, Shinichi Sekine, Shigetaka Kawabata, E. David Briles, Kazunori Oishi *and* Kohtaro Fujihashi :** Nasal dendritic cell targeting Flt3 ligand as a safe adjuvant elicits effective protection against fatal pneumococcal pneumonia., *15th International Congress of Mucosal Immunology,* Paris, Jul. 2011.
143. **Nobutake Tamai, Maiko Tsutsui, Masaki GOTO *and* Hitoshi Matsuki :** Investigation on Volumetric Properties of Phospholipid Aggregates by Pressure Perturbation Calorimetry, *6th International Conference on Advanced Materials Development and Performance (AMDP2011),* Tokushima, Jul. 2011.
144. **Saeko Tanaka, Masaki GOTO, Nobutake Tamai *and* Hitoshi Matsuki :** Phase Behavior of Dipalmitoylphosphatidylglycerol Bilayer Membrane in Saline Water under High Pressure, *6th International Conference on Advanced Materials Development and Performance (AMDP2011),* Tokushima, Jul. 2011.
145. **松木 均, 後藤 優樹, 玉井 伸岳 :** 脂質二重膜内パッキング状態のイメージング解析, *第3回日本生物物理学会中国四国支部大会,* 2011年5月.
146. **玉井 伸岳, 南部 優子, 後藤 優樹, 松木 均 :** 圧力摂動法によるエステルおよびエーテル結合型リン脂質膜の体積挙動の解明, *第3回日本生物物理学会中国四国支部大会,* 2011年5月.
147. **松木 均, 後藤 優樹, 玉井 伸岳 :** 高圧力により誘起されるリン脂質二重膜の膜融合, *第17回生物関連高圧研究会シンポジウム,* 2011年9月.
148. **武川 香織, 真杉 幸江, 十川 悠香, 坂本 治美, 福井 誠, 片岡 宏介, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 妊婦歯科健康診査受診者の妊娠中の歯周状態と出産の状況について, *第22回 近畿・中国・四国口腔衛生学会総会 抄録集,* 19, 2011年10月.
149. **渋谷 敦人, 小林 弘茂, 福井 隆夫, 岡田 寿朗, 豊嶋 健治, 福井 誠, 片岡 宏介, 伊藤 博夫, 奥 弘文 :** 平成22年度に香川県内で実施された成人歯科健診モデル事業実施報告, 2011年10月.
150. **ムルヤトノ サプタ, 片岡 宏介, 関根 伸一, バータルジャブ ツェルメグ, 福井 誠, 金川 裕子, 後藤 優樹, 伊藤 博夫 :** 経鼻粘膜アジュバントCpG ODNはマクロファージのTLR9発現と歯周病細菌抗原特異的Th1免疫応答を誘導する, 2011年10月.
151. **福井 誠, ムルヤトノ サプタ, バータルジャフ ツェルメグ, 後藤 優樹, 片岡 宏介, 林田 秀明, 川崎 浩二, 前田 隆浩, 中里 未央, 齋藤 俊行, 伊藤 博夫 :** ヒト唾液中および血中の抗ホスホリルコリン抗体と動脈硬化リスクとの関連性:五島研究, 2011年10月.
152. **Daisuke Kawai, Akinobu Takaki, Atsuko Nakatsuka, Jun Wada, Naofumi Tamaki, Tetsuya Yasunaka, Kazuko Koike, Ryuichiro Tsuzaki, Kazuyuki Matsumoto, Yasuhiro Miyake, Hidenori Shiraha, Manabu Morita, Hirofumi Makino *and* Kazuhide Yamamoto :** Hydrogen-rich water prevents progression of non-alcoholic steatohepatitis and accompanying hepatocarcinogenesis in mice., *Hepatology,* **Vol.56,** *No.3,* 912-921, 2012.
153. **Daisuke Ekuni, Takaaki Tomofuji, Yasumasa Endo, Kenta Kasuyama, Koichiro Irie, Tetsuji Azuma, Naofumi Tamaki, Shinsuke Mizutani, Azusa Kojima *and* Manabu Morita :** Hydrogen-rich water prevents lipid deposition in the descending aorta in a rat periodontitis model., *Archives of Oral Biology,* **Vol.57,** *No.12,* 1615-1622, 2012.
154. **Masaki GOTO, Agnieszka Wilk, Kosuke Kataoka, Shirish Chodankar, Nobutake Tamai, Makoto Fukui, Joachim Kohlbrecher, Hiro-O Ito *and* Hitoshi Matsuki :** Study on the Subgel-Phase Formation Using an Asymmetric Phospholipid Bilayer Membrane by High-Pressure Fluorometry, *Langmuir,* **Vol.28,** *No.33,* 12191-12198, 2012.
155. **Yoshikazu Fukumoto, Masumi Horibe, Yuji Inagaki, Keiji Oishi, Naofumi Tamaki, Hiro-O Ito *and* Toshihiko Nagata :** Association of gingival recession and other factors with the presence of dentin hypersensitivity., *Odontology,* 2013.
156. **玉木 直文 :** 酸化ストレスと歯周病, *四国歯学会雑誌,* **Vol.25,** *No.2,* 93-99, 2013年2月.
157. **Naofumi Tamaki :** The relationship of periodontal disease to oxidative stress and life style, *National Scientific Seminar in Periodontics,* Makassar, May 2012.
158. **Naofumi Tamaki :** Hydrogen-rich water prevents initiation of atherosclerosis induced by periodontitis in the rat, *Europerio7,* Wien, Jun. 2012.
159. **Naofumi Tamaki, Makoto Fukui *and* Hiro-O Ito :** Levels of Serum Markers of Oxidative Stress and Antibodies against Periodontal Pathogens in Community-dwelling Adults with and without Periodontitis: Goto Study, *International Conference on Porphyromonas gingivalis and Related Bacterial Species,* Nagasaki, Aug. 2012.
160. **Naofumi Tamaki *and* Hiro-O Ito :** Relationship between plasma reactive oxygen species and progression of periodontitis, *ICAAPD,* ウランバートル, Sep. 2012.
161. **Makoto Fukui, Kaname Miki, Naofumi Tamaki *and* Hiro-O Ito :** Relationship between atherosclerosis and anti-phosphorylcholine antibodies in saliva and plasma, *ICAAPD,* ウランバートル, Sep. 2012.
162. **Hiro-O Ito :** Periodontal disease as a risk factor for several systemic lifestylerelated diseases. in Symposium 4: Addressing concerns in other oral conditions., *ICAAPD,* ウランバートル, Sep. 2012.
163. **Yoshihisa Yamashita *and* Hiro-O Ito :** Structural shift of microbiota in dental plaque formed on a hydroxyapatite disk surfaces in vivo., *6th ASM Conference on Biofilms,* マイアミシティー, Sep. 2012.
164. **Naofumi Tamaki :** Hydrogen-rich water prevents progression of non-alcoholic steatohepatitis and accompanying hepatocarcinogenesis compared with pioglitazone in mice model, *UEGW,* Oct. 2012.
165. **Naofumi Tamaki *and* Hiro-O Ito :** Relationship between plasma reactive oxygen species and progression of periodontitis, *ICAAPD,* ウランバートル, Feb. 2013.
166. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki, Norito Sato *and* Susumu Kokeguchi :** Infection Control Awareness among American and Japanese Dental Hygienist Students, *IADR,* Seattle, Mar. 2013.
167. **玉木 直文 :** 酸化ストレスと歯科疾患, *抗酸化歯科学術大会,* 2012年4月.
168. **福井 誠, SA Mulyatno, 後藤 優樹, 三木 かなめ, RC Orihuela-Campos, 片岡 宏介, 林田 秀明, 北村 雅保, 川崎 浩二, 関田 孝晴, 中里 未央, 前田 隆浩, 齋藤 俊行, 伊藤 博夫 :** ヒト唾液中および血中の抗ホスホリルコリン抗体と動脈硬化リスクとの関連性-第二報-, *第61回日本口腔衛生学会・総会,* 2012年5月.
169. **SA Mulyatno, Kosuke Kataoka, Makoto Fukui, Kaname Miki, RC Orihuela-Campos *and* Hiro-O Ito :** Modulation of Mucosal Immune Response by Bacterial Lipopolysaccharide in Nasal Vaccination Model, *第61回日本口腔衛生学会・総会,* May 2012.
170. **玉木 直文 :** 歯周病メインテナンス期患者における歯周病の進行と全身の酸化ストレスとの関連, *日本歯周病学会会誌,* 2012年6月.
171. **玉木 直文 :** ラット歯肉コラーゲンの加齢変化に対するトマリナ®の効果, *日本抗加齢医学会,* 2012年6月.
172. **玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 歯周病進行と酸化ストレス, *四国歯学会雑誌,* 2012年6月.
173. **玉木 直文 :** 歯周病対策としての水素水の有効性, *関西ウォーター研究会講演会,* 2012年7月.
174. **福井 誠, 三木 かなめ, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 動脈硬化リスク評価のための唾液・血液中の抗ホスホリルコリン抗体の測定, *第5回日本口腔検査学会総会・学術大会,* 2012年8月.
175. **福井 誠, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 平成23年度に香川県内で実施した「成人歯科健診モデル事業」における保健行動目標の達成状況について, *第23回近畿中国四国口腔衛生学会総会,* 2012年10月.
176. **福井 誠, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 成人歯科健診事業における唾液検査と歯周所見の一致性について, *第23回近畿中国四国口腔衛生学会総会,* 2012年10月.
177. **天羽 崇, 日野出 大輔, 平島 美穂, 吉岡 昌美, 横山 正明, 玉谷 香奈子, 福井 誠, 伊藤 博夫, 片岡 宏介 :** 舌苔中の歯周病関連細菌と口臭との関連性, *第23回近畿中国四国口腔衛生学会総会,* 2012年10月.
178. **宮城 紫, 木村 光孝, 井上 尚兵, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** オルトフタルアルデヒド法を基盤とした新規メチルメルカプタン蛍光標識法, *第51回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2012年11月.
179. **岡田 寿朗, 小林 宏茂, 福井 隆夫, 渋谷 敦人, 武部 裕光, 豊嶋 健治, 福井 誠, 伊藤 博夫, 奥 弘文 :** 平成22年度に香川県内で実施された成人歯科健診モデル事業実施報告, *第22回日本歯科医学会総会,* 2012年11月.
180. **SA Mulyatno, Naofumi Tamaki, Makoto Fukui *and* Hiro-O Ito :** Mucosal adjuvanticity of bacterial lipopolysaccharide in compared with cholera toxin, *Proceedings of the Japanese Society for Immunology,* Dec. 2012.
181. **福井 誠, 玉木 直文, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** 動脈硬化リスク評価のための唾液・血液中の抗ホスホリルコリン抗体の測定, *心血管クラスターリトリート,* 2013年1月.
182. **宮城 紫, 木村 光孝, 井上 尚兵, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** OPA法を基盤とした新しい口臭検査法の開発, *日本薬学会第133年会,* 2013年3月.
183. **Junko Kosaka, Hiroshi Morimatsu, Toru Takahashi, Hiroko Shimizu, Susumu Kawanishi, Emiko Omori, Yasumasa Endo, Naofumi Tamaki, Manabu Morita *and* Kiyoshi Morita :** Effects of biliverdin administration on acute lung injury induced by hemorrhagic shock and resuscitation in rats., *PLoS ONE,* **Vol.8,** *No.5,* 2013.
184. **Mamoru Nishimura, Akinobu Takaki, Naofumi Tamaki, Takayuki Maruyama, Hideki Onishi, Sayo Kobayashi, Kazuhiro Nouso, Tetsuya Yasunaka, Kazuko Koike, Hiroaki Hagihara, Kenji Kuwaki, Shinichiro Nakamura, Fusao Ikeda, Yoshiaki Iwasaki, Takaaki Tomofuji, Manabu Morita *and* Kazuhide Yamamoto :** Serum oxidative-anti-oxidative stress balance is dysregulated in patients with hepatitis C virus-related hepatocellular carcinoma., *Hepatology Research,* **Vol.43,** *No.10,* 1078-1092, 2013.
185. **irie Koichiro, Takaaki Tomofuji, Ekuni Daisuke, Endo Yasumasa, Kasuyama Kenta, Tetsuji Azuma, Naofumi Tamaki, Yoneda Toshiki *and* Morita Manabu :** Anti-ageing effects of dentifrices containing antioxidative, anti-inflammatory, and anti-bacterial agents (Tomarina) on gingival collagen degradation in rats, *Archives of Oral Biology,* **Vol.59,** *No.1,* 60-65, 2014.
186. **Naofumi Tamaki, H Hayashida, Makoto Fukui, M Kitamura, K Kawasaki, M Nakazato, T Maeda, T Saito *and* Hiro-O Ito :** Oxidative stress and antibody levels to periodontal bacteria in adults: the Nagasaki Islands study., *Oral Diseases,* **Vol.20,** *No.3,* 49-56, 2014.
187. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki, Miwa Matsuyama *and* Susumu Kokeguchi :** Bacterial Contamination of Dental Units used by Dental Hygiene Students, *International Association for Dental Research-Asia Pacific Region(IADR-APR),* Bangkok, Aug. 2013.
188. **Naofumi Tamaki, Makoto Fukui, Hiro-O Ito *and* Kokeguchi Susumu :** Salivary Antioxidant Activity, Cytokines and Periodontitis: The Nagasaki Island Study, *International Association for Dental Research-Asia Pacific Region(IADR-APR),* Bangkok, Aug. 2013.
189. **福井 誠, 三木 かなめ, オリウエラ カンポス リタ クリスティーナ, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 健常者における唾液中サイトカイン分析, *第62回日本口腔衛生学会・総会,* 2013年5月.
190. **玉木 直文 :** Stage of hepatocellular carcinoma is associated with periodontitis, *第62回日本口腔衛生学会総会,* 2013年5月.
191. **Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Makoto Fukui, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Real time xCELLigence analysis of antioxidant agents on human gingival fibroblast cells viability, *第62回日本口腔衛生学会総会,* May 2013.
192. **宮城 紫, 木村 光孝, 井上 尚兵, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** OPA法を基盤とした新しい口臭検査法の開発, *第11回プロセス化学東四国フォーラムセミナー,* 2013年6月.
193. **Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Makoto Fukui, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Effects of different antioxidants on the biological properties of human gingival fibroblasts response toward ROS, *Tokushima Bioscience retreat,* Sep. 2013.
194. **伊藤 博夫 :** 公衆衛生学的視点から見た歯肉の健康指標の現状と将来展望. 学会主導企画シンポジウム「歯周病の予防戦略」, *第56回秋季日本歯周病学会,* 2013年9月.
195. **伊藤 博夫 :** 公衆衛生学的視点から見た歯肉の健康指標の現状と将来展望. 学会主導企画シンポジウム「歯周病の予防戦略」, *第56回秋季日本歯周病学会,* 2013年9月.
196. **福井 誠, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 唾液を用いた高齢者の口腔健康状態把握のための基盤的研究, *第56回秋季日本歯周病学会学術大会,* 2013年9月.
197. **福井 誠, 三木 かなめ, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 唾液中サイトカインと口腔健康状態の関連性, *第24回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2013年10月.
198. **小林 弘茂, 渋谷 敦人, 福井 隆夫, 岡田 寿朗, 豊嶋 健治, 福井 誠, 玉木 直文, 伊藤 博夫, 奥 弘文 :** 日歯プログラムに基づく成人歯科健診における唾液検査および質問紙調査と歯周状態の関連性について, *第24回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2013年10月.
199. **玉木 直文 :** レスベラトロールの歯周病予防効果に関する研究, *みつばち研究成果発表会,* 2014年1月.
200. **Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Makoto Fukui, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Effects of different antioxidants on human gingival fibroblasts under oxidative stress, *第5回心・血管クラスターミニリトリート,* Jan. 2014.
201. **玉木 直文, オリウエラ カンポス リタ クリスティーナ, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** 口蓋創傷治癒モデルにおける水素水摂取の効果, *第4回分子状水素医学シンポジウム,* 2014年2月.
202. **玉木 直文 :** 口腔の健康増進を目指した酸化ストレス制御, *第44回四国歯学会,* 2014年3月.
203. **Naofumi Tamaki :** Relationship between plasma reactive oxygen metabolites and periodontitis progression: A prospective cohort study, *17th SFRRI,* Mar. 2014.
204. **Tatsuya Machida, Takaaki Tomofuji, Daisuke Ekuni, Mayu Yamane, Toshiki Yoneda, Yuya Kawabata, Kota Kataoka, Naofumi Tamaki *and* Manabu Morita :** Longitudinal relationship between plasma reactive oxygen metabolites and periodontal condition in the maintenance phase of periodontal treatment., *Disease Markers,* **Vol.2014,** 489292, 2014.
205. **Naofumi Tamaki, Rita Cristina Orihuela Campos, Yuji Inagaki, Makoto Fukui, Toshihiko Nagata *and* Hiro-O Ito :** Resveratrol improves oxidative stress and prevents the progression of periodontitis via the activation of the Sirt1/AMPK and the Nrf2/antioxidant defense pathways in a rat periodontitis model., *Free Radical Biology and Medicine,* **Vol.75,** 222-229, 2014.
206. **Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Rie Mukai, Makoto Fukui, Kaname Miki, Junji Terao *and* Hiro-O Ito :** Biological impacts of resveratrol, quercetin, and N-acetylcysteine on oxidative stress in human gingival fibroblasts., *Journal of Clinical Biochemistry and Nutrition,* **Vol.56,** *No.3,* 220-227, 2015.
207. **玉木 直文 :** Periodontitis and Antioxidants, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **Vol.27,** *No.2,* 89-96, 2015年2月.
208. **Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Makoto Fukui, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Balance is the key: resveratrol revert oxidative stress conditions in gingival fibroblasts, *第93回IADR,* Mar. 2015.
209. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki, Susumu Kokeguchi *and* Miwa Matsuyama :** A survey of Lasioderma serricorne (FABRICIUS) in Japanese Dental Clinics, *93rd General Session & Exhibition of the IADR,* **Vol.2015,** 147, Boston, Mar. 2015.
210. **Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Makoto Fukui, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Effects of three antioxidant compounds on human gingival fibroblasts under oxidative stress, *第63回 口腔衛生学会総会,* May 2014.
211. **福井 誠, 三木 かなめ, オリウエラ カンポス リタ クリスティーナ, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 健常者における唾液中サイトカインプロファイルの解析, *第63回 口腔衛生学会総会,* 2014年5月.
212. **Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Makoto Fukui, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Effects of three different antioxidants on human gingival fibroblasts exposed to oxidative stress, *2014 Tokushima Bioscience retreat,* Sep. 2014.
213. **玉木 直文, 水野 昭彦, 松尾 亮, 正木 文浩, 中川 徹, 鈴木 雅博, 青木 良平, 松瀬 亮一, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** 歯肉溝浸出液中バイオマーカーと腎機能・糖尿病指標との関連, *第7回 日本口腔検査学会総会・学術大会,* 2014年9月.
214. **渡辺 朱理, 玉木 直文, 苔口 進(岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 口腔微生物学分野), 松山 美和 :** DUWLs水質評価における液体専用清浄度検査ATP測定法の有用性について, *日本歯科衛生学会雑誌,* **Vol.9,** *No.1,* 109, 2014年9月.
215. **水野 昭彦, 松尾 亮, 玉木 直文, 福井 誠, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** 歯肉溝浸出液バイオマーカーと血液データの比較, *第25回 近畿・中国・四国 口腔衛生学会総会,* 2014年10月.
216. **高尾 健二郎, 新居 麻美子, 福井 誠, 三木 かなめ, オリウエラ カンポス リタ クリスティーナ, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 歯肉炎症の客観的・定量的診断を目指した市販免疫クロマトグラフィー唾液潜血テストの改良, *第25回 近畿・中国・四国 口腔衛生学会総会,* 2014年10月.
217. **福井 隆夫, 小林 弘茂, 渋谷 敦人, 岡田 寿朗, 豊嶋 健, 福井 誠, 玉木 直文, 伊藤 博夫, 奥 弘文 :** 日歯生活歯援プログラムに基づく平成25年度成人歯科健診事業実施報告, *第25回 近畿・中国・四国 口腔衛生学会総会,* 2014年10月.
218. **Makoto Fukui, Kaname Miki, Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki *and* Hiro-O Ito :** Levels of various cytokines in human saliva from generally healthy individuals., *62nd Annual Meeting of the Japanese Association for Dental Research,* Dec. 2014.
219. **松尾 亮, 水野 昭彦, 鈴木 雅博, 玉木 直文, 福井 誠, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** 歯肉溝浸出液バイオマーカーと血液データの比較検討, *第49回日本成人病(生活習慣病)学会,* 2015年1月.
220. **玉木 直文 :** 歯肉溝浸出液バイオマーカーと血液データの比較検討, *糖尿病-歯周病連携 講演会・シンポジウム,* 2015年2月.
221. **玉木 直文 :** 抗酸化物質の歯周病への効果, *第6回抗酸化歯科学術講演会,* 2015年3月.
222. **Naofumi Tamaki, Fumihiko Yoshino, Makoto Fukui, Hideaki Hayashida, Ayaka Yoshida, Masayasu Kitamura, Takahiro Iwasaki, Reiko Furugen, Koji Kawasaki, Mio Nakazato, Takahiro Maeda, Susumu Kokeguchi, Tatsuo Yamamoto, Chang-Il Masaichi Lee, Hiro-O Ito *and* Toshiyuki Saito :** Relationship among salivary antioxidant activity, cytokines and periodontitis: the Nagasaki Island study., *Journal of Clinical Periodontology,* **Vol.42,** *No.8,* 711-718, 2015.
223. **Masako Terao, Akinobu Takaki, Takayuki Maruyama, Hiroki Oe, Tetsuya Yasunaka, Naofumi Tamaki, Kazufumi Nakamura, Takaaki Tomofuji, Takahito Yagi, Hiroshi Sadamori, Yuzo Umeda, Susumu Shinoura, Ryuichi Yoshida, Kazuhiro Nouso, Daisuke Ekuni, Kazuko Koike, Fusao Ikeda, Hidenori Shiraha, Manabu Morita, Hiroshi Ito, Toshiyoshi Fujiwara *and* Kazuhide Yamamoto :** Serum Oxidative/anti-oxidative Stress Balance Is Dysregulated in Potentially Pulmonary Hypertensive Patients with Liver Cirrhosis: A Case Control Study., *Internal Medicine,* **Vol.54,** *No.22,* 2815-2826, 2015.
224. **S Hayashi, Hirotsugu Yamada, Makoto Fukui, Hiro-O Ito *and* Masataka Sata :** Correlation between arteriosclerosis and periodontal condition assessed by lactoferrin and [alpha]1-antitrypsin levels in gingival crevicular fluid., *International Heart Journal,* **Vol.56,** *No.6,* 639-643, 2015.
225. **Naofumi Tamaki, Rita Cristina Orihuela Campos, Makoto Fukui *and* Hiro-O Ito :** Hydrogen-Rich Water Intake Accelerates Oral Palatal Wound Healing via Activation of the Nrf2/Antioxidant Defense Pathways in a Rat Model., *Oxidative Medicine and Cellular Longevity,* **Vol.2016,** 5679040, 2016.
226. **玉木 直文, 松尾 亮, 水野 昭彦, 正木 文浩, 中川 徹, 鈴木 雅博, 福井 誠, 谷口 隆司, 三宅 達郎, 伊藤 博夫 :** 歯肉溝液中の炎症関連バイオマーカーと糖尿病・腎機能マーカーとの関連性, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.66,** *No.3,* 316-321, 2016年.
227. **福井 誠, 岡田 寿郎, 三木 かなめ, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** ``標準的な成人歯科健診プログラム・保健指導マニュアル''に基づいた歯科保健事業の効果について, *第64回 口腔衛生学会総会,* 2015年5月.
228. **玉木 直文, オリウエラ カンポス リタ クリスティーナ, 福井 誠, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** 水素水の抗酸化・抗炎症作用の検討, *第64回 口腔衛生学会総会,* 2015年5月.
229. **水野 昭彦, 松尾 亮, 鈴木 雅博, 玉木 直文, 福井 誠, 三木 かなめ, 松瀬 亮一, 伊藤 博夫 :** 市民検診と糖尿病患者データにおける歯肉溝浸出液バイオマーカーの比較検討, *第64回 口腔衛生学会総会,* 2015年5月.
230. **橋本 智惠子, 西窪 美波, 玉木 直文, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** キシリトールガム咀嚼による唾液分泌能と唾液細菌叢の変化, *第45回 四国歯学会,* 2015年6月.
231. **鈴木 雅博, 水野 昭彦, 松尾 亮, 玉木 直文, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** 糖尿病教育入院患者における歯肉溝液中の炎症関連バイオマーカーの経時的変化, *第26回 近畿・中国・四国 口腔衛生学会総会,* 2015年9月.
232. **岡田 寿郎, 福井 隆夫, 藤村 英二, 大月 陽子, 西 雅子, 豊島 健治, 福井 誠, 玉木 直文, 伊藤 博夫, 奥 弘文 :** 日本歯科医師会の``生活支援プログラム''による健診事業の参加者の満足度および行動変容への効果, *第26回 近畿・中国・四国 口腔衛生学会総会,* 2015年9月.
233. **Makoto Fukui, Kaname Miki, K Kitamura, H Hayashida, K Kawasaki, Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, T Maeda, T Saito *and* Hiro-O Ito :** Atherosclerosis-preventive activity of anti-phosphorylcholine antibody may be interfered by infection with Porphyromonas gingivalis : The Nagasaki Islands study, *63rd Annual Meeting of the Japanese Association of Dental Research,* Oct. 2015.
234. **Makoto Fukui, Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki *and* Hiro-O Ito :** Influence of infection with Porphyromonas gingivalis on relationship between atherosclerosis and antiphosphorylcholine antibody, *44th Annual Meeting of the Japanese Society for Immunology,* Nov. 2015.
235. **Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Makoto Fukui *and* Hiro-O Ito :** Polyphenols reduce collateral damage in HGFs induced by oxidative stress, *44th Annual Meeting of the Japanese Society for Immunology,* Nov. 2015.
236. **伊藤 博夫 :** 第2編，・第2章 歯周病予防, 口腔保健・予防歯科学 第1版, p. 142-147, 安井利一ほか編, 医歯薬出版社, 東京, 2017年2月20日.(分担), 2017年2月.
237. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki, Miwa Matsuyama *and* Susumu Kokeguchi :** Molecular analysis for bacterial contamination in dental unit water lines, *The New Microbiologica,* **Vol.39,** *No.2,* 143-145, 2016.
238. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki, Kenji Yokota, Miwa Matsuyama *and* Susumu Kokeguchi :** Monitoring of bacterial contamination of dental unit water lines using adenosine triphosphate bioluminescence, *The Journal of Hospital Infection,* **Vol.94,** *No.4,* 393-396, 2016.
239. **Yasuyuki Shimomura, Akinobu Takaki, Nozomu Wada, Tetsuya Yasunaka, Fusao Ikeda, Takayuki Maruyama, Naofumi Tamaki, Daisuke Uchida, Hideki Onishi, Kenji Kuwaki, Shinichiro Nakamura, Kazuhiro Nouso, Yasuhiro Miyake, Kazuko Koike, Takaaki Tomofuji, Manabu Morita, Kazuhide Yamamoto *and* Hiroyuki Okada :** The Serum Oxidative/Anti-oxidative Stress Balance Becomes Dysregulated in Patients with Non-alcoholic Steatohepatitis Associated with Hepatocellular Carcinoma., *Internal Medicine,* **Vol.56,** *No.3,* 243-251, 2017.
240. **Makoto Fukui, Kaname Miki, Kitamura Masayasu, Hayashida Hideaki, Kawasaki Koji, Rita Cristina Orihuela Campos, Naofumi Tamaki, Maeda Takahiro, Saito Toshiyuki *and* Hiro-O Ito :** Porphyromonas gingivalis infection may affect anti-atheroschlerotic antibody to phosphorylcholine., *The 12th International Conference of Asia Academy of Preventive Dentistry,* May 2016.
241. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki *and* Susumu Kokeguchi :** Bacterial-Contamination Monitoring of Dental Unit Water Lines Using ATP-Bioluminescence Analysis, *94th General Session & Exhibition of the IADR,* **Vol.2016,** 154, Seoul, Jun. 2016.
242. **玉木 直文 :** 地域住民における歯周病と酸化ストレスの関連性の検討, *第65回 日本口腔衛生学会総会 シンポジウム,* 2016年5月.
243. **福井 誠, 三木 かなめ, オリウエラ カンポス リタ クリスティーナ, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 唾液潜血検査の判定を妨害する因子の検索, *第27回近畿・中国・四国口腔衛生学会・総会,* 2016年10月.
244. **福井 誠, 早渕 純子, 西尾 よしみ, 竹内 早苗, 横山 小百合, 井﨑 ゆみ子, 伊藤 博夫, 前田 健一 :** 歯科検診10年の取り組み, 2016年10月.
245. **松尾亮 水野明彦 鈴木雅春 鈴木章一郎 柳田國雄, 玉木 直文, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** 糖尿病外来患者におおけるHbA1c値の2年間の経過とかかりつけ歯科医の関係, *第51回日本成人病(生活習慣病)学会,* 2017年1月.
246. **楢崎 史也, 松岡 志織, 玉木 直文, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** フッ化物洗口の口腔環境に及ぼす効果, *四国歯学会第50回例会,* 2017年3月.
247. **福井 誠, 早渕 純子, 西尾 よしみ, 武内 早苗, 横山 小百合, 井﨑 ゆみ子, 伊藤 博夫, 前田 健一 :** 歯科検診10年の取り組み, *全国大学保健管理研究集会プログラム・抄録集,* 51, 2016年9月.
248. **伊藤 博夫 :** 歯周病の予防と治療:健康の地力を高めるために必要なこと 平成28年度 歯周疾患予防管理研修・糖尿病の医科歯科連携研修会 (一社)島根県歯科医師会，島根県健康福祉部健康増進課，島根県歯科医師会館(島根県松江市)特別講演, *島根県歯科医師会 特別講演,* 2017年1月.
249. **伊藤 博夫 :** デンタルスタッフの口腔衛生学・歯科衛生統計 第1版, --- 第5章 口腔疾患とその関連疾患の予防 ---, 医歯薬出版社, 2018年2月.
250. **Hidesuke Tada, Natsumi Fujiwara, Takaaki Tsunematsu, Yoshiko Tada, Rieko Arakaki, Naofumi Tamaki, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Preventive effects of mouthguard use while sleeping on recurrent aphthous stomatitis: Preliminary interventional study., *Clinical and Experimental Dental Research,* **Vol.3,** *No.5,* 198-203, 2017.
251. **Michiyasu Nakao, Nanako Nishikiori, Akihito Nakamura, Murasaki Miyagi, Nao Shibata, Syuji Kitaike, Makoto Fukui, Hiro-O Ito *and* Shigeki Sano :** Synthesis of Sterically Protected Isoindoles from ortho-Phthalaldehyde, *SynOpen,* **Vol.2,** *No.1,* 50-57, 2018.
252. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki, Kenji Yokota, Miwa Matsuyama *and* Susumu Kokeguchi :** Use of ATP bioluminescence to survey the spread of aerosol and splatter during dental treatments, *The Journal of Hospital Infection,* **Vol.99,** 303-305, 2018.
253. **片岡 宏介, 土居 貴士, 神光 一郎, 上根 昌子, 伊藤 博夫, 落合(栗田) 智子, 三宅 達郎 :** 樹状細胞を活性化する経鼻アジュバントの開発-感染症・NCD制御を目指す粘膜ワクチン-, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.67,** *No.2,* 2-10, 2017年6月.
254. **葭原 明弘, 安細 敏弘, 伊藤 博夫, 佐々木 健, 山本 龍生 :** 日本人における歯周病のセルフレポートに関する文献レビュー, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.67,** *No.3,* 196-200, 2017年7月.
255. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki, Kenji Yokota, Miwa Matsuyama *and* Susumu Kokeguchi :** Survey of Methicillin-Resistant Staphylococci From Hospital Environment in Japan, *International Union of Microbiological Societies(IUMS2017),* singapore, Jul. 2017.
256. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki, Kenji Yokota, Susumu Kokeguchi *and* Miwa Matsuyama :** Survey of Dissemination of Aerosol and Splatter during Dental Treatments, *The4th ASEAN plus and TOKUSHIMA Joint International Conference on Challenging and Innovation in Oral Sciences,* 28, Bali, Dec. 2017.
257. **玉木 直文, オリウエラ カンポス リタ クリスティーナ, 陳 舒, 福井 誠, 伊藤 博夫 :** 実験的口腔粘膜炎モデルにおけるレスベラトロールの効果の検討, *第66回日本口腔衛生学会・総会,* 2017年5月.
258. **伊藤 博夫 :** 歯周病唾液検査の現状と将来展望 第66回日本口腔衛生学会総会 シンポジウム7「一次予防を科学する基礎研究の新展開」(山形テルサ), 2017年5月31日∼6月3日, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.67,** *No.Suppl,* 88-91, 2017年5月.
259. **福井 誠, 陳 舒, 三木 かなめ, 玉木 直文, 福田 功, 玉木 直文 :** 歯肉炎症の評価における3種の唾液潜血検査の有用性の検討, *第28回近畿・中国・四国口腔衛生学会・総会,* 2017年10月.
260. **福井 誠, 陳 舒, 三木 かなめ, 玉木 直文, 福田 功, 伊藤 博夫 :** 歯肉炎症の評価における3種の唾液潜血検査の有用性の検討 第28回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会 2017年10月1日 広島大学歯学部(広島市), *第28回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2017年10月.
261. **福井 誠, 玉木 直文, 福田 功, 伊藤 博夫 :** 多項目唾液バイオマーカー検査による歯周組織炎症の評価, *日本歯周病学会60周年記念京都大会,* 2017年12月.
262. **伊藤 博夫 :** 徳島県立総合大学校 オンリーワン徳島学講座 「むし歯と歯周病の早期発見と予防，そして成人病(生活習慣病)に罹りにくい全身の健康づくりへ 徳島県立総合教育センター(徳島県板野郡板野町)特別講義, *徳島県立総合大学校 特別講義,* 2017年9月.
263. **伊藤 博夫 :** チェアサイドQ&A予防歯科編 p.72-73, 予防歯科臨床教育協議会編著，, --- Q30歯周病検査における唾液検査の有効性は? ---, クインテッセンス出版 株式会社, 東京, 2018年12月.
264. **A Y Usui K Hirata Tominaga, Hiro-O Ito *and* K Nokihara :** Applications of a novel biodetection system to saliva using protein fingerprints with data processing., *Bioorganic & Medicinal Chemistry,* **Vol.26,** 3210-3216, 2018.
265. **Akari Watanabe, Kenji Yokota, Naofumi Tamaki *and* Susumu Kokeguchi :** Effects of Oral Cleaning and Mouthwash in the Hospitalized Elderly, *96th General Session & Exhibition of the IADR IADR Pan European Regional Congress,* London, Jul. 2018.
266. **高野 栄之, 小野 信二, 福井 誠, 玉木 直文, 吉岡 昌美, 桃田 幸弘, 伊藤 博夫, 東 雅之 :** 徳島大学病院NSTにおける歯科医師連携の現況と課題, *第15回日本口腔ケア学会総会・学術大会,* 2018年4月.
267. **高野 栄之, 宮本 由貴, 福井 誠, 玉木 直文, 伊藤 博夫, 東 雅之 :** 当院栄養サポートチームにおける歯科医師連携の現況, *四国歯学会第53回例会,* 2018年7月.
268. **三木 かなめ :** 天然ハーブの有用性ー歯科の領域を中心にー, *第53回例会四国歯学会,* 2018年7月.
269. **三木 かなめ, 福井 誠, 陳 舒, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 天然ハーブ・キャッツクロー抽出物の歯周病原菌に対する抗菌効果, *第29回近畿中国四国口腔衛生学会,* 2018年9月.
270. **伊藤 博夫 :** 唾液を用いた口腔の健康診査 :, --- 唾液からわかること，現状と将来展望 ---, *第62回中国四国合同産業衛生学会 産業歯科保健部会研修会,* 2018年11月.
271. **Akari Watanabe, Satoru Takaku, Kenji Yokota, Shunji Hayashi, Naofumi Tamaki *and* Susumu Kokeguchi :** A survey of Lasioderma serricorne (Fabricius) in Japanese Dental Clinics, *Biocontrol Science,* **Vol.24,** *No.2,* 117-121, 2019.
272. **三木 かなめ, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 天然ハーブの有用性ー歯科領域を中心に, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **Vol.32,** *No.1,* 16-25, 2019年.
273. **Akari Watanabe, Kenji Yokota, Naofumi Tamaki *and* Susumu Kokeguchi :** Microbial Contamination and Growth in Feeding Cups, *4th Meeting of the International Association for Dental Research Asia Pacific Region 2019,Australia,* 100, Nov. 2019.
274. **Chen Shu, Naofumi Tamaki, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Preventive effects of resveratrol against 5-fluorouracil induced cytotoxicity in HaCaT cells, *第68回日本口腔衛生学会・総会,* May 2019.
275. **玉木 直文 :** 個人を対象としたう蝕予防ガイドライン作成におけるクリニカルクエスチョンの設定, *第67回日本口腔衛生学会総会,* 2019年5月.
276. **大毛 健一郎, 野上 幸裕, 玉木 直文, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** 口腔内清掃による口臭値と口腔内細菌数指標の変化, *第55回 四国歯学会,* 2019年9月.
277. **王 思淼, 渡辺 朱理, 松山 美和, 玉木 直文, 福井 誠, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** ATP測定法による口腔内細菌数の評価, *第30回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2019年9月.
278. **玉木 直文 :** 五島市コホート研究による歯周病進行の関連因子について, *地域医療協働センターフォーラム,* 2019年12月.
279. **玉木 直文, 陳 舒, 工藤 保誠, 三木 かなめ, 石丸 直澄, 伊藤 博夫 :** 実験的口腔粘膜モデルにおけるレスベラトロールの抗酸化・抗炎症効果, *第38回分子病理研究会,* 2019年7月.
280. **Chen Shu, Naofumi Tamaki, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Resveratrol attenuates 5-FU-induced cytotoxic reaction by inhibiting NF-kB and promoting f Nrf2 translocation to the nucleus in the HaCaT cell model, *2019 Tokushima Bioscience Retreat,* Sep. 2019.
281. **山下 喜久, 天野 敦雄, 伊藤 博夫, 友藤 孝明, 久保庭 雅恵 :** 口と全身の疾患と健康を評価する唾液検査法の開発, --- (平成29年度採択プロジェクト研究報告) ---, *日本歯科医学会雑誌,* **Vol.39,** 38-43, 2020年.
282. **Chen Shu, Naofumi Tamaki, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Resveratrol attenuates 5-FU-induced cell damage via activation of Nrf2 antioxidant pathway, *2020 69,* Apr. 2020.
283. **Chen Shu, Naofumi Tamaki, Kaname Miki *and* Hiro-O Ito :** Protective effects of resveratrol against 5-FU-induced inflammatory responses in HaCaT cells., *13,* Jan. 2021.
284. **Masaki GOTO, Akira Kazama, Kensuke Fukuhara, Honami Sato, Nobutake Tamai, Hiro-O Ito *and* Hitoshi Matsuki :** Membrane fusion of phospholipid bilayers under high pressure: Spherical and irreversible growth of giant vesicles, *Biophysical Chemistry,* **Vol.277,** 106639-1-106639-11, 2021.
285. **Shu Chen, Naofumi Tamaki, Yasusei Kudo, Takaaki Tsunematsu, Kaname Miki, Naozumi Ishimaru *and* Hiro-O Ito :** Protective effects of resveratrol against 5-fluorouracil-induced oxidative stress and inflammatory responses in human keratinocytes., *Journal of Clinical Biochemistry and Nutrition,* **Vol.69,** *No.3,* 238-246, 2021.
286. **玉木 直文, 陳 舒, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** 口腔粘膜炎のin vitro モデルにおけるレスベラトロールの抗酸化・抗炎症効果, *第70回 日本口腔衛生学会総会,* 2021年5月.
287. **三木 かなめ, 陳 舒, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** 天然ハーブ・キャッツクローのP. gingivalis LPS 誘発性サイトカイン発現に対する抑制作用, *第24回日本歯科医学会学術大会,* 2021年9月.
288. **三木 かなめ, 陳 舒, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** ヒト歯肉線維芽細胞における天然ハーブ・キャッツクロー抽出物の抗炎症効果, *第32回近畿・中国・四国日本口腔衛生学会・総会,* 2021年10月.
289. **木村 年秀, 丸岡 三沙, 小松 明日香, 皆本 麻結, 玉木 直文, 伊藤 博夫, 渡邊 達夫 :** 歯肉を叩く電動歯ブラシ・TAPG®で歯肉出血の改善を試みた2症例の報告, *第32回近畿・中国・四国日本口腔衛生学会・総会,* 2021年10月.
290. **玉木 直文 :** 健康における唾液の大切さについて, *歯薬連携強化によるかかりつけ歯科医機能の充実を目的とした連携ネットワーク推進のための講演会,* 2022年3月.
291. **神田 和弘, 福永 隼也, 玉木 直文, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** CHX洗口液の口臭に対する効果, *四国歯学会雑誌,* 2022年3月.
292. **日本口腔衛生学会禁煙推進委員会, 埴岡 隆, ほか22名, 伊藤 博夫 :** タバコ使用と口腔微生物の関係, --- 1. 歯の周囲およびインプラント周囲の細菌 ---, *日本口腔衛生学会誌,* **Vol.72,** 185-189, 2022年.
293. **伊藤 博夫 :** 口腔保健・予防歯科学 第2版, --- 第2編，・第2章 歯周病予防, 口腔保健・予防歯科学 第1版, p. 142-147, 安井利一ほか編 ---, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2023年3月.
294. **Akari Watanabe, Naofumi Tamaki, Kenji Yokota, Susumu Kokeguchi, Hiro-O Ito *and* Miwa Matsuyama :** Use of ATP Bioluminescence Assay to Evaluate Oral Streptococci, *Biocontrol Science,* **Vol.27,** *No.4,* 229-233, 2022.
295. **玉木 直文, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** ヒト歯肉上皮細胞における抗癌剤による有害事象へのレスベラトロールの効果, *日本口腔衛生学会,* 2022年5月.
296. **渡辺 朱理, 真鍋 響子, 横田 憲治, 玉木 直文, 松山 美和 :** スマートフォンの汚染状況と効果的な清掃方法の検討, *日本歯科衛生学会雑誌,* **Vol.17,** *No.1,* 111, 2022年8月.
297. **長田 卓也, 宮生 竜生, 玉木 直文, 三木 かなめ, 伊藤 博夫 :** MA-Tを用いた洗口が口臭と口腔細菌に及ぼす効果, *四国歯学会 第61回例会,* 2023年3月.
298. **Michiyasu Nakao, Akihito Nakamura, Tomoyuki Takesue, Syuji Kitaike, Hiro-O Ito *and* Shigeki Sano :** Synthesis of Novel Phosphorus-Substituted Stable Isoindoles by a Three-Component Coupling Reaction of ortho-Phthalaldehyde, 9,10-Dihydro-9-oxa-10-phosphaphenanthrene 10-Oxide, and Primary Amines, *SynOpen,* **Vol.7,** *No.3,* 394-400, 2023.
299. **三木 かなめ, 玉木 直文, 伊藤 博夫 :** ヒト歯肉線維芽細胞を用いた天然ハーブ・キャッツクロー抽出物の創傷治癒に及ぼす効果, *第72回口腔衛生学会総会,* 2023年5月.
300. **渡辺 朱理, 川野 ひなた, 横田 憲治, 玉木 直文, 松山 美和 :** 手用歯ブラシと電動歯ブラシにおける飛沫飛散検証, *日本歯科衛生学会雑誌,* **Vol.18,** *No.1,* 152, 2023年9月.
301. **三木 かなめ :** 歯科に役立つメディカルアロマセラピー 基礎編, *四国歯学会 第63回例会,* 2024年3月.
302. **Kosuke Kataoka, Kusumoto Yutaka, Ueda Mizuki, Moriya Taiki *and* Tomura Michio :** Sublingual immune cell clusters and dendritic cell distribution in the oral cavity, *JCI Insight,* e167373, 2024.
303. **Dara S.Arini, 一ノ宮 美咲, 片岡 宏介, 松香 芳三 :** ラット三叉神経痛モデルにおけるクルクミン全身投与効果, *近畿・中国・四国口腔衛生学会,* 2024年9月.