1. **今里 聡, 尾崎 和美 :** やさしい説明，上手な治療[4], --- 根面う蝕 ---, 永末書店, 京都, 2004年9月.
2. **Frank Gibson C. III, Charlie Hong, Hsin-Hua Chou, Hiromichi Yumoto, Jiqiu Chen, Egil Lien, Jodie Wong *and* Caroline Attardo Genco :** Innate Immune Recognition of Invasive Bacteria Accelerates Atherosclerosis in Apolipoprotein E-Deficient Mice, *Circulation,* **Vol.109,** *No.22,* 2801-2806, 2004.
3. **Tadashi Nakanishi, Kanako Takahashi, Yoshitaka Hosokawa, Tomohiko Adachi, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Expression of macrophage inflammatory protein 3alpha in human inflamed dental pulp tissue, *Journal of Endodontics,* **Vol.31,** *No.2,* 84-87, 2005.
4. **Yoshitaka Hosokawa, Tadashi Nakanishi, Daisuke Yamaguchi, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Expression of fractalkine (CX3CL1) and its receptor, CX3CR1, in periodontal diseased tissue, *Clinical and Experimental Immunology,* **Vol.139,** *No.3,* 506-512, 2005.
5. **Hiroyuki Azakami, Hiromi Akimichi, Masakatsu Usui, Hiromichi Yumoto, Shigeyuki Ebisu *and* Akio Kato :** Isolation and characterization of a plasmid DNA from periodontopathogenic bacterium, Eikenella corrodens 1073, which affects pilus formation and colony morphology, *Gene,* **Vol.351,** 143-148, 2005.
6. **河井 敬久, 牧平 清超, 細川 義隆, 関 誠, Taubman A Martin :** 歯周病における活性化T細胞およびB細胞の組織破壊への関与, *炎症と免疫,* **Vol.12,** *No.4,* 425-433, 2004年7月.
7. **Hsin-Hua Chou, Hiromichi Yumoto, Michael Davey, Yusuke Takahashi, Frank Gibson C. III *and* Caroline A. Genco :** Identification of human genes differentially regulated by invasive and non-invasive P. gingivalis infection of human aortic endothelial cells, *第19回生物医学総合学術年会,* 台北(台湾), Apr. 2004.
8. **Toshiyuki Suge, Akiko Kawasaki, Kunio Ishikawa *and* Takashi Matsuo :** Occlusion of dentinal tubules with ammonium hexafluorosilicate for treatment of dentin hypersensitivity, *7th World Biomaterials Congress,* Sydney, May 2004.
9. **Akiko Kawasaki, Toshiyuki Suge, Kunio ISHIKAWA *and* Takashi Matsuo :** Effect of ammonium hexafluorosilicate on acid resistance of enamel and dentin, Sydney, May 2004.
10. **Asaf Wilensky, Yael Houri-Haddad, A. Halabi, Hiromichi Yumoto, Caroline A. Genco *and* Lior Shapira :** P.gingivalis-Induced Bone Loss by Different Strains Correlates with Antibody Levels, *2004: Joint Meeting CED, Israeli Division, NOF; Joint Meeting of the Continental European (CED), Israeli and Scandinavian (NOF) Divisions of IADR,* Istanbul(Turkey), Aug. 2004.
11. **Caroline A. Genco, Takanari Miyamoto, Hiromichi Yumoto, Sophia Ostrer-Potapov, Michael Davey, Yusuke Takahashi *and* Frank Gibson C. III :** Acute and Early Recognition of Invasive Bacteria Accelerates Atherosclerosis in Apolipoprotein E-deficient Mice, *42nd Annual Meeting of Infectious Diseases Society of America,* Boston(USA), Sep. 2004.
12. **Tadashi Nakanishi, Jean Eastcott, Martin A Taubman *and* Toshihisa Kawai :** Induction of regulatory dendritic cells by gingival epithelial cells, *83rd General session of IADR (International Association for Dental Research),* Baltimore, Mar. 2005.
13. **末延 慎司, 藤坂 菊美, 尾崎 和美, 大嶋 隆 :** Streptococcus mutansの象牙質への付着とグルカン合成量の関係, *第77回 日本細菌学会,* 2004年4月.
14. **菅 悦子, 三木 千津, 石川 清美, 大森 幸子, 蓮井 義則, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** 歯周治療中に発見した口腔粘膜疾患の一例, *第47回 春季日本歯周病学会学術大会,* 2004年5月.
15. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** ヒト歯肉線維芽細胞におけるCXCL12産生ならびに機能的解析, *第47回 秋季日本歯周病学会学術大会,* 2004年10月.
16. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** ヒト歯肉線維芽細胞におけるCXCL12産生ならびに機能的解析, *第47回 秋季日本歯周病学会学術大会,* 2004年10月.
17. **三木 千津, 石川 清美, 菅 悦子, 大森 幸子, 蓮井 義則, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** 口腔癌患者における歯周治療および長期的管理の重要性, *第47回 秋季日本歯周病学会学術大会,* 2004年10月.
18. **菅 俊行, 川﨑 有希子, 松尾 敬志, 石川 邦夫, 恵比須 繁之 :** フッ化ジアミンシリケートの象牙細管封鎖効果の持続性およびアパタイト誘導能の評価, *日本歯科保存学雑誌,* **Vol.47,** 100, 2004年11月.
19. **末延 慎司, 藤坂 菊美, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** 培養条件変化によるStreptococcus mutansの動態に関する解析, --- Glucosyltransferase関連遺伝子とグルカン合成量の関係 ---, *第121回 日本歯科保存学会秋季学会,* 2004年11月.
20. **藤坂 菊美, 末延 慎司, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** 培養条件変化によるStreptococcus mutansの動態に関する解析, --- 変異株を用いて培養した象牙質板の形態学的観察 ---, *第121回 日本歯科保存学会秋季学会,* 2004年11月.
21. **尾崎 和美 :** 齲蝕象牙質の細管侵入細菌におけるスクロース代謝の動的解析, *平成15年度∼平成16年度 科学研究費補助金(基盤研究(C)(2))研究成果報告書,* 2005年3月.
22. **尾崎 和美, 松尾 敬志 :** 電顕用樹脂埋試料から抽出した細菌の16SrDNAを利用した象牙齲蝕病巣深部の細菌の同定, *カリオロジーに基づく齲蝕の診断法および治療法の開発,* 15-27, 2005年3月.
23. **尾崎 和美, 松尾 敬志 :** PCR Amplificcation of Target DNA Extracted From Bacterial Cells Embedded in Plastic Material for Electron Microscopy, *カリオロージに基づく齲蝕の診断法および治療法の開発,* 29-49, 2005年3月.
24. **尾崎 和美, 松尾 敬志 :** Bacterial Viability Assay at an Electron Microscopic Leved, *カリオロージに基づく齲蝕の診断法および治療法の開発,* 51-58, 2005年3月.
25. **尾崎 和美, :** 取り残し細菌のアクティビティは?, 永末書店, 京都, 2006年1月.
26. **尾崎 和美 :** 辺縁漏洩による細菌の侵入はどの程度問題か?, 永末書店, 京都, 2006年1月.
27. **Toshiyuki Suge, Ishikawa Kunio, Akiko Kawasaki, Takashi Matsuo *and* EBISU Shigeyuki :** Effects of pre- or post- application with calcium chloride on occluding ability of potassium oxalate for the treatment of dentin hypersensitivity, *American Journal of Dentistry,* **Vol.18,** *No.2,* 121-125, 2005.
28. **Akiko Kawasaki, Toshiyuki Suge, Kunio Ishikawa, Kazumi Ozaki, Takashi Matsuo *and* Shigeyuki Ebisu :** Ammonium hexafluorosilicate increase acid resistance of bovine enamel and dentine, *Journal of Materials Science. Materials in Medicine,* **Vol.16,** *No.5,* 461-466, 2005.
29. **Asaf Wilensky, Yankel Gabet, Hiromichi Yumoto, Yael Houri-Haddad *and* Lior Shapira :** Three-dimensional quantification of alveolar bone loss in Porphyromonas gingivalis-infected mice using micro-computed tomography, *Journal of Periodontology,* **Vol.76,** *No.8,* 1282-1286, 2005.
30. **Hsin-Hua Chou, Hiromichi Yumoto, Michael Davey, Yusuke Takahashi, Takanari Miyamoto, Frank Gibson C. III *and* Caroline A. Genco :** Porphyromonas gingivalis Fimbria-Dependent Activation of Inflammatory Genes in Human Aortic Endothelial Cells, *Infection and Immunity,* **Vol.73,** *No.9,* 5367-5378, 2005.
31. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hideaki Nakae, Keiji Murakami, Yoichiro Miyake *and* Takashi Matsuo :** CXCL12 and CXCR4 expression by human gingival fibroblasts in periodontal disease, *Clinical and Experimental Immunology,* **Vol.141,** *No.3,* 467-474, 2005.
32. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Increase of CCL20 expression by human gingival fibroblasts upon stimulation with cytokines and bacterial endotoxin, *Clinical and Experimental Immunology,* **Vol.142,** *No.2,* 285-291, 2005.
33. **Toshiyuki Suge, Akiko Kawasaki, Kunio Ishikawa, Takashi Matsuo *and* SHigeyuki Ebisu :** Comparison of the occluding ability of dentinal tubules with different morphology between calcium phosphate precipitation method and potassium oxalate treatment, *Dental Materials Journal,* **Vol.24,** *No.4,* 522-529, 2005.
34. **Hiromichi Yumoto, Hsin-Hua Chou, Yusuke Takahashi, Michael Davey, Frank Gibson C. III *and* Caroline A Genco :** Sensitization of human aortic endothelial cells to lipopolysaccharide via regulation of toll-like receptor 4 by bacterial fimbria-dependent invasion, *Infection and Immunity,* **Vol.73,** *No.12,* 8050-8059, 2005.
35. **Takanari Miyamoto, Hiromichi Yumoto, Yusuke Takahashi, Michael Davey *and* Frank Gibson C. III :** Pathogen-accelerated atherosclerosis occurs early after exposure and can be prevented via immunization, *Infection and Immunity,* **Vol.74,** *No.2,* 1376-1380, 2006.
36. **Frank Gibson C. III, Hiromichi Yumoto, Yusuke Takahashi, Hsin-Hua Chou *and* Caroline Attardo Genco :** Innate immune signaling and Porphyromonas gingivalis-accelerated atherosclerosis, *Journal of Dental Research,* **Vol.85,** *No.2,* 106-121, 2006.
37. **Toshiyuki Suge, Akiko Kawasaki, Kunio Ishikawa, Takashi Matsuo *and* Shigeyuki Ebisu :** Effects of plaque control on the patency of dentinal tubules-an in vivo study in beagle dogs, *Journal of Periodontology,* **Vol.77,** *No.3,* 454-459, 2006.
38. **鹿山 鎭男, 村上 圭史, 弘田 克彦, 小野 恒子, 中江 英明, 三宅 洋一郎 :** 付着緑膿菌の抗菌薬抵抗性とQuorum sensing機構について, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **Vol.20,** 110-115, 2006年.
39. **Xinyan Liu, Takashi Ukai, Hiromichi Yumoto, Michael Davey, Frank Gibson C. III *and* Caroline A. Genco :** TLR2 plays a critical role in the atherosclerotic inflammatory response in ApoE-deficient mice independent of dietary lipids, *Toll2006 meeting. Recent Advances in Pattern Recognition,* Salvador(Brazil), Mar. 2006.
40. **Tadashi Nakanishi, Jean Eastcott, Martin A Taubman *and* Toshihisa Kawai :** Characteristics of regulatory dendritic cells induced by gingival epithelial cells, *35th Annual Meeting & Exhibition of the AADR,* Orlando, Mar. 2006.
41. **末延 慎司, 藤坂 菊美, 尾崎 和美, 大嶋 隆 :** 培養条件変化によるStreptococcus mutansの動態に関する解析, *第78回 日本細菌学会総会,* 2005年4月.
42. **菅 悦子, 三木 千津, 石川 清美, 大森 幸子, 蓮井 義則, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** 糖尿病を有する患者の歯周治療における管理の重要性, *第48回 秋季日本歯周病学会学術大会,* 2005年4月.
43. **向井 佳代, 中西 正, 細川 義隆, 高橋 加奈子, 足立 智彦, 松尾 敬志 :** Toll-like receptor リガンドによる歯髄線維芽細胞のIL-8，VEGF，接着分子の発現誘導, *第122回日本歯科保存学会春季学術大会,* 2005年6月.
44. **足立 智彦, 中西 正, 高橋 加奈子, 松尾 敬志 :** 歯髄線維芽細胞における細菌由来因子によるIP-10発現, *第122回春季日本歯科保存学会,* 2005年6月.
45. **向井 佳代, 中西 正, 細川 義隆, 高橋 加奈子, 足立 智彦, 松尾 敬志 :** Toll-like receptor リガンドによる歯髄由来繊維芽細胞のIL-8, VEGF, 接着分子発現誘導, *第122回春季日本歯科保存学会,* 2005年6月.
46. **米田 美穂, 中江 英明, 篠原 千尋, 松尾 敬志 :** 歯肉上皮細胞におけるClaudinの発現について, *第122回 日本歯科保存学会春季学会,* 2005年6月.
47. **細川 育子, 細川 義隆, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** Langerhans細胞における抗菌ペプチドの発現について, *第48回 秋季日本歯周病学会学術大会,* 2005年9月.
48. **細川 義隆, 細川 育子, 中江 英明, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** 炎症性サイトカインおよびLPSはヒト歯肉線維芽細胞のCCL20産生を誘導する, *第48回 秋季日本歯周病学会学術大会,* 2005年9月.
49. **大森 幸子, 三木 千津, 石川 清美, 菅 悦子, 蓮井 義則, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** 咬合に問題を有する歯周病患者の治療経過について, *第48回 秋季日本歯周病学会学術大会,* 2005年9月.
50. **細川 育子, 細川 義隆, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** Langerhans細胞における抗菌ペプチドの発現について, *第48回 秋季日本歯周病学会学術大会,* 2005年9月.
51. **細川 義隆, 細川 育子, 中江 英明, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** 炎症性サイトカインおよびLPSはヒト歯肉線維芽細胞のCCL20産生を誘導する, *第48回 秋季日本歯周病学会学術大会,* 2005年9月.
52. **足立 智彦, 平尾 功治, 湯本 浩通, 高橋 加奈子, 向井 佳代, 中西 正, 中江 英明, 松尾 敬志 :** 歯髄組織および細菌刺激THP-1細胞におけるCXCR3 ligands(特にIP-10)の発現解析, *第123回秋季日本歯科保存会,* 2005年11月.
53. **蓮井 義則, 尾崎 和美 :** 歯科衛生士ポケットブック OSARAI, 株式会社 デンタルダイヤモンド社, 東京, 2007年3月.
54. **Toshiyuki Suge, Akiko Kawasaki, Kunio Ishikawa, Takashi Matsuo *and* Shigeyuki Ebisu :** Effect of ammonium hexafluorosilicate on dentin tubule occlusion for the treatment of dentin hypersensitivity, *American Journal of Dentistry,* **Vol.19,** *No.4,* 248-252, 2006.
55. **Yusuke Takahashi, Michael Davey, Hiromichi Yumoto, Frank Gibson C. III *and* Caroline Attardo Genco :** Fimbria-dependent activation of pro-inflammatory molecules in Porphyromonas gingivalis infected human aortic endothelial cells, *Cellular Microbiology,* **Vol.8,** *No.5,* 738-757, 2006.
56. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Cytokines differentially regulate ICAM-1 and VCAM-1 expression on human gingival fibroblasts., *Clinical and Experimental Immunology,* **Vol.144,** *No.3,* 494-502, 2006.
57. **Piotr Mydel, Yusuke Takahashi, Hiromichi Yumoto, Maryta Sztukowska, Malgorzata Kubica, Frank Gibson C. III, Donald Kurtz, James Travis, Vincent Collins, Ky-Anh Nguyen, Caroline A. Genco *and* Jan Potempa :** Roles of the host oxidative immune response and bacterial antioxidant Rubrerythrin during Porphyromonas gingivalis infection, *PLoS Pathogens,* **Vol.2,** *No.7,* e76, 2006.
58. **Toshihisa Kawai, Takashi Matsuyama, Yoshitaka Hosokawa, Seichou Makihira, Makoto Seki, Karimbux Nadeem, Goncalves B. Reginaldo, Valverde Paloma, Dibart Serge, Li Yi-Ping, Miranda A. Leticia, Ernst W.O. Cory, Izumi Yuichi *and* Martin A Taubman :** B and T Lymphocytes Are the Primary Sources of RANKL in the Bone Resorptive Lesion of Periodontal Disease, *The American Journal of Pathology,* **Vol.169,** *No.3,* 987-998, 2006.
59. **Ikuko Hosokawa, Yoshitaka Hosokawa, H Komatsuzawa, RB Goncalves, N Karimbux, MH Napimoga, Makoto Seki, K Ouhara, M Sugai, Martin A Taubman *and* Toshihisa Kawai :** Innate immune peptide LL-37 displays distinct expression pattern from beta-defensins in inflamed gingival tissue., *Clinical and Experimental Immunology,* **Vol.146,** *No.2,* 218-225, 2006.
60. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Proinflammatory effects of tumour necrosis factor-like weak inducer of apoptosis (TWEAK) on human gingival fibroblasts., *Clinical and Experimental Immunology,* **Vol.146,** *No.3,* 540-549, 2006.
61. **Hiromichi Yumoto, Masayoshi Yamada, Chihiro Shinohara, Hideaki Nakae, Kanako Takahashi, Hiroyuki Azakami, Ebisu Shigeyuki *and* Takashi Matsuo :** Soluble products from Eikenella corrodens induce cell proliferation and expression of interleukin-8 and adhesion molecules in endothelial cells via mitogen-activated protein kinase pathways, *Oral Microbiology and Immunology,* **Vol.22,** *No.1,* 36-45, 2007.
62. **Toshiyuki Suge, Akiko Kawasaki, Kunio Ishikawa, Takashi Matsuo *and* Shigeyuki Ebisu :** A new treatment method for dentin hypersensitivity: application of ammonium hexafluorosilicate solution, *Dental tribune, Asia Pacific edition,* **Vol.4,** *No.12,* 10-12, 2006.
63. **宮本 貴成, 湯本 浩通, Frank Gibson C. III :** 心臓血管疾患と歯周病 –動脈硬化症への歯周病原性細菌感染のかかわり-, *ザ·クインテッセンス,* **Vol.25,** *No.5,* 174-183, 2006年5月.
64. **Miho Yoneda, Hideaki Nakae, Hiromichi Yumoto, Chihiro Shinohara *and* Takashi Matsuo :** Expression pattern of claudin family in human gingival tissues, *84th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research,* Jun. 2006.
65. **Kayo Mukai, Tadashi Nakanishi, Yoshitaka Hosokawa, Kanako Takahashi *and* Takashi Matsuo :** Inhibitory effects of catechins on inflammatory reactions in pulp fibroblasts, *84th General Session & Exhibition of the IADR,* Brisbane, Jun. 2006.
66. **Kouji Hirao, Hiromichi Yumoto, Kanako Takahashi, Kayo Mukai *and* Takashi Matsuo :** Expression and Functional Analyses of Pattern recognition Receptor (PRR) in Cultured Human Dental Pulp Cells, *The 8th Joint-Scientific Meeting between KACD & JSCD,* Busan(Korea), Nov. 2006.
67. **Liu Dali, Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota *and* Yoichiro Miyake :** Investigation of the toxicity of Streptococcus intermedius histone-like protein in Escherichia coli, *The 1st international symposium and workshop ''The Future Direction of Oral Sciences in the 21st century'',* Awajishima, Mar. 2007.
68. **Kouji Hirao, Hiromichi Yumoto, Kanako Takahashi, Kayo Mukai *and* Takashi Matsuo :** Expression and Functional Analyses of Pattern recognition Receptor (PRR) in Cultured Human Dental Pulp Cells, *The 1st international symposium and workshop "The Future Direction of Oral Sciences in the 21st century",* Mar. 2007.
69. **Tomoko Kimura, Kazumi Ozaki, Keiji Murakami, Kikumi Fujisaka *and* Takashi Matsuo :** The Analysis of role of Phosphoenolpyruvate-Dependent Sucrose Phosphotransferase System in pathogenicity of Streptococcus mutans., *第1回国際シンポジウム・FDワークショップ,* Awaji, Mar. 2007.
70. **菅 悦子, 三木 千津, 石川 清美, 大森 幸子, 蓮井 義則, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** 患者のコンプライアンスに配慮した歯周治療について, *第49回 春季日本歯周病学会学術大会,* 2006年4月.
71. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** TWEAKがヒト歯肉線維芽細胞における炎症性サイトカイン産生ならびに接着分子発現に与える影響の解析, *第49回 春季日本歯周病学会学術大会,* 2006年4月.
72. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** TWEAKがヒト歯肉線維芽細胞における炎症性サイトカイン産生ならびに接着分子発現に与える影響の解析, *第49回 春季日本歯周病学会学術大会,* 2006年4月.
73. **平尾 功治, 湯本 浩通, 高橋 加奈子, 足立 智彦, 向井 佳代, 松尾 敬志 :** 培養歯髄細胞におけるPattern Recognition Receptor (PRR)の発現と機能解析, *第124回日本歯科保存学会春季学術大会,* 2006年5月.
74. **向井 佳代, 中西 正, 細川 義隆, 高橋 加奈子, 足立 智彦, 松尾 敬志 :** カテキンが歯髄由来線維芽細胞の炎症性サイトカインおよび接着分子の発現誘導に与える影響, *第124回日本歯科保存学会春季学術大会,* 2006年5月.
75. **米田 美穂, 中江 英明, 湯本 浩通, 篠原 千尋, 松尾 敬志 :** 歯周病変局所における上皮細胞間接着機構の動態, *第124回 日本歯科保存学会春季学会,* 2006年5月.
76. **藤坂 菊美, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** S. mutans com遺伝子の象牙質への侵入に及ぼす影響について, *第124回日本歯科保存学会春季学会,* 2006年5月.
77. **向井 佳代, 中西 正, 細川 義隆, 高橋 加奈子, 松尾 敬志 :** カテキンが歯髄由来線維芽細胞の炎症性サイトカインおよび接着分子の発現誘導に与える影響, *第27回日本歯内療法学会学術大会,* 2006年7月.
78. **鹿山 鎭男, 村上 圭史, 弘田 克彦, 小野 恒子, 中江 英明, 三宅 洋一郎 :** 付着緑膿菌の抗菌薬抵抗性とQuorum sensing機構について, *Bacterial Adherence & Biofilm 第20回記念学術集会,* 2006年7月.
79. **平尾 功治, 高橋 加奈子, 湯本 浩通 :** 培養歯髄細胞におけるPRR分子の解析, *第59回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2006年10月.
80. **LIU Dali, Hiromichi Yumoto, Kanako Takahashi, Keiji Murakami, Katsuhiko Hirota *and* Yoichiro Miyake :** Proinflammatory cytokines are induced in human monocytes in response to exposure to the histone like protein of Streptococcus intermedius, *第59回日本細菌学会中国・四国支部総会,* Oct. 2006.
81. **木村 智子, 尾崎 和美, 藤坂 菊美, 村上 圭史, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus mutansの病原性におけるスクロース輸送系遺伝子の役割について, *第59回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2006年10月.
82. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** サイトカインがヒト歯肉線維芽細胞上のICAM-1およびVCAM-1発現に与える影響, *第49回 秋季日本歯周病学会学術大会,* 2006年10月.
83. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** サイトカインがヒト歯肉線維芽細胞上のICAM-1およびVCAM-1発現に与える影響, *第49回 秋季日本歯周病学会学術大会,* 2006年10月.
84. **平尾 功治, 湯本 浩通, 高橋 加奈子, 向井 佳代, 松尾 敬志 :** う蝕関連細菌が歯髄細胞における自然免疫応答に及ぼす影響, *第125回日本歯科保存学会秋季学術大会,* 2006年11月.
85. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** サイトカイン刺激によるヒト歯肉線維芽細胞におけるCXCL16産生の解析, *第36回 日本免疫学会総会・学術集会,* 2006年12月.
86. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** サイトカイン刺激によるヒト歯肉線維芽細胞におけるCXCL16産生の解析, *第36回 日本免疫学会総会・学術集会,* 2006年12月.
87. **劉 大力, 村上 圭史, 湯本 浩通, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** Investigation of the Essentiality of Histone-Like Protein in Streptococcus intermedius, *第80回日本細菌学会総会,* 2007年3月.
88. **LIU Dali, Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota *and* Yoichiro Miyake :** Investigation of the essentiality of histone-like protein in Streptococcus intermedius, *第80回日本細菌学会総会,* Mar. 2007.
89. **尾崎 和美 :** 象牙細管侵入細菌の菌体内多糖合成に関する動的解析, *平成17年度∼平成18年度 科学研究費補助金(基盤研究(C))研究成果報告書,* 徳島, 2007年3月.
90. **Cory W. Ernst, Jang Eun Lee, Tadashi Nakanishi, Nadeem Y. Karimbux, Taia M. Rezende, Philip Stashenko, Makoto Seki, Martin A Taubman *and* Toshihisa Kawai :** Diminished forkhead box P3/CD25 double-positive T regulatory cells are associated with the increased nuclear factor-kB ligand (RANKL(+)) T cells in bone resorption lesion of periodontal disease, *Clinical and Experimental Immunology,* **Vol.148,** *No.2,* 271-280, 2007.
91. **Toshiyuki Suge, Akiko Kawasaki, Kunio Ishikawa, Takashi Matsuo *and* Shigeyuki Ebisu :** Ammonium hexafluorosilicate elicits calcium phosphate precipitation and shows continuous dentin tubule occlusion, *Dental Materials,* **Vol.24,** *No.2,* 192-198, 2007.
92. **菅 俊行, 石川 邦夫, 松尾 敬志, 恵比須 繁之 :** フッ化ジアミンシリケートの象牙質知覚過敏症治療剤への応用―抜去歯を用いた象牙細管封鎖能の検討―, *日本歯科保存学雑誌,* **Vol.50,** *No.3,* 313-320, 2007年.
93. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** CXC chemokine ligand 16 in periodontal diseases: expression in diseased tissues and production by cytokine-stimulated human gingival fibroblasts., *Clinical and Experimental Immunology,* **Vol.149,** *No.1,* 146-154, 2007.
94. **Taro Muto, Keiko Miyoshi, Seiichi Munesue, Hiroshi Nakada, Minoru Okayama, Takashi Matsuo *and* Takafumi Noma :** Differential expression of syndecan isoforms during mouse incisor amelogenesis., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.54,** *No.3-4,* 331-339, 2007.
95. **Chihiro Shinohara, Kikuji Yamashita, Takashi Matsuo, Seiichiro Kitamura *and* Fumiaki Kawano :** Effects of Carbonic AnhydraseInhibitor Acetazolamide(AZ)on Osteoclasts and Bone Structure, *Journal of Hard Tissue Biology,* **Vol.16,** *No.3,* 115-123, 2007.
96. **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.
97. **Xinyan Liu, Takashi Ukai, Hiromichi Yumoto, Michael Davey, Sulip Goswami, Frank Gibson C III *and* Caroline A Genco :** Toll-like receptor 2 plays a critical role in the progression of atherosclerosis that is independent of dietary lipids, *Atherosclerosis,* **Vol.196,** *No.1,* 146-154, 2008.
98. **Dali Liu, Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota, Keiji Murakami, Kanako Takahashi, Kouji Hirao, Takashi Matsuo, Kazuto Ohkura, Hideaki Nagamune *and* Yoichiro Miyake :** Histone-like DNA binding protein of Streptococcus intermedius induces the expression of pro-inflammatory cytokines in human monocytes via action of ERK1/2 and JNK pathways, *Cellular Microbiology,* **Vol.10,** *No.1,* 262-276, 2008.
99. **Takashi Ukai, Hiromichi Yumoto, Frank Gibson C III *and* Caroline A Genco :** Macrophage-elicited osteoclastogenesis in response to bacterial stimulation requires Toll-like receptor 2-dependent tumor necrosis factor-alpha production, *Infection and Immunity,* **Vol.76,** *No.2,* 812-819, 2008.
100. **大石 美佳, 松尾 敬志, 野間 隆文 :** 高年次学生合宿研修(正課外授業)によるキャリア形成支援教育の効果と可能性についての実践的研究, *大学教育研究ジャーナル,* **Vol.5,** 46-47, 2008年.
101. **細川 義隆 :** 歯周炎におけるケモカイン発現および発現制御に関する研究, *四国歯学会雑誌,* **Vol.20,** *No.2,* 235-240, 2008年1月.
102. **Liu Dali, Hiromichi Yumoto, Keiji Murakami, Katsuhiko Hirota, Shizuo Kayama, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** The essentiality and involvements of streptocuccus intermedius histone-like protein in bacterial viability and normal growth, *The 2nd International Symposium on "The Future Direction of Oral Sciences in the 21st Century",* Tokushima, Dec. 2007.
103. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** ヒト歯肉線維芽細胞におけるCCL17産生の解析, *第50回 春季日本歯周病学会学術大会,* 2007年5月.
104. **米田 美穂, 中江 英明, 湯本 浩通, 篠原 千尋, 松尾 敬志 :** 炎症性サイトカインがヒト歯肉上皮細胞間接着機構に及ぼす影響, *第50回 日本歯周病学会春季学術大会,* 2007年5月.
105. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** ヒト歯肉線維芽細胞におけるCCL17産生の解析, *第50回 春季日本歯周病学会学術大会,* 2007年5月.
106. **木村 智子, 尾崎 和美, 藤坂 菊美, 松尾 敬志 :** Streptococcus mutans の病原性におけるスクロース輸送系遺伝子の役割について, *第126回日本歯科保存学会春季学術大会,* 2007年6月.
107. **篠原 千尋, 山下 菊治, 松尾 敬志, 北村 清一郎, 河野 文昭 :** 炭酸脱水酵素阻害剤アセタゾラミド(Az)が破骨細胞および骨組織に与える影響(優秀ポスター賞受賞), *第16回硬組織再生生物学会学術大会,* 2007年9月.
108. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** サイトカインがヒト歯肉線維芽細胞のCXCL10産生に与える影響, *日本歯周病学会50周年記念学術大会,* 2007年9月.
109. **Dali LIU, 湯本 浩通, 松尾 敬志, 三宅 洋一郎 :** Histone-like DNA binding protein of Streptococcus intermedius induces the expression of pro-inflammatory cytokines in human monocytes via activation of ERK1/2 and JNK pathways., *日本歯周病学会50周年記念大会,* 2007年9月.
110. **Dali LIU, 村上 圭史, 湯本 浩通, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** Investigation of the toxicity of Streptococcus intermedius histon-like protein in Escherichia coli, *第60回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2007年10月.
111. **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.
112. **Ikuko Hosokawa, Yoshitaka Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hiromichi Yumoto, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Proinflammatory Roles of NOD2 in Human Gingival Fibroblasts, *第55回 国際歯科研究学会日本部会(JADR)総会・学術大会,* Nov. 2007.
113. **Ikuko Hosokawa, Yoshitaka Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hiromichi Yumoto, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Proinflammatory Roles of NOD2 in Human Gingival Fibroblasts, *第55回 国際歯科研究学会日本部会(JADR)総会・学術大会,* Nov. 2007.
114. **細川 育子, 細川 義隆, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** Adrenomedulinがヒト歯肉線維芽細胞のサイトカイン産生に与える影響の解析, *第127回日本歯科保存学会秋季学術大会,* 2007年11月.
115. **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.
116. **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.
117. **Liu Dali, Hiromichi Yumoto, Keiji Murakami, Katsuhiko Hirota, Shizuo Kayama, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** The essentiality and involvements of Streptococcus intermedius histone-like protein in bacterial viability and normal growth, *The 2nd international symposium on "The future direction of oral sciences in the 21st century",* Dec. 2007.
118. **大石 美佳, 松尾 敬志, 野間 隆文 :** 歯学部学生委員会が取り組んだ高年次学生の合宿研修によるキャリア形成支援について, 2008年1月.
119. **平尾 功治, 高橋 加奈子, 湯本 浩通 :** ヒト培養歯髄細胞における自然免疫反応の解析とカテキンによる抑制効果, *第81回日本細菌学会総会,* 2008年3月.
120. **木村 智子, 尾崎 和美, 鹿山 鎭男, 藤坂 菊美, 湯本 浩通, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus mutansの病原性におけるスクロース輸送系遺伝子の役割について, *第81回日本細菌学会総会,* 2008年3月.
121. **Hiromichi Yumoto :** The Relationship between Periodontitis and Cardiovascular Diseases, *上海交通大学,* 2008.
122. **Liu Dali, Hiromichi Yumoto, Keiji Murakami, Katsuhiko Hirota, Tsuneko Ono, Hideaki Nagamune, Shizuo Kayama, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** The essentiality and involvement of Streptococcus intermedius histone-like DNA-binding protein in bacterial viability and normal growth, *Molecular Microbiology,* **Vol.68,** *No.5,* 1268-1282, 2008.
123. **Ikuko Hosokawa, Yoshitaka Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Adrenomedullin suppresses tumour necrosis factor alpha-induced CXC chemokine ligand 10 production by human gingival fibroblasts., *Clinical and Experimental Immunology,* **Vol.152,** *No.3,* 568-575, 2008.
124. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** CC Chemokine ligand 17 in periodontal diseases: expression in diseased tissues and production by human gingival fibroblasts, *Journal of Periodontal Research,* **Vol.43,** *No.4,* 471-477, 2008.
125. **Kanako Takahashi, Tadashi Nakanishi, Hiromichi Yumoto, Tomohiko Adachi *and* Takashi Matsuo :** CCL20 production is induced in human dental pulp upon stimulation by Streptococcus mutans and pro-inflammatory cytokines, *Oral Microbiology and Immunology,* **Vol.23,** *No.4,* 320-327, 2008.
126. **Liu Dali, Hiromichi Yumoto, Keiji Murakami, Katsuhiko Hirota, Shizuo Kayama, Taniguchi Tomonori, Yamamoto Akitake, Tsuneko Ono, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Heterologous expression of a histone-like protein from Streptococcus intermedius in Escherichia coli alters the nucleoid structure and inhibits the growth of E. coli, *FEMS Microbiology Letters,* **Vol.288,** *No.1,* 68-75, 2008.
127. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Th17 cytokines enhance CCL20 production by human gingival fibroblasts., *86th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research,* Toronto, Jun. 2008.
128. **Kouji Hirao, Hiromichi Yumoto, Tadashi Nakanishi, Kanako Takahashi, Kayo Mukai, Miho Yoneda *and* Takashi Matsuo :** Functional Analysis of Pattern Recognition Receptor Expression in Pulpal Cells, *86th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research,* Jul. 2008.
129. **Kayo Mukai, Tadashi Nakanishi, Hiromichi Yumoto, Kanako Takahashi, Kouji Hirao *and* Takashi Matsuo :** Effects of Catechins on Cytokine Production in Human Odontoblast-like Cells, *86th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research,* Jul. 2008.
130. **Ikuko Hosokawa, Yoshitaka Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hiromichi Yumoto, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Pro-inflammatory Roles of NOD2 in Human Gingival Fibroblasts, *86th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research,* Toronto, Jul. 2008.
131. **Hiromichi Yumoto, Liu Dali, Keiji Murakami, Katsuhiko Hirota, Hideaki Nagamune, Shizuo Kayama, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Gene-regulatory and Physiological Functions of Histone-like Protein from Streptococci, *86th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research,* Toronto (Canada), Jul. 2008.
132. **Ikuko Hosokawa, Yoshitaka Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hiromichi Yumoto, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Pro-inflammatory Roles of NOD2 in Human Gingival Fibroblasts, *The 3rd International Symposium on "Oral Sciences to Improve the Quality of Life",* Tokushima, Sep. 2008.
133. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** Toll-like receptor ligandsがヒト歯肉線維芽細胞のCXCL10産生に与える影響, *第51回日本歯周病学会春季学術大会,* 2008年4月.
134. **細川 育子, 細川 義隆, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** Adrenomedullinがヒト歯肉線維芽細胞のToll-like Receptor Ligands誘導サイトカイン産生に与える影響, *第51回日本歯周病学会春季学術大会,* 2008年4月.
135. **富永 敏彦, 湯本 浩通, 松尾 敬志 :** Electro-Magnetic Apical Treatment, *第29回日本歯内療法学会,* 2008年5月.
136. **平尾 功治, 湯本 浩通, 向井 佳代, 松尾 敬志 :** カテキンのヒト培養歯髄細胞に対する抗炎症効果, *第29回日本歯内療法学会,* 2008年5月.
137. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** Flagellinがヒト歯肉線維芽細胞のサイトカイン産生および接着分子発現に与える影響, *第128回日本歯科保存学会春季学術大会,* 2008年6月.
138. **細川 育子, 細川 義隆, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** Toll-like Receptor Ligands刺激が誘導する単球のIL-1beta産生に及ぼすAdrenomedullinの影響, *第128回日本歯科保存学会春季学術大会,* 2008年6月.
139. **弘田 克彦, Heni Susilowati, 岡村 裕彦, 吉田 賀弥, 田端 厚之, 鹿山 鎭男, 湯本 浩通, 羽地 達次, 長宗 秀明, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** Intermedilysinにより誘導されるカルシウム振動と胆管上皮細胞死, *第17回Lancefielfレンサ球菌研究会 2008,* 2008年7月.
140. **細川 育子, 細川 義隆, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** ヒト歯肉線維芽細胞におけるTLR4 ligandが誘導するCXCL10産生に及ぼすAdrenomedullinの影響, *第51回日本歯周病学会秋季学術大会,* 2008年10月.
141. **細川 育子, 細川 義隆, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** Toll-like Receptor Ligands刺激が誘導する単球のCCL20産生に及ぼすAdrenomedullinの影響, *第128回日本歯科保存学会秋季学術大会,* 2008年11月.
142. **Ikuko Hosokawa, Yoshitaka Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Adrenomedullin inhibits CXCL10 production by human gingival fibroblasts, *56th Annual Meeting of Japanese Association for Dental Research,* Nov. 2008.
143. **劉 大力, 周 彦王分, 湯本 浩通, 鹿山 鎭男, 李 超倫, 梁 景平, 三宅 洋一郎, 束 蓉 :** Purification of recombinant Porphyromonas gingivalis DnaK and creation of its mutant, *第82回日本日本細菌学会総会,* 2009年3月.
144. **弘田 克彦, 鹿山 鎭男, 湯本 浩通, 田端 厚之, 長宗 秀明, 小野 恒子, 三宅 洋一郎 :** Intermedilysinにより誘導される小胞体異常とgp210の細胞内分布の変動, *第82回日本日本細菌学会総会,* 2009年3月.
145. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Cytokines differentially regulate CXCL10 production by interferon-gamma-stimulated or tumor necrosis factor-alpha-stimulated human gingival fibroblasts., *Journal of Periodontal Research,* **Vol.44,** *No.2,* 225-231, 2009.
146. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Human gingival fibroblasts express functional chemokine receptor CXCR6., *Clinical and Experimental Immunology,* **Vol.156,** *No.3,* 413-418, 2009.
147. **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.
148. **Kouji Hirao, Hiromichi Yumoto, Kanako Takahashi, Kayo Mukai, Tadashi Nakanishi *and* Takashi Matsuo :** Roles of TLR2, TLR4, NOD2, and NOD1 in pulp fibroblasts., *Journal of Dental Research,* **Vol.88,** *No.8,* 762-767, 2009.
149. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki, Tadashi Nakanishi, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Catechins Inhibit CCL20 Production in IL-17A-stimulated Human Gingival Fibroblasts, *Cellular Physiology and Biochemistry,* **Vol.24,** *No.5-6,* 391-396, 2009.
150. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** TNFSF14 coordinately enhances CXCL10 and CXCL11 production from IFN-gamma-stimulated human gingival fibroblasts, *Molecular Immunology,* **Vol.47,** *No.4,* 666-670, 2010.
151. **Toshiyuki Suge, Akiko Kawasaki, Ishikawa Kunio, Takashi Matsuo *and* Ebisu Shigeyuki :** Effects of ammonium hexafluorosilicate concentration on dentin tubule occlusion and composition of the precipitate, *Dental Materials,* **Vol.26,** *No.1,* 29-34, 2010.
152. **Toshihiko Tominaga, Takashi Sumitomo, Hiromichi Yumoto *and* Takashi Matsuo :** The effects of Electro-Magnetic-Wave on bacterial viability and osteoblastic cell proliferation, *American Association of Endodontics, 2009 Annual Session,* Apr. 2009.
153. **Liu Dali, Hiromichi Yumoto, Liang Ping Jing, Yoichiro Miyake *and* Shu Rong :** Recombinant Porphyromonas gingivalis DnaK purification and Pg-dnaK mutant creation, *2nd Meeting of IADR Pan Asian Pacific Federation and the 1st Meeting of IADR Asia/Pacific Region,* Sep. 2009.
154. **弘田 克彦, 鹿山 鎭男, 湯本 浩通, 三宅 洋一郎 :** Intermedilysinに誘導されるHuCCT1細胞gp210の分布変動, *第62回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2009年10月.
155. **弘田 克彦, 鹿山 鎭男, 村上 圭史, 湯本 浩通, 三宅 洋一郎 :** Intermedilysinによる小胞体異常の分子機構の解明, *第83回日本細菌学会総会,* 2010年3月.
156. **木村 智子, 尾崎 和美, 湯本 浩通, 村上 圭史, 鹿山 鎭男, 藤坂 菊美, 高橋 加奈子, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus mutansの病原性におけるscrAおよびhtrA遺伝子の役割, *第83回日本細菌学会総会,* 2010年3月.
157. **高橋 加奈子, 湯本 浩通, 平尾 功治, 木村 智子 :** 培養歯髄細胞におけるAlarminの産生・放出機構の解析, *第83回日本細菌学会総会,* 2010年3月.
158. **湯本 浩通, 平尾 功治, 木村 智子, 高橋 加奈子 :** 口腔病原菌に対する高周波・電磁波照射の殺菌効果, *第83回日本細菌学会総会,* 2010年3月.
159. **Ikuko Hosokawa, Yoshitaka Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hiromichi Yumoto, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Proinflammatroy effects of muramyldipeptide on human gingival fibroblasts, *Journal of Periodontal Research,* **Vol.45,** *No.2,* 193-199, 2010.
160. **Tadashi Nakanishi, Kayo Mukai, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Yoshitaka Hosokawa *and* Takashi Matsuo :** Anti-inflammatory effect of catechin on cultured dental pulp cells affected by bacteria-derived factors, *European Journal of Oral Sciences,* **Vol.118,** *No.2,* 145-150, 2010.
161. **Kouji Hirao, Hiromichi Yumoto, Tadashi Nakanishi, Kayo Mukai, Kanako Takahashi, Daisuke Takegawa *and* Takashi Matsuo :** Tea catechins reduce inflammatory reactions via mitogen-activated protein kinase pathways in toll-like receptor 2 ligand-stimulated dental pulp cells., *Life Sciences,* **Vol.86,** *No.17-18,* 654-660, 2010.
162. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki, Tadashi Nakanishi, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Catechins inhibit CXCL10 production from oncostatin M-stimulated human gingival fibroblasts, *The Journal of Nutritional Biochemistry,* **Vol.21,** *No.7,* 659-664, 2010.
163. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki, Tadashi Nakanishi, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Tea polyphenols inhibit IL-6 production in tumor necrosis factor superfamily 14-stimulated human gingival fibroblasts., *Molecular Nutrition & Food Research,* **Vol.54 Suppl 2,** S151-8, 2010.
164. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Oncostatin M synergistically induces CXCL10 and ICAM-1 expression in IL-1beta-stimulated-human gingival fibroblasts., *Journal of Cellular Biochemistry,* **Vol.111,** *No.1,* 40-48, 2010.
165. **J Li, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Takashi Matsuo, Yoichiro Miyake *and* Tetsuo Ichikawa :** Enhanced germicidal effects of pulsed UV-LED irradiation on biofilms., *Journal of Applied Microbiology,* **Vol.109,** *No.6,* 2183-2190, 2010.
166. **Gilson C. N. Franco, Mikihito Kajiya, Tadashi Nakanishi, Kouji Ohta, Pedro L. Rosalen, Francisco C. Groppo, Cory W. O. Ernst, Janie L. Boyesen, John D. Bartlett, Philip Stashenko, Martin A. Taubman *and* Toshihisa Kawai :** Inhibition of matrix metalloproteinase-9 activity by doxycycline ameliorates RANK ligand-induced osteoclast differentiation in vitro and in vivo., *Experimental Cell Research,* **Vol.317,** *No.10,* 1454-1464, 2011.
167. **Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, K Miyamoto, N Yamamoto, Keiji Murakami, Yumi Hoshimo, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** MPC-Polymer Reduces Adherence and Biofilm Formation by Oral Bacteria., *Journal of Dental Research,* **Vol.90,** *No.7,* 900-905, 2011.
168. **Katsuhiko Hirota, Takeyoshi Yoneyama, Mayumi Sakamoto, Hiroshi Miyamoto, Masanori Kurihara, Shizuo Kayama, Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** High prevalence of Pseudomonas aeruginosa from oropharyngeal biofilm in patients with cerebrovascular infarction and dysphagia., *Chest,* **Vol.138,** *No.1,* 237-238, 2010.
169. **中西 正 :** 歯髄炎の病態形成における細菌侵襲と歯髄の反応性, *日本歯科保存学雑誌,* **Vol.53,** *No.5,* 489-491, 2010年10月.
170. **Hiromichi Yumoto, T. TOMINAGA, Kouji Hirao, Tomoko Kimura *and* Takashi Matsuo :** Inactivation and Bactericidal Activity against Oral Bacteria of Electro-Magnetic Wave, *88th General Session and Exhibition of the IADR,* Jul. 2010.
171. **Takegawa Daisuke, Tadashi Nakanishi, Kouji Hirao, Hiromichi Yumoto, Kanako Takahashi *and* Takashi Matsuo :** Interferon-gamma enhances toll-like receptor ligand-induced cytokine production in pulpal cells, *88th General Session and Exhibition of the IADR,* Jul. 2010.
172. **Toshihiko Tominaga, Hiromichi Yumoto *and* Takashi Matsuo :** Novel Therapeutic Approach of Electro-Magnetic Wave for Infected Root Canal, *88th General Session and Exhibition of the IADR,* Jul. 2010.
173. **Tadashi Nakanishi, Kouji Hirao, Takegawa Daisuke, Hiromichi Yumoto, Kanako Takahashi *and* Takashi Matsuo :** Catechins suppress cyclooxygenase-2 expression in human dental pulp cells, *88th General Session and Exhibition of the IADR,* Jul. 2010.
174. **Tsuyoshi Fujita, Hiromichi Yumoto, Kazuhisa Ouhara, Hideki Shiba, Tsuyoshi Miyagawa, S Matsuda, Hiroyuki Kawaguchi, Takashi Matsuo *and* Hidemi Kurihara :** Irsogladine Maleate Regulates Gingival Epithelial Barrier Functions In Inflammatory Condition, *89th General Session & Exhibition of the International Association for Dental Research,* Mar. 2011.
175. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** IL-17AはIL-1betaが誘導するヒト歯肉線維芽細胞のCCL20産生を増強する, *日本歯周病学会会誌,* 2010年5月.
176. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** IL-17AはIL-1betaが誘導するヒト歯肉線維芽細胞のCCL20産生を増強する, *日本歯周病学会会誌,* 2010年5月.
177. **藤田 剛, 應原 一久, 湯本 浩通, 林田 浩一, 永原 隆吉, 宮川 剛史, 岩田 倫幸, 柴 秀樹, 河口 浩之, 松尾 敬志, 栗原 英見 :** Aggregatibacter actinomycetemcomitansが歯肉上皮細胞のclaudin-1発現および機能に及ぼす影響, *第53回春季日本歯周病学会学術大会,* 2010年5月.
178. **藤田 剛, 應原 一久, 湯本 浩通, 林田 浩一, 柴 秀樹, 岩田 倫幸, 内田 雄士, 宮川 剛史, 河口 浩之, 松尾 敬志, 栗原 英見 :** イソグラジンマレイン酸による歯肉上皮細胞のバリアー機能制御について, *第132回日本歯科保存学会春季学術大会,* 2010年6月.
179. **坂東 直樹, 富永 敏彦, 住友 孝史, 湯本 浩通, 松尾 敬志 :** 難治性根尖性歯周炎に対する電磁波の応用-EMAT (Electro-Magnetic Apical Treatment)-, *第10回日本歯内療法学会西日本支部研修会,* 2010年7月.
180. **弘田 克彦, 湯本 浩通, 星野 由美, 村上 圭史, 宮本 幸治, 松尾 敬志, 三宅 洋一郎 :** 水溶性MPCポリマーの口腔細菌付着抑制効果, *Bacterial Adherence &Biofilm学術集会,* 2010年7月.
181. **住友 孝史, 富永 敏彦, 坂東 直樹, 平尾 早希, 湯本 浩通, 松尾 敬志 :** Electro-Magnetic Apical Treatmentを行った1例, *第31回日本歯内療法学会学術大会,* 2010年7月.
182. **橋本 玲奈, 細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中西 正, 中江 英明, 松尾 敬志 :** IL-1betaが誘導するヒト歯肉線維芽細胞のCXCL10産生に及ぼす緑茶カテキンの影響, *日本歯周病学会会誌,* 2010年9月.
183. **橋本 玲奈, 細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中西 正, 中江 英明, 松尾 敬志 :** IL-1betaが誘導するヒト歯肉線維芽細胞のCXCL10産生に及ぼす緑茶カテキンの影響, *日本歯周病学会会誌,* 2010年9月.
184. **橋本 玲奈, 細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中西 正, 中江 英明, 松尾 敬志 :** IL-1betaが誘導するヒト歯肉線維芽細胞のCXCL10産生に及ぼす緑茶カテキンの影響, *日本歯周病学会会誌,* 2010年9月.
185. **平尾 功治, 湯本 浩通, 弘田 克彦, 高橋 加奈子, 木村 智子, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus intermedius由来histon様DNA結合タンパク質がヒト単球系細胞のサイトカイン・ケモカイン産生に及ぼす影響, *第63回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2010年10月.
186. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中西 正, 中江 英明, 松尾 敬志 :** CatechinがTNFSF14刺激ヒト歯肉線維芽細胞のIL-6産生に与える影響, *日本歯科保存学雑誌,* 2010年10月.
187. **中西 正, 武川 大輔, 平尾 功治, 湯本 浩通, 高橋 加奈子, 松尾 敬志 :** ヒト歯髄細胞におけるサイトカイン発現に対するProstaglandin F2alpha の影響, *日本歯科保存学会2010年度秋季学術大会(第133回),* 2010年10月.
188. **湯本 浩通, 高橋 加奈子, 平尾 功治, 松尾 敬志 :** Streptococcus intermedius由来histon様DNA結合タンパク質がTHP-1細胞のサイトカインバランスに及ぼす影響, *第133回日本歯科保存学会秋季学術大会,* 2010年10月.
189. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中西 正, 中江 英明, 松尾 敬志 :** CatechinがTNFSF14刺激ヒト歯肉線維芽細胞のIL-6産生に与える影響, *日本歯科保存学雑誌,* 2010年10月.
190. **近藤 洋史, 小野 恒子, 弘田 克彦, 村上 圭史, 三宅 洋一郎, 湯本 浩通, 高橋 加奈子, 平尾 功治, 松尾 敬志 :** THP-1細胞のケモカイン産生に及ぼす口腔レンサ球菌ヒストン様DNA結合タンパク質の影響, *第34回徳島県医学検査学会,* 2010年12月.
191. **竹内 久裕, 菅 俊行, 桃田 幸弘, 尾崎 和美, 中道 敦子, 三宅 洋一郎, 吉本 勝彦, 市川 哲雄 :** 日本歯科大学臨床実習視察報告, *第38回四国歯学会例会,* 2011年3月.
192. **松尾 敬志 :** 保存修復学21, 永末書店, 2011年4月.
193. **松尾 敬志 :** 保存修復学21, 永末書店, 2011年4月.
194. **松尾 敬志 :** 保存修復学21, 永末書店, 京都, 2011年4月.
195. **松尾 敬志 :** 保存修復学21, 永末書店, 京都, 2011年4月.
196. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Satoru Shindo, Kazumi Ozaki, Tadashi Nakanishi, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Black tea polyphenol inhibits CXCL10 production in oncostatin M-stimulated human gingival fibroblasts., *International Immunopharmacology,* **Vol.11,** *No.6,* 670-674, 2011.
197. **Shinya Horiuchi, Shingo Kuroda, Masahiro Hiasa, Toshiyuki Suge, Seitaro Saku, Kenichi Hamada, Takashi Matsuo, Kenzo Asaoka *and* Eiji Tanaka :** Reinforcement of bond strength of self-etching orthodontic adhesive., *The Angle Orthodontist,* **Vol.82,** *No.1,* 30-35, 2011.
198. **Tadashi Nakanishi, Daisuke Takegawa, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Hiromichi Yumoto *and* Takashi Matsuo :** Roles of dental pulp fibroblasts in the recognition of bacterium-related factors and subsequent development of pulpitis, *Japanese Dental Science Review,* **Vol.47,** *No.2,* 161-166, 2011.
199. **坂東 直樹, 富永 敏彦, 湯本 浩通, 住友 孝史, 平尾 早希, 平尾 功治, 松尾 敬志 :** 電磁波照射の歯内療法への応用ーEMAT (Electro-Magnetic Apical Treatment)ー, *日本歯内療法学会雑誌,* **Vol.32,** *No.3,* 184-200, 2011年.
200. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Interleukin (IL)-17A synergistically enhances CC chemokine ligand 20 production in IL-1-stimulated human gingival fibroblasts., *Human Immunology,* **Vol.73,** *No.1,* 26-30, 2012.
201. **Shibata Shingo, Toshiyuki Suge, Tomoko Kimura, Ishikawa Kunio *and* Takashi Matsuo :** Antibacterial activity of ammonium hexafluorosilicate solution with antimicrobial agents for the prevention of dentin caries, *American Journal of Dentistry,* **Vol.25,** *No.1,* 31-34, 2012.
202. **Tsuyoshi Fujita, Hiromichi Yumoto, Hideki Shiba, Kazuhisa Ouhara, Tsuyoshi Miyagawa, Takayoshi Nagahara, Shinji Matsuda, Hiroyuki Kawaguchi, Takashi Matsuo, Shinya Murakami *and* Hidemi Kurihara :** Irsogladine maleate regulates epithelial barrier function in TNF--stimulated human gingival epithelial cells, *Journal of Periodontal Research,* **Vol.47,** *No.1,* 55-61, 2012.
203. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Satoru Shindo, Kazumi Ozaki, Hideaki Nakae *and* Takashi Matsuo :** Tumor necrosis factor-like weak inducer of apoptosis increases CC chemokine ligand 20 production in interleukin 1-stimulated human gingival fibroblasts., *Human Immunology,* **Vol.73,** *No.5,* 470-473, 2012.
204. **弘田 克彦, 湯本 浩通, 星野 由美, 村上 圭史, 宮本 幸治, 松尾 敬志, 三宅 洋一郎 :** 水溶性MPCポリマーの口腔細菌付着抑制効果, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **Vol.24,** 47-49, 2011年.
205. **Yoichiro Miyake, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, N Yamamoto, K Miyamoto *and* Takashi Matsuo :** Inhibition of the adherence of oral bacterial by MPC-polymer, *EUROBIOFILMS 2011 -Second European Congress on Microbial Biofilms-Basic and Dlinical Aspedts-,* Copenhagen, Jul. 2011.
206. **Takashi Sumitomo, Toshihiko Sumitomo, Naoki Bando, Saki Hirao, Shinya Kako, Hiromichi Yumoto *and* Takashi Matsuo :** A Case Report; Electro-Magnetic Apical Treatment, *The 9th KAE-JEA Joint Meeting,* Jul. 2011.
207. **Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Nur Asikin, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Liu Dali, Keiji Murakami, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Gene Expression Profiling of Human Monocytic THP-1 Cells Stimulated With Extracellular Streptococcus intermedius Histone-Like DNA Binding Protein, *International Union of Microbiological Societies 2011 Congress,* Sep. 2011.
208. **進藤 智, 細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中西 正, 中江 英明, 松尾 敬志 :** Oncostatin Mが誘導するヒト歯肉線維芽細胞のCXCL10産生に及ぼす紅茶ポリフェノールの影響, *日本歯周病学会会誌,* 2011年5月.
209. **進藤 智, 細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中西 正, 中江 英明, 松尾 敬志 :** Oncostatin Mが誘導するヒト歯肉線維芽細胞のCXCL10産生に及ぼす紅茶ポリフェノールの影響, *日本歯周病学会会誌,* 2011年5月.
210. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** TLR3 ligandがヒト歯肉線維芽細胞のIL-1beta誘導CCL20産生に与える影響, *日本歯周病学会会誌,* 2011年5月.
211. **湯本 浩通, 富永 敏彦, 柴田 眞吾, 武川 大輔, 高橋 加奈子, 木村 智子, 平尾 功治, 松尾 敬志 :** 高周波・電磁波照射を歯内療法に応用した症例, *第134回日本歯科保存学会春季学術大会,* 2011年6月.
212. **武川 大輔, 中西 正, 平尾 功治, 湯本 浩通, 高橋 加奈子, 松尾 敬志 :** ヒト培養歯髄細胞の自然免疫応答に対するインターフェロンγの影響, *第134回日本歯科保存学会春季学術大会,* 2011年6月.
213. **尾崎 和美, 藤原 奈津美, 石川 真琴, 細川 育子, 細川 義隆, 湯本 浩通 :** う蝕関連細菌の家族内伝播と生活習慣による影響に関する研究 ―兄弟姉妹間の差異について―, *134回日本歯科保存学会春季学術大会,* 2011年6月.
214. **尾崎 和美, 藤原 奈津美, 石川 真琴, 細川 育子, 細川 義隆, 湯本 浩通 :** う蝕関連細菌の家族内伝播と生活習慣による影響に関する研究 ―兄弟姉妹間の差異について―, *134回日本歯科保存学会春季学術大会,* 2011年6月.
215. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中西 正, 中江 英明, 松尾 敬志 :** TheaflavinがTNFSF14刺激ヒト歯肉線維芽細胞のIL-6産生に与える影響, *日本歯科保存学雑誌,* 2011年6月.
216. **湯本 浩通, 富永 敏彦, 平尾 功治, 高橋 加奈子, 松尾 敬志 :** 高周波・電磁波照射による骨芽細胞のGrowth Factorの発現・産生誘導, *第135回日本歯科保存学会秋季学術大会,* 2011年10月.
217. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中西 正, 松尾 敬志 :** TWEAKがヒト歯肉線維芽細胞のIL-1beta誘導CCL20産生に与える影響, *日本歯科保存学雑誌,* 2011年10月.
218. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami *and* Yoichiro Miyake :** The Effect of Extracellular DNA on The Development of Streptococcus intermedius Biofilm, *第64回 日本細菌学会中国・四国支部総会,* Oct. 2011.
219. **竹内 久裕, 菅 俊行, 桃田 幸弘, 尾崎 和美, 中道 敦子, 三宅 洋一郎, 吉本 勝彦, 市川 哲雄 :** 日本歯科大学臨床実習視察報告, *四国歯学会雑誌,* **Vol.24,** *No.2,* 85-94, 2012年1月.
220. **中西 正 :** 新・歯科衛生士教育マニュアル 保存修復 5 歯髄の保護法, クインテッセンス出版 株式会社, 東京, 2012年9月.
221. **Toshiyuki Suge, Ishikawa Kunio *and* Takashi Matsuo :** Changes in the crystallinity of hydroxyapatite powder and structure of enamel treated with several concentrations of ammonium hexafluorosilicate, *American Journal of Dentistry,* **Vol.25,** *No.5,* 299-302, 2012.
222. **Jing Li, Katsuhiko Hirota, Takaharu Goto, Hiromichi Yumoto, Yoichiro Miyake *and* Tetsuo Ichikawa :** Biofilm formation of Candida albicans on implant overdenture materials and its removal., *Journal of Dentistry,* **Vol.40,** *No.8,* 686-692, 2012.
223. **Hiromichi Yumoto, Toshihiko Tominaga, Kouji Hirao, Tomoko Kimura, Kanako Takahashi, Takashi Sumitomo, Naoki Bando *and* Takashi Matsuo :** Bactericidal activity and oral pathogen inactivation by electromagnetic wave irradiation, *Journal of Applied Microbiology,* **Vol.113,** *No.1,* 181-191, 2012.
224. **Toshiyuki Suge *and* Takashi Matsuo :** Effects of ammonium hexafluorosilicate concentration on crystallinity of hydroxyapatite powder and enamel, *Key Engineering Materials,* **Vol.529-530,** 526-530, 2013.
225. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Biological Roles of Extracellular DNA in Bacterial Infection, *Asean Plus and Tokushima Joint International Conference, Program and Proceeding Book,* 47-48, 2012.
226. **細木 眞紀, 松尾 敬志, 永田 俊彦, 市川 哲雄, 松香 芳三, 田中 栄二 :** 徳島大学病院, *歯科審美,* **Vol.25,** *No.2,* 196, 2013年.
227. **Hiromichi Yumoto, Toshihiko Tominaga *and* Takashi Matsuo :** Electro-Magnetic Wave Irradiation Stimulates Osteoblasts to Enhance Cell Growth and Gene Expression of Growth Factors, *2012 Annual Session of the American Association of Endodontists,* Boston, USA, Apr. 2012.
228. **Toshihiko Tominaga, Hiromichi Yumoto *and* Takashi Matsuo :** Clinical Application of Electro-Magnetic Wave Irradiation for Infected Root Canal Treatment -EMAT (Electro-Magnetic Apical Treatment) -, *2012 Annual Session of the American Association of Endodontists,* Boston, USA, Apr. 2012.
229. **Kouji Hirao, Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota, Dali Liu, Nur Asikin, Kanako Takahashi, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Global Gene Analysis in Monocytes Stimulated with Streptococcal Histone-Like Protein, *90th General Session and Exhibition of the IADR,* Iguazu Falls, Brazil, Jun. 2012.
230. **Hiromichi Yumoto, Toshihiko Tominaga, Kouji Hirao, Naoki Bando, Takashi Sumitomo, Kanako Takahashi *and* Takashi Matsuo :** Signaling Pathways and Gene Expression Activated by Electro-Magnetic-Wave in Osteoblastic-Cells, *90th General Session and Exhibition of the IADR,* Iguazu Falls, Brazil, Jun. 2012.
231. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Biological Roles of Extracellular DNA in Bacterial Infection, *Asean Plus and Tokushima Joint International Conference,* Yogyakarta, Dec. 2012.
232. **Daisuke Takegawa, Tadashi Nakanishi, Kouji Hirao, Hiromichi Yumoto, Kanako Takahashi *and* Takashi Matsuo :** Interferon-g modulates the innate immune response of dental pulp cells, *91th General Session & Exhibition of the IADR,* Seattle, USA, Mar. 2013.
233. **Tadashi Nakanishi, Daisuke Takegawa, Kouji Hirao, Hiromichi Yumoto, Kanako Takahashi *and* Takashi Matsuo :** Prostaglandin F2a Regulates Cytokine Expression in Dental Pulp Cells, *91th General Session & Exhibition of the IADR,* Seattle, USA, Mar. 2013.
234. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** IL-22はIL-1betaが誘導するヒト歯肉線維芽細胞のCCL20産生を増強する, *日本歯周病学会会誌,* 2012年5月.
235. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Roles of extracellular DNA and DNA-binding protein in cell aggregation, biofilm formation and antibiotic tolerance of Streptococcus intermedius, *第21回Lancefieldレンサ球菌研究会&第44回レンサ球菌感染症研究会合同開催,* Jun. 2012.
236. **中西 正, 武川 大輔, 平尾 功治, 湯本 浩通, 高橋 加奈子, 松尾 敬志 :** prostaglandin F2aは歯髄細胞における炎症性メディエーター発現を調節する, *第136回日本歯科保存学会春季学術大会,* 2012年6月.
237. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中西 正, 中江 英明, 松尾 敬志 :** TNF-alphaとIL-4刺激が誘導するヒト歯肉線維芽細胞のCCL11産生に及ぼす緑茶カテキンの影響, *日本歯科保存学雑誌,* 2012年6月.
238. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Role of Extracellular DNA and DNA-binding protein in biofilm formation of Streptococcus intermeius, *第26回Bacterial Adherence & Biofilm学術集会,* Jul. 2012.
239. **湯本 浩通, 富永 敏彦, 平尾 功治, 松尾 敬志 :** 電磁波照射による骨芽細胞の活性化とGrowth Factorの発現誘導, *第10回日本再生歯科医学会学術大会,* 2012年9月.
240. **Nur Asikin, 弘田 克彦, 湯本 浩通, 平尾 功治, 高橋 加奈子, 村上 圭史, 三宅 洋一郎 :** Biological roles of extracellular DNA of Streptococcus intermeius, *第65回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2012年10月.
241. **石川 真琴, 吉田 賀弥, 藤原 奈津美, 細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美 :** 歯周病原性細菌Porphyromonas gingivalis感染が肝臓糖代謝に及ぼす影響, *日本歯科保存学雑誌,* 155, 2012年11月.
242. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 中江 英明, 松尾 敬志 :** IL-17AはTNF-aが誘導するヒト歯肉線維芽細胞のCCL20産生を増強する, *日本歯科保存学雑誌,* 2012年11月.
243. **細川 育子, 細川 義隆, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** Adrenomedullinが樹状細胞のTh17関連サイトカイン産生に関与するcell signalingに及ぼす影響, *日本歯科保存学雑誌,* 2012年11月.
244. **Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Nur Asikin, Kouji Hirao, Keiji Murakami *and* Yoichiro Miyake :** Pathogenic roles of Streptococcus intermedius histone-like protein in microbial inflammation, *第86回日本細菌学会総会,* Mar. 2013.
245. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami *and* Yoichiro Miyake :** The role of extracellular DNA in Pseudomonas aeruginosa and Streptococcus intermedius infection, *第86回日本細菌学会総会,* Mar. 2013.
246. **大石 慶二, 竹内 久裕, 松尾 敬志, 吉本 勝彦, 市川 哲雄 :** 広島大学臨床実習視察報告, *第42回四国歯学会例会,* 2013年3月.
247. **菅 俊行, 野口 直人, 松尾 敬志, 吉本 勝彦, 市川 哲雄 :** 日本大学松戸歯学部臨床実習視察報告, *第42回四国歯学会例会,* 2013年3月.
248. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, D Liu, Kanako Takahashi, Keiji Murakami, Takashi Matsuo, R Shu *and* Yoichiro Miyake :** Effects of extracellular DNA and DNA-binding protein on the development of a Streptococcus intermedius biofilm., *Journal of Applied Microbiology,* **Vol.115,** *No.1,* 260-270, 2013.
249. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Role of Extracellular DNA and DNA-binding protein in biofilm formation of Streptococcus intermeius, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **Vol.26,** 25-29, 2013.
250. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Satoru Shindo, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** TLR3 agonist enhances CC chemokine ligand 20 production in IL-1-stimulated human gingival fibroblasts., *Cellular Immunology,* **Vol.283,** *No.1-2,* 8-11, 2013.
251. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Satoru Shindo, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** (-)-Epigallocatechin-3-Gallate Inhibits CC Chemokine Ligand 11 Production in Human Gingival Fibroblasts., *Cellular Physiology and Biochemistry,* **Vol.31,** *No.6,* 960-967, 2013.
252. **Dali Liu, Yanbin Zhou, Mariko Naito, Hiromichi Yumoto, Qiang Li, Yoichiro Miyake, Jingping Liang *and* Rong Shu :** Draft Genome Sequence of Porphyromonas gingivalis Strain SJD2, Isolated from Periodontal Pocket of a Patient with Periodontitis in China, *Genome Announcements,* **Vol.2,** *No.1,* e01091-13, 2014.
253. **Wang Yiwei, 湯本 浩通, Liu Dali, 松尾 敬志, Shu Rong :** The comparison of the ability of polysaccharide from different Porphyromonas gingivalis in inducing THP-1 cells to produce cytokines, *Chinese Journal of Stomatology,* **Vol.49,** *No.2,* 78-83, 2014年.
254. **Satoru Shindo, Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** Genipin inhibits IL-1-induced CCL20 and IL-6 production from human periodontal ligament cells., *Cellular Physiology and Biochemistry,* **Vol.33,** *No.2,* 357-364, 2014.
255. **B Sapaar, A Nur, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Keiji Murakami, T Amoh, Takashi Matsuo, Tetsuo Ichikawa *and* Yoichiro Miyake :** Effects of extracellular DNA from Candida albicans and pneumonia-related pathogens on Candida biofilm formation and hyphal transformation., *Journal of Applied Microbiology,* **Vol.116,** *No.6,* 1531-1542, 2014.
256. **菅 俊行 :** 象牙質知覚過敏症の病態と治療法, *四国歯学会雑誌,* **Vol.26,** *No.2,* 55-60, 2014年.
257. **松尾 敬志, 尾崎 和美, 中西 正, 湯本 浩通, 高橋 加奈子, 平尾 功治, 武川 大輔 :** 歯髄疾患の病態と診断, *日本歯内療法学会雑誌,* **Vol.34,** *No.2,* 67-76, 2013年5月.
258. **松尾 敬志, 中西 正 :** 歯髄炎の病態形成における細菌侵襲と歯髄の反応性, *日本歯科評論,* **Vol.73,** *No.6,* 9-11, 2013年6月.
259. **Naoki Bando, Toshihiko Tominaga, Hiromichi Yumoto *and* Takashi Matsuo :** Clinical Application of Electro-Magnetic Wave Irradiation to the Treatment for Periapical Periodontitis; Case Report, *The 9th World Endodontic Congress,* Tokyo, Japan, May 2013.
260. **Toshihiko Tominaga, Naoki Bando, Hiromichi Yumoto *and* Takashi Matsuo :** Trial of Electro-Magnetic Wave Irradiation Therapy for Vertical Root Fracture as Tooth Conservative Therapy: a Case report, *The 9th World Endodontic Congress,* Tokyo, Japan, May 2013.
261. **Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota, Kouji Hirao, Keiji Murakami, Yoichiro Miyake *and* Takashi Matsuo :** Pathogenic roles of Streptococcal histone-like protein in microbial infection, *The 15th Joint Scientific Meeting of JSCD-KACD (Gyeongju, Korea),* Nov. 2013.
262. **Satoru Shindo, Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa *and* Takashi Matsuo :** The effect of genipin on MMP-1 and MMP-3 expression in IL-1beta-stimulated human periodontal ligament cells, *The 15th Joint Scientific Meeting of JSCD-KACD,* Gyeongju, Korea, Nov. 2013.
263. **Nur Ashikin, Hiromichi Yumoto, Keiji Murakami, Katsuhiko Hirota, 天羽 崇 *and* Yoichiro Miyake :** Extracellular DNA affects Streptococcus mutans biofilm through quorum sensing system and histone-like DNA binding protein expression, *The 12th Japan-Korea International Symposium on Microbiology,* Tokyo, Mar. 2014.
264. **細川 義隆, 細川 育子, 進藤 智, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** IL-6はIL-1βが誘導するヒト歯根膜由来細胞のCCL20産生を増強する, *日本歯周病学会会誌,* 97, 2013年5月.
265. **富永 敏彦, 湯本 浩通, 坂東 直樹, 平尾 功治, 平尾 早希, 加古 晋也, 前田 やよい, 山口 由美子, 高比良 一輝, 松尾 敬志 :** Electro-Magnetic Apical Treatment ー嚢胞性疾患に対する対応ー, *第138回日本歯科保存学会春季学術大会,* 2013年6月.
266. **弘田 克彦, 湯本 浩通, 村上 圭史, 平尾 功治, 高橋 加奈子, 松尾 敬志, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus intermediusヒストン様タンパク質のPAMPsとしての解析, *第22回Lancefieldレンサ球菌研究会&第45回レンサ球菌感染症研究会,* 2013年6月.
267. **湯本 浩通, 富永 敏彦, 坂東 直樹, 平尾 功治, 松尾 敬志 :** 高周波・電磁波照射の歯内療法への応用ー基礎実験∼臨床症例ー, *第13回日本歯内療法学会西日本支部会研修会,* 2013年7月.
268. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Effect of extracellular DNA on pyocyanin production from Pseudomonas aeruginosa, *第27回Bacterial Agherence & Biofilm学術集会,* Jul. 2013.
269. **進藤 智, 細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** GenipinはIL-1betaが誘導するヒト歯根膜細胞のCCL20およびIL-6産生を抑制する, *日本歯科保存学雑誌,* 70, 2013年10月.
270. **堀内 信也, 湯本 浩通, 木村 智子, 天知 良太, 金 南希, 田中 栄二 :** パルス式超音波歯ブラシがStreptococcus mutansのBiofilmに及ぼす影響, *第72回日本矯正歯科学会大会プログラム・抄録集,* 2013年10月.
271. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami *and* Yoichiro Miyake :** Homologous and heterologous extracellular DNAs affect Pseudomonas aeruginosa to produce more pyocyanin without inducing bacterial growth, *第66回日本細菌学会中国・四国支部総会,* Oct. 2013.
272. **湯本 浩通, 平尾 功治, 松尾 敬志 :** イグサ抽出液のう蝕および歯周病予防効果の評価, *第139回日本歯科保存学会秋季学術大会,* 2013年10月.
273. **進藤 智, 細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** GenipinはIL-1betaが誘導するヒト歯根膜細胞のCCL20およびIL-6 産生を抑制する, *第139回日本歯科保存学会秋季学術大会,* 2013年10月.
274. **木村 智子, 尾崎 和美, 湯本 浩通, 村上 圭史, 菅原 千恵子, 篠原 千尋, 武川 恵美, 三宅 洋一郎, 松尾 敬志, 河野 文昭 :** Streptococcus mutans の病原性における scrA 遺伝子の役割, *第6回日本総合歯科学会総会・学術大会,* 38, 2013年11月.
275. **平尾 功治, 湯本 浩通 :** 細菌関連病原因子によりラット象牙芽細胞の自然免疫反応の解析, *第87回日本細菌学会総会,* 2014年3月.
276. **弘田 克彦, 湯本 浩通, 村上 圭史, 平尾 功治, 三宅 洋一郎 :** 抗Si-HLP抗体のミトコンドリアATP synthase β subunitに対する交差反応性, *第87回日本細菌学会総会,* 2014年3月.
277. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Keiji Murakami *and* Yoichiro Miyake :** Extracellular DNA influences pyocyanin production from Pseudomonas aeruginosa, *第87回日本細菌学会総会,* Mar. 2014.
278. **大石 慶二, 竹内 裕久, 松尾 敬志, 吉本 勝彦, 市川 哲雄 :** 広島大学歯学部臨床実習視察報告, *四国歯学会雑誌,* **Vol.26,** *No.2,* 71-79, 2014年2月.
279. **菅 俊行, 野口 直人, 松尾 敬志, 吉本 勝彦, 市川 哲雄 :** 日本大学松戸歯学部臨床実習視察報告, *四国歯学会雑誌,* **Vol.26,** *No.2,* 81-89, 徳島, 2014年2月.
280. **松尾 敬志 :** エンドドンティクス, 永末書店, 京都, 2015年1月.
281. **Yoshitaka Hosokawa, Satoru Shindo, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** IL-6 trans-signaling enhances CCL20 production from IL-1-stimulated human periodontal ligament cells., *Inflammation,* **Vol.37,** *No.2,* 381-386, 2014.
282. **Nur Asikin, Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Kanako Takahashi, Keiji Murakami, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Effect of extracellular DNA on pyocyanin production from Pseudomonas aeruginosa, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **Vol.27,** 45-47, 2014.
283. **Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota, Kouji Hirao, Tsuyoshi Miyazaki, Nobuyuki Yamamoto, Koji Miyamoto, Keiji Murakami, Natsumi Fujiwara, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Anti-inflammatory and protective effects of 2-methacryloyloxyethyl phosphorylcholine polymer on oral epithelial cells., *Journal of Biomedical Materials Research. Part A,* **Vol.103,** *No.2,* 555-563, 2014.
284. **Daisuke Takegawa, Tadashi Nakanishi, Kouji Hirao, Hiromichi Yumoto, Kanako Takahashi *and* Takashi Matsuo :** Modulatory roles of interferon-γ through indoleamine 2, 3-dioxygenase induction in innate immune response of dental pulp cells., *Journal of Endodontics,* **Vol.40,** *No.9,* 1382-1387, 2014.
285. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Satoru Shindo, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** IL-22 Enhances CCL20 Production in IL-1-Stimulated Human Gingival Fibroblasts., *Inflammation,* **Vol.37,** *No.6,* 2062-2066, 2014.
286. **Satoru Shindo, Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** Genipin inhibits MMP-1 and MMP-3 release from TNF--stimulated human periodontal ligament cells., *Biochimie,* **Vol.107PB,** 391-395, 2014.
287. **Yukihiro Momota, Kohichi Kani, Hideyuki Takano, Fumihiro Matsumoto, Keiko Aota, Daisuke Takegawa, Yamanoi Tomoko, Kondo Chika, Shigemasa Tomioka *and* Masayuki Azuma :** High-Wattage Pulsed Irradiation of Linearly Polarized Near-Infrared Light to Stellate Ganglion Area for Burning Mouth Syndrome, *Case Reports in Dentistry,* 2014.
288. **山村 佳子, 青田 桂子, 武川 大輔, 十川 悠香, 近藤 智香, 山ノ井 朋子, 高野 栄之, 可児 耕一, 松本 文博, 桃田 幸弘, 里見 淳一郎, 河野 文昭, 松尾 敬志, 永廣 信治, 東 雅之 :** 徳島大学病院脳卒中センターにおける口腔管理の意義について, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **Vol.9,** *No.1,* 37-41, 2015年.
289. **青田 桂子, 山村 佳子, 山ノ井 朋子, 武川 大輔, 可児 耕一, 高野 栄之, 桃田 幸弘, 松本 文博, 菅原 千恵子, 吉岡 昌美, 河野 文昭, 松尾 敬志, 東 雅之 :** 徳島大学病院における周術期口腔機能管理の現状と課題, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **Vol.28,** *No.1,* 29-36, 2015年.
290. **Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Toshihiko Tominaga, Naoki Bando, Kanako Takahashi *and* Takashi Matsuo :** Electromagnetic wave irradiation promotes osteoblastic cell proliferation and up-regulates growth factors via activation of the ERK1/2 and p38 MAPK pathways, *Cellular Physiology and Biochemistry,* **Vol.35,** *No.2,* 601-615, 2015.
291. **吉岡 昌美, 永井 浩美, 石川 久子, 東 雅之, 河野 文昭, 松尾 敬志 :** 徳島県下の地域歯科診療所における病院・施設への往診/訪問歯科診療の現状, *四国公衆衛生学会雑誌,* **Vol.60,** *No.1,* 103-107, 2015年.
292. **Tadashi Nakanishi, Kayo Mukai, Yoshitaka Hosokawa, Daisuke Takegawa *and* Takashi Matsuo :** Catechins inhibit vascular endothelial growth factor production and cyclooxygenase-2 expression in human dental pulp cells, *International Endodontic Journal,* **Vol.48,** *No.3,* 277-282, 2015.
293. **Hiromichi Yumoto, Takashi Matsuo, Katsuhiko Hirota, Kouji Hirao, Miyazaki Tsuyoshi, Keiji Murakami, Natsumi Fujiwara *and* Yoichiro Miyake :** Anti-inflammatory and protective effects of 2-methacryloyloxyethyl-phosphorylcholine-polymer on oral epithelial cells, *92th General Session & Exhibition of the International Association for Dental Research (Cape Town, South Africa),* Jun. 2014.
294. **Kouji Hirao, Hiromichi Yumoto, Chihiro Shinohara, Hosokawa Yuki *and* Takashi Matsuo :** Functional roles of NOD1 in odontoblasts on pulp innate immunity, *The 62nd annual meeting of japanese association for dental research,* 99, Dec. 2014.
295. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Satoru Shindo, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** IL-4 modulates chemokine productions from IL-1-stimulated human periodontal ligament cells, *93rd General Session & Exhibition of the IADR,* Boston, Mar. 2015.
296. **Ikuko Hosokawa, Yoshitaka Hosokawa, Shindo Satoru, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** Melatonin inhibits inflammatory mediators productions in human periodontal ligament cells, *93rd General Session & Exhibition of the IADR,* Boston, Mar. 2015.
297. **Shindo Satoru, Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** The effect of genipin on dendritic cells activation, *93rd General Session & Exhibition of the IADR,* Boston, Mar. 2015.
298. **Tadashi Nakanishi, Daisuke Takegawa, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao *and* Takashi Matsuo :** Interleukin-17 Regulates Inflammatory Mediator Expression in IL-1beta-stimulated Dental Pulp Cells, *93th General Session & Exhibition of the International Association for Dental Research,* Boston (USA), Mar. 2015.
299. **北中 祐太郎, 細川 義隆, 細川 育子, 進藤 智, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** genipinはTNF-αが誘導するヒト歯根膜由来細胞のIL-6産生を抑制する, *第57回春季歯周病学会学術大会,* 2014年5月.
300. **平尾 功治, 湯本 浩通, 中西 正, 篠原 千尋, 高橋 加奈子, 武川 大輔, 細川 由樹, 松尾 敬志 :** ラット象牙芽細胞様細胞(KN3)における細菌関連病原因子刺激に対する自然免疫反応の解析, *日本歯科保存学会2014年度春季学術大会(第140回),* 2014年6月.
301. **細川 義隆, 細川 育子, 進藤 智, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** 活性型ビタミンDはIL-1β刺激ヒト歯根膜細胞の炎症性サイトカイン産生を抑制する, *第140回日本歯科保存学会春季学術大会,* 2014年6月.
302. **進藤 智, 細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** GenipinはE.coli LPSが誘導するヒト歯根膜細胞のIL-6およびIL-8産生を抑制する, *第140回日本歯科保存学会春季学術大会,* 2014年6月.
303. **可児 耕一, 桃田 幸弘, 高野 栄之, 松本 文博, 青田 桂子, 山村 佳子, 武川 大輔, 山ノ井 朋子, 近藤 智香, 金川 裕子, 東 雅之 :** 徳島大学病院口腔内科発足前後の患者動向について, *第45回四国歯学会例会・第33回四国歯学会総会,* 2014年6月.
304. **青田 桂子, 山村 佳子, 可児 耕一, 高野 栄之, 桃田 幸弘, 松本 文博, 河野 文昭, 松尾 敬志, 東 雅之 :** 徳島大学病院における周術期口腔機能管理の現状と課題, *第11回日本口腔ケア学会総会・学術大会,* 2014年6月.
305. **永井 浩美, 吉岡 昌美, 石川 久子, 東 雅之, 河野 文昭, 松尾 敬志 :** 地域歯科診療所における医科歯科連携の実態調査ー病院・施設への訪問診療の現状分析ー, *第11回日本口腔ケア学会,* 2014年6月.
306. **石川 久子, 永井 浩美, 吉岡 昌美, 伊賀 弘起, 東 雅之, 松尾 敬志, 丹黒 章 :** 外来化学療法患者の口腔健康管理に対する意識調査, *第11回日本口腔ケア学会・旭川,* 2014年6月.
307. **可児 耕一, 桃田 幸弘, 高野 栄之, 松本 文博, 青田 桂子, 山村 佳子, 武川 大輔, 山ノ井 朋子, 近藤 智香, 金川 裕子, 東 雅之 :** 徳島大学病院口腔内科組織改編前後の患者動向について, *第24回日本口腔内科学会,* 2014年9月.
308. **湯本 浩通, 平尾 功治, 富永 敏彦, 坂東 直樹, 高比良 一輝, 太良尾 浩生, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 池原 敏孝, 松尾 敬志, 木内 陽介 :** 電磁波照射による骨芽細胞の活性化と成長因子の発現・産生誘導, *第37回生体医工学会中国四国支部大会,* 2014年10月.
309. **太良尾 浩生, 湯本 浩通, 平尾 功治, 富永 敏彦, 坂東 直樹, 高比良 一輝, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 池原 敏孝, 松尾 敬志, 木内 陽介 :** 電磁波照射による骨芽細胞培養培地内の電流密度分布とVEGF産生との関連, *第37回日本生体医工学会中国四国支部大会,* 2014年10月.
310. **弘田 克彦, 湯本 浩通, 村上 圭史, 平尾 功治, 天羽 崇, 松尾 敬志, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus intermedius Histone-Like DNA Binding Proteinの結合解析とExtracellular Vesicleとの関連, *第67回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2014年10月.
311. **山村 佳子, 滝沢 宏光, 松本 文博, 桃田 幸弘, 青田 桂子, 武川 大輔, 可児 耕一, 高野 栄之, 山ノ井 朋子, 近藤 智香, 金川 裕子, 高瀬 奈緒, 十川 悠香, 東 雅之 :** 肺癌患者における周術期口腔機能管理の有用性について-術後合併症の観点より-, *第62回NPO法人日本口腔科学会中国・四国地方部会,* 2014年10月.
312. **細川 由樹, 湯本 浩通, 平尾 功治, 高橋 加奈子, 松尾 敬志 :** イグサ抽出液のオーラルヘルスケア製品への応用に関する研究, *日本歯科保存学会2014年度秋季学術大会(第141回),* 2014年10月.
313. **中西 正, 武川 大輔, 平尾 功治, 湯本 浩通, 松尾 敬志 :** Interleukin-17がヒト歯髄線維芽細胞の炎症メディエーター発現に及ぼす影響, *日本歯科保存学会2014年度秋季学術大会(第141回),* 2014年10月.
314. **進藤 智, 細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** Shikoninがヒト歯根膜由来細胞のIL-6およびIL-8産生に与える影響, *第141回日本歯科保存学会秋季学術大会,* 2014年10月.
315. **青田 桂子, 山村 佳子, 山ノ井 朋子, 近藤 智香, 武川 大輔, 可児 耕一, 高野 栄之, 桃田 幸弘, 松本 文博, 東 雅之 :** Sjögren 症候群唾液腺における IP-10 の役割, *第51回日本口腔組織培養学会学術大会,* 2014年11月.
316. **弘田 克彦, 湯本 浩通, 村上 圭史, 平尾 功治, 天羽 崇, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus intermedius Histone-Like Proteinと細胞外ベシクルの特性, *第88回日本細菌学会総会,* 2015年3月.
317. **松尾 敬志, 中西 正, 湯本 浩通, 篠原 千尋, 平尾 功治 :** 感染根管治療の考え方, *四国歯学会(第46回例会),* 2015年3月.
318. **可児 耕一, 桃田 幸弘, 高野 栄之, 青田 桂子, 松本 文博, 山村 佳子, 武川 大輔, 山ノ井 朋子, 近藤 智香, 金川 裕子, 東 雅之 :** がん治療における周術期口腔機能管理の現状と課題, *徳島大学病院Cancer Board,* 2014年9月.
319. **里見 淳一郎, 山村 佳子, 青田 桂子, 武川 大輔, 松本 文博, 十川 悠香, 東 雅之 :** 徳島大学病院脳卒中センターにおける口腔管理の意義について, *第17回徳島脳卒中研究会,* 2015年2月.
320. **湯本 浩通 :** 歯根尖の炎症(根尖性歯周炎)むし歯科:高周波・電磁波治療の臨床試験, 2015年8月.
321. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Satoru Shindo, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** Calcitriol Suppressed Inflammatory Reactions in IL-1-Stimulated Human Periodontal Ligament Cells., *Inflammation,* **Vol.38,** *No.6,* 2252-2258, 2015.
322. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Satoru Shindo, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** IL-4 Modulates CCL11 and CCL20 Productions from IL-1-Stimulated Human Periodontal Ligament Cells., *Cellular Physiology and Biochemistry,* **Vol.38,** *No.1,* 153-159, 2016.
323. **Tsuyoshi Miyagawa, Tsuyoshi Fujita, Hiromichi Yumoto, Tetsuya Yoshimoto, Mikihito Kajiya, Kazuhisa Ouhara, Shinji Matsuda, Hideki Shiba, Takashi Matsuo *and* Hidemi Kurihara :** Azithromycin recovers reductions in barrier function in human gingival epithelial cells stimulated with tumor necrosis factor-α, *Archives of Oral Biology,* **Vol.62,** 64-69, 2016.
324. **山村 佳子, 滝沢 宏光, 松本 文博, 桃田 幸弘, 青田 桂子, 武川 大輔, 近藤 智香, 山ノ井 朋子, 高野 栄之, 可児 耕一, 十川 悠香, 河野 文昭, 松尾 敬志, 先山 正二, 東 雅之 :** 胸腔鏡下肺葉切除術における周術期口腔機能管理の効果に関する検討―後ろ向き研究―, *日本口腔ケア学会雑誌,* **Vol.10,** *No.1,* 106-110, 2016年.
325. **Yasuko Sekita, Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Hiroyuki Mizuguchi, Takashi Amoh, Satoshi Ogino, Takashi Matsuo, Yoichiro Miyake, Hiroyuki Fukui *and* Yoshiki Kashiwada :** Anti-bacterial and anti-inflammatory effects of ethanol extract from Houttuynia cordata poultice., *Bioscience, Biotechnology, and Biochemistry,* 2016.
326. **Park Hyuk Sang, Ye Ling, Love M. Robert, Farges Jean-Christophe *and* Hiromichi Yumoto :** Inflammation of the Dental Pulp, *Mediators of Inflammation,* 980196, 2015.
327. **弘田 克彦, 湯本 浩通, 村上 圭史, 平尾 功治, 天羽 崇, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus intermedius biofilm componentsの糖鎖結合能と炎症反応誘導能に関する解析, *Bacterial Adherence & Biofilm,* **Vol.29,** 2016年.
328. **松尾 敬志, 中西 正, 湯本 浩通, 平尾 功治, 篠原 千尋, Toshihiko Tominaga :** 感染根管治療の考え方, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **Vol.28,** *No.2,* 87-92, 2016年.
329. **細川 義隆 :** 歯周炎病変局所へのリンパ球浸潤機構の解析, *日本歯周病学会会誌,* **Vol.57,** *No.2,* 61-69, 2015年7月.
330. **Toshihiko Tominaga, Kazuki Takahira, Hiromichi Yumoto, Takashi Matsuo, Naoki Bando *and* Kouji Hirao :** EMAT (Electromagnetic Apical Treatment): Clinical Application of Pulsed Electric Current Energization for Root Canal Treatment, *2015 Annual Session of the American Association of Endodontists,* Seattle (USA), May 2015.
331. **細川 義隆 :** 歯周炎病変局所へのリンパ球浸潤機構の解析, *第58回春季日本歯周病学会学術大会,* 2015年5月.
332. **桃田 幸弘, 可児 耕一, 高野 栄之, 松本 文博, 青田 桂子, 武川 大輔, 山ノ井 朋子, 近藤 智香, 東 雅之 :** 新規口腔ケア製品「ペプチサルシリーズ」の使用感に関する調査, *第12回日本口腔ケア学会,* 2015年6月.
333. **細川 由樹, 湯本 浩通, 平尾 功治, 中西 正, 武川 大輔, 松尾 敬志 :** ラット象牙芽細胞(KN-3)に対するカテキンとカフェイン酸の抗炎症作用, *日本歯科保存学会2015年度春季学術大会(第142回),* 2015年6月.
334. **平尾 功治, 湯本 浩通, 細川 由樹, 中西 正, 武川 大輔, 松尾 敬志 :** ラット象牙芽細胞(KN-3)の自然免疫反応におけるシグナル伝達経路の解析, *日本歯科保存学会2015年度春季学術大会(第142回),* 2015年6月.
335. **青田 桂子, 山ノ井 朋子, 近藤 智香, 高野 栄之, 武川 大輔, 山村 佳子, 可児 耕一, 桃田 幸弘, 松本 文博, 東 雅之 :** 進行期肺がん患者の口腔管理∼ゾレドロン酸，デノスマブ投与前の歯科治療を考える∼, *第12回口腔ケア学会総会,* 2015年6月.
336. **弘田 克彦, 湯本 浩通, 村上 圭史, 平尾 功治, 天羽 崇, 三宅 洋一郎 :** Streptococcus intermedius biofilm componentsの糖鎖結合能と炎症反応誘導に関する解析, *第29回日本バイオフィルム学術集会,* 2015年7月.
337. **富永 敏彦, 高比良 一輝, 北池 光希, 坂東 直樹, 湯本 浩通, 平尾 功治, 松尾 敬志 :** EMAT (Electro-Magnetic Apical Treatment)∼根尖性歯周炎への応用に関する検討, *第36回日本歯内療法学会学術大会 & 第13回日韓合同歯内療法学会学術大会,* 2015年7月.
338. **Liu Dali, Zhou Yanbin, Li Yunpeng, Hiromichi Yumoto, Yoichiro Miyake, Liang Jingping *and* Shu Rong :** Pan-genome and comparative genome of 16 Porphyromonas gingivalis strains, *第58回秋季日本歯周病学会学術大会,* Sep. 2015.
339. **細川 義隆, 細川 育子, 進藤 智, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** IL-4がヒト歯根膜由来細胞のCCL11およびCCL20産生に及ぼす影響, *第58回秋季日本歯周病学会学術大会,* 2015年9月.
340. **湯本 浩通, 平尾 功治, 富永 敏彦, 坂東 直樹, 細川 由樹, 松尾 敬志 :** 外科的歯内療法の依頼を受けた根側病変に対して高周波・電磁波照射を応用した症例, *第15回日本歯内療法学会西日本支部会研修会,* 2015年9月.
341. **細川 由樹, 湯本 浩通, 平尾 功治, 中西 正, 武川 大輔, 松尾 敬志 :** 象牙芽細胞が有するMincleを介した視細胞認識機構とその歯髄炎症反応における役割, *日本歯科保存学会 2015年度秋季学術大会(第143回),* 2015年11月.
342. **中西 正, 武川 大輔, 平尾 功治, 湯本 浩通, 細川 由樹, 松尾 敬志 :** Interleukin-17がラット象牙芽細胞様細胞(KN-3)のCCL20産生に及ぼす影響, *日本歯科保存学会 2015年度秋季学術大会(第143回),* 2015年11月.
343. **細川 義隆, 細川 育子, 進藤 智, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** Alkanninはヒト歯根膜由来細胞のCCR5 ligand産生を誘導する, *日本歯科保存学会2015年度秋季学術大会,* 2015年11月.
344. **弘田 克彦, 湯本 浩通, 村上 圭史, 平尾 功治, 天羽 崇, 三宅 洋一郎 :** 口腔常在菌Streptococcus intermediusが呼吸器疾患重症化に関与するメカニズム, *第89回日本細菌学会総会,* 2016年3月.
345. **Satoru Shindo, Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** Shikonin Inhibits Inflammatory Cytokine Production in Human Periodontal Ligament Cells., *Inflammation,* **Vol.39,** *No.3,* 1124-1129, 2016.
346. **Yasuko Sekita, Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Takashi Amoh, Natsumi Fujiwara, Shohei Ogata, Takashi Matsuo, Yoichiro Miyake *and* Yoshiki Kashiwada :** Preventive Effects of Houttuynia cordata Extract for Oral Infectious Diseases., *BioMed Research International,* **Vol.2016,** 2581876, 2016.
347. **Ikuko Hosokawa, Yoshitaka Hosokawa, Satoru Shindo, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** Melatonin Inhibits CXCL10 and MMP-1 Production in IL-1-Stimulated Human Periodontal Ligament Cells., *Inflammation,* **Vol.39,** *No.4,* 1520-1526, 2016.
348. **Yuki Hosokawa, Kouji Hirao, Hiromichi Yumoto, Ayako Washio, Tadashi Nakanishi, Daisuke Takegawa, Chiaki Kitamura *and* Takashi Matsuo :** Functional roles of NOD1 in odontoblasts on dental pulp innate immunity, *BioMed Research International,* **Vol.2016,** 9325436, 2016.
349. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Satoru Shindo, Yoshihiro Ohta, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** Alkannin inhibits CCL3 and CCL5 production in human periodontal ligament cells., *Cell Biology International,* **Vol.40,** *No.12,* 1380-1385, 2016.
350. **Katsuhiko Hirota, Hiromichi Yumoto, B Sapaar, Takashi Matsuo, Tetsuo Ichikawa *and* Yoichiro Miyake :** Pathogenic factors in Candida biofilm-related infectious diseases., *Journal of Applied Microbiology,* **Vol.122,** *No.2,* 321-330, 2016.
351. **Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Ayu Murakami, Takashi Amoh, Darija Viducic, Katsuhiko Hirota, Atsushi Tabata, Hideaki Nagamune, Hiroki Kourai, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Evaluation of the effectiveness of the potent bis-quaternary ammonium compound, 4,4'-( , -hexametylenedithio) bis (1-octylpyridinium bromide) (4DTBP-6,8) on Pseudomonas aeruginosa., *Journal of Applied Microbiology,* **Vol.122,** *No.4,* 893-899, 2017.
352. **Tarao Hiroo, Hiromichi Yumoto, Toshihiko Tominaga, Masatake Akutagawa, Takahiro Emoto, Toshitaka Ikehara *and* Yohsuke Kinouchi :** Current Distribution around Lesions due to Apical Periodontitis by Applying 500-kHz Current Across Electrodes, *2016 The Joint Annual Meeting of The Bioelectromagnetics and the European BioElectromagnetics Association (Ghent, Belgium),* Jun. 2016.
353. **Susilowati Heni, Keiji Murakami, Takashi Amoh, Katsuhiko Hirota, Yoichiro Miyake, Hiromichi Yumoto *and* Takashi Matsuo :** Royal Jelly inhibits Pseudomonas aeruginosa adherence and reduces excessive inflammatory resoponses in human epithelial cells, *2016 IADR,* Seoul, Jun. 2016.
354. **Tadashi Nakanishi, Daisuke Takegawa, Kouji Hirao, Hiromichi Yumoto, Yuki Hosokawa *and* Takashi Matsuo :** Effect of interleukin-17A on CCL20 production from odontoblast-like cells, *95th General session and exhibition of the IADR,* Mar. 2017.
355. **Daisuke Takegawa, Tadashi Nakanishi, Kouji Hirao, Hiromichi Yumoto, Yuki Hosokawa *and* Takashi Matsuo :** Interferon-gamma modulates the innate immune response in odontoblast-like cells, *95th General session and exhibition of the IADR,* Mar. 2017.
356. **Yuki Hosokawa, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Hitomi Kuramoto, Tadashi Nakanishi, Daisuke Takegawa *and* Takashi Matsuo :** Anti-inflammatory effects of polyphenols on rat odontoblastic cells, *95th General Session & Exhibition of the International Association for Dental Research (San Francisco),* Mar. 2017.
357. **Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Yuki Hosokawa, Hitomi Kuramoto, Katsuhiko Hirota, Yoichiro Miyake *and* Takashi Matsuo :** Streptococcal histone-like DNA binding protein induces MINCLE expression on monocytes, *95th General Session & Exhibition of the International Association for Dental Research,* San Francisco, Mar. 2017.
358. **細川 義隆, 細川 育子, 進藤 智, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** Alkanninはヒト歯根膜由来細胞のIL-6およびCCL20産生を抑制する, *第59回春季日本歯周病学会学術大会,* 2016年5月.
359. **湯本 浩通, 平尾 功治, 細川 由樹, 松尾 敬志 :** Streptococci由来Histone-Like DNA binding proteinの分泌機構と病原因子としての呼吸器感染症における役割, *日本歯科保存学会 2016年度春季学術大会(第144回),* 2016年6月.
360. **平尾 功治, 湯本 浩通, 細川 由樹, 松尾 敬志 :** Streptococci由来Histone-Like DNA binding protein (HLP)刺激の単球様細胞(THP-1)におけるMincle発現への影響, *日本歯科保存学会 2016年度春季学術大会(第144回),* 2016年6月.
361. **細川 由樹, 湯本 浩通, 平尾 功治, 松尾 敬志 :** ラット象牙芽細胞様細胞(KN-3)に対するポリフェノールの炎症抑制効果, *第37回日本歯内療法学会学術大会,* 2016年7月.
362. **藤原 奈津美, 村上 圭史, 湯本 浩通, 弘田 克彦, 尾崎 和美, 三宅 洋一郎 :** 歯周病原菌に対する新規化合物の効果, *第58回 歯科基礎医学会学術大会 北海道札幌市 2016年8月24-26日,* 2016年8月.
363. **湯本 浩通, 平尾 功治, 細川 由樹, 蔵本 瞳, 松尾 敬志 :** 40年以上前に外傷を受けた根未完成歯の根尖部に硬組織形成の誘導を試みた症例, *第16回西日本歯内療法学会研修会,* 2016年9月.
364. **藤原 奈津美, 村上 圭史, 湯本 浩通, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎 :** 歯周病原菌に対する新規化合物の効果, *第69回 日本細菌学会中国・四国支部総会 平成28年10月15-16日 香川県高松市 かがわ国際会議場,* 38, 2016年10月.
365. **細川 義隆, 細川 育子, 進藤 智, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** Gomisin Nはヒト歯根膜由来細胞の炎症性サイトカイン産生を抑制する, *日本歯科保存学会2016年度秋季学術大会,* 2016年10月.
366. **進藤 智, 池田 淳史, 細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** シトルリン化ビメンチンは破骨細胞分化を促進する, *日本歯科保存学会2016年度秋季学術大会,* 2016年10月.
367. **松井 沙織, 呉本 勝隆, 米田 直道, 恵比須 繁之, 湯本 浩通, 的場 一成, 石本 卓也, 中野 貴由, 野杁 由一郎, 林 美加子 :** 新規開発したラット根管治療モデルを用いた電磁波根尖療法の評価, *日本歯科保存学会2016年度秋季学術大会(第145回),* 2016年10月.
368. **湯本 浩通 :** 高周波・電磁波照射の歯周組織再生療法への応用, *第75回日本矯正歯科学会大会,* 2016年11月.
369. **松尾 敬志, 中西 正 :** 第1章 歯と歯根周囲の組織学, 永末書店, 2018年1月.
370. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Satoru Shindo, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** Gomisin N Decreases Inflammatory Cytokine Production in Human Periodontal Ligament Cells., *Inflammation,* **Vol.40,** *No.2,* 360-365, 2017.
371. **Natsumi Fujiwara, Keiji Murakami, Michiyasu Nakao, Munehisa Toguchi, Hiromichi Yumoto, Takashi Amoh, Katsuhiko Hirota, Takashi Matsuo, Shigeki Sano, Kazumi Ozaki *and* Yoichiro Miyake :** Novel reuterin-related compounds suppress odour by periodontopathic bacteria, *Oral Diseases,* **Vol.23,** *No.4,* 492-497, 2017.
372. **Natsumi Fujiwara, Keiji Murakami, Michiyasu Nakao, Munehisa Toguchi, Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota, Takashi Matsuo, Shigeki Sano, Kazumi Ozaki *and* Yoichiro Miyake :** Antibacterial and antibiofilm effects of Reuterin-Related Compounds to periodontopathic bacteria, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **Vol.30,** *No.1,* 8-17, 2017.
373. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Satoru Shindo, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** IL-29 Enhances CXCL10 Production in TNF--stimulated Human Oral Epithelial Cells., *Immunological Investigations,* **Vol.46,** *No.6,* 615-624, 2017.
374. **Sekita Yasuko, Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Takashi Amoh, Natsumi Fujiwara, Katsuhiko Hirota, Hideki Fujii, Takashi Matsuo, Yoichiro Miyake *and* Yoshiki Kashiwada :** Antibiofilm and Anti-Inflammatory Activities of+ Houttuynia cordata Decoction for Oral Care, *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine : eCAM,* **Vol.2017,** 2850947, 2017.
375. **Susilowati Heni, Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Takashi Amoh, Kouji Hirao, Katsuhiko Hirota, Takashi Matsuo *and* Yoichiro Miyake :** Royal jelly inhibits Pseudomonas aeruginosa adherence and reduces excessive inflammatory responses in human epithelial cells, *BioMed Research International,* **Vol.2017,** 3191752, 2017.
376. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** IL-27 Modulates Chemokine Production in TNF- -Stimulated Human Oral Epithelial Cells., *Cellular Physiology and Biochemistry,* **Vol.43,** *No.3,* 1198-1206, 2017.
377. **平尾 功治, 湯本 浩通, 細川 由樹, 蔵本 瞳, 鷲尾 絢子, 中西 正, 武川 大輔, 北村 知昭, 松尾 敬志 :** ラット象牙芽細胞様細胞 (KN-3) におけるカテキンの抗炎症作用, *日本歯科保存学雑誌,* **Vol.60,** *No.5,* 235-244, 2017年.
378. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** テアフラビンが口腔上皮細胞のケモカイン産生に与える影響の解析, *日本歯科保存学雑誌,* **Vol.61,** *No.1,* 10-16, 2018年.
379. **中西 正, 松尾 敬志 :** 感染根管における細菌感染の実態, *日本歯科評論,* **Vol.77,** *No.11,* 45-58, 2017年11月.
380. **Hiroo Tarao, Masatake Akutagawa, Takahiro Emoto, Hiromichi Yumoto, Toshihiko Tominaga, Takashi Matsumoto, Toshitaka Ikehara *and* Yohsuke Kinouchi :** Calculation of current densities inside dentin by applying 500-kHz current, *2017 The Joint Annual Meeting of The Bioelectromagnetics Society (BEMS) and the European BioElectromagnetics Association (EBEA) (Hangzhou, China),* Jun. 2017.
381. **Hiroaki Shuu, Masatake Akutagawa, Hiromichi Yumoto, Takahiro Emoto, Toshihiko Tominaga, Kouji Hirao, Hiroo Tarao, Toshitaka Ikehara *and* Yohsuke Kinouchi :** Fundamental study on the mechanism of electromagnetic wave therapy of periapical periodontitis, *2017 The Joint Annual Meeting of The Bioelectromagnetics Society (BEMS) and the European BioElectromagnetics Association (EBEA) (Hangzhou, China),* Jun. 2017.
382. **Alma L. Jonarta, Hiromichi Yumoto, I. Astuti, W. Asmara *and* R. C. T. Tandelilin :** The effects of lipopolysaccharide-induced periodontal disease on the pulmonary lymphocytes of the rats model, *The 2nd International Conference on Health Sciences (Yogyakarta, Indonesia),* Aug. 2017.
383. **Hiromichi Yumoto :** The use of 2-methacryloyloxyethyl phosphorylcholine polymer in prevention of periodontal diseases, *The 2nd International Conference on Health Sciences (Yogyakarta, Indonesia),* Aug. 2017.
384. **湯本 浩通 :** 口腔レンサ球菌の全身(特に宿主免疫)に及ぼす影響, *第71回日本口腔科学会学術集会,* 2017年4月.
385. **蔵本 瞳, 湯本 浩通, 平尾 功治, 細川 由樹, 中西 正, 武川 大輔, 松尾 敬志 :** Caffeic Acid Phenethyl Ester (CAPE)のラット象牙芽細胞(KN-3)におけるVEGF産生に与える影響, *日本歯科保存学会2017年度春季学術大会(第146回),* 2017年6月.
386. **平尾 功治, 湯本 浩通, 細川 由樹, 蔵本 瞳, 松尾 敬志 :** ヒト歯髄組織ならびにラット象牙芽細胞(KN-3)におけるMincle発現と象牙芽細胞での機能解析, *第38回日本歯内療法学会学術大会 & 第14回日韓合同歯内療法学会学術大会,* 2017年7月.
387. **平尾 功治, 蔵本 瞳, 湯本 浩通, 細川 由樹, 松尾 敬志 :** プロポリス生理活性物質(CAPE; Caffeic Acid Phenetyl Ester)を用いた新規覆髄材の開発, *第17回西日本歯内療法学会研修会,* 2017年9月.
388. **藤原 奈津美, 湯本 浩通, 弘田 克彦, 村上 圭史, 尾崎 和美 :** MPC ポリマーによる口腔細菌の抑制効果, *第59回歯科基礎医学会学術大会 プログラム・抄録集 平成29年9月16-18日(松本歯科大学，長野県塩尻市),* 341, 2017年9月.
389. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** IL-29はヒト口腔上皮細胞のCXCL10産生を増強する, *第60回日本歯周病学会春季学術大会,* 2017年10月.
390. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** IL-29はTNF-αが誘導するヒト口腔上皮細胞のCXCL10産生を増強する, *第60回日本歯周病学会秋季学術大会,* 2017年12月.
391. **Hiromichi Yumoto :** Inhibition of bacterial activity, inactivation of oral pathogen and activating effect of electromagnetic wave irradiation, *Gadjah Mada University,* Aug. 2017.
392. **Hiromichi Yumoto :** Current non-surgical method to treat periapical periodontitis; Etiology and pathology of refractory periapical periodontitis, *Gadjah Mada University,* Aug. 2017.
393. **松尾 敬志, 中西 正 :** 第17章 高齢者・有病者の歯内治療, 医歯薬出版株式会社, 2018年9月.
394. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** Transforming growth factor-β1 increases C-C chemokine ligand 11 production in interleukin 4-stimulated human periodontal ligament cells., *Cell Biology International,* **Vol.42,** *No.10,* 1395-1400, 2018.
395. **Yoshihito Naitou, Hiromichi Yumoto, K Hs Kumar, Takashi Matsuo, Katsuhiko Hirota, Yoichiro Miyake, Kan Nagao, Yoritoki Tomotake, R Jimbo *and* Tetsuo Ichikawa :** Antifungal and Mechanical Properties of Tissue Conditioner Containing Plant-Derived Component, --- An In Vitro Study ---, *Journal of Prosthodontics,* **Vol.27,** *No.7,* 665-669, 2018.
396. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** Honokiol and Magnolol Inhibit CXCL10 and CXCL11 Production in IL-27-Stimulated Human Oral Epithelial Cells., *Inflammation,* **Vol.41,** *No.6,* 2110-2115, 2018.
397. **Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Yuki Hosokawa, Hitomi Kuramoto, Daisuke Takegawa, Tadashi Nakanishi *and* Takashi Matsuo :** The Roles of Odontoblasts in Dental Pulp Innate Immunity, *Japanese Dental Science Review,* **Vol.54,** *No.3,* 105-117, Aug. 2018.
398. **松尾 敬志, 中西 正 :** 深在性う蝕への対応と歯髄の免疫応答, *日本歯科保存学雑誌,* **Vol.62,** *No.1,* 1-7, 2019年2月.
399. **Shunsuke Yamaguchi, Masatake Akutagawa, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Takahiro Emoto, Hiroo Tarao, Toshihiko Tominaga, Toshitaka Ikehara *and* Yohsuke Kinouchi :** Effect of high frequency electric field on growth factor of cultured osteoblasts, *2018 The Joint Annual Meeting of the Bioelectromagnetics Society and the European BioElectromagnetics Association,* Piran, Jun. 2018.
400. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** IL-27はヒト口腔上皮細胞のCXCR3リガンド産生を誘導する, *第61回日本歯周病学会春季学術大会,* 2018年6月.
401. **蔵本 瞳, 湯本 浩通, 平尾 功治, 細川 由樹, 中西 正, 武川 大輔, 松尾 敬志 :** Caffeic Acid Phenetyl Ester (CAPE)の象牙芽細胞と骨芽細胞におけるVEGF産生誘導機序の解析, *第148回日本歯科保存学会春季学術大会,* 2018年6月.
402. **平尾 功治, 湯本 浩通, 大塚 邦紘, 石丸 直澄, 松尾 敬志 :** 歯内由来病変と混同しやすい根尖病変様のエックス線透過像を有する症例, *第18回西日本歯内療法学会会研修会(2018年度),* 2018年9月.
403. **細川 育子, 細川 義隆, 尾崎 和美, 松尾 敬志 :** Carnosic acidはヒト口腔上皮細胞のIL-27誘導CXCR3リガンド産生を抑制する, *日本歯科保存学会2018年度秋季学術大会,* 2018年11月.
404. **中西 正, 松尾 敬志 :** 2. 感染根管における細菌感染の実態, 株式会社ヒョーロン・パブリッシャーズ, 2019年6月.
405. **Satoru Shindo, Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa *and* Hideki Shiba :** Interleukin (IL)-35 Suppresses IL-6 and IL-8 Production in IL-17A-Stimulated Human Periodontal Ligament Cells., *Inflammation,* **Vol.42,** *No.3,* 835-840, 2019.
406. **Ikuko Hosokawa, Yoshitaka Hosokawa, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** Carnosic Acid Inhibits CXCR3 Ligands Production in IL-27-Stimulated Human Oral Epithelial Cells., *Inflammation,* **Vol.42,** *No.4,* 1311-1316, 2019.
407. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** Sudachitin Inhibits Matrix Metalloproteinase-1 and -3 Production in Tumor Necrosis Factor-α-Stimulated Human Periodontal Ligament Cells., *Inflammation,* **Vol.42,** *No.4,* 1456-1462, 2019.
408. **Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota, Kouji Hirao, Masami Ninomiya, Keiji Murakami, Hideki Fujii *and* Yoichiro Miyake :** The pathogenic factors from oral Streptococci for systemic diseases, *International Journal of Molecular Sciences,* **Vol.20,** *No.18,* 2019.
409. **Hitomi Kuramoto, Kouji Hirao, Hiromichi Yumoto, Yuki Hosokawa, Tadashi Nakanishi, Daisuke Takegawa, Ayako Washio, Chiaki Kitamura *and* Takashi Matsuo :** Caffeic acid phenethyl ester (CAPE) induces VEGF expression and production in rat odontoblastic cells, *BioMed Research International,* **Vol.Article ID 5390720,** 2019.
410. **細川 義隆 :** 歯周炎病変局所への白血球浸潤メカニズムの解析ならびに歯周炎治療薬の探索, *日本歯科保存学雑誌,* **Vol.62,** *No.6,* 260-262, 2020年1月.
411. **Taketani Hideo, Masatake Akutagawa, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Takahiro Emoto, Tarao Hiroo, Tominaga Toshihiko, Toshitaka Ikehara *and* Yohsuke Kinouchi :** Experimental model simulation on electromagnetic wave therapy of apical periodontitis, *The Joint Annual Meeting of The Bioelectromagnetics Society and The European BioElectromagnetics Association (BioEM 2019) (Montpellier, France),* Jun. 2019.
412. **Tadashi Nakanishi :** Dental Pulp Responses to Dental Caries, *Dentisphere 4; International Scientific Meeting 5th ASEAN Plus Tokushima Joint International Conference,* Nov. 2019.
413. **Yeeun Kim, Jiyon Be, Yumika Ida, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Effects of zirconia additives on beta-tricalcium-phosphate cement strength of high injectability, *8th International Conference on Mechanics of Biomaterials and Tissues,* Waikoloa, Dec. 2019.
414. **蔵本 瞳, 湯本 浩通, 平尾 功治, 細川 由樹, 松尾 敬志 :** Caffeic Acid Phenetyl Ester (CAPE)のラット象牙芽細胞(KN-3)におけるVEGF産生誘導機序の解析, *第40回日本歯内療法学会学術大会 (東京),* 2019年6月.
415. **武川 大輔, 中西 正, 平尾 功治, 湯本 浩通, 細川 由樹, 蔵本 瞳, 松尾 敬志 :** NODリガンド刺激したヒト象牙芽細胞様細胞におけるインターフェロンγの影響, *第150回 日本歯科保存学会 2019年度 春季学術大会,* 2019年6月.
416. **平尾 功治, 湯本 浩通, 富永 敏彦, 太良尾 浩生, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 池原 敏孝, 木内 陽介 :** 高周波電流を用いた歯周組織再生療法, *生体医工学シンポジウム2019 (徳島),* 2019年9月.
417. **山口 舜祐, 芥川 正武, 湯本 浩通, 平尾 功治, 榎本 崇宏, 太良尾 浩生, 富永 敏彦, 池原 敏孝, 木内 陽介 :** 高周波交流電圧印加による骨芽細胞への影響, *令和元年度 電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 25, 2019年9月.
418. **蔵本 瞳, 平尾 功治, 細川 由樹, 武川 大輔, 湯本 浩通, 中西 正 :** ラット象牙芽細胞(KN-3)におけるVEGFの石灰化誘導作用, *日本歯科保存学会 2019年度秋季学術大会(第151回) (福岡),* 2019年11月.
419. **キム イエウン, 裵 志英, 伊田 百美香, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** 注入性に優れるβ-TCP基骨セメントの強度へのジルコニア微粉末添加の効果, *徳島県歯科医学大会,* 28, 2020年2月.
420. **湯本 浩通, 太良尾 浩生, 平尾 功治, 富永 敏彦, 坂東 直樹, 高比良 一輝, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 池原 敏孝, 松尾 敬志, 木内 陽介 :** 電磁波照射による骨芽細胞培養培地内の電流密度分布とVEGF産生との関連, *LED総合フォーラム2020 in 徳島,* 2020年2月.
421. **山口 舜祐, 竹谷 英雄, 芥川 正武, 湯本 浩通, 平尾 功治, 榎本 崇宏, 太良尾 浩生, 富永 敏彦, 池原 敏孝, 安野 恵実子, 木内 陽介 :** 高周波電圧印加による殺菌と骨形成への影響, *LED総合フォーラム2020 in 徳島,* 113-116, 2020年2月.
422. **Ikuko Hosokawa, Yoshitaka Hosokawa, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** Carnosic acid inhibits inflammatory cytokines production in human periodontal ligament cells., *Immunopharmacology and Immunotoxicology,* **Vol.42,** *No.4,* 373-378, 2020.
423. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** The Polymethoxy Flavonoid Sudachitin Inhibits Interleukin-1 β-Induced Inflammatory Mediator Production in Human Periodontal Ligament Cells, *BioMed Research International,* **Vol.2021,** *No.Article ID 8826586,* 2021.
424. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美 :** Sudachitinはヒト歯根膜由来細胞のIL-1β誘導炎症性メディエーター産生を抑制する, *日本歯科保存学会2020年度春季学術大会,* 2020年6月.
425. **細川 育子, 細川 義隆, 尾崎 和美 :** Carnosic Acidはヒト歯根膜由来細胞のIL-1β誘導炎症性サイトカイン産生を抑制する, *日本歯科保存学会2020年度春季学術大会,* 2020年6月.