1. **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.
2. **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.
3. **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.
4. **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.
5. **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.
6. **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.
7. **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'-(α,ω-hexametylenedithio) bis (1-octylpyridinium bromide) (4DTBP-6,8) on Pseudomonas aeruginosa, *Journal of Applied Microbiology,* **Vol.122,** *No.4,* 893-899, 2017.
8. **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.
9. **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.
10. **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.
11. **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.
12. **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.
13. **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.
14. **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.
15. **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.
16. **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.
17. **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.
18. **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.
19. **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.
20. **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.
21. **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.
22. **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.
23. **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.
24. **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.
25. **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.
26. **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.
27. **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.
28. **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.
29. **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.
30. **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.
31. **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.
32. **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.
33. **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.
34. **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.
35. **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.
36. **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.
37. **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.
38. **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.
39. **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.
40. **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.
41. **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.
42. **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.
43. **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.
44. **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.
45. **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.
46. **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.
47. **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.
48. **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.
49. **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.
50. **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.
51. **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.
52. **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.
53. **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.
54. **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.
55. **Tadashi Nakanishi :** Dental Pulp Responses to Dental Caries, *Dentisphere 4; International Scientific Meeting 5th ASEAN Plus Tokushima Joint International Conference,* Nov. 2019.
56. **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.
57. **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.
58. **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.
59. **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.
60. **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.
61. **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.
62. **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.
63. **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.
64. **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.
65. **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.
66. **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.
67. **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.
68. **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.