1. **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.
2. **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.
3. **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.
4. **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.
5. **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.
6. **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.
7. **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.
8. **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.
9. **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.
10. **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.
11. **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.
12. **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.
13. **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.
14. **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.
15. **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.
16. **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.
17. **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.
18. **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.
19. **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.
20. **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.
21. **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.
22. **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.
23. **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.
24. **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.
25. **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.
26. **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.
27. **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.
28. **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.
29. **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.
30. **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.
31. **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.
32. **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.
33. **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.
34. **Hiromichi Yumoto :** Inhibition of bacterial activity, inactivation of oral pathogen and activating effect of electromagnetic wave irradiation, *Gadjah Mada University,* Aug. 2017.
35. **Hiromichi Yumoto :** Current non-surgical method to treat periapical periodontitis; Etiology and pathology of refractory periapical periodontitis, *Gadjah Mada University,* Aug. 2017.
36. **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.
37. **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.
38. **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.
39. **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.
40. **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.
41. **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.
42. **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.
43. **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.
44. **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.
45. **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.
46. **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.
47. **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.
48. **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.
49. **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.
50. **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.
51. **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.
52. **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.
53. **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.
54. **保坂 啓一, 畑山 貴志, 米倉 和秀 :** 手に取るようにわかるコンポジットレジン修復のメソッド, 医歯薬出版株式会社, 2022年3月.
55. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki *and* Takashi Matsuo :** Nobiletin Inhibits Inflammatory Reaction in Interleukin-1β-Stimulated Human Periodontal Ligament Cells., *Pharmaceutics,* **Vol.13,** *No.5,* 667, 2021.
56. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa *and* Kazumi Ozaki :** Nobiletin Decreases Inflammatory Mediator Expression in Tumor Necrosis Factor-Stimulated Human Periodontal Ligament Cells., *Mediators of Inflammation,* **Vol.2021,** *No.5535844,* 2021.
57. **Yorichika Shioya, Antonin Tichy, Kazuhide Yonekura, Mayu Hasegawa, Takashi Hatayama, Masaomi Ikeda, Junji Tagami, Masatoshi Nakajima *and* Keiichi Hosaka :** Sodium p-Toluenesulfinate Enhances the Bonding Durability of Universal Adhesives on Deproteinized Eroded Dentin, *Polymers,* **Vol.13,** *No.22,* 3901, 2021.
58. **西條 早希, 中村 信元, 三木 浩和, 谷口 早紀, 岡本 秀樹, 富永 誠記, 岡田 直人, 矢野 由美子, 髙橋 真理, 青田 桂子, 菅 俊行, 渡邊 浩良, 大坂 朱美, 安倍 正博 :** 徳島大学病院における先天性血友病患者(成人例)の実態調査∼移行期医療の重要性∼, *四国医学雑誌,* **Vol.77,** *No.5-6,* 261-268, 2021年.
59. **保坂 啓一, 米倉 和秀, 中島 正俊, 田上 順次, 島田 康史, 吉山 昌宏 :** Advanced MIデンティストリー時代に向かって~新しい接着再生歯科治療~, *象牙質歯髄治療学会雑誌,* **Vol.2,** *No.1,* 1-7, 2022年.
60. **細川 育子, 細川 義隆 :** 香辛料含有成分を歯周炎治療に用いるための基礎的研究, *アグリバイオ,* **Vol.5,** *No.9,* 784-788, 2021年8月.
61. **細川 育子, 細川 義隆 :** 柑橘類果皮含有生理活性物質を歯周病治療に応用するための基礎的研究, *月刊 メディカル・サイエンス・ダイジェスト,* **Vol.47,** *No.10,* 36-37, 2021年9月.
62. **細川 育子, 細川 義隆 :** 香辛料含有成分を歯周炎治療に用いるための基礎的研究, *地域ケアリング,* **Vol.23,** *No.12,* 75-78, 2021年11月.
63. **細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美 :** Nobiletin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, *2021年度日本歯科保存学会春季学術大会(第154回),* 2021年6月.
64. **蔵本 瞳, 中西 正, 武川 大輔, 細川 由樹, 三枝 克啓, 保坂 啓一 :** Caffeic acid phenethyl ester (CAPE)が歯髄細胞のVEGF産生に与える影響, *日本歯科保存学会2021年度秋季学術大会(第155回),* 2021年10月.
65. **米倉 和秀, 矢野 隆章, 時実 悠, 井内 智貴, 安井 武史, 保坂 啓一 :** テラヘルツ波イメージング法を用いた歯科保存修復領域における非破壊観察(第1報), *四国歯学会第58回例会,* 2021年11月.
66. **保坂 啓一, 米倉 和秀 :** 保存修復学専門用語集(第3版), 医歯薬出版 株式会社, 2023年3月.
67. **Kittisak Sanon, Antonin Tichy, Ornnicha Thanatvarakorn, Taweesak Prasansuttiporn, Kazuhide Yonekura, Keiichi Hosaka, Masayuki Otsuki *and* Masatoshi Nakajima :** Application of Sulfinate Agent in Conjunction with HOCl Smear -Layer Deproteinization Improves Dentin Bonding Durability of One-step Self-etch Adhesives., *The Journal of Adhesive Dentistry,* **Vol.24,** *No.1,* 223-232, 2022.
68. **S Wahyuni Dwiandhany, Ahmed Abdou, Antonin Tichy, Kazuhide Yonekura, Masaomi Ikeda, Keiichi Hosaka, Junji Tagami *and* Masatoshi Nakajima :** Additive effects of touch-activated polymerization and extended irradiation time on bonding of light-activated adhesives to root canal dentin., *The Journal of Prosthetic Dentistry,* 2022.
69. **Masahiro Shimoyama, Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki *and* Keiichi Hosaka :** 6-(Methylsulfinyl) Hexyl Isothiocyanate Inhibits IL-6 and CXCL10 Production in TNF-α-Stimulated Human Oral Epithelial Cells., *Current Issues in Molecular Biology,* **Vol.44,** *No.7,* 2915-2922, 2022.
70. **Hitomi Kuramoto, Tadashi Nakanishi, Daisuke Takegawa, MIEDA Katsuhiro *and* Keiichi Hosaka :** Caffeic Acid Phenethyl Ester Induces Vascular Endothelial Growth Factor Production and Inhibits CXCL10 Production in Human Dental Pulp Cells, *Current Issues in Molecular Biology,* **Vol.44,** *No.11,* 5691-5699, 2022.
71. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Masahiro Shimoyama, Ayumi Fujii, Juri Sato, Kimitake Kadena, Kazumi Ozaki *and* Keiichi Hosaka :** The Anti-Inflammatory Effects of Iberin on TNF-α-Stimulated Human Oral Epithelial Cells: In Vitro Research., *Biomedicines,* **Vol.10,** *No.12,* 2022.
72. **高原 由実子, 三木 浩和, 中村 信元, 林 成樹, 住谷 龍平, 大浦 雅博, 曽我部 公子, 髙橋 真美子, 丸橋 朋子, 富永 誠記, 岡本 秀樹, 岡田 直人, 矢野 由美子, 高橋 真理, 大坂 朱美, 原田 武志, 藤井 志朗, 菅 俊行, 青田 桂子, 尾崎 修治, 安倍 正博 :** 徳島県におけるHIV感染症および後天性免疫不全症候群患者の臨床的特徴と今後の課題, *四国医学雑誌,* **Vol.78,** *No.5-6,* 193-198, 2022年.
73. **井内 智貴, 米倉 和秀, 鴨居 浩平, 保坂 啓一 :** デジタル技術を融合した次世代CR修復 : クオリティの高い修復を効率化するDigitally-guided Composite Injection Technique(7)臼歯部隣接面の修復, *日本歯科評論,* **Vol.82,** *No.7,* 10-13, 2022年7月.
74. **米倉 和秀, 鴨居 浩平, 三枝 克啓, 保坂 啓一 :** デジタル技術を融合した次世代CR修復 : クオリティの高い修復を効率化するDigitally-guided Composite Injection Technique(9)非う蝕性歯頸部欠損のCR修復, *日本歯科評論,* **Vol.82,** *No.9,* 10-13, 2022年9月.
75. **細川 義隆, 細川 育子 :** 歯周病の発症と進行のメカニズム, *診断と治療,* **Vol.110,** *No.9,* 1125-1128, 2022年9月.
76. **蔵本 瞳, 中西 正 :** 歯髄炎治療におけるカフェイン酸フェネチルエステル応用の可能性, *メディカル・サイエンス・ダイジェスト,* **Vol.48,** *No.11,* 48-49, 2022年10月.
77. **Kazuhide Yonekura, Yumika Ida, Yu Tokizane, Taka-aki Yano, Iuchi Tomoki, Takeshi Yasui *and* Keiichi Hosaka :** Nondestructive observation of adhesively cemented interface between dentin and indirect composite resin disks using a novel terahertz pulsed imaging technique, *The 7th International Congress on Adhesive Dentistry,* Jun. 2022.
78. **Iuchi Tomoki, Kazuhide Yonekura, Yumika Ida, Motoyama Yutaro, Ikeda Masaomi, Kenichi Hamada, Nakajima Masatoshi *and* Keiichi Hosaka :** Are HEMA and 10-MDP necessary in the bonding agent of a 2-SEA?, *The 7th International Congress on Adhesive Dentistry,* Jun. 2022.
79. **下山 真弘, 細川 義隆, 細川 育子, 保坂 啓一 :** 6-MSITCはTNF-αが誘導するヒト口腔上皮由来細胞のIL-6およびCXCL10産生を抑制する, *日本歯科保存学会 2022年度春季学術大会(156回),* 2022年6月.
80. **藤井 亜祐美, 嘉手納 公威, 佐藤 朱里, 下山 真弘, 細川 育子, 細川 義隆 :** イベリンがヒト口腔上皮細胞の炎症性メディエーター産生に及ぼす影 響の解析, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
81. **伊田 百美香, 米倉 和秀, 井内 智貴, Diana Fitri Muslimah, 池田 正臣, 保坂 啓一 :** インジェクションモールディング法におけるクリアインデックス厚みがワンステップ接着システムの象牙質接着性能に及ぼす影響, *日本歯科保存学会 2022年秋季学術大会,* 2022年11月.
82. **Keiichiro Watanabe, A Tichy, Kouhei Kamoi, Masahiro Hiasa, Kazuhide Yonekura, Eiji Tanaka, M Nakajima *and* Keiichi Hosaka :** Restoration of a Microdont Using the Resin Composite Injection Technique With a Fully Digital Workflow: A Flexible 3D-printed Index With a Holding Clip., *Operative Dentistry,* 2023.
83. **Keiichi Hosaka, Antonin Tichy, Monica Yamauti, Keiichiro Watanabe, Kohei Kamoi, Kazuhide Yonekura, Richard Foxton *and* Masatoshi Nakajima :** Digitally Guided Direct Composite Injection Technique with a Bi-layer Clear Mini-Index for the Management of Extensive Occlusal Caries in a Pediatric Patient: A Case Report., *The Journal of Adhesive Dentistry,* **Vol.25,** *No.1,* 211-218, 2023.
84. **Masahiro Shimoyama, Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki *and* Keiichi Hosaka :** Effects of erucin on inflammatory mediators and antioxidant enzymes' expression in TNF-α-stimulated human oral epithelial cells., *Immunopharmacology and Immunotoxicology,* **Vol.46,** *No.1,* 49-54, 2023.
85. **Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Masahiro Shimoyama, Risa Okamoto, Kazumi Ozaki *and* Keiichi Hosaka :** The effects of berteroin on inflammatory mediators and antioxidant enzymes expression in human periodontal ligament cells., *Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology,* 2023.
86. **Risa Okamoto, Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki *and* Keiichi Hosaka :** Cardamonin decreases inflammatory mediator expression in IL-1β-stimulated human periodontal ligament cells., *Molecular Biology Reports,* **Vol.51,** *No.1,* 2024.
87. **武川 大輔, 米倉 和秀, 蔵本 瞳, 伊田 百美香, 細川 由樹, 細川 育子, 細川 義隆, 菅 俊行, 中西 正, 保坂 啓一 :** 2級コンポジットレジン修復のキーポイント, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **Vol.36,** *No.1,* 8-12, 2023年9月.
88. **井内 智貴, 米倉 和秀, 伊田 百美香, 元山 祐太郎, 池田 正臣, 浜田 賢一, 中島 正俊, 保坂 啓一 :** 2ステップセルフエッチングシステムのボンディング材の接着耐久性に及ぼすHEMAと10-MDPの影響についての検討, *第4回象牙質歯髄治療学会,* 2023年5月.
89. **下山 真弘, 細川 義隆, 細川 育子, 保坂 啓一 :** TNF-αで刺激されたヒト口腔上皮細胞の炎症性メディエーター産生ならびに抗酸化タンパク質発現に対するErucinの影響, *日本歯科保存学会 2023年度春季学術大会(第158回),* 2023年6月.
90. **石原 洋樹, 米倉 和秀, 池田 正臣, 中島 正俊, 大槻 昌幸, 島田 康史, 保坂 啓一 :** 各種レジンセメントによる，歯冠象牙質ディスクおよびCAD/CAMコンポジットレジンディスクに対する象牙質微小引張り強さ, *日本歯科保存学会2023年春季学術大会,* 2023年6月.
91. **三枝 克啓, 中西 正, 蔵本 瞳, 細川 義隆, 細川 育子, 武川 大輔, 保坂 啓一 :** Sudachitinがヒト歯髄細胞の炎症メディエーター発現に与える影響, *日本歯科保存学会 2023年度春季学術大会(第158回),* 2023年6月.
92. **松木 優承, 伊田 百美香, 井内 智貴, 内海 雄太, 米倉 和秀, 池田 正臣, 保坂 啓一 :** 新規ワンステップユニバーサルボンドの象牙質接着性と吸水性および機械的強度の評価, *日本歯科保存学会 2023年秋季学術大会,* 2023年11月.
93. **椋 由理子, 工藤 保誠, 伊田 百美香, 米倉 和秀, 中島 正俊, 保坂 啓一 :** 歯根膜繊維芽細胞に対するコンポジットレジンの細胞毒性の検討, *日本歯科保存学会 2023年秋季学術大会,* 2023年11月.
94. **岡本 梨沙, 細川 義隆, 細川 育子, 下山 真弘, 尾崎 和美, 保坂 啓一 :** TNF-αで刺激されたヒト歯根膜由来細胞の炎症性メディエーター発現に与えるcardamoninの影響, *日本歯科保存学会2023年度秋季学術大会(第159回),* 2023年11月.
95. **内海 雄太, 松木 優承, 渡邉 佳一郎, 川野 沙織, 井内 智貴, 大毛 健一郎, 伊田 百美香, 米倉 和秀, 保坂 啓一 :** 矯正歯科治療後，デジタルワークフローを活用したコンポジットレジンインジェクションテクニックにより犬歯誘導を獲得した1症例, *日本歯科保存学会 2023年秋季学術大会,* 2023年11月.
96. **内海 雄太, 川野 沙織, 松木 優承, 渡邉 佳一郎, 大毛 健一郎, 伊田 百美香, 米倉 和秀, 田中 栄二, 保坂 啓一 :** 上顎側切歯1歯欠損に対して，デジタルワークフローを活用したインジェクションテクニックにより，2層のダイレクトボンディングブリッジを行った審美修復症例, *日本歯科審美学会,* 2023年12月.
97. **Risa Okamoto, Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki *and* Keiichi Hosaka :** Cardamonin inhibits the expression of inflammatory mediators in TNF-α-stimulated human periodontal ligament cells., *Immunopharmacology and Immunotoxicology,* 1-8, 2024.
98. **Katsuhiro Mieda, Tadashi Nakanishi, Hitomi Kuramoto, Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Daisuke Takegawa *and* Keiichi Hosaka :** Sudachitin reduces inflammatory mediator expression in toll-like receptor 2 ligand-stimulated human dental pulp cells, *Cell Biochemistry and Biophysics,* 2024.
99. **Risa Okamoto, Yoshitaka Hosokawa, Ikuko Hosokawa, Kazumi Ozaki *and* Keiichi Hosaka :** Zerumbone modulates the expression of inflammatory mediators and antioxidant enzymes in TNF-α-stimulated human periodontal ligament cells., *Immunopharmacology and Immunotoxicology,* 1-6, 2025.
100. **Ikuko Hosokawa, Hitomi Kuramoto, Yoshitaka Hosokawa *and* Keiichi Hosaka :** Tooth Bleaching to Bring out the Patients Smile -Initiatives in Department of Cariology at Tokushima University Hospital-, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **Vol.37,** *No.2,* 32-37, 2025.
101. **岡本 梨沙, 細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 保坂 啓一 :** IL-1βが誘導したヒト歯根膜由来細胞の炎症性メディエーター 発現に対するcardamoninの影響, *日本歯科保存学会2024年度春季学術大会(第160回),* 2024年5月.
102. **岡本 梨沙, 細川 義隆, 細川 育子, 尾崎 和美, 保坂 啓一 :** TNF-αで刺激されたヒト歯根膜由来細胞の炎症性メディエーター発現に与えるzerumboneの影響, *第67回秋季日本歯周病学会学術大会,* 2024年10月.
103. **細川 育子, 細川 義隆, 岡本 梨沙, 尾崎 和美, 保坂 啓一 :** TNF-αで刺激されたヒト歯根膜由来細胞の炎症性メディエー ター発現に与えるalyssinの影響, *ダイバーシティ推進研究交流会発表会2024,* 2025年3月.