1. **日浅 早紀, 川合 暢彦, 堀内 信也, 田中 栄二, 伊賀 弘起 :** 小児不正咬合患者の小児患者における口腔機能障害の特徴, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **35,** *1,* 1-8, 2022年.
2. **Yuta Uemura, Yuka Hiroshima, Ayano Tada, Keiji Murakami, Kaya Yoshida, Yuji Inagaki, Tomomi Kuwahara, Akikazu Murakami, Hideki Fujii *and* Hiromichi Yumoto :** Porphyromonas gingivalis Outer Membrane Vesicles Stimulate Gingival Epithelial Cells to Induce Pro-Inflammatory Cytokines via the MAPK and STING Pathways, *Biomedicines,* **10,** *10,* 2643, 2022.
3. **Yuka Hiroshima, Jun-ichi Kido, Rie Kido, Kaya Yoshida, Mika Bandou, Kazuaki Kajimoto, Hiromichi Yumoto *and* Yasuo Shinohara :** β-defensin 2 synthesized by a cell-free protein synthesis system and encapsulated in liposomes inhibits adhesion of Porphyromonas gingivalis to oral epithelial cells., *Odontology,* **111,** 830-838, 2023.
4. **木戸 淳一, 廣島 佑香, 木戸 理恵, 吉田 賀弥, 稲垣 裕司, 成石 浩司, 湯本 浩通 :** 人工合成したbeta-defensin 2によるPorphyromonas gingivalisの付着抑制およびリポソーム封入と口腔上皮細胞への送達, *第65回春季日本歯周病学会学術大会,* 2022年6月.
5. **木戸 淳一, 廣島 佑香, 木戸 理恵, 吉田 賀弥, 稲垣 裕司, 成石 浩司, 湯本 浩通 :** 人工合成したβ-defensin 2によるPorphyromonas gingivalisの付着抑制およびリポソーム封入と口腔上皮細胞への送達, *四国歯学会第60回例会,* 2022年6月.
6. **吉田 佳世, 吉田 賀弥, 瀬山 真莉子, 尾崎 和美 :** 歯周病原菌の外膜小胞がもたらすアルツハイマー型認知症発症機構の解明, *第64回歯科基礎医学会学術大会 プログラム・抄録集,* 263, 2022年9月.
7. **吉田 賀弥 :** 歯科衛生士養成課程における解剖教育, *第128回 日本解剖学会総会・全国学術集会,指定シンポジウム SB7,* 2023年3月.
8. **Jin Shengjian, Takaaki Tsunematsu, Taigo Horiguchi, Yasuhiro Mouri, Wenhua Shao, Keiko Miyoshi, Noriko Mizusawa, Hiroko Hagita, YOSHIDA Kayo, Kaya Yoshida, Natsumi Fujiwara, Kazumi Ozaki, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** The role of Deubiquitinating enzyme, OTUB1 in head and neck squamous cell carcinoma (HNSCC) progression, *第61回四国歯学会,* Mar. 2023.
9. **Jun-ichi Kido, Yuka Hiroshima, Rie Kido, Kaya Yoshida, Yuji Inagaki, Koji Naruishi, Kazuaki Kajimoto, Masatoshi Kataoka, Yasuo Shinohara *and* Hiromichi Yumoto :** Lipocalin 2, synthesized using a cell-free protein synthesis system and encapsulated into liposomes, inhibits the adhesion of Porphyromonas gingivalis to human oral epithelial cells., *Journal of Periodontal Research,* **58,** *2,* 262-273, 2023.
10. **Yaqiong Yu, Yoko Uchida-Fukuhara, Yao Weng, Yuhan He, Mika Ikegame, Ziyi Wang, Kaya Yoshida, Hirohiko Okamura *and* Lihong Qiu :** Neuropilin 1 (NRP1) Positively Regulates Adipogenic Differentiation in C3H10T1/2 Cells, *International Journal of Molecular Sciences,* **17,** *24 (8),* 7394, 2023.
11. **Natsumi Fujiwara, Shohei Yamashita, Motoki Okamoto, A Marion Cooley, Kazumi Ozaki, T Eric Everett *and* Maiko Suzuki :** Perfluorooctanoic acid-induced cell death via the dual roles of ROS-MAPK/ERK signaling in ameloblast-lineage cells., *Ecotoxicology and Environmental Safety,* **260,** 2023.
12. **Kayo Yoshida, Kaya Yoshida, Mariko Seyama, Yuka Hiroshima, Mana Mekata, Natsumi Fujiwara, Yasusei Kudo *and* Kazumi Ozaki :** Porphyromonas gingivalis outer membrane vesicles in cerebral ventricles activate microglia in mice, *Oral Diseases,* **29,** *8,* 3688-3697, 2023.
13. **Shengjian Jin, Takaaki Tsunematsu, Taigo Horiguchi, Yasuhiro Mouri, Wenhua Shao, Keiko Miyoshi, Hiroko Hagita, Motoharu Sarubo, Natsumi Fujiwara, Qi Guangying, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Involvement of the OTUB1-YAP1 axis in driving malignant behaviors of head and neck squamous cell carcinoma., *Cancer Medicine,* **12,** *24,* 22156-22169, 2023.
14. **藤原 奈津美 :** 歯科衛生士の研究活動を推進しより高い専門性を持つーこれからの学術大会における専門領域別・研究集会開催のご案内ー, *日本歯科衛生学会雑誌,* **18,** *2,* 67-69, 2024年2月.
15. **瀬山 真莉子, 藤原 奈津美, 高井 彩有, 芽形 真奈, 吉田 佳世, 吉田 賀弥, 尾崎 和美 :** 認知機能評価Webシステムの有用性に関する研究, *第20回日本口腔ケア学会/第3回国際口腔ケア総会・学術大会,* 2023年4月.
16. **木戸 理恵, 廣島 佑香, 木戸 淳一, 吉田 賀弥, 生田 貴久, 湯本 浩通 :** 人工合成したSecretory leukocyte protease inhibitorの抗菌活性とリポソーム封入, *第66回春季日本歯周病学会学術大会,* 2023年5月.
17. **瀬山 真莉子, 藤原 奈津美, 高井 彩有, 芽形 真奈, 吉田 佳世, 吉田 賀弥, 尾崎 和美 :** 認知・口腔機能管理のためのWebシステムの可用性に関する研究, *第66回春季日本歯周病学会学術大会,* 2023年5月.
18. **吉田 佳世, 吉田 賀弥, 瀬山 真莉子, 芽形 真奈, 藤原 奈津美, 水澤 典子, 毛利 安宏, 工藤 保誠, 尾崎 和美 :** 歯周病原菌由来細胞外小胞を介した肺炎発症メカニズムの解明, *第66回春季日本歯周病学会学術大会,* 2023年5月.
19. **Jin Shengjian, 常松 貴明, 堀口 大吾, 毛利 安宏, 卲 文華, 三好 圭子, 水澤 典子, Hagita Hiroko, 猿棒 元陽, 吉田 佳世, 吉田 賀弥, 藤原 奈津美, 尾崎 和美, 石丸 直澄, 工藤 保誠 :** 頭頸部扁平上皮癌(HNSCC)の進行における脱ユビキチン化酵素 OTUB1 の役割, *第82回日本癌学会学術集会,* 2023年9月.
20. **関田 泰子, 村上 圭史, 天羽 崇, 藤原 奈津美, 湯本 浩通 :** 南海トラフ地震直後の感染症予防のためのドクダミの有効利用の検討, *第62回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中四国支部学術大会,* 2023年10月.
21. **Syohei Yamashita, Motoki Okamoto, Melanie Mendonca, Natsumi Fujiwara, Eiko Kitamura, Chang-Sheng Sam Chang, Susanne Brueckner, Satoru Shindo, Nanako Kuriki, Marion A Cooley, Navi Gill Dhillon, Toshihisa Kawai, John D. Bartlett, Eric T. Everett *and* Maiko Suzuki :** Fluoride Alters Gene Expression via Histone H3K27 Acetylation in Ameloblast-like LS8 Cells, *International Journal of Molecular Sciences,* **25,** *17,* 2024.
22. **Natsumi Fujiwara :** Basic research towards achieving evidence-based oral hygiene practice, *International Symposium of Dental Hygiene 2024,* Jul. 2024.
23. **関田 泰子, 村上 圭史, 天羽 崇, 藤原 奈津美, 湯本 浩通 :** 災害時におけるドクダミ茶の口腔ケアへの有効利用, *第20回 日本医療マネジメント学会高知県支部学術集会,* 2024年8月.
24. **siqi chen, Natsumi Fujiwara, Yasuhiro Mouri *and* Yasusei Kudo :** Oral cancer microenvironment for promoting the biofilm formation of Fusobacterium nucleatum, *第83回日本癌学会学術総会,* Sep. 2024.
25. **Natsumi Fujiwara, Chen Siqi, Yasuhiro Mouri, Yuki Matsumura, Ryo Kanamura, Kumiko Kamada, Yoshiko Yamamura, YAGI Sayaka, Naito Kurio, Yoshiaki Kitamura *and* Yasusei Kudo :** Diversity of Site-Specific Oral Microbiota in Oral Cancer, *2025 IADR/PER General Session (Barcelona, Spain, 6/25~6/28),* Jun. 2025.
26. **Siqi CHEN, Natsumi Fujiwara, Yasuhiro Mouri *and* Yasusei Kudo :** Oral Cancer Microenvironment Influences Fusobacterium nucleatum Biofilm Formation, *2025 IADR/PER General Session (Barcelona, Spain, 6/25~6/28),* Jun. 2025.
27. **siqi chen, Natsumi Fujiwara, Yasuhiro Mouri *and* Yasusei Kudo :** Oral Cancer Microenvironment Influences Fusobacterium nucleatum Biofilm Formation, *2025 IADR/PER General Session & Exhibition,* Jun. 2025.
28. **藤原 奈津美, 松村 佑季, 鎌田 久美子, 山村 佳子, 栗尾 奈愛, 工藤 保誠 :** 口腔癌局所における口腔細菌叢と臨床分離株としてのFusobacterium単離と病原性の検討, *第79回日本口腔科学会学術集会,* 2025年5月.