

口腔保健学分野

論文

A 欧文

A-a

- 1 . Imakiire A, Soutome S, Nakamura Y, Nakamatsu M, Miura K, Sakamoto Y, Umeda M: A novel method for determining viable bacteria from a mixture of dead and viable bacteria: Delayed real-time PCR (DR-PCR) method.. *Journal of microbiological methods* 214: 106844, 2023. doi: 10.1016/j.mimet.2023.106844. (IF: 1.7)
- 2 . Takeda D, Kurita H, Kashima Y, Hasegawa T, Miyakoshi M, Yamada S, Yamamura Y, Soutome S: Is withdrawal of antiresorptive agents necessary before and after tooth extraction? A systematic review.. *Clinical oral investigations* 28(1): 38, 2023. doi: 10.1007/s00784-023-05462-9. (IF: 3.1)
- 3 . Yoshimatsu M, Kawashita Y, Soutome S, Murata M, Sawayama Y, Kurogi T, Nakao N, Miyazaki Y, Umeda M, Ukai T: Hangeshashinto for prevention of oral mucositis in patients undergoing hematopoietic stem cell transplantation: a randomized phase II study.. *Supportive care in cancer* 31(12): 707, 2023. doi: 10.1007/s00520-023-08175-7. (IF: 2.8)
- 4 . Miyata J, Yamanashi H, Kawashiri S, Soutome S, Arima K, Tamai M, Nonaka F, Honda Y, Kitamura M, Yoshida K, Shimizu Y, Hayashida N, Kawakami S, Takamura N, Sawase T, Yoshimura A, Nagata Y, Ohnishi M, Aoyagi K, Kawakami A, Saito T, Maeda T: Profile of Nagasaki Islands Study (NaIS): A Population-Based Prospective Cohort Study on Multi-disease. *Journal of Epidemiology* : 2023. doi: 10.2188/jea.je20230079. (IF: 3.4)
- 5 . Funahara M, Soutome S, Sakamoto Y, Oyama H, Otsuru M, Umeda M, Saito T, Nakamichi A: Relationship between Tongue Pressure and Salivary Bacteria in the Older Adults Requiring Long-Term Care.. *Gerontology* 69(3): 282-288, 2023. doi: 10.1159/000526227. (IF: 3.1)
- 6 . Otsuru M, Fujiki Y, Soutome S, Nakamura N, Miyoshi T, Naruse T, Ohnuma M, Hotokezaka, T, Rokutanda S, Umeda M: Risk factors for dental findings of the development of medication-related osteonecrosis of the jaw: Investigation of 3734 teeth in cancer patients receiving high dose antiresorptive agents. *Journal of Dental Sciences* : 2023. doi: 10.1016/j.jds.2023.04.026. (IF: 3.4)
- 7 . Nakamura N, Otsuru M, Miyoshi T, Suyama K, Omori K, Morishita K, Soutome S, Rokutanda, S, Miura K, Umeda M: Risk factors for the development of medication-related osteonecrosis of the jaw and effects of tooth extraction with local infection. *Journal of Dental Sciences* : 2023. doi: 10.1016/j.jds.2023.10.006. (IF: 3.4)
- 8 . Suyama K, Otsuru M, Nakamura N, Morishita K, Miyoshi T, Omori K, Miura K, Soutome S, Hayashida S, Rokutanda S, Umeda M: Bone resection methods in medication-related osteonecrosis of the jaw in the mandible: An investigation of 206 patients undergoing surgical treatment. *Journal of Dental Sciences* : 2023. doi: 10.1016/j.jds.2023.10.007. (IF: 3.4)
- 9 . Otsuru M, Soutome S, Hayashida S, Morishita K, Yanamoto Y, Umeda M: Medication-related osteonecrosis of the upper jaw involving the zygomatic bone: A case report.. *International journal of surgery case reports* 104: 107932, 2023. doi: 10.1016/j.ijscr.2023.107932. (IF: 0.6)
- 10 . Kuba S, Maeda S, Shibata K, Soutome S, Yamanouchi K, Matsumoto M, Tanaka A, Morita, M, Hatachi T, Otsubo R, Yano H, Kawashita Y, Sato S, Taniguchi, H, Kanetaka K, Umeda M, Nagayasu T, Eguchi Si: EFFICACY AND SAFETY OF A DEXAMETHASONE-BASED MOUTHWASH TO PREVENT CHEMOTHERAPY-INDUCED STOMATITIS IN WOMEN WITH BREAST CANCER: A MULTICENTRE, OPEN-LABEL, RANDOMISED PHASE 2 STUDY.. *The journal of evidence-based dental practice* 23(3): 101896, 2023. doi: 10.1016/j.jebdp.2023.101896. (IF: 4.1)
- 11 . Hasegawa T, Ueda N, Yamada, S, Kato, E, Iwata, S, Hayashida, Y, Kojima, M, Shinohara, I, Tojo, H, Nakahara, T, Yamaguchi, T, Kirita, H, Kurita, Y, Shibuya, S, Soutome S, Akashi M: Correction to: Denosumab-related osteonecrosis of the jaw after tooth extraction and the effects of a short drug holiday in cancer patients: a multicenter retrospective study (*Osteoporosis International*, (2021), 32, 11, (2323-2333), 10.1007/s00198-021-05995-3). *Osteoporosis International* 34(10): 1823-1825, 2023. doi: 10.1007/s00198-023-06833-4. (IF: 4.2)
- 12 . Sakamoto Y, Moriyama M, Tanabe A, Funahara M, Soutome S, Imakiire A, Umeda M, Kojima Y: Effect of oral function and postoperative eating patterns on salivary bacterial counts in gastrointestinal tract surgery patients: A preliminary study. *Journal of Dental Sciences* : 2023. doi: 10.1016/j.jds.2023.11.007. (IF: 3.4)

B 邦文

B-b

- 1 . 田辺 垂莉紗,坂本 由紀,大塚 喜彦,森山 真紀子,船原 まどか,五月女 さき子,梅田 正博,兒島 由佳: <二次出版> 周術期患者の唾液中細菌数の変化および関与する因子の検討. *日本口腔ケア学会雑誌* 18(1): 60-66, 2023.

B-c

1. 沼部, 幸博, 梅田, 誠, 齋藤, 淳, 山本, 松男, 岩田, 隆紀, 小方, 頼昌: ザ・ペリオドントロジー = The periodontology. 永末書店: 2023.

B-c-1

1. 五月女 さき子: 薬剤関連顎骨壊死(MRONJ)の予防法、特に抜歯の適応について 多機関共同研究の結果から. 日本口腔ケア学会雑誌 17(3): 102, 2023.
2. 五月女 さき子, 大鶴 光信, 森下 廣太, 大沼 瑞穂, 鳴瀬 智史, 三浦 桂一郎, 六反田 賢, 川崎 五郎, 梅田 正博: MRONJの発症を予防するためには歯を温存すべきか? 抜くべきか? どんな歯を抜くべきか?. 有病者歯科医療 32(4): 191, 2023.
3. 五月女 さき子: 口腔感染症を考える～周術期の合併症予防, 高齢者肺炎予防, 顎骨壊死予防のこれまでとこれから～ 口腔感染症のこれまでの研究成果と問題点. 口腔衛生学会雑誌 73(増刊): 114, 2023.
4. 今給 黎明, 五月女 さき子, 中村 裕一, 中松 萌子, 梅田 正博: 細菌培養を併用したreal-time PCR法による細菌数測定の有用性. 口腔衛生学会雑誌 73(増刊): 154, 2023.
5. 大鶴 光信, 藤樹 良成, 五月女 さき子, 中村 則夫, 三好 太郎, 鳴瀬 智史, 大沼 瑞穂, 佛坂 由可, 梅田 正博: 薬剤関連顎骨壊死(MRONJ)発症予知因子の検討. 日本口腔ケア学会雑誌 17(3): 241, 2023.
6. 三浦 桂一郎, 大鶴 光信, 森下 廣太, 鳴瀬 智史, 五月女 さき子, 六反田 賢, 大沼 瑞穂, 川崎 五郎, 梅田 正博: 下顎骨区域切除を施行した薬剤関連顎骨壊死症例の検討. 有病者歯科医療 32(4): 232-233, 2023.
7. 森下 廣太, 大鶴 光信, 鳴瀬 智史, 三浦 桂一郎, 大沼 瑞穂, 五月女 さき子, 六反田 賢, 川崎 五郎, 梅田 正博: 骨粗鬆症患者の薬剤関連顎骨壊死における骨吸収抑制薬の休薬と手術成績との関連について. 有病者歯科医療 32(4): 192-193, 2023.
8. 大鶴 光信, 五月女 さき子, 中村 則夫, 三好 太郎, 鳴瀬 智史, 佛坂 由可, 藤樹 良成, 梅田 正博: 画像診断による薬剤関連顎骨壊死(MRONJ)発症予知因子の検討. 日本口腔科学会学術集会プログラム・抄録集 77th: 2023.
9. 吉松 昌子, 川下 由美子, 五月女 さき子, 村田 真穂, 黒木 唯文, 中尾 紀子, 梅田 正博, 鶴飼 孝: 造血幹細胞移植患者の口腔粘膜炎に対する半夏瀉心湯の効果. 日本がんサポーターケア学会学術集会プログラム・抄録集 8th (CD-ROM): 2023.
10. 大平 真之, 北村 雅保, 樋口 加奈子, 一瀬 早紀, 山下 恭徳, 尾崎 幸生, 五月女 さき子, 吉村 篤利: 長崎県五島市住民を対象とした唾液中のPorphyromonas gingivalisレベルとヘモグロビンA1c値の関連についての横断的研究. 日本歯周病学会誌(Web) 65: 2023.
11. 大平 真之, 北村 雅保, 樋口 加奈子, 一瀬 早紀, 山下 恭徳, 尾崎 幸生, 五月女 さき子, 吉村 篤利: 長崎県五島市住民を対象とした唾液中のPorphyromonas gingivalisレベルとヘモグロビンA1c値の関連についての横断的研究. 日本歯周病学会誌 65(春季特別): 129, 2023.
12. 森山 真紀子, 田辺 亜莉紗, 坂本 由紀, 船原 まどか, 五月女 さき子, 梅田 正博, 兒島 由佳: 消化管手術患者の手術前後の食形態および口腔機能と唾液中細菌数の相関の検討. 日本口腔ケア学会雑誌 17(3): 195, 2023.

学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	12	0	2	11

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
川下由美子・助教	佐世保市歯・口腔の健康づくり推進協議会委員	佐世保市歯・口腔の健康づくり推進協議会
川下由美子・助教	査読委員	口腔衛生学会
五月女さき子・准教授	医科歯科連携委員会	日本口腔ケア学会
五月女さき子・准教授	摂食嚥下リハビリテーション部会	日本口腔ケア学会
五月女さき子・准教授	理事	国際口腔ケア学会
五月女さき子・准教授	評議員	国際口腔ケア学会
五月女さき子・准教授	評議員	日本口腔ケア学会
五月女さき子・准教授	予防歯科臨床委員会	日本口腔衛生学会

五月女さき子・准教授	査読委員	日本口腔衛生学会
五月女さき子・准教授	学術委員	日本口腔ケア学会
五月女さき子・准教授	摂食嚥下リハビリテーション部会委員	日本口腔ケア学会
五月女さき子・准教授	緩和ケアガイドライン作成委員会委員	日本口腔ケア学会
五月女さき子・准教授	ICU口腔ケア推進委員会委員長	日本口腔ケア学会
五月女さき子・准教授	代議員	日本口腔衛生学会
五月女さき子・准教授	編集委員会	日本口腔ケア学会
五月女さき子・准教授	共同研究委員会	日本口腔ケア学会
五月女さき子・准教授	緩和ケア委員会	日本口腔ケア学会
五月女さき子・准教授	産業保健相談員	産業保健センター

競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元/共同研究先	代表・分担	研究題目
川下由美子・助教	九州地方連合会	代表	九地連公募研究事業助成金「五島市住民の歯科疾患の状況とそれに関わる要因分析」
川下由美子・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「コホートをを用いた歯周病と全身炎症を繋ぐ分子基盤の解明と病態制御への応用」
五月女さき子・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「口腔常時菌による血流感染の発症機構に基づいた医科歯科連携による高度管理方法の構築」
五月女さき子・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「ステロイド含漱剤の口腔粘膜炎発症予防に関する多機関共同第Ⅲ相ランダム化比較試験」
五月女さき子・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「抜歯後MRONJ発症機序の解明および予防策の確立」
五月女さき子・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「高齢者の機能歯数・オーラルフレイルと唾液中細菌の関連：天草コホート研究」
五月女さき子・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「薬剤関連顎骨壊死手術における適切な骨切除範囲決定方法：多機関共同前向き研究」
五月女さき子・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「コホートをを用いた歯周病と全身炎症を繋ぐ分子基盤の解明と病態制御への応用」
五月女さき子・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「口腔外科手術後挿管患者に対する抗菌薬局所投与による術後肺炎発症予防」
五月女さき子・准教授	オリンパステルモバイオマテリアル株式会社	受託研究費	「アテロコラーゲンと抗菌薬局所投与による抜歯後薬剤関連顎骨壊死の発症予防に関する多機関共同研究」

その他

非常勤講師

氏名・職	職（担当科目）	関係機関名
川下由美子・助教	非常勤講師	歯科衛生士専門学校

学術賞受賞

氏名・職	賞の名称	授与機関名	授賞理由、研究内容等
五月女さき子・准教授	第32回日本有病者歯科医療学会総会・学術大会優秀発表賞	日本有病者歯科医療学会	薬剤関連顎骨壊死と抜歯の関連