

## 口腔腫瘍治療学分野

### 論文

#### A 欧文

##### A-a

1. Shinagawa K, Yanamoto S, Naruse T, Kawakita A, Morishita K, Sakamoto Y, Rokutanda S, Umeda M. Clinical roles of interleukin-6 and STAT3 in oral squamous cell carcinoma. *Pathol Oncol Res* 23: 425-431, 2017. (IF: 1.736)
2. Hasegawa T, Yanamoto S, Otsuru M, Yamada S, Minamikawa T, Shigeta T, Naruse T, Suzuki T, Sasaki M, Ota Y, Umeda M, Komori T. Retrospective study of treatment outcomes after postoperative chemoradiotherapy in Japanese oral squamous cell carcinoma patients with risk factors of recurrence. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol* 123: 524-530, 2017. (IF: 1.416)
3. Naruse T, Yamashita K, Yanamoto S, Rokutanda S, Matsushita Y, Sakamoto Y, Sakamoto H, Ikeda H, Ikeda T, Asahina I, Umeda M. Histopathological and immunohistochemical study in keratocystic odontogenic tumors: predictive factors of recurrence. *Oncol Lett* 13: 3487-3493, 2017. (IF: 1.390)
4. Naruse T, Yanamoto S, Okuyama K, Yamashita K, Ohmori K, Nakao Y, Yamada S, Umeda M. Therapeutic implications of mTORC2 in oral squamous cell carcinoma. *Oral Oncol* 65: 23-32, 2017. (IF: 4.794)
5. Yanamoto S, Hasegawa T, Rokutanda S, Komori S, Tachibana A, Kojima Y, Koyama Y, Shibuya Y, Kurita H, Komori T, Umeda M. Multicenter retrospective study of the risk factors of hemorrhage after tooth extraction in patients receiving antiplatelet therapy. *J Oral Maxillofac Surg* 75: 1338-1343, 2017. (IF: 1.916)
6. Hasegawa T, Kawakita A, Ueda N, Funahara R, Tachibana A, Kobayashi M, Kondou E, Takeda D, Kojima Y, Sato S, Yanamoto S, Komatsubara H, Umeda M, Kirita T, Kurita H, Shibuya Y, Komori T. A multi-center retrospective study of the risk factors associated with medication-related osteonecrosis of the jaw after tooth extraction in patients receiving oral bisphosphonate therapy: Can primary wound closure and a drug holiday really prevent MRONJ? *Osteoporos Int* 28: 2465-2473, 2017. (IF: 3.591)
7. Inokuchi S, Rokutanda S, Yanamoto S, Naruse T, Sakamoto Y, Umeda M. Experimental study and clinical application of polyglycolic acid sheet with fibrin glue for oral soft tissue surgery. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol* 29: 295-300, 2017.
8. Nakao Y, Yamada S, Yanamoto S, Tomioka T, Naruse T, Ikeda T, Kurita H, Umeda M. NPRA relates to expressions of VEGF-A and -C, and associates with the invasion potential of tongue squamous cell carcinoma. *Int J Oral Maxillofac Surg* 46: 1237-1242, 2017. (IF: 1.918)
9. Kojima Y, Yanamoto S, Umeda M, Kawashita Y, Saito I, Hasegawa T, Komori T, Ueda N, Kirita T, Yamada S, Kurita H, Senga Y, Shibuya Y, Iwai H. Relationship between dental status and development of osteoradionecrosis of the Jaw: a multicenter retrospective study. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol* 124: 139-145, 2017. (IF: 1.416)
10. Hayashida S, Soutome S, Yanamoto S, Fujita S, Hasegawa T, Komori T, Kojima Y, Miyamoto H, Shibuya Y, Ueda N, Kirita T, Nakahara H, Shinohara M, Umeda M. Evaluation of the treatment strategies for medication-related osteonecrosis of the jaws (MRONJ) and the factors affecting treatment outcome: a multicenter retrospective study with propensity score matching analysis. *J Bone Miner Res* 32: 2022-2029, 2017. (IF:6.284)
11. Soutome S, Yanamoto S, Funahara M, Hasegawa T, Komori T, Yamada S, Kurita H, Yamauchi C, Shibuya Y, Kojima Y, Nakahara H, Oho T, Umeda M. Effect of perioperative oral care on prevention of postoperative pneumonia associated with esophageal cancer surgery: a multicenter case-control study with propensity score matching analysis. *Medicine* 96: e7436, 2017. (IF: 1.804)
12. Kawakita A, Yanamoto S, Morishita K, Naruse T, Hayashida S, Soutome S, Rokutanda S, Inokuchi S, Matsuo T, Umeda M. Discontinuing oral bisphosphonate therapy during dental extraction does not prevent osteonecrosis of the jaw: a multicenter retrospective study of 341 patients with propensity score matching analysis. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol* 29: 522-526, 2017.
13. Yamada S, Kurita H, Kamata T, Kirita T, Ueda M, Yamashita T, Ota Y, Otsuru M, Yamakawa N, Okura M, Aikawa T, Yanamoto S, Umeda M. Clinical investigation of 38 cases of oral mucosal melanoma: A multicenter retrospective analysis in Japan. *Australas J Dermatol* 58: e223-e227, 2017. (IF: 1.304)
14. Hasegawa T, Yanamoto S, Tachibana A, Kojima A, Koyama Y, Maeda M, Komori T. The risk factors associated with postoperative hemorrhage after tooth extraction: a multi-center retrospective study of patients receiving oral antithrombotic therapy. *Oral Maxillofac Surg* 21: 397-404, 2017.
15. Funahara M, Yanamoto S, Ueda M, Suzuki T, Ota Y, Nishimaki F, Kurita H, Yamakawa N, Kirita T, Okura M, Mearu Y, Arasaki K, Umeda M. Prevention of surgical site infection after oral cancer surgery by topical tetracycline: results of a multicenter randomized control trial. *Medicine* 96: e8891, 2017. (IF 1.804)
16. Sakamoto Y, Fujita S, Adachi M, Sakamoto H, Naruse T, Yanamoto S, Ikeda T, Umeda M. Carcinoma ex pleomorphic adenoma of the tongue: difficulty in diagnosis between metastasis of breast cancer and salivary tumor. *J Craniofac Surg* 28: 182-185, 2017. (IF: 0.788)

17. Okuyama K, Sakamoto Y, Naruse T, Kawakita A, Yanamoto S, Furukawa K, Umeda M. Intraoral extraction of an ectopic mandibular third molar detected in the subcondylar region without a pathological cause: a case report and literature review. *Cranio* 35: 327-331, 2017. (IF: 0.877)
18. Okuyama K, Sakamoto Y, Naruse T, Yanamoto S, Umeda M. Tooth extraction in a patient after autologous skeletal myoblast sheet transplantation for severe dilated cardiomyopathy: a case report. *Ann Med Surg* 15: 34-36, 2017.
19. Okuyama K, Fujita S, Yanamoto S, Naruse T, Sakamoto Y, Kawakita A, Omori K, Tsuchihashi H, Umeda M. Unusual recurrent tongue spindle cell carcinoma with marked anaplasia occurring at the site of glossectomy for a well-differentiated squamous cell carcinoma: a case report. *Mol Clin Oncol* 7: 341-346, 2017.
20. Ikeda T, Seki S, Fujiwara M, Matsuura M, Ozaki-Honda Y, Fujita S, Ikeda H, Umeda M, Asahina I. Low-risk population among patients with tumor-node-metastasis stage III/IV oral squamous cell carcinoma. *Oncol Lett* 14: 3711-3716, 2017. (IF: 1.390)
21. Kim Y, Okuyama K, Michi Y, Ohya Y, Uzawa N, Yamaguchi S: Potential factors influencing the development of oral tongue squamous cell carcinoma in young mature patients: Lingual position of the mandibular second molar and narrow tongue space. *Oncol Lett* 14: 7339-7343, 2017. (IF: 1.390)
22. Kawasaki G, Hayashida S, Yoshitomi I, Fujita S, Ikeda T, Umeda M: Symmetric lipomatosis of the tongue: Report of a case. *J Clin Case Stu* 2: 138, 2017.
23. Mori K, Horinouchi M, Domitsu A, Shimotahira T, Soutome S, Yamaguchi T, Oho T. Proper oral hygiene protocols decreased inflammation of gingivitis in a patient during chemotherapy with bevacizumab: a case report. *Clin Case Rep* 5: 1352-1357, 2017.
24. Soutome S, Funahara M, Hayashida S, Nakamura K, Umeda M. Risk factors for radiation-induced dental caries in patients with head and neck cancer. *Oral Health Care* 2: 1-4, 2017.

## B 邦文

### B-a

1. 六反田 賢, 柳本惣市, 鳴瀬智史, 川北晃子, 坂本由紀, 梅田正博. 遠隔口腔粘膜疾患患者相談システムの構築. *日口診誌* 30: 83-88, 2017.
2. 六反田 賢, 柳本惣市, 川北晃子, 船原まどか, 鳴瀬智史, 松下祐樹, 坂本由紀, 林田 咲, 森下廣太, 今山直美, 梅田正博. 抗血栓療法施行中患者の抜歯後出血の全身的危険因子に関する後ろ向き研究. *日有病歯誌* 25: 346-353, 2017.
3. 六反田 賢, 山田慎一, 柳本惣市, 川北晃子, 藤村裕治, 森田幸子, 六反田裕美, 吉田教明, 梅田正博. 下顎枝矢状分割術と下顎枝垂直骨切り術における骨性治癒過程の比較: 予備的研究. *日口診誌* 30: 157-167, 2017.
4. 五月女さき子, 柳本惣市, 川北晃子, 鳴瀬智史, 船原まどか, 梅田正博. 肝移植待機患者の抜歯後出血に関する臨床的検討: 単施設 20 例の後ろ向き調査. *日有病歯誌* 26: 80-84, 2017.
5. 五月女さき子, 林田 咲, 船原まどか, 川北晃子, 鳴瀬智史, 坂本由紀, 六反田 賢, 柚島宏和, 柳本惣市, 梅田正博. 薬剤関連顎骨壊死 (MRONJ) の発症契機と予防法に関する臨床的検討. *日口診誌* 30: 249-255, 2017.
6. 鳴瀬智史, 柳本惣市, 川北晃子, 六反田 賢, 大谷昇平, 梅田正博. セツキシマブ+FP 併用療法が奏効し根治を目指した手術が可能になった症例. *頭頸部癌* 43: 377-382, 2017.
7. 六反田 賢, 山下健太郎, 森下廣太, 藤田修一, 池田 通, 梅田正博. 家族性発症が疑われた白色海綿状母斑の 1 例. *日口外誌* 63: 353-357, 2017.
8. 柚島宏和, 岩谷博篤, 橘 進彰, 松本耕祐, 石田 優, 松尾健司, 古森孝英. 局所進行舌癌切除に伴う腹直筋皮弁再建の術後に生じた瘻孔に対し局所陰圧閉鎖療法を用いた 1 例: *口腔腫瘍* 29: 9-13, 2017.
9. 柚島宏和, 松尾健司, 松本耕祐, 石田 優, 橘 進彰, 古森孝英. 歯性感染症による側頭部から顎下部にかけてのガス壊疽の消炎手術後の開放創に対し局所陰圧閉鎖療法を用いた 1 例: *口腔感染* 24: 21-25, 2017.
10. 柚島宏和, 松本耕祐, 岩谷博篤, 石田 優, 松尾健司, 橘 進彰, 古森孝英. 口腔癌術後に発症した急性呼吸促進症候群の 1 例: *口腔腫瘍* 29: 219-225, 2017.
11. 五月女さき子, 船原まどか, 川下由美子, 梅田正博, 大学病院における周術期口腔機能管理: 予防歯科の役割と今後の展望, *口腔衛生会誌* 67: 262-269, 2017.

### B-b

1. 柳本惣市, 鳴瀬智史, 梅田正博. 口腔癌の脳転移. *口腔腫瘍* 29: 66-70, 2017.
2. 六反田 賢, 梅田正博. 遠隔口腔粘膜疾患患者相談システムの運用状況. *長崎県歯科医師会学術誌* 2: 31-35, 2017.
3. 五月女さき子. 周術期口腔機能管理. *長崎県歯科医師会会報* 712: 24-25, 2017.

## B-c

1. 柳本惣市. 長崎県保険医協会編：病気を持った患者の歯科治療－医科から歯科へのアドバイスー（改訂第4版）：分担「顎関節症」. 長崎県保険医協会, 長崎市, 16-19, 2017.
2. 梅田正博. 長崎県保険医協会編：病気を持った患者の歯科治療－医科から歯科へのアドバイスー（改訂第4版）, 分担 抗血栓薬と歯科治療（歯科の立場から）. 長崎県保険医協会, 長崎市, 268-270, 2017.
3. 梅田正博. 長崎県保険医協会編：病気を持った患者の歯科治療－医科から歯科へのアドバイスー（改訂第4版）, 分担 周術期口腔機能管理－医科と歯科の連携について－. 長崎県保険医協会, 長崎市, 372-373, 2017.
4. 黒嶋伸一郎, 朝比奈 泉, 林田 咲, 梅田正博, 澤瀬 隆. 骨吸収抑制薬関連顎骨壊死と歯科治療 Update in 2017（第3回）顎骨壊死の治療エビデンスと治療の実際. 歯界展望 129: 1084-1101, 2017.
5. 船原まどか, 梅田正博. 味覚異常. 夏目長門, 池上由美子, 編：治療を支える がん患者の口腔ケア. 医学書院, 東京, 87-93, 2017.
6. 梅田正博. 1-3 全身疾患の理解. 2-7 悪性腫瘍. 4-12 悪性腫瘍切除術. 4-13 頸部郭清術. 4-14 気管切開術. 古森孝英, 編：歯科衛生士講座 口腔外科学. 永末書店, 京都, 23-31, 143-153, 287-289, 290, 291-292, 2017.
7. 梅田正博. 口腔ケア. 夏目長門, 編：言語聴覚士のための基礎知識 臨床歯科医学・口腔外科学. 医学書院, 東京, 239-249, 2017.
8. 梅田正博. 唾液腺疾患. 榎本昭二, 他, 監修：分担 最新口腔外科学 第5版. 医歯薬出版, 東京, 372-381, 828-832, 2017.
9. 川崎五郎：油症検診における口腔カンジダの発現に関する研究. 油症総括・分担研究報告書, 63-65, 2017.
10. 五月女さき子：食道がん術後肺炎予防に対する周術期口腔機能管理の有効性～多施設共同後ろ向き研究～. 第23回日本歯科医学会総会シンポジウム 5「がん治療時の周術期口腔機能管理：管理方法の標準化とエビデンス検証への取り組み」, 歯界展望特別号 2017「歯科医療 未来と夢」, 83-84, 2017.
11. 船原まどか：抗菌薬局所投与による口腔がん SSI 予防に向けた多施設共同ランダム化比較試験. 歯界展望特別号 2017「歯科医療 未来と夢」, 84-85, 2017.

## 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
2	0	0	6	0	23

## 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
梅田正博・教授	常任理事	日本口腔腫瘍学会
梅田正博・教授	代議員	日本口腔外科学会
梅田正博・教授	評議員	日本口腔科学会
梅田正博・教授	評議員	日本頭頸部癌学会
梅田正博・教授	代議員	日本有病者歯科医療学会
梅田正博・教授	理事	日本口腔ケア学会
梅田正博・教授	共同研究委員会委員長	日本口腔腫瘍学会
梅田正博・教授	共同研究委員会ワーキング1ワーキング長	日本口腔腫瘍学会
梅田正博・教授	共同研究委員会委員長	日本口腔ケア学会
川崎五郎 ・准教授	代議員	日本口腔外科学会
柳本惣市・講師	口腔癌取扱い規約検討委員会	日本口腔腫瘍学会

柳本惣市・講師	教育委員	日本頭頸部癌学会
柳本惣市・講師	日本口腔ケア学会誌編集委員	日本口腔ケア学会
柳本惣市・講師	口腔癌診療ガイドライン改訂委員会協力委員	日本口腔外科学会
柳本惣市・講師	雑誌査読委員	日本口腔ケア学会
柳本惣市・講師	調査・企画ガイドライン推進プロジェクト委員会委員	日本有病者歯科医療学会
柳本惣市・講師	抗血栓療法ガイドライン改訂システマティックレビューチーム委員	日本有病者歯科医療学会
五月女さき子・講師	日本口腔ケア学会誌査読委員	日本口腔ケア学会
五月女さき子・講師	ワーキング1ワーキング長	日本口腔ケア学会
柚島宏和・講師	口腔癌取扱い規約検討委員会	日本口腔腫瘍学会
柚島宏和・講師	口腔癌診療ガイドライン改訂委員会協力委員	日本口腔外科学会
坂本由紀・助教	ガイドライン診療ガイドラインワーキンググループ	日本睡眠歯科学会

#### 競争的資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
梅田正博・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究（C） 放射線性顎骨壊死の病態と発症リスク因子の解明に関する多施設共同研究.
梅田正博・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究（C） 食品成分からの口腔がん予防活性化合物の探索法確立と単離同定.
川崎五郎 ・准教授	厚労科研費	分担	食品を介したダイオキシン類等の人体への影響の把握とその治療法の開発等に関する研究.
柳本惣市・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究（C） 口腔癌遠隔転移に関与する播種性腫瘍細胞を制御する microRNA に関する研究.
五月女さき子・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究（C） 放射線性多発性う蝕の発生機序の解明と予防法に関する多施設共同ランダム化比較試験.
五月女さき子・講師	日本学術振興会	分担	基盤研究（C） 食品成分からの口腔がん予防活性化合物の探索法確立と単離同定.
五月女さき子・講師	ライオン歯科材株式会社	代表	トレー法によるフッ化物局所応用による頭頸部放射線治療後の多発性う蝕予防..
五月女さき子・講師	ノバルティスファーマ	代表	癌患者における薬剤関連顎骨壊死（MRONJ）の治療法と予後に関する多施設共同研究～外科的療法の適応と術式を中心に～.
鳴瀬智史・助教	日本学術振興会	代表	若手研究（B） 口腔癌に対するセツキシマブの治療効果を高めるための薬剤感受性制御機構の解明.

坂本由紀・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 舌等尺性トレーニングによる舌形態の変化が閉塞型睡眠時無呼吸の病態に及ぼす影響.
林田 咲・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 薬剤関連顎骨壊死治療の多施設共同前向き研究と病理組織学的病態解析.
奥山紘平・助教	日本学術振興会	代表	研究活動スタート支援 KPU-300 併用放射線増感療法抵抗性な口腔癌細胞株の放射線抵抗因子に関する解析.
奥山紘平・助教	年度計画対応経費事業	代表	第 2 回英語論文校正支援プログラム採択.
川北晃子・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 抗菌薬の口腔内局所投与による食道がん術後肺炎の予防: 多施設共同ランダム化比較試験.