

<主な論文業績>

[外国誌]

1. Design and Synthesis of Cathepsin-K-Activated Osteoadsorptive Fluorogenic Sentinel (OFS) Probes for Detecting Early Osteoclastic Bone Resorption in a Multiple Myeloma Mouse Model. **(IF: 4.031)**
Eric T. Richard[‡], **Kenzo Morinaga[‡]**, Yiyang Zheng, Oskar Sundberg, Akishige Hokugo, Kimberly Hui, Yipin Zhou, Hodaka Sasaki, Boris A. Kashemirov, Ichiro Nishimura^{**}, and Charles E. McKenna^{*}
([‡] Equal contributors, ^{*}Corresponding author, ^{**}Co-corresponding author.)
Bioconj Chem. 2021 May 6. doi: 10.1021/acs.bioconjchem.1c00036.
2. Rescue bisphosphonate treatment of alveolar bone improves extraction socket healing and reduces osteonecrosis in zoledronate-treated mice. **(IF: 4.455)**
Hokugo A, Kanayama K, Sun S, **Morinaga K**, Sun Y, Wu Q, Sasaki H, Okawa H, Evans C, Ebetino FH, Lundy MW, Sadrerafi K, McKenna CE, Nishimura I.
Bone. Jun;123:115-128. 2019.
3. Neuronal PAS Domain 2 (Npas2) Deficient Fibroblasts Accelerate Skin Wound Healing and Dermal Collagen Reconstruction. **(IF: 1.373)**
Sasaki H, Hokugo A, Wang L, **Morinaga K**, Ngo JT, Okawa H, Nishimura I.
The Anatomical Record (Hoboken). Jun;303(6):1630-1641. 2020.
4. Neuronal PAS domain 2 (Npas2) facilitated osseointegration of titanium implant with rough surface through a neuroskeletal mechanism. **(IF: 10.273)**
Morinaga K, Sasaki H, Park S, Hokugo A, Okawa H, Tahara Y, Colwell CS, Nishimura I.
Biomaterials. 192:62-74, 2019.
5. Prospective multicenter non-randomized controlled study on intraosseous stability and healing period for dental implants in the posterior region.
Homma S, Makabe Y, Sakai T, **Morinaga K**, Yokoue S, Kido H, Yajima Y.
Int J Implant Dent. Mar 29;4(1):10. 2018.
6. Titanium biomaterials with complex surfaces induced aberrant peripheral circadian rhythms in bone marrow mesenchymal stromal cells. **(IF: 2.776)**
Hassan N, McCarville K, **Morinaga K**, Mengatto CM, Langfelder P, Hokugo A, Tahara Y, Colwell CS, Nishimura I.
PLoS One ; 17 ; 12(8) : e0183359. 2017.
7. Plasticity of Myeloid Cells during Oral Barrier Wound Healing and the Development of Bisphosphonate-related Osteonecrosis of the Jaw. **(IF: 4.106)**
Sun Y, Kaur K, Kanayama K, **Morinaga K**, Park S, Hokugo A, Kozłowska A, McBride WH, Li J, Jewett A, Nishimura I.
J Biol Chem ; 291 ; 20602-16. 2016.
8. Chronological changes in ultrastructure of titanium-bone interface: analysis by light microscopy, transmission electron microscopy, and micro-CT. **(IF: 3.212)**
Morinaga K, Kido H, Sato A, Watazu A, Matsuura M.
Clin Implant Dent Relat Res ; 11 ; 59-68. 2009.

[国内誌]

1. 口腔機能低下症の検査の実施状況と課題についての検討
山口雄一郎, **森永健三**, 山口真広, 玉井恵子, 貴島聡子, 嶋田香, 松浦尚志, 城戸寛史, 内藤徹, 升井一郎
老年歯科医学. 35(2) : 176-182, 2020.
2. 口蓋上皮下結合組織移植術後に硬口蓋に知覚異常が発現し深刻なトラブルに発展した1症例
森永健三, 佐藤絢子, 安松香奈江, 松本彩子, 柴口 塊, 加我公行, 山口雄一郎, 瀬尾 皓, 松浦尚志, 野上堅太郎, 谷口省吾, 松浦正朗, 城戸寛史
福岡歯科大学学会誌. 46(1) : 21-27, 2020.
3. 3Dプリンターを利用して歯科矯正用アンカープレート(仮称)を固定した1症例
森永健三, 佐藤絢子, 安松香奈江, 柴口 塊, 加我公行, 山口雄一郎, 瀬尾 皓, 関真理子, 高山麻衣, 松浦尚志, 城戸寛史
福岡歯科大学学会誌. 45(4) : 125-131, 2020.
4. Micro-CT を用いたチタン・骨界面の微細構造の観察.
森永健三, 城戸寛史, 加倉加恵, 渡津章, 寺岡啓, 別府健介, 松浦正朗.
日本顎顔面インプラント学会誌. 6 : 213-218, 2007.
5. 上顎洞底に隔壁を有する症例に対する Double-window Technique による上顎洞底挙上術.
森永健三, 別府健介, 加倉加恵, 吉永修, 大森桂二, 山田俊介, 木村瞳, 古賀仁, 山本勝己, 城戸寛史, 松浦正朗.
福岡歯科大学学会誌. 33 : 211-218, 2007.
6. 歯科治療や手術の実効的な見学実習を行うためのCCDカメラを用いた支援装置開発の試み
森永健三, 木村瞳, 岡松加恵, 山本勝己, 長島義之, 城戸寛史, 松浦正朗.
福岡歯科大学学会誌. 32 : 29-34, 2006.
7. 「ジェネシオ Plus」、「Aadv Scan」とオールセラミックシステム「Initial」を用いたフルカスタムメイドの補綴治療の可能性.
森永健三, 城戸寛史, 上田秀朗, 三根秀行.
GC CIRCLE ; 143 ; 12-17, 2012.