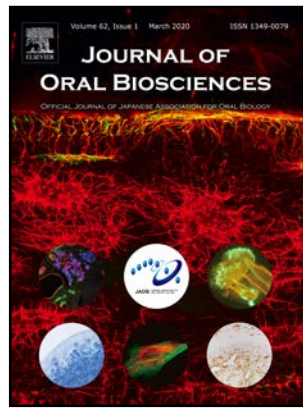


歯科基礎医学会会員の皆様

Journal of Oral Biosciences の表紙が変わりました！



JOB 誌は、第 62 巻 1 号より、これまでの表紙(左)を新しく変更致しました(右)。

背景の写真は STED 顕微鏡 (誘導放出制御顕微鏡: Stimulated Emission Depletion Microscopy) にて骨細胞ネットワークの actin filament と podoplanin を観察した所見です (ご提供、永井伯弥 先生: 北海道大学歯学研究院・北海道宗谷総合振興局)。丸枠内には、Seino et al. 59(3):167, 2017; Kojima et al. 60(1):17, 2018; Nakai et al. 60(1):27, 2018; Sakai et al. 60(4):85, 2018; Murshid et al. 60(4):100, 2018 を採用致しました。

JOB 誌は、表紙のリニューアルとともに、今後とも update な情報を皆様にお伝えして参ります。

Journal of Oral Biosciences では皆様からのご投稿をお待ちしております。ご不明な点などありましたら、編集長・副編集長まで遠慮なくお問い合わせくださいますようお願い申し上げます。

Journal of Oral Biosciences ご投稿先 URL
<https://www.evise.com/profile/#/JOB/login>

Journal of Oral Biosciences 第 62 巻 1 号には 15 編の論文を掲載しております。

【第 62 巻 1 号の掲載論文】

1. Hayato Ohshima, Norio Amizuka: Oral biosciences: The annual review 2019. Pages 1-8. *Editorial*
2. Naoki Katase, Kenichi Nagano, Shuichi Fujita: DKK3 expression and function in head and neck squamous cell carcinoma and other cancers. Pages 9-15. *Review (JAOB/Rising Members Award)*
3. Jijie Guo, Kaya Yoshida, Mika Ikegame, Hirohiko Okamura: Quorum sensing molecule N-(3-oxododecanoyl)-L-homoserine lactone: An all-rounder in mammalian cell modification. Pages 16-29. *Review (Microbiology)*
4. Supaluk Trakanant, Jun Nihara, Maiko Kawasaki, Fumiya Meguro, Akane Yamada, Katsushige Kawasaki, Isao Saito, Takeyasu Maeda, Atsushi Ohazama: Molecular mechanisms in palatal rugae development. Pages 30-35. *Review (Palate)*
5. Deborah Sybil, Vanshika Jain, Sujata Mohanty, Syed Akhtar Husain: Oral stem cells in intraoral bone formation. Pages 36-43. *Review (Adult Stem Cells)*

6. Akifumi Matsumoto, Masamichi Takami, Eri Urano, Tomoya Nakamachi, Kentaro Yoshimura, Atsushi Yamada, Tetsuo Suzawa, Yoichi Miyamoto, Kazuyoshi Baba, Ryutarō Kamijo: Lipopolysaccharide (LPS) inhibits ectopic bone formation induced by bone morphogenetic protein-2 and TGF- β 1 through IL-1 β production. Pages 44-51. *Original (Bone Cell Biology)*
7. Satoshi Inoue, Kaoru Fujikawa, Miwako Matsuki-Fukushima, Masanori Nakamura: Repair processes of flat bones formed via intramembranous versus endochondral ossification. Pages 52-57. *Original (Bone Cell Biology)*
8. Atsuko Imai, Atsuko Yamashita, Masato S. Ota: High-fat diet increases labial groove formation in maxillary incisors and is related to aging in C57BL/6 mice. Pages 58-63. *Original (Odontogenesis)*
9. Jutharat Waiyawat, Mesayamas Kongsema, Chomdao Sinthuvanich, Orapin Chienthavorn, Chayada Teanchai, Khrongkhwan Akkarachaneeyakorn: Fabrication of calcium phosphate composite polymer/SLS-stabilized emulsion-based bioactive gels and their application for dentine tubule occlusion. Pages 64-71. *Original (Dentin)*
10. Priyam Jani, Hua Zhang, M. Douglas Benson, Chunlin Qin: Noggin inhibition of mouse dentinogenesis. Pages 72-79. *Original (Dentinogenesis Imperfecta)*
11. Hiroki Motoji, Masahiro To, Kouki Hidaka, Masato Matsuo: Vitamin C and eggshell membrane facilitate orthodontic tooth movement and induce histological changes in the periodontal tissue. Pages 80-87. *Original (Periodontium)*
12. Masako Nagasaki, Wakako Sakaguchi, Shinya Fuchida, Nobuhisa Kubota, Juri Saruta, Kenji Suzuki, Hiroshi Iwabuchi, Masaru Kobayashi, Shigeru Ishii, Atsushi Nakamura, Yuko Yamamoto, Keiichi Tsukinoki: Comparison of CD34 expression in fibrous reactive hyperplasia and healthy oral mucosa. Pages 88-92. *Original (Mouth Mucosa)*
13. Mikihito Ikeda, Kaori Shima, Tomoyuki Kondo, Ichiro Semba: Atypical immunohistochemical patterns can complement the histopathological diagnosis of oral premalignant lesions. Pages 93-98. *Original (Precancerous Conditions)*
14. Yuriko Goto, Miho Ibi, Hirotaka Sato, Junichi Tanaka, Rika Yasuhara, Keiko Aota, Masayuki Azuma, Toshiyuki Fukuda, Kenji Mishima, Tarou Irié: PLAG1 enhances the stemness profiles of acinar cells in normal human salivary glands in a cell type-specific manner. Pages 99-106. *Original (Salivary Gland Neoplasms)*
15. Maryam Pirmoradian, Tabassom Hooshmand, Siavash Jafari-Semnani, Foroogh Fadavi: Degree of conversion and microhardness of bulk-fill dental composites polymerized by LED and QTH light curing units. Pages 107-113. *Original (Composite Resins)*

JOB 誌は 61 巻 1 号から PubMed に掲載されております。皆様のご投稿をお待ちしております。

- ・JOB News Letter は学会ホームページの「出版物」→「JOB News Letter」をご覧ください。
- ・学会ホームページから JOB 投稿サイトにリンクできます。
- ・JOB バックナンバーも「出版物」→「Journal」から閲覧できます。

お問い合わせ先

事務手続きに関して	JOB Office (Elsevier)	jp.job@elsevier.com
その他全般について	編集長	網塚 憲生 amizuka@den.hokudai.ac.jp
	副編集長	大島 勇人 histoman@dent.niigata-u.ac.jp