The University of Osaka
Institutional Knowledge Archive

| | |
|---|---|
| Title | 大阪大学歯学雑誌　第62巻1号　目次 |
| Author(s) | |
| Citation | 大阪大学歯学雑誌. 2017, 62(1) |
| Version Type | VoR |
| URL | https://hdl.handle.net/11094/68265 |
| rights | |
| Note | |

*The University of Osaka Institutional Knowledge Archive : OUKA*

https://ir.library.osaka-u.ac.jp/

The University of Osaka

The Journal of Osaka University Dental Society

# 大阪大学歯学雑誌

Vol. 62 No. 1

## Contents

### 規　定

平成 29 年度　大阪大学歯学会　優秀研究奨励賞　規定
平成 29 年度　大阪大学歯学会　優秀海外発表大学院生奨励賞 公募要項

### 総　説

*Streptococcus mutans* の及ぼす全身への影響を探求し続けて ―― 仲　野　和　彦　1
歯科医療人を育むための新たな教育手法 ―― 長　島　　正　11
*Streptococcus mutans* が引き起こす
非アルコール性脂肪肝炎悪化メカニズムの追究 ―― 畠　山　理　那（他 3 名）　15
慢性口腔顔面痛モデルを用いた，片頭痛発症の誘発因子としての
三叉神経系感作の解明 ―― 遠　山　　緑（他 4 名）　19

### 症例報告

顎裂部において 2 分割 Le Fort I 型骨切り術を行った片側性唇顎口蓋裂症例 ―― 村　田　有　香（他 5 名）　21
鼻腔に発生した異所性過剰歯の 1 例 ―― 和　田　剛　信（他 5 名）　27

### Information

会務報告 ―― 33
大阪大学歯学会会則 ―― 39
デジタルデータ出稿の詳細 ―― 42
引用文献の表記ルール ―― 42
歯学会雑誌原稿投稿時のセルフチェックシート ―― 43
誓　約　書 ―― 44

教室研究紹介
大阪大学大学院歯学研究科　先端口腔生物学教室 ―― 45
大阪大学大学院歯学研究科　小児歯科学教室 ―― 47

**表紙のことば**

レンサ球菌が分泌する酵素タンパク質を大腸菌に発現させ，精製と結晶化を行いました．得られた結晶の一部は，夕焼け雲を背景にして大空を飛翔する親子鳥に見えます（左写真，単結晶にあらず）。大型放射光施設において記録された回折像では，規則正しく並ぶ回折斑点が観察されました（右写真）。回折データから解かれる立体構造を基に，詳細な機能の解明を目指しています。

（口腔細菌学教室）