

ISSN 0385-1613  
ONLINE ISSN 2188-7233

# 松本歯学

THE MATSUMOTO SHIGAKU



THE JOURNAL OF THE MATSUMOTO DENTAL UNIVERSITY SOCIETY

第 45 卷 第 1 号 令和元年 6 月  
VOL. 45 NO. 1 JUNE 2019

松本歯科大学学会発行

PUBLISHED BY THE MATSUMOTO DENTAL UNIVERSITY SOCIETY

## 松本歯学 第45巻 第1号 目次

### 原著

- 歯周組織の状態とフレイル, ソーシャルキャピタルの  
関連性に関する疫学研究  
杉江美穂, 中村 卓, 小町谷美帆,  
田口 明, 宇田川信之, 吉成伸夫…………… 1
- 日本成人女性における前歯部配列の理想的な切歯のプロポーションに関する検討  
矢ヶ崎昭裕, 岡藤範正, 高谷達夫,  
谷内秀寿, 橋場千織…………… 11

### 臨床報告

- 上顎左側犬歯埋伏により犬歯抜歯を行った前歯部叢生症例  
緒方貴美子, 三原正志, 金沢昌律, 徳田吉彦,  
荒井 敦, 薄井陽平, 岡藤範正…………… 21
- 上顎洞底部の含気化がみられた患者に対して  
歯科用インプラント埋入を行った2症例  
北村 豊, 山田真一郎, 杉野紀幸, 黒岩博子,  
嶋田勝光, 田口 明, 内田啓一…………… 27
- 成長期の反対咬合に対して筋機能訓練装置の  
影響と効果を認めた1例  
山川祐喜子, 高谷達夫, 横井由紀子, 山川洋子,  
岡添 忍, 山木貴子, 大須賀直人, 岡藤範正…………… 33
- 筋突起骨折を含む下顎骨骨折の1例  
小日向清美, 内田啓一, 佐藤 工, 内川恵里,  
高田寛子, 松村奈穂美, 山田真一郎, 杉野紀幸,  
黒岩博子, 八上公利, 田口 明, 芳澤享子,  
川村 仁…………… 43
- ピエゾサージェリーを用いた抜歯窩からの上顎洞粘膜内異物の低侵襲的除去手術 (臨床報告)  
下地茂弘, 谷川 徹, 高田匡基, 斉藤安奈,  
内田啓一, 田口 明, 各務秀明, 篠原 淳…………… 50

### 記録

- 2018年業績目録…………… 57
- 投稿規程…………… 95
- 編集後記…………… 96

**THE MATSUMOTO SHIGAKU VOL. 45, NO. 1**  
**CONTENTS**

**Original Communications**

- Epidemiological study of the involvement between the condition of periodontal tissue to frailty and social capital  
Sugie M, Nakamura S, Komachiya M,  
Taguchi A, Udagawa N and Yoshinari N ..... 1
- Clinical investigation of ideal incisor proportion for anterior tooth alignment in mongolian female adults  
Yagasaki A, Okafuji N, Takaya T,  
Taniuchi H and Hashiba C ..... 11

**Case Reports**

- Case of anterior teeth crowding in which canine teeth extraction was performed for maxillary left canine impaction  
Ogata K, Mihara M, Kanazawa M, Tokuda Y,  
Arai A, Usui Y and Okafuji N ..... 21
- Dental implant placement performed for two patients with maxillary sinus floor pneumatization  
Kitamura Y, Yamada S, Sugino N, Kuroiwa H,  
Shimada K, Taguchi A and Uchida K ..... 27
- A patient with severely anterior cross bite during the growth period treated with a myofunctional training device  
Yamakawa Y, Takaya T, Yokoi Y, Yamakawa Y,  
Okazoe S, Yamaki T, Osuga N and Okafuji N ..... 33
- A case of mandibular fracture including coronoid process fracture  
Kohinata K, Uchida K, Sato T, Uchikawa E,  
Takada H, Matumura N, Yamada S, Sugino N,  
Kuroiwa H, Yagami K, Taguchi A,  
Yoshizawa M and Kawamura H ..... 43
- Minimally invasive removal of a foreign body from the maxillary sinus mucosa through the extraction fossa using piezosurgery: a case report  
Shimoji S, Tanigawa T, Takada M, Saito A,  
Uchida K, Taguchi A, Kagami H and Shinohara A ... 50

**Record**

- A list of the works of Matsumoto Dental University in 2018 ..... 57