

# SELCUK DENTAL JOURNAL

## İÇİNDEKİLER / CONTENTS

### ARAŞTIRMA / RESEARCH

Dental crack formation after root canal preparation: Rotary versus reciprocal instrumentation <i>Dönme ve resiprokal hareket yapan ege sistemlerinin kök kanal tedavisi sonrası dentin çatlağı oluşumuna etkisi</i>	Hale Ari Aydinbelge, Mine Özçelik Yılmaz .....	111
Farklı posterior kompozit rezinlerde su emilimi, çözünürlük ve mikrosertlik değişimlerinin incelenmesi <i>Water sorption, solubility and microhardness changes of different posterior composites</i>	Çiğdem Atalayın, Gamze Karaçolak, Aysegül Kaya .....	117
Gömülü kaninlerin transmigrasyon insidansının belirlenmesi <i>Determination of transmigration incidence among impacted canines</i>	Mehmet Fatih Şentürk, Tayfun Yazıcı, Beste İnceoğlu .....	123
Sınıf II Div.1 çekimli vakaların tedavi ile cinsler arası çiğneme paternleri ve oklüzyon değişimi <i>Post treatment chewing pattern and occlusal changes between the gender of the cases with Class II Div 1 who had extraction</i>	Bilgin Giray .....	128
Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde yedi farklı dental anomalinin görülme sıklığı <i>The incidence of seven different dental anomalies in southeastern of Turkey</i>	Mahmut Koparal, Haluk Yener Ünsal, Hilal Türker Alan, Mustafa Yalçın, Bilal Ege, Belgin Gülsün .....	135
Etki of two light activated in-office bleaching agents on microhardness of different esthetic restorative materials <i>İki ışıkla aktive olan ofis tipi beyazlatma ajanlarının farklı estetik restoratif materyallerin mikrosertliği üzerine etkisi</i>	Özgün Yusuf Özyılmaz, Tuncay Alptekin, Filiz Aykent, Haluk Barış Kara .....	142
Kanal dolgu patlarının cam fiber postun bağlanma dayanımına etkisi <i>Push-out bond strength of various canal sealers on glass fiber post</i>	Şeref Nur Mutlu, Ayşe Ünverdi Eldeniz .....	150

### OLGU SUNUMU / CASE REPORT

Difficulties and treatment outcomes of orthodontic therapy of a patient with Williams Syndrome <i>Williams Sendromlu hastanın ortodontik tedavisinin sonuçları ve tedavideki zorluklar</i>	Elif Dilara Şeker, Türker Yücesoy, Ahmet Yağcı .....	157
Post-adolesan kalıtsımsal iskeletsel maksiler darlık sirküler openbite vakasında RME – mini vida uygulaması: Olgu sunumu <i>RME (Rapid Maxillary Expansion) &amp; mini screw application in a post-adolescent patient who has hereditary skeletal maxillary transversal deficiency with circular open bite: A case report</i>	Hatice Kök, Zeliha Bektaş .....	164
Treatment of mandibular odontogenic keratocyst by decompression with a customized removable device: A case report and literature review <i>Mandibular odontogenik keratokistin kişiye özel çıkarılabilir bir aparey yardımıyla dekompreşyon tedavisi: Vaka sunumu ve literatür derlemesi</i>	Bilal Ege, Metin Çalışır .....	171

## **DERLEME / REVIEW**

- Aşamalı çürük tedavisi: Derleme  
*Stepwise excavation: A systematic review*  
Fatma Dilşad Öz, Saadet Gökalp ..... 177
- Ortodontide üç boyutlu görüntüleme sistemleri: Literatür derlemesi  
*3-Dimensional imaging systems in orthodontics: Review of literature*  
Kübra Gülnur Topsakal, Yasemin Nur Korkmaz..... 186