

Atatürk Üniversitesi  
Diş Hekimliği Fakültesi  
Dergisi

The Journal of Dental Faculty  
of Atatürk University



<http://dfd.atauni.edu.tr>

**ISSN 1300-9044 • Cilt/Volume: 23 • Sayı/Number: 1 • 2013**



# Atatürk Üniversitesi

## Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi



**Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi  
Adına Sahibi (Owner)**

Prof. Dr. Ümit ERTAŞ  
DEKAN (Dean)

**Yayım Kurulu**

**Başkan**

**(Editor-in-Chief) Editör**

Prof. Dr. Funda BAYINDIR

**Üyeler**

**(Associate Editors)**

Doç. Dr. K. Meltem TOPÇU ÇOLAK

Doç. Dr. Taşkin GÜRBÜZ

**Yayım Kurulu Sekreteri**

**(Secretary)**

Lale EGE

Telf: (90) 0442 2311900

E-mail: [atadisderg@yahoo.com](mailto:atadisderg@yahoo.com)  
[dergidhf@atauni.edu.tr](mailto:dergidhf@atauni.edu.tr)

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesinin resmi  
yayın organıdır. Yılda 3 kez yayımlanır.

Dergimiz ilk olarak 1986'da basılmıştır, 1993 yılından  
itibaren düzenli olarak yayınlanmaktadır.

**TÜBİTAK/ULAKBİM** tarafından dizinlenmektedir.

Türk Diş Hekimliği Birliği Sürekli Diş Hekimliği Eğitim  
(TDB-SDE) Yüksek Kurulu Tarafından Kredilendirilmiştir.

**TÜRKİYE ATIF DİZİNİ**'ne kayıtlı olup  
[www.atifdizini.com](http://www.atifdizini.com) adresinden de dergimize  
ulaşabilirsiniz.

Bu sayıımıza (2013-1) aşağıdaki linkten  
ulaşabilirsiniz:

<http://dfd.atauni.edu.tr/>

**Baskı  
(Print)**

Eser Ofset Matbaacılık  
Tel: 0.442.233 46 67 Erzurum

An official publication of the Faculty of Dentistry, Ataturk  
University. Issues are published 3 times a year.

The journal is indexed by Tübitak/Ulakbim.

The Turkish Dental Association has been credited by the  
continuous dental training high commission.

Our Faculty journal first went into press in 1986. However  
since 1993 issues are published regularly.

You may access this page from issue no. . 2013-1 found at  
link <http://dfd.atauni.edu.tr/>

**ISSN 1300-9044**

• Cilt/Volume: 23 • Sayı/Number: 1 • 2013

## **İÇİNDEKİLER/ CONTENTS**

### **Sayfa no. ARAŞTIRMA/ RESEARCH ARTICLE**

- 1 Dental Implant Başarısının Ve Hasta Profilinin Değerlendirilmesi: Retrospektif Bir Çalışma**  
*Assesement Of Dental Implant Success And Patient Profile: A Retrospective Study*  
Yrd. Doç. Dr. Abubekir ELTAS, Dt. Serkan DÜNDAR, Yrd. Doç. Dr. İsmail Hakkı UZUN,  
Yrd. Doç. Dr. Meral ARSLAN MALKOÇ
- 9 Determining the relationship between angle of roots, crown furcation roof angle, and furcation defects using cone beam computerized tomography**  
*Köklər arası açı, kron-furkasyon çatısı arası açı ve furkasyon defektlerinin birbirleri ile olan ilişkilerinin belirlenmesi*  
Yrd. Doç. Dr. Abdullah Seçkin ERTUĞRUL, Dt Alihan BOZOĞLAN, D t. Yasin TEKİN, Dt. Hacer ŞAHİN,  
Dt. Ahu DİKİLİTAŞ, Dt. Nazlı Zeynep ALPASLAN, Yrd. Doç. Dr. Sami KARA\*\*
- 16 Kompozit materyaller arasındaki renk farklılıklarının farklı skalalarla spektrofotometrik olarak karşılaştırılması**  
*The spectrophotometrically comparison of the color differences between composite materials with different scales*  
Yrd.Doç.Dr. Pınar GÜL, Yrd.Doç.Dr. Nilgün AKGÜL
- 24 Farklı içeceklerde bekletilen kompozit rezinlerin renk stabilitelerinin karşılaştırılması**  
*The comparison of color stability of composite resins after immersion in different drinks*  
Yrd. Doç. Dr. Eda GÜLER, Yrd. Doç. Dr. Nihan GÖNÜLOL, Doç. Dr. Ali Çağrı YÜCEL,  
Yrd.Doç.Dr. Fikret YILMAZ, Prof.Dr. Engin ERSÖZ
- 30 Farklı kompozit rezinlerin translüsensi ve maskeleme özelliklerinin karşılaştırılması**  
*Comparison of the translucency and masking properties of different composite resins*  
Yrd.Doç.Dr. Pınar GÜL, Yrd.Doç.Dr. Nilgün AKGÜL
- 37 Kök kanalında farklı irrigasyon solüsyonları varlığında yeni nesil apeks bulucu cihazların değerlendirilmesi**  
*Evaluation of new generation apex locators with presence of different irrigation solutions in the root canals*  
Dt. Ersan ÇİÇEK, Doç. Dr. Emre BODRUMLU
- 43 Çocuk diş hekimliğinde kullanılan farklı rezin modifiye cam ionomer simanlarının su emilimi ve mikrosızıntı değerlerinin karşılaştırılması**  
*Comparison of different resin-modified glass ionomer cements of water sorption and microleakage values used in pediatric dentistry*  
Yrd. Doç. Dr. Mustafa Erhan SARI, Ar. Gör. Dt. Bilal ÖZMEN
- 50 Gömülü üçüncü molar diş operasyonunda piezoelektrik kemik cerrahisi ve geleneksel döner enstrümanların karşılaştırılması**  
*Comparison of piezoelectric bone surgery and traditional rotary instruments in impacted third molar surgery*  
Yrd. Doç. Dr. M. Emre BENLİDAYI, Öğr. Gör. Dr. Ufuk TATLI , Dt. Fariz SALİMOV



- 57 Investigation Amount Of Maximum Mouth Opening And Association With Temporomandibular Joint Disorders In Turkish Adult Population**  
*Erişkin Türk Toplumunda Maksimum Ağız Açıklığı Miktarı Ve Temporomandibular Eklem Bozuklukları İle İlişkisinin Araştırılması*  
Yrd. Doç. Dr. Şeref EZİRGANLI, Yrd. Doç. Dr. Muhammed Isa KARA, Uzm. Dr. Dervişhan KÜÇÜK, Doç. Dr. Fatih ÖZAN, Prof. Dr. Serkan POLAT
- 63 Ortodontik Tedavisi Bitmiş Hastaların Anomali İyileşme Derecelerinin Değerlendirilmesi**  
*The Evaluation Of Anomaly Improvement Grades Of Patients With Completed Orthodontic Treatments*  
Yrd. Doç. Dr. Hasan KAMAK, Yrd. Doç. Dr. Murat ÇAĞLAROĞLU, Dt. Enes TAN
- 69 İstanbul Yördesinde Diş Tedavi İhtiyacı Olan Böbrek Nakli Yapılmış Hastaların Sosyodemografik ve Oral Mukozal Lezyonlar Açısından Değerlendirilmesi**  
*Socio-demographic and Oral Mucosal Lesion Evaluation of the Renal Transplant Patients Needs Dental Treatment in Istanbul Region*
- 75 Çene Osteosarkomlarında Proliferasyon İndeksinin Değerlendirilmesi**  
*Evaluation of Proliferation Index in Osteosarcoma of Jaws*  
Dr. Dt. Burcu SENGÜVEN, Doç. Dr. S. Elif GÜLTEKİN, Prof. Dr. Ömer ULUOĞLU

## **OLGU SUNUMU/ CASE REPORT**

- 82 Siklosporine Bağlı Dişeti Büyümelerinin Periodontal Tedavisi: Olgu Serisi**  
*Periodontal Treatment Of Gingival Enlargement Due To Cyclosporine: Case Series*  
Esra BALTACIOĞLU, Pınar YUVA, Mümin YILMAZ, Özlem SARAÇ ATAGÜN, Malike Aslan KEHRİBAR, Güven AYDIN, Nilsun BAĞIŞ
- 89 Total Kron Kaybı Olan Geniş Periapikal Lezyonlu Maksiller Santral Kesici Dişin Çok Seanslı Endodontik Tedavisi ve Fiber Post Destekli Kompozit Rezin İle Restorasyonu: 5 Yıllık Takip**  
*Multiple-Session Endodontic Treatment Of Maxillary Central Incisor With Total Crown Loss And Wide Periapical Lesion And Its Restoration With Fiber-Post Supported Composite Resin: 5-Year Follow-Up*  
Yrd. Doç. Dr. Engin AĞAÇKIRAN, Yrd. Doç. Dr. İsmet Rezani TOPTANCI, Doç. Dr. Özkan ADIGÜZEL
- 98 Nasopalatine Duct Cyst Concurrent With Supernumerary Tooth: A Case Report\***  
*Süpernumere Dişle Birlikte Görülen Nazopalatin Kanal Kisti : Vaka Raporu*  
Assistant Professor Dr. Cihan BEREKET, Research Assistant Dt. Mustafa KAYNAR
- 103 Midline space, caused by mesiodens, closure in the mixed dentition (A case report)**  
*Karma dentisyonda mesiodensin sebep olduğu orta hat boşluğunun kapatılması  
(Bir Olgu Sunumu)*  
Dr. Fidan ALAKUŞ SABUNCUOĞLU, Dr. Erkan ÖZCAN

## **DERLEME/ REVIEW**

- 106 Erken Dönem Süt Dişi Çürüklerinin Önlenmesinde Risk Değerlendirmesinin Önemi**  
*The Importance Of The Risk Assessment In The Prevention Of Early Childhood Caries*  
Araş. Gör. Dr. Kadriye PEKER, Prof. Dr. Gülçin BERMEK
- 116 Diş Hekimliğinde Ozon ve Kullanım Alanları**  
*Ozone And Its Usage In Dentistry*  
Arş. Gör. Zeynep YEĞİN, Doç. Dr. Gül TOSUN



**123 Kanıta Dayalı Diş Hekimliği Kapsamında Cam İyonomer Simanların Önerilen Klinik Kullanım Alanları**

*Evidence-Based Clinical Recommendations For The Use Of Glass Ionomer Cements*

Arş. Gör. Dr. Arzu PINAR ERDEM Prof. Dr. Koray GENÇAY

**131 Ortodontide Kullanılan Antibakteriyal Adezivler**

*Antibacterial Adhesives In Orthodontics*

Dr. Hilal KAN, Yrd. Doç. Dr. Banu SAĞLAM AYDINATAY, Prof. Dr. Semra CİĞER

**138 Güncel Lehimleme Tekniği: Lazer Lehimleme**

*A Recent Welding Technique: Laser Welding*

Dt.Ezgi ATİK, Prof.Dr.Semra CİĞER

**145 Dental İmplant Materyalleri**

*Dental Implant Materoals*

Prof. Dr. Zeynep YEŞİL DUYMUŞ, Yrd. Doç. Dr. Hasan GÜNGÖR

