

Atatürk Üniversitesi
Diş Hekimliği Fakültesi
Dergisi

The Journal of Dental Faculty
of Atatürk University



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

ISSN 1300-9044 • Cilt/Volume: 22 • Sayı/Number: 1 • 2012



Atatürk Üniversitesi

Diş Hekimliği

Fakültesi Dergisi



The Journal of Dental Faculty of Atatürk University

An official publication of the Faculty of Dentistry, Atatürk 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. 2012-1 found at link <http://dfd.atauni.edu.tr/>

ISSN 1300-9044

• Cilt/Volume: 22 • Sayı/Number: 1 • 2012

Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi Adına Sahibi (Owner)

Prof. Dr. Ebubekir HARORLI
DEKAN (Dean)

Yayın Kurulu

Başkan

(Editor-in-Chief) Editör

Prof. Dr. Ümit ERTAŞ

Yayın Koordinatörü

(Journal coordinator)

Prof. Dr. Zeynep YEŞİL DUYMUŞ

Üyeler

(Associate Editors)

Prof. Dr. Yusuf Ziya BAYINDIR

Prof. Dr. H. Murat AKGÜL

Yayın Kurulu Sekreteri (Secretary)

Lale EGE

Telf: (90) 0442 2311900

**E-mail: atadisderg@yahoo.com
dergidhf@atauni.edu.tr**

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

TÜBİTAK/ULAKBİM tarafından dizinlenmektedir.

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

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

TÜRKİYE ATIF DİZİNİ'ne kayıtlı olup www.atifdizini.com adresinden de dergimize ulaşabilirsiniz.

Bu sayımıza (2012-1) aşağıdaki linkten ulaşabilirsiniz:

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

**Baskı
(Print)**

Eser Ofset Matbaacılık
Tel: 0.442.233 46 67 Erzurum



İÇİNDEKİLER/ CONTENTS

Sayfa

no.

ARAŞTIRMA/ RESEARCH

- 1 Farklı çözünürlükteki fosfor plak görüntülerinin arayüz mine defektlerinin tanısı üzerindeki etkisi**
Detection of proximal enamel defects in storage phosphor plate radiographs scanned with different resolutions
Dr. Erinç ÖNEM, Prof. Dr. B.Güniz BAKSI
- 7 Fiziksel engelli çocukların ağız ve diş sağlığı yönünden değerlendirilmesi**
Evaluation of oral and dental health of children with physical disabilities
Dr. Mustafa Erhan SARI, Dr. Elif KALYONCUOĞLU, Dr. Soner ÇANKAYA
- 14 Kan testleri ile DMFT skorları, mikrobiyolojik sayım ve tükürüğün tamponlama kapasitesi arasındaki korelasyon**
The correlation of blood tests with DMFT scores microbiologic counts and buffer capacity of saliva
Doç. Dr. Haluk ÖZTUNÇ, Arş. Gör. Dt. Burcu KELEŞ, Yrd. Doç. Dr. Seda ÖZTURAN, Prof. Dr. Cenk HAYTAÇ
- 20 Self-adjusting file sisteminin C-şekilli kanallar üzerindeki genişletme etkinliğinin değerlendirilmesi**
Evaluation the efficacy of self-adjusting file in C-shaped canals during root canal preparation
Yrd. Doç. Dr. Senem YİĞİT ÖZER, Yrd. Doç. Dr. Sadullah KAYA, Yrd. Doç. Dr. Özkan ADIGÜZEL, Arş. Gör. İbrahim UYSAL, Arş. Gör. Mahmut KOPARAL***
- 26 Identification of aerobic bacterial flora in saliva of subjects who apply to the Faculty of Dentistry in Atatürk University by using microbial identification system**
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesine başvuran bireylerin aerobik bakteriyel florasının mikrobiyal teşhis sistemi kullanılarak saptanması
Yrd. Doç. Dr. Nur ÖZDABAK, Yrd. Doç. Dr. Serpil KARAOĞLANOĞLU, Yrd. Doç. Dr. Nilgün AKGÜL, Prof. Dr. Nilgün SEVEN
- 31 İnsan dişi kaplamalarında kullanılan farklı özelliklerdeki yapıştırıcı simanların gerilme dağılımına etkilerinin sonlu elemanlar yöntemi ile incelenmesi**
The investigation of the effects on stress distributions of luting cements having different properties used in a human tooth crown by finite element method
Mak.Yük.Müh. Mehmet Sami GÜLER, Prof. Dr. Sadri ŞEN, Prof. Dr. Yusuf Ziya BAYINDIR, Yrd. Doç. Dr. Çiğdem GÜLER
- 40 İki farklı eğe sistemi ile prepare edilen kök kanallarının apikal mikrosızıntılarının karşılaştırılması**
The comparison of microleakage in the root canals enlarged with two different file system
Yrd. Doç. Dr. Sadullah KAYA, Arş. Gör. Selengül GANİDAĞLI AYAZ, Araş. Görv. İbrahim UYSAL
- 46 Tam dişsiz kadın ve erkek bireylerde alt çene alveolar residüel kret rezorbsiyonlarının karşılaştırılması**
Comparison of mandibular alveolar residual ridge resorption in edentulous men and women
Yrd. Doç. Dr. U. Şebnem BÜYÜKKAPLAN, Prof. Dr. M. Üstün GÜLDAĞ, Doç. Dr. S.Hakan TUNA, Arş. Gör. Dt. Çağrı TURNA



- 52 Donör saha olarak kullanılan anterior iliak krestin morbiditesinin değerlendirilmesi**
Evaluation of the morbidity of the anterior iliac crest used as donor site
Dr. Burak BAYRAM, Dt. Seçil ÇUBUK, Dt. Mehmet Ali GÜVEN, Doç. Dr. Zafer Özgür PEKTAŞ,
Prof. Dr. Sina UÇKAN

OLGU SUNUMU/ CASE REPORT

- 57 Dental volumetric computed tomography in the radiological detection of dento-alveolar fracture**
Dento-alveolar kırık teşhisinde dental volümetrik bilgisayarlı tomografi
Yrd. Doç. Dr. Binali ÇAKUR, Yrd. Doç. Dr. Muhammed Akif SÜMBÜLLÜ, Arş.Gör. Dt. Doğan DURNA,
Doç. Dr. Cenk Fatih ÇANAKÇI
- 61 Non-surgical endodontic treatments of teeth associated with large periapical lesions**
Geniş periapikal lezyonlu dişlerin cerrahi girişimsiz kök kanal tedavileri
Dt. Hakan ARSLAN, Dt. H.Sinan TOPÇUOĞLU, Yrd. Doç. Dr. Çağatay BARUTCUGİL,
Dt. Ertuğrul KARATAŞ, Yrd. Doç. Dr. Halit ALADAG, Prof. Dr. Mustafa KÖSEOĞLU,
Dr. E. Bahar EZMECİ
- 66 Cam fiber post uygulaması: iki olgu sunumu ve iki yıllık takibi.#**
Application of glass fiber post: two case reports and two years follow up
Araş.Görv.Dt.Ersan ÇİÇEK, Araş.Görv.Dt.Esra PARLAK, Yrd.Doç.Dr., Umur TUNGA
- 71 Kombinasyon sendromlu bir hastanın protetik rehabilitasyonu: vaka sunumu**
Prothetic rehabilitation of a patient with combination syndrome: a case report
Araş Gör. Dr. Bilal HALOĞLU, Prof. Dr. Zeynep YEŞİL DUYMUŞ, Yrd. Doç. Dr. Hasan GÜNGÖR
- 77 Microdontia associated with the use of radiotherapy and chemotherapy of a non-hodgkin lymphoma: report of two cases**
Non-hodgkin lenfomada radyoterapi ve kemoterapi sonucu görülen mikrodonti: 2 olgu sunumu
Özgül BAYGIN (PhD), Tamer TÜZÜNER (PhD), Mehmet TANRIVER (Research Assistant)

DERLEME/ REVIEW

- 83 Bisfosfanat kullanımına bağlı çene kemiğinde gelişen osteonekroz: etyoloji, risk faktörleri, tanı kriterleri ve tedavi alternatifleri**
Bisphosphonate-associated osteonecrosis of the jaws: etiology, risk factors, diagnostic criteria, treatment alternatives
Dr. Elif SOĞUR, Dr. Erineç ÖNEM, Prof. Dr. B.Güniz BAKSI
- 96 Zihinsel engele sahip bireylerde ağız sağlığı**
Oral health of mentally retarded individuals
Doç. Dr. Nurgül KÖMERİK, Prof. Dr.Zuhal KIRZIOĞLU, Dr. Cansu Gül EFEOĞLU
- 105 Zihinsel engele sahip bireylerin ağız sağlığı: karşılaşılan güçlükler ve çözüm önerileri**
Oral health care services for intellectually disabled individuals: problems & solutions
Doç. Dr. Nurgül KÖMERİK, Prof. Dr.zuhal KIRZIOĞLU, Dr. Cansu Gül EFEOĞLU

