

ISSN : 1300-3100



**GAZİ ÜNİVERSİTESİ
DİŞHEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
DERGİSİ**

THE JOURNAL OF THE DENTAL FACULTY OF GAZI UNIVERSITY

CİLT: 13 TEMMUZ -1996 SAYI:2

T.C.
GAZİ ÜNİVERSİTESİ
DİŞHEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

YAYIN KOMİSYONU

BAŞKAN Prof. Dr.
Mustafa TÜRKER

ÜYE Prof. Dr. Oktay ÜNER Üye Prof. Dr. Erol DEMİREL

DERGİ YAZIŞMA ADRESİ :
Emek Mah. 82. Sokak No. 4 06510 ANKARA /TÜRKİYE
Tel : 212 62 20

THK BASIMEVİ İŞLETMECİLİĞİ
TEL:341 90 60

İÇİNDEKİLER

CONTENTS

ARAŞTIRMALAR

RESEARCH

- 1 Üst yapı uyumsuzlukları ve fonksiyonel kuvvet sınırlarındaki statik yüklerin implant üzerinde oluşturdukları streslerin incelenmesi
Biomechanical comparison of stresses on implants produced by inaccurate framework fit between abutments and static loads within functional limits
Hakan UYSAL, Büлent DAYANGAÇ
- 9 Kron köprü protезlerinde kullanılan üç farklı estetik materyalin sertliklerinin değerlendirilmesi
The evaluation of the hardness values of three different materials using in fixed partial dentures
Hüseyin YAZICIOĞLU, Arife Doğan, Erol DEMİREL
- 13 Dental ağrı korkusu olan hastalarda bir histamin H1 reseptör antagonisti olan mebhydrolin'in postoperatif ağır üzerine etkisi
Effect of mebhydroline an H1 histamin antagonist on prostoperative pain in patients with dental fear
Selahattin OR, Mine CAMBAZOĞLU, Ningur NOYANALPAN
- 21 Kalsiyum eksikliğinin kemik metabolizması üzerindeki etkilerinin radyoizotopik yöntemlerle incelenmesi
The evaluation of the effect of Ca deficiency on bone metabolism by radioisotopic method
Mine CAMBAZOĞLU, Selahattin OR, Meral T. ERCAN, Ömer UĞUR
- 29 Üç restoratif materyalin uzun süreli florid salınımının in vitro olarak değerlendirilmesi
In vitro evaluation of long-term fluoride release from three restorative materials
Neşe AKAL, Nurhan ÖZTAŞ, Ayşegül ÖLMEZ, Kürşat PARLATAN
- 35 Konvansiyonel teknik ve enjeksiyon tekniği ile yapılan polymethyl methacrylate kaide plaqının görülen boyutsal değişiklikler
Evaluation of dimensional changes in poly(methyl methacrylate) base plates processed by injection technique and the conventional technique Hüseyin YAZICIOĞLU
- 41 Çelik ve titanyum post uygulanmış üst ön keser dişte oluşan gerilme dağılımının üç boyutlu sonlu elemanları yöntemiyle incelenmesi
Analysis of various post applications in a maxillary central incisor by using three-dimensional finite element method
Sis Darendeliler YAMAN, Tayfun ALAŞAM, Yavuz YAMAN

- 47 Temporomandibuler eklem rahatsızlıklarında manyetik rezonas görüntülemenin yeri
Magnetic resonance imaging in temporomandibular joint disorders Saadet
SAĞLAM, Mine CAMBAZOĞLU, Selahattin OR,
- 53 Eritromisin ve azitromisin'in klinik etkinliğinin kıyaslamalı araştırılması
Comparative investigation of the clinical effects of eryhtromycin and azithromycin
Mine CAMBAZOĞLU, Serpil DURAN, Funda TUĞCU
- 59 Sistemik etkenlerle dişlerde oluşan renklenmelerin "nightguard" yöntemi uygulayarak ağırtılması ve
tükrük pH'ındaki değişimler
The use of nightguard technique in bleaching discolored teeth due to systemic effects
Kahraman GÜNGÖR, Hülya Erten CAN, Sis Dadendeliler YAMAN, Tayfun ALAÇAM,
Mukadder CAN
- 63 Florid içerikli restoratif materyallerden insan süt dişi dentininin florid alımının in vitro incelenmesi
In vitro evaluation of fluoride uptake from fluoride containing restorative materials to primary dentin
Neşe AKAL, Nurhan ÖZTAŞ, Ayşegül ÖLMEZ, Fersun BOMBA
- 69 Süt dişi kök kanal patlarının dentin duvar adaptasyonu
Dentin wall adaptation of primary teeth root canal filing materials
Ayşegül ÖLMEZ, Alev ALAÇAM, Handan AYHAN
- 75 Ekvator altı derinliği ve ölçü maddesi hacminin model "dielerin boyutları üzerindeki etkisi
Effect of material bulk and undercuts on the accuracy of dies Nesrin ANIL, Filiz
KEYF, K. Naci KÖSE
- 81 Sıçanlarda süt dişi kanal patı olarak kullanılan kalsiyum hidroksit ve çinko oksit ojenole karşı oluşan
doku reaksiyonunun histopatolojik olarak incelenmesi
**The histopathologic evaluation of tissue reactions against calcium hydroxide ant oxide eugenol
used as primary root canal pastes in rats**
Handan AYHAN, Petek KORKUSUZ, Tezer ULUSU, Nur ÇAKAR, Mustafa ÖZTÜRK
- 87 Kalsiyum ve çinko içeren süt dişi kanal patlarının bazı organlardaki element konsantrasyonları üzerine
etkisi
**The effect of primary root canal pastes containing calcium and zinc on element concentration of
some organs**
Handan AYHAN, Deniz Yurtsever SARICI, Fersun BOMBA, Mustafa ÖZTÜRK

- 93 Farklı yapıştırma materyallerinin antibakteriyel etkileri **Antibacterial effects of different luting cements** Ayşegül ÖLMEZ, Handan AYHAN, Alev ALAÇAM, Selda KUTLAR, Mustafa Z. Ruhi
- 99 Yeni dentin adheziv ajanlarının bağlanma kuvvetlerinin karşılaştırılması ve kopma yüzeylerinin sem ile değerlendirilmesi
Scanning Electron Microscopic observation and shear bond strength of various dentinal adhesives Nurhan ÖZTAŞ, Neşe AKAL, Ayşegül ÖLMEZ
- 105 Laminate veneer yapım yöntemlerinin mikrosızıntıya etkisi
The effect of fabrication of laminate veneer in microleakage
Hüseyin YAZICIOĞLU, Suat YALUĞ
- 111 Çeşitli post-core ve porselen kron uygulanmış üst ön keser dişte oluşan gerilme dağılımının üç boyutlu sonlu elemanlar yöntemiyle incelenmesi
Analysis of various post-core applications in a maxillary central incisor by using three-dimensional finite element method
Sis Darendeliler YAMAN, Tayfun ALAÇAM, Yavuz YAMAN

VAKA BİLDİRİMİ

CASE REPORT

- 117 Aşırı rezorbe kretlerin bulunduğu bölgelere yapılan sabit protezlerde dişeti porseleni kullanımını da içeren protetik çözüm: bir olgu nedeniyle
A prosthetic solution using gingival toned ceramic in fixed dentures prepared for areas of excessively resorbed alveolar ridge : a case report
Haşim GÜR, Murat AYDIN
- 123 Bir radiküler kist olgusunda reimplantasyon (8 yıllık takip)
Intentional replantation in a case of radicular cyst (an 8 year follow-up)
Merih BAYKARA, Mehmet KÖKDEN
- 127 Üst santral diş ile supernumere diş arasında oluşan fuzyon tedavisi : olgu raporu
The treatment of a fusion between the maxillary central incisor and a supernumerary tooth: report of a case
Halil KAYALIBAY, Meryem UZAMIŞ, Alev AKALIN

YAYIN KURALLARI

1. Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi Fakülte'nin yayın organıdır. Dişhekimliği ve Tıp Dallarında yapılan araştırmalar, vaka takdimleri ve derlemeler yayınlanır.
2. Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi yılda 2 sayı olarak yayınlanır ve iki sayıda bir cilt tamamlanır.
3. Başka yerde yayınlanan yazılar dergiye alınmaz. Çeviriler eser sahibinin imzası, izin belgeleri ve asılları ile birlikte gönderilmelidir.
4. Araştırmalar ve derlemeler 15, vaka takdimleri 5 daktilo sayfasını geçmemelidir. Daha uzun yazıları yayın kurulu kısaltmakta serbesttir, metinler daktilo ile standart daktilo kağısına ve sayfanın bir yüzüne iki satır aralıklı olarak yazılarak yayın kuruluna iki nüsha halinde teslim edilmelidir. Sayfanın sağ ve solunda ikişer santimetre raalik bırakılmalıdır. Pelür ya da başka tür kağıda yazılmış nüshalar kabul edilmez.
5. Başlıklar metne uygun, kısa ve açık ifadevi olmalıdır. Yazarın veya yazarların akademik unvanları, adları ve scyadaları başlığın alt ve ortasına konmalıdır. Yazarların çalışıkları kurumların adları, soyadlarının sonuna konulacak (*) işaretti ile birinci sayfanın altında not haliinde bildirilmelidir.
6. Araştırmaların yazılış düzeni şöyle olmalıdır : Özeti (Türkçe), Özeti (Yabancı dilde, konu başlığı ile birlikte), Giriş, Materyal ve Metod, Bulgular, Tartışma, Yararlanılan Kaynaklar ve Yazışma Adresi. Yazışma adresinde gereğinde bağlantı kurulacak yazarın telefon numarası da bulunmalıdır.
7. Yazının anlamını ifade edecek nitelikte en az 5 satır Türkçe özetin birlikte, bu özetin ingilizce, Almanca veya Fransızca çevirileri yazılmalıdır.
8. Türkçe özetin altına konuyu tanımlayabilecek en az 2 anahtar kelime ve yabancı dilde özetin altına bunların yabancı dildeki karşılıkları yazılmalıdır.
9. Resimler net ve parlak fotoğraf kağısına basılmış ve resim ebatları (13x15) olmalıdır. Grafik, dyagram ve şemalar çini mürekkebi ve aydınlatma kağısına veya şablon kartonuna çizilmelidir. Bunların arkasına yazar adı, yazı başlığı, şekil numarası ve yerleri ayrı bir zarf içinde yazıya ekelenmelidir. Klipelerin konulacağı yerler yazı içerisinde de işaretlenmelidir. Grafik, dyagram ve şekil alt yazıları metin dışında ayrı bir daktilo kağısına yazılmalıdır. Tablolar bir başlık bulundurmalıdır. Fotomikrograflarda boyama yöntemi ve büyütme gösterilmelidir. Elektromikrograflarda ve scanning elektron-mikrograflarda büyütme bulunmalıdır. Tablo numarası üzerinde romen rakamıyla, şekillerin alta normal rakamlarla gösterilir.
10. Dergi basım koşulları uygun olduğunda, renkli fotoğraf basımı ücret karşılığında mümkündür.
11. Yararlanılan kaynaklar ya metindeki geçiş sırasına göre veya yazarların soyadlarına göre alfabetik olarak düzenlenmelidir. Yararlanılan kaynakların yazılış şekli şu sıraya göre olmalıdır:
 - a) Dergiler: Yazarın soyadı, adının ilk harfleri, yazının başlığı, derginin kısaltılmış adı, cilt numarası, sayfa numarası, yılı, dergi isimleri "Index Medicus"da verilen listeyi göre kısaltılmalıdır.
 - b) Kitaplar : Yazarın soyadı, adının ilk harfleri, kitabı adı, baskı veya cilt numarası, basıldığı basımevi, basıldığı şehir, yılı.
12. Dergiye gönderilecek yazılarla imlâ ve terminoloji yönünden şu noktalara dikkat edilmesi gerekmektedir. Anatomi terimlerinin Latinceleri kullanılmalı ve bunlar tırnak içerisinde orijinal imlâsi ile yazılmalıdır. Dişhekimliği ve Tıp diline yerleşmiş terimler söylendiği şekilde yazıldık tan sonra parantez içerisinde orijinal yazılış şekli belirtilmelidir.
13. Metin içindeki sayfa üstlerine yazmak amacıyla, yazarlar konu başlıklarını be kelimeyi geç-

meyecek şekilde kısaltarak birinci sayfanın en başına parantez içerisinde bildirmek zorundadır.

14. Dergide yayınlanacak yazıların bilimsel niteliğinden yazar ya da yazarlar sorumludur. Bilimsel yayınlar ile tenkitler ve cevapları "Editöre Mektuplar" bölümünde yayınlanır.
15. Dergi ile ilgili her hususta Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Dergisi Yayın Komisyonu Başkanlığı ile bağlantılı kurulur. Yayınlanması istenilen makalelerin başvuruları bir dilekçe ile Yayın Komisyonu Başkanlığına yapılır.
16. Yayın Kurulunun, yayın kurallarına uymayan yazıları yayımlamamak, düzeltilmek üzere zarına geri gönderme yetkisi vardır. Yayın komisyonununa gelen yazılar şekil yönünden incelendikten sonra danışma kurulan gönderilir. Danışma Kurulunun en az 15 gün içindeki incelemesi sonucunda olumlu rapor alınan makalelere yayınlanabilir raporu verilebilir. Yayınlanması kabul edilen yazılar sıraya alınır.
17. Yayınlınmak üzere gönderilen yazılar herhangi bir siyasal düşünceyi ve uygulamayı içerir, savunuru ya da eleştirir mahiyette olamaz.
18. Dergide yayınlanan yazıların telif hakkı Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi'ne aittir, başka yerde yayınlanamaz. Dergide yayınlanan yazılarla Gazi Üniversitesi Rektörlüğü'nce belirlenecek esaslar içinde telif hakkı ödenir.