

ISSN : 1300-3100



**GAZİ ÜNİVERSİTESİ**  
**DİŞHEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**  
**DERGİSİ**

**THE JOURNAL OF THE DENTAL FACULTY OF**  
**GAZİ UNIVERSITY**

**CİLT : 13**

**OCAK - 1996**

**SAYI : 1**

ISSN : 1300-3100



GAZİ ÜNİVERSİTESİ  
DİŞHEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ  
DERGİSİ

THE JOURNAL OF THE DENTAL FACULTY OF GAZİ UNIVERSITY

CİLT : 13

OCAK-1996

SAYI : 1

T. C.  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ  
DİŞHEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

YAYIN KOMİSYONU

BAŐKAN  
Prof. Dr. Mustafa TÜRKER

ÜYE  
Prof. Dr. Oktay ÜNER

ÜYE  
Prof. Dr. Erol DEMİREL

ÜYE  
Prof. Dr. Őule YÜCETAŐ

ÜYE  
Prof. Dr. Tayfun ALAÇAM

DERĐİ YAZIŞMA ADRESİ :

Emek Mah. 82. Sokak No.: 4 Tel : 212 62 20 06510 ANKARA/TÜRĐİYE

GAZİ ÜNİVERSİTESİ İLETİŐİM FAKÜLTESİ BASİMEVİ

İ Ç İ N D E K İ L E R  
C O N T E N T S

ARAŞTIRMALAR

RESEARCH

- 1 Yeni bir çinko oksit öjenol kanal patının sitotoksitesinin değerlendirilmesi.  
The evaluation of the cytotoxicity of a new zinc oxide eugenol root canal sealer.  
Güliz GÖRGÜL, Tayfun ALAÇAM, Hüma ÖMÜRLÜ, Taner KARAOĞLU, İbrahim BURGU
- 7 Yeni bir restoratif çinko oksit öjenol simanın bazı fiziksel özelliklerinin araştırılması.  
Some physical characteristics of newly designed modified zinc oxide eugenol cement.  
Tayfun ALAÇAM, Güliz GÖRGÜL, Hüma ÖMÜRLÜ, Bilge ŞENER, Taner DOĞANAY
- 11 Diabetik kobaylarda oluşturulan elektrokoter yaralarında EGF ve laserin lipid peroksidasyon üzerine etkileri.  
The effects of EGF and laser on the lipid peroxidation activity on the electrosurgery wounds of diabetic guinea pigs.  
Derviş YILMAZ
- 19 Beş yumuşak kaide materyalinin bağlanma ve kırılma dayanıklılığının karşılaştırılması.  
Comparison of bond and transverse strength of five soft denture liners to polymethyl methacrylate.  
Nur HERSEK, Şenay CANAY, İbrahim TULUNOĞLU
- 23 Posterior kompozit resinlerin yeni bir uygulama tekniği ile yerleştirilmesinin kenar sızıntısı üzerine etkisi.  
The effect of the placement with a new application technique of posterior composite resins on marginal leakage.  
Jale GÖRÜCÜ, Şükran BOLAY, Gönül ALPASLAN
- 29 Dört değişik kalsiyum hidroksit preparatının pH düzeylerini değiştirme etkilerinin in vitro değerlendirilmesi.  
Evaluation of Effectiveness of four different calcium hydroxide materials on changing pH levels in vitro.  
Tansev MIHÇIOĞLU, Cemal TINAZ, Kerem DOLAR

- 33 Kalsiyum hidroksiti altı değişik patin antibakteriyel etkinliğinin karşılaştırılması.  
Comparison of antibacteriol effectiveness of six different calcium hydroxide pastes.  
Ömer GÖRDUYSUN, Nilüfer ÜNLÜ, Özlem TULUNOĞLU, İbrahim TULUNOĞLU
- 41 Yapay dişler üzerine çeşitli açılar ile gelen kuvvetlerin destek dokudaki dağılımı.  
The effect of forces on supporting tissues applied with three different angles on artificial teeth.  
Çetin SUCA, Sevda SUCA
- 45 Radyoterapi alan hastalarda periodontal sağlığın korunması (Olgu Bildirimi).  
Control of periodontal health in radiotherapy patients.  
Gökhan AÇIKGÖZ, İbrahim EGEHAN, Aydan AÇIKGÖZ, Aydan AS, Arslan AKGÜNLÜ
- 49 Periodontal hastalıklı bireylerin dental anemnezinin değerlendirilmesi.  
Evaluation of dental anamnesis of periodontal disease patients.  
Gökhan AÇIKGÖZ, Aydan AÇIKGÖZ, Aydan AS, Arslan AKGÜNLÜ
- 53 Karadeniz bölgesindeki serbest dişhekimlerinin periodontal tedaviye olan yaklaşımları.  
Periodontal management of patients on Karadeniz district in private practice.  
Gökhan AÇIKGÖZ, İnci DEVRİM, Aydan AS, Arslan AKYÜNLÜ
- 57 Diabetes Mellitus'lu bireylerde dental biyokimyasal ve immünolojik yönden değerlendirme.  
Dental biochemical and immunological evaluations in patients with diabetes mellitus.  
Hülya ERTEN CAN, Sis DARENDELİLER YAMAN, Tamer KINOĞLU, Mukadder CAN
- 63 Değişik parlatma teknikleri uygulanan gamma ve non-gamma-2 amalgamlardaki yüzey pürüzlülüğünün SEM ile değerlendirilmesi.  
SEM evaluation of gamma and non-gamma-2 amalgams polished by different techniques.  
Tansev MIHÇIOĞLU, Cemal TINAZ, Kerem DOLAR
- 67 Alt ve üst büyük azı dişlerin kök kanal morfolojilerinin şeffaflaştırma yöntemiyle incelenmesi.  
Analysis of root canal morphology of molar teeth by using the clearing technique.  
Sis DARENDELİLER YAMAN, Hülya ERTEN CAN, Tayfun ALAÇAM

- 75 Toplumumuz bireylerinin Holdaway analizi ile değerlendirilmesi.  
Evaluation by the Holdaway Analysis in the Turkish population.  
Müfide DİNÇER, Emel EROĞLU

VAKA BİLDİRİMİ  
CASE REPORT

- 83 Anterior openbite'in ortognatik cerrahi tedavisi (Bir Vaka Nedeniyle).  
Orthognathic survey in anterior openbite.  
Müfide DİNÇER, Ertan DELİLBAŞI, Kemal YAMALIK
- 91 Erişkin hastada rapid maksiller ekspansiyon (RME) osteotomisi (Bir Olgu Bildirimi).  
Rapid maxiller expansion osteotomy in adult (RME). (A case report).  
Mine CANBAZOĞLU, Selahattin OR, Haluk İŞERİ, Banu ERDOĞAN
- 97 Temporomandibular eklem diskinin akut redüksiyonsuz yer değiştirmesi (Tanı ve Tedavisi).  
Temporomandibular joint anterior disk displacement without reduction - Diagnosis and Treatment.  
Nur HERSEK, Şenay CANAY

## 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 kâğıdına ve sayfanın bir yüzüne iki satır aralıklı olarak yazılarak yayın kuruluşuna iki nüsha halinde teslim edilmelidir. Sayfanın sağ ve solunda ikişer santimetre aralık bırakılmalıdır. Pelür ya da başka tür kâğıda yazılmış nüshalar kabul edilmez.
5. Başlıklar metne uygun, kısa ve açık ifade olmalıdır. Yazarın veya yazarların akademik unvanları, adları ve soyadları başlığın alt ve ortasına konmalıdır. Yazarların çalıştıkları kurumların adları, soyadlarının sonuna konulacak (\*) işareti ile birinci sayfanın altında not halinde bildirilmelidir.
6. Araştırmaların yazılış düzeni şöyle olmalıdır : Özet (Türkçe), Özet (Yabancı dilde, konu başlığı ile birlikte), Giriş, Materyal ve Metod, Bulgular, Tartışma, Yararlanılan Kaynaklar ve Yazışma Adresi. Yazışma adresinde gereğinde bağlantı kurulacak yazarın telefon numarasıda bulunmalıdır.
7. Yazının anlamını ifade edecek nitelikte en az 5 satır Türkçe özetle birlikte, bu özeti İngilizce, Almanca veya Fransızca çevirileri yazılmalıdır.
8. Türkçe özeti altına konuyu tanımlayabilecek en az 2 anahtar kelime ve yabancı dilde özeti altına bunların yabancı dildeki karşılıkları yazılmalıdır.
9. Resimler net ve parlak fotoğraf kâğıdına basılmış ve resim ebatları (13x15) olmalıdır. Grafik, diyagram ve şemalar çini mürekkebi ve aydınlatıcı kâğıdına veya şablon kartonuna çizilmelidir. Bunların arkasına yazar adı, yazı başlığı, şekil numarası ve yerleri ayrı bir zarf içinde yazıya eklenmelidir. Klişelerin konulacağı yerler yazı içerisinde de işaretlenmelidir. Grafik, diyagram ve şekil altı yazılar metin dışında ayrı bir daktilo kâğıdına yazılmalıdır. Tablolar bir başlık bulundurmalıdır. Fotomikrograflarda boyama yöntemi ve büyütme gösterilmelidir. Elektromikrograflarda ve scanning elektronmikrograflarda büyütme bulunmalıdır. Tablo numarası üzerinde romen rakamıyla, şekiller altta 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 listeye göre kısaltılmalıdır.
  - b) Kitaplar : Yazarın soyadı, adının ilk harfleri, kitabın adı, baskı veya cilt numarası, basıldığı basımevi, basıldığı şehir, yılı.
12. Dergiye gönderilecek yazılarda imlâ ve terminoloji yönünden şu noktalara dikkat edilmesi gerekmektedir. Anatomi terimlerinin Latince kullanılması ve bunlar tırnak içerisinde orijinal imlâsı ile yazılmalıdır. Diş-

- hekimliği ve Tıp diline yerleşmiş terimler söylendiği şekilde yazıldıktan sonra parantez içerisinde orijinal yazılış şekli belirtilmelidir.
13. Metin içindeki sayfa üstlerine yazmak amacıyla, yazarlar konu başlıklarını beş kelimeyi geçmeyecek şekilde kısaltarak birinci sayfanın en başına parantez içerisinde bildirmek zorundadırlar.
  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 bağlantı kurulur. Yayınlanması istenilen makalelerin başvuruları bir dilekçe ile Yayın Komisyonu Başkanlığına yapılır.
  16. Yayın Kurulunun, yayın kurallarına uymayan yazıları yayınlamamak, düzeltilmek üzere yazarına geri gönderme yetkisi vardır. Yayın komisyonuna gelen yazılar şekil yönünden incelendikten sonra danışma kuruluna gönderilir. Danışma Kurulunun en az 15 gün içindeki incelemesi sonucunda olumlu rapor alınan makalelere yayınlanabilir raporu verilebilir. Yayınlanması kabul edilen yazılar sıraya alınır.
  17. Yayınlanmak üzere gönderilen yazılar herhangi bir siyasal düşünceyi ve uygulamayı içerir, savunur ya da eleştirir mahiyette olamaz.
  18. Dergide yayınlanan yazıların telif hakkı Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesine aittir, başka yerde yayımlanamaz. Dergide yayınlanan yazılara Gazi Üniversitesi Rektörlüğü'nce belirlenecek esaslar içinde telif hakkı ödenir.