

Güncel Endodonti Çalışmaları

Editör

Oğuz YOLDAŞ



© Copyright 2022

Bu kitabın, basım, yayın ve satış hakları Akademisyen Kitabevi A.Ş.'ne aittir. Anılan kuruluşun izni alınmadan kitabın tümü ya da Bölümleri mekanik, elektronik, fotokopi, manyetik kağıt ve/veya başka yöntemlerle çoğaltılamaz, basılamaz, dağıtılamaz. Tablo, şekil ve grafikler izin alınmadan, ticari amaçlı kullanılamaz. Bu kitap T.C. Kültür Bakanhğı bandrolü ile satılmaktadır.

ISBN 978-625-8299-92-2	Sayfa ve Kapak Tasarımı Akademisyen Dizgi Ünitesi
Kitap Adı Güncel Endodonti Çalışmaları	Yayıncı Sertifika No 47518
Editör Oğuz YOLDAŞ ORCID id: 0000-0002-6887-1190	Baskı ve Cilt Vadi Matbaacılık
Yayın Koordinatörü Yasin Dilmen	Bisac Code MED016060
	DOI 10.37609/akya.2121

UYARI

Bu üründe yer alan bilgiler sadece lisanslı tıbbi çalışanlar için kaynak olarak sunulmuştur. Herhangi bir konuda profesyonel tıbbi danışmanlık veya tıbbi tanı amacıyla kullanılmamalıdır. *Akademisyen Kitabevi* ve alıcı arasında herhangi bir şekilde doktor-hasta, terapist-hasta ve/veya başka bir sağlık sunum hizmeti ilişkisi oluşturmaz. Bu ürün profesyonel tıbbi kararların eşleniği veya yedeği değildir. *Akademisyen Kitabevi* ve bağlı şirketleri, yazarları, katılımcıları, partnerleri ve sponsorları ürün bilgilerine dayalı olarak yapılan bütün uygulamalardan doğan, insanlarda ve cihazlarda yaralanma ve/veya hasarlardan sorumlu değildir.

İlaçların veya başka kimyasalların reçete edildiği durumlarda, tavsiye edilen dozunu, ilacın uygulanacak süresi, yöntemi ve kontraendikasyonlarını belirlemek için, okuyucuya üretici tarafından her ilaca dair sunulan güncel ürün bilgisini kontrol etmesi tavsiye edilmektedir. Dozun ve hasta için en uygun tedavinin belirlenmesi, tedavi eden hekimin hastaya dair bilgi ve tecrübelerine dayanak oluşturması, hekimin kendi sorumluluğundadır.

Akademisyen Kitabevi, üçüncü bir taraf tarafından yapılan ürüne dair değişiklikler, tekrar paketlemeler ve özelleştirmelerden sorumlu değildir.

GENEL DAĞITIM

Akademisyen Kitabevi A.Ş.

Halk Sokak 5 / A
Yenişehir / Ankara
Tel: 0312 431 16 33

siparis@akademisyen.com

www.akademisyen.com

ÖN SÖZ

Akademisyen Yayınevi yöneticileri, yaklaşık 30 yıllık yayın tecrübesini, kendi tüzel kişiliklerine aktararak uzun zamandan beri, ticarî faaliyetlerini sürdürmektedir. Anılan süre içinde, başta sağlık ve sosyal bilimler, kültürel ve sanatsal konular dahil 2000’i aşkın yayımlamanın gururu içindedir. Uluslararası yayınevi olmanın alt yapısını tamamlayan Akademisyen, Türkçe ve yabancı dillerde yayın yapmanın yanında, küresel bir marka yaratmanın peşindedir.

Bilimsel ve düşünsel çalışmaların kalıcı belgeleri sayılan kitaplar, bilgi kayıt ortamı olarak yüzlerce yılın tanıklarındır. Matbaanın icadıyla varoluşunu sağlam temellere oturtan kitabın geleceği, her ne kadar yeni buluşların yörüngesine taşınmış olsa da, daha uzun süre hayatımızda yer edineceği muhakkaktır.

Akademisyen Yayınevi, kendi adını taşıyan “**Bilimsel Araştırmalar Kitabı**” serisiyle Türkçe ve İngilizce olarak, uluslararası nitelik ve nicelikte, kitap yayımlama sürecini başlatmış bulunmaktadır. Her yıl Mart ve Eylül aylarında gerçekleşecek olan yayımlama süreci, tematik alt başlıklarla devam edecektir. Bu süreci destekleyen tüm hocalarımıza ve arka planda yer alan herkese teşekkür borçluyuz.

Akademisyen Yayınevi A.Ş.

İÇİNDEKİLER

Bölüm 1	Endodontide Kriyoterapi	1
	<i>Ecenur TUZCU</i>	
	<i>Safa KURNAZ</i>	
Bölüm 2	Diş Rezorpsiyonları	19
	<i>Kübra GÜRLER</i>	
Bölüm 3	Endodontik Tedavi Sırasında Görülen Kök Perforasyonları ve Yönetimi	33
	<i>Nihan ÇELİK UZUN</i>	
Bölüm 4	Yaşlı Bireylerde Endodontik Tedavi Yaklaşımları	49
	<i>Özlem KAHVECİ</i>	
Bölüm 5	Endodontide Kullanılan Aydınlatma ve Büyütme Teknikleri-Geçmişten Günümüze Genel Bir Bakış	59
	<i>Neslihan YILMAZ ÇIRAKOĞLU</i>	
Bölüm 6	Endodontide Kullanılan Geleneksel ve İleri Görüntüleme Teknikleri-Geçmişten Günümüze Genel Bir Bakış	79
	<i>Neslihan YILMAZ ÇIRAKOĞLU</i>	
Bölüm 7	Nekrotik Daimi Matür Dişlerde Rejeneratif Endodontik Tedaviler	95
	<i>Sinem ESKİCİ</i>	
	<i>Gülşen KİRAZ</i>	
Bölüm 8	Rejeneratif Endodontik Uygulamalar	113
	<i>Işıl KAYA BÜYÜKBAYRAM</i>	
Bölüm 9	Rejeneratif Endodontide Kan Pıhtısı ve Trombosit Konsantrasyonları	131
	<i>Nihan BERKDEMİR</i>	
Bölüm 10	Alternatif Bir Tedavi Seçeneği Olarak Endokron Restorasyonlar	143
	<i>Gülçin CAGAY SEVENCAN</i>	
	<i>Hilal GÜLGEZEN AYDIN</i>	

YAZARLAR

Doç. Dr. Safa KURNAZ

Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi,
Diş Hekimliği Fakültesi, Endodonti AD
ORCID iD: 0000-0002-8079-7536

Dr. Öğr. Üyesi Nihan BERKDEMİR

Medipol Üniversitesi, Diş Hekimliği
Fakültesi, Endodonti AD
ORCID iD: 0000-0003-4046-6377

**Dr. Öğr. Üyesi Işıl KAYA
BÜYÜKBAYRAM**

İstanbul Aydın Üniversitesi, Diş
Hekimliği Fakültesi, Endodonti AD
ORCID iD: 0000-0002-3118-9665

**Dr. Öğr. Üyesi Gülçin CAGAY
SEVENCAN**

Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Diş
Hekimliği Fakültesi, Endodonti AD
ORCID iD: 0000-0002-8486-4572

Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÜLGEZENAYDIN

Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi,
Diş Hekimliği Fakültesi, Protetik Diş
Tedavisi AD
ORCID iD: 0000-0002-0230-7036

Dr. Öğr. Üyesi Özlem KAHVECİ

Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi,
Ahmet Keleşoğlu Diş Hekimliği
Fakültesi, Endodonti AD
ORCID iD: 0000 0002 0873 2033

Dr. Öğr. Üyesi Gülşen KİRAZ

Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Diş Hekimliği Fakültesi Endodonti AD
ORCID iD: 0000-0003-3270-7329

**Dr. Öğr. Üyesi Neslihan YILMAZ
ÇIRAKOĞLU**

Karabük Üniversitesi Diş Hekimliği
Fakültesi, Endodonti AD
ORCID iD: 0000-0002-8316-3133

Öğr. Gör. Dr. Kübra GÜRLER

Çukurova Üniversitesi Diş Hekimliği
Fakültesi Endodonti AD
ORCID iD: 0000-0002-9880-4351

Uzm. Dr. Nihan ÇELİK UZUN

Özel Klinik Endodonti
ORCID iD: 0000-0002-1261-5091

Arş. Gör. Sinem ESKİCİ

Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Diş Hekimliği Fakültesi Endodonti AD
ORCID iD: 0000-0002-8882-1801

Arş. Gör. Ecenur TUZCU

Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi,
Diş Hekimliği Fakültesi, Endodonti AD
ORCID iD: 0000-0001-7421-7913

