

Güncel Ortodonti ve Pedodonti Çalışmaları V

Editörler

Volkan ÇİFTÇİ

İlter UZEL



© Copyright 2023

Bu kitabın, basım, yayın ve satış hakları Akademisyen Kitabevi AŞ'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 Bakanlığı bandrolü ile satılmaktadır.

ISBN	Sayfa ve Kapak Tasarımı
978-625-399-393-1	Akademisyen Dizgi Ünitesi
Kitap Adı	Yayıncı Sertifika No
Güncel Ortodonti ve Pedodonti Çalışmaları V	47518
Editörler	Baskı ve Cilt
Volkan ÇİFTÇİ ORCID iD: 0000-0001-7365-9365 İlter UZEL ORCID iD: 0000-0002-1876-9809	Vadi Matbaacılık
Yayın Koordinatörü	Bisac Code
Yasin DİLMEN	MED016030
	DOI
	10.37609/akya.2823

Kütüphane Kimlik Kartı

Güncel Ortodonti ve Pedodonti Çalışmaları V / editörler : İlter Uzel, Volkan Çiftçi.
Ankara : Akademisyen Yayınevi Kitabevi, 2023.
403 s. : resim, şekil, tablo. ; 160x235 mm.
Kaynakça ve İndeks var.
ISBN 9786253993931
1. Diş Hekimliği--Ortodonti--Pedodonti.

UYARI

Bu üründe yer alan bilgiler sadece lisanslı tıbbi çalışanlar için kaynak olarak sunulmuştur. Herhangi bir konuda profesyonel tıbbi danışmanlık veya tıbbi tam amacıyla kullanılmamalıdır. Akademisyen Kitabevi ve alıcı arasında herhangi bir şekilde doktor-hasta, terapist-hasta ve/veya başka bir sağlık sunum hizmeti ilişkisi oluşurmaz. 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 AŞ

Halk Sokak 5 / A Yenışehir / 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 2700'ü aşkın kitabı 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	Ortodontik Tedavilerde Üç Boyutlu (3D) Aparey Tasarımı ve Üretimi 1 <i>Serra ERTEMEL ARIK</i> <i>Esra GENÇ</i>
Bölüm 2	Alt Çene Geriliğinden Kaynaklı Sınıf II Malokluzyonların Fonksiyonel Ortopedik Tedavisinde Invisalign MA 29 <i>Meriç ÖZTÜRK YAŞAR</i> <i>Celal IRGIN</i>
Bölüm 3	Ortognatik Cerrahide Dijital İş Akışı..... 49 <i>Dilara AKYÜZ</i> <i>Hatice KÖK</i>
Bölüm 4	Ortodontik Tedavideki Komplikasyonlara Güncel Bir Bakış..... 65 <i>Berk SÜM</i> <i>Hande PAMUKÇU</i>
Bölüm 5	A'dan Z'ye Dental İşlemlerde Dijital Dental Fotoğrafçılık..... 89 <i>Mehmet Esad GÜVEN</i>
Bölüm 6	Sabit Ortodontik Tedavilerde Ankraj Kontrolü 103 <i>Güler Nur İBİŞOĞLU</i> <i>Özge USLU AKÇAM</i>
Bölüm 7	Ortognatik Cerrahide Önce Cerrahi Yaklaşımı..... 125 <i>İldem KÖSE</i> <i>Nilüfer İrem TUNÇER</i>
Bölüm 8	Ortodontide Gömülü Kanin Sürdürme Yöntemleri 137 <i>Rümeysa YILDIZ</i> <i>Özge Uslu AKÇAM</i>
Bölüm 9	Ortodontik Tedavide Vertikal Yön Kontrolü 157 <i>Mehçure Nur ALBAYRAK ERDOĞAN</i> <i>Yazgı AY ÜNÜVAR</i>
Bölüm 10	Ortodontik Diş Hareketinin Hızlandırılması 179 <i>Alpkürşad KOYUNCU</i> <i>Hatice KÖK</i>
Bölüm 11	Ağız İçi Molar Distalizasyon Yöntemleri..... 207 <i>Nagehan KARSLI KADI</i> <i>Celal IRGIN</i>

İçindekiler

Bölüm 12	Obstrüktif Uyku Apnesi Tedavisi için Ortognatik Cerrahi	237
	<i>Hatice BAŞARANLAR BAL</i>	
	<i>Celal IRGIN</i>	
Bölüm 13	Obstrüktif Uyku Apnesi ve Ortodonti	267
	<i>Rumeysa BİLİCİ GEÇER</i>	
	<i>Sanaz SADRY</i>	
Bölüm 14	Elektrikli ve Manuel Diş Fırçalarının Dental Plağı Uzaklaştırmadaki Etkinlikleri	285
	<i>Gökçen Deniz BAYRAK</i>	
Bölüm 15	Maksiller Süt Kanin Dişinin Erken Çekilmesi Maksiller Daimi Kanin Dişin Gömülü Kalmasını Engeller Mi ?.....	297
	<i>İsmail Haktan ÇELİK</i>	
	<i>Büşra YILDIZ</i>	
Bölüm 16	Çocuk Diş Hekimliğinde MTA Kullanımı	311
	<i>K. Görkem ULU GÜZEL</i>	
	<i>Şerifenur YETİŞ</i>	
Bölüm 17	Pediyatrik Kanser Tedavisi Sürecinde Ağız ve Diş Sağlığı Yönetimi.....	333
	<i>Müge BULUT</i>	
Bölüm 18	Geleneksel Dental Enjeksiyona Alternatif Güncel Lokal Anestezi Uygulamaları	349
	<i>Büşra ALMAS</i>	
	<i>Ahmet ALTAN</i>	
	<i>Halenur ALTAN</i>	
Bölüm 19	Gümüş Diamin Florürler	373
	<i>Koray SÜRME</i>	
	<i>Hayri AKMAN</i>	
Bölüm 20	Başlangıç Mine Çürükleri ve Teşhisinde Kullanılan Yöntemler	387
	<i>Elif Burcu HARMAN</i>	
	<i>Ebru AKLEYİN</i>	

YAZARLAR

Doç. Dr. Özge USLU AKÇAM

Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ortodonti AD

Doç. Dr. Ebru AKLEYİN

Dicle Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği AD

Dr. Öğr. Üyesi Hayri AKMAN

Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Pedodonti AD

Arş. Gör. Dilara AKYÜZ

Selçuk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Ortodonti AD

Arş. Gör. Büşra ALMAS

Necmettin Erbakan Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği AD

Doç. Dr. Ahmet ALTAN

Necmettin Erbakan Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız-Diş ve Çene Cerrahisi AD

Doç. Dr. Halenur ALTAN

Necmettin Erbakan Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği AD

Dt Serra ERTEMEL ARIK

Biruni Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Ortodonti AD

Arş. Gör. Hatice BAŞARANLAR BAL

Erciyes Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Ortodonti AD

Dr. Öğr. Üyesi Gökçen Deniz BAYRAK

Yeditepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği AD

Dr. Öğr. Üyesi Müge BULUT

İstanbul Okan Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Pedodonti AD

Dr. Öğr. Üyesi İsmail Haktan ÇELİK

Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Pedodonti AD

Dr. Mehçure Nur ALBAYRAK ERDOĞAN

Aydın Adnan Menderes Üniversitesi

Dr. Öğr. Üyesi Rumeysa BİLİCİ GEÇER

İstanbul Aydın Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ortodonti AD

Dr. Öğr. Üyesi Esra GENÇ

İstanbul Aydın Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Ortodonti AD

Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Esad GÜVEN

Necmettin Erbakan Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Protetik Diş Tedavisi AD

Uzm. Dt. Elif Burcu HARMAN

Batman Ağız ve Diş Sağlığı

Dr. Öğr. Üyesi Celal IRGIN

Erciyes Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Ortodonti AD

Arş. Gör. Güler Nur İBİŞOĞLU

Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ortodonti AD

Yazarlar

Arş. Gör. Nagehan KARSLI KADI

Erciyes Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi,
Ortodonti AD

Araş.Gör. Alpkürşad KOYUNCU

Selçuk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi
Ortodonti AD

Dr. Öğr.Üyesi Hatice KÖK

Selçuk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi
Ortodonti AD

Dt. İldem KÖSE

Başkent Üniversitesi

Dr. Öğr. Üyesi Hande PAMUKÇU

Başkent Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi,
Ortodonti AD

Doç.Dr. Sanaz SADRY

İstanbul Aydın Üniversitesi, Diş Hekimliği
Fakültesi, Ortodonti AD

Dt Berk SÜM

Başkent Üniversitesi

Dr. Öğr. Üyesi Koray SÜRME

Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş
Hekimliği Fakültesi, Pedodonti AD

Doç. Dr. Nilüfer İrem TUNÇER

Başkent Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi,
Ortodonti AD

Doç. Dr. K. Görkem ULU GÜZEL

Adnan Menderes Üniversitesi Diş Hekimliği
Fakültesi Pedodonti AD

Doç. Dr. Yazgı AY ÜNÜVAR

Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Diş
Hekimliği Fakültesi, Ortodonti AD

Arş. Gör. Meriç ÖZTÜRK YAŞAR

Erciyes Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi,
Ortodonti AD

Dt. Şerifnur YETİŞ

Doktora Öğrencisi Adnan Menderes
Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Pedodonti
AD

Arş. Gör. Büşra YILDIZ

Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi,
Diş Hekimliği Fakültesi, Pedodonti AD

Arş. Gör. Rumeysa YILDIZ

Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Diş
Hekimliği Fakültesi AD