

# **Güncel Anesteziyoloji ve Ağrı alışmaları VIII**

**Editör**

Dilek ÖZCENGİZ



© 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.*

<b>ISBN</b>	<b>Sayfa ve Kapak Tasarımı</b>
978-625-399-376-4	Akademisyen Dizgi Ünitesi
<b>Kitap Adı</b>	<b>Yayıncı Sertifika No</b>
Güncel Anesteziyoloji ve Ağrı Çalışmaları VIII	47518
<b>Editör</b>	<b>Baskı ve Cilt</b>
Dilek ÖZCENGİZ ORCID iD: 0000-0002-2598-0127	Vadi Matbaacılık
<b>Yayın Koordinatörü</b>	<b>Bisac Code</b>
Yasin DİLMEN	MED006000
	<b>DOI</b>
	10.37609/akya.2816

#### **Kütüphane Kimlik Kartı**

Güncel Anesteziyoloji ve Ağrı Çalışmaları VIII / editör : Dilek Cengiz.  
Ankara : Akademisyen Yayınevi Kitabevi  
189 s. : resim, tablo, şekil. ; 160x235 mm.  
Kaynakça ve İndeks var.  
ISBN 9786253993764  
1. Anesteziyoloji.

## **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 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	Anestezi Uygulamalarında Perioperatif Deksmetomidin Kullanımı .....	1
	<i>Serap AKTAŞ YILDIRIM</i>	
Bölüm 2	Anestezi Sıvı Tedavisi Yönetimi: Sıvı-Elektrolit,Asit -Baz Dengesi ve Bozuklukları .....	9
	<i>İlker YILDIRIM</i>	
Bölüm 3	Antitrombolitik Tedavi Alan Yaşlı Hastada Cerrahi Girişimlerde Kan Transfüzyonu .....	17
	<i>Harun Tolga DURAN</i>	
Bölüm 4	Serebral Anjiyografi Sonrası Masif Sefal Hematom Gelişen Akut İskemik Svo Hastasında Anestezi Yönetimi .....	23
	<i>Sevgi DEMİRHAN KUTLUSOY</i> <i>Ahmet AYDIN</i>	
Bölüm 5	Bariatrik Cerrahide Anestezi Yönetimi.....	35
	<i>Veysel DİNÇ</i>	
Bölüm 6	Ortopedik Cerrahide Anestezi.....	51
	<i>Leyla KAZANCIOĞLU</i>	
Bölüm 7	Kardiyovasküler Cerrahide Postoperatif Deliryum .....	63
	<i>Şule BATÇIK</i>	
Bölüm 8	Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı Olanlarda Anestezi Yönetimi .....	77
	<i>Ayşegül TORUN GÖKTAŞ</i>	
Bölüm 9	Erektor Spina Alan Bloğu Anestezi ve Algoloji Uygulamaları .....	83
	<i>Ülkü SABUNCU</i>	
Bölüm 10	Geriatrik Hastalarda Perioperatif Ağrı Yönetimi.....	87
	<i>Mehmet Ali ÇOŞAR</i> <i>Birzat Emre GÖLBOYU</i>	
Bölüm 11	Torakotomi Sonrası Kronik Ağrı Sendromu.....	103
	<i>Emine Nilgün ZENGİN</i>	
Bölüm 12	Meraljia Parestetika .....	115
	<i>Samet Sancar KAYA</i>	
Bölüm 13	Total Diz Artroplastisi Sonrası Güncel Ağrı Yönetimi: Lokal İnfiltrasyon-Ranawat Karışımı .....	123
	<i>J. M. AZARABADI</i>	

## İçindekiler

Bölüm 14	Eras Protokolleri Doğrultusunda Postoperatif Ağrı Yönetimi .....	131
	<i>Merve ERGENÇ</i>	
Bölüm 15	Nöroaksiyel Anestezi Teknikleri Ve Ebelik-Hemşirelik Bakımı .....	139
	<i>İsmail BOZKURT</i>	
	<i>İrem ÖZTEN</i>	
Bölüm 16	Fibromiyalji Sendromunda Görülen Ağrı Tipleri .....	153
	<i>İsmail SARAÇOĞLU</i>	
Bölüm 17	Nöropatik Ağrı Tanı ve Tedavi .....	161
	<i>Ülkü SABUNCU</i>	
Bölüm 18	Yoğun Bakım Hastalarında Deliryumun Önlenmesi ve Yönetimi.....	167
	<i>Firdevs Tuğba BOZKURT BİÇER</i>	

## YAZARLAR

**Dr. Öğr. Üyesi Ahmet AYDIN**

Malatya Turgut Özal Üniversitesi Tıp Fakültesi,  
Anesteziyoloji ve Reanimasyon AD

**Öğr. Gör. Dr. J. M. AZARABADI**

Başkent Üniversitesi Konya Uygulama ve  
Araştırma Merkezi

**Doç. Dr. Şule BATÇIK**

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Tıp  
Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon AD

**Dr. Öğr. Üyesi Firdevs Tuğba BOZKURT  
BİÇER**

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Bilkent Şehir  
Hastanesi, yoğun bakım Kliniği

**Uzm. Dr. İsmail BOZKURT**

Tekirdağ Dr. İsmail Fehmi Cumalıoğlu Şehir  
Hastanesi

**Uzm. Dr. Mehmet Ali ÇOŞAR**

İzmir Atatürk Eğitim Araştırma Hastanesi,  
Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kliniği

**Uzm. Dr. VeySEL DİNÇ**

Gaziosmanpaşa Eğitim ve Araştırma Hastanesi

**Uzm. Dr. Harun Tolga DURAN**

Amasya Sabuncuoğlu Şerefettin Eğitim ve  
Araştırma Hastanesi

**Uzm. Dr. Merve ERGENÇ**

Süreyyapaşa Göğüs Hastalıkları ve Göğüs  
Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi

**Uzm. Dr. Ayşegül TORUN GÖKTAŞ**

Giresun Prof. Dr. A. İlhan Özdemir Devlet  
Hastanesi Anesteziyoloji ve Reanimasyon  
Kliniği

**Dr. Öğr. Üyesi Birzat Emre GÖLBOYU**

Katip Çelebi Üniversitesi Tıp Fakültesi,  
Anesteziyoloji ve Reanimasyon AD

**Uzm. Dr. Samet Sancar KAYA**

Adıyaman Üniversitesi Eğitim ve Araştırma  
Hastanesi Algoloji Kliniği

**Doç. Dr. Leyla KAZANCIOĞLU**

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Tıp  
Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon AD

**Uzm. Dr. Sevgi DEMİRHAN KUTLUSOY**

Malatya Eğitim Araştırma Hastanesi,  
Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kliniği

**Uzm. Ebe İrem ÖZTEN**

Tekirdağ Dr. İsmail Fehmi Cumalıoğlu Şehir  
Hastanesi

**Uzm. Dr. Ülkü SABUNCU**

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Bilkent Şehir  
Hastanesi, Algoloji Kliniği

**Dr. Öğr. Üyesi İsmail SARAÇOĞLU**

Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Sağlık  
Bilimleri Fakültesi, Ortopedik Fizyoterapi ve  
Rehabilitasyon AD

**Dr. Öğr. Üyesi İlker YILDIRIM**

Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Tıp  
Fakültesi, Anesteziyoloji AD

**Dr. Öğr. Üyesi Serap AKTAŞ YILDIRIM**

Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi

**Uzm. Dr. Emine Nilgün ZENGİN**

Ankara Bilkent Şehir Hastanesi, Anesteziyoloji  
ve Reanimasyon