

DAHİLİYE ASİSTANLARINA YÖNELİK YOĞUN BAKIM EL KİTABI

Editörler

Seyit İbrahim AKDAĞ

Emin GEMCİOĞLU

Ayşe Müge KARCIOĞLU

Hatice Zeynep ATLI



© Copyright 2023

Bu kitabın, basım, yayın ve satış hakları Akademisyen Kitabevi AŞ'ye aittir. Anılan kuruluşun izni alınmadan kitabın tümü ya da bölümleri mekanik, elektronik, fotokopi, manyetik kayıt 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 | Yayın Koordinatörü |
| 978-625-399-294-1 | Yasin DİLMEN |
| Kitap Adı | Sayfa ve Kapak Tasarımı |
| Dahiliye Asistanlarına Yönelik Yoğun Bakım El Kitabı | Akademisyen Dizgi Ünitesi |
| Editörler | Yayıncı Sertifika No |
| Seyit İbrahim AKDAĞ ORCID iD: 0000-0003-3388-2989 Emin GEMCİOĞLU ORCID iD: 0000-0001-9751-8452 Ayşe Müge KARCIOĞLU ORCID iD: 0000-0002-2154-7975 Hatice Zeynep ATLI ORCID iD: 0000-0002-3819-1442 | 47518 |
| | Baskı ve Cilt |
| | Vadi Matbaacılık |
| | Bisac Code |
| | MED015000 |
| | DOI |
| | 10.37609/akya.2726 |

Kütüphane Kimlik Kartı

Dahiliye Asistanlarına Yönelik Yoğun Bakım El Kitabı / editörler : Emin Gemcioğlu,
Ayşe Müge Karcioğlu, Hatice Zeynep Atlı.
Ankara : Akademisyen Yayınevi Kitabevi, 2023.
567 s. : resin, tablo, şekil ; 160x235 mm.
Kaynakça ve İndeks var.
ISBN 9786253992941
1. Tıp--Yoğun Bakım.

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 dayanarak 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

ÖNSÖZ

Yoğun bakım eğitimi; iç hastalıkları, göğüs hastalıkları, nöroloji kardiyoloji, anesteziyoloji, cerrahi, enfeksiyon hastalıkları gibi birçok ana dalın içinde bulunduğu multidisipliner bir eğitimidir. Yoğun bakım eğitiminde iç hastalıkları ve yan dallarının payı yadsınamaz derecede yüksektir. Bu nedenle yoğun bakımda çalışan hekimlerin dahili konularda bilgi düzeyi önemlidir. Benzer şekilde, iç hastalıkları uzmanlığı yapan hekimlerin de hem yoğun bakımda çalışmaları hem de yoğun bakımda çalışmasa dahi klinikler arası konsültasyonlar aracılığıyla yoğun bakım ile ilişkisi bulunmaktadır. Bu görüşten yola çıkarak, iç hastalıkları asistanlarının yoğun bakım ile ilgili bilgi düzeylerini hızlı ve pratik bir şekilde arttırmak adına bu kitabı yayınlıyoruz.

Kitabımızda emeği geçen tüm yazarlarımıza ve Akademisyen Yayınevi çalışanlarına teşekkür ederiz.

İÇİNDEKİLER

| | | |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------|------------|
| Bölüm 1 | Yoğun Bakımda Hasta Bakımının Temelleri | 1 |
| | <i>Adnan ATA</i> | |
| Bölüm 2 | Yoğun Bakımda Havayolu Yönetimi..... | 23 |
| | <i>Yusuf YILMAZ</i> | |
| Bölüm 3 | Yoğun Bakımda Sedoanaljezi ve Nöromusküler Blokörler | 37 |
| | <i>Yusuf YILMAZ</i> | |
| Bölüm 4 | Hemodinamik Monitörizasyon | 53 |
| | <i>Uğur AYDOĞAN</i> | |
| Bölüm 5 | Yoğun Bakımda Girişimsel İşlemler..... | 59 |
| | <i>Kübra KAYA GÜNEY</i> | |
| Bölüm 6 | Şok ve Yönetimi..... | 87 |
| | <i>Hatice Zeynep ATLI</i> | |
| Bölüm 7 | Sepsis..... | 95 |
| | <i>Songül BİNAY</i> | |
| Bölüm 8 | Kardiyopulmoner Resüsitasyon (KPR) ve KPR Sonrası Bakım | 123 |
| | <i>Ayşe Müge KARCIOĞLU</i> | |
| Bölüm 9 | Yoğun Bakımda Solunum Yetmezliğine Yaklaşım..... | 139 |
| | <i>Fatih TEKİN</i> | |
| Bölüm 10 | Non İnvaziv Mekanik Ventilasyon..... | 151 |
| | <i>Damla KARADENİZ GÜVEN</i> | |
| Bölüm 11 | İnvaziv Mekanik Ventilasyon | 163 |
| | <i>Necati Alper ERDOĞMUŞ</i> | |

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Bölüm 12 Akut Solunum Sıkıntısı Sendromu (ARDS) | 175 |
| <i>Canan Esin SAĞLAM</i> | |
| Bölüm 13 Obstrüktif AkciĐer Hastalıkları ve İdiyopatik Pulmoner Fibroziste Yoğun Bakım Takibi | 189 |
| <i>OĞuz KARCIOĞLU</i> | |
| Bölüm 14 Yoğun Bakımda Pulmoner Tromboemboli | 203 |
| <i>Aslı ALKAN</i> | |
| Bölüm 15 Yoğun Bakımda Hipertansiyon ve Hipertansif Aciller | 219 |
| <i>Songül BİNAY</i> | |
| Bölüm 16 Yoğun Bakımda Akut Miyokardiyal İskemi | 235 |
| <i>Suzan ŞAHAN</i> | |
| Bölüm 17 Yoğun Bakım Hastalarında Aritmi ve Pratik Yaklaşım..... | 241 |
| <i>Özden SEÇKİN GÖBÜT</i> | |
| Bölüm 18 Yoğun Bakımda Görülen DiĐer Kardiyolojik Problemler..... | 251 |
| <i>Fadime BOZDUMAN HABİP</i> | |
| Bölüm 19 Gastrointestinal Kanamalar..... | 279 |
| <i>Metin YARICI</i> | |
| Bölüm 20 Yoğun Bakım Ünitelerinde Akut Abdominal Patolojiler | 299 |
| <i>Ezgi GÜNGÖRDÜ</i> | |
| Bölüm 21 Yoğun Bakımda KaraciĐer Yetmezliğine Yaklaşım..... | 315 |
| <i>Emir Tuğrul KESKİN</i> | |
| Bölüm 22 Yoğun Bakımda Safra Yolları ve Pankreas Hastalıkları | 323 |
| <i>Batuhan BAŞPINAR</i> | |
| Bölüm 23 Yoğun Bakımda Elektrolit Bozuklukları ve Tedavisi | 345 |
| <i>Fatma Betül ASAN</i> | |
| Bölüm 24 Yoğun Bakımda Akut Böbrek Hasarı ve Renal Replasman Tedavisi | 357 |
| <i>Ceren ÖNAL</i> | |

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Bölüm 25 Yoğun Bakımda Enfeksiyöz Hastalıklara Yaklaşım | 377 |
| <i>Zahit TAŞ</i> | |
| Bölüm 26 Yoğun Bakımda Tiroid Sorunlarına Yaklaşım..... | 401 |
| <i>Yusuf ÖZTÜRK</i> | |
| Bölüm 27 Yoğun Bakım Hastalarında Diyabetik Hastaya Yaklaşım | 421 |
| <i>Sümeyye ÇEKİÇ</i> | |
| Bölüm 28 Yoğun Bakımda Adrenal Sorunlara Yaklaşım | 427 |
| <i>Gülce Ecem KILIÇ</i> | |
| Bölüm 29 Yoğun Bakımda Hematolojik Sorunlara Yaklaşım | 435 |
| <i>Ayşe KARATAŞ</i> | |
| Bölüm 30 Yoğun Bakımda Kan Ürünlerinin Transfüzyonu ve Akut Komplikasyonlar ... | 463 |
| <i>Ayşe KARATAŞ</i> | |
| Bölüm 31 Onkolojik Aciller | 475 |
| <i>Satı Coşkun YAZGAN</i> | |
| Bölüm 32 Yoğun Bakımda Mobilizasyon | 489 |
| <i>Nurcan DURAN TAŞ</i> | |
| Bölüm 33 Yoğun Bakımda İntoksikasyonlara Yaklaşım | 501 |
| <i>Havva Nur KARAASLAN</i> | |
| Bölüm 34 Yoğun Bakımda Nörolojik Problemlere Yaklaşım | 509 |
| <i>Şule DUMAN</i> | |
| Bölüm 35 Beyin Ölümü Ve Donör Bakımı | 525 |
| <i>Uğur ERCAN</i> | |
| Bölüm 36 Yoğun Bakımda Çok Yaşlı Hasta | 533 |
| <i>Pelin ÜNSAL</i> | |
| Bölüm 37 Yoğun Bakımdaki Hastaya Psikiyatrik Yaklaşım | 543 |
| <i>Şerif Bora NAZLI</i> | |

YAZARLAR

Uzm. Dr. Aslı ALKAN

Ankara Etlik Şehir Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği

Uzm. Dr. Fatma Betül ASAN

Sakarya Üniversitesi Eğitim Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları Kliniği

Uzm. Dr. Adnan ATA

Kocaeli Derince ve Eğitim Araştırma Hastanesi, Reanimasyon Yoğun Bakım

Uzm. Dr. Hatice Zeynep ATLI

Ankara Etlik Şehir Hastanesi, Yoğun Bakım

Uzm. Dr. Uğur AYDOĞAN

Etlik Şehir Hastanesi, İç Hastalıkları Yoğun Bakım

Uzm. Dr. Batuhan BAŞPINAR

Kilis Prof. Dr. Alaeddin Yavaşca Devlet Hastanesi, Gastroenteroloji Kliniği

Uzm. Dr. Songül BİNAY

Ankara Abdurrahman Yurtaslan Onkoloji Eğitim Araştırma Hastanesi

Uzm. Dr. Sümeyye ÇEKİÇ

Sakarya Eğitim ve Araştırma Hastanesi İç Hastalıkları AD.

Uzm. Dr. Şule DUMAN

Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.

Uzm. Dr. Uğur ERCAN

Erzurum Şehir Hastanesi, Genel Cerrahi, Yoğun Bakım

Uzm. Dr. Necati Alper ERDOĞMUŞ

Denizli Devlet Hastanesi, Anestezi, Yoğun Bakım

Dr. Öğr. Üyesi Özden SEÇKİN GÖBÜT

Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kardiyoloji AD.

Uzm. Dr. Kübra KAYA GÜNEY

Çankırı Devlet Hastanesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon

Uzm Dr. Ezgi GÜNGÖRDÜ

Ankara Etlik Şehir Hastanesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon

Uzm. Dr. Damla KARADENİZ GÜVEN

Sincan Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları

Uzm. Dr. Fadime BOZDUMAN HABİP

Dr. Abdurrahman Yurtaslan Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kardiyoloji Kliniği

Uzm. Dr. Havva Nur KARAASLAN

Ankara Bilkent Şehir Hastanesi, Yoğun Bakım

Arş. Gör. Ayşe KARATAŞ

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Hematoloji BD.

Uzm. Dr. Ayşe Müge KARCIOĞLU

Ankara Etlik Şehir Hastanesi, Yoğun Bakım

Dr. Oğuz KARCIOĞLU

Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları AD.

Uzm. Dr. Emir Tuğrul KESKİN

Ankara Bilkent Şehir Hastanesi,
Gastroenteroloji Kliniği

Uzm. Dr. Gülce Ecem KILIÇ

Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları-Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği

Dr. Öğr. Üyesi Şerif Bora NAZLI

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Dışkapı SUAM, Etlik Şehir Hastanesi, Ruh Sağlığı ve Hastalıkları AD.

Uzm. Dr. Ceren ÖNAL

Niğde Eğitim ve Araştırma Hastanesi,
Nefroloji Kliniği

Uzm. Dr. Yusuf ÖZTÜRK

Necmettin Erbakan Üniversitesi Meram Tıp Fakültesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları BD.

Uzm. Dr. Canan Esin SAĞLAM

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Yoğun Bakım, Anestezi ve Reanimasyon AD.

Uzm. Dr. Suzan ŞAHAN

Çubuk Halil Şıvgın Devlet Hastanesi,
Kardiyoloji Kliniği

Uzm. Dr. Nurcan DURAN TAŞ

Çermik Devlet Hastanesi, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon

Uzm. Dr. Zahir TAŞ

Çermik Devlet Hastanesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji

Uzm. Dr. Fatih TEKİN

Van Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları

Uzm. Dr. Pelin ÜNSAL

Ankara Etlik Şehir Hastanesi, Geriatri Kliniği

Uzm Dr. Metin YARICI

Ankara Etlik Şehir Hastanesi, Cerrahi Yoğun Bakım Ünitesi

Uzm. Dr. Satı Coşkun YAZGAN

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları AD., Tıbbi Onkoloji BD.

Uzm. Dr. Yusuf YILMAZ

Develi Dr. Ekrem Karakaya Devlet Hastanesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kliniği