

SOLUNUM ACİLLERİ VE COVID

Editörler

Aslı ŞENER

Ayşen DİKİCİ ERSAN

© Copyright 2021

Bu kitabın, basım, yayın ve satış hakları yazara ve Akademisyen Kitabevi A.Ş.'ne aittir. İzin alınmadan kitabın tümü ya da bölümleri mekanik, elektronik, fotokopi, manyetik kağıt ve/veya başka yöntemlerle çoğaltılamaz, basılamaz, dağıtılamaz. Kitap içindeki başka kaynaklardan alınan tablo, şekil ve grafikler ana kaynağın Copyright kurallarına uymak kaydıyla izinsiz kullanılabilir. Bu kitap T.C. Kültür Bakanlığı bandrolü ile satılmaktadır.

ISBN
978-625-7496-09-4

Sayfa ve Kapak Tasarımı
Akademisyen Dizgi Ünitesi

Kitap Adı
Solunum Acilleri ve Covid

Yayıncı Sertifika No
47518

Editörler
Aslı ŞENER
ORCID iD: 0000-0002-2107-9438

Baskı ve Cilt
xxx Matbaacılık

Ayşen DİKİCİ ERSAN
ORCID iD:xxxxxxx

Bisac Code
MED030000

Yayın Koordinatörü
Yasin DİLMEN

DOI

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 oluşturamaz. 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

İÇİNDEKİLER

Bölüm 1: Nefes Darlığı ile Gelen Hastaya Yaklaşım.....	1
Muhammed Enes DURAK	
Bölüm 2: Solunum Yetmezliği.....	11
Fatma DURAN MEMİŞ	
Bölüm 3: Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı (KOAH) Atak Tanı ve Tedavisi.....	19
Muhammed Semih GEDİK	
Arif AKSU	
Bölüm 4: Astım Atak ve Yönetimi	25
Sakine NAZİK BAHÇECİOĞLU	
Bölüm 5: Hemoptiziye Yaklaşım.....	33
Ertuğrul ALTUĞ	
Bölüm 6: Tüberküloz.....	43
Kerim ABATAY	
Mukaddes PEKGENÇ ABATAY	
Bölüm 7: Pnömoni.....	55
Giray ALTUNOK	
Bölüm 8: Akciğer Apsesi ve Ampiyem	67
Sema ÖZTÜRK	

Bölüm 9: Akut Solunum Sıkıntısı Sendromu.....	75
Yaşar ÇATAL	
Bölüm 10: Pulmoner Emboli.....	85
İlker KAÇER	
Bölüm 11: Karbonmonoksit Zehirlenmesi ve Akut İnhalasyon Hasarı	101
Muhammet HACIMUSTAFAOĞLU	
Bölüm 12: Travma Dışı Pnömotoraks	113
Alpay TUNCAR	
Bölüm 13: Yabancı Cisim Aspirasyonu	123
Ahmet ÇAĞLAR	
Mehmet Ali ERYAZĞAN	
Bölüm 14: Kan Gazı.....	135
Feride Fulya ERCAN COŞKUN	
Bölüm 15: Akciğer Grafisinin Değerlendirilmesi.....	153
Akif YARKAÇ	
Bölüm 16: Toraks Bilgisayarlı Tomografisinin Yorumlanması.....	171
Berkant ÖZTÜRK	
Bölüm 17: Toraks Ultrasonografisi	177
Ertan ARARAT	
Bölüm 18: Solunum Sistemi Değerlendirilmesinde Özel Teknikler.....	195
Taner GÜVEN	
Bölüm 19: İnvaziv Mekanik Ventilasyon.....	207
Bahar IŞIK	
Bölüm 20: NON-İNVAZIV Mekanik Ventisilasyon.....	217
Hakan GÜNER	

Bölüm 21: Solunum Yetmezliğinde ECMO	223
Hülya SEVİL	
Bölüm 22: COVID-19 Enfeksiyonu Semptomları ve Tanısı.....	231
Aysu AYRANCI	
Melike YÜKSEL YAVUZ	
Bölüm 23: COVID 19 Enfeksiyon Tedavisi.....	251
Şebnem KILIÇ	
Bölüm 24: COVID 19 Enfeksiyonunda Akciğer Görüntülemeleri ve Değerlendirilmeleri.....	269
Ürke Selen SAĞLAM	

YAZARLAR

Uzm. Dr., Kerim ABATAY

Muş İl Sağlık Müdürlüğü

ORCID iD: 0000-0003-4936-3665

Uzm. Dr., Arif AKSU

Adana Şehir Hastanesi Acil Servis

ORCID iD: 0000-0001-8987-0640

Uzm. Dr., Ertuğrul ALTUĞ

Başakşehir Çam ve Sakura Şehir Hastanesi

ORCID iD: 0000-0001-6807-643X

Uzm. Dr., Giray ALTUNOK

Acil Tıp, Ersin Arslan Eğitim Araştırma Hastanesi

ORCID iD: 0000-0001-9053-1160

Uz. Dr., Ertan ARARAT

TC Uşak Eğitim Araştırma Hastanesi

ORCID iD: 0000-0003-1504-8747

Dr. Öğr. Üyesi, Aysu AYRANCI

İzmir Bakırçay Üniversitesi, Çiğli Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları

ORCID iD: 0000-0002-8939-336X

Uzm. Dr., Ahmet ÇAĞLAR

Aksaray Eğitim ve Araştırma Hastanesi

ORCID iD: 0000-0002-0161-1167

Uzm. Dr., Yaşar ÇATAL

Kayseri Devlet Hastanesi Acil Tıp Kliniği

ORCID iD: 0000-0001-9322-0181

Uzm. Dr., Muhammed Enes DURAK

Balıkesir Atatürk Şehir Hastanesi

ORCID iD: 0000-0001-5973-9385

Uzm. Dr., Fatma DURAN MEMİŞ

Balıkesir Atatürk Şehir Hastanesi

ORCID iD: 0000-0001-7244-6958

Uzm. Dr., Feride Fulya ERCAN COŞKUN

Bakırçay Üniversitesi Çiğli Eğitim ve Araştırma Hastanesi Acil Tıp Kliniği

ORCID iD: 0000-0002-1514-6729

Dr. Öğr. Üyesi, Mehmet Ali ERYAZĞAN

Aksaray Eğitim ve Araştırma Hastanesi

ORCID iD: 0000-0002-9513-4380

Dr. Öğr. Üyesi, Muhammed Semih GEDİK

KSÜ Tıp Fakültesi Acil Tıp AD.

ORCID iD: 0000-0003-3854-4794

Uzm., Hakan GÜNER

Acil Tıp, Midyat Devlet Hastanesi

ORCID iD: 0000-0001-7045-3206

Uzm., Taner GÜVEN

Acil Tıp, Turgut Özal Üniversitesi Malatya Eğitim ve Araştırma Hastanesi

ORCID iD: 0000-0003-4356-4538

Uzm. Muhammet HACIMUSTAFAOĞLU

Acil Tıp, Aksaray Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi

ORCID iD: 0000-0001-6368-6853

Dr. Öğr. Üyesi, Bahar IŞIK

Binali Yıldırım Üniversitesi Tıp Fakültesi
Acil Servis
ORCID iD: 0000-0002-5379-6677

Uzm. Dr., İlker KAÇER

Aksaray Üniversitesi Eğitim ve Araştırma
Hastanesi
ORCID iD: 0000-0002-9653-7958

Uzm. Dr., Şebnem KILIÇ

Sakarya Üniversitesi Tıp Fakültesi Eğitim
ve Araştırma Hastanesi Acil Tıp AD.
ORCID iD: 0000-0002-1569-7301

Uzm. Dr., Sakine NAZİK BAHÇECİOĞLU

Ankara Atatürk Göğüs Hastalıkları ve
Göğüs Cerrahisi Eğitim ve Araştırma
Hastanesi – İmmünoloji ve Alerji
Hastalıkları
ORCID iD: 0000-0002-9143-5143

Uzm. Dr., Berkant ÖZTÜRK

Acil Tıp, Aksaray Üniversitesi Aksaray
Eğitim ve Araştırma Hastanesi
ORCID iD: 0000-0002-6645-7287

Uzm. Dr., Sema ÖZTÜRK

Acil Tıp, Aksaray Üniversitesi Aksaray
Eğitim ve Araştırma Hastanesi
ORCID iD: 0000-0001-8337-1533

Uzm. Dr., Mukaddes PEKGENÇ ABATAY

Korkut İlçe Devlet Hastanesi
ORCID iD: 0000-0003-2780-6218

Uzm., Ürke Selen SAĞLAM

Acil Tıp, Bakırçay Üniversitesi Çiğli Eğitim
Araştırma Hastanesi, Acil Tıp Birimi
ORCID iD: 0000-0001-8800-031X

Dr. Öğr. Üyesi, Hülya SEVİL

Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi
ORCID iD: 0000-0002-3536-3253

Uzm., Alpay TUNCAR

Acil Tıp, Mardin Devlet Hastanesi
ORCID iD: 0000-0002-3889-819X

Uzm. Dr., Akif YARKAÇ

Şanlıurfa Birecik Devlet Hastanesi
ORCID iD: 0000-0002-2529-8064

Uzm. Dr., Melike YÜKSEL YAVUZ

İzmir Bakırçay Üniversitesi, Çiğli
Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs
Hastalıkları
ORCID iD: 0000-0003-1674-2677