

SOLUNUM ACİLLERİ VE COVID

Editörler

Aslı ŞENER

Ayşen DİKİCİ ERSAN

© Copyright 2021

Bu kitabın, basım, yayın ve satış hakları yazarla ve Akademisyen Kitabevi A.Ş.'ne aittir. İzin alınmadan kitabı tümü ya da bölümleri mekanik, elektronik, fotokopi, manyetik kağıt ve/veya başka yöntemlerle çoğaltılamaz, basılamaz, dağıtılmaz. 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
Solutum Acilleri ve Covid

Yayınçı Sertifika No
47518

Editor
Aslı ŞENER
ORCID iD: 0000-0002-2107-9438
Ayşen DİKİCİ ERSAN
ORCID iD: 0000-0002-2351-2477

Baskı ve Cilt
Vadi Matbaacılık

Yayın Koordinatörü
Yasin DILMEN

Bisac Code
MED030000

DOI
10.37609/akya.739

UYARI

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

İlaçların veya başka kimyasalların reçete edildiği durumlarda, tavsiye edilen dozunu, ilacı 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
<i>Muhammed Enes DURAK</i>	
Bölüm 2: Solunum Yetmezliği.....	11
<i>Fatma DURAN MEMİŞ</i>	
Bölüm 3: Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı (KOAH) Atak Tanı ve Tedavisi.....	21
<i>Muhammed Semih GEDİK</i>	
<i>Arif AKSU</i>	
Bölüm 4: Astım Atak ve Yönetimi	29
<i>Sakine NAZİK BAHÇECİOĞLU</i>	
Bölüm 5: Hemoptiziye Yaklaşım.....	37
<i>Ertuğrul ALTUĞ</i>	
Bölüm 6: Tüberküloz.....	49
<i>Kerim ABATAY</i>	
<i>Mukaddes PEKGENÇ ABATAY</i>	
Bölüm 7: Pnömoni.....	61
<i>Giray ALTUNOK</i>	
Bölüm 8: Akciğer Apsesi ve Ampiyem	75
<i>Sema ÖZTÜRK</i>	

Bölüm 9: Akut Solunum Sıkıntısı Sendromu.....	85
<i>Yaşar ÇATAL</i>	
Bölüm 10: Pulmoner Emboli.....	97
<i>İlker KAÇER</i>	
Bölüm 11: Karbonmonoksit Zehirlenmesi ve Akut İnhalasyon Hasarı	115
<i>Muhammet HACIMUSTAFAOĞLU</i>	
Bölüm 12: Travma Dışı Pnömotoraks	127
<i>Alpay TUNCAR</i>	
Bölüm 13: Yabancı Cisim Aspirasyonu	139
<i>Ahmet ÇAĞLAR</i>	
<i>Mehmet Ali ERYAZĞAN</i>	
Bölüm 14: Kan Gazı.....	153
<i>Feride Fulya ERCAN COŞKUN</i>	
Bölüm 15: Akciğer Grafisinin Değerlendirilmesi	173
<i>Akif YARKAÇ</i>	
Bölüm 16: Toraks Bilgisayarlı Tomografisinin Yorumlanması.....	193
<i>Berkant ÖZTÜRK</i>	
Bölüm 17: Toraks Ultrasonografisi	199
<i>Ertan ARARAT</i>	
Bölüm 18: Solunum Sistemi Değerlendirilmesinde Özel Teknikler.....	217
<i>Taner GÜVEN</i>	
Bölüm 19: Invaziv Mekanik Ventilasyon.....	229
<i>Bahar IŞIK</i>	
Bölüm 20: Non-Invaziv Mekanik Ventislasyon.....	241
<i>Hakan GÜNER</i>	

Bölüm 21: Solunum Yetmezliğinde ECMO	247
<i>Hülya SEVİL</i>	
Bölüm 22: COVID-19 Enfeksiyonu Semptomları ve Tanısı.....	255
<i>Aysu AYRANCI</i>	
<i>Melike YÜKSEL YAVUZ</i>	
Bölüm 23: COVID 19 Enfeksiyon Tedavisi.....	277
<i>Şebnem KILIÇ</i>	
Bölüm 24: COVID 19 Enfeksiyonunda Akciğer Görüntülemeleri ve Değerlendirmeleri	297
<i>Ürke Selen SAĞLAM</i>	

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

Ersin Arslan Eğitim Araştırma Hastanesi
Acil Tıp

ORCID iD: 0000-0001-9053-1160

Uzm. Dr. Ertan ARARAT

TC Uşak Eğitim Araştırma Hastanesi

ORCID iD: 0000-0003-1504-8747

Dr. Öğr. Üyesi, Aysu AYRANCI

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

ORCID iD: 0000-0002-8939-336X

Uzm. Dr. Ahmet ÇAĞLAR

Aksaray Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Acil Tıp

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 Acil Tıp

ORCID iD: 0000-0001-5973-9385

Uzm. Dr. Fatma DURAN MEMİŞ

Balıkesir Atatürk Şehir Hastanesi Acil Tıp

ORCID iD: 0000-0001-7244-6958

Uzm. Dr. Feride Fulya ERCAN COŞKUN

Bakırçay Üniversitesi Çigli Eğitim ve
Araştırma Hastanesi Acil Tıp Kliniği

ORCID iD: 0000-0002-1514-6729

Dr. Öğr. Üyesi, Mehmet Ali ERYAZĞAN

Aksaray Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Göğüs Cerrahisi AD.

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. Dr. Hakan GÜNER

Midyat Devlet Hastanesi Acil Tıp

ORCID iD: 0000-0001-7045-3206

Uzm. Taner GÜVEN

Turgut Özal Üniversitesi Malatya Eğitim ve
Araştırma Hastanesi Acil Tıp

ORCID iD: 0000-0003-4356-4538

Uzm. Dr. Muhammet HACIMUSTAFAOĞLU

Aksaray Üniversitesi Eğitim ve Araştırma
Hastanesi Acil Tıp

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

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

Uzm. Dr. Sema ÖZTÜRK

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

Uzm. Dr. Mukaddes PEKGENÇ ABATAY

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

Uzm. Ürke Selen SAĞLAM

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

Dr. Öğr. Üyesi, Hülya SEVİL

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

Uzm. Dr. Alpay TUNCAR

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

Uzm. Dr. Akif YARKAÇ

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

Uzm. Dr. Melike YÜKSEL YAVUZ

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