

A'DAN Z'YE ARİTMİ HEMŞİRELİĞİ

Editörler

Prof. Dr. M. Kaan KIRALI

Doç. Dr. Serdar DEMİR

Yardımcı Editörler

Yük. Hem. Dilek AYDIN

Uzm. Hem. Huriye ARSLANER

Uzm. Hem. Zöhre YILDIRIMLI AL



© Copyright 2025

Bu kitabın, basım, yayın ve satış hakları Akademisyen Kitabevi A.Ş.'ne 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**
978-625-375-727-4 Yasin DİLMEN

Kitap Adı **Görsel Tasarım**
A'dan Z'ye Aritmi Hemşireliği Yılın GÖKTEPE

Editörler **Sayfa ve Kapak Tasarımı**
Prof. Dr. M. Kaan KIRALI Akademisyen Dizgi Ünitesi
ORCID iD: 0000-0003-0044-4691

Doç. Dr. Serdar DEMİR **Yayıncı Sertifika No**
ORCID iD: 0000-0001-5320-3248 47518

Yardımcı Editörler **Baskı ve Cilt**
Yük. Hem. Dilek AYDIN Vadi Matbaacılık
ORCID iD: 0000-0003-1490-6607
Uzm. Hem. Huriye ARSLANER **Bisac Code**
ORCID iD: 0000-0003-2692-1273 MED058000
Uzm. Hem. Zöhre YILDIRIMLI AL **DOI**
ORCID iD: 0009-0000-2127-4359 10.37609/akya.3871

Baskıya Hazırlayanlar
Uzm. Hem. Huriye ARSLANER
Uzm. Hem. Zöhre YILDIRIMLI AL

Kütüphane Kimlik Kartı
A'dan Z'ye Aritmi Hemşireliği / ed . M. Kaan Kırallı, Serdar Demir ...[ve başkaları].
Ankara : Akademisyen Yayınevi Kitabevi, 2025.
343 s. : şekil, tablo. ; 195x275 mm.
Kaynakça var.
ISBN 9786253757274

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 ihazlarda 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 Yenışehir / Ankara
Tel: 0312 431 16 33
siparis@akademisyen.com

www.akademisyen.com

ÖNSÖZ

Kardiyak aritmiler, ölümcül sonuçlar doğurabilecek, müdahalede saniyenin dahi kritik öneme sahip olduğu en hayati klinik tablolardan biridir. Bu tabloların başarılı yönetimi ve hasta güvenliğinin sağlanması, sahada bulunan hemşirelerin bilgi düzeyine ve hızlı karar verme yetkinliğine bağlıdır. Bu kitap, hemşirelerin bu alandaki yetkinliğini artırarak, bakım standartlarını yükseltmeyi ve en önemlisi, hemşirelik uygulamalarına kurumsal bir vizyon katmayı hedeflemektedir.

Hazırladığımız bu kaynak, acil servislerden yoğun bakım ünitelerine kadar her yerde görev yapan, aritmi ile ilgilenen tüm hemşirelere hitap etmektedir. Kitabın içeriği, ekibimizin sahadaki deneyimi ve güncel bilimsel veriler harmanlanarak oluşturulmuştur. Editör olarak, tüm hemşirelerin bu kaynağın karmaşık EKG yorumlamalarından implante edilebilir cihaz takibine kadar tüm konularda kendilerini yetkinleştirmesinde katkı sağlayacağını ümit ediyorum. Emeği geçen editör ekibine ve tüm yazarlara teşekkür eder, hemşirelik alanına faydalı olmasını dilerim.

Prof. Dr. M. Kaan KIRALI



Editör Prof. Dr. M. Kaan KIRALI'nin Videolu Mesajına Üstteki QR Kod ile Ulaşabilirsiniz.

İÇİNDEKİLER

BÖLÜM 1	Temel Aritmiler ve Mekanizmaları	1
	<i>Zöhre YILDIRIMLI AL</i>	
BÖLÜM 2	Aritmi Tanısında Fizik Muayene	33
	<i>Zöhre YILDIRIMLI AL</i>	
BÖLÜM 3	Aritmi Tanısında Elektrokardiyografi ve Temel Prensipler	43
	<i>Zöhre YILDIRIMLI AL</i>	
BÖLÜM 4	Aritmi Tanısında Ayaktan Aritmi Laboratuvarında Yapılan Testler	71
	<i>Yaşa DEMİRCİ URUMUR</i>	
BÖLÜM 5	Aritmi Tanısında Laboratuvar ve Genetik Testler	81
	<i>Burak SANLI</i>	
BÖLÜM 6	Aritmi Tanısında Kullanılan Farmakolojik Testler	89
	<i>Feyza EVİRGİN KARAÇAM</i>	
BÖLÜM 7	Aritmi Tanısında Kullanılan Diğer Testler	95
	<i>Berna CANDAN DURMUŞ</i>	
BÖLÜM 8	Antiaritmik İlaçlar	111
	<i>Ömer Emre PALA</i>	
BÖLÜM 9	Aritmilerde Tedavi Yöntemleri	123
	<i>Zöhre YILDIRIMLI AL</i>	
BÖLÜM 10	Acil Serviste Aritmi ve Hemşirelik Yönetimi	137
	<i>Muhammed GEGEZ</i> <i>Ümran KAYA</i>	
BÖLÜM 11	Koroner Yoğun Bakım Ünitesinde Aritmi ve Hemşirelik Yönetimi	157
	<i>Huriye ARSLANER</i>	
BÖLÜM 12	Kardiyovasküler Cerrahi Yoğun Bakım Ünitesinde Aritmi ve Hemşirelik Yönetimi	187
	<i>Rojzerin TAY</i>	



BÖLÜM 13	Kardiyoloji Kliniklerinde Aritmi ve Hemşirelik Yönetimi	203
	<i>Kübra ERTEM</i>	
BÖLÜM 14	Hemodinami Laboratuvarında Aritmi Yönetimi	213
	<i>Emine TÜRKKAN</i> <i>Kürşat YIRTAR</i>	
BÖLÜM 15	Kardiyak Elektrofizyoloji Laboratuvarında Tanı, Tedavi Yöntemleri ve Hemşirelik Yönetimi	227
	<i>Nilgün AYDIN</i>	
BÖLÜM 16	Elektrofizyoloji Prosedürlerinde Anestezi Uygulamaları ve Hemşirelik İzlemi	257
	<i>Zelal ÇAKIN</i> <i>Fatma Zehra AKBAY</i>	
BÖLÜM 17	Pediyatrik Aritmiler ve Hemşirelik Yönetimi	275
	<i>Gülay BAŞ</i> <i>Eylem DEMİR</i>	
BÖLÜM 18	Özel Hasta Gruplarında Aritmi Yönetimi.....	293
	<i>Halime ELTUĞRAL FİDAN</i>	
BÖLÜM 19	Aritmi Hastalarında Eğitim ve Rehabilitasyon	303
	<i>Huriye ARSLANER</i> <i>Sümeyra AKARSU</i>	

YAZARLAR

Uzm. Hem. Sümeyra AKARSU

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kardiyoloji Kliniği

Uzm. Hem. Zöhre YILDIRIMLI AL

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hemodinami ve Anjiyografi Laboratuvarı

Uzm. Hem. Huriye ARSLANER

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Eğitim ve Ar-Ge Bölümü

Uzm. Hem. Gülay BAŞ

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Pediatrik KVC Yoğun Bakım Ünitesi

Uzm. Hem. Muhammed GEGEZ

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Acil Servis

Uzm. Hem. Rojzerin TAY

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kardiyovasküler Cerrahi Yoğun Bakım Ünitesi

Uzm. Hem. Zelal ÇAKIN

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hemodinami ve Anjiyografi Laboratuvarı

Hem. Nilgün AYDIN

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hemodinami ve Anjiyografi Laboratuvarı

Hem. Eylem DEMİR

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tanı Laboratuvarı

Hem. Berna CANDAN DURMUŞ

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tanı Laboratuvarı

Hem. Kübra ERTEM

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kardiyoloji Kliniği

Hem. Halime ELTUĞRAL FİDAN

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Pediatrik KVC Yoğun Bakım Ünitesi

Hem. Feyza EVİRGEN KARAÇAM

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hemodinami ve Anjiyografi Laboratuvarı

Hem. Ümran KAYA

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Acil Servis

Hem. Ömer Emre PALA

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hemodinami ve Anjiyografi Laboratuvarı

Hem. Emine TÜRKKAN

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hemodinami ve Anjiyografi Laboratuvarı

Hem. Kürşat YIRTAR

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hemodinami ve Anjiyografi Laboratuvarı

Ebe Yaşa DEMİRCİ URUMUR

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tanı Laboratuvarı

Anes. Tek. Fatma Zehra AKBAY

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Anestezi Bölümü

Tıb. Lab. Tek. Burak SANLI

Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Biyokimya Laboratuvarı