

KALP YETERSİZLİĞİNDE PRATİK BİLGİLER

EDİTÖRLER

Çağrı Yayla

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Şehir Hastanesi, Kardiyoloji Bölümü

Uğur Arslan

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Samsun Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kardiyoloji Bölümü

© Copyright 2020

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 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.

ISBN

978-625-710-632-0

Sayfa ve Kapak Tasarımı

Akademisyen Dizgi Ünitesi

Kitap Adı

Kalp Yetersizliğinde Pratik Bilgiler

Yayıncı Sertifika No

47518

Editörler

Çağrı Yayla

Uğur Arslan

Baskı ve Cilt

Göktuğ Ofset

Bisac Code

MED045000

Yayın Koordinatörü

Yasin Dilmen

UYARI

Bu üründe yer alan bilgiler sadece lisanslı tıbbi çalışanlar için kaynak olarak sunulmuştur. Herhangi bir konuda profesyonel tıbbi danışmanlık veya tıbbi tam 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 oluşturulması, 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

Önsöz

Kalp yetersizliği, insan yaşam ömrünün uzaması, kullanılan ilaç ve ilaç dışı tedaviler ve ilerleyen tetkik ve tanı yöntemleri nedeniyle klinik hayatımızda karşımıza daha fazla çıkmaktadır. Bu kitapta kalp yetersizliği tanısını, başka hastalıklar ile ilişkisini, tedavisinde kullanılan ilaç, cihaz ve cerrahi yöntemleri pratik bilgiler de sunarak anlatmaya çalıştık. Kardiyoloji, İç Hastalıkları ve Aile Hekimliđi uzmanları başta olmak üzere kalp yetersizliği ile ilgilenen tüm hekim arkadaşların ilgiyle okuyacaklarını düşünmekteyiz. Bu sebeple son yayın ve kılavuzlar ışığında kalp yetersizliği ile ilişkili güncel verileri içeren “Kalp Yetersizliğinde Pratik Bilgiler” isimli kitabımızı siz okuyucularımıza kazandırmaktan gurur duyuyoruz.

Kalp yetersizliği ile ilgilenen hekim arkadaşlarımıza faydalı olacağını umduğumuz kitabın bölümlerin yazılmasında emeği geçen tüm değerli meslektaşlarımıza teşekkür ederiz.

Doç. Dr. Çağrı YAYLA

Doç. Dr. Uğur ARSLAN

İÇİNDEKİLER

1. Bölüm	Kalp Yetersizliği Tarihçesi ve Tanımı.....	1
	Kadriye GAYRETLİ YAYLA	
2. Bölüm	Kalp Yetersizliği Epidemiyolojisi	9
	Azmi EYİOL	
3. Bölüm	Kalp Yetersizliği Tanısı	13
	İdris Buğra ÇERİK	
4. Bölüm	Anjiyotensin Dönüştürücü Enzim İnhibitörleri (ACEİ)	21
	Hüseyin ÖREN	
5. Bölüm	Anjiyotensin Reseptör Blokörleri (ARB)	31
	Hüseyin ÖREN	
6. Bölüm	Beta Blokörler	41
	Mehmet Akif ERDÖL	
7. Bölüm	Mineralokortikoid Reseptör Antagonistleri (MRA)	49
	Koray DEMİRTAŞ	
8. Bölüm	İvabradin	59
	Sefa GÜL	
9. Bölüm	ARNI (Anjiyotensin Reseptör - Nephilisin İnhibitörü)	65
	Kadriye GAYRETLİ YAYLA	
10. Bölüm	Diüretikler	69
	Cengiz ŞABANOĞLU	
11. Bölüm	Digoksin	83
	Anıl TANKİ	
12. Bölüm	Kalp Yetersizliğinde Kullanılan Diğer İlaçlar.....	89
	Mustafa YENERÇAĞ Uğur ARSLAN	
13. Bölüm	Kalp Yetersizliğinde Diyabet İlaç Tedavisi.....	93
	Özge ÇAKMAK KARAASLAN	
14. Bölüm	Direk Vazodilatörler ve İnotropik Ajanlar.....	97
	Gökhan GÖKALP	

15. Bölüm İmplant edilebilen Kardiyoverter Defibrilatörler (ICD)	103
Azmi EYİOL	
16. Bölüm Kalp Yetersizliğinde Resenkronizasyon Tedavisi (CRT)	109
Metin ÇOKSEVİM	
17. Bölüm Otonom Sinir Sistemini Etkileyen Cihaz ve Diğer Yöntemler	119
Ali BAĞCI	
18. Bölüm Kardiyak Kontraktilite Modülatörleri	127
Koray DEMİRTAŞ	
19. Bölüm Mitral Yetersizlikte Cerrahi Dışı Tedavi	133
Ahmet Göktuğ ERTEM	
20. Bölüm Triküspit Yetersizlikte Cerrahi Dışı Tedavi	137
Mehmet ERDOĞAN	
21. Bölüm Kalp Yetersizliğinde Atriyal Fibrilasyon	149
Cem ÇÖTELİ	
22. Bölüm Kalp Yetersizliğinde Ventriküler Taşikardiler	163
Ayhan COŞGUN	
23. Bölüm Kalp Yetersizliğinde Bradikardi	177
Murat Oğuz ÖZİLHAN	
24. Bölüm Korunmuş Ejeksiyon Fraksiyonlu Kalp Yetersizliğinde Tedavi	183
Murat AKÇAY	
25. Bölüm Ekstrakorporeal Membran Oksijenasyonu (ECMO)	193
Sefa ÜNAL	
26. Bölüm Sol Ventrikül Destek Cihazı (LVAD)	205
Mehmet KARAHAN	
27. Bölüm Kalp Transplantasyonu	213
Elif İlkay YÜCE	
28. Bölüm Kalp Yetersizliği ve Endokrinolojik Hastalıklar	225
Çağlar KESKİN	
29. Bölüm Kalp Yetersizliği ve Onkoloji	239
Gül Sema YILDIRAN KESKİN	

30. Bölüm Kalp Yetersizliği ve Böbrek	249
Gülsüm Gamze ÜNAL	
31. Bölüm Kalp Yetersizliği ve Romatolojik Hastalıklar	263
Müçteba Enes YAYLA Emine Nur SUNAR YAYLA	
32. Bölüm Çocuklarda Kalp Yetersizliği	273
Şeyma ERTEM	
33. Bölüm Kalp Yetersizliğinde Genetik.....	283
Mevlüt Serdar KUYUMCU	
34. Bölüm Kalp Yetersizliğinde Diyet.....	297
Aliye KUYUMCU	