

Sağlık Bilimleri İçin

ANATOMİ

EDİTÖR

Şükriye Deniz MUTLUAY

© Copyright 2020

Bu kitabın, basım, yayım 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

978-625-779-566-1

Sayfa ve Kapak Tasarımı

Akademisyen Dizgi Ünitesi

Kitap Adı

Sağlık Bilimleri İçin Anatomi

Yayıncı Sertifika No

47518

Editör

Şükriye Deniz Mutluay
ORCID iD: 0000-0002-7670-2880

Baskı ve Cilt

Özyurt Matbaacılık

Bisac Code

MED005000

Yayın Koordinatörü

Yasin DİLMEN

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 oluşurmaz. 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	Giriş ve Terminoloji.....1 <i>Yalçın AKBULUT</i> <i>Muhammet Bora UZUNER</i>
Bölüm 2	Kemikler 15 <i>Eren ÖĞÜT</i>
Bölüm 3	Eklemler 61 <i>Ahmet Kürşad AÇIKGÖZ</i>
Bölüm 4	Üst Ekstremitte Kasları, Alt Ekstremitte Kasları 75 <i>Burcu MEÇ</i>
Bölüm 5	Baş, Boyun ve Gövde Kasları 109 <i>İlhan BAHŞİ</i>
Bölüm 6	Pelvis Kasları 121 <i>Burcu MEÇ</i>
Bölüm 7	Solunum Sistemi Anatomisi 125 <i>Sevda LAFCI FAHRİOĞLU</i>
Bölüm 8	Dolaşım Sistemi Anatomisi 143 <i>Sevda LAFCI FAHRİOĞLU</i>
Bölüm 9	Sindirim Sistemi 165 <i>Rahime ŞEKERCİ</i>
Bölüm 10	Üriner Sistem..... 191 <i>Atila YOLDAŞ</i>
Bölüm 11	Üreme Organları 205 <i>Özlem ELVAN</i>
Bölüm 12	Endokrin Sistemi 223 <i>Cüneyt BOZER</i>
Bölüm 13	Merkezi Sinir Sistemi 243 <i>Sezgi GÜRÇAY</i>

Bölüm 14	Otonom Sinir Sistemi	283
	<i>Sezgi GÜRÇAY</i>	
Bölüm 15	Cranial Sinirler (Nervi Craniales).....	291
	<i>Fatma ÖZ</i>	
Bölüm 16	Özel Duyu Organları	315
	<i>Güneş AYTAÇ</i>	

YAZARLAR

Prof. Dr. Atila YOLDAŞ

*Kahramanmaraş Üniversitesi, Tıp Fakültesi Anatomi ABD.,
ORCID iD: 0000-0002-7807-0661*

Doç. Dr. İlhan BAHŞİ

*Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi ABD.
ORCID iD: 0000-0001-8078-7074*

Doç. Dr. Sevda LAFCI FAHRİOĞLU

*Yakın Doğu Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anatomi ABD.
ORCID iD: 0000-0002-0177-9031*

Dr. Öğr. Üyesi Yalçın AKBULUT

*Kafkas Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Anatomi ABD.
ORCID iD: 0000-0003-4661-2224*

Dr. Öğr. Üyesi Güneş AYTAÇ

*Yüksek İhtisas Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi ABD.
ORCID iD: 0000-0003-4902-2844*

Dr. Öğr. Üyesi Cüneyt BOZER

*Trakya Üniversitesi Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Anatomi ABD.
ORCID iD: 0000-0002-2001-6056*

Dr. Öğr. Üyesi Özlem ELVAN

*Mersin Üniversitesi, İçel Sağlık Yüksekokulu
ORCID iD: 0000-0002-5796-4279*

Dr. Öğr. Üyesi Sezgi GÜRÇAY

*Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi ABD.
ORCID iD: 0000-0002-9061-676X*

Dr. Öğr. Üyesi Burcu MEÇ

*Mustafa Kemal Üniversitesi Tayfur Ata Sökmen Tıp Fakültesi
Anatomi ABD.
ORCID iD: 0000-0002-7633-4272*

Dr. Öğr. Üyesi Eren ÖĞÜT

Bahçeşehir Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi ABD.

ORCID iD: 0000-0003-2506-9883

Dr. Öğr. Üyesi Fatma ÖZ

*Mustafa Kemal Üniversitesi Tayfur Ata Sökmen Tıp Fakültesi
Anatomi ABD.*

ORCID iD: 0000-0001-5747-9989

Dr. Öğr. Üyesi Muhammet Bora UZUNER

Kafkas Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Anatomi ABD.

ORCID iD: 0000-0001-6557-3086

Arş. Gör. Dr. Ahmet Kürşad AÇIKGÖZ

Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi ABD

ORCID iD: 0000-0002-7895-1055

Öğr. Gör. Dr. Rahime ŞEKERCİ

Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi ABD

ORCID iD: 0000-0002-3253-1186