

AKADEMİSYEN YAYINEVİ
BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KİTABI
2018

TEMEL SAĞLIK
BİLİMLERİ

Editörler
Özkan OĞUZ
Ümit LÜLEYAP
Sait POLAT



**AKADEMİSYEN
KİTABEVİ**

© Copyright 2018

Bu kitabın, basım, yayın ve satış hakları Akademişyen 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

978-605-258-051-6

Yayın Koordinatörü

Yasin Dilmen

Kitap Adı

Temel Sağlık Bilimleri

Sayfa ve Kapak Tasarımı

Akademişyen Dizgi Ünitesi

Editörler

Özkan OĞUZ

ORCID iD: 0000-0002-3081-1467

Yayıncı Sertifika No

25465

Ümit LÜLEYAP

ORCID iD: 0000-0001-8759-1381

Baskı ve Cilt

Bizim Dijital Matbaacılık

ANKARA/2018

Sait POLAT

ORCID iD: 0000-0003-1646-8831

DOI

10.37609/akya.261

GENEL DAĞITIM

Akademişyen Kitabevi A.Ş.

Halk Sokak 5 / A

Yenişehir / Ankara

Tel: 0312 431 16 33

siparis@akademisyen.com

www.akademisyen.com

ÖNSÖZ

Akademisyen Yayınevi yöneticileri, yaklaşık 30 yıllık yayın tecrübesini, kendi tüzel kişiliklerine aktararak uzun zamandan beri, ticarî faaliyetlerini sürdürmektedir. Anılan süre içinde, başta sağlık ve sosyal bilimler, kültürel ve sanatsal konular dahil 750 kitabı yayımlamanın gururu içindedir. Uluslararası yayınevi olmanın alt yapısını tanımlayan Akademisyen, Türkçe ve yabancı dillerde yayın yapmanın yanında, küresel bir marka yaratmanın peşindedir.

Bilimsel ve düşünsel çalışmaların kalıcı belgeleri sayılan kitaplar, bilgi kayıt ortamı olarak yüzlerce yılın tanıklarındır. Matbaanın icadıyla varoluşunu sağlam temellere oturtan kitabın geleceği, her ne kadar yeni buluşların yörüngesine taşınmış olsa da, daha uzun süre hayatımızda yer edineceği muhakkaktır.

Akademisyen Yayınevi, kendi adını taşıyan “**Bilimsel Araştırmalar Kitabı**” serisiyle Türkçe ve İngilizce olarak, uluslararası nitelik ve nicelikte, kitap yayımlama sürecini başlatmış bulunmaktadır. Her yıl Mart ve Eylül aylarında gerçekleşecek olan yayımlama süreci, tematik alt başlıklarla devam edecektir. Yaklaşık 30 kitapla başlayan bu süreci destekleyen tüm hocalarımıza ve arka planda yer alan herkese teşekkür borçluyuz.

Akademisyen Yayınevi A.Ş.

İÇİNDEKİLER

Bölüm 1	Beynin Drenaj Sistemi (Glymphatic Sistem)	1
	<i>İsmail Hakkı NUR</i>	
Bölüm 2	Kadın Genital Sistem Gelişimi, Anatomisi ve Histolojisi	33
	<i>Zühal ÖNER</i>	
Bölüm 3	A. Vertebralis'in Embriyolojisi, Anatomisi ve Anomalileri	45
	<i>Zühal ÖNER</i>	
Bölüm 4	İnfluenza Virusları	49
	<i>Nuran KARABULUT</i>	
Bölüm 5	Schistosoma Türlerinde Kodlanmayan RNA'ların Tanımlanması ve Rolü	61
	<i>Tuğba GÜRKÖK TAN</i> <i>Serhat SİREKBASAN</i>	
Bölüm 6	Bir Bakışta HIV	71
	<i>Özer AKGÜL</i>	
Bölüm 7	Plasenta ve İlaçlar	83
	<i>Yaprak DÖNMEZ ÇAKIL</i> <i>Zeynep Güneş ÖZÜNAL</i>	
Bölüm 8	İskelet Kasında Fetal Programlanma: Et Verimi ve Kalitesi Üzerine Etkisi	95
	<i>Berjan DEMİRTAŞ</i>	
Bölüm 9	Model Organizma Olarak Poecilia reticulata'da Baş Böbreği ve Kan Yapım Süreçleri	107
	<i>Tülin ÇETİN</i> <i>Sema İŞİSAĞ ÜÇÜNCÜ</i>	
Bölüm 10	Laboratuvar Preanalitik Evrede Hata Kaynakları ve Müdahale Yöntemleri	127
	<i>Soycan MIZRAK</i>	
Bölüm 11	Mikrobiyota İle Biyo-Psiko-Sosyal Sağlık İlişkisi	137
	<i>Özlem İBRAHİMOĞLU</i> <i>Sevinç MERSİN</i>	
Bölüm 12	Oral Antidiyabetik İlaçlar	147
	<i>Osman KUKULA</i>	
Bölüm 13	Antiemetik İlaçlar	155
	<i>Osman KUKULA</i>	

Bölüm 14	Antidiyabetik, Proinflamatuvar, Kardiyoprototektif Etkiye Sahip Bir Adipositokin Visfatin Hormonun Fizyolojik Sistemler Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi	163
	<i>Bülent BAYRAKTAR</i>	
Bölüm 15	Türkiye’de Mersin İliyle İlgili Yapılan Lisansüstü Tez Çalışmaları Üzerine Bir Araştırma (2013-2018)	169
	<i>Selda OKUYAZ</i> <i>Oya ÖGENLER</i>	
Bölüm 16	Hayvan Hakları Ölçeği: Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması	179
	<i>Oya ÖGENLER</i> <i>İsmail ÜN</i> <i>Bahar TAŞDELEN</i>	