

Farmakognozi ve Fitoterapide Yenilikçi Yaklaşımlar

Innovative Approaches in
Pharmacognosy and Phytotherapy

İÇİNDEKİLER - CONTENTS

Geleneksel Tedavilere Yeni Bir Bakış Açısı	1
Future Potentials of Traditional Therapeutic Sources	
<i>Afiye MAT</i>	
Bitkiden İlaça Giden Yolda Duraklar	6
Steps on the Path from Plant to Medicine	
<i>Tayfun ERSÖZ</i>	
Farmakognozi ve Fitoterapinin Modern Tıptaki Rolü	13
The Role of Pharmacognosy and Phytotherapy in Modern Medicine	
<i>Bilge ŞENER</i>	
Adli Vakalarda Farmakognozi Uygulamaları	17
Pharmacognosy Applications in Forensic Cases	
<i>Ayşe KURUÜZÜM UZ</i>	
Modern Doğal İlaç Keşfinde Eğilimler, Gelişmeler ve Fırsatlar	27
Trends, Developments and Opportunities in Modern Natural Drug Discovery	
<i>L. Ömür DEMİREZER</i>	

Tıbbi Bitkilerden Bitkisel Bileşenlerin Biyoteknolojik Üretimine Yönelik Yenilikçi Yaklaşımlar Innovative Approaches to Biotechnological Production of Herbal Constituents from Medicinal Plants <i>Ahu ALTINKUT UNCUOĞLU, Yıldız AYDIN</i>	33
Doğal Kaynaklı İlaç Keşfinde <i>İn Silico</i> Yaklaşımlar ve -Omik Teknolojiler <i>In Silico</i> Approaches and -Omics Technologies in Natural Drug Discovery <i>Nadire ÖZENVER</i>	39
Tıbbi Bitkilerden Yeşil Sentezle Gümüş Nanopartiküllerin Elde Edilmesi ve Tedavide Kullanılması Silver Nanoparticles Obtained from Medicinal Plants by Green Synthesis and Use in Treatment <i>Bijen KIVÇAK, Burcu SÜMER TÜZÜN</i>	46
Fitonanoteknolojideki Gelişmeler ve Uygulama Alanları Advances in Phytonanotechnology and Applications <i>Öykü ŞİMŞEKLİ, Erem BİLENSOY</i>	54
Standardize Fitoterapötiklerin Endüstriyel Ölçekli Üretimi Industrial Scale Production of Standardized Phytotherapeutics <i>Gülçin SALTAN İŞCAN, Kamuran İLERİ ÖZLER</i>	64