

Türkiye Klinikleri

VETERİNER BİLİMLERİ FARMAKOLOJİ VE TOKSİKOLOJİ

ÖZEL KONULAR

Veterinary Sciences - Pharmacology and Toxicology

SPECIAL TOPICS

NUTRASÖTİKLER NUTRACEUTICALS

İÇİNDEKİLER CONTENTS

- Ön Söz - Preface**
Şahver Ege HİŞMİOĞULLARI
- 1 **Nutrasötik Olarak Likopen ve Özellikleri**
Lycopene and Its Properties as a Nutraceutical
İzzet KARAHAN, Şahver Ege HİŞMİOĞULLARI, Hasan SUSAR
- 8 **Sarımsak ve Nutrasötik Uygulamaları**
Garlic and Its Nutraceutical Applications
Şahver Ege HİŞMİOĞULLARI, Zekine PÜNDÜK, Adnan Adil HİŞMİOĞULLARI
- 16 **Doğal Ürünler ve Kansere İlişkinde Bir Flavonoid: Rutin**
A Flavonoid in Natural Products and Cancer Relationship: Rutin
Tevhide SEL, Görkem KISMALI, Burcu Menekşe BALKAN
- 20 **Biological Activity and Chemical Composition of Jujuba Fruit**
Jujuba Meyvesinin Biyolojik Aktivitesi ve Kimyasal Kompozisyonu
Adnan Adil HİŞMİOĞULLARI, Zekine PÜNDÜK, Khalid RAHMAN
- 24 **Bir Nutrasötik Olarak Kenevir Tohumu Yağı**
Hemp Seed Oil as a Nutraceutical
Fatih GÖGER

- 29 **Resveratrol'ün Farmakolojik Önemi**
Pharmacological Importance of Resveratrol
Dilek AKŞİT, Hasan AKŞİT
- 35 **Kurkumin ve Klinik Uygulamaları**
Curcumin and Its Clinical Applications
Dilek GÜVENÇ, Sedat GÖKMEN
- 43 **Ganoderma Lucidum'un Antioksidan ve Antikanser Etkileri**
Antioxidant and Anticancer Effects of *Ganoderma Lucidum*
Merve AKIŞ
- 50 **Anti-Aging Etkili Nutrasötikler**
Nutraceuticals with Anti-Aging Effect
Tünay KONTAŞ AŞKAR, Şinasi AŞKAR, Hilal ER, Şeyma Nur DEVEBOYNU
- 55 **Osteoartrit Tedavisinde Kurkumin'in Yeri**
The Role of Curcumin in Osteoarthritis Treatment
Serpil PAKSOY
- 61 **Kurkumin'in Mikrobiyal Transformasyon Türevlerinin İn Vitro Biyoaktiviteleri**
In Vitro Bioactivities of Curcumin's Microbial Transformation Metabolites
Özge ÖZŞEN BATUR, Fatih DEMİRCI
- 70 **Probiyotiklerin Tipleri, Kaynakları ve Etkileri**
Types, Resources and Effects of Probiotics
Zeliha KESKİN, Sadettin TANYILDIZI, Gürdal DAĞOĞLU
- 75 **Fruktanların Tıp ve Biyomedikal Uygulamaları**
Medical and Biomedical Applications of Fructans
Muhammed Yusuf KANDUR, Selay TORNACI, Ebru TOKSOY ÖNER
- 84 **Arı Ürünleri ve Biyolojik Etkileri**
Honey Bee Products and Biological Activities
Hasan Hüseyin ORUÇ, Meltem ÇAYCI
- 90 **Kuersetin ve Resveratrol'ün Egzersiz Performansındaki Rolü**
The Role of Quercetin and Resveratrol in Exercise Performance
Zekine PÜNDÜK, Şahver Ege HİŞMİOĞULLARI, Adnan Adil HİŞMİOĞULLARI
- 94 **Sporcu Sağlığında Nutrasötikler**
Nutraceuticals in Athlete's Health
Ufuk KOCA ÇALIŞKAN, Ceylan DÖNMEZ
- 102 **Nutrasötiklerde Güncel Formülasyon Yaklaşımları**
Current Formulation Approaches in Nutraceuticals
Sıla GÜLBAĞ PINAR