



ISSN 1300-0861
E-ISSN 1308-2817



Ankara Üniversitesi
Veteriner
Fakültesi
Dergisi

Veterinary Journal of
Ankara University

Cilt/Volume 61 • Sayı/Number 4 • 2014

Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi

Cilt / Volume: 61 • Sayı / Number: 4 • 2014

Veterinary Journal of Ankara University

Üç ayda bir yayımlanır / Published three monthly

ISSN 1300 – 0861

Sahibi

Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Adına
Prof. Dr. Rıfki HAZIROĞLU
Dekan

Editörler Kurulu / Editorial Board

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

Baş Editör / Editor-in Chief
Prof. Dr. Osman KUTSAL

Editör Yardımcıları / Co-Editors

Prof. Dr. R. Merih HAZIROĞLU (Baş Editör Yardımcısı)
Prof. Dr. Hasan ALBASAN (Editör Yardımcısı / Yabancı Dil Editörü)
Doç. Dr. Taner KARAOĞLU (Editör Yardımcısı)
Doç. Dr. İ. Safa GÜRCAN (Editör Yardımcısı / İstatistik Editörü)
Doç. Dr. F. Seda ORMANCI (Editör Yardımcısı)
Doç. Dr. Mert PEKCAN (Editör Yardımcısı / Elektronik Dergi Koordinatörü)

Sekretarya: Havva Yenidoğan

Yönetim Yeri

Adres / Address

Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dekanlığı
Yayın Alt Komitesi
06 110 Ankara, Türkiye
Tel: 90 312 317 03 15, Fax: 90 312 316 44 72
Sürdürüm ve İletişim: vfdergi@veterinary.ankara.edu.tr
URL: <http://www.veterinary.ankara.edu.tr/vdergi>
Yayın Türü: Yaygın süreli ve hakemli

Danışma Kurulu / Advisory Board

Prof. Dr. Selim Aslan, Viyana Veteriner Hekimliği Üniversitesi
Prof. Dr. Fatih Atasoy, Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof. Dr. Emine Baydan, Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof. Dr. Ömer Beşaltı, Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof. Dr. G. Breves, Hannover Veteriner Yüksek Okulu
Prof. Dr. Heiner Bollwein, Zürih Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof. Dr. Marc Drillich, Dipl. ECAR & ECBHM, Viyana Veteriner Hekimliği Üniversitesi
Prof. Dr. Dr. h.c. E. Deegen, Hannover Veteriner Yüksek Okulu
Prof. Dr. Okan Ertuğrul, Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Doç. Dr. Tamay Başağaç Gül, Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi
PD Mariusz P. Kowalewski, PhD, Zürih Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof. Dr. Seher Küçükersan, Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof. Dr. Hatice Öge, Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof. Dr. Engin Sakarya, Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi
A. Prof. Dr. Franz Schwarzenberger, Viyana Veteriner Hekimliği Üniversitesi
A. Prof. Dr. Sabine Schäfer-Somi DVM Dipl ECAR, Viyana Veteriner Hekimliği Üniversitesi
Prof. Dr. Hakan Yardımcı, Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi

“Bu dergi Thomson Reuters®’in SCI-EXP ve JCR ile Uluslar arası CABI yayınlarının CAB Abstracts, Global Health, CAB Direct, Database Subsets; Scopus ve Ulakbim (Yaşam Bilimleri) veri tabanları kapsamındadır.

This journal is covered by SCI-EXP and JCR of Thomson Reuters®, CAB Abstracts, Global Health, CAB Direct, Database Subsets; Scopus and Ulakbim (Life Sciences) database systems.

© Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi

Tüm hakları saklıdır. Bu Derginin tamamı ya da Dergide yer alan bilimsel çalışmaların bir kısmı ya da tamamı 5846 sayılı yasanın hükümlerine göre Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dekanlığının yazılı izni olmaksızın elektronik, mekanik, fotokopi ya da herhangi bir kayıt sistemiyle çoğaltılamaz, yayımlanamaz.

İnternet adreslerimiz:

<http://vetfakderg.ankara.edu.tr>
<http://vetjournal.ankara.edu.tr>

Ankara Üniversitesi Basımevi / Ankara University Press

İncitaşı Sokak No:10 06510 Beşevler / ANKARA
Tel: 0 (312) 213 66 55
Basım Tarihi: 29.08.2014

İÇİNDEKİLER / CONTENTS

Vitamin C'nin HepG2 hücrelerinde apoptozis üzerine etkileri The effects of vitamin C on apoptosis in HepG2 cells Burcu Menekşe Balkan, Tevhide Sel	237
Koyun ve farelerde kist hidatik proteinlerinin karşılaştırmalı analizi ve antijenik proteinlerde glikoprotein varlığının değerlendirilmesi Comparative analysis of sheep and mice hydatid cyst proteins and evaluation of the glycoprotein occurrence in the antigenic proteins Serap Ünübol Aypak, Hamdi Uysal	243
Alterations of aldose reductase and superoxide dismutase activities by some chromonyl-2, 4-thiazolidinedione derivatives Bazı kromonil-2,4-tiyazolidindiyon türevleri ile aldoz redüktaz ve süperoksit dismutaz aktivitelerindeki değişiklikler Özlem Yıldırım, Neda Amirzadeh-Khiabani, Meltem Ceylan-Ünlüsoy, Net Daş-Evcimen, Mutlu Sarıkaya, Rahmiye Ertan	249
Antimicrobial susceptibility and serotype distribution of <i>Listeria monocytogenes</i> isolates obtained from raw milk cheese samples sold in Niğde Niğde'de satışı sunulan çiğ süttten yapılmış peynir örneklerinden elde edilen <i>Listeria monocytogenes</i> izolatlarının serotip dağılımının ve antimikrobiyel duyarlılık profilinin belirlenmesi Fulden Karadal, Yeliz Yıldırım	255
Population structures and some growth properties of tench (<i>Tinca tinca</i> L., 1758) in Mogan Lake, Ankara, Turkey Mogan Gölü'nde yaşayan Kadife Balığı (<i>Tinca tinca</i> L., 1758)'nın populasyon yapısı ve büyüme özellikleri Semra Benzer	261
Skeletal deformities of cultured sharpshout seabream (<i>Diplodus puntazzo</i>) larvae during early life development Kültür koşullarındaki sivriburun karagöz (<i>Diplodus puntazzo</i>) larvalarında erken dönem iskelet deformasyonları Şükrü Yıldırım, Deniz Çoban, Cüneyt Süzer, Kürşat Fırat, Şahin Saka	267
Köpeklerde kene kaynaklı bazı protozoon ve rickettsial enfeksiyonların Real Time PCR ile araştırılması ve saptanan izolatların moleküler karakterizasyonları The investigation of some tick-borne protozoon and rickettsial infections in dogs by Real Time PCR and the molecular characterizations of the detected isolates Önder Düzlü, Abdullah İnci, Alparslan Yıldırım, Zuhâl Önder, Arif Çiloğlu	275
Köpek periferik kan örneklerinde <i>Neospora caninum</i> ve <i>Toxoplasma gondii</i> takozoitlerinin TaqMan prob bazlı Real Time PCR ile araştırılması Investigation of <i>Neospora caninum</i> and <i>Toxoplasma gondii</i> tachyzoites in peripheral blood samples of dogs by TaqMan probe based Real Time PCR Önder Düzlü, Abdullah İnci, Alparslan Yıldırım, Zuhâl Önder, Arif Çiloğlu	283
Effects of dietary yeast cell wall on performance, egg quality and humoral immune response in laying hens Yumurta tavuğu rasyonlarına maya hücre duvarı ilavesinin performans, yumurta kalitesi ve humoral immun yanıt üzerine etkileri Sakine Yalçın, Suzan Yalçın, İlyas Onbaşılar, Handan Eser, Aydın Şahin	289
Effects of heat conditioning and dietary ascorbic acid supplementation on growth performance, carcass and meat quality characteristics in heat-stressed broilers Sıcak stresi altındaki broylerlerde erken dönem sığağa alıştırma ve rasyona askorbik asit ilavesinin büyüme performansı karkas ve et kalite özellikleri üzerine etkileri H. Değer Oral Toplu, Ahmet Nazlıgöl, Solmaz Karaarslan, Mehmet Kaya, Orçun Yağın	295
Determination of factors affecting pregnancy rate in Turkish Saanen goats Türk Saanen keçilerinde gebelik oranını etkileyen faktörlerin belirlenmesi Ender Uzabacı, Kağan Çubukçu, Serdal Dikmen	303
<u>Kısa Bilimsel Çalışmalar / Short Communications</u>	
Sweat gland carcinoma and concomitant plasmacytoma in a dog Bir köpekte plazmasitomla seyreden ter bezi karsinomu Nihat Yumuşak, Murat Çalışkan, Osman Kutsal	309
A case of vaginal xanthoma in a cow; First report Bir inekte vaginal ksantom olgusu; İlk rapor Özlem Özmen, Tekinalp Gelen, Ahmet Aydoğan, Mehmet Haligur, Yunus Çetin	313