



ISSN 1300-0861
E-ISSN 1308-2817



Ankara Üniversitesi
Veteriner
Fakültesi
Dergisi

Veterinary Journal of
Ankara University

Cilt/Volume 62 • Sayı/Number 4 • 2015

Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi

Cilt / Volume: 62 • Sayı / Number: 4 • 2015

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)

Prof. Dr. Taner KARAOĞLU (Editör Yardımcısı)

Prof. 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

Süürüm 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: 04/09/2015

İÇİNDEKİLER / CONTENTS

İçme sularında yüksek nitrat bulunan Akkaraman koyunlarda serum lipid profili ve enzim düzeyleri Serum lipid profile and enzymes levels in Akkaraman sheep with high nitrate in drinking water Volkan Güneş, Ögünç Meral, Ulvi Reha Fidancı, Görkem Kısmalı, Tevhide Sel	247
Akut klorprifos-etil zehirlenmesine karşı kafeik asit fenetil ester'in koruyucu etkisi Protective role of caffeic acid phenethyl ester against to chlorpyrifos-ethyl acute poisoning Hacı Ahmet Deveci, Mahmut Karapehlivan, İnan Kaya, Abdulsamed Kükürt, Merve Alpay	255
Kangal çoban köpeklerinin farklı hayvan sürülerinde gösterdikleri davranışsal ve fizyolojik değişkenlerin karşılaştırılması Comparison of behavioral and physiological responses of kangal dogs in different livestock flocks Mustafa Koçkaya, Meltem Şireli	261
Türk veteriner hekimliğinde müzecilik girişimleri ve Veteriner Tarihi Müzesi Museology initiatives in Turkish veterinary medicine and The Veterinary History Museum R. Tamay Başağaç Gül, Özgül Küçükaslan, Nigar Yerlikaya	269
Dışkı bakışı sonuçlarına göre spor atlarında Anoplocephalidae enfeksiyonlarının prevalansı Prevalence of Anoplocephalidae-infections according to fecal examination in sport horses Ender Güleğen, A. Onur Girişgin, Oya Girişgin, Veli Y. Çırak	277
Development of real-time reverse transcriptase-polymerase chain reaction (rt RT- PCR) targeting four genes of peste des petits ruminants virus Küçük ruminant vebasının dört genini hedefleyen gerçek zamanlı reverz - transkriptaz polimeraz zincir reaksiyonu (rtRT – PZR)'nun geliştirilmesi Ender Dinçer, Aykut Özkul	283
Laktasyon dönemindeki sütçü ineklerde <i>Staphylococcus aureus</i> 'a bağlı subklinik mastitislerde uzun süreli antibiyotik tedavisinin bakteriyolojik iyileşme ve somatik hücre sayısı üzerine etkisi The effect of long term antibiotic treatment on bacteriological cure and somatic cell count at subclinical mastitis due to <i>Staphylococcus aureus</i> in lactating dairy cows Berkant Topuzoğlu, Ayhan Baştan, Seçkin Salar	289
Effects of boron (sodium pentaborate), added instead of Tris components, on freezing and post-thaw quality of Angora buck semen Ankara tekesi spermasının dondurulmasında Tris sulandırıcı bileşenleri yerine katılan borun (sodyum pentaborat) çözüm sonu sperma kalitesi üzerine etkisi Mehmet Borga Tırpan, Necmettin Tekin	295
Evaluation of serum cystatinC concentrations in dogs infected with <i>Dirofilaria immitis</i> <i>Dirofilaria immitis</i> enfekte köpeklerde serum cystatinC konsantrasyonlarının değerlendirilmesi Didem Pekmezci, Murat Güzel, Alparslan Yıldırım, Gülay Çiftci, Gökmen Zafer Pekmezci, Mehmet Tütüncü, Abdullah İnci	303
Effects of dietary supplementation of arginine and lysine on performance and egg quality characteristics of laying quails Yumurtacı bildircin rasyonlarına arjinin ve lizin ilavesinin performans ve yumurta kalite özellikleri üzerine etkisi Tuba Bülbül, Elmas Ulutaş, Mustafa Evcimen	307
Effects of lactation stage, lactation order and udder types on udder traits and composition of milk in Tuj ewes Tuj koyunlarında meme özellikleri ve sütün kompozisyonuna laktasyon evresi, laktasyon sırası ve meme tipinin etkisi Mehmet Sarı, İsa Yılmaz, Kadir Önk	313
<u>Kısa Bilimsel Çalışmalar / Short Communications</u>	
The absence of the foramen supratrochleare in German shepherd dog Alman kurt köpeğinde foramen supratrochleare'nin olmaması Özcan Özgel, Mevlüt Aykut	319
A case of monobrachial peromelia in a two years old Holstein cow Holstein ırkı iki yaşlı bir danada monobrachial peromelia olgusu Özlem Özmen	323