

**ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ**

(Uludağ Univ Vet Fak Derg)

Cilt: 31, Sayı : 1, Yıl: 2012
Altı ayda bir yayınlanır

**Uludağ Üniversitesi
Veteriner Fakültesi Adına Sahibi:**

Prof. Dr. Engin KENNERMAN
Dekan

Editörler
(Editorial Board)

Prof. Dr. Şevki Ziya COŞKUN
Prof. Dr. Kadir YEŞİLBAĞ
Prof. Dr. Ayşegül EYİĞÖR

Yazışma Adresi
(Address for Correspondence)

Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi,
TR-16059 Görükle Kampüsü,
Bursa, Turkey

Tel: + 90 224 294 12 07 - 294 12 08

Faks: + 90 224 294 12 02

E.posta : vetdergi@uludag.edu.tr
scoskun@uludag.edu.tr

URL : <http://veteriner.uludag.edu.tr>

Dizgi ve Baskı
(Printing)

Uludağ Üniversitesi Basımevi,
Görükle Kampüsü, 16059, BURSA

© **Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Dergisi**

Tüm hakları saklı olup, bu derginin tamamı ya da dergide yer alan bilimsel çalışmaların bir kısmı ya da tamamı 5846 sayılı yasanın hükümlerine göre Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dekanlığının yazılı izni olmaksızın elektronik, mekanik, fotokopi ya da herhangi bir kayıt sistemi ile çoğaltılamaz, yayımlanamaz.

Türkiye Atf Dizini Tarafından Taranmaktadır.

**ULUDAG UNIVERSITY
JOURNAL OF THE FACULTY OF
VETERINARY MEDICINE**

(Uludag Univ., J. Fac. Vet. Med.)

Vol: 31, Issue : 1, Year: 2012
Published six monthly

Danışma Kurulu (Advisory Board)

Prof. Dr. Kemal AK

İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi

Prof. Dr. Erol ALAÇAM

Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi

Prof. Dr. Ahmet ALTINEL

İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi

Prof. Dr. Mustafa ARICAN

Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi

Prof. Dr. Christian BAUER

Justus-Liebig Üniversitesi Tıp Fakültesi, Almanya

Prof. Dr. Suzan DAĞLIOĞLU

İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi

Prof. Dr Stefan DENEV

Trakia University Faculty of Agriculture, Bulgaristan

Prof. Dr. Serdar DİKER

Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi

Prof. Dr. Abdullah DİLER

Süleyman Demirel Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi

Prof. Dr. Gerry DORRESTAIN

Utrecht Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Hollanda

Prof. Dr. Ahmet ERGÜN

Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi

Prof. Dr. Özer ERGÜN

İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi

Dr. Shimon HARRUS

Hebrew Üniversitesi Veteriner Fakültesi, İsrail

Prof. Dr. Rıfki HAZIROĞLU

Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi

Prof. Dr. Hilal KARAGÜL

Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi

Ass.Prof.Dr.Melissa NEWMAN (MOREHEAD)

Kentucky Üniversitesi, Anim Sci Dept, ABD

Dr. Annamaria PRATELLI

Bari Üniversitesi Veteriner Fakültesi, İtalya

Dr. Vedad SAKIÇ

Sarajevo Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Bosna-Hersek

Prof. Dr. Mehmet ŞAHAL

Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi

Prof.Dr. Heinz -Juergen THIEL

Justus-Liebig Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Almanya

Prof. Dr. Müfit TOPARLAK

İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi

Prof. Dr. Şinasi UMUR,

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Veteriner Fakültesi

Prof. Dr. Sadık YILMAZ

Fırat Üniversitesi Veteriner Fakültesi