

KAFKAS ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ

The Journal of the Faculty of Veterinary Medicine, University of Kafkas

(Altı ayda bir yayımlanır)

(Published biannually)

Cilt
Volume : 9

Sayı
Number : 1

Yıl
Year : 2003

ISSN 1300 - 6045

Bu dergi Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi tarafından Haziran ve Aralık aylarında olmak üzere yılda iki kez yayımlanır.

This Journal is published biannually, in June and December, by the Faculty of Veterinary Medicine, University of Kafkas

**Kafkas Üniversitesi Veteriner
Fakültesi Adına Sahibi
(Owner)**

Prof.Dr. Ahmet ÖNCÜER
Dekan (Dean)

Editör (Editor-in-Chief)
Prof.Dr. Ahmet ÖNCÜER

**Yayın Kurulu
(Editorial Board)**

Prof.Dr. Necati KAYA
Prof.Dr. Kemal YILMAZ
Prof.Dr. Ahmet ÖNCÜER
Prof.Dr. Abdullah DOĞAN
Prof.Dr. İsa ÖZAYDIN
Doç.Dr. Nurhayat GÜLMEZ
Doç.Dr. Abamüslüm GÜVEN
Doç.Dr. Burhan ÖZBA
Doç.Dr. M. Özkan ARSLAN
Doç.Dr. Kadir ASLAN
Doç.Dr. Ali Rıza AKSOY
Doç. Dr. Yavuz ÖZTÜRKLER
Doç. Dr. Mitat ŞAHİN
Doç.Dr. Salih ÖTLÜ
Doç.Dr. Metehan UZUN
Yrd. Doç. Dr. Kadir ÖZCAN
Yrd.Doç.Dr. Turgut KIRMIZIBAYRAK
Yrd.Doç.Dr. Alkan KAMILOĞLU

**Yazışma Adresi
(Address for correspondence)**

Kafkas Üniversitesi
Veteriner Fakültesi Dergisi
KAÜ Veteriner Fakültesi
36040 Kars-TÜRKİYE
Tel: 90 474 2426839
Fax: 90 474 2426853
e-mail: vetfak@kafkas.edu.tr

Dizgi (Composition)
Erdal YILDIZ

Baskı (Print) : Kafkas Üniversitesi
Basımevi-KARS (Printed in Kafkas University
Publishing Office, Kars)

KAFKAS ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ

The Journal of the Faculty of
Veterinary Medicine,
University of Kafkas

CİLT
Volume 9

SAYI
Number 1

YIL
Year 2003

DANIŞMA KURULU
(Advisory Board)

Prof.Dr. Kemal AK	İstanbul Üniv. Vet. Fak. Suni Tohumlama Anabilim Dalı, İstanbul
Prof.Dr. Belma ALABAY	Ankara Üniv. Vet. Fak. Histoloji-Embriyoloji Anabilim Dalı, Ankara
Prof.Dr. Nilüfer AYTUĞ	Uludağ Üniv. Vet. Fak. İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Bursa
Prof.Dr. Metin BAYRAKTAR	Fırat Üniv. Vet. Fak. Zootekni Anabilim Dalı, Elazığ
Prof.Dr. Hüdaverdi ERER	Selçuk Üniv. Vet. Fak. Patoloji Anabilim Dalı, Konya
Prof.Dr. Ayhan FİLAZİ	Ankara Üniv. Vet. Fak. Farmakoloji-Toksikoloji Anabilim Dalı, Ankara
Prof.Dr. O. Sacit GÖRGÜL	Uludağ Üniv. Vet. Fak. Cerrahi Anabilim Dalı, Bursa
Prof.Dr. Hakkı İZGÜR	Ankara Üniv. Vet. Fak. Doğum ve Jinekoloji Anabilim Dalı, Ankara
Prof.Dr. Müjgan İZGÜR	Ankara Üniv. Vet. Fak. Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Ankara
Prof.Dr. Zafer KARAER	Ankara Üniv. Vet. Fak. Parazitoloji Anabilim Dalı, Ankara
Prof.Dr. Necati KAYA	Kafkas Üniv. Vet. Fak. Biyokimya Anabilim Dalı, Kars
Prof.Dr. Kamil ÖCAL	Adnan Menderes Üniv. Vet. Fak. Anatomi Anabilim Dalı, Aydın
Prof.Dr. Yakup Can SANCAN	Yüzüncü Yıl Üniv. Vet. Fak. Bes. Hij. ve Tekn. Anabilim Dalı, Van
Prof.Dr. Nesrin SULU	Ankara Üniv. Vet. Fak. Fizyoloji Anabilim Dalı, Ankara
Prof.Dr. Ş. Doğan TUNCER	Ankara Üniv. Vet. Fak. Hay. Bes. ve Bes. Hast. Anabilim Dalı, Ankara

YAZIŞMA ADRESİ
(Address for Correspondence)

Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi
36040-Kars / TÜRKİYE
Tel: +90 474 242 68 39
Fax: +90 474 242 68 53
E-mail: vetfak@kafkas.edu.tr

ELEKTRONİK BASKI
<http://www.kafkas.edu.tr>

Electronic Edition: The Journal of the Faculty of Veterinary Medicine, University of Kafkas on the web at
<http://www.kafkas.edu.tr>