

ISSN 1300 - 6045

KAFKAS ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ

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

(Yılda altı sayı yayımlanır)

(Published Bi-monthly)

<http://vetdergi.kafkas.edu.tr>

(ISSN: 1309-2251)

Cilt
Volume : 16

Sayı
Number : 2

Yıl
Year : 2010

ISSN 1300 - 6045

**KAFKAS ÜNİVERSİTESİ
VETERİNER FAKÜLTESİ
DERGİSİ**

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

**CİLT
VOLUME 16**

**SAYI
NUMBER 2**

**YIL
YEAR 2010**

This journal is indexed and abstracted by Thomson Reuters Services beginning with Volume 13 (1) 2007 in the followings:

- Science Citation Index Expanded (also known as SciSearch®)
- Journal Citation Reports/Science Edition

This journal is also indexed and abstracted in:

- CAB Abstracts
- ULAKBIM-TUBITAK

YAZIŞMA ADRESİ (ADDRESS FOR CORRESPONDENCE)

Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi Editörlüğü
36040 - Kars / TÜRKİYE
Phone: +90 474 2426807-2426836/1244
Fax: +90 474 2426853
E-mail: vetdergi@kafkas.edu.tr

ELEKTRONİK BASKI (ELECTRONIC EDITION)

<http://vetdergi.kafkas.edu.tr>

ISSN: 1309-2251

ONLINE MAKALE GÖNDERME (ONLINE SUBMISSION)

<http://vetdergikafkas.org>

Bu dergi Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi tarafından iki ayda bir yayımlanır.
This journal is published bi-monthly, by the Faculty of Veterinary Medicine, University of Kafkas.

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

Prof.Dr. Şahin ASLAN
Dekan (Dean)

**EDİTÖR
(EDITOR-IN-CHIEF)**

Prof.Dr. İsa ÖZAYDIN

**YABANCI DİL EDİTÖRLERİ
(ENGLISH EDITORS)**

*Prof.Dr. H. Metin ERDOĞAN
Doç.Dr. Ahmet ÜNVER*

**EDİTÖR YARDIMCILARI
(ASSOCIATE EDITORS)**

*Prof.Dr. Çiğdem ALTINSAAT
Doç.Dr. Mehmet ÇİTİL
Doç.Dr. Özgür AKSOY
Yrd.Doç.Dr. Erdoğan UZLU
Yrd.Doç.Dr. Oktay ÖZKAN*

**YÜRÜTME KURULU
(EXECUTIVE BOARD)**

*Prof.Dr. Nurhayat GÜLMEZ
Prof.Dr. Abdullah DOĞAN
Prof.Dr. Kemal IRMAK
Prof.Dr. Sami ÖZCAN
Prof.Dr. Yavuz ÖZTÜRKLER
Doç.Dr. İsmail KAYA
Doç.Dr. Hakan KOCAMIŞ*

DİZGİ (COMPOSITION)

Dr. Pınar DEMİR

BASKI (PRINT)

ESER OFSET MATBAACILIK
Tel: +90 442 2334667
ERZURUM

**DANIŞMA KURULU
(ADVISORY BOARD)**

Prof.Dr. Kemal AK	İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. Belma ALABAY	Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. Mustafa ALIŞARLI	Ondokuz Mayıs Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. Feray ALKAN	Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. Metin BAYRAKTAR	Fırat Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. Burhan ÇETİNKAYA	Fırat Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. Hüdaverdi ERER	Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. Gül ERGÜN	Hacettepe Üniversitesi Fen Fakültesi
Prof.Dr. Ayhan FİLAZİ	Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. O. Sacit GÖRGÜL	Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. Ekrem GÜREL	Abant İzzet Baysal Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi
Prof.Dr. Tolga GÜVENÇ	Ondokuz Mayıs Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. Ali İŞMEN	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi
Prof.Dr. Hakkı İZGÜR	Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. Zafer KARAER	Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. Arif KURTDEDE	Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. Erdoğan KÜÇÜKÖNER	Süleyman Demirel Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi
Prof.Dr. Kamil ÖCAL	Adnan Menderes Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. Metin PETEK	Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. Engin SAKARYA	Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. Berrin SALMANOĞLU	Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. Nesrin SULU	Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. Ş. Doğan TUNCER	Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi
Prof.Dr. Halis YERLİKAYA	Fırat Üniversitesi Veteriner Fakültesi

İÇİNDEKİLER (CONTENTS)

ARAŞTIRMA MAKALELERİ (RESEARCH ARTICLES)

Sayfa
(Page)

Influence of kiwi marmalade on the rheology characteristics, color values and sensorial acceptability of fruit yogurt TARAKÇI Z	173
Doğu Akdeniz sahillerinde yuvalayan <i>Chelonia mydas</i> ve <i>Caretta caretta</i> deniz kaplumbağalarında reproduktif ultrasonografi ÜLKÜ A, ERGÜN Y	179
Ankara piyasasında satılan sütlerde bazı antibiyotik kalıntıları TEMAMOĞULLARI F, KAYA	187
Kültürü yapılan Gökkuşluğu Alabalıkları (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)'nın barsağından izole edilen hareketli <i>Aeromonas</i> suşlarının antibiyotik hassasiyetleri üzerine NaCl'ün etkisi KORUN J, TOPRAK HB	193
Şanlıurfa ve çevresindeki kuyu sularında çinko ve selenyum düzeyleri TEMAMOĞULLARI F, DİNÇOĞLU AH	199
Klinik çalışmalarda örneklem genişliğinin belirlenmesine pratik yaklaşımlar DEMİREL N, GÜRLER S	205
Reproductive performance and lamb growth characteristics of Ramlıç sheep CEYHAN A, SEZENLER T, YILDIRIR M, ERDOĞAN İ	213
İneklerde sola abomasum deplasmanının laparoskopik cerrahi ile sağaltımı TEMİZSOYLU MD, AVKİ S, YİĞİTARSLAN K	217
The role of proteins in apoptosis of somatic and germ cells in the mouse ovary CILAKER MİCİLİ S, VATANSEVER HS, OZBILGIN MK	225
Freezing of washed Angora Goat semen (AGS) with extenders added bull or ram seminal plasma ARI UÇ, DAŞKIN A	233
Effects of selection for body weight and egg production on egg quality traits in Japanese quails (<i>Coturnix coturnix japonica</i>) of different lines and relationships between these traits ALKAN S, KARABAĞ K, GALIÇ A, KARSLI T, BALCIOĞLU MS	239
Kırıkkale bölgesinde koyun kökenli <i>Echinococcus granulosus</i> izolatlarının moleküler karakteri BUDAK YILDIRAN FA, YILDIZ K, ÇAKIR Ş, GAZYAĞCI AN	245
Cost-benefit analysis of Angora Goat production in Turkey: The cases of Konya and Karaman provinces ÇELİK Y, BAYRAMOĞLU Z	251
Etlük piliç kümesinde kış döneminde amonyak gaz düzeyinin vakum sistemi ile azaltılması ATILGAN A, COŞKAN A, ÖZ H, İŞLER E	257
The effects of ellagic acid on some biochemical parameters in the liver of rats against oxidative stress induced by aluminum ÖZKAYA A, ÇELİK S, YÜCE A, ŞAHİN Z, YILMAZ Ö	263
Üzüm posasının yonca silajlarında karbonhidrat kaynağı olarak kullanılma olanakları CANBOLAT Ö, KALKAN H, KARAMAN Ş, FİLYA İ	269
Determination of body weight and some carcass traits in Japanese quails (<i>Coturnix coturnix japonica</i>) of different lines ALKAN S, KARABAĞ K, GALIÇ A, KARSLI T, BALCIOĞLU MS	277
Samsun yöresinden toplanan çiğ süt örneklerinde bazı pestisid kalıntılarının araştırılması GÜVENÇ D, AKSOY A	281

Development of qualitative and quantitative ELISA models for bovine Brucellosis diagnosis GENÇ O, BÜYÜKTANIR Ö, YURDUSEV N	287
In vitro activity of turkish propolis samples against anaerobic bacteria causing oral cavity infections ÖZEN T, KILIÇ A, BEDİR O, KORU Ö, SORKUN K, TANYUKSEL M, KILIÇ S, GENÇAY Ö, YILDIZ O, BAYSALLAR M	293
Disinfection of gilthead sea bream (<i>Sparus aurata</i>), red porgy (<i>Pagrus pagrus</i>), and common dentex (<i>Dentex dentex</i>) eggs from sparidae with different disinfectants CAN E, SAKA Ş, FIRAT K	299
Elaziğ'da satılan kremalı pastalarda <i>E. coli</i> O157:H7'nin varlığı ÖKSÜZTEPE G, PATIR B, ÇALICIOĞLU M, İLHAK Oİ, DİKİCİ A	307
Investigation of the antiendotoxic effect of colicillin (Polymyxin E-Ampicillin) in dogs with endotoxic pyometra cases DEMİREL MA, KÜPLÜLÜ Ş	313
Cytogenetic studies on European brown hare, <i>Lepus europaeus</i> Pallas, 1778 (Lagomorpha: Leporidae) in Turkey ARSLAN A	319
Evcil tavşanlarda <i>Thymus Serpyllum</i>'un koksidiozise karşı etkisi: Oosist atılımı ve canlı ağırlık değişimi ÖZKAN O, SARI B, BAYEZİT M, DOĞAN A, AKPULAT HA, ERDAĞ D	323
The factors affecting milk production and milk production cost: Çanakkale case - Biga AKTÜRK D, BAYRAMOĞLU Z, SAVRAN F, TATLIDİL FF	329
Effects of aflatoxin on the proportions of peripheral blood leukocytes and alpha-naphtyl acetate esterase (ANAE) positive lymphocytes in the mouse TUZCU M, SUR E, ÇELİK İ, ÖZNURLU Y, ÇİFTÇİ MK	337
<u>KISA BİLDİRİ (SHORT COMMUNICATION)</u>	
Dioktil adipat'ın (DOA) <i>Labidochromis caeruleus</i>'un Fryer, 1956 (Cichlidae, Teleostei) solungaç histolojisi üzerine etkileri İŞİSAĞ ÜÇÜNCÜ S, ÖNEN Ö, ERGEN G, ÜRETEEN M, BOZ E, SEFEROĞLU K, GÖKÇE B	343
Malya Tarım İşletmesi'nde yetiştirilen Esmer ırkı ineklerin süt verim özellikleri ve bunlar üzerine bazı çevre faktörlerinin etkileri ÇİLEK S, BAKIR G	347
<u>EDİTÖRE MEKTUP (LETTER TO EDITOR)</u>	
Silo örtüsü olarak yaş şeker pancarı posasının kullanımı: Suluova deneyimi MUĞLALI ÖH, SALMAN M	351