

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>

Online Submission: <http://vetdergikafkas.org>

(e-ISSN: 1309-2251)

ÖZEL SAYI - A : **PARAZİTOLOJİ**
SUPPLEMENT - A : **PARAZITOLOGY**

Cilt
Volume : **18**

Sayı
Number : SUPPLEMENT - A
MAYIS - HAZİRAN (MAY - JUNE)

Yıl
Year : **2012**

ISSN: 1300-6045
e-ISSN: 1309-2251

KAFKAS ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ

THE JOURNAL OF THE FACULTY OF VETERINARY MEDICINE
UNIVERSITY OF KAFKAS

ÖZEL SAYI - A (SUPPLEMENT - A): PARAZİTOLOJİ (PARASITOLOGY)

MAYIS - HAZİRAN
(MAY - JUNE)

Cilt/Volume: 18

Sayı/Number: Supplement-A

Yıl/Year: 2012

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:

- **ELSEVIER**
- **CAB Abstracts**
- **TÜRKİYE ATIF DİZİNİ**
- **ULAKBİM-TÜBİTAK**
- **EBSCO**

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

YAZIŞMA ADRESİ (ADDRESS FOR CORRESPONDENCE)

Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi Editörlüğü
36040 - Kars / TÜRKİYE
Phone: +90 474 2426807-2426836/5228
Fax: +90 474 2426853
E-mail: vetdergi@kafkas.edu.tr

ISSN: 1309-2251

ELEKTRONİK BASKI (ELECTRONIC EDITION)

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

ONLINE MAKALE GÖNDERME (ONLINE SUBMISSION)

<http://vetdergikafkas.org>

Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Adına Sahibi (OWNER)		
Prof.Dr. Hidayet Metin ERDOĞAN Dekan (DEAN)		
EDİTÖR (EDITOR-IN-CHIEF) Prof.Dr. İsa ÖZAYDIN		ÖZEL SAYI EDİTÖRÜ (EDITOR IN THIS ISSUE) Prof.Dr. Yusuf ÖZBEL
YABANCI DİL EDİTÖRLERİ (ENGLISH EDITORS) Doç.Dr. Hasan ÖZEN Doç.Dr. Ahmet ÜNVER İSTATİSTİK EDİTÖRÜ (STATISTICS EDITOR) Prof.Dr. Gül ERGÜN	EDİTÖR YARDIMCILARI (ASSOCIATE EDITORS) Prof.Dr. Mehmet ÇİTİL Doç.Dr. Özgür AKSOY Yrd.Doç.Dr. Duygu KAYA	SAYFA TASARIMI (DESIGN) Dr. Erol AYDIN SEKRETER (SECRETARY) Fahri ALTUN
DANIŞMA KURULU (Advisory Board)		
Prof.Dr. Kemal AK Prof.Dr. Harunl AKSU Prof.Dr. Belma ALABAY Prof.Dr. Mustafa ALIŞARLI Prof.Dr. Feray ALKAN Prof.Dr. Çiğdem ALTINSAAT Prof.Dr. Kemal ALTUNATMAZ Prof.Dr. Mustafa ARICAN Prof.Dr. Mustafa ATASEVER Prof.Dr. Sırrı AVKİ Prof.Dr. Metin BAYRAKTAR Prof.Dr. Burhan ÇETİNKAYA Prof.Dr. Nazir DUMANLI Prof.Dr. Hasan Hüseyin DÖNMEZ Prof.Dr. Hüdaverdi ERER Prof.Dr. Ayhan FİLAZİ Prof.Dr. Ekrem GÜREL Prof.Dr. Tolga GÜVENÇ Prof.Dr. Ali İŞMEN Prof.Dr. Hakkı İZGÜR Prof.Dr. Zafer KARAER Prof.Dr. Arif KURTDEDE Prof.Dr. Erdoğan KÜÇÜKÖNER Prof.Dr. Mehmet MADEN Prof.Dr. Kamil ÖCAL Prof.Dr. Metin PETEK Prof.Dr. Sevim ROLLAS Prof.Dr. Berrin SALMANOĞLU Prof.Dr. Nesrin SULU Prof.Dr. Ayşe TOPAL Prof.Dr. Ş. Doğan TUNCER Prof.Dr. Cevdet UĞUZ Prof.Dr. Zafer ULUTAŞ Prof.Dr. Rifat VURAL Prof.Dr. Cengiz YALÇIN Prof.Dr. Halis YERLİKAYA	İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Ondokuz Mayıs Üniversitesi Veteriner Fakültesi Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Veteriner Fakültesi Fırat Üniversitesi Veteriner Fakültesi Fırat Üniversitesi Veteriner Fakültesi Fırat Üniversitesi Veteriner Fakültesi Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Abant İzzet Baysal Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Ondokuz Mayıs Üniversitesi Veteriner Fakültesi Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Süleyman Demirel Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Adnan Menderes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Afyon Kocatepe Üniversitesi Veteriner Fakültesi Gaziosmanpaşa Üniversitesi Zirrat Fakültesi Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Fırat Üniversitesi Veteriner Fakültesi	
BASKI (PRINT) ESER OFSET MATBAACILIK Tel: +90 442 2334667 ERZURUM		

İÇİNDEKİLER (CONTENTS)

ARAŞTIRMA MAKALELERİ (RESEARCH ARTICLES)

Sayfa
(Page)

A Coprological Study of Helminth Infections of Horses in Istanbul, Turkey ULUTAS ESATGIL M, EFİL II	A1
Zara Yöresindeki Koyunlarda Fasciolosis'in Koproantijen ELISA ve Sedimentasyon-Çinko Sülfat Flotasyon Yöntemi ile Araştırılması KARAPINAR A, YILDIRIM A, BISKIN Z, DUZLU O, INCI A	A7
Parasitic Isopods of Bogue [<i>Boops boops</i> (Linnaeus, 1758)] from the Antalya Gulf (Turkey) INNAL D, KIRKIM F	A13
Türkiye'nin Karadeniz Bölgesindeki Koyun ve Keçilerde Kene Enfestasyonları AYDIN MF, AKTAS M, DUMANLI N	A17
Monogenean Parasites of White Bream (<i>Blicca bjoerkna</i> Linnaeus, 1758) in Lake Sapanca, Turkey SOYLU E	A23
Kars ve Iğdır Civarındaki Köpeklerde <i>Dirofilaria immitis</i> (Leidy, 1856)'nin Prevalansı ve Potansiyel Vektör Sivrisinek Türleri Üzerine Araştırmalar TASCI GT, KILIC Y	A29
Molecular Characterization of Sheep Isolates of <i>Echinococcus granulosus</i> in Kilis Province UTUK AE, PISKIN FC, DALKILIC B	A35
Niğde Yöresinde Atlarda <i>Neospora</i> spp. Seroprevalansının Araştırılması KARATEPE M, KARATEPE B	A39
<i>Demodex</i> spp. Prevalence among University Students KAPLAN M, KELESTEMUR N, BASPINAR S	A43
The Frequency of <i>Trichomonas vaginalis</i>, <i>Gardnarella vaginalis</i> and <i>Candida</i> ssp. Among Infertile Men and Women with Vaginitis KELESTEMUR N, KAPLAN M, OZDEMİR E, ERENŞOY A	A47
Dumlupınar Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastalarında <i>Entamoeba histolytica</i> Prevalansı AKDEMİR C, AYDIN A	A53
Sağlıklı Kişilerin Kirpiklerinde <i>Demodex folliculorum</i> ve <i>Demodex brevis</i> Görülme Sıklığı AYCAN-KAYA O, ATAMBAY M, DALDAL N	A57
Hayvancılıkla Uğraşanlarda ve Sığırlarda <i>Cryptosporidium</i> spp. Yaygınlığının ELISA ile Araştırılması OZCELIK S, POYRAZ O, KALKAN K, MALATYALI E, DEGERLI S	A61
Kars Yöresinde Periparturient Dönemdeki İneklerde <i>Eimeria</i> ve <i>Cryptosporidium</i> Türlerinin Yaygınlığı Üzerine Araştırmalar ARSLAN MO, SARI B, KARA M, TASCI GT, ITIK EKINCI A, GUNDUZ N	A65
Sağlık Yüksekokulu Yaz Okulu Öğrencilerinde Paraziter Hastalıklar Bilgi Düzeyi DOGAN N, AKDAS I, GITMEZ F, UNSAL A	A71
A New Approach for Determining the Spatial Risk Levels for Visceral and Cutaneous Leishmaniasis related with the Distribution of Vector Species in Western Part of Turkey using Geographical Information Systems and Remote Sensing OLGEN MK, OZBEL Y, BALCIOGLU IC, DEMİR S, SIMSEK F, OZENSOY TOZ S, ERTABAKLAR H, ALKAN MZ ..	A77
Uyuz Ön Tanılı Hastalarda <i>Sarcoptes scabiei</i> Araştırılması YAZAR S, KUK S, CETINKAYA U, GOZKENC N, SAHİN I	A85
Üçüncü Basamak Hastanede Parazitoloji Laboratuvarına Müracaat Eden Hastalarda anti-<i>Toxoplasma gondii</i> Antikorlarının Dağılımı YAZAR S, KUK S, CETINKAYA U, KAYA M, SAHİN I	A89

Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Parazitoloji Anabilim Dalı Laboratuvarında 2009-2010 Yılları Arasında Saptanan Bağırsak Parazitlerinin Dağılımı CETINKAYA U, YAZAR S, KUK S, ATES S, HAMAMCI B, GEDİKBAS T, SAHİN İ	A93
Çorum'da 2006-2011 Yılları Arasında Sıtma Epidemiyolojisi İNANC T, KUK S, YAZAR S	A97
2002-2011 Yılları Arasında Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Parazitoloji Anabilim Dalına Başvuran Hastalarda <i>Demodex</i> spp. Görülme Sıklığı YAZAR S, KUK S, DOĞAN S, SAHİN İ	A101
Prevalence and Associated Factors of <i>Cryptosporidium</i> spp and <i>Cyclospora cayentanensis</i> in Izmir Province, Turkey DIRİM ERDOĞAN D, KURT O, MANDIRACIOĞLU A, UNER A, AK M, DAGCI H	A105
Diyarbakır Yöresinde Sığırlarda <i>Theileria annulata</i> ve <i>T. buffeli</i>'nin Multiplex PCR ile Saptanması DENİZ A, ONCEL T, İCEN H, SİMSEK A	A111
The <i>in vitro</i> Effects of Azithromycin and Clarithromycin on Promastigotes and Amastigotes of <i>Leishmania tropica</i> BALCIOĞLU İC, OK UZ, OZBEL Y, GİRGİNKARDESLER N, OZBİLGİN A	A115
Kutanöz Leishmaniasis Tanısında Serolojinin Yeri YILDIZ ZEYREK F, DIRİM ERDOĞAN D, ULUCA N, TUMER S, KORKMAZ M	A121
Genotyping of <i>Giardia lamblia</i> in a Cohort of Turkish Patients: A Search for a Relationship between Symptoms and Genotypes BALCIOĞLU C, KURT O, SEVİL N, DAGCI H, TETİK A, ERGUNAY K, YERELİ, K, OZBİLGİN A, TURGAY N, OZENSOY TOZ N	A125
Bal Arısı (<i>Apis mellifera</i> L.) Kolonilerinde <i>Varroa destructor</i> Enfestasyonu ile Mücadelede Farklı Organik Bileşiklerin Kullanımı ve Koloni Performansına Etkileri CENGİZ MM	A133
Türkiye'de İnsan <i>Fasciola hepatica</i> İzolatının Moleküler Karakterizasyonu KUK S, YAZAR S	A139
<i>Dientamoeba fragilis</i> ile Enfekte Hastaların Genel Özellikleri: Manisa İlinden Yüz Hastalık Kohortun İnceleme Sonuçları KURT O, OK UZ	A145
Okullarda Düzenli Aralıklarla Gerçekleştirilen Kontroller Saç Biti (<i>Pediculus capitis</i>) İnsidansını Düşürmekte Yeterli Olabilir mi? BALCIOĞLU İC, KURT O, LIMONCU ME, ERMİS VO, TABAK T, OYUR T, MUSLU H, KAVUR H, GORGUN S, GİRGİNKARDESLER N, YERELİ K, BİLAC C, OZBEL Y	A151
Dışkıda Protozoonların Araştırılmasında Konvansiyonel ve Ticari Trikrom Boyama Yöntemlerinin Karşılaştırılması AYDIN M, ADIYAMAN G, KAYA T, KUSTİMUR S, DOĞRUMAN-AL F	A155
Feconomics®: A Simple, Novel and Fast Technique for Stool Concentration in Parasitology Laboratory KURT O, AKYAR İ, GORGUN S, KOCAGOZ T, OZBİLGİN A	A161
Anti-paraziter Etkili İlaçların Blastocystis İzolatlarının Canlılıkları Üzerine Etkilerinin MTT Testi ile Belirlenmesi DOĞRUMAN-AL F, ADIYAMAN G, YANTIRA TN, HASGUR S, BAGRIACIK U	A167
<i>Blastocystis</i> Türlerinin Tanısında Yeni Bir Yaklaşım: Direk Floresan Antikor Yöntemi TÜRK S, DOĞRUMAN-AL F, KUSTİMUR S	A171
Kayseri İli Parklarında Bulunan Oyun Alanlarının Askarit Türleri İle Kontaminasyonunun Parazitolojik ve Moleküler Yöntemlerle Araştırılması BOZKURT O, YILDIRIM A, İNCİ A, CİLOĞLU A, BİSKİN Z, DUZLU O	A175

Investigation of Some Sera Biomarker Levels in Fascioliasis Patient

CİCEK M, EVLİYAĞLU O, BOYUK A, TEKİN A

A181

Klinik Bakımdan Sağlıklı Görünümlü Koyunlarda Coenurosisin Yaygınlığı

GOKPINAR S, YILDIZ K

A187

Kars Yöresinde Sığır ve Köpeklerde *Neospora caninum* Üzerine Epidemiyolojik Araştırmalar: Gruplararası Çalışma

MOR N, AKCA A

A193

Ocak 2010-Haziran 2011 Tarihleri arasında Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Parazitoloji Polikliniğinde Saptanan *E. histolytica/dispar* Olguları

UNVER A, OYUR T, KURT O, OZENSOY TOZ S, TURGAY N

A201

Gastrointestinal Sistem Yakınması Olan Hastalarda Dışkının Parazitolojik ve Bakteriyolojik İncelemelerinin Karşılaştırılması

BAYRAM A, OYUR T, UNVER A, AYDEMİR S, OZACAR T, OZENSOY TOZ S, TURGAY N

A205

Farklı İllere Ait Buzağı Dışkı Bakısı Sonuçları

ASTI C, OZBAKIS G, AZRUG AF, ORKUN O, NALBANTOĞLU N, ÇAKMAK A, BURGU A

A209

Geographical Distribution of Hypodermosis (*Hypoderma* sp.) in Northern Punjab, Pakistan

AHMED H, KHAN MR, PANADERO-FONTAN R, SANDEZ CL, IQBAL MF, NAQVI SMS, QAYYUM M

A215

Kars Yöresinde Sığırlarda *Cryptosporidium parvum* Subtiplerinin Belirlenmesi

ARSLAN MO, İTİK EKİNCİ A

A221

OLGU SUNUMU (CASE REPORT)**A Case of *Contracaecum* sp. (Ascaridida: Anisakidae) Infection in Dalmatian Pelican (*Pelecanus crispus*)**

GİRİSGİN AO, ALASONYALILAR-DEMİRER A, GİRİSGİN O

A227

Akciğer Hidatik Kisti ve *Strongyloides stercoralis* Birlikteliği: Olgu Sunumu

DOĞAN N, İLHAN H

A231

Suppurative Cholangitis Caused by *Ascaris lumbricoides*: Report of A Fatal Case

MİMAN O, OKUR N, CUFALI D, YILMAZ S

A235

***Plasmodium falciparum*'un Etken Olduğu Yurtdışı Kaynaklı Bir Sıtma Olgusu**

ERSAN G, ULKER T, AKKOÇLU G, OĞUZ F, KOSE S

A239

Two Chewing Lice Species, *Colpocephalum subzerafae* and *Laemobothrion tinnuculi*, on a Kestrel (*Falco tinnunculus*) in İstanbul: Two New Records from Turkey

ULUTAS ESATGİL M, EFİL İ, TUZER E

A241

DERLEME (REVIEW)**Küresel Isınma ve Parazitler**

KARA M

A245