

ISSN 1308 - 9323



Firat Üniversitesi
Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi
Firat University Veterinary Journal of Health Sciences

SBVD

FIRAT ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
YAYINIDIR

Published by University of Firat
Institute of Health Sciences



Yıl (Year): 2013 Cilt (Volume): 28 Sayı (Number):1

<http://www.fusabil.org>

FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ VETERİNER DERGİSİ

**Fırat University
Veterinary Journal of Health Sciences**



Fırat Üniversitesi
Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Elazığ 23119 TÜRKİYE
<http://www.fusabil.org>
ISSN 1308 9323



FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ VETERİNER DERGİSİ

Firat University Veterinary Journal of Health Sciences

Baş Editör / Editor in Chief:

Mustafa KAPLAN

Editör /Editor:

Mustafa İSSİ

KURULUŞ ISSN 1012-0173
(1987-2008, Cilt 1-22)

ISSN 1308-9323

Cilt / Volume: 28
Sayı / Number: 1
Yıl / Year: 2014

Yılda 3 sayı yayınlanır.
Published three times a year.

Sahibi

Firat Üniversitesi
Sağlık Bilimleri Enstitüsü Adına
Prof. Dr. Mustafa KAPLAN
Enstitü Müdürü

Owner

On behalf of Firat University
Institute of Health Sciences
Prof. Dr. Mustafa KAPLAN
Director of Institute

Yazışma / Correspondence

Firat Üniversitesi
Sağlık Bilimleri Enstitüsü
23119-ELAZIĞ / TÜRKİYE

Tel.: (0+90) 424 2122708
Faks: (0+90) 424 2379141
e-posta: sbe@firat.edu.tr
http://www.fusabil.org

Dizgi

Yıldız ŞEN

Basım / Print

F.Ü. Basımevi, Elazığ

Firat Üniversitesi
Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Yayın Organıdır.

Yayın Kurulu / Publishing Board

Kazım ŞAHİN
Necmi ÖZDEMİR
İbrahim CANPOLAT
Hasan Basri ERTAŞ
Mehmet ÇALICIOĞLU

Yabancı Dil Danışmanı / Advisory of Foreign Language

Mehmet ÇALICIOĞLU

Biyoistatistik Danışmanı / Advisory of Biostatistics

Metin BAYRAKTAR

Danışma Kurulu / Advisory Board

Dergiye katkıda bulunan Firat Üniversitesi Veteriner Fakültesi ve Türkiye'deki diğer üniversitelerin ilgili fakülteleri öğretim üyelerinden oluşan danışmanlar listesi her yılın basılan son sayısında isim olarak duyurulmaktadır.

Uluslararası Danışma Kurulu

Jörg HARTUNG	GERMANY
Alexander V. SIROTKIN	SLOVAKIA
M. O. SMITH	USA

F.Ü. Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi;

CAB ABSTRACTS/GLOBAL HEALTH ve TUBİTAK-ULAKBİM (YAŞAM BİLİMLERİ) index'leri tarafından taranmaktadır.

ULUSAL ATIF DİZİNİ (ULAKBİM), ULUSAL ATIF İNDEKSİ (TURK MEDLINE Sağlık Bilimleri Ulusal Yayınlar Veri Tabanı Atıf İndeksi), TÜRKİYE ATIF DİZİNİ (Türkiye Citation Index), tarafından dizinlenmektedir.



İÇİNDEKİLER / CONTENTS

Araştırmalar / Original Articles

Östrüs Siklusunun Farklı Dönemlerindeki Dişi Köpeklerde Kan Progesteron ve 17 β -Östradiol Seviyelerinin RIA ve ECLIA Yöntemleriyle Karşılaştırılması 01
Comparison of Blood Progesterone and 17 β -Estradiol Concentrations in Bitches at Different Stages of Oestrous Cycle by RIA and ECLIA Methods

Burhan YÜCEL, Oktay YILMAZ, Mehmet UÇAR

Alabalıkların Yenilebilir Doku Örneklerinde Florfenikol Kalıntılarının Araştırılması..... 05
Investigation of Florphenicol Residue in Edible Tissues of Rainbow Trout

Sedat GÖKMEN, Gürdal DAĞOĞLU, Burcu GÜL BAYKALIR

Kars Merkez İlçedeki Süt Sığırcılık İşletmelerinin Genel Yapısı ve Ekonomik Boyutu 09

The General Structure and Economic Dimension of Dairy Cattle Farms at Central District in Kars Province

Pınar DEMİR, Serpil IŞIK ADIGÜZEL, Mehmet SARI, Cemalettin AYVAZOĞLU

Yeni Zelanda Tavşanı (*Oryctolagus cuniculus* L.)'nda Cinsiyet Faktörünün Mandibula Morfometrisine Etkisi 15

The Effect of Gender Factor on the Mandible Morphometry in the New Zealand Rabbit

Yalçın AKBULUT, Yasin DEMİRASLAN, İftar GÜRBÜZ, Kadir ASLAN

Determination of Nucleotide Partial Sequence of VP2 Region of Infectious Pancreatic Necrosis Virus Isolated from Ovarian Fluid of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum 1792) in Turkey 19

Türkiye'de Gökkuşluğu Alabalığı (Oncorhynchus mykiss Walbaum, 1792) Ovarial Sıvılarından İzole Edilmiş Enfeksiyöz Pankreatik Nekrozis Virüsünün, VP2 Bölgesinin Kısmi Nükleotid Dizin Analizinin Belirlenmesi

Metin GÜRÇAY, Ayşe PARMAKSIZ, Ahmet SAİT, Selehattin GÜRÇAY

Presence and Antimicrobial Resistance Profiles of *Salmonella* spp. in Retailed Sausages in Kayseri, Turkey.. 25

Kayseri'de Satışa Sunulan Sucuklarda Salmonella spp. Varlığı ve Antimikrobiyel Direnç Profilleri

Nurhan ERTAŞ, Seçil ABAY, Nihat TELLİ, Harun HIZLISOY, Serhat AL

Effects of Oral Administered *Panax ginseng* and *Panax ginseng* + *Ganoderma lucidum* Extracts on Oxidative Stress, Lipid Profile and Liver Protein Expressions Hamsters.....29

Oral Olarak Verilen Panax ginseng ve Panax ginseng + Ganoderma lucidum Ekstraktlarının Hamsterlardaki Oksidatif Stres, Lipit Profili ve Karaciğer Protein Ekspresyonları Üzerine Etkileri

Hamit USLU, Evren KOÇ, Gözde ATİLA, Ebru BEYTUT, Yusuf ERSAN, Hüseyin Avni EROĞLU, Osman İBİŞ

Düvelerde Dondurulmuş Embriyoların Transferinde Embriyonun Uterusta Bırakıldığı Kornu Uteri ve Derinliğinin Gebelik Oranı Üzerine Etkisi.....35

Effect of the Depth and Site of Embryo Deposition on Pregnancy Rate after Embryo Transfer in Heifers

Şükrü DURSUN, Mehmet KÖSE, Mesut KIRBAŞ, Bülent BÜLBÜL, Mehmet ÇOLAK

2008 – 2012 Yılları Arasında Elazığ'da Kesilen Hayvanlarda Karaciğer Trematodlarının Görülme Sıklığı.....41

The Frequency of Liver Trematodes in Slaughtered Animals between 2008 – 2012 in Elazığ

Mustafa KAPLAN, Serpil BAŞPINAR, Hamza ÖZAVCI

Olgu Sunumu / Case Report

Bovin Viral Diyare Virüs Enfeksiyonlu Bir Buzağıda Görülen Bukleli Kıl Örtüsü45

Curly Hair Cover in a Calf infected with Bovine Viral Diarrhea Virus

Mustafa İSSİ, Yusuf GÜL, Mehtap ÖZÇELİK, Metin GÜRÇAY, Ersoy BAYDAR, Aydın ÇEVİK

Davetli Derleme / Invited Review

Serbest Oksijen Radikallerinin Hastalıkların Patogenezisindeki Rolü 49

Role of the Free Oxygen Radicals on the Pathogenesis of the Diseases

Kenan SEZER, Mahmut KESKİN