

ISSN 1308 - 9323
e-ISSN 2149 - 1712

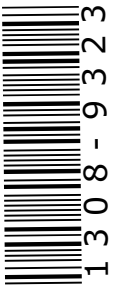


Fırat Üniversitesi
Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi
Fırat University Veterinary Journal of Health Sciences

SBVD

*FIRAT ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
YAYINIDIR*

*Published by University of Fırat
Institute of Health Sciences*



Yıl (Year): 2021 Cilt (Volume): 35 Sayı (Number): 3

<http://www.fusabil.org>

Cilt / Volume 35 Sayı / Number 3

Ekim / October, 2021

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:

Mesut AKSAKAL (*Firat Üniversitesi, Elazığ/TÜRKİYE*)

Editör / Editor:

Mustafa İSSİ (*Firat Üniversitesi, Elazığ/TÜRKİYE*)

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

ISSN 1308-9323
eISSN 2149-1712

Cilt / Volume: 35
Sayı / Number: 3
Yıl / Year: 2021

Yılda 3 sayı yayınlanır.
Published three times a year.

Sahibi

Firat Üniversitesi
Sağlık Bilimleri Enstitüsü Adına
Prof. Dr. Mesut AKSAKAL
Enstitü Müdürü

Owner

On behalf of Firat University
Institute of Health Sciences
Prof. Dr. Mesut AKSAKAL
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

Ali RİŞVANLI (*Firat Üniversitesi, Elazığ/TÜRKİYE*)
Hatice ERÖKSÜZ (*Firat Üniversitesi, Elazığ/TÜRKİYE*)
Kazım ŞAHİN (*Firat Üniversitesi, Elazığ/TÜRKİYE*)
Kezban ŞAHNA (*Firat Üniversitesi, Elazığ/TÜRKİYE*)
Necmi ÖZDEMİR (*Firat Üniversitesi, Elazığ/TÜRKİYE*)

Yabancı Dil Danışmanı / Advisory of Foreign Language

Mehmet ÇALICIOĞLU (*Firat Üniversitesi, Elazığ/TÜRKİYE*)

Biyoistatistik Danışmanı / Advisory of Biostatistics

Ülkü Gülcihan ŞİMŞEK (*Firat Üniversitesi, Elazığ/TÜRKİYE*)

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

Sergio ROSATI (*Torino Üniversitesi, Torino/İTALYA*)
Josip LOVRIĆ (*Manchester Üniversitesi, Manchester/BİRLEŞİK KRALLIK*)
Micheal SMITH (*East Tennessee State Üniversitesi, Tennessee/ABD*)
Katarzyna SOCHA (*Bialystok Tıp Üniversitesi, Bialystok/POLONYA*)
Christene IBEN (*Vienna Üniversitesi, Vienna/AVUSTURYA*)
Norhaizan Mohd ESA (*Putra Üniversitesi, Putra/MALEZYA*)
Haroon AHMAD (*Comsats Üniversitesi Islamabad, Islamabad/PAKİSTAN*)

F.Ü. Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi;

CAB ABSTRACTS/GLOBAL HEALTH, EBSCO 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

- Buzağılarda Konjenital Fleksural Deformitelerin Tanı, Prognoz ve Tedavisi Üzerine Bir Araştırma 127
A Survey on the Diagnosis, Prognosis and Treatment of Congenital Flexural Deformities in Calves
Nuh KILIÇ, Selim TEKİN
- Şavak Taze Beyaz Peynirlerde *Listeria monocytogenes* ve *Salmonella* spp. Varlığının Araştırılması 131
Investigation of the Presence of Listeria monocytogenes and Salmonella spp. in Savak Fresh White Cheese
Gökçe BİLGEHAN, Selçuk ALAN, Müzeyyen AKGÖL, Gökhan Kürşad İNCİLİ, Gülsüm ÖKSÜZTEPE
- Leishmania infantum*'lu Köpeklerde Bazı Minerallerin Serum Düzeyleri 136
Serum Levels of Some Minerals in Dogs with Leishmania infantum
Sezai ARSLAN, Kudret YENİLMEZ, Taraneh ÖNCEL
- Kurşun Toksisitesi Oluşturulan Yumurtacı Bildircinlerde Beta-glukanın Sindirilebilirlik ve Sekal Mikroflora Üzerine Etkileri 139
Effects of Beta-glucan on Digestibility and Cecal Microflora in Lead-induced Toxicity in Laying Quails
İsmail SEVEN, Pınar TATLI SEVEN
- Evaluation of Acute Phase Response and Oxidative Damage in Sheep Naturally Infected with *Streptococcus Pluranimalium* using Haptoglobin, Nitric Oxide, and Malondialdehyde Levels 145
Streptococcus Pluranimalium ile Doğal Enfekte Koyunlarda Akut Faz Yanıt ve Oksidatif Hasarın Haptoglobin, Nitrik Oksit ve Malondialdehit Düzeyleri Kullanılarak Değerlendirilmesi
Akın KIRBAŞ, Ramazan KAMAN, Oğuz MERHAN, Kadir BOZUKLUHAN, Şükrü DEĞİRMENÇAY, Muhammed Sertaç EROĞLU
- Ratlarda Metotreksat ile Oluşturulan Karaciğer ve Böbrek Hasarı Üzerine Eskuletin'in Etkileri 151
Effects of Esculetin on the Methotrexate Induced Liver and Kidney Damage in Rats
Mustafa CELLAT, Tuncer KUTLU
- Rutin'in Deltamethrin ile Mide Toksisitesi Geliştirilen Ratlarda Oksidatif Stres, Apoptoz ve İnflamasyon Parametreleri Üzerine Etkisinin Araştırılması 158
Investigation of the Effect of Rutin on Oxidative Stress, Apoptosis and Inflammation Parameters in Rats with Deltamethrin Induced Gastric Toxicity
Mustafa İLERİTÜRK, Tuba DOĞAN, Emine SATICI
- Sivas ili Manda Yetiştiricilerinin Üretim ve Pazarlama Durumu 166
Production and Marketing Status of Water Buffalo Breeders in Sivas Province
Gökçe ÖZDEMİR
- Van ve Yöresinde Sığır Sütlerinden İzole Edilen Koagulaz Negatif Stafilkokokların Bazı Antimikrobiyal Maddelere Karşı Duyarlılığının Belirlenmesi 172
Determination of Antimicrobial Susceptibility of Coagulase Negative Staphylococci Strains Isolated from Bovine Milk in Van Province
Özgül GÜLAYDIN, Kemal GÜRTÜRK, İsmail Hakkı EKİN, Berivan KAPLAN
- Sisplatin Uygulanan Ratlarda Oluşturulan Nefrotoksisitede Melatoninin NAMPT/SIRT-1 Sinyal Yolu Üzerine Etkisi 178
The Effect of Melatonin on NAMPT/SIRT-1 Signaling Pathway on Cisplatin Induced Nephrotoxicity in Rats
Zeynep TUZCU, Ökkeş YILMAZ
- Olgu Sunumları / Case Reports**
- İki Koyunda Bakır Zehirlenmesi Kaynaklı Patolojik Değişiklikler 187
Pathological Changes due to Copper Toxication in Two Sheep
Yesari EROKSUZ, Canan AKDENİZ İNCİLİ, Burak KARABULUT, İsmet YILMAZ, Zeynep YERLİKAYA, Hatice EROKSUZ

Davetli Derleme / Invited Review

- Yağ İkame Maddesi Olestra ve Beslenme Açısından Önemi 190
Fat Replacer Olestra and Its Importance in Nutrition
Ömer ÇAKMAK, Mehmet ÇALICIOĞLU
- Veteriner Hekimliği Tarihi Yönünden Hayvan Mumyaları 196
Animal Mummies in Terms of History of Veterinary Medicine
Seda ÇAVUŞ ALAN, Abdullah ÖZEN