

ISSN 1308 - 9323



**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): 2013 Cilt (Volume): 27 Sayı (Number): 3**

**<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:** 27  
**Sayı / Number:** 3  
**Yıl / Year:** 2013

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

*Salmonella* spp. ile Kontamine Edilen Broiler Bagetlerinin +4°C'de Muhafazasında Sosun ve Eugenolün Bu Patojen Üzerine Etkisi ..... 123  
*Effect of Eugenol and Sauce on Broiler Baguettes Stored at +4 °C Contaminated with Salmonella spp.*

**Işıl AYDIN**

Etlük Piliç Yemlerine Katılan Biyoaktif Kireç Taşının Performans ve Bazı Kan Parametreleri Üzerine Etkisi ... 129  
*Effects of Bioactive Chalk Added to Broiler Diets on Performance and Selected Blood Parameters*

**Zeynep ERDOĞAN, Sibel CANOĞULLARI, Mikail BAYLAN, Vesile DÜZGÜNER, Altuğ KÜÇÜKGÜL**

Beyaz ve Bronz Hindilerin (*Meleagris gallopavo*) Entansif ve Yarı Entansif Şartlarda Bazı Verim Özellikleri: II. Kesim ve Karkas Özellikleri ..... 135  
*Comparison of Some Production Characteristics of the White and Bronze Turkeys (Meleagris gallopavo) under Intensive and Semi-Intensive Conditions: II. Slaughtering and Carcass Characteristics*

**Hatice ÖZER, Orhan ÖZBEY**

Bıldırcın Karma Yemlerine Zeytin Yaprağı Özütü Katılmasının Verim Performansı Üzerine Etkileri ..... 141  
*The Effects of Supplemental Olive Leaf Extract in Diet on Performance of Quails*

**Ayhan ÖZDEMİR, Mehmet Ali AZMAN**

Tuj Koyunlarında Doğum Kondisyon Puanının Kuzuların Büyüme Özellikleri ve Yaşama Gücüne Etkisi ..... 149  
*The Effect of Body Condition Score in Tuj Sheep at Lambing on the Lamb Growth Traits and Liveability*

**Mehmet SARI, Kadir ÖNK, Ali Rıza AKSOY, Muammer TILKI**

Farklı Yerleşim Sıklığında Yetiştirilen Japon Bıldırcınlarının (*Coturnix Coturnix Japonica*) Performans Parametreleri Üzerine Rasyona Katılan Multienzim Etkileri ..... 155  
*The Effects of Multienzyme Supplementation to Diet on Performance Parameters of Japanese Quails (Coturnix Coturnix Japonica) Raised under Different Stocking Densities*

**İsmail SEVEN, Pınar TATLI SEVEN, Aslı SUR ASLAN, Ülkü Gülcihan ŞİMŞEK, Zehra GÖKÇE**

Karaciğer Fibrozisli Ratlarda Kuersetinin Homosistein Düzeyi ve Koroner Damar Hasarı Üzerine Etkisi ..... 159  
*Effect of Quercetin on Homocysteine Level and Coronary Vascular Damage in Rats with Liver Fibrosis*

**Rahime ÇİFTÇİ, Abdurrauf YÜCE**

### Olgu Sunumu / Case Report

Sığırlarda Servikal Bölgede Lipom: İki Olgu ..... 169  
*Lipoma in the Cervical Region of Cattle: Two Cases*

**Elif DOĞAN, Mahir KAYA, Zafer OKUMUŞ**

### Davetli Derleme / Invited Review

Sentetik Misk Kalıntıları ..... 173  
*Synthetic Musk Residues*

**Begüm YURDAKÖK, Farah Gönül AYDIN**