

**İçindekiler / Contents**

**Araştırma Makaleleri / Research Articles**

**Sayfa /Page**

1. Van'da Tüketime Sunulan Çiğ Sütlerin Fizikokimyasal Özellikleri  
Physicochemical Properties of Raw Cow's Milk Offered for Consumption in Van  
**Rabia Mehtap TUNCAY, Özgür İŞLEYİCİ, Yakup Can SANCAK, Tuncer ÇAKMAK** **87-93**
2. The Effect of Swimming Training on Adrenomedullin mRNA Levels in the Aorta, Kidney, and Adrenal Gland of L-NAME-induced Hypertensive Rats  
L-NAME İndüksiyonu ile Oluşturulan Hipertansiyon Modelinde Yüzme Egzersizinin Aorta, Böbrek ve Adrenal Bez Adrenomedüllin mRNA Düzeylerine Etkisi  
**Ece KOC YILDIRIM, Esra ORENLİLİ YAYLAGUL, Mehmet KAYA, Muharrem BALKAYA, Celal ULGER, Ferda BELGE, Hümeysa UNSAL, Cengiz UNSAL, Mehmet EKICI, Zahide DEDEOGLU, İlkem CEYLAN, Aykut Gokturk UNER** **94-99**
3. Aydın İli Söke İlçesinde Sütçü İneklerde Subklinik Mastitis Prevalansının ve Mastitise Neden Olan Aerobik Bakterilerin Belirlenmesi  
Determination of Subclinical Mastitis Prevalence and Aerobic Bacteria Causing Mastitis in Dairy Cows in Soke District of Aydın  
**Özkan ÇELİK, Erdem SUR, Hayrettin ÇETİN** **100-106**
4. Yüksek Çevre Sıcaklığında Yetiştirilen Etlik Piliçlerde İçme Suyu Sıcaklığının ve Yerleşim Sıklığının Bazı Refah Parametreleri Üzerine Etkisi  
The Effect of Drinking Water Temperature and Stocking Density on Some Welfare Parameters of Broilers Reared at High Ambient Temperature  
**Mehmet KAYA, Evrim DERELİ FİDAN** **107-113**
5. An Evaluation of Silage Widely Use in Animal Feeding in Terms of Legislation in Turkey and European Union  
Hayvan Beslemede Yaygın Olarak Kullanılan Silaj Yeminin Avrupa Birliği ve Türkiye'de Mevzuat Açısından Değerlendirilmesi  
**Gökhan ASLIM, Emine Merve DANIŞ** **114-119**
6. Effects of IPARD Programme on Animal Husbandry in Aydın  
IPARD Programının Aydın İli Hayvancılığı Üzerine Etkileri  
**M. Kenan TÜRKYILMAZ** **120-125**
7. Isolation of Methicillin Resistant (MR) Staphylococci from Chicken Meat Samples  
Tavuk Eti Örneklerinden Metisiline Dirençli (MR) Stafilokok İzolasyonu  
**Özkan ASLANTAŞ, Nejla YILDIRIM** **126-131**
8. Diatomitin Kilis Keçilerinin Kan Selenyum ve Çinko Değerleri ile Canlı Ağırlık Değişimlerine Etkileri  
The Effects of Diatomite on Blood Selenium and Zinc Values and The Live Weight Changes in Kilis Goats  
**Mehmet Şevki ÇADIRCI, Mehmet İRİADAM** **132-138**
9. Tildipirosinin Sığır Trakea Epitel Hücreleri Üzerinde Yara İyileştirici Etkisi  
Wound Healing Effect of Tildipirosin on Bovine Tracheal Epithelial Cell  
**Yaşar ŞAHİN, Ebru YILDIRIM, Hüsamettin EKİCİ, Mustafa TÜRK, Esra ARAT** **139-143**
10. Mastitisli Sığırlardan İzole Edilen *Staphylococcus aureus* İzolatlarının Virülens Gen Profillerinin Belirlenmesi  
Determination of Virulence Gene Profiles of *Staphylococcus aureus* Isolated from Cattle with Mastitis  
**Ayşe Rümeyya NALÇA, Timur GÜLHAN** **144-152**

11. An Analysis on Migratory Beekeeping in Inner-West Anatolia Region, Afyonkarahisar, Turkey: Production, Practice, Marketing, and Challenges  
İç-Batı Anadolu Bölgesi, Afyonkarahisar, Türkiye'de Göçmen Arıcılık Üzerine Bir Analiz: Üretim, Uygulamalar, Pazarlama ve Zorluklar  
**Ahmet AKPINAR, Zehra BOZKURT** 153-160
12. Comparison of Anesthetic Efficacy of Intranasal Administration of Medetomidine / Ketamine and Diazepam / Ketamine Combinations on New Zealand White Rabbits  
Yeni Zelanda Beyaz Tavşanlarında Medetomidin / Ketamin ve Diazepam / Ketamin Kombinasyonlarının İntranazal Uygulamasının Anestezik Etkinliğinin Karşılaştırılması  
**Zeynep BOZKAN, Rahime YAYGINGUL, Osman BULUT** 161-167
13. *PKHD1* Geni Yanlış Anlam Mutasyonları Kedilerde Sebebi Bilinmeyen Böbrek Hastalıkları İçin Önemli Olabilir mi?  
Could *PKHD1* Gene Missense Mutations Be Important for Idiopathic Kidney Disease in Cats?  
**Nüket BİLGİN** 168-171
14. Carcass Characteristics and Physical Meat Quality Properties of Spent Broiler Breeder Hens and Commercial Spent Layer Hens  
Damızlık ve Ticari Yumurtacı Tavuklarda Karkas Özellikleri ve Et Kalitesi  
**Metin PETEK, Enver ÇAVUŞOĞLU** 172-177
15. Calculation of The Intracranial Volume in Gazelles (*Gazella subgutturosa*) by Stereology and Computed Tomography  
Ceylanlarda (*Gazella subgutturosa*) Intracranial Hacmin Stereoloji ve Bilgisayarlı Tomografi ile Hesaplanması  
**İsmail DEMİRCİOĞLU, Ali KOÇYİĞİT, Sedat AYDOĞDU, Nazan GEZER İNCE, Bestami YILMAZ** 178-183
16. Treatment of Cat Distal Diaphyseal and Supracondylar Femur Fractures with Dynamic Intramedullary Cross Pinning Technique  
Kedilerin distal diyafizer ve suprakonduler femur kırıklarının dinamik intramedüller çapraz pin tekniği ile tedavisi  
**Metehan Turan CEBECİ, Birkan KARSLI** 184-190
17. Identification of *Vibrio parahaemolyticus* by PCR Method in Fish and Water Samples from Tigris River, Turkey  
Dicle Nehrindeki Balık ve Su Örneklerinde *Vibrio parahaemolyticus*'un PCR Yöntemi ile İdentifikasyonu  
**Filiz ÖZCAN, Neval Berrin ARSERİM, Muzaffer Aydın KETANİ** 191-195
- Olgu Sunumu/Case Report**
18. Surgical Management of Abortion in a Rat  
Bir Siçanda Abortusun Cerrahi Yönetimi  
**Serdal KURT, Seçkin SALAR** 196-198
19. Bir Bağdat Güvercininde Dev Hücreli Osteosarkom Olgusu: Türkiye'de İlk Kayıt  
The Case of Giant Cell Osteosarcoma in a Baghdad Pigeon: First Record in Turkey  
**Ünal YAVUZ, Ali HAYAT, Kerem YENER, Nihat YUMUŞAK** 199-202
- Derleme/Review**
20. Veteriner Hekimlikte OTC İlaçlar  
OTC Drugs in Veterinary Medicine  
**Erdem GÜLERSOY, Canberk BALIKÇI, Mutlu SEVİNÇ** 203-210