

İÇİNDEKİLER (CONTENTS)

ARAŞTIRMA MAKALELERİ (RESEARCH ARTICLES)	Sayfa (Page)
The Neuroprotective Effect of Pioglitazone on NB2a Mouse Neuroblastoma Cell Culture (Pioglitazonun NB2a Fare Nöroblastoma Hücre Kültüründeki Nöroprotektif Etkisi) VURAL K, SEYREK O (DOI: 10.9775/kvfd.2018.19940)	1
DGAT1, CAST and IGF-I Gene Polymorphisms in Akkaraman Lambs and Their Effects on Live Weights up to Weaning Age (Akkaraman Kuzularında DGAT1, CAST ve IGF-I Gen Polimorfizmleri ve Sütten Kesim Yaşına Kadarki Canlı Ağırlık Artışı Üzerine Etkileri) BAYRAM D, AKYÜZ B, ARSLAN K, ÖZDEMİR F, AKSEL EG, ÇINAR MU (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20055)	9
Pharmacokinetic Studies of the Recombinant Bovine Interferon-alpha in Cattle (Sığırlarda Rekombinant Bovine İnterferon-alfa Üzerine Farmakokinetik Çalışmalar) YU HY, ZHAO Y, LI SQ, FU XL, ZHOU W, XIA BB, CHEN J, ZHAO J, WANG ML (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20133)	17
Analysis of Chromosome Karyotype and Banding Patterns of Chicken, Quail, and Their Hybrids (Tavuk, Bildircin ve Hibritlerinin Kromozom Karyotipleri ve Bantlanma Modeli Analizi) ZHU M, XIE Y, YANG H, ZHAI M, ZHAO Z (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20159)	25
The Mortality Effects of Some Entomopathogenic Fungi Against <i>Helicoverpa armigera</i>, <i>Spodoptera littoralis</i>, <i>Tenebrio molitor</i> and <i>Blattella germanica</i> (Bazı Entomopatojenik Fungusların <i>Helicoverpa armigera</i> , <i>Spodoptera littoralis</i> , <i>Tenebrio molitor</i> ve <i>Blattella germanica</i> 'ya Karşı Öldürücü Etkileri) KILIÇ E, GÜVEN Ö, BAYDAR R, KARACA İ (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20278)	33
Evaluation of Cellulases and Xylanases Production from <i>Bacillus</i> spp. Isolated from Buffalo Digestive System (Bizon Sindirim Sisteminden İzole Edilen <i>Bacillus</i> spp.den Selüloz ve Ksilanaz Üretiminin Değerlendirilmesi) RAZA A, BASHIR S, TABASSUM R (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20280)	39
The DNA Vaccine Combining the Adjuvant Porcine IL-12 with the Spike Gene of Transmissible Gastroenteritis Virus Enhances the Immune Response in Swine (Adjuvant Domuz IL-12 ile Kombine Transmissible Gastroenteritis Virüs Spike Geni Taşıyan DNA Aşı Domuzlarda Bağışıklık Yanıtı İyileştirir) LI X, LI P, CHEN H, MENG F, REN X Guangxing LI (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20307)	47
Development and Validation of LC-MS/MS Method for Determination of Ten Beta Agonists in Bovine Urine (Sığır İdrarında 10 Beta Agonist Varlığının Belirlenmesi İçin LC-MS/MS Metodu Geliştirilmesi ve Validasyonu) UZUNOV R, HAJRULAI-MUSLIU Z, STOJKOVSKI V, DIMITRIESKA-STOJKOVIC E, STOJANOVSKA-DIMZOSKA B, SEKULOVSKI P, JANKULOSKI D (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20324)	55
Effects of Calcium Soaps of Animal Fats on Performance, Abdominal Fat Fatty Acid Composition, Bone Biomechanical Properties, and Tibia Mineral Concentration of Broilers (Hayvansal Yağın Yağ Asitleri Kalsiyum Tuzunun Broiler Performansı, İç Yağın Yağ Asidi Kompozisyonu, Kemiklerin Biyomekanik Özellikleri ve Tibia Mineral Düzeyi Üzerine Etkisi) ÇALIK A, YALÇIN S, KÜÇÜKERSAN S, SAÇAKLI P, YILDIZ G, RAMAY MS, AHLAT O, ERBAY ELIBOL FK, TABAN S (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20329)	61
Effect of Nano Zinc Oxide on Post-Thaw Variables and Oxidative Status of Moghani Ram Semen (Nano Çinko Oksitin Moghani Koç Semeninin Çözdürme Sonrası Değişkenler ve Oksidatif Durumuna Etkisi) HEIDARI J, SEIFDAVATI J, MOHEBODINI H, SEYED SHARIFI R, ABDI BENEMAR H (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20349)	71
Molecular Survey of Hepatozoonosis in Natural Infected Dogs: First Detection and Molecular Characterisation of <i>Hepatozoon canis</i> in Kyrgyzstan (Doğal Enfekte Köpeklerde Hepatozoon Enfeksiyonlarının Moleküler Yöntemlerle Araştırılması: <i>Hepatozoon canis</i> 'in Kırgızistan'da İlk Tespiti) ALTAY K, AYDIN MF, AYTMIRZAKIZI A, JUMAKANOVA Z, CUNUSOVA A, DUMANLI N (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20352)	77
Performances, Ileal and Cecal Microbial Populations and Histological Characteristics in Broilers Fed Diets Supplemented with Lignocellulose (Lignoselüloz İlaveli Diyetle Beslenen Etlik Piliçlerde Performans, İleal ve Sekal Mikrobiyal Popülasyon İle Histolojik Özellikler) MAKIVIC L, GLISIC M, BOSKOVIC M, DJORDJEVIC J, MARKOVIC R, BALTIC M, SEFER D (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20356)	83
Using Mineral Elements to Authenticate the Geographical Origin of Yak Meat (Yak Etinin Coğrafi Kökenini Doğrulamak Amacıyla Mineral Elementlerin Kullanılması) HAO L, XIANG Y, HUANG Y, HOCQUETTE JF, BRYANT RH, WANG X, NIU J, SUN L, CHAI S, DING L, LONG R, LIU S (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20366)	93
Survey on the Presence of the Mx and MHC Resistance Alleles to Avian Influenza Virus Infection Compared with its Outbreaks Among Chicken Breeds in Egypt (Kanatlı İnfluenza Virus Enfeksiyonunda Mx ve MHC Dayanıklı Allellerinin Mevcudiyeti ve Mısır'daki Tavuk Cinslerindeki Salgınlarla Karşılaştırılması) EL NAHAS AF, BELAL SS, MAHMOUD S, HELAL MA, YONIS AE (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20368)	99
Use of CART and CHAID Algorithms in Karayaka Sheep Breeding (CART ve CHAID Algoritmalarının Karayaka Koyun İslahında Kullanımı) OLFAZ M, TIRINK C, ÖNDER H (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20388)	105

A Fuzzy Logic Application to Predict Egg Production on Laying Hens (Yumurtacı Tavuklarda Yumurta Veriminin Tahminlenmesinde Bulanık Mantık Uygulaması) GEVREKÇİ Y, ALTINTAŞ V, YEĞENOĞLU ED, TAKMA Ç, ATIL H, SESLİ M (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20447)	111
Improvement in Pellet Production Parameters and Pellet Quality Characteristics with Sepiolite Supplementation in Dairy Cattle Concentrate (Süt Sığırı Konsantre Yemlerinde Sepiyolit Kullanımı İle Pelet Üretim Parametreleri ve Pelet Kalite Özelliklerinin İyileştirilmesi) YALÇIN S, BURÇAK E, ONBAŞILAR İ, RAMAY MS, GEBEŞ ES, PİRPAHAHİ M (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20453)	119
KISA BİLDİRİ (SHORT COMMUNICATION)	
Analysis of Pilus Biogenesis Genes in Bacteria Expressing Type IV Pili (Tip IV Pili Eksprese Eden Bakterilerde Pilus Biogenez Genlerinin Analizi) AHMED S, AHMAD I, AHMAD S, SHAH Z, SHAH M, KHAN FA, AHMAD I (DOI: 10.9775/kvfd.2018.19910)	125
OLGU SUNUMU (CASE REPORT)	
<i>Thelazia callipaeda</i> (Railliet and Henry, 1910) Case in a Dog: First Record in Turkey (Bir Köpekte <i>Thelazia callipaeda</i> [Railliet ve Henry, 1910] Olgusu: Türkiye'de İlk Kayıt) ESER M, MİMAN Ö, ACAR A (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20487)	129
Desmoplastic Small Round Cell Tumour in a Dog (Bir Köpekte Küçük Yuvarlak Hücreli Dezmoplastik Tümör) ALÇIĞIR ME, KUTLU T, ÇOLAKOĞLU EÇ, CEYDA DİNÇ C (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20517)	133
Empty Section	