

## İÇİNDEKİLER (CONTENTS)

ARAŞTIRMA MAKALELERİ (RESEARCH ARTICLES)	Sayfa (Page)
Effect of Dietary Orange Peel Essential Oil and Thermotolerance on Histo-morphometry and Serotonin-immunoreactive Endocrine Cell Numbers in the Small Intestines of Heat Stressed Japanese Quails ( <i>Yeme Eklenen Portakal Kabuğu Esansiyel Yağının ve Termotoleransın Sıcaklık Stresi Uygulanan Japon Bildircinlarında İnce Bağırsak Histomorfometrisine ve Serotonin-immunoreaktif Endokrin Hücre Sayısına Etkisi</i> ) BAYRAKDAR A, DALKILIÇ B, YAMAN M, ŞİMŞEK ÜG, ÇİFTÇİ M (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16116)	177
Effects of Different Doses of Boric Acid Injected into Chicken Egg on Bursa of Fabricius and Spleen: A Histological and Stereological Study ( <i>Yumurta Enjekte Edilen Farklı Dozlarda Borik Asitin Bursa Fabricius ve Dalak Üzerine Etkileri: Histolojik ve Stereolojik Çalışma</i> ) AKTAŞ A, ESENER OBB, YİĞİT F, BOZKURT HH, GÜNDOĞAN Gİ, AKYAZI İ, ERASLAN E, ULKAY MB (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16131)	185
Kinetic Modeling of Quality Aspects of Fermented Sausage (Sucuk) During Storage ( <i>Fermente Sucuğun Depolama Sırasında Kalite Özelliklerindeki Değişimin Kinetik Modellemesi</i> ) ÖZKAL SG, ERÇOŞKUN H (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16167)	195
Retrospective Study of Medial Patellar Luxation Surgery Using Combination of Four Techniques without Bone Reconstruction in Non-flattened Femoral Sulcus: 133 Cases in 10 Years' Period (2006-2015) ( <i>Düzleşmemiş Femoral Sulkusda Kemik Rekonstruksiyonu Yapılmaksızın Uygulanan Dört Tekniğin Kombine Kullanıldığı Medial Patella Lukzasyon Operasyonu Hakkında Retrospektif Çalışma: 10 Yıllık Periyotta 133 Olgu [2006-2015]</i> ) NGANVONGPANIT K, BUDDHACHAT K, BOONSRI B, SRIPRATAK T, PUNYAPORNWITHAYA V (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16218)	201
Effect of Dried Thyme Pulp ( <i>Tymbra Spicata</i> L. <i>spicata</i> ) on Fermentation Quality and <i>In Vitro</i> Organic Matter Digestibility of Meadow Grass and Alfalfa Silages ( <i>Kuru Kekik (Tymbra Spicata L. spicata) Posasının Çayır ve Yonca Silajının Fermantasyon Kalitesi ve In Vitro Organik Madde Sindirilebilirliğine Etkisi</i> ) AKSU T, DENEK N, AYDIN SS, DOĞAN DAŞ B, SAVRUNLU M, ÖZKAYA S (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16266)	211
Clonal Heterogeneity and Efficacy of BOX and (GTG)5 Fingerprinting Methods for Molecular Typing of <i>Escherichia coli</i> Isolated from Chickens in IRI ( <i>BOX ve (GTG)5 Parmak izi Metotlarının İran'da Tavuklardan İzole Edilen Escherichia coli'nin Moleküler Tiplendirilmesinde Klonal Heterojenite ve Yeterliliği</i> ) KHEIRI R, AKHTARI L (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16303)	219
Serum Leptin and Ghrelin Levels and Their Relationship with Serum Cortisol, Thyroid Hormones, Lipids, Homocysteine and Folic Acid in Dogs with Compulsive Tail Chasing ( <i>Kompulsif Kuyruk Isıran Köpeklerin Serum Leptin ve Ghrelin Seviyeleri ve Serum Kortizol, Tiroid Hormonları, Lipidler, Homosistein ve Folik Asit ile İlişkileri</i> ) YALCIN E, YILMAZ Z, OZARDA Y (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16334)	227
Genomic Analysis of Endogenous Retrovirus Elements in Chinese Flocks of Economic Importance ( <i>Çin'de Ekonomik Öneme Sahip Tavukçuluk İşletmelerinde Endojen Retrovirüs Elemanlarının Genomik Analizi</i> ) GU YF, LI TF, LIANG XY, FANG SG, YANG YY (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16356)	233
Morphologic and Morphometric Structure and Arterial Vascularization of Glandula Interdigitalis in Male Hemshin Sheep ( <i>Erkek Hemsin Koyununda Glandula Interdigitalis'in Morfolojik ve Morfometrik Yapısı İle Arterial Vaskularizasyonu</i> ) GÜRBÜZ İ, DEMİRASLAN Y, KARADAĞ SARI E, ASLAN K (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16359)	241
The Angiogenic Effect of Testosterone Supplementation on Brain of Aged Mice ( <i>Yaşlı Farelerin Beyninde Testosteron Takviyesinin Anjiyogenik Etkisi</i> ) DABANOĞLU İ, BOZDOĞAN B, KUM Ş, ÜNÜBOL AYPAK S (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16364)	247
Genetic Polymorphisms of Myogenin Gene and Their Associations with Growth Traits in the Chinese Tibetan Sheep ( <i>Çin Tibet Koyununda Myogenin Geninin Genetik Polimorfizmi ve Büyüme Özellikleri ile Olan İlişkisi</i> ) SUN Y, HAN Y (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16371)	253
Comparing Biochemical Properties of Pure and Adulterated Honeys Produced By Feeding Honeybees ( <i>Apis mellifera</i> L.) Colonies with Different Levels of Industrial Commercial Sugars ( <i>Endüstriyel Ticari Şekerlerin Farklı Şerbet Seviyeleri ile Beslenen Bal Arısı (Apis mellifera L.) Kolonilerinden Üretilmiş Katkılı ve Saf Balların Biyokimyasal Özellikler Yönünden Karşılaştırılması</i> ) GULER A, GARİPOĞLU AV, ONDER H, BIYIK S, KOCAOKUTGEN H, EKİNCİ D (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16373)	259
Pathomorphological and Immunohistochemical Studies of Tumours in the Urinary Bladders of Water Buffalo in Marmara, the Central and Western Black Sea Region of Turkey ( <i>Türkiye'de Marmara, Orta ve Batı Karadeniz Bölgelerinde Bulunan Mandaların İdrar Keselerinde Rastlanılan Tümörlerin Patomorfolojik ve İmmunohistokimyasal Yönden İncelenmesi</i> ) YÜCEL TENKECİ G, ÖZTEKİN M, BOZKURT MF, SEPİCİ DİNÇEL A, ÖZKUL İA (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16414)	269

Age Related Histopathological and Immunohistochemical Changes in Horse Brains ( <i>Atlarda Yaşla İlgili Beyinde Oluşan Histopatolojik ve İmmunohistokimyasal Değişiklikler</i> ) ÖZSOY ŞY, HAZIROĞLU R (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16417)	275
Effects of Supplementation with Rosemary ( <i>Rosmarinus officinalis</i> L.) Volatile Oil on Growth Performance, Meat MDA Level and Selected Plasma Antioxidant Parameters in Quail Diets ( <i>Bıldırıcın Rasyonuna Biberiye Uçucu Yağ İlavasının Büyüme Performansı, Et MDA Düzeyi ve Bazı Plazma Antioksidan Parametreleri Üzerine Etkisi</i> ) CETIN I, YESILBAG D, CENGİZ SS, BELENLİ D (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16438)	283
Effects of Terebinth ( <i>Pistacia terebinthus</i> L.) Fruit Oil Supplementation to Diets on Fattening Performance, Carcass Characteristics, Blood Parameters and Breast Meat Fatty Acid Composition in Japanese Quails ( <i>Coturnix coturnix Japonica</i> ) ( <i>Japon Bıldırıcınlarının (Coturnix coturnix Japonica) Rasyonlarına Menengiç (Pistacia terebinthus L.) Meyvesi Yağı İlavasının Besi Performansı, Karkas Karakteristikleri, Kan Parametreleri ve Göğüs Eti Yağ Asitleri Kompozisyonuna Etkileri</i> ) TUFAN T, ARSLAN C, DAŞ A (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16463)	289
<i>In Vitro</i> Toxicity of Some Pesticides on Goat and Dog Spermatozoa ( <i>Bazı Pestisitlerin Teke ve Köpek Spermaları Üzerine İn Vitro Toksisiteleri</i> ) YURDAKÖK-DİKMEN B, TEKİN K, TIRPAN MB, DAŞKIN A, FİLAZİ A (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16501)	297
Identification of Risk Factors for Canine Transmissible Venereal Tumour (CTVT) in Owned Dogs in Pakistan ( <i>Pakistan'da Sahipli Köpeklerde Köpek Bulaşıcı Veneral Tümör (CTVT) İçin Risk Faktörlerinin Belirlenmesi</i> ) AWAN F, ALI MM, MUSHTAQ MH, IJAZ M, CHAUDHRY M, AWAN A (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16507)	305
Evaluation of Analytical-Sensitivity and -Specificity of a Commercially Available One-Step Real-Time Polymerase Chain Reaction Assay Kit for the Detection of <i>Burkholderia mallei</i> ( <i>Burkholderia mallei'nin Tespitinde Ticari Tek-Basamaklı Gerçek-Zamanlı Polimeraz Zincir Reaksiyon Kitinin Analitik Özgünlüğü ve Özgüllüğünün Değerlendirilmesi</i> ) KHAN I, ALI S, ELSCHNER M, MERTENS K, MELZER F, AHMED H, SAQIB M, IJAZ M, GWIDA M, NEUBAUER H (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16518)	311
Effect of Progestagen Application During Ovsynch Protocol on Pregnancy Rates of Lactating-grazing Cows ( <i>Ovsynch Protokolü Sırasında Progestagen Uygulamasının Laktasyondaotlayan İneklerin Gebelik Oranları Üzerine Etkisi</i> ) ARI UÇ, PANCARCI ŞM, KAÇAR C, GÜNGÖR Ö, LEHİMCİOĞLU NC, ÖZTÜRKLER Y, YILDIZ S (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16522)	319
Utilization of Cryopreserved Ruminal Liquor in <i>In Vitro</i> Gas Production Technique for Evaluating Nutritive Value of Some Feedstuffs ( <i>Bazı Yemlerin Besin Değerlerini Değerlendirmek için İn Vitro Gaz Üretim Tekniğinde Dondurulmuş Rumen Sıvısının Kullanımı</i> ) GÜLŞEN N, ARIK HD, HAYIRLI A, ALATAŞ MS, AKSOY M (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16527)	325
A Comparative Study on Detection of <i>Bartonella henselae</i> Infection by Culture Followed by PCR, Nested-PCR and IFA ( <i>Bartonella henselae</i> İnfeksiyonunun Saptanmasında Kültür Sonrası PCR, Nested-PCR ve IFA Yöntemlerinin Karşılaştırılması) DIREN SIGIRCI B, CELİK B, BAŞARAN KAHRAMAN B, GUMUS B, METİNER K, ADIGUZEL MC, İKİZ S, BAGCIGİL AF, ÖZGÜR NY, AK S (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16632)	333
<b>KISA BİLDİRİ (SHORT COMMUNICATION)</b>	
Molecular Screening of LFS and PSSM-I Diseases in Arabian Horse Population in Turkey ( <i>Türkiye Arap Atı Popülasyonunda LFS ve PSSM-I Hastalıklarının Moleküler Taraması</i> ) BİLGEN N, ÇINAR KUL B, ERTUĞRUL O, ERZURUM F (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16213)	339
<b>OLGU SUNUMU (CASE REPORT)</b>	
First Isolation of <i>Salmonella</i> Hessarek from <i>Sturnus vulgaris</i> in Turkey: A Case Report ( <i>Türkiye'de İlk Kez Sturnus vulgaris'ten Salmonella Hessarek İzolasyonu: Olgu Sunumu</i> ) DAKMAN A, ŞAHAN YAPICIER Ö, YAŞARER A, GÜLEÇ M (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16242)	343
<b>EDITÖRE MEKTUP (LETTER TO THE EDITOR)</b>	
Non-cardiogenic (Lone) Atrial Fibrillation in an Anatolian Shepherd Dog ( <i>Bir Anadolu Çoban Köpeğinde Non-Kardiyojenik [Yalnız] Atriyal Fibrilasyon</i> ) KOCATÜRK M, YALÇIN E, YILMAZ Z (DOI: 10.9775/kvfd.2016.17174)	347