

İÇİNDEKİLER (CONTENTS)

ARAŞTIRMA MAKALELERİ (RESEARCH ARTICLES)	Sayfa (Page)
Evaluation of the Effect of Different Doses of Butaphosphan and Cyanocobalamin Combination in Dairy Cattle with Subclinical Ketosis (<i>Subklinik Ketosisli Süt İneklerinde Farklı Dozlarda Butafosfan ve Siyanokobalamin Kombinasyonunun Etkisinin Değerlendirilmesi</i>) ŞAHAL M, DENİZ A, VURAL R, KÜPLÜLÜ Ş, POLAT İM, ÇOLAKOĞLU EÇ, ÖCAL N, MACUN HC, PEKCAN M, OCAK M (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16651)	349
Biomechanical Parameters of Asian Elephant (<i>Elephas maximus</i>) Walking Gait (<i>Asya Filinin [Elephas maximus] Yürüme Biyomekanik Parametreleri</i>) KONGSAWASDI S, MAHASAWANGKUL S, PONGSOPAWIJIT P, BOONPRASERT K, CHUATRAKON B, THONGLORM N, KANTA-IN R, TAJARERNMUANG T, NGANVONGPANIT K (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16653)	357
The Effects of Intrathecal Administration of Bupivacaine or Ropivacaine Following Administration of Propofol in Dogs Undergoing Ovariohysterectomy (<i>Ovariohisterektomi Yapılan Köpeklerde Propofol Uygulamasını Takiben Bupivacaine ya da Ropivacainin İntratekal Uygulamasının Etkileri</i>) YAYLA S, KAÇAR C, KILIÇ E, KAYA S, KURU M, ERMUTLU ÇŞ, ÖZAYDIN İ, HÜSEYİNOĞLU Ü, ÖĞÜN M (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16665)	363
Sequencing and Phylogenetic Analysis Reveal the Prevalence of Duck Hepatitis A Virus Genotype-3 in Vietnam (<i>Sekans ve Filogenetik Analiz Vietnamda Ördek Hepatitis A Virüs Genotip-3'ün Prevalansını Ortaya Koymaktadır</i>) DOAN HTT, LE XTK, DO RT, NGUYEN KT, LE TH (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16695)	369
Molecular Typing and Drug Resistance Analysis of <i>Salmonella</i> spp. Isolated from Pig Slaughterhouse in Shandong Province, China (<i>Çin'in Shandong Eyaletinde Domuz Mezbahasından İzole Edilen Salmonella spp.'nin Moleküler Tiplendirilmesi ve İlaç Dirençliliği Analizi</i>) GAI W, WANG J, WANG J, CUI Z, QU Z, WANG Y, HONG J, CUI J, YAN S, DU X, HUANG X, ZHAO J, ZHU L (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16751)	377
Genetic Characterization and Evolutionary Analysis of Emerging Newcastle Disease Virus Isolated from Tibetan Chickens (<i>Tibet Tavuklarından İzole Edilen Newcastle Hastalığı Virüsünün Genetik Karakterizasyonu ve Kalıtsal Analizi</i>) ZHU H, ZHANG H, WANG Y, CIREN D, DONG H, WU Q, REHMAN MU, NABI F, MEHMOOD K, XU J, LI J (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16753)	385
Gingivitisli Köpeklerde Bazı Sistemik Yangı Parametrelerinin Değerlendirilmesi (<i>Evaluation of Some Systemic Inflammatory Parameters in Dogs with Gingivitis</i>) SALMANOĞLU B, ARALAN G, KURTDEDE E, ÇİFTÇİ İ (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16771)	391
The Effects of the Supplementation of Lamb Rations with Oregano Essential Oil on the Performance, Some Blood Parameters and Antioxidant Metabolism in Meat and Liver Tissues (<i>Kuzu Rasyonuna İlave Edilen Kekik Yağının Performans, Bazı Kan Parametreleri İle Et ve Karaciğer Dokularında Antioksidan Metabolizma Üzerine Etkisi</i>) GÜMÜŞ R, EROL HS, İMİK H, HALICI M (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16791)	395
An Novel Strategy for Brucella Differential Vaccine Combined with Colloidal Gold Immunochromatographic Strips Based on Mutants of <i>Brucella melitensis</i> M5-90 (<i>Brucella melitensis</i> M5-90 Mutantları Temelli Kolloidal Altın İmmunokromatografik Şerit İle Kombine Brucella Ayırıcı Aşı İçin Yeni Bir Strateji) ZHANG H, GUO L, WEI Q, ZHANG K, ZHAO S, LI H, CHEN C, ZHANG W, ZHANG Y, WANG Y (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16803)	403
Effects of Thymoquinone Supplementation on Somatostatin Secretion in Pancreas Tissue of Rats (<i>Timokinon Uygulamasının Ratların Pankreas Dokusunda Somatostatin Salgısı Üzerine Etkileri</i>) BAKIR B, KARADAG SARI E, ELIS YILDIZ S, ASKER H (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16893)	409
Effect of Energy Sources and Levels on Caecal Microbial Population, Jejunal Morphology, Gene Expression of Jejunal Transporters (SGLT1, FABP) and Performance of Broilers Under Heat Stress (<i>Isı Stresi Altında Enerji Kaynakları ve Seviyelerinin Sekum Mikrobiyal Popülasyonuna, Jejunum Morfolojisine, Jejunal Transporterlerin (SGLT1, FABP) Gen Ekspresyonuna ve Broiler Performansına Etkileri</i>) GHAHREMANI A, SADEGHI AA, HESARAKI S, CHAMANI M, SHAWRANG P (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16899)	415
Antimicrobial Peptides in Housefly Larvae (<i>Musca domestica</i>) affect Intestinal <i>Lactobacillus acidophilus</i> and Mucosal Epithelial Cells in <i>Salmonella pullorum</i> -infected Chickens (<i>Karasinekteki (Musca domestica) Antimikrobiyal Peptidler Salmonella pullorum ile Enfekte Tavuklarda Bağırsak Lactobacillus acidophilus ve Mukozal Epitel Hücrelerini Etkiler</i>) WANG Z, WANG J, ZHANG Y, WANG X, ZHANG X, LIU Y, XI J, TONG H, WANG Q, JIA B, SHEN H (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16901)	423
Evaluation of Virulence Factors and Phylogrouping of <i>Escherichia coli</i> Strains Isolated from Acute Bovine Mastitis in Turkey (<i>Akut Sığır Mastitislerinden İzole Edilen Escherichia coli Suslarının Filogruplandırılması ve Virulens Faktör Değerlendirmesi</i>) GÜNAYDIN E, MÜŞTAK HK, ÖNAT K, DİKER KS (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16958)	431

An Investigation on Protective Effect of <i>Viburnum opulus</i> L. Fruit Extract Against Ischemia/Reperfusion-Induced Oxidative Stress After Lung Transplantation in Rats (<i>Ratlarda Akciğer Transplantasyonda İskemi/Reperfüzyonun İndüklediği Oksidatif Hasara Karşı Viburnum opulus Meyve Ekstresinin Koruyucu Etkilerinin Araştırılması</i>) EKEN A, YÜCEL O, BOŞGELMEZ İİ, BALDEMİR A, ÇUBUK S, ÇERMİK AH, ÜNLÜ ENDİRLİK B, BAKIR E, YILDIZHAN A, GÜLER A, KOŞAR M (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16964)	437
Protective Effects of Rutin on Acute Lung Injury Induced by Oleic Acid in Rats (<i>Ratlarda Oleik Asit Kaynaklı Akut Akciğer Hasarı Üzerine Rutinin Koruyucu Etkileri</i>) AKTAŞ MS, KANDEMİR FM, ÖZKARACA M, HANEDAN B, KIRBAŞ A (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16977)	445
Evaluation of Paraoxonase Activity, Total Sialic Acid and Oxidative Stress in Sheep with Ecthyma Contagiosa (<i>Ecthyma Contagiosa'lı Koyunlarda Paraoksonaz Aktivitesi, Total Sialik Asit ve Oksidatif Stresin Değerlendirilmesi</i>) DEVECİ HA, KÜKÜRT A, UZLU E, SÖZDUTMAZ İ, MERHAN O, AKTAŞ S, ALPAY M, KAYA İ, KARAPEHLİVAN M (DOI: 10.9775/kvfd.2016.17001)	453
Changes in Lipid Peroxidation, Glutathione and Fertility in Tuj Sheep After Combined Administration of Vitamin A and E and Passive Immunization with Testosterone Antibodies (<i>Testosteron Antikoru ile Pasif İmmünizasyon ve A-E Vitamini Kombinasyonu Uygulanmış Tuj Koyunlarında Döl Verimi, Glutasyon ve Lipid Peroksidasyonda Meydana Gelen Değişikler</i>) KAMILOĞLU NN, KAÇAR C, GÜVEN A, YILDIZ B, KURU M, KAYA S, EROĞLU HA, KOÇ E (DOI: 10.9775/kvfd.2016.17053)	459
Microsatellite Analysis for Parentage Verification and Genetic Characterization of the Turkmen Horse Population (<i>Türkmen At Popülasyonunda Soy Tespiti amacıyla Mikrosatellit Analiz ve Genetik Karakterizasyon</i>) SEYEDABADI HR, SOFLA SS (DOI: 10.9775/kvfd.2016.17096)	467
Effects of Flavonoids from Mulberry Leaves and <i>Candida tropicalis</i> on Performance and Nutrient Digestibility in Calves (<i>Dut Yapağından Elde Edilen Flavonoidler İle Candida Tropicalis'in Buzağılarda Performans ve Besin Sindirilebilirliği Üzerine Etkileri</i>) ZHANG LY, QU PB, TU Y, YANG CT, DIAO Y (DOI: 10.9775/kvfd.2016.17111)	473
Investigation of Acute Phase Reactants and Antioxidant Capacity in Calves Infected with <i>Cryptosporidium parvum</i> (<i>Cryptosporidium parvum ile Enfekte Buzağılarda Akut Faz Reaktanları ve Antioksidant Kapasitenin Araştırılması</i>) ÇENESİZ M, SAĞKAN ÖZTÜRK A, DALĞIN D, YARIM GF, ÇİFTÇİ G, ÖZDEMİR R, GÜZEL M, KAZAK F, ÇENESİZ S (DOI: 10.9775/kvfd.2016.17183)	481
KISA BİLDİRİ (SHORT COMMUNICATION)	
Comparison of Ultrasonographic Images Retrieved using Two Different Probes (Mechanical Sector and Linear Ones) and Macroscopic Features of Bovine Reproductive Organs: Biometric Studies (<i>İki Farklı Prob [Mekanik Sektör ve Doğrusal Olanlar] Kullanarak Alınan Ultrasonografik Görüntülerin Karşılaştırılması ve Sığır Üreme Organlarının Makroskopik Özellikleri: Biyometrik Çalışmalar</i>) PIOTROWSKA-TOMALA KK, JONCZYK AW, BAH MM, WARMOWSKI P, SKARZYNSKI DJ (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16562)	487
Research on the Report of Professor Rostafinski as a Sample of Scientific Cooperation in Animal Breeding in the First Years of the Republic of Turkey (<i>Türkiye Cumhuriyeti'nin İlk Yıllarında Hayvan Islahı Alanında Bilimsel İşbirliği Örneği Olarak Profesör Rostafinski'nin Raporu Üzerine Bir İnceleme</i>) MENTEŞ GÜRLER A, YİĞİT A, SANAL Ş (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16706)	491
OLGU SUNUMU (CASE REPORT)	
A Case of <i>Trichophyton mentagrophytes</i> Infection in Rabbits Accompanied by Farm Staff Infection in China (<i>Çin'de Çiftlik Çalışanları ile Birlikte Tavşanlarda Trichophyton mentagrophytes Enfeksiyonu Olgusu</i>) ZENG X, ZHENG Q, CHI X (DOI: 10.9775/kvfd.2016.16685)	497
Surgical Treatment of Dorsal Scapular Luxation in Cats: Six Cases (2010-2016) (<i>Kedilerde Dorsal Skapular Lukzasyonun Cerrahi Sağaltımı: Altı Olgu (2010-2016)</i>) ÖZER K, KARABAĞLI M, ÖMER H, DEMİR ME (DOI: 10.9775/kvfd.2016.17007)	503
Corneal Impression Cytology for the Diagnosis of Limbal Stem Cell Deficiency in a Dog (<i>Bir Köpekte Limbal Kök Hücre Yetmezliğinin Tanısında Korneal İmpresyon Sitolojisi: Olgu Sunumu</i>) ÖZGENCİL FE, GÜLMEZ N, GÜLTEKİN Ç, SAYINER S (DOI: 10.9775/kvfd.2016.17018)	507
EDITÖRE MEKTUP (LETTER TO THE EDITOR)	
Bladder Retroflexion in a Pointer Bitch During Pregnancy (<i>Pointer Irkı Bir Köpekte Gebelik Sürecinde Karşılaşılan İdrar Kesesi Retrofleksiyonu</i>) ÖZENÇ E, BIRDANE MK, YAPRAKÇI MV, DEMİRKAN İ (DOI: 10.9775/kvfd.2017.17521)	513