

İÇİNDEKİLER (CONTENTS)

ARAŞTIRMA MAKALELERİ (RESEARCH ARTICLES)	Sayfa (Page)
An Examination of the Relationships Between Live Weight and Body Measurements in Karacabey Merino Sheep Through the Path Analysis Approach (<i>Karacabey Merinosu Koyunlarında Canlı Ağırlık İle Vücut Ölçüleri Arasındaki İlişkilerin Path Analizi Yaklaşımı İle İncelenmesi</i>) AMBARCIOĞLU P, KAYA U, ÖZEN D, GÜRCAN İS (DOI: 10.9775/kvfd.2017.17659)	857
Comparison of Wintering Ability and Colony Performances of Different Honeybee (<i>Apis mellifera L.</i>) Genotypes in Eastern Anatolian-Turkey Conditions (<i>Doğu Anadolu-Türkiye Koşullarında Farklı Bal Arısı (<i>Apis mellifera L.</i>) Genotiplerinin Kışlama Yeteneği ve Koloni Performanslarının Karşılaştırılması</i>) CENGİZ MM, ERDOĞAN Y (DOI: 10.9775/kvfd.2017.17667)	865
Feasibility Study of Inertial Sensor Technology on Ponies for Equine-Assisted Therapy (EAT) (<i>At-Destekli Terapi İçin Ponilerde Atalet Belirleme Teknolojisinin Fizibilite Çalışması</i>) PEANSUKMANEE S, THAWINCHAI N, KHANPROA P, KHAMINLUANG P (DOI: 10.9775/kvfd.2017.17833)	871
Uterine Immune Response After Single and Double Fresh Sperm Insemination in Mares (<i>Kısırlarda Tek ve Çift Taze Sperm İle Tohumlama Sonrası Uterin İmmun Yanıt</i>) GÜNDÜZ MC, EVKURAN DAL G, KURBAN İ, TURNA Ö, UÇMAK Z, UÇMAK M, ÖZSAIT SELÇUK B, KÖMÜRCÜ BAYRAK E, YILDIRIM F, HAKTANIR D, KAŞIKÇI G, BOLLWEIN H (DOI: 10.9775/kvfd.2017.17885)	879
Ultrasound Evaluation of Negative Energy Balance-Induced Fatty Liver in Sheep (<i>Negatif Enerji Dengesiyle Oluşturulmuş Koyun Yağlı Karaciğerinin Ultrasonografik Değerlendirmesi</i>) YANG W, XU C, XIA C, CHEN Y, ZHENG J, LI X, LIU G, LI X (DOI: 10.9775/kvfd.2017.17932)	887
Evaluation of Immunotherapeutic Effects of <i>Aloe vera</i> Polysaccharides Against Coccidiosis in Chicken (<i>Tavuklarda Koksidiyoza Karşı <i>Aloe vera</i> Polisakkaritlerinin İmmunoterapötik Etkisinin Araştırılması</i>) KHALIQ K, AKHTAR M, AWAIS MM, ANWAR MI (DOI: 10.9775/kvfd.2017.17957)	895
Effects of Dietary L-glutamine Supplement on Performance, Egg Quality, Fertility and Some Blood Biochemical Parameters in Guinea Fowls (<i>Numida meleagris</i>) (<i>Gine Tavuklarında [Numida meleagris]Diyete L-glutamin İlavesinin Yumurta Kalitesi, Fertilite ve Bazı Kan Biyokimyasal Değerleri Üzerine Etkisi</i>) GHOLIPOUR V, CHAMANI M, AGHDAM SHAHRYAR H, SADEGHI AA, AMINAFSHAR M (DOI: 10.9775/kvfd.2017.17963)	903
Histoanatomical Studies on the Fibrous Tunic of Eye in Dromedary Camel (<i>Tek Hörgülü Devede Gözün Fibröz Tabakasında Histoanatomik Çalışmalar</i>) SAADATLOU MAE (DOI: 10.9775/kvfd.2017.17976)	911
The Effect of Ticagrelor on Ischemia-Reperfusion Injury of Kidney: Is the Pleiotropic Effect a Valid Factor? (<i>Böbrekte İskemi-Reperfüzyon Hasarında Ticagrelor'un Etkisi: Pleiotropik Etki Geçerli bir Faktör mü?</i>) BAĞCIOĞLU M, KOCAASLAN R, USLU M, GÜVENDİ FINDIK G (DOI: 10.9775/kvfd.2017.17988)	917
Development of A Multiplex PCR Method for Direct Detection of Common Mastitis Pathogens in Bovine Milk Samples (<i>Mastitisi İnek Sütlerinde Önemli Patojenlerin Direkt Tespiti İçin Bir Multipleks PCR Yönteminin Geliştirilmesi</i>) KALIN R, KARAHAN M, ACIK MN, TASDEMİR B, CETINKAYA B (DOI: 10.9775/kvfd.2017.17995)	925
Investigation of Oxidative Stress Index and Lipid Profile in Cattle with Brucellosis (<i>Brusellozisli Sığırılarda Oksidatif Stres İndeksi ve Lipid Profillerinin İncelenmesi</i>) MERHAN O, BOZUKLUHAN K, KURU M, BÜYÜK F, ÖZDEN Ö, KÜKÜRT A (DOI: 10.9775/kvfd.2017.18004)	933
The Effects of Diets with Different Protein Contents on Growth Performance and Digestibility, and on some Ruminal Fermentation and Blood Parameters, in Bafraya Koyunları (<i>Farklı Düzeylerde Protein İçeren Konsantre Yem Karışımının Bafraya Koyunları Üzerine Etkisi</i>) MURUZ H, KAYA İ, ÇETINKAYA N, SALMAN M, ATMACA E (DOI: 10.9775/kvfd.2017.18007)	939
Determination of Virulence Factors and Epidemiology of <i>Staphylococci</i> Isolated from Bovine Mastitis (<i>Sığır İzolatı Stafilocokların Virülens Faktörleri ve Epidemiyolojisinin Belirlenmesi</i>) SAVAŞAN S, KIRKAN Ş, ERBAŞ G, PARİN U, ÇİFTÇİ A (DOI: 10.9775/kvfd.2017.18015)	947
Effect of Commercial Toxin Binder, Native Probiotic Strains, Cell Wall Yeast and Aluminosilicate in Diets Contaminated with Aflatoxin, on the Expression of GOT2, CYP450 1A5 Genes and Serum Concentrations of Liver Enzymes in Broiler Chickens (<i>Broiler Tavuklarda Aflatoksin ile Kontamine Diyette Ticari Toksin Bağlayıcı, Doğal Probiyotik Türleri, Maya Hücre Duvarı ve Aluminosilikatın GOT2 ve CYP450 1A5 Gen Ekspresyonları İle Karaciğer Enzimlerinin Serum Konsantrasyonları Üzerine Etkisi</i>) BARATI M, CHAMANI M, MOUSAVI SN, HOSEINI SA, EBRAHIMI MTA (DOI: 10.9775/kvfd.2017.18022)	953
Bazı Kekik Türlerinin (<i>Thymus kotschyanus</i> ve <i>Thymus collinus</i>) Gastrointestinal Parazitlere Karşı Antelmentik Etkisinin Araştırılması (<i>Investigation of Anthelmintic Effects of Some Thyme Species [<i>Thymus kotschyanus</i> and <i>Thymus collinus</i>] Against Gastrointestinal Parasites</i>) MAHARRAMOV S, HÜSEYNOVA A (DOI: 10.9775/kvfd.2017.18033)	961

Impacts of Ozone Treatment and Its Relationship with IGF-1 Levels After Injury of Soft Tissue: An Experimental Study in Rats Model (<i>Yumuşak Doku Yaralanması Sonrası Ozon Tedavisinin Etkileri ve IGF-1 Seviyesiyle Olan İlişkisi: Rat Modelinde Deneysel Bir Çalışma</i>) ÜSTEBAY S, ÖZTÜRK Ö, BİLGE A, ÜSTEBAY DÜ, TEZCAN AH (DOI: 10.9775/kvfd.2017.18058)	967
Light and Scanning Electron Microscopic Structure of the Pecten Oculi in the Common Barn Owl (<i>Tyto alba</i>) (<i>Peçeli Baykuşlarda [Tyto alba] Pecten Oculi'nin Işık ve Elektron Mikroskopik Yapısı</i>) YILMAZ B, KORKMAZ D, ALAN A, DEMİRCİOĞLU İ, AKBULUT Y, OTO Ç (DOI: 10.9775/kvfd.2017.18070)	973
Determining the Priority Selection Emphasis on Characteristics in Terms of Optimized and Non-optimized Conditions of Production System in Dairy Cows (<i>Süt İneklerinde Üretim Sisteminin Optimize Edilmiş ve Optimize Edilmemiş Koşulları Açısından Öncelik Seçiminin Belirlenmesi</i>) ESMAILZADEH A, SEYEDSHARIFI R, HEDAYAT N, SAVARSOFLA S, SEIFDAVATI J (DOI: 10.9775/kvfd.2017.18097)	981
Development of PPA-ELISA for Diagnosing <i>Streptococcus suis</i> Infection Using Recombinant Sao-M Protein As Diagnostic Antigen (<i>Diagnostik Antijen Olarak Rekombinant Sao-M Protein Kullanılarak Streptococcus suis'in Tanısı Amaciyla PPA-ELİSA Geliştirilmesi</i>) XIA X, ZHANG H, CHENG L, ZHANG S, WANG L, LI S, SHEN Z, ZHANG G, HU J (DOI: 10.9775/kvfd.2017.18110)	989

KISA BİLDİRİ (SHORT COMMUNICATION)

Identification, Characterization, and Expression Analysis of Biglycan in Asian Elephant (<i>Asya Filinde [Elephas maximus] Biglikanın Tanımlanması, Karakterizasyonu ve Ekspresyon Analizi</i>) CHOMDEJ S, SAOKEAW W, BUDDHACHAT K, PRADIT W, SIENGDEE P, MAHASAWANGKUL S, SRIPIBOON S, SOMGIRD C, NGANVONGPANIT K, ONGCHAI S, THITARAM C (DOI: 10.9775/kvfd.2017.17945)	997
Effects of Chitosan Oligosaccharides Supplementation on the Cell Cycle of Immune Organs in Broilers (<i>Broilerlerde Kitosan Olisakkartit İlavesinin İmmun Organlarında Hücre Siklusuna Üzerine Etkileri</i>) CHI X, DING X, LI X, FANG J (DOI: 10.9775/kvfd.2017.17997)	1003
Effect of LED Lighting During Incubation of Fayoumi Eggs on Hatchability and Chick Performance (<i>Fayoumi Yumurtalarında İnkubasyon Süresince LED Işıklandırma Yumurtadan Çıkma ve Cıvcıv Performansına Etkisi</i>) EL-SABROUT K (DOI: 10.9775/kvfd.2017.18025)	1007

OLGU SUNUMU (CASE REPORT)

Pathological and Parasitological Investigations in an Adult Bottlenose Dolphin (<i>Tursiops truncatus</i>) (<i>Şişe Burunlu Bir Yunusta (<i>Tursiops truncatus</i>) Patolojik ve Parazitolojik İncelemeler</i>) BİRİNCİOĞLU SS, AYPAK S, AVCI H, BİRİNCİOĞLU B, İPEK E, AKKOÇ AN (DOI: 10.9775/kvfd.2017.18016)	1011
First Report of <i>Trichodectes melis</i> (Phthiraptera, Trichodectidae) from the Eurasian Badger <i>Meles canescens</i> (Carnivora, Mustelidae) in Turkey (<i>Türkiye'de Asya Porsuğu Meles canescens [Carnivora, Mustelidae]'te Trichodectes melis'in İlk Tespiti</i>) TAŞÇI GT, ERKILIÇ EE, PARMAKSIZOĞLU AYDIN N, UZLU E (DOI: 10.9775/kvfd.2017.18130)	1015

DERLEME (REVIEW)

A Historical Overview of Turkey's Animal Welfare Legislation (<i>Türkiye'de Hayvan Refahı Mevzuatına Tarihsel Bir Bakış</i>) ÖZEN A (DOI: 10.9775/kvfd.2016.17214)	1019
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------