

İÇİNDEKİLER (CONTENTS)

ARAŞTIRMA MAKALELERİ (RESEARCH ARTICLES)	Sayfa
Enzymological Properties and Nematode-Degrading Activity of Recombinant Chitinase AO-379 of <i>Arthrobotrys oligospora</i> (<i>Arthrobotrys oligospora</i> Rekombinant Çitinaz AO-379'un Enzim Özellikleri ve Nematod İndirgeyici Aktivitesi) ZHONG W, CHEN Y, GONG S, QIAO J, MENG Q, ZHANG X, WANG X, HUANG Y, TIAN L (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20603)	435
Development of a Monoclonal Antibody Against Bovine α-Casein to Evaluate Functional Status of Mammary Epithelial Cells During Mastitis (Mastitis Süresince Meme Epitel Hücrelerinin Fonksiyonel Durumunu Değerlendirmek Amacıyla Sığır α -Kazein Proteinine Karşı Monoklonal Antikor Geliştirilmesi) MA W, WANG Y, GAO F, NING M, LIU A, LI Y, GAO Y, LU P, CHEN D (DOI: 10.9775/kvfd.2018.20897)	445
Antimicrobial Susceptibility, Serotypes, and Genetic Diversity of <i>Streptococcus suis</i> in Diseased and Healthy Pigs in Southern China (Güney Çin'de Hastalıklı ve Sağlıklı Domuzlarda <i>Streptococcus suis</i> 'in Antimikrobiyal Direnci, Serotipleri ve Genetik Çeşitliliği) PENG L, XU C, YANG X, LIU B (DOI: 10.9775/kvfd.2018.21178)	451
Inducible Nitric Oxide Synthase (iNOS) Enzyme Activity and Transcription Level as Well as Ultrastructural Changes in Different Tissues of Grass Carp in Response to <i>Ichthyophthirius multifiliis</i> (<i>Ichthyophthirius multifiliis</i> 'e Karşı Çim Sazanının Farklı Dokularında İndüklenebilir Nitrik Oksit Sentaz [iNOS] Enzim Aktivitesi, Transkripsiyon Seviyesi ve Ultrastrüktürel Değişiklikler) LU Y, TAN S, O B, ZHANG X, YANG Y, HUANG S, EL-ASHRAM S (DOI: 10.9775/kvfd.2018.21084)	459
Establishment and Evaluation of a Suckling Mouse Integrin $\alpha\beta 8$ Transgenic CHO-677 Cell Line with Increased Susceptibility to Type O/BY/CHA/2010 Foot-and-Mouth Disease Virus (Tip O/BY/CHA/2010 Şap Hastalığı Virusuna Karşı Artırılmış Duyarlılıkta Süt Emen Fare $\alpha\beta 8$ Transgenik CHO-677 Hücre Hattının Oluşturulması ve Değerlendirilmesi) LIAN K, YANG F, ZHOU L, ZHANG M, SONG Y (DOI: 10.9775/kvfd.2018.21106)	467
Effects of <i>Thymus vulgaris</i> L. in Acute and Chronic Epilepsy Models in rats Induced by Pentylene-tetrazole (Sıçanlarda Pentilene-tetrazol İle İndüklene Akut ve Kronik Epilepsi Modelinde <i>Thymus vulgaris</i> L.'nin Etkileri) ÖZDEMİR H, SAĞMANLIGİL V, ERKEÇ ÖE, OTO G, BAŞBUĞAN Y, UYAR H, (DOI: 10.9775/kvfd.2018.21124)	475
Preliminary Study of High Efficiency Vaccine of <i>Rhipicephalus (Boophilus) microplus</i> in South Xinjiang, China (Çin'in Güney Xinjiang Bölgesinde <i>Rhipicephalus (Boophilus) microplus</i> 'a Karşı Yüksek Verimli Aşı İçin Ön Çalışma) LIU YH, LI KR, HE B, LI F, ZHANG LY, PAN JJ, WANG QR, ZHAO L (DOI: 10.9775/kvfd.2018.21125)	483
Growth Performance and Meat Quality in Tibetan Sheep Fed Diets Differing in Type of Forage (Farklı Yemlerle Beslenen Tibet Koyunlarında Büyüme Performansı ve Et Kalitesi) REN A, LI B, JIE HD, CHEN L, ZHANG B, AO SM, TAN ZL, ZHOU CS, ZHUZHA BS, CHEN XY, HOU SZ (DOI: 10.9775/kvfd.2018.21144)	491
Determining the Change in Retail Prices of Veal in Turkey by GARCH Method Between 2014-2017 (Türkiye'de Perakende Dana Eti Fiyatlarındaki Değişimin Garch Yöntemiyle Belirlenmesi, 2014-2017) ARIKAN MS, ÇEVİRİMLİ MB, AKIN AC, TEKİNDAL MA (DOI: 10.9775/kvfd.2018.21187)	499
Effect of Dietary Fatty Acid Pattern on Growth Performance, Carcass Characteristics, Fatty Acid Profile, and Serum Biochemistry Parameters in Broiler Chickens (Etlik Piliçlerde Diyetteki Yağ Asitlerinin Büyüme Performansı, Karkas Özellikleri, Yağ Asidi Profili ve Serum Biyokimyasal Parametreleri Üzerine Etkisi) MILANKOVIĆ B, ĆIRIĆ J, KRSTIĆ M, STARČEVIĆ M, BALTIĆ B, ŠEFER D, ĐORĐEVIĆ V, POPOVIĆ M, MARKOVIĆ R (DOI: 10.9775/kvfd.2018.21205)	507
Efficacy of Topical <i>Curcuma longa</i> and <i>Nigella sativa</i> Combination for Feline Head and Neck Dermatitis: An Open Pilot Study (Kedi Baş ve Boyun Dermatitisini İçin Topikal <i>Curcuma longa</i> ve <i>Nigella sativa</i> Kombinasyonunun Etkinliği: Açık Pilot Çalışma) URAL K, GÜLTEKİN M, ERDOĞAN H (DOI: 10.9775/kvfd.2018.21260)	517
Effects of Exogenous Amylase in Transition Dairy Cows Fed Low-Starch Diets: 1. Lactation Performance (Düşük Nişastalı Rasyonlarla Beslenen Geçiş Dönemindeki İneklerde Amilaz Enziminin Etkisi: 1. Laktasyon Performansı) GENÇOĞLU H, KARA Ç, EFİL MM, ORMAN A, MERAL Y, KOVANLIKAYA E, ÇETİN İ, SHAVER RD, ŞEN E, ALTAŞ T (DOI: 10.9775/kvfd.2018.21270)	523
Optimization of Entrapment Substances for Microencapsulation of <i>Lactobacillus plantarum</i> and <i>Lactobacillus casei</i> Shirota Against Gastric Conditions (<i>Lactobacillus plantarum</i> ve <i>Lactobacillus casei</i> Shirota'nın Gastrik Koşullara Karşı Mikroenkapsülasyonu İçin Kaplama Materyallerinin Optimizasyonu) UNAL TURHAN E (DOI: 10.9775/kvfd.2018.21274)	531
The Ability of Electrolyzed Reduced Water to Act as an Antioxidant and Anti-Inflammatory Agent in Chronic Periodontitis Wistar Rats (<i>Rattus norvegicus</i>) (Kronik Periodontitli Wistar Sıçan [<i>Rattus norvegicus</i>]larda Elektrolize İndirgenmiş Suyun Antioksidan ve Antiinflatamatuvar Etkisi) RIDWAN RD, TANTIANA T, SETIJANTO D, KUSUMA AK, PUTRANTO AF (DOI: 10.9775/kvfd.2018.21284)	539

The Effects of Clay Modeling and Plastic Model Dressing Techniques on Veterinary Anatomy Training (Kil Modelleme ve Plastik Model Giydirmeye Tekniğinin Veteriner Anatomi Eğitime Etkisi) ONUİK B, ÇOLAK A, ARSLAN S, SİZER SS, KABAK M (DOI: 10.9775/kvfd.2018.21304)	545
Drone Semen Cryopreservation with Protein Supplemented TL-Hepes Based Extender (Arı Spermasının Protein Eklenmiş TL-Hepes Bazlı Sulandırıcı İle Dondurulması) ALÇAY S, ÇAKMAK S, ÇAKMAK İ, MÜLKPINAR E, TOKER MB, ÜSTÜNER B, ŞEN H, NUR Z (DOI: 10.9775/kvfd.2018.21311)	553
Evaluation of Early and Late Period Results of Polyester Film Use for the Repair of Ventral Hernias: An Experimental Study on Rabbit Models (Ventral Hernilerin Onarımında Polyester Film Kullanımının Erken ve İleri Dönem Sonuçlarının Değerlendirilmesi: Tavşan Modellerinde DeneySEL Bir Çalışma) KILIÇ E, YAYLA S, BARAN V, ERSÖZ KANAY B, ERMUTLU ÇŞ, KILIÇ K, GÖK M, DAĞ S (DOI: 10.9775/kvfd.2018.21322)	559
Computer-Assisted Automatic Egg Fertility Control (Bilgisayar Destekli Otomatik Yumurta Döllülük Kontrolü) BOĞA M, ÇEVİK KK, KOÇER HE, BURGUT A (DOI: 10.9775/kvfd.2018.21329)	567
Age-related Changes in the Cloacal Microbiota of Bar-headed Geese (<i>Anser indicus</i>) (Hint Kazı [<i>Anser indicus</i>]’nın Kloaka Mikrobiyotasında Yaşa Bağlı Değişiklikler) WANG W, SHARSHOV K, ZHANG Y, GUI L (DOI: 10.9775/kvfd.2018.21357)	575
Salivary and Serum Levels of Serum Amyloid A, Haptoglobin, Ceruloplasmin and Albumin in Neonatal Calves with Diarrhoea (İshalli Neonatal Buzağılarda Salya ve Serumda Serum Amiloid A, Haptoglobin, Seruloplazmin ve Albumin Seviyeleri) ERKILIÇ EE, MERHAN O, KIRMIZIGÜL AH, ÖĞÜN M, AKYÜZ E, ÇİTİL M (DOI: 10.9775/kvfd.2018.21424)	583