

İÇİNDEKİLER (CONTENTS)

ARAŞTIRMA MAKALELERİ (RESEARCH ARTICLES)	Sayfa (Page)
Evaluation of Homocysteine Levels in Neonatal Calves with Diarrhea (Yenidoğan İshalli Buzağılarda Homosistein Düzeylerinin Değerlendirilmesi) KOZAT S, ÖZKAN C, OKMAN EN (DOI: 10.9775/kvfd.2020.24894)	271
MicroRNA-200c Mediates the Mechanism of MAPK8 Gene Regulating Follicular Development in Sheep (MicroRNA-200c Koyunlarda Foliküler Gelişimi Düzenleyen MAPK8 Geni Mekanizmasına Aracılık Eder) Y NAN, XIE Y, ZHU M, YANG HH, ZHAO Z (DOI: 10.9775/kvfd.2020.24981)	279
Association of BMPR-1B Gene 3'-UTR Region Polymorphism with Litter Size in Tibetan Sheep (Tibet Koyunlarında BMPR-1B Geni 3'-UTR Bölgesi Polimorfizmi İle Batın Genişliği İlişkisi) JIA J, XIE D, ZHANG Y, ZHANG H, ZHANG L, HOU S, Qian CHEN Q (DOI: 10.9775/kvfd.2020.25064)	285
Comparative Efficacy of Yohimbine and Tolazoline for Antagonism of Ketamine-Xylazine Induced Sedation in Captive Wild Felids (Kafeste Tutulan Yabani Kedigillerde Ketamin-Ksilazin İle İndüklenen Sedasyon Antagonizmi İçin Yohimbin ve Tolazolinin Karşılaştırmalı Etkinliği) RABBANI AH, KHAN YR, NASEER O, HUSSAIN K, ALI A, WAHEED A, SHAHID M, AFZAL H (DOI: 10.9775/kvfd.2020.25124)	291
Oxidative Impact of Dietary Triclabendazole in <i>Galleria mellonella</i> (Triklabendazolün <i>Galleria mellonella</i> 'daki Oksidatif Etkisi) BÜYÜKGÜZEL E, BÜYÜKGÜZEL K (DOI: 10.9775/kvfd.2020.25170)	301
Anti-leakage Effect of Bacterial Cellulose Cover Used in Colonic Anastomosis in Rats (Ratlarda Kolon Anastomozunda Bakteriyel Selüloz Örtüsünün Kaçak Önleyici Etkisi) BINNETOGLU K, MIDI A (DOI: 10.9775/kvfd.2020.25194)	307
The Effects of the Basil (<i>Ocimum sanctum</i>) Treatment on the Tumor Necrosis Factor-α and Interleukin 1β Release in the Kidney Tissue of the Diabetic Rats (Diyabetik Ratlarda Fesleğen [<i>Ocimum Sanctum</i>] Uygulamasının Böbrek Dokusunda Tümör Nekrozis Faktör- α ve İnterlökin 1 β Salınımı Üzerine Etkileri) ELİŞ YILDIZ S, BAKIR B, ASKER H, KARADAĞ SARI E (DOI: 10.9775/kvfd.2021.25359)	315
Detection of Methicillin Resistant <i>Staphylococcus aureus</i> Strains and Typing of Staphylococcal Cassette Chromosome <i>mec</i> from Various Foods Originated Different Region from Turkey (Türkiye'nin Farklı Bölgeleri Kaynaklı Toplanan Çeşitli Gıda Maddelerinden Metisilin Dirençli <i>Staphylococcus aureus</i> Suşlarının Tespiti ve Stafilokokkal Kaset Kromozom <i>mec</i> Tiplendirilmesi) ISSA G, AYDIN A (DOI: 10.9775/kvfd.2021.25370)	323
Evaluation of Feline-Specific Serum Sulphated Glycosaminoglycan and Dermatan Sulphate Levels in Cats with Non-Obstructive Lower Urinary Tract Dysfunction (Tıkanıklık Olmayan Aşağı Üriner Sistem Disfonksiyonu Olan Kedilerde Felin Spesifik Serum Sulfürlü Glikozaminoglikan ve Dermatan Sülfat Seviyelerinin Değerlendirilmesi) PEKMEZCI D, CIFTCI G, OZCAN U, MERAL Y, DALGIN D (DOI: 10.9775/kvfd.2021.25375)	331
Does Umbelliferone Protect Primary Cortical Neuron Cells Against Glutamate Excitotoxicity? (Umbelliferon, Glutamat Eksitotoksitesine Karşı Primer Kortikal Nöron Hücrelerini Korur mu?) DEMİRKAYA AK, GÜNDOĞDU G, KARAKAYA S, YILMAZ TAŞCI Ş, Kemal Alp NALCI KA, HACİMÜFTÜOĞLU A (DOI: 10.9775/kvfd.2021.25439)	339
Determining the Location of Tibial Fracture of Dog and Cat Using Hybridized Mask R-CNN Architecture (Hibrit Mask R-CNN Mimarisi Kullanılarak Köpek ve Kedi Tibia Kırık Yerinin Belirlenmesi) BAYDAN B, BARIŞÇI N, ÜNVER HM (DOI: 10.9775/kvfd.2021.25486)	347
The Effect of Synovial Fluid as a Natural Source of Hyaluronic Acid on Limberg Flap and Elliptical Rotation Flap Healing: A Comparative Study of Full-Thickness Excisional Dermal Wounds in Mice (Doğal Bir Hyaluronik Asit Kaynağı Olarak Sinovyal Sıvının Limberg Flep ve Eliptik Rotasyon Flep İyileşmesi Üzerine Etkisi: Farelerde Tam Katmanlı Eksizyonel Dermal Yaralarda Karşılaştırmalı Bir Çalışma) ÇANTAY H, AYDIN U, ANUKT, KARAKURT E, YILDIZ U, NUHOĞLU H (DOI: 10.9775/kvfd.2021.25525)	355
<i>In vitro</i> Antileishmanial Effect of the Plant Extracts from <i>Aloe vera</i> (L.) Burm.f. and <i>Hypericum perforatum</i> L. Leaves (<i>Aloe vera</i> (L.) Burm.f. ve <i>Hypericum perforatum</i> L. Yapraklarından Elde Edilen Bitki Ekstraktlarının <i>In vitro</i> Antileishmanial Etkisi) ÜLGER M, TEZCAN ÜLGER S, OKTAY GÜLTEKİN E, YABALAK E, GÜLBUDAK H, DELİALİOĞLU N, GİZİR AM, ASLAN G (DOI: 10.9775/kvfd.2021.25633)	363
Functional Variables of Bull Sperm Associated with Cryotolerance (Boğa Sperminin Kriyotolerans İle İlişkili Fonksiyonel Değişkenleri) GILMORE A, HITIT M, UGUR MR, DINH TTN, TAN W, JOUSAN FD, NICODEMUS M, KAYA A, MEMİLİ E (DOI: 10.9775/kvfd.2021.25653)	371
Assessment of <i>In-vitro</i> Antileishmanial Activities of <i>Cynara scolymus</i> Extracts Against <i>Leishmania tropica</i> (<i>Leishmania tropica</i> 'ya Karşı <i>Cynara scolymus</i> Ekstrelerinin <i>In-vitro</i> Antileishmanial Etkinliğinin Değerlendirilmesi) YILDIRIM A, AKSOY T, CEYLAN ŞS, KAYALAR H, TAYFUR E, BALCIOĞLU İC (DOI: 10.9775/kvfd.2021.25656)	381

The Effects of <i>MBL1</i> Gene Polymorphism on Subclinical Mastitis in Holstein Cows (Holstein İneklerinde <i>MBL1</i> Geni Polimorfizminin Subklinik Mastitis Üzerine Etkileri) AKSEL EG, AKÇAY A, ARSLAN K, SOHEL MH, GÜNGÖR G, AKYÜZ B (DOI: 10.9775/kvfd.2021.25714)	389
KISA BİLDİRİ (SHORT COMMUNICATION)	
Identification of a New MLST Subtype of <i>Cryptosporidium muris</i> from a Brown Rat (<i>Rattus norvegicus</i>) in China (Çin'de Kahverengi Sıçanda [<i>Rattus norvegicus</i>] <i>Cryptosporidium muris</i>'in Yeni Bir MLST Alt Tipinin Tanımlanması) LIU X, DENG L, ZHONG Z, ZHOU Z, YANG X, AN Z (DOI: 10.9775/kvfd.2021.25681)	397
OLGU SUNUMU (CASE REPORT)	
Septicemia and Multiple Abscesses Associated with <i>Pantoea agglomerans</i> in a Dog (Bir Köpekte <i>Pantoea agglomerans</i> İle İlişkili Septisemi ve Multiple Apse Olgusu) İNAL S, BAĞATIR E, KURUCA N, SEZENER MG, İNAL KS, FINDIK A, GÜVENÇ T (DOI: 10.9775/kvfd.2020.25241)	403