

Original Articles

- **Hatipođlu D, Dik I, Gülersoy E.** Determination of Oxidative Stress and Antioxidant Activities in Dogs Infected with Canine Distemper Virus (Canine Distemper Virüs Enfeksiyonu Bulunan Köpeklerde Oksidatif Stres ve Antioksidan Aktivitelerin Belirlenmesi) **67-70**
- **Ayvazođlu C, Ayvazođlu Demir P.** Bovine Ephemeral Fever in Turkey and Its Economic Effect (Türkiye'de Üç Gün Hastalđı ve Ekonomik Boyutu) **71-75**
- **Kaya S, Koçak G.** Üreme Mevsimindeki Romanov Koyunlarında Senkronizasyon Protokolü ile Birlikte D Vitamini Enjeksiyonunun Bazı Üreme Parametreleri Üzerine Etkisi (Effect of Vitamin D Injection with Synchronization Protocol on Some Reproductive Parameters in Romanov Sheep in Breeding Season) **76-79**
- **Kibar M, Zhunushova A, Öztürk Z.** Kedilerde Medetomidin/Ketamin ve Ksilazin/Ketamin Anestezisinin Kardiyovasküler Fonksiyonlar Üzerindeki Etkilerinin ve Atipamezol ile Geri Dönüşümünün Karşılaştırılması (Comparison of the Effects of Medetomidine/Ketamine and Xylazine/Ketamine Anesthesia and Its Reversal by Atipamezole on Cardiovascular Functions in Cats) **80-85**
- **Özdek U, Yörük İH, Deđer Y.** The Effect of Chitosan and Chitosan Oligosaccharide on Serum Mineral and Vitamin Levels in Rats with Experimental Fluorosis (DeneySEL Florozis Oluşturulan Ratlarda Serum Mineral ve Vitamin Seviyeleri Üzerine Kitosan ile Kitosan Oligosakkaritin Etkisi) **86-91**
- **Erhan Baycumendur F, Ergun L.** Broiler Tavuklarda ve Japon Bildircinlarında Karaciđer Bağ Doku Liflerinin Histolojik Olarak İncelenmesi (Histological Examination of Liver Connective Tissue Fibers in Broiler Chickens and Japanese Quails) **92-96**
- **Demir Y, Tuncer SS.** Hakkâri İlindeki Küçükbaş Hayvancılık İşletmelerinin Mevcut Durumu ve Genel Sorunları (Current Situation and General Problems of Small Ruminant Enterprises in Hakkâri Province) **97-105**
- **Yıldız H, Babaođlu AR.** Molecular Investigation of Bovine Viral Diarrhoea Virus, Bovine Herpes Virus-1 and Bovine Herpes Virus-4 Infections in Abortion Cases of Cattle in Van District, Turkey (Van Yöresi Sığırlarında Bovine Viral Diyare Virus, Bovine Herpes Virus-1 ve Bovine Herpes Virus-4 Nedenli Abort Olgularının Moleküler Olarak Araştırılması) **106-111**
- **Başbuğ O, Takcı A.** Evaluation of Clinical Accuracy of Portable Glucometers in Sheep at the Beginning of the Breeding Season (Üreme Sezonu Başlangıcında Koyunlarda Portatif Şeker Ölçüm Cihazlarının Klinik Doğruluğunun Deđerlendirilmesi) **112-116**
- **Yılmaz K.** Investigation of The Effect of Artemisinin Administration on Total Oxidant/Antioxidant and Oxidative Stress-Index in The Liver and Kidney Tissue of Pentylene-tetrazole-Induced Mice (Artemisinin Uygulamasının, Pentilene-tetrazol ile İndüklenen Farelerin Karaciđer ve Böbrek Dokusunda Total Oksidan/Antioksidan ve Oksidatif Stres İndeksi Üzerine Etkisinin Araştırılması) **117-121**

Original Articles

- **Yılmaz HC, Yörük M.** The Effects of Bisphenol A on The Distribution and Heterogeneity of Mast Cells in Rat Digestive Tract (Bisphenol A'nın Rat Sindirim Kanalındaki Mast Hücrelerinin Dağılımı ve Heterojenitesi Üzerine Etkileri) **122-129**
- **Soyuçok A.** Fermantasyon ve Kurutma Boyunca Tarhana Hamurunda Meydana Gelen Organik Asit Kinetiğinin Belirlenmesi (Determination of Organic Acid Kinetics in Tarhana Dough During Fermentation and Drying) **130-134**
- **Erişçi D, Bingöl NT, Avcı A.** Elma (Malus Pumila) Katkısının Yonca Silaj Kalitesi Üzerine Etkisi (The Effect of Apple (Malus Pumila) Additive on Alfalfa Silage Quality) **135-140**
- **Korkmaz M, Sancak T.** Yara İyileşmesinde Centella Asiatica Ekstraktı, Çinko Oksit ve Alaptidum İçeren Merhemlerin Etkinliğinin Klinik ve Histopatolojik Olarak Karşılaştırılması (Clinical and Histopathological Comparison of the Efficacy of Ointments Containing Centella Asiatica extract, Zinc Oxide and Alaptidum in Wound Healing) **141-148**