

**İÇİNDEKİLER / CONTENTS**

**Research Article / Araştırma Makalesi**

The mandibles of the Honamli and Hair goat (*Capra hircus*); a geometric morphometric study

Honamlı ve Kıl keçisi (*Capra hircus*) mandibula'sı; geometrik morfometrik bir çalışma

**Yasin Demiraslan, Özcan Özgel, İftar Gürbüz, Özlem Zümre**

**321**

The effects of cage type, oviposition time and egg storage period on the egg quality characteristics of laying hens

Yumurtacı tavuklarda kafes tipi, yumurtlama zamanı ve yumurta depolama süresinin yumurta kalite özelliklerine etkileri

**Ines Tabib, Esin Ebru Onbaşılıar, Suzan Yalçın**

**329**

The short-term impact of the Covid-19 pandemic on livestock products and feed prices in Turkey

Türkiye'de Covid-19 pandemisinin hayvansal ürün ve yem fiyatlarına kısa süreli etkisi

**Savaş Sarıözkan, Aytaç Akçay, Mehmet Küçükoflaz, Güven Güngör**

**337**

The effects of Pennyroyal (*Mentha pulegium L.*) on performance, carcass and meat quality in Japanese quails (*Coturnix coturnix japonica*)

Yarpuzun (*Mentha pulegium L.*) Japon bildircinlerinde (*Coturnix coturnix japonica*) performans, karkas ve et kalitesi üzerine etkisi  
**Mükremin Ölmez, Serpil Adıgüzel İşık, Tarkan Şahin, Mehmet Akif Yörük**

**343**

Mycobiota of Konya mold-ripened (Kuflu) Tulum cheese and the diversity of *Penicillium roqueforti* isolates

Konya küflü Tulum peynirinin mikobiyotası ve *Penicillium roqueforti* izolatlarının çeşitliliği

**Meryem Seri, Banu Metin**

**349**

Three-dimensional bone modeling of forelimb joints in New Zealand Rabbit: A Micro-Computed Tomography study

Yeni Zelanda Tavşanı'nda ön bacak eklemelerinin üç boyutlu kemik modellenmesi: Mikro Bilgisayarlı Tomografi çalışması

**Remzi Orkun Akgün, İsmail Önder Orhan, Okan Ekim**

**355**

Behavioural assessment of three chicken genotypes under free-range, semi-intensive, and intensive housing systems

**Sohail Ahmad, Athar Mahmud, Jibran Hussain, Khalid Javed, Muhammad Usman, Muhammad Waqas,**

**Muhammad Zaid**

**365**

Determination of antimicrobial and anti-quorum sensing activities of water and ethanol extracts of propolis

Propolisin sulu ve etanol ekstresinin antimikrobiyal ve anti-çoğunluk algılama aktivitesinin belirlenmesi

**Ali Sorucu, Özgür Ceylan**

**373**

Genomic prediction and association analyses of energy corrected milk yield in dairy cows

Süt sığırlarında enerjice düzeltilmiş süt veriminin genomik tahmin ve ilişki analizleri

**Burak Karacaören**

**383**

Decontamination of *Salmonella Typhimurium* with chitosan and lactic acid on broiler carcasses

Broiler karkaslarında *Salmonella Typhimurium*'un kitosan ve laktik asit ile dekontaminasyonu

**Zeynep Kaplan, Özgen Yurdakul, Erhan Keyvan, Erdi Şen**

**389**

Examining the morphometric features of bulbus oculi in Van cats by using computed tomography and magnetic resonance imaging

Van kedilerinde bulbus oculi'nin bilgisayarlı tomografi ve manyetik rezonans görüntüleme ile morfometrik özelliklerinin

incelemesi

**Osman Yılmaz, Fatma Durmaz**

**397**

**Short Communication / Kısa Bilimsel Çalışma**

Methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* isolated from nonhealing wound in a canary bird (*Serinus canaria domestica*)

**Zinka Maksimović, Alan Maksimović, Ismar Lutvikadić, Maid Rifatbegović**

**407**

**Case Report / Olgu Sunumu**

Progressive respiratory distress caused by a laryngeal histiocytic sarcoma in a European rabbit (*Oryctolagus cuniculus*)

**Marian Taulescu, Teodoru Soare, Corina Toma, Andrada Negoescu, Cosmin Mureşan, Cristina Alexa Lelescu**

**411**

Complete uterine prolapse in a cat

Bir kedide tam uterus prolapsusu

**Firdevs Binli, Fatih Büyükbudak, İpek İnan, Murat Fındık, Serhan Serhat Ay**

**417**

**Review / Derleme**

Rumen physiology: microorganisms, fermentation and manipulation

Rumen fizyolojisi: mikroorganizmaları, fermantasyonu ve manipülasyonu

**Hakan Öztürk, Gürsel Gür**

**423**