



PROF. FARUK BOZKAYA

Kişisel Bilgiler

Eposta: farukbozkaya@harran.edu.tr

Birimi : Veterinerlik Genetiği

Dahili : 3911

Makaleler (YOKSIS)

- 1 Altered luteal expression patterns of genomic and non-genomic progesterone receptors in bitches at different reproductive states**
UÇAR EYYÜP HAKAN, PEKER CEVDET, HİTİT MUSTAFA, KÖSE MEHMET, TATAR MUSA, BOZKAYA FARUK, ATLI MEHMET OSMAN
Theriogenology, <http://dx.doi.org/10.1016/j.theriogenology.2024.02.001>
- 2 An investigation on the distribution of O and D alleles of the CSN1S2 gene in goat populations raised in southeastern region of Turkey**
Bozkaya Faruk, Mundan Durhasan, Karabulut Osman, Yertürk Muğdat, Guler Sukru, Aral Faruk
Small Ruminant Research, <http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0921448808001144>
- 3 Aseel ırkı horoz ve tavuklarda Glandula uropygialis'in anatomik, morfometrik ve histolojik özellikleri**
YILMAZ BESTAMİ, HAREM İSMAİL ŞAH, DEMİRCİOĞLU İSMAİL, ÖZYİĞİT GÜLSÜM, BOZKAYA FARUK
Eurasian Journal of Veterinary Sciences,
- 4 Atlarda kan grupları ve neonatal izoeritrolizis**
Aydilek Nurettin, Bozkaya Faruk, Atlı Mehmet Osman, Kurar Ercan
Veterinarium, Veterinarium, Konya Veteriner Kontrol ve Araştırma Enstitüsü Dergisi
- 5 Bazı kaba yemlere ilave edilen probiyotiklerin in vitro organik madde sindirimi ve metan üretimi üzerine etkileri**
Güler Ali, KAPLAN OKTAY, BOZKAYA FARUK
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, <https://dergipark.org.tr/tr/doi/10.31196/huvfd.592585>
- 6 Bozova köpeklerinin Gureh bazı morfolojik özellikleri**
Yertürk Muğdat, Bozkaya Faruk
Harran Üniv. Vet. Fak. Derg.,
- 7 Determination of Macro and Trace Element Levels of Serum, Tears, Saliva, and Hair Samples in Kilis Goats with ICP-MS**

- 7 PAKSOY NİLGÜN, İRİADAM MEHMET, BOZKAYA FARUK, YAVUZ ÜNAL, ÖZTÜRK EGEMEN ERDEM
Kafkas University,<http://dx.doi.org/10.9775/kvfd.2022.27674>
- 8 **Diversity of a microsatellite locus in the CSN1S1 gene in goat populations raised in the southeastern region of Turkey**
Bozkaya Faruk , Gurler Sukru
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY,
- 9 **DNA izolasyonunda fenol kloroform yerine potasyum asetat kullanımının DNA miktarı ve kalitesi üzerine etkisi**
BOZKAYA FARUK
Harran. Üniv. Vet. Fak. Derg.,
- 10 **DNA variants of the MHC show location specific convergence between sheep goat and cattle**
Bozkaya Faruk, Kuss Andreas W., Geldermann Hermann
Small Ruminant Research,<http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0921448806000678>
- 11 **Early pregnancy diagnosis using a commercial ELISA test based on pregnancy associated glycoproteins in Holstein Friesian heifers and lactating cows**
KAYA MEHMET SALİH,KÖSE MEHMET,BOZKAYA FARUK,UÇAR EYYÜP HAKAN,ATLI MEHMET OSMAN
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES,<http://online.journals.tubitak.gov.tr/openDoiPdf.htm?mKodu=vet-1602-41>
- 12 **Effect of long term heat stress and dietary restriction on the expression of small heat shock protein sHSP genes in rat liver tissue**
BOZKAYA FARUK,ATLI MEHMET OSMAN,KAYIŞ SEYİT ALİ,KAYA MEHMET SALİH,AYDİLEK NURETTİN
Eurasian Journal of Veterinary Sciences,
- 13 **Effects of Closed Breeding on Some Reproductive Performance of a Small Japanese Quail Flock in Sanliurfa**
YERTÜRK MUĞDAT,AVCI MEHMET,BOZKAYA FARUK
Journal of Animal and Veterinary Advances,
- 14 **Effects of long-term heat stress and dietary restriction on the expression of genes of steroidogenic pathway and small heat-shock proteins in rat testicular tissue**
BOZKAYA FARUK,ATLI MEHMET OSMAN,Güzeloğlu Aydın,KAYIŞ SEYİT ALİ,Yıldırım Mehmet Erol,KURAR ERCAN,Yılmaz Raşan,AYDİLEK NURETTİN
Andrologia,<http://doi.wiley.com/10.1111/and.12668>
- 15 **Expression patterns of Toll-like receptors in the ovine corpus luteum during the early pregnancy and prostaglandin F2 α -induced luteolysis**
ATLI MEHMET OSMAN,KÖSE MEHMET,HİTİT MUSTAFA,KAYA MEHMET SALİH,BOZKAYA FARUK
THERIOGENOLOGY,<https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0093691X18300220>
- 16 **Expression Profiles of Interferon Tau Stimulated Genes ISGs in Peripheral Blood Leucocytes PBLs and Milk Cells in Pregnant Dairy Cows**
KÖSE MEHMET,GÖRGÜLÜ MURAT,KAYA MEHMET SALİH,AYDİLEK NURETTİN,BOZKAYA FARUK,BAYRIL TAHİR,KURAR ERCAN,KIYMA ZEKERİYA,GÜZELOĞLU AYDIN,ATLI MEHMET OSMAN
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi,http://vetdergi.kafkas.edu.tr/extdocs/2014_2/189-194.pdf

- 17 **Farklı oranda aspir yağı (*Chartamus tinctorius* L.) ilavesinin japon bıldırcınlarında (*Coturnix coturnix Japonica*) glandula uropygialis üzerine etkisinin morfolojik, histometrik ve histomorfolojik olarak incelenmesi**
DEMİRCİOĞLU İSMAIL, YILMAZ BESTAMİ, FİLİKCİ KÜRŞAT, GÜNGÖREN GÜLŞAH, BOZKAYA FARUK
Eurasian Journal of Veterinary Sciences,https://www.researchgate.net/profile/Ismail_Demircioglu/publication/339178211_Morphometric_histometric_and_histomorphological_investigation_of_the_effects_of_different_ratios_safflower_Chartamus_tinctorius_L_oil_supplements_on_glandula_uropygialis_in_Japanese_quails_Coturnix_co/links/5e42ca54458515072d91d441/Morphometric-histometric-and-histomorphological-investigation-of-the-effects-of-different-ratios-safflower-Chartamus-tinctorius-L-oil-supplements-on-glandula-uropygialis-in-Japanese-quails-Coturnix-c.pdf
- 18 **Genetic Diversity of Three Native Goat Populations Raised in the South Eastern Region of Turkey**
Gürler Şükrü, Bozkaya Faruk
Kafkas. Univ. Vet. Fak. Derg.,
- 19 **Genetic Variability of CSN1S1 Gene in Goat Populations Raised in Southeastern Region of Turkey**
Bozkaya Faruk, Gürler Şükrü, Yertürk Muğdat
Kafkas Univ Vet Fak Derg,
- 20 **Identifying the Bacteria Causing Ovine Gangrenous Mastitis and Detection of *Staphylococcus aureus* in Gangrenous Milk by PCR**
Tel Osman Yaşar, Bozkaya Faruk
Kafkas Üniv. Vet. Fak. Derg.,
- 21 **Impacts of Specific Cryoprotectants on Sperm Freezing and Relationships Between Cryodamage and Oxidation Stress Parameters in Awassi Ram Sperm**
VARIŞLI ÖMER, ERAT SERKAN, BOZKAYA FARUK, AYDİLEK NURETTİN, TAŞKIN ABDULLAH
CRYOLETTERS,<https://www.ingentaconnect.com/content/cryo/cryo/2021/00000042/00000002/art00005#expand/collapse>
- 22 **Influence of humic acid addition to drinking water on laying performance and egg quality in Japanese quails**
KAPLAN OKTAY,AVCI MEHMET,DENEK NİHAT,BARAN MURAT SEDAT,NURSOY HÜSEYİN,BOZKAYA FARUK
Indian Journal of Animal Research,<https://arccjournals.com/journal/indian-journal-of-animal-research/B-874>
- 23 **Investigation on the Polymorphism of Some Loci by Using PCR RFLP in Japanese Quails *Coturnix coturnix japonica* Raised in Different Locations of Turkey**
Bozkaya Faruk, Gürler Şükrü, Yertürk Muğdat
Kafkas Üniv. Vet. Fak. Derg.,
- 24 **Isolation and Molecular Characterization of Bovine *Trichophyton verrucosum* Strains Based on Sequence Analysis of Internal Transcribed Spacer Region (ITS1) and Microsatellite Loci**
TEL OSMAN YAŞAR,BOZKAYA FARUK,YIĞİN AKIN,ERDENLİĞ GÜRBİLEK SEVİL,KESKİN OKTAY
PAKISTAN VETERINARY JOURNAL,
- 25 **Isolation of DNA from embryo and chorio allantoic membranes and sexing by PCR in Japanese quail**
Bozkaya Faruk, Gürler Şükrü, Yertürk Muğdat, Aydılek Nurettin
British Poultry Science,

- 25
26 **Keçilerde Kazein Genlerindeki Çeşitlilik ve Önemi**
BOZKAYA FARUK
Atatürk Üni. Vet. Bil. Derg.,Atatürk Üniversitesi Vet. Bil. Derg
- 27 **Kilis, Halep ve Kıl Keçilerinde Beta-Kazein (CSN2) Genindeki Çeşitliliğin Allel Spesifik PCR, Real-Time PCR ve Sekans Analizi ile Araştırılması**
BOZKAYA FARUK,YİĞİN AKIN,ATLI MEHMET OSMAN
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi,
- 28 **Koyunlarda Maternal Plazmadan Fötal Cinsiyet Tayininde Fenol Kloroform İzolasyon Metodu İle İki Farklı Ticari İzolasyon Kitinin Kullanılabilirliği**
KAYA MEHMET SALİH,BOZKAYA FARUK,KÖSE MEHMET,DURSUN ŞÜKRÜ,Kırbaş Mesut,Bülbül Bülent,AYDİLEK NURETTİN,BAYRIL TAHİR,ATLI MEHMET OSMAN
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi,
- 29 **Linkage Disequilibrium Between MHC Linked Microsatellite Loci In White Karaman Awassi and Merinolandschaf Sheep Breeds**
Bozkaya Faruk, Kurar Ercan
F.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi,
- 30 **Muğla İlinde Kesilen Sığırlarda Kist Hidatiğin Ekonomik Önemi**
Acıöz Mehmet, BOZKAYA FARUK, Zorbozan Hazal, YILMAZ ALİ İHSAN
Turkish Journal of Parasitology,<http://dx.doi.org/10.4274/tpd.galenos.2021.7246>
- 31 **Rating of putative housekeeping genes for quantitative gene expression analysis in cyclic and early pregnant equine endometrium**
KAYIŞ SEYİT ALİ,ATLI MEHMET OSMAN,KURAR ERCAN,BOZKAYA FARUK,SEMACAN AHMET,ASLAN SELİM,güzeloğlu aydın
Animal Reproduction Science,<http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0378432011000583>
- 32 **Rediscovery of a new mountain gazelle population and clarification of taxonomic status of the genus Gazella in Turkey using mtDNA sequencing**
Kankılıç Tolga, Özüt Deniz, Gürler Şükrü, Kence Meral, Bozkaya Faruk, Kence Aykut,
Folia Zoologica,
- 33 **Relationship Between Toxicity of Cryoprotectants, Osmotic and Oxidative Stresses In Awassi Ram Sperm**
VARIŞLI ÖMER, BOZKAYA FARUK, AYDİLEK NURETTİN, TAŞKIN ABDULLAH
CryoLetters Limited Liability Partnership,<http://dx.doi.org/10.54680/fr22210110612>
- 34 **Salmonella Campylobacter and Chlamydomphila in feces samples of bald ibises Geronticus eremita in Turkey**
Tel Osman Yaşar, Bozkaya Faruk, Keskin Oktay
Journal of Zoo and Wildlife Medicine,
- 35 **Sequence diversity of MHC class-II DRB gene in gazelles (Gazella subgutturosa) raised in Sanliurfa of Turkey**
BOZKAYA FARUK,GÜRLER ŞÜKRÜ
JOURNAL OF GENETICS,<http://link.springer.com/10.1007/s12041-018-0974-0>
- 36 **Seroprevalence of Toxoplasma gondii antibodies using Sabin- Feldman dye test among equines in Isparta province, Turkey**

- 36 Acioz Mehmet, BOZKAYA FARUK, Babur Cahit
Parasitologists United Journal,<http://dx.doi.org/10.21608/puj.2021.69445.1112>
- 37 **Siyah alaca ineklerde laktasyon veriminin hesaplanmasında kullanılan farklı yöntemler ve kontrol periyotlarının karşılaştırılması**
Mundan Durhasan, Yerturk Mugdat, Avci Mehmet, Karabulut Osman, Bozkaya Faruk,
F.Ü. Sağlık Bilimleri Dergisi,
- 38 **Some morphological characteristics and neonatal weights of reintroduced gazelle *Gazella subgutturosa* in Turkey**
GÜRLER ŞÜKRÜ,BOZKAYA FARUK
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY,<http://online.journals.tubitak.gov.tr/openDoiPdf.htm?mKodu=zoo-1312-43>
- 39 **The Effect of Sumac Supplementation on Egg Yield and Egg Quality in Layer Quails**
DOĞAN DAŞ BESİME, KIRAR NURCAN, BİLAL OSMAN, DAŞ AYDIN, AVCI MEHMET, BOZKAYA FARUK, TUFAN TUNCAY
ISPEC Tarım Bilimleri Dergisi,
- 40 **The monetary losses associated with hydatidosis in slaughtered ruminants in Turkey**
Acioz Mehmet, BOZKAYA FARUK
Walter de Gruyter GmbH,<http://dx.doi.org/10.2478/helm-2022-0028>
- 41 **The Relationship between Neonatal Lamb Mortality and Toxoplasmosis**
Acioz Mehmet,BOZKAYA FARUK,Babur Cahit
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/doi/10.31196/huvfd.667561>
- 42 **The scintigraphic, biodistribution and histopathological evaluation of the effect of experimental 131I administration on the gastrointestinal system and the demonstration of the Na/I- symporter by immunohistochemistry in rats**
YILMAZ RAHŞAN,YUMUŞAK NİHAT,Sadic Murat,ATILGAN HASAN İKBAL,KORKMAZ MELİHA,BOZKAYA FARUK
NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS,<http://Insights.ovid.com/crossref?an=00006231-201806000-00007>
- 43 **Three-dimensional tomographic reconstruction and morphometric analysis of skull in gazelles (*Gazella subgutturosa*)**
YILMAZ BESTAMİ, DEMİRCİOĞLU İSMAİL, BOZKAYA FARUK, GEZER İNCE NAZAN
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi,<http://vetjournal.ankara.edu.tr/tr/pub/issue/52756/594391>
- 44 **TRACE ELEMENTS AND METAL CONTENT IN THE FEATHERS OF THE NORTHERN BALD IBIS (*GERONICUS EREMITA*)**
DİNÇ HİKMET,YİĞİN AKIN,BOZKAYA FARUK
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH,
- 45 **Türkiye de ceylan Koruma Çalışmaları**
Gürler Şükrü, Kence Meral, Bozkaya Faruk, Yüksel M. Fehmi.
Tabiat ve İnsan,Tabiat ve İnsan
- 46 **Türkiye’de Yetiştirilen Et Irkı Kültür Sığırlarında Leptin, Ghrelin ve İnsülin Benzeri Büyüme Faktörü -1 (IGF-1) Gen Polimorfizmlerinin Belirlenmesi**
DAŞ AYDIN,ŞAHİN TEKİN,AKBULUT ÖMER,BENGÜ AYDIN ŞÜKRÜ,BOZKAYA FARUK

46 Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, <https://dergipark.org.tr/tr/doi/10.31196/huvfd.592643>

47 **Uruguay'dan Getirilen Aberden Angus Irkı İneklerde Doğrusal Tip Karakterlerinin Değerlendirilmesi**
Evaluation of Linear Type Traits in Aberdeen Angus Breed Cows Brought from Uruguay

MUNDAN DURHASAN, BOZKAYA FARUK, AKDAĞ FATİH, MERAL BAYRAM ALİ

Journal of advances in vetbio science and techniques,

Bildiriler (YOKSIS)

1 **Anatomic, Morphometric and Histological Features of Glandula Uropygialis in Aseel Roosters and Hens**

YILMAZ BESTAMİ, HAREM İSMAİL ŞAH, DEMİRCİOĞLU İSMAİL, ÖZYİĞİT GÜLSÜM, BOZKAYA FARUK

1st International Veterinary Anatomy Congress of Turkey ,

2 **Bozkaya F Kurar E 2004 Türkiye ve Almanya'nın bazı yerli koyun ırklarında çeşitli mikrosatellit lokusları arasında birleşiklik dengesizliği**

Bozkaya Faruk, Kurar Ercan

I. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Elazığ , Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, 30 Eylül-2 Ekim 2004, Elazığ (Poster Bildiri)

3 **Bozova köpeklerinin Gureh bazı morfolojik özellikleri**

Yertürk Muğdat, Bozkaya Faruk

IV. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi ,

4 **Dermatofitosizli Sığırlardan Trichophyton verrucosum İzolasyonu ve Internal Transcribed Spacer ITS1 Bölgesinin Sekans Analizi**

BOZKAYA FARUK

X. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi ,

5 **Determination of Genetic Polymorphism of Leptin, Ghrelin and Insulin Like Growth Factor-1 (Igf-1) Genes Beef Cattle Raised in Turkey**

DAŞ AYDIN, ŞAHİN TEKİN, AKBULUT ÖMER, BENGÜ AYDIN ŞÜKRÜ, BOZKAYA FARUK

International Conference on Agriculture, Forest, Food, Sciences and Technologies ,

6 **Einsatz von Mikrosatellitenmarkern im MHC Komplex von Rind Schaf und Ziege**

Bozkaya Faruk, Reiner Gerald, Geldermann Herman

Vortragstagung der Deutschen Gesellschaft für Züchtungskunde e.V. und der Gesellschaft für Tierzuchtwissenschaft ,

7 **Expression pattern of TLR4 mRNA and protein in the ovine corpus luteum during the early pregnancy and PGF 2α induced luteolysis**

ATLI MEHMET OSMAN, KÖSE MEHMET, HİTİT MUSTAFA, KAYA MEHMET SALİH, BOZKAYA FARUK, GÜZELOĞLU AYDIN

21st Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR) , <http://dx.doi.org/10.1111/rda.13026>

8 **Expression pattern of TLR4 mRNA and protein in the ovine corpus luteum during the early pregnancy and PGF(2 alpha) induced luteolysis**

ATLI MEHMET OSMAN, KÖSE MEHMET, HİTİT MUSTAFA, KAYA MEHMET SALİH, BOZKAYA FARUK, GÜZELOĞLU AYDIN

- 8 21st Annual Conference of the European-Society-for-Domestic-Animal-Reproduction (ESDAR) ,
- 9 **Keçilerde genetik belirteç olarak kullanılabilircek ceylan kökenli üç mikrosatelit lokusu**
Gürler Şükrü, Bozkaya Faruk
IV. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Aydın ,
- 10 **Mikrosatelit analizi ile ceylanlarda Gazella subgutturosa genetik çeşitlilik**
Gürler Şükrü, Bozkaya Faruk, Kankılıç Tolga, Özüt Deniz, Kence Meral
III. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi Afyonkarahisar ,
- 11 **Şanlıurfa ilinde yetiştirilen keçilerde As2 kazein genindeki variabilitenin PCR RFLP yöntemi ile araştırılması**
Bozkaya Faruk, Mundan Durhasan, Karabulut Osman, Yertürk Muğdat, Gürler Şükrü, Aral Faruk
II. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Erzurum ,
- 12 **Türkiye de Kelaynakların Geronticus eremita dışkı örneklerinden Salmonella Campylobacter ve Chlamydia türlerinin saptanması**
BOZKAYA FARUK
X. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi ,
- 13 **Türkiye deki japon bildircinlarında bazı lokuslardaki kesim bölgesi çeşitliliğinin araştırılması**
Bozkaya Faruk, Gürler Şükrü, Yertürk Muğdat
IV. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Aydın ,
- 14 **Türkiye deki ve Almanya daki bazı geviş getiren populasyonlarının büyük doku uyuşum antijenleri kompleksi ile birleşik mikrosatellitler açısından genetik variabilitelerinin karşılaştırmalı olarak araştırılması**
BOZKAYA FARUK
I. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi Elazığ ,