

Asst. Prof. ESMA GAMZE AKSEL

Personal Information

Office Phone: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 29754

Fax Phone: [+90 352 337 2740](tel:+903523372740)

Email: gamzeilgar@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/gamzeilgar/>

Address: Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Genetik Anabilim Dalı Kayseri

International Researcher IDs

ScholarID: 9472787721206196463

ORCID: 0000-0002-0040-8933

Publons / Web Of Science ResearcherID: W-1337-2017

ScopusID: 57204429058

Yoksis Researcher ID: 183793

Education Information

Postgraduate, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Turkey 2021 - Continues

Doctorate, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme, Turkey 2013 - 2019

Undergraduate, Lugo Facultade De Veterinaria, (Erasmus Student Exchange), Spain 2009 - 2010

Undergraduate, Selcuk University, Faculty Of Veterinary Medicine, Turkey 2005 - 2010

Certificates, Courses and Trainings

Data Analysis, SNP DATA ANALYSIS FOR GENOMIC EVALUATION & QTL MAPPING, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, 2019

Vocational Course, Introduction to Molecular Phylogenetics, Erciyes Üniversitesi, 2017

Vocational Training, ODTÜ BİYOBİYOİNFORMATİK KURSU 2014, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, 2014

Vocational Course, Deney Hayvanları Kullanım Kursu, Erciyes Üniversitesi, 2014

Vocational Training, Stem Cell Applications: From Bench Side to Bed Side, Genom ve Kök Hücre Merkezi, 2013

Vocational Training, Populasyon Genomiği: Temel Kavramlar, Veri Bankaları ve Veri Analizleri, TÜBİTAK-MAM, 2012

Vocational Training, Gıda İşletmelerinde HACCP (Kritik Kontrol Noktalarında Tehlike Analizi) ve Uygulamaları, SELÇUK ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ ve KONYA VETERİNER HEKİMLER ODASI, 2010

Dissertations

Doctorate, Koyunlarda Bağışıklık Mekanizması ile İlişkili Bazı Genlerin Periferik Tek Çekirdekli Kan Hücrelerinde PBMC RealTime Ekspresyon Analizi Yöntemi ile İncelenmesi, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme, 2019

Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Zootechnical and Animal Feed, Genetics, Molecular

Academic Titles / Tasks

Research Assistant PhD, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme, 2019 - Continues
Research Assistant, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme, 2012 - 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Investigation of three single-nucleotide polymorphisms (1252 G>A, 2534 G>A, and 2569 T>C) of the MBL1 gene in Anatolian Buffaloes**
Aksel E. G., Akyüz B.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, vol.47, no.6, pp.529-535, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Genome-wide association study of early liveweight traits in fat-tailed Akkaraman lambs**
Çınar M. U., Arslan K., Sohel M. M. H., Bayram D., Piel L. M. W., White S. N., Daldaban F., Aksel E. G., Akyüz B.
PLOS ONE, vol.18, no.11, pp.1-12, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **TLR4, MyD88, and TNF- α Expression in the Lungs of Akkaraman and Romanov Lambs in Response to LPS and LTA**
Alan E., Daldaban F., Alan A., Aksel E. G., Orhan İ., Ulaş Çınar M. U., Akyüz B., Arslan K.
MICROSCOPY AND MICROANALYSIS, vol.29, no.4, pp.1488-1502, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **LPS- and LTA-Induced Expression of TLR4, MyD88, and TNF-alpha in Lymph Nodes of the Akkaraman and Romanov Lambs**
ALAN A., ALAN E., ARSLAN K., DALDABAN F., AKSEL E. G., ÇINAR M. U., AKYÜZ B.
MICROSCOPY AND MICROANALYSIS, vol.28, no.6, pp.2078-2092, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Relationship between transport-induced stress and the expression levels of some genes in the peroxisome proliferator-activated receptor (PPAR) signaling pathway in Kivircik lambs**
ARSLAN K., DALDABAN F., KEÇİCİ P. D., AKSEL E. G., EKİZ B., AKYÜZ B., YILMAZ A., AKÇAY A., İŞCAN K.
Small Ruminant Research, vol.212, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Association ofGH, STAT5A, MYF5gene polymorphisms with milk somatic cell count, EC and pH levels of Holstein dairy cattle**
Kiyici J. M., Akyüz B., Kaliber M., Arslan K., Aksel E. G., Çınar M. U.
ANIMAL BIOTECHNOLOGY, vol.33, no.3, pp.401-407, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of LPS and LTA stimulation on the expression of TLR-pathway genes in PBMCs of Akkaraman lambs in vivo**
Aksel E. G., Akyüz B.
Tropical Animal Health and Production, vol.53, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Effects of MBL1 Gene Polymorphism on Subclinical Mastitis in Holstein Cows**
Aksel E. G., Akçay A., Arslan K., Sohel M. H., Güngör G., Akyüz B.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.27, no.3, pp.389-395, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **LEP and SCD polymorphisms are associated with milk somatic cell count, electrical conductivity and pH values in Holstein cows**
Kiyici J. M., Akyüz B., Kaliber M., Arslan K., Aksel E. G., Çınar M. U.
ANIMAL BIOTECHNOLOGY, vol.31, no.6, pp.498-503, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Polymorphism of the STAT5A and MYF-5 genes in Anatolian water buffalo**
DALDABAN F., ARSLAN K., AKSEL E. G., AKYÜZ B.
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, vol.44, pp.284-289, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Relationships between polymorphisms of growth hormone, leptin and myogenic factor 5 genes with some milk yield traits in Holstein dairy cows**
Metin Kiyıcı J., Arslan K., Akyüz B., Kaliber M., Aksel E. G., Çınar M. U.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY, vol.72, pp.1-7, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **DGAT1, CAST and IGF-I Gene Polymorphisms in Akkaraman Lambs and Their Effects on Live Weights up to Weaning Age**

- BAYRAM D., AKYÜZ B., ARSLAN K., Ozdemir F., AKSEL E. G., ÇINAR M. U.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.25, no.1, pp.9-15, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Polymorphisms in toll-like receptor (TLR) 1, 4, 9 and SLC11A1 genes and their association with paratuberculosis susceptibility in Holstein and indigenous crossbred cattle in Turkey**
ÇINAR M. U., HIZLISOY H., AKYÜZ B., ARSLAN K., AKSEL E. G., GÜMÜŞSOY K. S., GÜMÜŞSOY K. S.
JOURNAL OF GENETICS, vol.97, no.5, pp.1147-1154, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of GH-AluI and MYF5-TaqI Polymorphisms on Weaning Weight and Body Measurements in Holstein Young Bulls**
Çınar M. U., Akyüz B., Metin Kıyıcı J., Arslan K., Kaliber M., Aksel E. G.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.24, no.6, pp.873-880, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Polymorphisms of TLR1, TLR4 and SLC11A1 genes in some cattle breeds reared in Turkey**
Arslan K., Akyüz B., Aksel E. G., Özdemir F., Çınar M. U.
Tarım Bilimleri Dergisi, vol.24, no.4, pp.547-553, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Association of polymorphisms in luteinizing hormone receptor and follicle-stimulating hormone receptor genes with number of insemination to pregnancy in Holstein dairy cows**
ARSLAN K., AKYÜZ B., AKÇAY A., AKSEL E. G., MACUN H. C., ÇINAR M. U.
SLOVENIAN VETERINARY RESEARCH, vol.1, pp.1, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **The Relationship Between von Willebrand Factor Gene and von Willebrand Factor Antigen Levels in Dogs**
Aslan O., ARSLAN K., KELEŞ I., AKYÜZ B., ULSAN M., ILGAR E. G., AKÇAY A.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.22, no.4, pp.585-590, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Genotyping of the kappa- casein and beta-lactoglobulin genes in Anatolian water buffalo by PCR-RFLP**
ÇINAR M. U., AKYÜZ B., ARSLAN K., ILGAR E. G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DAIRY TECHNOLOGY, vol.69, no.2, pp.308-311, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Cytogenetic and Molecular Genetic Screening in Holstein Cattle Breed which Showing Repeat Breeding Problems**
ARSLAN K., ÖZDEMİR F., ILGAR E. G., AKYÜZ B.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.22, no.3, pp.370-376, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **Mycoplasma haemofelis Infection and Imaging of Mycoplasma haemofelis Using Scanning Electron Microscopy in a Cat**
Aslan O., KARACA BEKDİK I., ILGAR E. G.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.21, no.1, pp.131-134, 2015 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **ISOLATION OF DNA BY PHENOL-CHLOROFORM EXTRACTION METHOD FROM SHED AND WAITING FEATHERS OF PSITTACIFORMES BIRD ORDER**
Aksel E. G., Kasırğa H. İ., Tekin M., Arslan K., Akyüz B.
JOURNAL OF APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, vol.17, no.3, pp.460-466, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Simental ırkı ineklerde MBL-1 geninde bulunan üç snp'nin (1252 G>A, 2534 G>A, 2569 T>C) subklinik mastitis üzerine etkisinin araştırılması**
Aksel E. G., Akçay A., Çelik E., Akyüz B.
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, vol.93, no.2, pp.18-27, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Investigation of FXID and BLAD Diseases in Holstein Crossbreed Cattles Reared in Turkey**
Aksel E. G., Daldaban F., Arslan K., Keçeli H. H., Akyüz B.
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.18, no.1, pp.26-30, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Investigation of the Relationship between FABP4, NR1H3 and SCD Genes and Some Milk Yield Traits in Holstein Cattle**

Arslan K., Metin Kıyıcı J., Akyüz B., Kaliber M., Aksel E. G., Çınar M. U.

Journal of Faculty of Veterinary Medicine Erciyes University, vol.16, no.2, pp.115-121, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- V. **Türkiye’de yetiştirilen bazı sığır ırklarında MBL-1 gen polimorfizminin araştırılması**
Aksel E. G., Arslan K., Özdemir F., Akyüz B.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.32, no.1, pp.25-30, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Türkiye’de Yetiştirilen Anadolu Mandalarında Butirofilin (BTN1A1) Gen Polimorfizminin HaeIII Restriksiyon Enzimi ile Araştırılması**
Akyüz B., Arslan K., Aksel E. G.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.14, pp.11-16, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Türkiye’de Yetiştirilen Kıl ve Halep Keçilerinde Beta-Laktoglobulin (B-LG)/SacII Polimorfizminin Belirlenmesi**
ARSLAN K., AKYÜZ B., AKSEL E. G., ÖZDEMİR F., ÇINAR M. U.
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.14, pp.107-112, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Determination of Toll-Like Receptor 1 Gene Polymorphisms in Zavot, Turkish Grey, East Anatolian Red, Anatolian Black and South Anatolian Red Cattle Breeds**
Çınar M. U., Arslan K., İlgar E. G., Akyüz B.
Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, vol.4, no.5, pp.352-355, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Kayseri Şehir Merkezinde Kasap ve Marketlerde Satışa Sunulan Sığır Etlerinde PCR Yöntemi ile Cinsiyet Tayini**
ARSLAN K., AKYÜZ B., İLGAR E. G.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Evaluation of Bioinformatics Algorithms Used to Determine Intron Retention in RNA-Sequence Data**
Aksel E. G., Eldem V., Zararsız G.
6. Uluslararası ve 23. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 28 October 2022, pp.29
- II. **INVESTIGATION OF THE EFFECT OF INTRANASAL LTA AND LPS IMPLEMENTATION ON GENE EXPRESSION IN THE IMMUNE SYSTEM PATHWAY WITH CORRELATION ANALYSIS IN SHEEP**
AKSEL E. G., AKYÜZ B.
XIII International Scientific Agriculture Symposium “AGROSYM 2022”, Bosnia And Herzegovina, 6 - 09 October 2022, no.125
- III. **Investigation of the BMPR1B gene effect on the litter size in Kangal Akkaraman Sheep by PCR-RFLP method**
Aksel E. G., Çelik Gürbulak E., Abay M., Demiral Ö. O.
8th International Agriculture Congress (8th IAC), Ankara, Turkey, 26 October 2022
- IV. **Investigation of the Effect of Alleles of Bmp15 and GDF9 Genes on the Litter Size in Kangal Akkaraman Sheep by PCR-RFLP Method**
Aksel E. G., Abay M., Çelik Gürbulak E., Demiral Ö. O.
VI. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry - 2022 (ICABGEH-22), Samsun, Turkey, 3 - 05 October 2022
- V. **Association of GH, STAT5A, MYF5 gene polymorphisms with milk somatic cell counts, electrical conductivity and pH**
METİN KIYICI J., AKYÜZ B., KALİBER M., ARSLAN K., AKSEL E. G., ÇINAR M. U.
10th International Animal Science Conference, 25 - 27 October 2018
- VI. **Toll Like Receptor 1 (tlr1 1380 G/a) Snp Was Associated With Paratuberculosis Susceptibility In Holstein And Indigenous Crossbred Cattle In Turkey**
Çınar M. U., Akyüz B., Hizlisoy H., Sohel M. M. H., Arslan K., Aksel E. G., Gümüşsoy K. S.

International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018

- VII. **Yerli Kara Ve Dogu Anadolu Kırmızısı Irkı Sığırlarda Tüberküloz Görülme Oranı İle Tlr1, Tlr4, Tlr9 Ve Slca11a1 Genleri Arasındaki İlişkinin Araştırılması**
AKSEL E. G., ARSLAN K., AKÇAY A., GÜMÜŞSOY K. S., AKYÜZ B., ÇINAR M. U.
Eurasian Conference On Biological And Chemical Sciences (eurasianbiochem 2018) Ankara,, Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.424
- VIII. **Detection of Beta-Laktoglobulin (β -LG) Gene Polymorphism in Hair and Halep (Damascus) Goat Breeds in Turkey**
ARSLAN K., AKYÜZ B., AKSEL E. G., ÖZDEMİR F., ÇINAR M. U.
12th International Conference on Goats "ICG 2016", Antalya, Turkey, 25 - 30 September 2016, pp.55
- IX. **Simmental ve İsviçre Esmeri ırkı erkek sığırlarda peroxisome proliferator activated receptor gamma PPAR ve fatty acid synthase FASN genlerinin ekspresyon düzeylerinin araştırılması**
ARSLAN K., ÖZDEMİR F., İLGAR E. G., AKYÜZ B.
VI. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Turkey, 1 - 04 June 2016
- X. **Investigation on Tuberculosis Disease and TLR1 (+1380 G/A) and TLR1 (+1446 C/A) Genotypes in Turkish Native Crossbred Cattle**
AKYÜZ B., İLGAR E. G., ARSLAN K., GÜMÜŞSOY K. S., ÖZDEMİR F., ÇINAR M. U.
3rd International VETİSTANBUL Group Congress 2016, Saray Bosna, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 May 2016, pp.52
- XI. **The relationship of DNA methyltransferase 3a DNMY3a gene expression profile of live weight hot and cold carcass weight in Simmental and Brown Swiss cattle breeds which grown in Turkey**
ÖZDEMİR F., ARSLAN K., İLGAR E. G., AKYÜZ B.
3rd International VETİSTANBUL Group Congress, 17 - 20 May 2016
- XII. **Investigation of Kappa Casein CN and Beta Lactoglobulin β LG Gene Polymorphisms in Anatolian Water Buffaloes**
AKYÜZ B., ARSLAN K., İLGAR E. G.
V. National Veterinary Animal Science Congress, BURDUR, Turkey, 29 May - 01 June 2015
- XIII. **The relationship between von Willebrand factor gene and von Willebrand factor antigen levels in dogs**
ARSLAN Ö., ARSLAN K., KELEŞ İ., AKYÜZ B., ULUSAN M., İLGAR E. G., AKÇAY A.
7TH BALKAN CONFERENCE ON ANIMAL SCIENCE BALNIMALCON 2015, 3 - 06 June 2015
- XIV. **Anadolu Mandalarında Kapa-Kazein (?-CN) ve Beta-Laktoglobulin (β -LG) Gen Polimorfizmlerinin Araştırılması**
AKYÜZ B., İLGAR E. G., ARSLAN K., DARI M.
5. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Burdur, Turkey, 29 May - 01 June 2014, pp.139
- XV. **Investigation of Beta Lactoglobulin β LG Gene Polymorphism in Turkish Native Cattle Breeds**
AKYÜZ B., ARSLAN K., İLGAR E. G., GÜLZARİ B.
5. National Veterinary Animal Science Congress, BURDUR, Turkey, 29 May - 01 June 2014
- XVI. **Investigation of Robertsonian Translocation in Repeat Breeder Holstein**
ARSLAN K., ÖZDEMİR F., AKYÜZ B., İLGAR E. G.
5. National Veterinary Animal Science Congress, BURDUR, Turkey, 29 - 01 May 2014
- XVII. **Investigation on Milk Composition Traits and Growth Performance in Holstein Cows and Their Association With Some Genetic Markers**
METİN KIYICI J., AKYÜZ B., ARSLAN K., KALİBER M., İLGAR E. G., ÇINAR M. U.
Uluslararası Katılımlı Süt Sığırcılığı Sempozyumu, Kayseri, Turkey, 24 - 26 April 2014, vol.1, no.1, pp.20
- XVIII. **Determination of Beta-lactoglobulin (β -LG) gene polymorphism on The Brown Swiss, Simmental and Holstein cattles which grown in Turkey**
İLGAR E. G., AKYÜZ B., ARSLAN K.
Dairy Cattle Symposium with International Participation, Kayseri, Turkey, 23 - 24 April 2014
- XIX. **Determination of STAT5A/Aval gene polymorphism on Holstein, Simmental and Brown Swiss cattles.**
ARSLAN K., AKYÜZ B., Eraslan Şakar A., İLGAR E. G.

Dairy Cattle Symposium with International Participation, Kayseri, Turkey, 23 - 24 April 2014, pp.42

XX. A PCR Assay for Sex Determination of Cattle (bos taurus) Meat Samples which collected from Kayseri Region in Middle Anatolia

ARSLAN K., AKYÜZ B., İLGAR E. G.

The 2nd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus", Ohrid, Macedonia, 24 - 26 October 2013, no.2639, pp.340

Supported Projects

ZARARSIZ G., ELDEM V., AKSEL E. G., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Kanser Türlerine Ait RnaSeq Verilerinde İntron Tutulumunun Tespiti Ve Sınıflandırılmasında Biyoinformatik Yaklaşımların Değerlendirilmesi, 2022 - Continues

AKSEL E. G., DEMİRAL Ö. O., ÇELİK E., ABAY M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kangal Akkaraman Irkı Koyunlarda Döl Verimi Özellikleri ile İlişkili Bazı Genlerin Moleküler Karakterizasyonu, 2022 - 2023

ALAN A., ALAN E., ÇINAR M. U., ORHAN İ., DALDABAN F., AKSEL E. G., Project Supported by Higher Education Institutions, Akkaraman ve Romanov ırkı kuzuların Akcigerlerinde Lipopolisakkarit ve lipoteikoik asit indüklenmesi ile oluşan mikroanatomik ve histolojik değişimlerin üzerine etkili immun moleküllerin incelenmesi, 2020 - 2023

Alan A., Alan E., Akyüz B., Arslan K., Çınar M. U., Aksel E. G., Daldaban F., TUBITAK Project, Lipopolisakkarit ve Lipoteikoik Asit ile İndüklenmiş Akkaraman ve Romanov Irkı Kuzuların Lenf Dügümlerinin Mikroanatomik Karşılaştırılması ve Bu İndüklenme Sonucunda Etkili İmmun Moleküllerin İncelenmesi, 2019 - 2021

AKYÜZ B., ÇINAR M. U., ARSLAN K., BAYRAM D., SOHEL M. M. H., AKSEL E. G., ÖZDEMİR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Akkaraman Irkı Kuzularda Büyüme Özellikleri Üzerine Etkili Kantitatif Özellik Lokuslarının Tüm Genom İlişki Analizi ile Araştırılması, 2018 - 2021

İŞCAN K., ARSLAN K., AKYÜZ B., AKÇAY A., YILMAZ A., EKİZ B., AKIN P. D., ÖZDEMİR F., AKSEL E. G., Project Supported by Higher Education Institutions, Kıvrıkcık Irkı Kuzularda Farklı Yerleşim Sıklığının Et Kalitesi Üzerine Etkisinin Moleküler Olarak Araştırılması, 2018 - 2021

AKYÜZ B., AKSEL E. G., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyunlarda Bağışıklık Mekanizması ile İlişkili Bazı Genlerin Periferik Tek Çekirdekli Kan Hücrelerinde PBMC RealTime Ekspresyon Analizi Yöntemi ile İncelenmesi, 2017 - 2019

BAYRAM D., AKYÜZ B., ARSLAN K., ÇINAR M. U., İLGAR E. G., ÖZDEMİR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye Yerli Koyun Irklarından Akkaraman Irkında Canlı Ağırlık Artışı Üzerine Etkili Üç Aday Gen Yönünden Genetik Karakterizasyonları ve Genotip-Fenotip İlişkilerinin Araştırılması, 2016 - 2018

Bayram D., Akyüz B., Arslan K., Aksel E. G., Daldaban F., Çınar M. U., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye Yerli Koyun Irklarından Akkaraman Irkında Canlı Ağırlık Artışı Üzerine Etkili Üç Aday Gen Yönünden Genetik Karakterizasyonları Ve Genotip Fenotip İlişkilerinin Araştırılması, 2016 - 2018

AKYÜZ B., ÇINAR M. U., ARSLAN K., İLGAR E. G., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'de Yetiştirilen Yerli Sığırlar ve Melezlerinde TLR 1, TLR 4, TLR 9, BoIFNG ve SLC11A1 Gen Polimorfizmleri ile Brucella ve Tuberküloz Hastalıkları Arasındaki İlişkinin Araştırılması, 2014 - 2018

METİN KIYICI J., ARSLAN K., ÇINAR M. U., AKYÜZ B., İLGAR E. G., KALİBER M., Project Supported by Higher Education Institutions, Holstein Irkı Sığırlarda Bazı Genetik Belirteçlerin Süt Verimi ve Büyüme Performansı Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2013 - 2017

ASLAN Ö., AKYÜZ B., İLGAR E. G., ULUSAN M., KELEŞ İ., ARSLAN K., Project Supported by Higher Education Institutions, Köpeklerde von Willebrand Hastalığının Klinik ve Genetik Yöntemlerle Belirlenmesi, 2013 - 2016

Scientific Refereeing

ANIMAL BIOTECHNOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, July 2021

ANIMAL BIOTECHNOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, May 2021

Iranian Journal of Applied Animal Science , Other Indexed Journal, April 2021

ANIMAL BIOTECHNOLOGY, SCI Journal, December 2020

ANIMAL BIOTECHNOLOGY, SCI Journal, August 2020

Metrics

Publication: 50

Citation (WoS): 68

Citation (Scopus): 78

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6

Congress and Symposium Activities

5. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Attendee, Burdur, Turkey, 2014

Non Academic Experience

UNIVERSIDADE SANTIAGO DE COMPOSTELA FACULDADE VETERINARIA