

Prof. ÖZDEN ÇOBANOĞLU

Personal Information

Office Phone: [+90 224 294 1241](tel:+902242941241)

Fax Phone: [+90 224 294 1202](tel:+902242941202)

Email: ocobanoglu@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/ocobanoglu>

Address: BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ GENETİK ANABİLİM DALI A BLOK KAT 2 16059 NILÜFER/BURSA

International Researcher IDs

ScholarID: 3TpFKGkAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9633-634X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAM-4544-2020

ScopusID: 9234694200

Yoksis Researcher ID: 148515

Education

Doctorate, The University of Wisconsin Madison, Animal Science Department, United States Of America 1999 - 2004

Postgraduate, Oklahoma State University, Department Of Animal Sciences, United States Of America 1997 - 1998

Undergraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, Turkey 1990 - 1994

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Genome Screen for Twinning Rate QTL in North American Holstein Families., The University of Wisconsin Madison, Department of Animal Science, 2004

Postgraduate, Reproductive Performance of Beef Cows with Divergent Genetic Merit for MilkProduction., Oklahoma State University, Animal Science Department, 1998

Research Areas

Health Sciences, Agricultural Sciences

Academic Positions

Professor, Bursa Uludağ University, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, 2022 - Continues

Associate Professor, Bursa Uludağ University, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, 2013 - 2022

Assistant Professor, Bursa Uludağ University, VETERİNER FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME, 2011 - 2013

Assistant Professor, Namık Kemal Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2008 - 2011

Lecturer PhD, Namık Kemal Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, 2006 - 2008
Research Assistant, University of Wisconsin-Madison, College Of Agricultural And Life Sciences, Animal Sciences, 2002 - 2004
Lecturer, University of Wisconsin-Madison, College Of Agricultural And Life Sciences, Animal Sciences, 2000 - 2001
Research Assistant, Oklahoma State University, 1997 - 1999

Academic and Administrative Experience

Quality Coordinator, Bursa Uludağ University, Veteriner Fakültesi, 2019 - Continues
Erasmus Program Institutional Coordinator, Tekirdağ Namık Kemal University, 2006 - 2008

Courses

Postgraduate

GENETİKTE DENEYSEL TASARIM VE ANALİZLER, Postgraduate, 2023 - 2024

Undergraduate

Denetimli Çalışma, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

GENETİC, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. A comprehensive analysis of the effects of DGAT1 K232A polymorphism on milk production and fertility traits in Holstein Friesian and Jersey cows reared in Türkiye
Ardıçlı S., Çobanoğlu Ö., Kul E., Abacı S. H., Gurcan E. K., Cankaya S.
ARCHIV FÜR TIERZUCHT, vol.67, pp.455-467, 2024 (SCI-Expanded)
- II. The impact of genetic variants related to the fatty acid metabolic process pathway on milk production traits in Jersey cows
Ardıçlı S., Senturk N., Bozkurt B., Babayev H., Selvi T., Skolnick S., Ter H., Aktas B., Isık A., Ay O. T., et al.
ANIMAL BIOTECHNOLOGY, vol.35, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- III. Establishment of AA-NAT, SCD, PROP1, and IGFBP3 gene frequency distributions in Karacabey Merino and Kivircik Sheep Breeds
DİNÇEL D., ÇOBANOĞLU Ö.
Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, vol.74, no.3, pp.6003-6012, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. Genetic variation at the OLR1, ANXA9, MYF5, LTF, IGF1, LGB, CSN3, PIT1, MBL1, CACNA2D1, and ABCG2 loci in Turkish Grey Steppe, Anatolian Black, and East Anatolian Red cattle
Çobanoğlu Ö., Ardiçlı S.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, vol.46, pp.494-504, 2022 (SCI-Expanded)
- V. Genetic variation at the OLR1, ANXA9, MYF5, LTF, IGF1, LGB, CSN3, PIT1, MBL1, CACNA2D1, and ABCG2 loci in Turkish Grey Steppe, Anatolian Black, and East Anatolian Red cattle
ÇOBANOĞLU Ö., ARDIÇLI S.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, no.3, pp.494-505, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. Determination of the association of GHR/Alul gene polymorphisms with milk yield traits in Holstein and Jersey cattle raised in Turkey
ÇOBANOĞLU Ö., KUL E., GÜRCAN E. K., ABACI S. H., ÇANKAYA S.
ARCHIVES ANIMAL BREEDING, vol.64, no.2, pp.417-424, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. Genetic variation in the bovine myogenic determination factor 1 (g.782G > A polymorphism) and its influence on carcass traits in Turkish Grey Steppe cattle

- ARDIÇLI S., ÇOBANOĞLU Ö.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.45, no.3, pp.380-387, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Genetic Polymorphism of STAT1 and STAT5A Genes in Holstein, Jersey, and Indigenous Cattle Breeds in Turkey**
ÇOBANOĞLU Ö., Kul E., ABACI S. H., GÜRCAN E. K., ÇANKAYA S.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.26, no.2, pp.255-262, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Determination of the genetic polymorphism for DGAT1 gene in Holstein, Jersey and native cattle breeds of Turkey**
Gurcan E. K., Cobanoglu Ö., Kul E., Abaci H. S., Cankaya S.
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, vol.53, no.2, pp.146-150, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **INFLUENCE OF SOME ENVIRONMENTAL FACTORS ON MILK YIELD AND MILK COMPONENTS TRAITS IN JERSEY COWS**
ÇOBANOĞLU Ö., Kul E., GÜRCAN E. K., ÇANKAYA S., ABACI S. H., Ulker M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, no.9, pp.6516-6520, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of lactation month and season on test-day milk yield and milk components in Holstein cows**
Cobanoglu O., Gurcan E. K., Cankaya S., KUL E., Abaci S. H., Ulker M.
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, vol.51, no.5, pp.952-955, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **FLEXIBLE ALTERNATIVES TO MODELSWIDELY USED FOR DESCRIBING GROWTH IN JAPANESE QUAIL**
Gurcan E. K., Cobanoglu Ö., Kaplan S.
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, vol.27, no.1, pp.48-56, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Determination of Body Weight-Age Relationship by Non-Linear Models in Japanese Quail**
GÜRCAN E. K., ÇOBANOĞLU Ö., Genc S.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.11, no.3, pp.314-317, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **Erythrocyte potassium and glutathione polymorphism determination in Saanen x Malta crossbred goats**
GÜRCAN E. K., ÇOBANOĞLU Ö., Kose M.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.10, no.38, pp.7534-7540, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **Determination of Erythrocyte Potassium and Glutathione Polymorphism in Saanen, Maltese and Turkish Hair Goats**
ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., Pala A.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.10, no.14, pp.1817-1823, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **Refined mapping of twinning-rate quantitative trait loci on bovine chromosome 5 and analysis of insulin-like growth factor-1 as a positional candidate gene**
Kim E. -, Shi X., ÇOBANOĞLU Ö., Weigel K., Berger P. J., Kirkpatrick B. W.
JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol.87, no.3, pp.835-843, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **Anatolian water buffaloes husbandry in Turkey: Preliminary results on somatic characterization**
Soysal M., Tuna Y., Gurcan E., Ozkan E., Kok S., Castellano N., Cobanoglu Ö., Barone C.
Italian Journal of Animal Science, vol.6, no.SUPPL. 2, pp.1302-1307, 2007 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effects of the signal transducer and activator of transcription 1 (STAT1) gene on milk production traits in Holstein dairy cattle**
Cobanoglu Ö., Zaitoun I., Chang Y. M., Shook G. E., Khatib H.
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol.89, no.11, pp.4433-4437, 2006 (SCI-Expanded)
- XIX. **Genome screen for twinning rate QTL in four North American Holstein families**
Cobanoglu Ö., Berger P., Kirkpatrick B.
ANIMAL GENETICS, vol.36, no.4, pp.303-308, 2005 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Individual Identification and Assessment of Genetic Diversity Using Microsatellite Markers in Racing Pigeons Raised in Turkiye**

- Şentürk N., Taşkin S. D., Çobanoğlu Ö., Ardiçli S.
Journal of research in veterinary medicine (Online), vol.43, no.1, pp.76-84, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Efficiency of DNA Extractions Methods from Pigeons and Cockatiels Feathers**
Çobanoğlu Ö., Şentürk N., Ardiçli S.
Black Sea Journal of Agriculture, vol.6, no.6, pp.1-7, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Effects of Bovine PPARGC1A and LTF Gene Variants on Milk Yield and Composition Traits in Holstein-Friesian and Jersey Cows**
Çobanoğlu Ö., Ardiçli S.
Journal of Agricultural, Food and Environmental Sciences, vol.76, no.5, pp.9-20, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Variation of the calpain 1 p.Ala316Gly genotypes in Turkish Grey Steppe and Anatolian Black bulls**
Ardiçli S., Çobanoğlu Ö.
Journal of research in veterinary medicine (Online), vol.41, no.1, pp.55-61, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Screening for Galway Mutation (FECXG) in Kivircik Breed**
ÇOBANOĞLU Ö., ARDIÇLI S.
Black Sea Journal of Agriculture, vol.5, no.1, pp.44-47, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The Influence of Calving Year on Milk and Milk Components in Dairy Cattle**
ÇOBANOĞLU Ö., KUL E.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.38, no.1, pp.29-34, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Estimation of genetic and environmental parameters for milk traits in jersey cows.**
KUL E., ABACI S. H., ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., ÇANKAYA S.
Mediterranean Agricultural Sciences, vol.31, no.3, pp.311-315, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Türkiye'de Yetiştirilen Bazı Sığır İrklarında GHR Geni Bakımından Genetik Çeşitlilik**
ÇOBANOĞLU Ö.
Turkish JAF Sci.Tech., vol.6, no.10, pp.1329-1333, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Evaluating Methods for Analyzing Amino Acid Sequence from Database**
ÇOBANOĞLU Ö.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.36, no.2, pp.15-18, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Determination of Betalactoglobulin gene polymorphism in Kivircik sheep**
GÜRCAN E. K., ÇOBANOĞLU Ö., ALMAZ E.
Black Sea Journal of Engineering ans Science, vol.1, no.1, pp.13-17, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **The detection of STAT1 gene influencing milk related traits in Turkish Holstein and Jersey cows**
ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., ÇANKAYA S., KUL E., ABACI H. S.
Journal of Agricultural Science and Technology A, no.6, pp.261-269, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Jersey İneklerinde STAT5A Geninin Süt Verimi ve Bileşenleri Üzerine Etkisinin Araştırılması**
ÇANKAYA S., ÜLKER M., ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., KUL E., ABACI H. S.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.2, no.6, pp.289-295, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Japon Bildircinlarında Coturnix coturnix japonica Çıkım Ağırlığı ve Boyu ile Canlı Ağırlık Performansı Arasındaki İlişkiler**
GÜRCAN E. K., ÇOBANOĞLU Ö.
YYU J. Agr. Sci., vol.22, no.2, pp.85-90, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Genetik Markörler ve Hayvancılıkta Çeşitli Uygulamaları**
ÇOBANOĞLU Ö.
HASAD Hayvancılık Dergisi, vol.27, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Twinning in Cattle Desirable or Undesirable**
ÇOBANOĞLU Ö.
Uludag Univ. Journal of Biological Environmental Sciences (JBES), vol.4, no.10, pp.1-8, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. CURRENT STATUS OF GENETIC STUDIES EMPLOYING GENETIC MARKERS AND VARIOUS APPLICATIONS IN LIVESTOCK
ÇOBANOĞLU Ö.
in: VETERİNER HEKİMLİK, GÜLAY MEHMET ŞÜKRÜ, Editor, YAZ YAYINLARI, Afyonkarahisar, pp.36-55, 2024
- II. ÇİFTLİK HAYVANLARINDA OVULASYON ORANI VE İKİZLİK ORANINI KONTROL EDEN GENLERİN BELİRLENMESİ
ÇOBANOĞLU Ö.
in: TEORİ VE UYGULAMADA VETERİNERLİK KONULARI, Mehmet YARDIMCI, Editor, YAZ YAYINLARI, Afyonkarahisar, pp.39-70, 2023
- III. The Incidence of Ovulation and Detection of Genes Associated with Ovulation and Twinning Rates in Livestock
ÇOBANOĞLU Ö.
in: Bovine Science, Dr. Muhammad Abubakar, National Veterinary Laboratory, Pakistan, Editor, IntechOpen Limited, London, pp.1-23, 2021

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. BAZI KUŞ TÜRLERİNDE NON – İNVAZİF YÖNTEMLERLE ELDE EDİLEN DNA'LARDAN STR MARKIRLARI KULLANILARAK EBEVEYN ANALİZİ
ŞENTÜRK N., TAŞKIN D., ÇOBANOĞLU Ö., ARDIÇLI S.
7. Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, Bursa, Turkey, 30 May - 01 June 2024, vol.7
- II. Comparison of the Effectiveness of Different Dna Isolation Methods and Methodological Modifications in Molted Feathers of Pigeons and Nightingales
ŞENTÜRK N., ÇOBANOĞLU Ö., TAŞKIN D., ARDIÇLI S.
12th International Medicine and Heath Sciences Researches Congress (UTSAK 12), Ankara, Turkey, 18 - 19 March 2023, vol.12, pp.515-516
- III. JERSEY IRKI İNEKLERDE YAĞ ASİDİ BAĞLAYICI PROTEİN 4 VE ÇÖZÜNMÜŞ MADDE TAŞIYICI AİLESİ 27 ÜYE 3 GENLERİNİN SÜT VERİMİ VE KOMPOZİSYONUNA ETKİSİ
Ardıçlı S., Çobanoğlu Ö., Şentürk N., Ünlü S.
I. Ulusal Biyolojik Bilimler Kongresi, İstanbul, Turkey, 16 - 18 December 2021, vol.1, pp.5, (Summary Text)
- IV. The Analysis of the Genetic Variation and the Assessment of Population Genetics and Diversity in Bovine Annexin A9, Insulin-like Growth Factor 1, and Beta-Lactoglobulin Genes in Turkish Native Cattle Breeds
Ardıçlı S., Çobanoğlu Ö.
II. International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF 2021), Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 25 - 29 October 2021, vol.1, pp.1-2
- V. SCREENING FOR GALWAY MUTATION (FECXG) IN KIVIRCİK BREED
Çobanoğlu Ö., Ardiçlı S.
V. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry - 2021 (ICABGEH-21), Odessa, Ukraine, 27 - 30 September 2021, vol.1, pp.45-48
- VI. EFFECTS OF SLAUGHTER WEIGHT ON SOME CARCASS CHARACTERISTICS AND QUALITY TRAITS IN ANGUS BULLS RAISED IN TURKEY CONDITIONS
Ardıçlı S., Çobanoğlu Ö.
V. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry - 2021 (ICABGEH-21), Odessa, Ukraine, 27 September - 30 October 2021, vol.1, pp.40-44
- VII. VARIATION OF CALPAIN GENOTYPES IN TURKISH GREY STEPPE AND ANATOLIAN BLACK BULLS
Ardıçlı S., Çobanoğlu Ö.
III. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Turkey, 1 - 03 September 2021, vol.1, pp.121, (Summary Text)
- VIII. Analysis of the g.332G>A mutation in exon 3 of ovine leptin gene in Kivircik breed

- Ardıçlı S., Çobanoğlu Ö.
III. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Turkey, 1 - 03 September 2021, vol.1, pp.123, (Summary Text)
- IX. **ANALYSIS OF THE g.332G>A MUTATION IN EXON 3 OF OVINE LEPTIN GENE IN KIVIRCIK BREED**
ARDIÇLI S., ÇOBANOĞLU Ö.
III. International Agricultural, Biological & Life Science Conference (AGBIOL 2021), Edirne, Turkey, 01 September 2021, pp.123, (Summary Text)
- X. **Evaluation of the genotypic distribution and population genetic structure of MyoD1 g.782G>A polymorphism in Turkish Grey Steppe cattle breed.**
ARDIÇLI S., ÇOBANOĞLU Ö.
International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry (BioTechBioChem 2020), Ankara, Turkey, 16 - 18 December 2020, pp.67, (Summary Text)
- XI. **Evaluation of the genotypic distribution and population genetic structure of MyoD1 g.782G>A polymorphism in Turkish Grey Steppe cattle breed**
Ardıçlı S., Çobanoğlu Ö.
International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry (BioTechBioChem 2020), Ankara, Turkey, 16 - 18 December 2020, vol.1, no.218, pp.68
- XII. **Determination of AA-NAT gene polymorphism in purebred Kivircik sheep breed.**
ÇOBANOĞLU Ö.
2nd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2020), Gaziantep, Turkey, 7 - 09 October 2020, pp.395
- XIII. **DGAT1 Polymorphism in Holstein, Jersey and Turkish Indigenous Cattle Breeds**
GÜRCAN E. K., ÇOBANOĞLU Ö., KUL E., ABACI S. H., ÇANKAYA S.
10th International Animal Science Conference, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2018, pp.409-411, (Full Text)
- XIV. **INVESTIGATING β -LACTOGLOBULIN (β -LG) GENE VARIANT IN PUREBRED KIVIRCIK SHEEP BREED**
GÜRCAN E. K., ÇOBANOĞLU Ö., Almaz E.
International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry (ICABGEH-18), Antalya, Turkey, 26 - 28 September 2018, pp.41-43, (Full Text)
- XV. **Investigation of GHR Effects on Milk Related Traits in Jersey and Holstein Cows Raised in Black Sea Region**
ÇOBANOĞLU Ö., KUL E., GÜRCAN E. K., ABACI S. H., ÇANKAYA S.
International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry (ICABGEH-18), Antalya, Turkey, 26 - 28 September 2018, pp.38-40, (Full Text)
- XVI. **Determination of the genetic polymorphism for GHR gene in Holstein, Jersey and Turkish native cattle breeds**
ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., KUL E., ABACI S. H., ÇANKAYA S.
8th Balkan Animal Science Conference (BALNIMALCON 2017), Prizren, Serbia, 6 - 08 September 2017, pp.39
- XVII. **Identification of the genetic polymorphism for STAT1 and STAT5A genes in Holstein, Jersey and Turkish native cattle breeds**
ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., KUL E., ABACI S. H., ÇANKAYA S.
8th Balkan Animal Science Conference (BALNIMALCON 2017), Prizren, Serbia, 6 - 08 September 2017, pp.35, (Summary Text)
- XVIII. **Association between STAT1 gene polymorphism and milk production traits in Turkish native cattle breeds**
ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., ÇANKAYA S., KUL E., ABACI H. S.
1th International Conference Science and Production (TASP 2016), Bangkok, Thailand, 26 - 29 July 2016, (Full Text)
- XIX. **Yabancı Dilin Veteriner Hekimliği Açısından Önemi.**
ÇOBANOĞLU Ö.
Veteriner Hekimlik Sektörü Sektörel Panorama VESSPA 2015. Uludağ Üniv. Veteriner Fakültesi, Turkey, 10 October 2015, (Summary Text)

- XX. **The effect of DGAT1 on milk production traits in Turkish Holstein and Jersey cattle breeds.**
ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., ÇANKAYA S., KUL E., ABACI S. H., ÜLKER M.
7th Balkan Animal Conference (BALNIMALCON 2015), Ildza-Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 3 - 06 June 2015
- XXI. **A discussion about the Buffalo Genome Example of growth hormone gene.**
KÖK S., ATALAY S., ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., BALCI F., SOYSAL M. İ.
8th Asian Buffalo Congress, İstanbul, Turkey, 21 - 25 April 2015, (Summary Text)
- XXII. **Siyah Alaca Sığırlarda DGAT1 Gen Polimorfizminin Süt Verimi ve Bileşenleri Üzerine Etkisi.**
ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., ÇANKAYA S., KUL E., ABACI S. H., ÜLKER M.
Uludağ Üniversitesi Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Turkey, 11 - 13 November 2014, (Summary Text)
- XXIII. **Jersey ineklerinde test günü süt verimi ve süt bileşenleri üzerine bazı faktörlerin etkileri.**
ÇOBANOĞLU Ö., ÇANKAYA S., GÜRCAN E. K., KUL E., ÜLKER M., ABACI S. H.
5. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Burdur, Turkey, 29 May - 01 June 2014, (Summary Text)
- XXIV. **The effect of STAT5A gene on milk production and milk composition traits in Turkish Holstein cattle.**
ÇOBANOĞLU Ö., ÇANKAYA S., GÜRCAN E. K., KUL E., Ülker M., ABACI S. H.
International Symposium on Sustainable Development, ISSD 2014, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 15 - 18 May 2014, (Summary Text)
- XXV. **İlkine Buzağılamış Siyah Alaca ırkı sığırlarda test günü süt verimi ve süt bileşenleri üzerine laktasyon dönemi ve örnek alma mevsiminin etkileri.**
ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., ÇANKAYA S., KUL E., ABACI S. H., ÜLKER M.
Uluslararası Katılımlı Süt Sığırçılığı Sempozyumu, 24 - 25 April 2014, (Summary Text)
- XXVI. **Siyah Alaca sığırlarında laktasyon eğrisinin Wood ve Wilmink modelleri ile karşılaştırılması.**
YAYLA D., ÇETİN A., TÜZÜN E., KIRDAR F. E., CAN T., ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K.
X. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Kayseri, Turkey, 23 April 2014, (Full Text)
- XXVII. **The association between calpain and calpastatin gene polymorphism and meat tenderness in beef cattle.**
KÖK S., ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K., SOYSAL M. İ.
The 6th Balkan Animal Conference (BALNIMALCON 2013), Tekirdağ, Turkey, 3 - 05 October 2013, (Full Text)
- XXVIII. **Balıklarda Yapılan Sitogenetik Çalışmaların Tanıtılması**
YAYLA D., KOÇ F., YAĞCILAR Ç., TEYKİN E. E., GENÇ S., ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K.
9. Ulusal Zootekni Öğr. Kongresi, Erzurum, Turkey, 23 - 25 May 2013, (Full Text)
- XXIX. **Glutatyon, Önemi ve Polimorfizmi.**
KIYICI H., GÜRCAN E. K., ÇOBANOĞLU Ö.
8. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi. Harran Üniversitesi, Şanlıurfa, Turkey, 22 - 23 May 2012
- XXX. **Kök Hücre Biyolojisinde Temel Kavramlar ve Uygulama Alanları.**
ÇOBANOĞLU Ö.
Kök Hücre ve Gen Tedavisi Konferansı. Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Genetik Anabilim Dalı, Bursa, Turkey, 27 February 2012
- XXXI. **Hayvansal Üretimde Biyoteknoloji Kullanımı.**
GÜRCAN E. K., ÇOBANOĞLU Ö.
7. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi.. Adnan Menderes Üniversitesi, Aydın, Turkey, 20 - 22 May 2011, (Full Text)
- XXXII. **Karacabey Merinos x Kivircik Melezi Koyunlarda Kan Potasyum Tiplerinin ve Hematokrit Değerlerinin Belirlenmesi.**
GÜRCAN E. K., ÇOBANOĞLU Ö.
Atatürk Üniversitesi 6. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Erzurum, Turkey, 24 - 26 June 2009, (Summary Text)
- XXXIII. **Çiftlik Hayvanlarında Sitogenetik Çalışmaları ve Önemi.**
GÜRCAN E. K., ÇOBANOĞLU Ö.
5. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi. Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Tokat, Turkey, 21 - 22 May 2009
- XXXIV. **Çiftlik Hayvanlarında Ekonomik Verim Özelliklerine Sahip Genlerin Belirlenmesinde Kullanılan Moleküler Yöntemler.**
ÇOBANOĞLU Ö., GÜRCAN E. K.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi. Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, (Summary Text)

- XXXV. **Koyunlarda Glutatyon Polimorizmi ve Çeşitli Verim Özellikleri Arasındaki İlişkiler.**
GÜRCAN E. K., ÇOBANOĞLU Ö.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi. Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, (Summary Text)
- XXXVI. **Dünyada ve Türkiye'de Hayvan Refahı Durumunun İncelenmesi.**
ÇOBANOĞLU Ö., SOYSAL M. İ.
4. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi. Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Samsun, Turkey, 15 - 17 May 2008, (Full Text)
- XXXVII. **Anatolian Water Buffaloes husbandry in Turkey: Preliminary results on somatic characterization.**
SOYSAL M. İ., TUNA Y. T., GÜRCAN E. K., ÖZKAN ÜNAL E., ÇOBANOĞLU Ö.
The 8th World Buffalo Congress, 19 - 22 October 2007
- XXXVIII. **Yerli Hayvan Genetik Kaynakları Koruma Süresi ve Hayvancılık Teknolojileri Fikri Mülkiyet Hakları Kapsamına Girer mi?**
SOYSAL M. İ., GÜRCAN E. K., TUNA Y. T., ÖZKAN ÜNAL E., ÇOBANOĞLU Ö.
5. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi. Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van, Turkey, 5 - 08 September 2007
- XXXIX. **Türkiye'de ve Dünya'da Yerli Hayvan Gen Kaynaklarının Korunması.**
ÇOBANOĞLU Ö., SOYSAL M. İ.
3. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi. Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Kahramanmaraş, Turkey, 17 - 18 May 2007
- XL. **Fine-Mapping of twinning rate QTL on Bovine Chromosome 14.**
ÇOBANOĞLU Ö.
ISAG 2006, 30th International Conference on Animal Genetics, Porto Seguro, Belo Horizonte, BA, Brazil, 20 - 25 August 2006, (Summary Text)
- XLI. **Genome screen for twinning rate QTL in four North American Holstein families.**
ÇOBANOĞLU Ö.
ISAG 2004, the 29th International Conference on Animal Genetics, Meiji University, Tokyo, Japan, 11 - 16 September 2004, (Summary Text)
- XLII. **Targeted development of microsatellite markers from Bovine BACs.**
ÇOBANOĞLU Ö.
ISAG 2000, 27th International Conference of Animal Genetics, Minnesota, United States Of America, 22 - 26 July 2000, (Summary Text)
- XLIII. **Reproductive performance of beef cows with divergent genetic merit for milk production**
ÇOBANOĞLU Ö.
ASAS'99, Indianapolis, United States Of America, 21 - 23 July 1999, vol.77, (Full Text)

Funded Projects

ÖZYİĞİT M. Ö., ORAL H. B., YÖYEN ERMIŞ D., ÇOBANOĞLU Ö., AVCI KÜPELİ Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Köpeklerde meme tümörü oluşumunda Paklitaksel ve Ozon kullanımının HIF-1alpha ve vaskülogenezis üzerine etkilerinin incelenmesi: Deneysel fare modeli, 2021 - 2024

PİRİM D., GÖZÜDOĞ İ. N., GÜRBÜZ O., ÇOBANOĞLU Ö., YAMAN M., GÜLDAŞ M., KANER Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, İçme sütü ve kefirde kanserle ilişkili miRNA'ların anlatım seviyelerinin araştırılması, 2022 - 2023

Çobanoğlu Ö., Çankaya S., Gürcan E. K., TUBITAK Project, Bazi Aday Genlerin Jersey Siyah Alaca ve Yerli Sığır Irklarında Polimorfizminin Belirlenerek Gözlenen Süt Verimi ve Bileşenleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2011 - 2014

Çobanoğlu Ö., Gürcan E. K., Project Supported by Higher Education Institutions, Kılvcık Koyunlarında Beta laktoglobulin Polimorfizminin PCR RFLP Yöntemiyle Belirlenmesi, 2011 - 2013

Çobanoğlu Ö., Gürcan E. K., Project Supported by Higher Education Institutions, Kılvcık Koyunlarda Alyuvar İçi Potasyum ve Glutatyon Tipleri Bakımından Genetik Yapısının Belirlenmesi, 2009 - 2011

Çobanoğlu Ö., Gürcan E. K., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale İçinde Yetiştirilen Saanen Melezi Keçilerde Alyuvar İçi Glutatyon ve Potasyum Polimorfizminin Belirlenmesi, 2008 - 2010

Çobanoğlu Ö., Tuna M., Bircan R., Konukcu F., Şenköylü N., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ MERKEZİ LABARATUVAR ALTYAPI PROJESİ, 2008 - 2010

Çobanoğlu Ö., Khatib H., Universities of Other Countries Supported Project, Identification of genes affecting milk production, health and reproduction traits in dairy cattle., 2005 - 2007

Çobanoğlu Ö., Kirkpatrick B. W., Other International Funding Programs, Development of a real-time PCR-based assay for gender of bovine embryos., 2004 - 2006

Çobanoğlu Ö., Kirkpatrick B. W., Other International Funding Programs, Fine-mapping bovine twinning rate QTL on BTAs and BTA19., 2002 - 2006

Çobanoğlu Ö., Berger P. J., Kirkpatrick B. W., Other International Funding Programs, Refined Mapping and DNA diagnostic tests for twinning rate QTL., 2002 - 2006

Çobanoğlu Ö., Erat S., Buchanan D. S., Other International Funding Programs, Performance of beef cows with divergent genetic merit for milk production, 1996 - 1997

Metrics

Publication: 85

Citation (WoS): 423

Citation (Scopus): 161

H-Index (WoS): 15

H-Index (Scopus): 13

Non Academic Experience

Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Yardımcı Doçent Doktor

University of Wisconsin-Madison, Department of Dairy Science , Post Doktora

University of Wisconsin-Madison, Department of Animal Science , Post Doktora