

Doç. Dr. BENGİ ÇINAR KUL



Kişisel Bilgiler

E-posta: bkul@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/bkul>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8955-0097

Publons / Web Of Science ResearcherID: W-2393-2017

ScopusID: 26323478100

Yoksis Araştırmacı ID: 110826



Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Genetik (Dr) (Veteriner), Türkiye
2007 - 2010

Lisans, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Türkiye 1995 - 2001

Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye yerli keçi ırklarının mitokondrial DNA çeşitliliği ve filocoğrafyası, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Genetik (Dr) (Veteriner), 2010

Araştırma Alanları

Veteriner Bilimleri, Genetik

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootečni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootečni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2012 - 2016

Öğretim Görevlisi Dr., Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootečni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2010 - 2012

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootečni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2007 - 2010

Akademik İdari Deneyim

Ankara Üniversitesi, 2017 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

EVCİLTMEYE GENETİK BAKIŞ, Doktora, 2014 - 2015, 2012 - 2013

İSTATİSTİKSEL GENETİK, Doktora, 2014 - 2015

KANATLILARDA MUTASYONLAR, Doktora, 2014 - 2015
GENETİK, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
GEN MÜHENDİSLİĞİ VE BİYOTEKNOLOJİ, Lisans, 2014 - 2015
KALITIMIN MOLEKÜLER TEMELİ, Doktora, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
EVCİL HAYVANLARDA İMMUNOGENETİK VE HASTALIKLARA DİRENCİN GENETİK MEKANİZMASI, Doktora, 2014 - 2015, 2012 - 2013
GEN MUTASYONLARI, Doktora, 2014 - 2015
GENOMİK, Doktora, 2013 - 2014
TEMEL GENETİK KAVRAMLAR, Lisans, 2012 - 2013
MOLEKÜLER HÜCRE BİYOLOJİSİ, Doktora, 2012 - 2013
ÇİFTLİK HAYVANLARINDA KANTİTATİF KARAKTERLERİN GENETİĞİ, Doktora, 2012 - 2013
EVCİL HAYVANLARDA GELİŞİMİN GENETİK MEKANİZMASI, Doktora, 2012 - 2013
VETERİNER SİTOGENETİK VE FİZİKSEL KROMOZOM HARİTALARI, Doktora, 2012 - 2013

Yönetilen Tezler

ÇINAR KUL B., Fare spermatogonyal kök hücrelerinde CRISPR-CAS9 ile hedefli genom düzenleme, Doktora, S.YEŞİLBOSTAN(Öğrenci), 2020
ÇINAR KUL B., Tüketici haklarının gözetilmesi açısından, Ankara ili kasaplık sığır etlerinde cinsiyet ve yaşın biyolojik analizlerle değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, B.CUMHUR(Öğrenci), 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Acute and chronic stress alter behavioral laterality in dogs**
Salgirli Demirbas Y., Isparta S., Saral B., Keskin Yılmaz N., Adıay D., Matsui H., Töre-Yargın G., Musa S. A., Atilgan D., Öztürk H., et al.
Scientific Reports, cilt.13, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Cardiomyopathy associated 5 (CMYA5) implicated as a genetic risk factor for radial hemimelia in Siamese cats**
BİLGEN N., ÇINAR KUL B., AKKURT M. Y., BAKICI C., Buckley R. M., Lyons L. A., Coghill L. M., Çıldır Ö. Ş., Kutlu F.
Journal of feline medicine and surgery, cilt.25, sa.10, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of short-term transportation and lairage time on meat quality, CAST, CAPN1, CAPN3, HSPA1A gene expression levels and myofibrillary structure of M. longissimus dorsi of Kıvrıcık breed sheep**
Bilgen N., Ceylan A., Yılmaz Eker F., Akkaya E., Harem İ., Çınar Kul B., Bingöl E. B., Esen Gürsel F., Ateş A., Özen D., et al.
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.70, sa.4, ss.401-412, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Seasonal Gene Expression Profile Responsible for Hair Follicle Development in Angora Goats**
ÇINAR KUL B., BİLGEN N., Biskin M., AKKURT M. Y., Cildir O. S., ÖZMEN Ö., KUL O.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.29, sa.4, ss.365-372, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Expression of Toll-Like Receptors in the Lung Tissue of Mouse Fetuses Generated by in vitro Embryo Culture and Embryo Transfer.**
Doğan G., Karagenç N., Esmen K., Kul B., Yeşilkaya H., Akgün Ş., Orman M. N., Sandıkçı M., Eren Ü., Ünsal H., et al.
Cells, tissues, organs, ss.1-22, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Geographical contrasts of Y-chromosomal haplogroups from wild and domestic goats reveal ancient migrations and recent introgressions.**
Nijman I. J., Rosen B. D., Bardou P., Faraut T., Cumer T., Daly K. G., Zheng Z., Cai Y., Asadollahpour H., Kul B., et al.
Molecular ecology, cilt.31, sa.16, ss.4364-4380, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **The relationship between problem-solving ability and laterality in cats**
Isparta S., SALGIRLI DEMİRBAŞ Y., Bars Z., ÇINAR KUL B., Gunturkun O., Ocklenburg S., Pereira G. D. G.

BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, cilt.391, 2020 (SCI-Expanded)

- VIII. **Prevalence of PKD1 gene mutation in cats in Turkey and pathogenesis of feline polycystic kidney disease**
BİLGEN N., Biskin Turkmen M., ÇINAR KUL B., Isparta S., ŞEN Y., Akkurt M. Y., Cildir O. S., Bars Z.
JOURNAL OF VETERINARY DIAGNOSTIC INVESTIGATION, cilt.32, sa.4, ss.549-555, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Transfer of mouse blastocysts exposed to ambient oxygen levels can lead to impaired lung development and redox balance**
KARAGENÇ N., Dogan G., ESMEN K., ÇINAR KUL B., Yesilkaya H., ORMAN M. N., SANDIKÇI M., ÜNSAL H., KARAGENÇ L.
MOLECULAR HUMAN REPRODUCTION, cilt.25, sa.11, ss.745-754, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Genomewide association of male reproductive traits in Aksaray Malakli dogs**
İnanç M. E., Tekin K., Akkurt M. Y., Olğaç K. T., Yılmaz B., Çil B., Kizilaslan M., Taşdemir U., Tuncer P. B., Büyükleblebici S., et al.
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, cilt.53, sa.6, ss.1555-1562, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Molecular Screening of LFS and PSSM-I Diseases in Arabian Horse Population in Turkey**
BİLGEN N., ÇINAR KUL B., Ertugrul O., Erzurum F.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.23, sa.2, ss.339-342, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Identification of meat species in different types of meat products by PCR**
Keyvan E., İplikcioglu Cil G., Çınar Kul B., Bilgen N., Şireli U. T.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.64, sa.4, ss.261-266, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Determination of Genetic Variations of Toll-Like Receptor (TLR) 2, 4, and 6 with Next-Generation Sequencing in Native Cattle Breeds of Anatolia and Holstein Friesian**
BİLGEN N., ÇINAR KUL B., Offord V., Werling D., Ertugrul O.
DIVERSITY-BASEL, cilt.8, sa.4, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **Molecular phylogeny of Anatolian and Cypriot donkey populations based on mitochondrial DNA and Y-chromosomal STRs**
ÇINAR KUL B., BİLGEN N., AKYÜZ B., Ertugrul O.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.63, sa.2, ss.143-149, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Y-chromosomal variation of local goat breeds of Turkey close to the domestication centre**
Kul B., BİLGEN N., Lenstra J. A., AĞAOĞLU Ö. K., AKYÜZ B., Ertugrul O.
JOURNAL OF ANIMAL BREEDING AND GENETICS, cilt.132, sa.6, ss.449-453, 2015 (SCI-Expanded)
- XVI. **Genetic Polymorphism of Five Genes Associated with Meat Production Traits in Five Cattle Breeds in Turkey**
AĞAOĞLU Ö. K., AKYÜZ B., ÇINAR KUL B., BİLGEN N., Ertugrul O.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.21, sa.4, ss.489-497, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Investigation of severe combined immunodeficiency (SCID) disease of Arabian horses raised at the state stud farms in Turkey**
ÇINAR KUL B., Korkmaz Agaoglu O., Ertugrul O., Durmaz M.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.61, sa.1, ss.59-63, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Identification of β -lactoglobulin gene SacII polymorphism in honamlı, hair and saanen goat breeds reared in burdur vicinity Burdur ili ve civarında yetiştirilen honamlı, kıl ve saanen keçi ırklarında β -lactoglobulin geni SacII polimorfizminin belirlenmesi**
Korkmaz Ağaoğlu Ö., ÇINAR KUL B., Akçz B., Elmaz Ö., Özçelik Metin M., Saatci M., Ertuğrul O.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.385-388, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **mtDNA diversity and phylogeography of some Turkish native goat breeds**
ÇINAR KUL B., Ertugrul O.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.58, sa.2, ss.129-134, 2011 (SCI-Expanded)
- XX. **Polymorphism in melatonin receptor 1A (MTRN1A) gene in Chios, White Karaman and Awassi sheep breeds Sakız, Akkaraman ve İvesi Koyun ırklarında Melatonin Reseptör 1A (MTRN1A) Gen Polimorfizmi**
Şeker I., ÖZMEN Ö., ÇINAR KUL B., Ertuğrul O.

Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.17, sa.5, ss.865-868, 2011 (SCI-Expanded)

XXI. Detection of deficiency of uridine monophosphate synthase (DUMPS) in female holstein cattle in Turkey

Akyüz B., Çınar Kul B.

ANKARA ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.56, sa.3, ss.231-232, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Maternal phylogeny of Anatolian cats**
BİLGİN N., AKKURT M. Y., ÇİLDİR Ö. Ş., ERTUĞRUL O., ÇINAR KUL B.
International Journal of Veterinary Science, cilt.6, sa.4, ss.191-195, 2017 (Scopus)
- II. **Tavuklarda Et ve Yumurta Karakterlerinin İslahında Moleküler Genetiğin Kullanımı**
ÇINAR KUL B., ÖZMEN Ö.
Türkiye Klinikleri Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları Özel Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.10-16, 2015 (Hakemli Dergi)
- III. **Keçilerin evciltme tarihinin mtDNA yoluyla aydınlatılması**
ÇINAR KUL B., ERTUĞRUL O.
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, cilt.81, sa.2, ss.33-36, 2011 (Hakemli Dergi)
- IV. **Keçi türünde mikrosatellit polimorfizminin belirlenmesinde farklı çoklu PZR Multipleks PCR sistemleri**
KORKMAZ AĞAOĞLU Ö., ÇINAR KUL B., AKYÜZ B., ÖZKAN ÜNAL E., ERTUĞRUL O., EROL H.
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, cilt.81, sa.2, ss.21-27, 2011 (Hakemli Dergi)
- V. **Veteriner hekimlikte adli olaylara yaklaşım**
ÇINAR KUL B., BİLGİN N.
Veteriner Hekimler Derneği Bülteni, sa.3-4, ss.18-20, 2010 (Hakemsiz Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Veteriner Genetik**
ÇINAR KUL B., ÖZMEN Ö., BİLGİN N., KORKMAZ AĞAOĞLU Ö., AKYÜZ B., YAKAN A., ARSLAN K., AKÇAY A., ÖZKAN H.
Nobel Yayınevi, Ankara, 2021
- II. **A Precious Creatures That Adorns the Aantolian Highlands: the Angora Goat**
ÇINAR KUL B.
Weaving the history : mystery of a city. Sof, Filiz Yenişehirlioğlu, Gözde Çerçioğlu Yücel, Editör, VEKAM, Ankara, ss.65-71, 2018
- III. **Anadolu yaylalarını süsleyen nadide mahluk:Ankara Keçisi:**
ÇINAR KUL B.
TARİHİ DOKUMAK: BİR KENTİN GİZEMİ, SOF, Filiz Yenişehirlioğlu, Gözde Çerçioğlu Yücel, Editör, VEKAM, Ankara, ss.64-70, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Identification with a synthetic DNA barcode, DNAidCode**
BİLGİN N., EKER G., TABAK B., YILMAZ K., BEKLEViç M. B., BARAN M., ÇINAR KUL B., PEKER A.
EMBO Workshop Chemical biology 2022, Heidelberg, Almanya, 5 - 08 Eylül 2022
- II. **Y-chromosomal haplogroups from wild and domestic goats reveal ancient migrations and recent introgressions**
Lenstra H., Nijman I., Rosen B., Bardou P., Faraut T., Cumer T., Daly K., Zheng Z., Cai Y., Asadollahpour H., et al.
12th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production (WCGALP), Rotterdam, Hollanda, 3 - 08

Temmuz 2022, ss.886-889

- III. **The Effect of Prenatal Stress on Laterality in Rats at Different Developmental Periods**
Isparta S., Wagner S., Reinhardt P., Kaya U., Manns M., Ocklenburg S., Çınar Kul B., Güntürkün O., Freund N.
8th North Sea Laterality Conference on Brain Asymmetry, Bergen, Norveç, 24 - 27 Ağustos 2022, ss.17-18
- IV. **Adli Bilimler Pratiğinde Multidisipliner Yaklaşım**
ÜNLÜTÜRK Ö., Yüksel Çavuşoğlu Y., Çolak B., ARSLAN M. N., Kendirci A., ÇINAR KUL B.
1. Uluslararası 17. Ulusal Adli Bilimler Kongresi, Çevrimiçi, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2020
- V. **The Relationship between Stress and Functional Serebral Asymmetry in Dogs**
ISPARTA S., OCKLENBURG S., KESKİN YILMAZ N., ADIAY D., TÖRE YARGIN G., ÇINAR KUL B., SARAL B., MUSA S. A., ÖZTÜRK H., ŞAFAK C. E., et al.
ABS VIRTUAL MEETING, 28 - 31 Temmuz 2020
- VI. **GENOME EDITING IN MOUSE SPERMATOGONIAL STEM CELL LINES USING CRISPR/CAS9**
YEŞİLBOSTAN S., ÇINAR KUL B.
GEVHER NESİBE4. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Türkiye, 23 - 24 Kasım 2019
- VII. **TÜRKİYE'DE KEDİLERDE İLK KALITSAL POLİKİSTİK BÖBREK HASTALIĞI (PKD)**
BİLGİN N., BİŞKİN TÜRKMEN M., ŞEN Y., AKKURT M. Y., Çıldır Ö. Ş., Isparta S., Bars Z., ÇINAR KUL B.
2.Uluslararası-13 Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi - VİH 2019, 11 - 13 Ekim 2019
- VIII. **Köpek Mastositom Hücre Serisinde c-KIT Geninin siRNA Aracılı Susturulması**
AKKURT M. Y., Uyar R., BİLGİN N., YURDAKÖK DİKMEN B., ÇINAR KUL B.
I. Uluslararası VI. Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, 4 - 07 Eylül 2019
- IX. **Üremeye Yardımcı Tedavi (ÜYTE) yöntemlerine bağlı olarak ortaya çıkan sağlık sorunları**
KARAGENÇ L., DOĞAN G., SANDIKÇI M., ÇINAR KUL B., KARAGENÇ N., ORMAN M. N.
14. Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018, cilt.6, ss.24
- X. **First Bovine Adhesion Deficiency (BLAD) Case in Turkey**
ŞAHAL M., KARA E., ÇINAR KUL B., akkurt y., VURAL S., YÜCEL TENKEKİ G., ŞEN Y.
1. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 10 - 13 Ekim 2017
- XI. **Phylogenetic Analysis of Angora, Van and Stray Cats of Anatolia**
BİLGİN N., ÇINAR KUL B., Akkurt M. Y., Çıldır Ö. Ş., ÖZMEN Ö., ERTUĞRUL O.
36. International Societ of Animal Genetics, Dublin, İrlanda, 16 - 21 Temmuz 2017
- XII. **Adli Olaylarda Adli Veteriner Genetiğin Rolü ve Olgu Örnekleri**
ÇINAR KUL B.
14. Adli Bilimler Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2017
- XIII. **Sosyo-Ekonomik Faktörlerin Çiftlik Hayvanlarında Genetik Çeşitlilik Üzerine Etkisi**
ÇINAR KUL B.
II. Ulusal Hayvancılık Ekonomisi Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2017
- XIV. **The Mystery of The Dog Genome: The Dog And The Shadow**
ÇINAR KUL B.
International DNA Day and Genome Congress (IDDGC), Türkiye, 24 - 28 Nisan 2017
- XV. **Fluorescein Staining of Aksaray Malaklı hepherd Dog Turkish Mastiff Semen Treated With Different Level of Cholesterol Loaded Cyclodextrin**
UYSAL O., İNANÇ M. E., yılmaz b., TEKİN K., ALEMDAR H., AKKURT M. Y., TEMİZKAN M. C., TAŞDEMİR U., TUNCER P. B., BÜYÜKLEBLEBİCİ S., et al.
ICAR-2016, 26 - 30 Haziran 2016
- XVI. **Ankara ve Van Kedilerinin Sokak Kedileri ile Karşılaştırmalı Filogenetik Analizi**
BİLGİN N., AKKURT M. Y., ÇILDIR Ö. Ş., ÇINAR KUL B., ÖZMEN Ö., ERTUĞRUL O.
VI. ULUSAL VETERİNER ZOOTEKNİ KONGRESİ, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2016
- XVII. **Ankara ve Van Kedilerinin Sokak Kedileri ile Karşılaştırmalı Filogenetik Analizi**
BİLGİN N., AKKURT M. Y., ÇILDIR Ö. Ş., ÇINAR KUL B., ÖZMEN Ö., ERTUĞRUL O.
6. ulusal zootečni kongresi, Nevşehir, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2016
- XVIII. **Effect of Age on Semen Freezability of Aksaray Malakli Shepherd Dog Breed Turkish Mastiff**
TEKİN K., İNANÇ M. E., OLĞAÇ K. T., AKKURT M. Y., TEMİZKAN M. C., KAYA U., TUNCER P. B., TAŞDEMİR U.,

BÜYÜKLEBLEBİCİ S., ÇINAR KUL B., et al.

52. Annual Meeting of the Society for Cryobiology cryo2015, Çek Cumhuriyeti, 26 - 29 Temmuz 2015, cilt.71, ss.569

- XIX. **Comparison of TLR1 TLR2 and TLR6 in Anatolian Black and Holstein Friesian Cattle potentially explain genetic resistance**
BİLGEN N., OFFORD V., ÇINAR KUL B., WERLING D., ERTUĞRUL O.
5th European Veterinary Immunology Workshop, Vienna, Avusturya, 2 - 04 Eylül 2015
- XX. **Genome Wide Analysis To Identify Genes Responsible For Ankyloglossia In Kangal Dogs International Society of Animal Genetics ISAG 34th Conference**
ÇINAR KUL B., ÖCAL N., BİLGEN N., AKKURT M. Y., TEMİZKAN M. C., AKARSU A. N., ERTUĞRUL O.
34th International Society of Animal Genetics (ISAG) Conference Xi'an China, Xian, Çin, 26 Temmuz - 01 Ağustos 2014
- XXI. **Trace Back Analysis of Paternal Lineages in Local Goat Breeds of Turkey by Using Y Chromosomal DNA**
ÇINAR KUL B., BİLGEN N., KORKMAZ AĞAOĞLU Ö., AKYÜZ B., ERTUĞRUL O.
International Society of Animal Genetics (ISAG) 34th Conference, Xian, Çin, 28 Temmuz - 01 Ağustos 2014, ss.103
- XXII. **Genome Wide Analysis To Identify Genes Responsible For Ankyloglossia In Kangal Dogs**
ÇINAR KUL B., ÖCAL N., BİLGEN N., MUSTAFA YENAL A., CEVAT T., AKARSU A. N., ERTUĞRUL O.
International Society of Animal Genetics (ISAG) 34th Conference, Xian, Çin, 28 Temmuz - 01 Ağustos 2014, ss.183
- XXIII. **Whole mtDNA Genome Sequence Analysis of Different Haplotypes From The Turkish Native Goat Breeds**
ÇINAR KUL B., BİLGEN N., KORKMAZ AĞAOĞLU Ö., ÖZMEN Ö., HACAN Ö., AKYÜZ B., ERTUĞRUL O.
International Society of Animal Genetics (ISAG) 34th Conference, Xian, Çin, 28 Temmuz - 01 Ağustos 2014, ss.144-145
- XXIV. **Türkiye Arap Atlarında Polisakkarit Depolama Hastalığı Tip I PSSM I Öldürücü Açık Renk Hastalığı DCCL ve Şiddetli Kombine İmmün Yetmezliğe SCID Sebep Olan Mutasyonların Moleküler Tanı Yöntemleri ile Araştırılması**
BİLGEN N., ÇINAR KUL B., KORKMAZ AĞAOĞLU Ö., ERTUĞRUL O., ERZURUMLU F., DURMAZ M.
5. Ulusal Zootehni Kongresi, Burdur, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 2014, ss.47-48
- XXV. **Sakız Akkaraman ve İvesi Koyun Irklarında Melatonin Reseptör 1A MTRN1A Gen Polimorfizmi**
BİLGEN N., ÇINAR KUL B., KORKMAZ AĞAOĞLU Ö., ERTUĞRUL O., ERZURUMLU F., DURMAZ M.
5. Ulusal Zootehni Kongresi, Burdur, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 2014, ss.165-166
- XXVI. **Burdur İli ve Civarında Yetiştirilen Honamlı Kıl ve Saanen Keçi Irklarında B Lactoglobulin Geni SacII Polimorfizminin Belirlenmesi**
KORKMAZ AĞAOĞLU Ö., ÇINAR KUL B., AKYÜZ B., ELMAZ Ö., ÖZÇELİK METİN M., SAATCI M., ERTUĞRUL O.
5. Ulusal Zootehni Kongresi, Burdur, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 2014, ss.151-152
- XXVII. **Kangal Köpeklerinde Ankyloglossia ile İlgili Gen Bölgesinin Belirlenmesine Yönelik Genom Boyu Analiz**
BİLGEN N., ÇINAR KUL B., KORKMAZ AĞAOĞLU Ö., ERTUĞRUL O., ERZURUMLU F., DURMAZ M.
5. Ulusal Zootehni Kongresi, Burdur, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 2014, ss.49-50
- XXVIII. **Polymorphism in Melatonin Receptor 1A MTRN1A Gene in Chios White Karaman and Awassi Sheep Breeds**
ŞEKER İ., ÖZMEN Ö., ÇINAR KUL B., ERTUĞRUL O.
5. Ulusal Veteriner Zootehni Kongresi, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 2014
- XXIX. **Farklı Et Ürünlerinde PCR Yöntemi İle Tür Tayini**
KEYVAN E., ÇINAR KUL B., BİLGEN N., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ŞİRELİ U. T.
5. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Nisan 2013, ss.175-176
- XXX. **Farklı tip et ürünlerinde PCR yönetimi ile tür tayini**
KEYVAN E., ÇINAR KUL B., BİLGEN N., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ŞİRELİ U. T.
5. Ulusal Veteriner Hijyeni Kongresi, Türkiye, 3 - 06 Nisan 2013
- XXXI. **Preimplantation genetic diagnosis pgd availability in animal genetic resources protection**
BİLGEN N., ÇINAR KUL B., ERTUĞRUL O.

8th Global Conference on the Conservation of Animal Genetic Resources, Tekirdağ, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, ss.345-348

XXXII. Haplotype Variation of Exon 4 Estrogen Receptor Er Gene in Turkish Sheep Breeds

ÖZMEN Ö., ŞEKER İ., ÇINAR KUL B., ERTUĞRUL O.

8th Global Conference on the Conservation of Animal Genetic Resources, Tekirdağ, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, ss.143-148

XXXIII. Haplotype Variation of Exon 4 Estrogen Receptor alpha ER alpha Gene in Turkish Sheep Breeds

ÖZMEN Ö., ŞEKER İ., ÇINAR KUL B., ERTUĞRUL O.

RBI 8th Global Conference On The Conservation Of Animal Genetic Resources, 4 - 08 Ekim 2011

XXXIV. Molecular characterization of conserved some Turkish native goat breeds

ÇINAR KUL B., KORKMAZ AĞAOĞLU Ö., AKYÜZ B., ÖZKAN ÜNAL E., HACAN Ö., ÖZMEN Ö., AYTAÇ M., ERTUĞRUL O.

8th Global Conference on the Conservation of Animal Genetic Resources, Tekirdağ, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, ss.121-130

XXXV. Molecular Characterization of Some Turkish Conserved Native Goats RBI 8th Global Conference On The Conservation Of Animal Genetic Resources

ÇINAR KUL B., KORKMAZ AĞAOĞLU Ö., AKYÜZ B., ÖZKAN ÜNAL E., HACAN Ö., ÖZMEN Ö., AYTAÇ M., ERTUĞRUL O.

RBI 8th Global Conference On The Conservation Of Animal Genetic Resources, 4 - 08 Ekim 2011

XXXVI. Different Four PCR Multiplex Systems via Twenty Microsatellite Loci in Goat

KORKMAZ AĞAOĞLU Ö., ÇINAR KUL B., AKYÜZ B., ÖZKAN ÜNAL E., ERTUĞRUL O.

European Biotechnology Congress, 28 - 30 Eylül 2011, ss.51

XXXVII. mtDNA diversity of some Turkish native goat breeds

ÇINAR KUL B., ERTUĞRUL O.

62nd EAAP Annual Meeting Stavanger, Norway., Stavanger, Norveç, 29 Ağustos - 01 Eylül 2011, ss.113

XXXVIII. Gene transfer detection on preimplantation stage embryos of laboratory animals

BİLGİN N., ÇINAR KUL B., ERTUĞRUL O.

3rd ICLAS Symposium, 13 - 15 Haziran 2011, ss.61

XXXIX. Ankara ve Kilis Keçi Irklarında mtDNA Çeşitliliği

ÇINAR KUL B., KORKMAZ AĞAOĞLU Ö., AKYÜZ B., TEKİN N., AYTAÇ M., ERTUĞRUL O.

IX. Ekoloji ve Çevre Kongresi., Türkiye, 7 - 10 Ekim 2009, ss.161

XL. Ankara ve Kilis Keçi Irklarının Mikrosatellit Belirteçleri ile Genetik Çeşitliliklerinin İncelenmesi

KORKMAZ AĞAOĞLU Ö., ÇINAR KUL B., ÖZKAN ÜNAL E., TEKİN N., IŞIK A., ERTUĞRUL O.

IX. Ekoloji ve Çevre Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2009, ss.293

Desteklenen Projeler

Çınar Kul B., Meral Ö., TÜBİTAK Projesi, Hayvan Sağlığında Verimliliği Etkileyen Genetik Faktörlerin Tespitinde Moleküler DNA Tekniklerinin Araştırılması ve Ticarileştirilmesi, 2021 - 2026

Çınar Kul B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fare Spermatogonyal Kök Hücrelerinde CRISPR/CAS9 İle Hedefli Genom Düzenleme, 2018 - 2021

ÇINAR KUL B., AKKURT M. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Köpek Mastositom Hücre Serisinde c-KIT Geninin siRNA Aracılı Sustainılması, 2016 - 2019

Baydan E., Çınar Kul B., Aydın F. G., Akkurt M. Y., Arslanbaş E., Yıldırım E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kangal ve Akbaş Köpeklerde İvermektine Hassasiyetin MDR1 Gen Mutasyonu Üzerinden Araştırılması, 2017 - 2018

ÇINAR KUL B., BİLGİN N., ÖZMEN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ankara Keçilerinde Telogen ve Anagen Safhaları Arasında Kıl Folikülü Gelişimine Etkili Bazı Genlerin İfade Seviyelerinin Karşılaştırılması AÜ BAP 15B0239003, 2015 - 2017

ÖZMEN Ö., ÇINAR KUL B., TÜBİTAK Projesi, Ankara ve Van kedi Irklarının Mitokondrial DNA ve Y Kromozomu Bilgileri Işığında Genetik Açından Tanımlanması TÜBİTAK 1140768, 2014 - 2017

ÇINAR KUL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye de Yetiştirilen Bazı Sığır Irklarında Yeni Nesil Sekans Analizi İle Toll Benzeri Reseptör TLR 2 ve 6 Gen Bölgelerindeki Varyasyonların İncelenmesi AÜ BAP13 B3338011, 2014 -

2016

ÇINAR KUL B., TÜBİTAK Projesi, Kangal Köpeklerinde Ankyloglossia Malformasyonuna Yol Açan Genin Araştırılması
TÜBİTAK 1120844, 2013 - 2016

BİLGİN N., ÇINAR KUL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Toll Benzeri Reseptör TLR 2 ve 6 Tüm Gen
Bölgelerinin Long Range PCR ile Yükseltgenmesi, 2014 - 2015

ÇINAR KUL B., TÜBİTAK Projesi, Türkiye Yerli Keçi Irklarının Genetik İlişkilerinin Y-Kromozomal Dna ile Araştırılması,
2012 - 2013

Metrikler

Yayın: 69

Atıf (WoS): 65

Atıf (Scopus): 89

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 7