

Dr. Öğr. Üyesi MEHMET CEVAT TEMİZKAN

Kişisel Bilgiler

Diğer E-posta: drctemizkan@gmail.com

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/m.cevat.temizkan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: oHnQPOIAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4353-6759

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAN-7698-2020

ScopusID: 57207256105

Yoksis Araştırmacı ID: 302206

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Genetik (Dr) (Veteriner), Türkiye 2013 - 2018

Lisans, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Türkiye 2008 - 2013

Yabancı Diller

Almanca, A1 Başlangıç

İngilizce, C1 İleri

Lehçe, A1 Başlangıç

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Sertifikası, Ankara Üniversitesi, 2015

Yaptığı Tezler

Doktora, Sığır karkasının farklı kas bölgelerinin et kalitesi ile ilişkili önemli gen ifadeleri açısından karşılaştırılması, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Genetik (Dr) (Veteriner), 2018

Araştırma Alanları

Veteriner Bilimleri, Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme, 2023 - Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi Dr., Yozgat Bozok Üniversitesi, Şefaati Meslek Yüksekokulu, Veterinerlik, 2019 - 2023

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, 2024 - 2024
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, 2024 - 2024
Dekan Yardımcısı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, 2024 - 2024
Erasmus Programı Bölüm Koordinatörü, Yozgat Bozok Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme, 2023 - 2024
Bölüm Başkanı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Şefaati Meslek Yüksekokulu, Veterinerlik, 2021 - 2022
MYO Müdürü, Yozgat Bozok Üniversitesi, Şefaati Meslek Yüksekokulu, 2020 - 2021
Bölüm Başkanı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Şefaati Meslek Yüksekokulu, Veterinerlik, 2019 - 2020

Verdiği Dersler

Lisans

GENETİK, Lisans, 2024 - 2025, 2020 - 2021
GENETİK (İNTÖRN PROGRAMI), Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024
KARİYER PLANLAMA, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
VETERİNER HEKİMLİĞİ MEVZUATI VE ETİK, Lisans, 2023 - 2024
HAYVAN ISLAHI, Lisans, 2022 - 2023
ZOOTEKNİ I, Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021
ZOOTEKNİ II, Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Candida species covered from traditional cheeses: Characterization of C. albicans regarding virulence factors, biofilm formation, caseinase activity, antifungal resistance and phylogeny**
DIŞHAN A., Ozkaya Y., TEMİZKAN M. C., BAREL M., GÖNÜLALAN Z.
Food Microbiology, cilt.127, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Complete Genome Characterization of Canine Adenovirus From Türkiye With Next-Generation Sequencing.**
Sevinc Temizkan S., Temizkan M. C.
Veterinary medicine and science, cilt.11, sa.1, 2025 (SCI-Expanded)
- III. **The Immunological Advantage Of Owned Cats Over Stray Cats: A Comparative Study Of Perforin And Granzymes Gene Expressions**
Temizkan M. C., Sönmez G., Sevinç Temizkan S., Ulutaş E., Çulha M. H.
ACTA VETERINARIA, cilt.73, sa.3, ss.346-354, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Canine Parvovirus in Turkey: First Whole-Genome Sequences, Strain Distribution, and Prevalence.**
Temizkan M. C., Sevinc Temizkan S.
Viruses, cilt.15, sa.4, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Are owned dogs or stray dogs more prepared to diseases? A comparative study of immune system gene expression of perforin and granzymes**
TEMİZKAN M. C., Sonmez G.
Acta Veterinaria Hungarica, cilt.70, sa.1, ss.24-29, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Differential expression analysis of meat tenderness governing genes in different skeletal muscles of bovines**
Temizkan M. C., Bayraktaroglu A. G., KAHRAMAN T.
JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, cilt.99, sa.7, ss.3240-3245, 2019 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Effective Genes on Hair Follicle Growth

Temizkan M. C., Bayraktaroglu A. G.

e-Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi (MAKÜ), cilt.2, sa.1, ss.61-73, 2017 (Hakemli Dergi)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. Antarktika Bölgesinde Veteriner Sahada Gerçekleştirilen Metagenomik Çalışmalar, Sorunlar ve Çözümler

Temizkan M. C.

TÜBİTAK 8. Ulusal Kutup Bilimleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 08 Kasım 2024, ss.8

II. Investigation of the Existence and Seroprevalence of Canine Herpesvirus-1 (CHV-1) in Türkiye: A PCR and ELISA-Based Study

Temizkan M. C., Sevinç Temizkan S., Çatal M. E.

6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2023, ss.923-929

III. Investigation of present Canine Parvovirus (CPV) strains in Turkey

Sevinç Temizkan S., Temizkan M. C.

8th European Congress of Virology 2023, Gdansk, Polonya, 4 - 07 Mayıs 2023, ss.495

IV. The First Whole CPV Genome and Accidentally Found CPV-2c Strain in Turkey

TEMİZKAN M. C., SEVİNÇ TEMİZKAN S.

American Society for Virology Meeting 2021 (ASV2021), Amerika Birleşik Devletleri, 19 Temmuz 2021

V. Coronavirus Spike Protein Chooses Its Host

SEVİNÇ TEMİZKAN S., TEMİZKAN M. C.

International Conference of COVID-19 (CONCOVID), Türkiye, 12 Haziran 2020

Desteklenen Projeler

Temizkan M. C., Sönmez G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Arachnomelia Hastalığının Yozgat İlindeki Simental Sığırlarında Araştırılması, 2024 - 2024

Danacı A. S., Temizkan M. C., TÜBİTAK Projesi, Yozgat Barınaklarında Bulunan Köpeklerde Canine Parvovirus (CPV) Tespiti İçin PCR Analizi, 2022 - 2023

Çatal M. E., Temizkan M. C., TÜBİTAK Projesi, Barınak Köpeklerinde Canine Herpesvirus Tip 1'in (CHV-1) Varlığının PCR Testi ile Araştırılması, 2022 - 2023

SEVİNÇ TEMİZKAN S., TEMİZKAN M. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye Genelindeki Canine Parvovirus Suşlarının Amplikon Sekansı ile Araştırılması, 2022 - 2023

TEMİZKAN M. C., SEVİNÇ TEMİZKAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'deki Köpeklerde Canine Parvovirus (CPV) Tüm Genom Sekansı ve Moleküler Karakterizasyonu, 2019 - 2022

Temizkan M. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Öncül Bağışıklık ile İlişkili Önemli Gen İfadelerinin Sahipli ve Sahipsiz Kediler Açısından Analizi, 2019 - 2022

Temizkan M. C., Sönmez G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Öncül Bağışıklık ile İlişkili Önemli Gen İfadelerinin Sahipli ve Sahipsiz Köpekler Açısından Analizi, 2019 - 2021

Bayraktaroglu A. G., Temizkan M. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sığır Karkasının Farklı Kas Bölgelerinin Et Kalitesi ile İlişkili Önemli Gen İfadeleri Açısından Karşılaştırılması, 2016 - 2018

Uysal O., TÜBİTAK Projesi, Aksaray Malaklısı Çoban Köpeği İrında (Türk Mastifi) Androlojik ve Spermatolojik Özelliklerin SNP İle Genom Boyu İlişkilendirilmesi, 2014 - 2018

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Temizkan M. C., Veteriner Hekimliđin Destek Savaşçıları, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Türkiye, Haziran 2021

Temizkan M. C., Veteriner Hekimliđin Sektörel Renkleri, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Türkiye, Nisan 2021

Metrikler

Yayın: 13

Atıf (WoS): 13

Atıf (Scopus): 14

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

American Society for Virology Meeting 2021, Katılımcı, Minnesota, Amerika Birleşik Devletleri, 2021

Burslar

Construction of Novel Canine herpesvirus Vectored Subunit Vaccine Against Canine parvovirus 2 and Rabies Virus,
Fulbright Programı, 2025 - 2025

Ödüller

Temizkan M. C., Global Scholar Award, American Society For Virology, Temmuz 2021