

Prof. MEHMET TANER KARAOĞLU

Personal Information

Office Phone: [+90 312 317 0315](tel:+903123170315) Extension: 4366

Email: karaoglu@ankara.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9968-0813

Yoksis Researcher ID: 31280

Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Viroloji (Dr) (Veteriner), Turkey 1990 - 1996

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Turkey 1982 - 1988

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Occupational Health and Safety, BSL-3 laboratory Biosafety Training, Basler& Hofmann, 2015

Vocational Course, Globalisation of trade and International Quality standarts: New technical regulations and voluntary standarts in Infectious Disease control,, Department of International Animal Health, Freie Universitat Berlin, 2001

Vocational Course, Laboratory diagnosis of rinderpest, peste des petits ruminants, bluetongue and the pox diseases, Institute for Animal Health, Pirbright, 1999

Dissertations

Doctorate, Sahadan izole edilen BVDV izolatlarının İmmunoplak test ile biyotipik tayini, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Viroloji (Dr) (Veteriner), 1996

Research Areas

Veterinary Virology

Academic Titles / Tasks

Professor, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2014 - Continues

Associate Professor, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2009 - 2014

Academic and Administrative Experience

Head of Experimental Animals Ethics Committee, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü,
2016 - Continues
Ankara University, 2009 - 2014

Courses

Vasatlar-Filtrasyon, Doctorate, 2014 - 2015
Elektroforez ve virolojide uygulanişı , Doctorate, 2014 - 2015, 2011 - 2012
Viral zoonozlar , Doctorate, 2014 - 2015, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Sığırların Viral Hastalıkları, Doctorate, 2014 - 2015
FA tekniği ve virolojide Uygulanışı , Doctorate, 2014 - 2015
VİRAL AŞILAR, Doctorate, 2013 - 2014, 2010 - 2011
VİRAL PERSİSTENS, Doctorate, 2013 - 2014, 2012 - 2013
KOYUN VE KEÇİLERİN VİRAL HASTALIKLARI, Doctorate, 2013 - 2014
VİRUSLARIN İNVİVO VE İNVİTRO SİSTEMLERE İNOKULASYONU VE ÜRETİLMESİ, Doctorate, 2013 - 2014, 2010 - 2011
VİRUSLARIN İDENTİFİKASYONUNDA SEROLOJİK YÖNTEMLER, Doctorate, 2013 - 2014
VİRAL HASTALIKLARIN EPİDEMİYOLOJİSİ, Doctorate, 2012 - 2013
VİRUSLARIN İDENTİFİKASYONUNDA FİZİKSEL VE KİMYASAL METODLAR, Doctorate, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
VİROLOJİK ÇALIŞMALARDA KULLANILAN İNVİVO VE İNVİTRO SİSTEMLER, Doctorate, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2009 - 2010
VİRUSLARIN KONAĞI İLİŞKİLERİ, Doctorate, 2012 - 2013, 2010 - 2011
VİRUSLARIN SINIFLANDIRILMASI, Doctorate, 2012 - 2013, 2011 - 2012
VİRAL DİARELER, Doctorate, 2012 - 2013
VİRUSLARIN İNVİVO VE İNVİTRO SİSTEMLERE İNOKULASYONU VE ÜRETİLMESİ, Postgraduate, 2011 - 2012
VİRUSLARIN İDENTİFİKASYONUNDA SEROLOJİK YÖNTEMLER, Postgraduate, 2011 - 2012
VİRUSLARIN GENEL KARAKTERLERİ, Postgraduate, 2011 - 2012
VİROLOJİK ÇALIŞMALARDA KULLANILAN İNVİVO VE İNVİTRO SİSTEMLER, Postgraduate, 2011 - 2012
TEK TIRNAKLILARIN VİRAL HASTALIKLARI, Doctorate, 2011 - 2012
ELEKTRON MİKROSKOP VE VİROLOJİDE UYGULANIŞI, Doctorate, 2010 - 2011
VİRAL HASTALIKLARDA İMMUN YANIT, Doctorate, 2010 - 2011
VİRUSLARDA ÇOĞALMA, Doctorate, 2010 - 2011
VASATLAR, FİLTRASYON, Doctorate, 2009 - 2010
VİRUSLARDA ENFEKSİYÖZİTE GÜÇ TAYİNİ, Doctorate, 2009 - 2010

Advising Theses

KARAOĞLU M. T., Türkiye'de levrek kuluçkahaneleri ve işletmelerinde viral nervöz nekrozis (VNN) virusu'nun araştırılması, epidemiyolojisi ve moleküler karakterizasyonu, Doctorate, M.KAPLAN(Student), 2019
KARAOĞLU M. T., Şanlıurfa ili ve çevresinde batı nil virusu enfeksiyonunun serolojik ve virolojik olarak araştırılması, Postgraduate, R.ADALET(Student), 2018
KARAOĞLU M. T., Gastroenteritis semptomlu köpeklerde canine parvovirus tip 2'nin tesbiti ve moleküler karakterizasyonu, Doctorate, S.GARGARI(Student), 2015

Jury Memberships

Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship,
Ankara University, March, 2023

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **A novel lateral flow immunochromatographic assay using a recombinant VP2 antigen for total antibody detection of canine parvovirus-2**
Salmanli E., Tezcan T., KARAOĞLU M. T.
Analytical Methods, vol.16, no.4, pp.551-557, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Investigation of betanodavirus in sea bass (*Dicentrarchus labrax*) at all production stages in all hatcheries and on selected farms in Turkey**
Kaplan M., KARAOĞLU M. T.
ARCHIVES OF VIROLOGY, vol.166, pp.3343-3356, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Bovine Herpesvirus Type 4 (BoHV-4) Vector Delivering Nucleocapsid Protein of Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Virus Induces Comparable Protective Immunity against Lethal Challenge in IFN α / β / γ R $^{-/-}$ Mice Models**
Farzani T. A., Foldes K., Hanifehnezhad A., Ilce B. Y., BİLGE DAĞALP S., Khiabani N. A., ERGÜNAY K., ALKAN F., Karaoglu T., Bodur H., et al.
VIRUSES-BASEL, no.3, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **The evaluation of sterile solutions of Ilwensisaponin A and C from *Verbascum pterocalycinum* var. *mutense* Hub.-Mor. on antiviral, antinociceptive and anti-inflammatory activities**
DİKER N. Y., KAHRAMAN Ç., AKKOL E., KARAOĞLU M. T., ÇOMOĞLU T., AKDEMİR Z. Ş., ÇANKAYA İ. İ.
SAUDI PHARMACEUTICAL JOURNAL, vol.27, no.3, pp.432-436, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Serological, Molecular and Entomological Surveillance Demonstrates Widespread Circulation of West Nile Virus in Turkey**
ERGÜNAY K., GÜNAY F., Kasap O. E., Oter K., Gargari S., Karaoglu T., Tezcan S., ÇABALAR M., Yildirim Y., EMEKDAŞ G., et al.
PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES, no.7, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Electrochemical Investigation and DNA-Binding Studies of Valacyclovir-Copper(II) Complex**
Tarinc D., Gölcü A., Tumer M., Karaoglu T., Ozsoz M.
SYNTHESIS AND REACTIVITY IN INORGANIC METAL-ORGANIC AND NANO-METAL CHEMISTRY, no.2, pp.140-148, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Seroepidemiology of Bluetongue Virus Infection in Northeast and Southeast Anatolia, Turkey**
Karaoglu T., Ozgunluk I., Yildirim Y., Gungor E., OĞUZOĞLU T. Ç., BİLGE DAĞALP S., ÖZKUL A., ALKAN F., Akca Y., Burgu I.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, no.4, pp.289-294, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **The first detection and molecular characterization of porcine reproductive and respiratory syndrome virus (PRRSV) in Turkey**
Karaoglu T., Dincer E., ÖZKUL A.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, no.3, pp.197-202, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **The Detection and Genetic Characterization Based on the S1 Gene Region of BCoV from Respiratory and Enteric Infections in Turkey**
Alkan F., ÖZKUL A., Bilge-Dagalp S., Karaoglu T., OĞUZOĞLU T. Ç., Caliskan E., Burgu I.
TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES, no.2, pp.179-185, 2011 (SCI-Expanded)
- X. **Porcine circovirus type 2 infection in Turkey**
Karaoglu T., OĞUZOĞLU T. Ç., ATASEVEN V. S., TAN M. T., ALKAN F.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, no.2, pp.93-97, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **In vitro biological activity screening of *Lycopodium complanatum* L. ssp *chamaecyparissus* (A. Br.) Doll**
ERDOĞAN ORHAN İ., ÖZÇELİK B., Aslan S., Kartal M., Karaoglu T., Şener B., TERZİOĞLU S., Iqbal Choudhary M.

- NATURAL PRODUCT RESEARCH, no.6, pp.514-526, 2009 (SCI-Expanded)
- XII. **Antiviral and antimicrobial activities of three sesquiterpene lactones from *Centaurea solstitialis* L. ssp *solstitialis***
ÖZÇELİK B., GÜRBÜZ İ., Karaoglu T., Yeşilada E.
MICROBIOLOGICAL RESEARCH, no.5, pp.545-552, 2009 (SCI-Expanded)
- XIII. **Antiviral and antimicrobial profiles of selected isoquinoline alkaloids from *Fumaria* and *Corydalis* species**
Orhan I., Ozcelik B., Karaoglu T., Sener B.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, no.1-2, pp.19-26, 2007 (SCI-Expanded)
- XIV. **Serological and virological investigations of bovine viral diarrhoea virus (BVDV) infection in dairy cattle herds in Aydin Province**
Tan M. T., KARAOĞLU M. T., Erol N., Yildirim Y.
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, vol.30, no.3, pp.299-304, 2006 (SCI-Expanded)
- XV. **Antimicrobial activities of various *Cirsium hypoleucum* extracts**
Ozcelik B., Orhan D., Karaoglu T., Ergun F.
ANNALS OF MICROBIOLOGY, no.2, pp.135-138, 2005 (SCI-Expanded)
- XVI. **Antibacterial, antifungal, and antiviral activities of the lipophylic extracts of *Pistacia vera***
Ozcelik B., Aslan M., Orhan I., Karaoglu T.
MICROBIOLOGICAL RESEARCH, no.2, pp.159-164, 2005 (SCI-Expanded)
- XVII. **Antibody prevalence to canine distemper virus (CDV) in stray dogs in Turkey**
Gencay A., Oncel T., Karaoglu T., Sancak A., Demir A., ÖZKUL A.
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, no.8-9, pp.432-434, 2004 (SCI-Expanded)
- XVIII. **ANTIBODY PREVALENCE OF CAPRINE ARTHRITIS-ENCEPHALITIS VIRUS (CAEV) IN GOATS IN TURKEY**
BURGU I., AKCA Y., ALKAN F., ÖZKUL A., KARAOĞLU T., CABALAR M.
DEUTSCHE TIERARZTLICHE WOCHENSCHRIFT, no.10, pp.390-391, 1994 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Detection and Molecular Characterization of Canine Parvovirus Type-2 in Dogs with Gastroenteritis Symptoms in Ankara Province**
KARAOĞLU M. T., Gargari S.
Journal of Veterinary Science Medical Diagnosis, vol.12, no.4, pp.1-5, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Şanlıurfa'da yerleşik damızlık atlarda batı Nil virüsü (BNV) enfeksiyonunun serolojik ve virolojik olarak araştırılması**
Duyum R. A., KARAOĞLU M. T.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.30, no.1, pp.36-43, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **National and international legislations of combating viral fish diseases**
Kaplan M., KARAOĞLU M. T.
SU URUNLERI DERGISI, vol.35, no.3, pp.353-360, 2018 (ESCI)
- IV. **Evaluation of Antiviral and Antimicrobial Activities of Ribes Species Growing in Turkey**
KENDİR G., KÖROĞLU A., KARAOĞLU M. T., GARGARİ S., Özkan S.
Journal of Biologically Active products from Nature, vol.6, pp.136-149, 2016 (Scopus)
- V. **Cytotoxic activity of platinum II and platinum IV complexes bearing 5 6 non chlorosubstituted 2 hydroxymethyl benzimidazole ligands against HEP 2 cell line**
UTKU S., Gümüş F., KARAOĞLU M. T., ÖZKUL A.
ANKARA ÜNİV ECZ FAK DERG, vol.36, no.1, pp.21-30, 2007 (Scopus)
- VI. **Göz tutulumu olan ve olmayan Behçet hastalarında Coxsackie virus grup B antikor titreleri**
TEKELİ F. A., TEKELİ O., ÖZSAN T. M., KARAOĞLU M. T., ÖZDEMİR Ö.
Türkiye klinikleri Oftalmoloji Dergisi, vol.10, pp.83-87, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Dört farklı kanal İrrigasyon ve Dezenfeksiyon Materyalinin Toksikite Potansiyellerinin İn Vitro**

değerlendirilmesi

Tulunoğlu Ö., Bodur H., Tulunoğlu İ., KARAOĞLU M. T.

HACETTEPE DİŞ HEK FAK DERG, vol.23, no.1, pp.40-46, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. Sahadan izole edilen Bovine Viral Diarrhea Virus BVDV izolatlarının immunoplak test ile biyotipik tayini

KARAOĞLU M. T.

ANKARA ÜNİV VET FAK DERG, vol.45, no.2, pp.323-332, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

IX. Sığırlarda Viral Nedenli Solunum sistemi Enfeksiyonlarının Seroepidemiolojisi

ALKAN F., ÖZKUL A., KARAOĞLU M. T., BİLGE DAĞALP S., AKÇA Y., Burgu İ., YEŞİLBAĞ K., OĞUZOĞLU T. Ç.

Ankara Üniv Vet Fak Derg, vol.44, no.1, pp.73-80, 1997 (Peer-Reviewed Journal)

X. Yeni bir çinko oksit öjanol kanal patının sitotoksitesinin değerlendirilmesi

Görgül G., ALAÇAM T., ÖMÜRLÜ H., KARAOĞLU M. T., Burgu İ.

GAZİ ÜNİV DİŞ HEK FAK DERG, vol.13, no.1, pp.1-6, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

XI. Süt dişi kanal dolgu maddelerinin toksisite potansiyellerinin in vitro değerlendirilmesi

ALAÇAM T., Tulunoğlu Ö., KARAOĞLU M. T., Burgu İ.

GAZİ ÜNİV DİŞ HEK FAK DERG, vol.12, no.1, pp.13-18, 1995 (Peer-Reviewed Journal)

XII. Otopolimerizan Akrilik Monomerlerinde sitotoksisite derecesinin karşılaştırılması

Aydın A. K., Özgüç M., Burgu İ., KARAOĞLU M. T., KANSU G.

ANKARA ÜNİV DİŞ HEK FAK DERG, vol.18, no.1, pp.143-148, 1991 (Peer-Reviewed Journal)

XIII. Çeşitli dental adhesiv maddelerde biyouyumluluğun hücre kültürü ile değerlendirilmesi

Aydın A. K., Burgu İ., KARAOĞLU M. T., KANSU G.

ANKARA ÜNİV DİŞ HEK FAK DERG, vol.18, no.1, pp.135-141, 1991 (Peer-Reviewed Journal)

XIV. Kavite astarlama maddelerinde hücre kültürü ile biyouyumluluk üzerine çalışmalar

Aydın A. K., Burgu İ., KARAOĞLU M. T., KANSU G.

ANKARA ÜNİV DİŞ HEK FAK DERG, vol.18, no.1, pp.209-214, 1991 (Peer-Reviewed Journal)

XV. Kavite Lakların sitotoksik etki yönünden değerlendirilmesi

Aydın A. K., Burgu İ., KARAOĞLU M. T.

ANKARA ÜNİV DİŞ HEK FAK DERG, vol.18, no.1, pp.19-25, 1991 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. Astroviridae ve Nodaviridae

KARAOĞLU M. T., ALKAN F., ATASEVEN V. S., ÇABALAR M., BİLGE DAĞALP S., OĞUZOĞLU T. Ç., ÖZKUL A., TAN M. T., YEŞİLBAĞ K., GÜMÜŞOVA S., et al.

in: Veteriner Viroloji, Kadir Yeşilbağ, Editor, Medipres, Malatya, pp.371-376, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. A New Competitive Lateral Flow Immunoassay Test for Rapid Detection of Total Antibody in Vaccinated Puppies Serum Against Canine Parvovirus-2

Karaoğlu M. T., Salmanlı E., Tezcan T.

PBA 2023 33rd International symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis, Ankara, Turkey, 2 - 06 June 2023, vol.1, pp.121

II. Epidemiological Investigation of Betanodavirus Prevalence in Sea Bass Hatcheries for all production Stages in Türkiye

Karaoğlu M. T., Kaplan M.

Third International Congress on Biological and Health Sciences, Afyonkarahisar, Turkey, 14 - 16 April 2023, vol.1, pp.128-136

III. Antiviral, Antinociceptive and Anti-inflammatory Activities of the Sterile Solutions of Ilwensisaponin

A and C

DİKER N. Y., AKKOL E., KARAOĞLU M. T., ÇOMOĞLU T., AKDEMİR Z. Ş., ÇANKAYA İ. İ.

12. International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 June 2018

IV. Türkiye’de Deney Hayvanları Kullanımı ve Yasal Düzenlemeler

KARAOĞLU M. T.

Türk Tıp öğrencileri Birliği - Eğitim konferansı, Ankara, Turkey, 09 May 2017

V. Seroepidemiology Of Bluetongue Virus İnfection in Northeast And Southeast Anatolia, Turkey”.

KARAOĞLU M. T., ÖZGÜNLÜK İ., YILDIRIM Y., OĞUZOĞLU T. Ç., BİLGE DAĞALP S., ÖZKUL A., ALKAN F., AKÇA Y., BURGU İ.

ESVV IX. Internation Congress Of Veterinary Virology 4-7 Eylül 2012, , Madrid, İspanya., Madrid, Spain, 4 - 07 September 2012

VI. Investigation of BVDV infection in herds as first step of the control eradication program

ALKAN F., OĞUZOĞLU T. Ç., KARAOĞLU M. T., MUZ D., KARAPINAR Z., AKKUTAY YOLDAR A. Z., Turan H. M., Burgu İ.

8th ESVV Pestivirus Symposium September 25-28, 2011 Hannover, Germany, 25 - 27 September 2011

VII. Antiviral and antimicrobial activities of three sesquiterpene lactones from *Centaurea solstitialis* L. ssp *solstitialis*

Gurbuz I, Ozcelik B., Karaoglu T., Yesilada E.

54th Annual Congress on Medicinal Plant Research, Helsinki, Finland, 29 August - 02 September 2006, pp.1004

Expert Reports

I. Kamu Denetçiliği Kurumu’na bilirkişilik

KARAOĞLU M. T.

2017

II. Konya da bir süt sığırcılığı işletmesinde doğal enfekte hayvanlarda Bovine Herpesvirus 1 Bovine Viral Diarrhea Virus ve BovineHerpesvirus 4 enfeksiyonlarının araştırılması

KARAOĞLU M. T.

2016

III. Deney hayvanlarının viral hastalıkları

KARAOĞLU M. T.

2015

Supported Projects

Karaoğlu M. T., TUBITAK Project, Koyun ve keçilerde yakın akraba pestivirus enfeksiyonlarının BDV BVDV 1 ve BVDV 2 serolojik ve virolojik olarak araştırılması, 2025 - 2027

Karaoğlu M. T., Salmanlı E., Project Supported by Other Official Institutions, Expression of recombinant VP-2 capsid protein to detect IgG antibodies specific for CPV-2 and development of an indirect ELISA system., 2022 - 2023

Karaoğlu M. T., TUBITAK Project, Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi Hastalığına Karşı Profilaktik ve İmmunoterapötik Biyolojik Madde Üretimi, 2015 - 2019

KARAOĞLU M. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Gastroenteritis semptomlu köpeklerde Canine Parvovirus tip 2 nin tesbiti ve moleküler karakterizasyonu, 2013 - 2015

Karaoğlu M. T., TUBITAK Project, Çukurova bölgesinde Batı Nil Virus BNV enfeksiyonunun etiyojik olarak araştırılması, 2013 - 2015

Karaoğlu M. T., TUBITAK Project, Kırım Kongo Kanamalı Ateşi Hastalığına karşı Profilaktik ve İmmunoterapötik Biyolojik Madde Üretimi, 2012 - 2015

Karaoğlu M. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Ankara ilinde köpeklerde parvoviral enteritis ve köpek gençlik hastalığının yaygınlığının araştırılması, 2013 - 2014

Karaoğlu M. T., TUBITAK Project, RNA interferens RNAi Tekniği ile Peste des Petits Ruminants Virus PPRV

Replikasyonunun İnhibe edilmesi model çalışma, 2010 - 2012

Karaoğlu M. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Kuzeydoğu ve güneydoğu Anadolu bölgelerinde Mavidil enfeksiyonunun epidemiyolojisi, 2007 - 2009

Karaoğlu M. T., TUBITAK Project, Sığırların solunum ve sindirim sistemi BCV larının moleküler tanısı ve S1 gen bölgelerinin genetik karakterizasyonu, 2006 - 2008

Karaoğlu M. T., EU Supported Other Project, Bluetongue and Other Culicoides borne Diseases Threatening Europe, 2003 - 2006

Karaoğlu M. T., TUBITAK Project, BHV 1 izolatlarında glikoprotein E gE kodlayan gen bölgesinin karakterizasyonu ve gE eksprese etmeyen rekombinant BHV 1 üretimi, 2003 - 2005

Karaoğlu M. T., TUBITAK Project, Aydın ili ve çevresindeki sığırcılık işletmelerinde Bovine Viral Diarrhea virus BVDV enfeksiyonunun serolojik ve virolojik olarak araştırılması, 2002 - 2004

Karaoğlu M. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Trakya Bölgesinde Mavi Dil Akabane ve Ephemeral Fever Virus Enfeksiyonunun Seroprevalansı, 2002 - 2004

Karaoğlu M. T., TUBITAK Project, Rekurrent BHV1 enfeksiyonlarından İzole Edilen Virusların Antijenik ve Genomik Karakterizasyonu, 2001 - 2003

Karaoğlu M. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye de küçük ruminant vebası PPR enfeksiyonunun prevalansı dağılımı ve konakçı genişliği, 1998 - 2000

Karaoğlu M. T., TUBITAK Project, Sığırlarda Enfeksiyöz Rhinotracheitis IBR Viral Diarrhea BVD Rotavirus BRV ve Enzootik Sığır Löykozu EBL enfeksiyonlarının araştırılması, 1997 - 1999

Karaoğlu M. T., TUBITAK Project, Koyunlarda doğum öncesi ve sonrası dönemlerde BVD Virus enfeksiyonunun serolojik virolojik ve patogenez yönünden araştırılması, 1997 - 1999

Karaoğlu M. T., TUBITAK Project, Klinik olarak sağlıklı veya diyare semptomlu koyunlarda rotavirus enfeksiyonunun Enzyme Linked Immunosorbent Assay ELISA ve Polyacrylamide Gel Electrophoresis PAGE teknikleri ile araştırılması, 1996 - 1998

Karaoğlu M. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Sığırlarda Viral Nedenli Solunum Sistemi Enfeksiyonlarının Seroepidemiyolojisi, 1995 - 1997

Karaoğlu M. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Süt sığırlarının Süt ve Kan Serumlarında Enzootik Sığır Löykozuna karşı antikor varlığının Enzyme Linked Immunosorbent Assay ELISA ve Agar Jel Immunodifüzyon AGID Testi ile Araştırılması, 1994 - 1996

Karaoğlu M. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Sahadan izole edilen Bovine Viral Diarrhea Virus BVDV suşlarının immunoplak test yardımı ile biyotip karakterlerinin sitopatojen cp ve sitopatojen olmayan ncp saptanması, 1993 - 1995

Karaoğlu M. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenidoğan İshalli Buzağılarda Rotavirusların EM ELISA ve PAGE teknikleri ile çabuk teşhisi ve antijenik karakterizasyonu, 1992 - 1994

Karaoğlu M. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye de Caprine Arthritis Encephalitis CAE Enfeksiyonunun Serolojik Olarak Araştırılması, 1991 - 1993

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Ankara Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu, Chairman, 2016 - Continues, Turkey

Metrics

Publication: 45

Citation (WoS): 345

Citation (Scopus): 448

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 10