

## **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 standards: New technical regulations and voluntary standards in Infectious Disease control., Department of International Animal Health, Freie Universität 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 virojide uygulanışı , Doctorate, 2014 - 2015, 2011 - 2012  
Viral zoonozlar , Doctorate, 2014 - 2015, 2011 - 2012, 2010 - 2011  
Sığırların Viral Hastalıkları, Doctorate, 2014 - 2015  
FA tekniği ve virojide Uygulanışı , Doctorate, 2014 - 2015  
VÍRAL AŞILAR, Doctorate, 2013 - 2014, 2010 - 2011  
VÍRAL PERSİSTENS, Doctorate, 2013 - 2014, 2012 - 2013  
KOYUN VE KEÇİLERİN VÍRAL HASTALIKLARI, Doctorate, 2013 - 2014  
VÍRUSLARIN İNVIVO VE İNVİTRO SİSTEMLERE İNOKULASYONU VE ÜRETİLMESİ, Doctorate, 2013 - 2014, 2010 - 2011  
VÍRUSLARIN İDENTİFİKASYONUNDA SEROLOJİK YÖNTEMLER, Doctorate, 2013 - 2014  
VÍRAL HASTALIKLARIN EPİDEMİYOLOJİSİ, Doctorate, 2012 - 2013  
VÍRUSLARIN İDENTİFİKASYONUNDA FİZİKSEL VE KİMYASAL METODLAR, Doctorate, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
VİROLOJİK ÇALIŞMALarda KULLANILAN İNVIVO VE İNVİTRO SİSTEMLER, Doctorate, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2009 - 2010  
VÍRUSLARIN KONAKÇI İLİŞKİLERİ, Doctorate, 2012 - 2013, 2010 - 2011  
VÍRUSLARIN SINIFLANDIRILMASI, Doctorate, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
VÍRAL DİARELER, Doctorate, 2012 - 2013  
VÍRUSLARIN İNVIVO VE İNVİTRO SİSTEMLERE İNOKULASYONU VE ÜRETİLMESİ, Postgraduate, 2011 - 2012  
VÍRUSLARIN İDENTİFİKASYONUNDA SEROLOJİK YÖNTEMLER, Postgraduate, 2011 - 2012  
VÍRUSLARIN GENEL KARAKTERLERİ, Postgraduate, 2011 - 2012  
VİROLOJİK ÇALIŞMALarda KULLANILAN İNVIVO VE İNVİTRO SİSTEMLER, Postgraduate, 2011 - 2012  
TEK TIRNAKLILARIN VÍRAL HASTALIKLARI, Doctorate, 2011 - 2012  
ELEKTRON MİKROSKOP VE VİROLOJİDE UYGULANIŞI, Doctorate, 2010 - 2011  
VÍRAL HASTALIKLARDA İMMUN YANIT, Doctorate, 2010 - 2011  
VÍRUSLarda ÇOĞALMA, Doctorate, 2010 - 2011  
VASATLAR, FILTRASYON, Doctorate, 2009 - 2010  
VÍRUSLarda ENFEKSİYÖZİTE GÜC 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 immunochemical 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. 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)
- IV. 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 $\alpha$ / $\beta$ /γR-/ Mice Models  
Farzani T. A., Foldes K., Hanifehnezhad A., İlce 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)
- V. Serological, Molecular and Entomological Surveillance Demonstrates Widespread Circulation of West Nile Virus in Turkey  
ERGÜNAY K., GÜNEY F., Kasap O. E., Oter K., Gargari S., Karaoglu T., Tezcan S., ÇABALAR M., Yıldırım Y., EMEKDAS 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. 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)
- VIII. Seroepidemiology of Bluetongue Virus Infection in Northeast and Southeast Anatolia, Turkey  
Karaoglu T., Ozgunluk I., Yıldırım 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)
- IX. The Detection and Genetic Characterization Based on the S1 Gene Region of BCoVs 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. <i>Porcine circovirus type 2</i> 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. Antiviral and antimicrobial activities of three sesquiterpene lactones from <i>Centaurea solstitialis</i> L. ssp <i>solstitialis</i>  
ÖZÇELİK B., GÜRBÜZ İ., Karaoglu T., Yeşilada E.

- MICROBIOLOGICAL RESEARCH, no.5, pp.545-552, 2009 (SCI-Expanded)
- XII. 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)
- XIII. Maturation of immunoglobulin G avidity after inactive gE deleted bovine herpesvirus type 1 (BHV-1) marker vaccination  
ÖZKUL A., Demir B., Karaoglu T., ALKAN F., Dinger E., Oncel T., Burgu I.  
VIRAL IMMUNOLOGY, vol.21, no.1, pp.3-11, 2008 (SCI-Expanded)
- XIV. Effect of persistent BVDV infection on some reproductive parameters of dairy cows  
Ceylan A., Tan M. T., Karaoglu T., Serin I.  
Indian Veterinary Journal, vol.85, no.1, pp.19-20, 2008 (SCI-Expanded)
- XV. Antiviral and antimicrobial profiles of selected isoquinoline alkaloids from <i>Fumaria</i> and <i>Corydalis</i> 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)
- XVI. Seroprevalence of culicoides-borne disease in cattle in European Turkey  
Karaoglu T., Ozgunluk I., Demir B., ÖZKUL A., Burgu I.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.54, no.2, pp.121-125, 2007 (SCI-Expanded)
- XVII. 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., Yıldırım Y.  
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, vol.30, no.3, pp.299-304, 2006 (SCI-Expanded)
- XVIII. Control and eradication programme of Enzootic Bovine Leucosis (EBL) from selected dairy herds in Turkey  
Burgu I., Alkan F., Karaoglu T., Bilge-Dagalp S., Can-Sahna K., Gungor B., Demir B.  
DEUTSCHE TIERARZTLICHE WOCHENSCHRIFT, vol.112, no.7, pp.271-274, 2005 (SCI-Expanded)
- XIX. Antibacterial, antifungal, and antiviral activities of the lipophylic extracts of <i>Pistacia vera</i>  
Ozcelik B., Aslan M., Orhan I., Karaoglu T.  
MICROBIOLOGICAL RESEARCH, no.2, pp.159-164, 2005 (SCI-Expanded)
- XX. Antimicrobial activities of various <i>Cirsium hypoleucum</i> extracts  
Ozcelik B., Orhan D., Karaoglu T., Ergun F.  
ANNALS OF MICROBIOLOGY, no.2, pp.135-138, 2005 (SCI-Expanded)
- XXI. Synthesis and in vitro antimicrobial and cytotoxicity activities of 2-[(2-nitro-1-phenylalkyl)thio]benzoic acid derivatives  
Gokce M., Utku S., Bercin E., Ozcelik B., Karaoglu T., Noyanalpan N.  
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.29, no.2, pp.207-217, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. 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)
- XXIII. Antiviral and antimicrobial activities of new nitrobutane derivatives  
Gokce M., Ozcelik B., Bakir G., Karaoglu T., Bercin E., Noyanalpan N.  
ARZNEIMITTEL-FORSCHUNG-DRUG RESEARCH, vol.54, no.12, pp.891-897, 2004 (SCI-Expanded)
- XXIV. Biotypic characterisation of bovine viral diarrhoea virus (BVDV) using reverse transcription-polymerase chain reaction (RT-PCR) in clinical samples  
Karaoglu T., Burgu I., ÖZKUL A.  
ACTA VETERINARIA HUNGARICA, vol.51, no.3, pp.425-431, 2003 (SCI-Expanded)
- XXV. Prevalence, distribution, and host range of Peste des petits ruminants virus, Turkey.  
ÖZKUL A., Akca Y., Alkan F., Barrett T., Karaoglu T., Bilge Dagalp S B. D. S., Anderson J., Yesilbag K., Cokcaliskan C., Gencay A., et al.  
Emerging infectious diseases, vol.8, no.7, pp.708-12, 2002 (SCI-Expanded)

- XXVI. **Electrophoretypes of bovine rotaviruses detected in Turkey**  
 ÖZKUL A., Yesilbag K., Karaoglu T., Burgu L.  
 TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.26, no.2, pp.359-362, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Detection and RFLP analysis of canine parvovirus (CPV) DNA by polymerase chain reaction (PCR) in a dog**  
 ÖZKUL A., KELEŞ İ., Karaoglu T., Cabalar M., Burgu I.  
 TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.26, no.5, pp.1201-1203, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The serological and virological investigations and pathogenesis of BVDV infection in sheep during pre- and post-partum periods**  
 Burgu I., Akca Y., Alkan F., ÖZKUL A., Karaoglu T., Bilge-Dagalp S., OĞUZOĞLU T. Ç., Yesilbag K.  
 TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.25, no.4, pp.551-557, 2001 (SCI-Expanded)
- XXIX. **ANTIBODY PREVALENCE OF CAPRINE ARTHRITIS-ENCEPHALITIS VIRUS (CAEV) IN GOATS IN TURKEY**  
 BURGU I., AKCA Y., ALKAN F., ÖZKUL A., KARAOGLU 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 URUNLERİ DERGİSİ, vol.35, no.3, pp.353-360, 2018 (ESCI)
- IV. **Evaluation of Antiviral and Antimicrobial Activities of Ribes Species Growing in Turkey**  
 Kendir G., KÖROĞLU A., Özkan S., Özgen Özgacar S., Karaoglu T., Gargari S.  
 Journal of Biologically Active Products from Nature, vol.6, no.2, pp.136-149, 2016 (Scopus)
- V. **Evaluation of Antiviral and Antimicrobial Activities of Ribes Species Growing in Turkey**  
 KENDİR G., KÖROĞLU A., KARAOĞLU M. T., GARGARI S., Özkan S.  
 Journal of Biologically Active products from Nature, vol.6, pp.136-149, 2016 (Scopus)
- VI. **Antioxidant and antimicrobial actions of the clubmoss *Lycopodium clavatum* L.**  
 ERDOĞAN ORHAN İ., ÖZÇELİK B., Aslan S., Kartal M., Karaoglu T., Şener B., TERZİOĞLU S., Choudhary M. I.  
 Phytochemistry Reviews, vol.6, no.1, pp.189-196, 2007 (Scopus)
- VII. **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)
- VIII. **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)
- IX. **Dört farklı kanal İrrigasyon ve Dezenfeksiyon Materyalinin Toksisite 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)
- X. **Sahadan izole edilen BovineViral 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)
- XI. **Sığırlarda Viral Nedenli Solunum sistemi Enfeksiyonlarının Seroepidemiyolojisi**  
 ALKAN F., ÖZKUL A., KARAOĞLU M. T., BİLGE DAĞALP S., AKÇA Y., Burgu İ., YEŞİLBAĞ K., OĞUZOĞLU T. Ç.  
 Ankara Univ Vet Fak Derg, vol.44, no.1, pp.73-80, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **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)
- XIII. **Süt dışı 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)
- XIV. **Otopolimerizan Akrilik Monomerlerinde sitotoksite derecesinin karşılaştırılması**  
 Aydin A. K., Özgürç 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)
- XV. **Çeşitli dental adhesiv maddelerde biyoyumluluğun hücre kültürü ile değerlendirilmesi**  
 Aydin 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)
- XVI. **Kavite astarlama maddelerinde hücre kültürü ile biyoyumluluk üzerine çalışmalar**  
 Aydin 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)
- XVII. **Kavite Lakların sitotoksik etki yönünden değerlendirilmesi**  
 Aydin 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 od 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 Infection 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. **Alkan F., Oğuzoğlu TÇ., Karaoğlu MT., Muz D., Karapınar Z., Timurkan MO., Akkutay AZ., Turan HM., Burgu I.: 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., TİMURKAN M. Ö., AKKUTAY YOLDAR A. Z., BURGU İ.  
8 E SVN Pestivirus Symposium, Hannover, Germany, 25 - 28 September 2011
- VII. **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 E SVN Pestivirus Symposium September 25-28, 2011 Hannover, Germany, 25 - 27 September 2011
- VIII. **Antiviral and antimicrobial activities of three sesquiterpene lactones from Centaurea solstitialis L. ssp solstitialis**  
Gurbuz I., Ozcelik B., Karaaoglu T., Yesilada E.  
54th Annual Congress on Medicinal Plant Research, Helsinki, Finland, 29 August - 02 September 2006, pp.1004

## Expert Reports

- I. **T.C. ANKARA 8. TİCARET MAHKEMESİ BAŞKANLIĞINA BİLİRKİSİ KURULU EK RAPORU**  
Ceylan E., Karaoglu M. T., Baş B.  
T.C. ANKARA 8. TİCARET MAHKEMESİ BAŞKANLIĞI, pp.148, Ankara, 2020
- II. **Kamu Denetçiliği Kurumu'na bilirkişilik**  
KARAOĞLU M. T.  
2017
- III. **Konya da bir süt sigircılığı işletmesinde doğal enfekte hayvanlarda Bovine Herpesvirus 1 Bovine Viral Diarrhea Virus ve Bovine Herpesvirus 4 enfeksiyonlarının araştırılması**  
KARAOĞLU M. T.  
2016
- IV. **Deney hayvanlarının viral hastalıkları**  
KARAOĞLU M. T.  
2015

## Supported Projects

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

Karabulut M. C., Özkan S., Karaoglu M. T., Project Supported by Other Official Institutions, Gastroenteritis Semptomlu Köpeklerde Viral Etiyolojinin Araştırılması, 2024 - 2025

Karaoglu 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

Karaoglu M. T., TUBITAK Project, Kırım-Kongo Kanamali 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

Karaoglu M. T., TUBITAK Project, Çukurova bölgesinde Batı Nil Virus BNV enfeksiyonunun etiyolojik olarak araştırılması,

2013 - 2015

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

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

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

Replikasyonunun İnhibe edilmesi model çalışma, 2010 - 2012

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

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

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

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

Karaoglu M. T., TUBITAK Project, Aydin ili ve çevresindeki sığircılık işletmelerinde Bovine Viral Diarrhea virus BVDV enfeksiyonunun serolojik ve virolojik olarak araştırılması, 2002 - 2004

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

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

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

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

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

Karaoglu 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

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

Karaoglu 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 Immunodifuzyon AGID Testi ile Araştırılması, 1994 - 1996

Alkan F., Karaoglu M. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Klinik olarak sağlıklı veya diyare semptomlu koyunlarda rotavirus enfeksiyonunun Enzyme Linked Immunosorbent Assay ELISA ve Polyacrylamide Gel Electrophoresis PAGE teknikleri ile araştırılması, 1995 - 1995

Karaoglu 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

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

Karaoglu 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: 59

Citation (WoS): 570

Citation (Scopus): 737

H-Index (WoS): 10

H-Index (Scopus): 13