

Prof. Oktay Genç

Personal Information

Mobile Phone: [+90 532 688 6841](tel:+905326886841)

Office Phone: [+90 312 191 9](tel:+903121919) Extension: 1571

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/ogenc>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-0777-6824

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABF-6606-2021

ScopusID: 7004250544

Yoksis Researcher ID: 20018

Education Information

Doctorate, Kafkas University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (Dr), Turkey 1993 - 1998

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Turkey 1986 - 1991

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Turkey 1986 - 1991

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, KARS YÖRESİNDE EVCİL HAYVANLARDAN SALMONELLA İZOLASYONU, İDENTİFİKASYONU VE SEROTİPLENDİRİLMESİ, Kafkas University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (Dr), 1998

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2016 - Continues

Associate Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2009 - 2016

Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2003 - 2009

Kafkas University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2000 - 2003

Kafkas University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 1999 - 2000

Research Assistant, Kafkas University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 1993 - 1999

Academic and Administrative Experience

Courses

Antijen antikor reaksiyonları, Postgraduate, 2014 - 2015
İmmünoloji, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2007 - 2008, 2005 - 2006
İntörn Eğitim Programı, Klinik Bilimleri ve Laboratuvar Tanı Grubu (VET-021), Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014
İntörn Eğitim Programı, Hayvansal Üretim ve Gıda Güvenliği Grubu (VET-022), Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Analitik Epidemiyoloji , Postgraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Mikrobiyoloji II , Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2014 - 2015
Aşılar, aşı hazırlama yöntemleri, Postgraduate, 2014 - 2015
Spesifik enfeksiyona yönelik tanı, koruma ve kontrol yöntemleri, Postgraduate, 2014 - 2015
Temel İmmünoloji, Postgraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Seminer, Postgraduate, 2014 - 2015
Tez Yürütme Faaliyeti, Postgraduate, 2014 - 2015
Bakteriyel virülens faktörleri, Postgraduate, 2013 - 2014
Mikrobiyoloji-I, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006
Enfeksiyöz hastalıklarda bağışıklık mekanizmaları, Postgraduate, 2013 - 2014
Mikrobiyoloji-II, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2005 - 2006
Epidemiyoloji, Undergraduate, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Milk Non-Enzymatic Immunofiltration Assay "mNERIFA": An Alternative Rapid Bovine Milk Test for Anti-Brucella Antibody Detection ([1])**
Genç E., Serdar G., Kilicoglu Y., Genç O.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.28, no.4, pp.431-436, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Monitoring of the immune response to B. abortus S19 conjunctival vaccine in cattle**
Genç O., Serdar G., Büyüktanır Yaş Ö., Genç E.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.66, no.1, pp.53-58, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of Total Oxidant/Antioxidant Capacity and Ceruloplasmin Levels in Horses with Inflammatory Airway Disease**
YAVUZ H. H., Genç O., Çenesiz M., Arslan A., Genç E., Çenesiz S.
ACTA SCIENTIAE VETERINARIAE, vol.45, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **The Effects of High and Low Altitudes on Conjunctival Flora in Sport and Work Horses: A Field Study in the Northeast Anatolia Region of Turkey (Kars and Iğdır)**
BARAN V., ÖZAYDIN İ., Genç O., OTLU S., YAYLA S., KILIÇ E., ÇELEBİ Ö., AYDIN U., ÇELİK E., SAĞLAM A. G.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.21, no.4, pp.477-481, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Development and validation of sandwich quantitative ELISA prototype based on the bovine IFNg for the detection of cellular immunity**
Genç O., Büyüktanır Yaş Ö., Serdar G., Kilicoglu Y., OTLU S.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.39, no.6, pp.724-729, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Rapid immunofiltration assay based on colloidal gold-protein G conjugate as an alternative screening test for bovine and ovine brucellosis**
Genç O., Büyüktanır Yaş Ö., Yurdusev N.

- TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, vol.44, no.2, pp.213-215, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **RAPID IMMUNOFILTRATION ASSAY AS A FIELD DIAGNOSTIC TOOL FOR OVINE BRUCELLOSIS**
Büyüktanır Yaş Ö., Genç O., ÇELEBİ Ö., Yurdusev N.
JOURNAL OF IMMUNOASSAY & IMMUNOCHEMISTRY, vol.33, no.1, pp.35-47, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **Production, Purification and Characterization of the Recombinant Brucella abortus rP17 Protein**
Büyüktanır Yaş Ö., Genç O., Yurdusev N.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.17, no.1, pp.135-140, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Development of an individual rapid test based on enzymatic immunofiltration assay for detection of anti-Brucella abortus antibody in bovine sera**
Genç O., Büyüktanır Yaş Ö., Yurdusev N.
JOURNAL OF VETERINARY DIAGNOSTIC INVESTIGATION, vol.23, no.1, pp.49-56, 2011 (SCI-Expanded)
- X. **Sığır Brusellozis tanısı için kalitatif ve kantitatif ELISA modellerinin geliştirilmesi**
GENÇ O., BÜYÜKTANIR YAŞ Ö., YURDUSEV N.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.16, no.2, pp.287-291, 2010 (SCI-Expanded)
- XI. **Detection of Brucella antibody and DNA in cow milk by ELISA and PCR methods İnek Sütünde Brucella Antikoru ve DNA' sının ELISA ve PCR yöntemleri ile Tesiti**
Terzi G., Büyüktanır Ö., Genç O., Gücükoğlu A., Yurdusev N.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.16, no.SUPPL. A, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. **Development of qualitative and quantitative ELISA models for bovine brucellosis Sığır brusellozis tanısı için kalitatif ve kantitatif ELISA modellerinin geliştirilmesi**
Genç O., Büyüktanır Ö., Yurdusev N.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.16, no.2, pp.287-291, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **Bi-antigenic immunoassay models based on the recombinant PvpA proteins for mycoplasma gallisepticum diagnosis in chickens**
Büyüktanır Ö., Genç O., Yurdusev N.
Journal of Veterinary Diagnostic Investigation, vol.22, no.6, pp.908-913, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **Molecular and serological evidence of Anaplasma phagocytophilum infection of farm animals in the Black Sea Region of Turkey**
Gokce H. I., Genç O., AKÇA A., Vatansever Z., Unver A., Erdogan H. M.
ACTA VETERINARIA HUNGARICA, vol.56, no.3, pp.281-292, 2008 (SCI-Expanded)
- XV. **A recombinant PvpA protein-based diagnostic prototype for rapid screening of chicken Mycoplasma gallisepticum infections**
Bueyuektanır Ö., YILDIRIM T., Yakicier C., Genç O., Yurdusev N.
VETERINARY MICROBIOLOGY, vol.129, no.1-2, pp.139-149, 2008 (SCI-Expanded)
- XVI. **Investigation of bovine brucellosis in the Northeastern Turkey**
ŞAHİN M., Genç O., Uenver A., OTLU S.
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, vol.40, no.4, pp.281-286, 2008 (SCI-Expanded)
- XVII. **Determination of Clostridium perfringens toxin-types in sheep with suspected enterotoxemia in Kars province, Turkey**
Goekce H. I., Genç O., Soezmen M., GÖKCE G.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, no.5, pp.355-360, 2007 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Seroprevalance of Chlamydophila abortus in aborting ewes and dairy cattle in the north-east part of Turkey**
Gokce H. I., Kacar C., Genc O., Sozmen M.
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, vol.51, no.1, pp.9-13, 2007 (SCI-Expanded)
- XIX. **Biotyping of Brucella strains isolated from abortions of cows in Kars province**
GENÇ O., KAMBER U.
INDIAN VETERINARY JOURNAL, vol.81, pp.1164-1165, 2004 (SCI-Expanded)
- XX. **Immunohistochemical and microbiological detection of brucella abortus in aborted bovine fetuses**
Sözmen M., Erginsoy S., Genç O., Beytut E., Özcan K.
ACTA VETERINARIA BRNO, vol.73, no.4, pp.465-472, 2004 (SCI-Expanded)

- XXI. **Isolation identification of Moraxella bovis from cattle and its antibiotics susceptibility**
OTLU S., GENÇ O., GÖKCE H. İ., ŞAHİN M.
INDIAN VETERINARY JOURNAL, vol.80, pp.40-42, 2003 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Bruselloz Tanısı ve Epidemiyolojik Çalışmalarda Moleküler Yöntemlerin Kullanılması**
GENÇ O., SERDAR G.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.16, pp.68-72, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Validation of Two Rapid Serological Tests for Human Brucellosis Detection**
GENÇ O., ÇETİNKOL Y., BÜYÜKTANIR YAŞ Ö., YURDUSEV N.
International Journal of Medical and Dental Sciences, vol.8, no.1, pp.1686-1692, 2019 (Scopus)
- III. **Koyunlarda gözlenen Kontagiyöz Agalaksi Hastalığı Üzerinde klinik ve bakteriyolojik araştırmalar**
OTLU S., AYDIN F., GENÇ O.
Pendik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.3, no.1, pp.67-72, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Kars yöresindeki ishalleri buzagılarda bakteriyel ve paraziter etkenlerin izolasyonu ve identifikasyonu**
AYDIN F., UMUR Ş., GÖKÇE G., GENÇ O., GÜLER M. A.
Kafkas Univ Vet Fak Derg, vol.7, no.1, pp.7-14, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Sığır Trichophytosis inde profilaktik ve terapötik amaçla aşı kullanımı**
GÖKCE G., ŞAHİN M., IRMAK K., OTLU S., AYDIN F., GENÇ O.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.5, no.1, pp.81-86, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The effects of unilateral forced nostril breathing on arterial blood pressure in healthy sportsmen**
Sporcularda tek taraflı zorlu burun solunumunun arteriyel kan basıncına etkisi
Bağırıcı F., Genç O., Demir S., Arik E., Marangoz C.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, vol.16, no.2, pp.120-123, 1999 (Scopus)
- VII. **Effect of nicardipine on cell death caused by zinc in the rat hippocampus**
Sican hipokampusunda cinkonun sebep olduğu hücre ölümüne nikardipinin etkisi
Demir S., Ayyıldız M., Genç O., Marangoz C.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, vol.15, no.1, pp.44-48, 1998 (Scopus)
- VIII. **Kars yöresi ithal ineklerinde subklinik mastitislerin görülme oranı etken izolasyonu ve etkili antibiyotiklerin belirlenmesi çalışmaları**
ŞAHİN M., ÇOLAK A., OTLU S., AYDIN F., GENÇ O., GÜLER M. A., ORAL H.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.3, no.1, pp.49-55, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Buzağı pnömonilerinin tedavisinde tilmicosin ve danofloxacinin etkileri üzerine karşılaştırmalı çalışmalar**
ŞAHİN M., GÖKCE G., GENÇ O.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.3, no.2, pp.151-155, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Kazlardan Aspergillus fumigatus izolasyonu ve identifikasyonu**
ŞAHİN M., AYDIN F., GENÇ O.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.3, no.1, pp.19-23, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Effects of the calcium channel blocker verapamil on spinal reflexes**
KALSIYUM KANAL BLOKERİ VERAPAMILİN SPİNAL REFLEKSLERE ETKİSİ
Tasci N., Genç O.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, vol.13, no.2, pp.77-83, 1996 (Scopus)
- XII. **The neurotoxicity of zinc sulfate in the rat hippocampus and cell death reduction by verapamil**
SICAN HIPOKAMPUSUNDA CINKONUN SEBEP OLDUGU HÜCRE OLUMUNE VERAPAMILİN ETKİSİ
Demir S., Genç O., Bağırıcı F., Ayyıldız M., Korkmaz A., Tasci N., Marangoz C.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, vol.13, no.1, pp.19-25, 1996 (Scopus)
- XIII. **Kuluçka makinalarında ölen ve kabukaltı kalan kaz embriyolarında mikrobiyolojik araştırmalar**
AYDIN F., OTLU S., ŞAHİN M., GENÇ O.

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Development of ELISAs based on specific recombinant pvpA protein and the synthetic peptides for screening and confirmatory diagnosis of Mycoplasma gallisepticum infections in chicken.**
BÜYÜKTANIR YAŞ Ö., GENÇ O., YURDUSEV N.
10th Balkan Congress of Microbiology, Sofija, Bulgaria, 16 - 18 November 2017
- II. **Studies with non enzymatic rapid immunofiltration assay NERIFA model as an alternative to detect anti Brucella antibodies in different species**
GENÇ O., BÜYÜKTANIR YAŞ Ö., YURDUSEV N., GENÇ E.
International Congress on Veterinary and Animal Sciences, 14 - 18 November 2016
- III. **Development and validation of sandwich quantitative ELISA prototype for bovine IFNg detection**
GENÇ O., SERDAR G., BÜYÜKTANIR YAŞ Ö., GENÇ E.
International Congress on Veterinary and Animal Sciences (ICVAS), 14 - 18 November 2016
- IV. **Studies with non enzymatic rapid immunofiltration assay NERIFA model as alternative to detect anti Brucella antibodies in different species**
GENÇ O., BÜYÜKTANIR YAŞ Ö., YURDUSEV N., GENÇ E.
International Congress on Veterinary and Animal Sciences, 14 - 18 November 2016
- V. **ORTA KARADENİZ BÖLGESİ NDE SIĞIRLARDAN TOPLANAN KENELERDE LYME HASTALIĞININ ETKENİ BORRELIA BURGDORFERI SENSU LATO VARLIĞININ İLA GENİ İLE rrl rrf İNTERGENİK BÖLGEYE DAYALI OLARAK BELİRLENMESİ**
GENÇ E., AÇICI M., GENÇ O., SERDAR A., PAL U., BÜYÜKTANIR YAŞ Ö.
12. Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, 30 August - 02 September 2016
- VI. **Göz içi B abortus S19 aşısı uygulanan sığırlarda in vitro hücresel ve humoral immün yanıt takibi**
GENÇ O., SERDAR G., GENÇ E., SOLMAZ S.
12. Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, 30 August - 02 September 2016
- VII. **Fatalities caused by Streptococcus dysgalactiae subsp equisimilis in horses**
ERDAL E., GERTZ R., CASSONE R., STEEVE L., JACKSON C., CN C., GENÇ O., BEALL B.
118th Annual Meeting United States Animal Health Association and 57th Annual Conference American Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians., 16 October 2014 - 22 January 2016
- VIII. **B abortus B melitensis B ovis ve B canis türlerinin tanımlanması ve aşı suşları ayırımı amacıyla modifiye multipleks PZR yöntemi geliştirilmesi ve klinik örneklerle değerlendirilmesi**
GENÇ O., BÜYÜKTANIR YAŞ Ö., GENÇ E., SOLMAZ S., UYANIK T., ÇELEBİ Ö., SERDAR G.
6. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Turkey, 21 - 24 October 2015
- IX. **Orta Karadeniz bölgesi ve Sivas ilinde ruminant atıklarında Toxoplasma gondii ve Neospora caninum enfeksiyonlarının tespiti**
AÇICI M., BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., KAYA S., GÜRLER A. T., GÜRLER H., GENÇ O., UMUR Ş., AVŞAR D.
19. Ulusal Parazitoloji Kongresi ve Uluslararası Katılımlı Ekinokokozis Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 5 - 09 October 2015
- X. **Change In Dead Pupa Removal of Honey Bee A m caucasica L Colonies in Some Generations**
GÜLER A., GENÇ O., NİSBET C., KONAK F., ESSE H., ÖZTÜRK S. H., GÜNBEY B., BIYIK S.
12 th Asian Apicultural Association Conference, 24 - 27 April 2014
- XI. **Change in dead pupa removal of honey bee A M Caucasia G colonies in some generations**
GÜLER A., GENÇ O., NİSBET C., KONAK F., HS E., ÖZTÜRK H., BIYIK S.
12th Asian Apicultural Association Conference, Antalya, Turkey, 24 - 27 April 2014
- XII. **Orta Karadeniz Bölgesi koyun ve keçi atıklarında toxoplasmosisin Real Time PCR ile teşhisi**
AÇICI M., BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., KAYA S., GÜRLER A. T., UMUR Ş., GÜRLER H., GENÇ O.
18. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 29 September - 05 October 2013
- XIII. **Change level of hygienic behaviour in the caucasian honey bee A M Caucasia G subspecies**

GÜLER A., BEK Y., GENÇ O., NİSBET C., KONAK F., HS E., ÖZTÜRK H., GÜNBEY B., BIYIK S.

43. International Apicultural Congress, KİYEY, Ukraine, 29 September - 04 October 2013

XIV. Change Level Of Hygienic Behaviour In The Caucasian Honey Bee A m Caucasica G Subsspecies

GÜLER A., BEK Y., GENÇ O., NİSBET C., HASAN E., KONAK F., SEYİT HASAN Ö., BELGİN G., BIYIK S.

XXXXIII International Apicultural Congress, 29 September - 04 October 2013

XV. Kars ve Ardahan illerinde siğir leptospirozisinin kültürel ve serolojik yöntemlerle araştırılması

ŞAHİN M., AYDIN F., GENÇ O.

IV. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 26 September 2000 - 29 September 2020

Supported Projects

Genç O., Brusellozun serolojik tanısı amacıyla konfirmasyon hedefli ve aşı- enfekte ayırım (DIVA) stratejisi amaçlı çeşitli Brusella antijenlerinin test yöntemleriyle değerlendirilmesi, 2022 - Continues

Umur Ş., Genç O., Kars Yoresindeki ishali buzagalarda bakteriyel ve paraziter etkenlerin izolasyonu ve identifikasyonu, Continues

Genç O., Gülhan T., Genç E., TUBITAK Project, Development and Validation of Elisa Prototypes for Total IgG in Cattle and Anti-F5 (K99) Antibody Detection in Neonatal Calf Diarrhea, 2022 - 2023

Genç O., Project Supported by Higher Education Institutions, Antibiyotiğe Dirençli Escherichia coli Suşlarına Spesifik Litik Bakteriyofaj İzolasyonu ve Litik Spektrumlarının Belirlenmesi, 2022 - 2023

Genç O., Project Supported by Higher Education Institutions, Broyler'lerde Clostridium perfringens izolatlarının moleküler tiplendirme ile prevalansın ve önemli virülens özelliklerin araştırılması ve antibiyotik duyarlılıklarının tespiti, 2020 - 2023

Genç O., Genç E., Project Supported by Higher Education Institutions, Broyler'lerde Clostridium perfringens izolatlarının moleküler tiplendirme ile prevalansın ve önemli virülens özelliklerin araştırılması ve antibiyotik duyarlılıklarının tespiti, 2020 - 2022

Genç O., Project Supported by Higher Education Institutions, Sığır ve Koyunlarda Abortlara Neden Olan Leptospira, Brucella ve Salmonellanın PZR yerine alternatif LAMP Yöntemi ile Tespiti için Tanı Prototipleri Geliştirilmesi ve Bu Prototiplerin Tanısal Öneminin Belirlenmesi, 2019 - 2022

Genç E., Büyüktanır Yaş Ö., Genç O., Project Supported by Higher Education Institutions, Sığırlardan toplanan kenelerde Lyme hastalığının etkeni Borrelia burgdorferi sensu lato kompleksine ait türlerin RFLP yöntemi ile moleküler tiplendirilmesi, 2018 - 2019

Genç E., Genç O., Büyüktanır Yaş Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Aşı, antijen ve immun serum hazırlanması amacıyla Clostridium perfringens izolatlarının multiplex PCR ile tiplendirilmesi, tiplendirilen izolatlardan beta ve epsilon toksinlerin farklı yöntemlerle ekstraksiyonları ve bu toksinlerin Western Blotting ile belirlenmesi ve konsantrasyon tayini, 2017 - 2019

Genç O., Project Supported by Higher Education Institutions, International Congress on Veterinary and Animal Sciences, 2016 - 2016

Genç O., Project Supported by Higher Education Institutions, Brucella abortus S-19 konjunktival aşı sığırlarda hücresel ve humoral immun yanıt takibine yönelik prototipler geliştirilmesi ve geliştirilecek bu prototipler ile immun yanıtın takibi, 2014 - 2016