

Prof. Özgür Çadircı

Personal Information

Office Phone: [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Extension: 2812

Email: o.cadirci@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/o.cadirci>

International Researcher IDs

ScholarID: XIAaKEwAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2018-2545

Publons / Web Of Science ResearcherID: IZD-4754-2023

ScopusID: 35319517000

Yoksis Researcher ID: 14022

Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Gıda Hijyeni Ve Teknolojisi (Dr), Turkey 1997 - 2003

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Turkey 1991 - 1996

Dissertations

Doctorate, Mezgit balıklarında shewanella putrefaciens'xxin bozulma üzerine etkisi, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Gıda Hijyeni Ve Teknolojisi (Dr), 2003

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Besin Hijyeni ve Teknolojisi Bölümü (veteriner), 2022 - Continues

Associate Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Besin Hijyeni ve Teknolojisi Bölümü (veteriner), 2015 - Continues

Assistant Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Besin Hijyeni ve Teknolojisi Bölümü (veteriner), 2005 - Continues

Courses

Gıda Hijyeni ve Kontrolü, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Hayvansal Gıdada Kal. ve Kont., Undergraduate, 2013 - 2014

Et Bilimi, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Süt Bilimi ve Teknolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Besin Kimyası ve Analizleri II, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Et Bilimi, Doctorate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Fermente Süt Ürünleri Teknolojisi , Postgraduate, 2013 - 2014
Kanatlı Eti Hijyeni ve Teknolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014
VETERİNER HEKİMLİK VE HALK SAĞ., Undergraduate, 2013 - 2014
Zoonozlar, Postgraduate, 2013 - 2014, 2011 - 2012
Hayvansal Üretim ve Gıda Güvenliği Grubu, Undergraduate, 2013 - 2014
Su Hij. ve Muayene Metotları, Doctorate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Et Hijyeni, Doctorate, 2013 - 2014
Kanatlı Eti Hijyeni, Doctorate, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Veteriner Halk Sağlığı, Doctorate, 2012 - 2013
Su Hij. ve Muayene Metotları, Postgraduate, 2012 - 2013
Vet. Hek. Halk Sağlığı, Undergraduate, 2012 - 2013
Gıda Güvenliği ve Kalite Kontrolü , Doctorate, 2012 - 2013
Et Ürünleri Teknolojisi, Doctorate, 2012 - 2013
Et ve Balık Muayenesi Yönünden Parazitler, Doctorate, 2011 - 2012
Gıda Katkı Maddeleri, Doctorate, 2011 - 2012
Kanatlı Et Ürünleri Teknolojisi , Postgraduate, 2011 - 2012
İçme Sütü Teknolojisi, Doctorate, 2011 - 2012
Çözümsel Eğitim I, Undergraduate, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Gıda Hijyeni ve Teknolojisi Modülü, Undergraduate, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Gıda Sanitasyonu, Doctorate, 2010 - 2011
Mezbaha ve Balıkhaneye Bilgisi, Undergraduate, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Fermente Süt Ürünleri Teknolojisi, Doctorate, 2010 - 2011
Su Hijyeni ve Muayene Metotları, Postgraduate, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Çözümsel Eğitim II, Undergraduate, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Tereyağı Teknolojisi, Doctorate, 2010 - 2011
Et ve Et Ürünlerinde Tür Ayrımı, Doctorate, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Süt ve Süt Ürünleri Tekniği, Undergraduate, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Et muayenesi ve Teknolojisi, Undergraduate, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Su Hijyeni ve Muayene Metotları, Doctorate, 2010 - 2011
Gıda Muhafazası, Postgraduate, 2009 - 2010

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Clonal spread of non-O157 Shiga toxigenic Escherichia coli O21:H25 in raw water buffalo milks**
Uyanık T., Gücükoğlu A., Gürler H., Kanat S., Bölükbaş A., Çadircı Ö.
Journal of applied microbiology, vol.134, no.11, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Examining the presence of carbapenem resistant Enterobacterales and routes of transmission to bovine carcasses at slaughterhouses**
Uyanık T., ÇADIRCI Ö., Gücükoğlu A., Bölükbaş A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, vol.403, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Determination of extended spectrum β -lactamase-producing Enterobacteriaceae in raw water buffalo milk and dairy products by conventional multiplex and real-time PCR**
Gücükoğlu A., Uyanık T., Cadirci Ö., Uğurtay E., Kanat S., Bolukbasa A.
INTERNATIONAL DAIRY JOURNAL, vol.140, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **The existence of Listeria monocytogenes in a cattle slaughterhouse and identification of serotypes by mPCR**
ÇADIRCI Ö., Gücükoğlu A., Terzi Gülel G., Uyanık T., Alisharlı M.
ANKARA UNIVERSITESI VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.65, no.3, pp.305-311, 2018 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Characterization and antimicrobial-resistance profile of Escherichia coli O157 and O157:H7 isolated from modified atmosphere packaged meat samples**
ÇADIRCI Ö., GÜCÜKOĞLU A., TERZİ GÜLEL G., UYANIK T., ABDULLAHI A., ALIŞARLI M.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.5, no.10, pp.1142-1147, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Balın Fonksiyonel Özellikleri**
GÜCÜKOĞLU A., ÇADIRCI Ö.
in: Arı Ürünleri, Özlem KÜPLÜLÜ, Editor, Türkiye klinikleri, Ankara, pp.10-16, 2020
- II. **Sütün toplanması, depolanması ve nakli**
TERZİ GÜLEL G., GÜCÜKOĞLU A., ÇADIRCI Ö., KANAT S.
in: Süt ve Süt Ürünleri, ATASEVER MUSTAFA, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.11-15, 2019
- III. **Sütün toplanması, depolanması ve nakli**
TERZİ GÜLEL G., ÇADIRCI Ö., GÜCÜKOĞLU A., KANAT S.
in: Süt ve Süt Ürünleri, ATASEVER MUSTAFA, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.11-15, 2019
- IV. **Gıda katkı maddeleri ve kanser ilişkisi**
GÜCÜKOĞLU A., ÇADIRCI Ö., TERZİ GÜLEL G.
in: Gıda, Beslenme ve Kanser İlişkisi, ŞİRELİ UFUK TANSEL, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.30-35, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Tavuk Parça Etlerinde Salmonella Serotipleri ile İzolatlarda Antibiyotik Direnç Profilinin Belirlenmesi**
ÇADIRCI Ö., GÜCÜKOĞLU A., TERZİ GÜLEL G., GÜNAYDIN E., UYANIK T., KANAT S.
9. ulusal 4. uluslararası Veteriner Gıda Hijyeni kongresi, Antalya, Turkey, 04 November 2021
- II. **Tavuk parça etlerinde Salmonella serotipleri ile izolatlarda antibiyotik direnç profillerinin belirlenmesi**
ÇADIRCI Ö., GÜCÜKOĞLU A., TERZİ GÜLEL G., GÜNAYDIN E., UYANIK T., KANAT S.
IX. Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 04 November 2021
- III. **DETERMINATION AND ANTIBIOTIC RESISTANCE PROFILES OF SALMONELLA SEROTYPES ISOLATED FROM CHICKEN PIECE MEATS**
ÇADIRCI Ö., GÜCÜKOĞLU A., TERZİ GÜLEL G., GÜNAYDIN E., UYANIK T., KANAT S.
IX. Ulusal- III. Uluslararası Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2021, pp.40-41
- IV. **Manda Sütü ve Ürünlerinde Genişlemiş Spektrumlu Beta-Laktamaz (GSBL) Üreten E. coli Varlığının Araştırılması**
GÜCÜKOĞLU A., UYANIK T., ÇADIRCI Ö., kanat s., BÖLÜKBAŞ A.
IX. Ulusal- III. Uluslararası Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2021
- V. **Farklı Coğrafi Bölgelerden Toplanan Polenlerde Clostridium botulinum Varlığının Real-Time PCR ile Belirlenmesi**
Gücüköğlu A., Saka E., Uyanık T., Kanat S., Çadirci Ö., Akpınar R.
8. Uluslararası Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 27 October 2019
- VI. **Farklı Coğrafi Bölgelerden Toplanan Polenlerde Clostridium botulinum Varlığının Real-Time PCR ile Belirlenmesi**
GÜCÜKOĞLU A., saka e., UYANIK T., kanat s., ÇADIRCI Ö., akpınar r.
8. uluslararası gıda hijyeni kongresi, Turkey, 24 - 27 October 2019

- VII. **Organik Tavuk Parça Etlerinde *Listeria monocytogenes* Varlığının Belirlenmesi**
GÜCÜKOĞLU A., ÇADIRCI Ö., TERZİ GÜLEL G.
5. uluslararası beyaz et kongresi, Turkey, 25 - 27 April 2019
- VIII. **Determination of Enterotoxigenic Structures of *Bacillus cereus* Strains Isolated from Ice Creams**
ÇADIRCI Ö., GÜCÜKOĞLU A., TERZİ GÜLEL G., UYANIK T.
The 4 th International Symposium on 'Traditional Foods from Adriatic to Caucasus', Kyrenia, Cyprus (Kktc), 19 - 21 April 2018, pp.38
- IX. **4. Uluslararası Beyaz Et Kongresi**
GİRGİN K. E., ÇADIRCI Ö.
4. Uluslararası Beyaz Et Kongresi, 26 - 30 April 2017
- X. **Türk geleneksel sütü tatlılarında *Staphylococcus aureus*'un varlığı ile izolatlarda enterotoksijenik yapı ve antibiyotik direnç profilinin belirlenmesi.**
GÜCÜKOĞLU A., ÇADIRCI Ö., TERZİ GÜLEL G., UYANIK T., ABDULAZİZ S.
7. Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 4 - 08 October 2017
- XI. **Türk Geleneksel Sütü Tatlılarında *Staphylococcus aureus*'un Varlığı ile İzolatlarda Enterotoksijenik Yapı ve Antibiyotik Direnç Profilinin Belirlenmesi. 7. Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi**
GÜCÜKOĞLU A., ÇADIRCI Ö., TERZİ GÜLEL G., UYANIK T., Abdullahi A.
7. Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Turkey, 4 - 08 September 2017
- XII. **Genomic Characterization and Antimicrobial Resistance Profiles of *E coli* O157 and O157 H7 Isolated from Modified Atmosphere Packaged MAP Beef Meat**
ÇADIRCI Ö., GÜCÜKOĞLU A., TERZİ G., UYANIK T., Abdullahi A., ALİŞARLI M.
International Conference on Biochemistry and Molecular Biology. 27-29 April 2016, Venice, Italy, 27 - 29 April 2016
- XIII. **Genomic Characterization and Antimicrobial Resistance Profiles of *Escherichia coli* O157 and O157 H7 Isolated from Modified Atmosphere Packaged MAP Beef Meat**
ÇADIRCI Ö., GÜCÜKOĞLU A., TERZİ G., UYANIK T., ABDULAHİ A., ALİŞARLI M.
International Conference on Biochemistry and Molecular Biology ,2016, Venice, Italy., 27 - 29 April 2016
- XIV. **Genomic Characterization and Antimicrobial Resistance Profiles of *Escherichia coli* O157 and O157 H7 Isolated from Modified Atmosphere Packaged Beef Meat**
ÇADIRCI Ö., GÜCÜKOĞLU A., TERZİ G., UYANIK T., Abdullahi A., ALİŞARLI M.
International Conference on Biochemistry and Molecular Biology, 27 - 29 April 2016
- XV. **Sığır Kesimhanelerinde *Listeria monocytogenes* Varlığı ve Serotiplerinin IMS PCR Teknikleri ile Belirlenmesi**
ÇADIRCI Ö., GÜCÜKOĞLU A., TERZİ G., ALİŞARLI M., UYANIK T.
6. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 2015, VAN., Turkey, 7 - 11 October 2015
- XVI. **Sığır kesimhanelerinde *L. monocytogenes* varlığı ve serotiplerinin IMS-PCR teknikleriyle belirlenmesi**
ÇADIRCI Ö., GÜCÜKOĞLU A., TERZİ GÜLEL G., ALİŞARLI M., UYANIK T.
6. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Van, Turkey, 7 - 11 October 2015, pp.100-101
- XVII. **Characterization of *Listeria monocytogenes* isolated from water buffalo milk and dairy products**
TERZİ G., GÜCÜKOĞLU A., ÇADIRCI Ö., ALİŞARLI M.
International Conference on Biochemistry and Molecular Biology. 2015. Paris, FRANCE ., 22 - 23 April 2015
- XVIII. **Detection of *Clostridium botulinum* Types A B E and F in Honey by Multiplex PCR**
GÜCÜKOĞLU A., TERZİ G., ÇADIRCI Ö., ALİŞARLI M., KEVENK O., UYANIK T.
Food Micro 2014. Nantes, FRANSA, 1 - 04 September 2014
- XIX. **Detection of *C. botulinum* types in honey by mPCR**
GÜCÜKOĞLU A., TERZİ GÜLEL G., ÇADIRCI Ö., ALİŞARLI M., KEVENK T. O., UYANIK T.
Food Micro 2014, 24th International ICFMH Conference, France, 1 - 04 September 2014, pp.418
- XX. **Samsun İlinde Satışa Sunulan Dondurmalarda Enterotoksijenik *Staphyococcus aureus* Varlığının Belirlenmesi**
GÜCÜKOĞLU A., ÇADIRCI Ö., TERZİ G., Tahsin Onur K., ALİŞARLI M.
4. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 13 - 16 October 2011

- XXI. **Tüketime Hazır Gıdalarda *L. monocytogenes* in Varlığı Serotip Dağılımı ve Antibiyotik Dirençliliklerinin Belirlenmesi**
TERZİ GÜLEL G., GÜCÜKOĞLU A., ÇADIRCI Ö., UYANIK T., ALIŞARLI M.
5. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 April 2013
- XXII. **Enterotoxigenic gene profiles of *Bacillus cereus* strains isolated from dairy desserts by multiplex PCR technique**
ÇADIRCI Ö., GÜCÜKOĞLU A., TERZİ G., KEVENK O., ALIŞARLI M.
Food Micro. 2012, İstanbul, TURKEY, 3 - 07 September 2012
- XXIII. **Detection of Enterotoxigenic *Staphylococcus aureus* in Raw Milk and Dairy Products by Multiplex PCR**
GÜCÜKOĞLU A., KEVENK T. O., UYANIK T., ÇADIRCI Ö., TERZİ GÜLEL G., ALIŞARLI M.
Food Micro 2012, 23rd International ICFMH Symposium, İstanbul, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.198
- XXIV. **Enterotoxigenic gene profiles of *Bacillus cereus* strains isolated from dairy dessert by multiplex PCR techniques**
ÇADIRCI Ö., GÜCÜKOĞLU A., TERZİ G., Tahsin Onur K., ALIŞARLI M.
23 rd International ICFMH Symposium FoodMicro 2012, 3 - 07 September 2012
- XXV. **Tavuk Karkaslarında *Enterococcus* spp Prevalansı İle Vankomisin Dirençliliği ve Slime Faktör Üretme Yeteneklerinin Araştırılması**
SIRIKEN B., FINDIK A., İNAT G., ÇADIRCI Ö., tahsin onur k.
4. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Turkey, 13 - 16 October 2011
- XXVI. **Laktik Asit ve Kitosanın Buzdolabı Koşullarında Depolanan Midyelerin Kimyasal ve Duyusal Kalitesi Üzerine Etkisi**
TERZİ G., ÇADIRCI Ö., GÜCÜKOĞLU A., KEVENK O., ALIŞARLI M.
Dördüncü Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Turkey, 13 - 16 October 2011
- XXVII. **Samsun İlinde Satışa Sunulan Dondurmalarda Enterotoksijenik *Staphylococcus aureus* Varlığının Belirlenmesi**
GÜCÜKOĞLU A., ÇADIRCI Ö., TERZİ G., KEVENK O., ALIŞARLI M.
Dördüncü Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 2011, Antalya, Turkey, 13 - 16 October 2011
- XXVIII. **Samsun da Tüketime Sunulan Dondurmalarda Aflatoksin M1 Varlığı**
ÇADIRCI Ö., GÜCÜKOĞLU A., ÖZPINAR N., TERZİ G., ALIŞARLI M.
Dördüncü Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 2011, Antalya, Turkey, 13 - 16 October 2011
- XXIX. **Detection Of *Salmonella* spp in Fresh Fish Salted Anchovies and Mussels by the Immuno Magnetic Separation Ims and Classic Culture Techniques**
SIRIKEN B., ÇADIRCI Ö., İNAT G.
The 3rd Global Fisheries & Aquaculture Research Conference, Foreign Agricultural Relations (FAR), 29 November - 01 December 2010
- XXX. **Sığır Kıymaları ve Köftelerinde *Escherichia coli* O157 ve O157 H7 ile Kontaminasyon Düzeylerinin IMS Yöntemiyle ve İzolatlarda *stx1 stx2* ve *eaeA* Genlerinin Multipleks PZR ile Belirlenmesi**
ÇADIRCI Ö., SIRIKEN B., İNAT G., KEVENK O., GÜCÜKOĞLU A.
Üçüncü Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 2009, BURSA, Turkey, 14 - 16 May 2009
- XXXI. **Deve Sucuğunda Biyojen Amin Miktarları ile Bazı Mikrobiyolojik ve Kimyasal Kalitelerinin Belirlenmesi**
GÜCÜKOĞLU A., ÇADIRCI Ö., SIRIKEN B., İNAT G., tahsin onur k.
3. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Turkey, 14 - 16 May 2009
- XXXII. **Çiğ Sütlerde *Escherichia coli* O157 ve O157 H7 Varlığının IMS Yöntemiyle Belirlenmesi**
tahsin onur k., İNAT G., ÇADIRCI Ö., TERZİ G., SIRIKEN B., GÜCÜKOĞLU A.
3. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Turkey, 14 - 16 May 2009
- XXXIII. **Sığır Kıymaları ve Köftelerinde *Escherichia coli* O157 ve O157 H7 ile Kontaminasyon Düzeylerinin IMS Yöntemiyle ve İzolatlarda *stx1 stx2* ile *eaeA* Genlerinin Multipleks PZR ile Belirlenmesi**
ÇADIRCI Ö., SIRIKEN B., İNAT G., tahsin onur k.
3. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Turkey, 14 - 16 May 2009

- XXXIV. **Tüketime Hazır Tuzlanmış Hamsi Balıklarının *Engraulis encrasicolus* Mikrobiyolojik ve Kimyasal Kalitelerinin Belirlenmesi**
SIRIKEN B., ÇADIRCI Ö., İNAT G., tahsin onur k., TERZİ G.
3. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Turkey, 14 - 16 May 2009
- XXXV. **A Comparative Study Isolation of *Listeria monocytogenes* and *Salmonellae* spp from Raw Fish by Using Immunomagnetic Seperation and Classic Techniques**
SIRIKEN B., irfan e., ÇADIRCI Ö., İNAT G.
2nd International Congress on Food and Nutrition, 24 - 26 October 2007

Supported Projects

Çadircı Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Hazır Yemek Mutfağında Çalışan Personellerin Hijyen Farkındalıklarının ve Hijyen Durumlarının Tespiti, 2019 - 2021

Çadircı Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Pazarlarda satılan peynirlerde Genişlemiş Spektrumlu Beta-Laktamaz üreten Enterobacteriaceae varlığının belirlenmesi, 2015 - 2017