

## Arş. Gör. Tolga Uyanık

### Kişisel Bilgiler

E-posta: tolga.uyanik@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/tolga.uyanik>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3181-3878

Yoksis Araştırmacı ID: 115796

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Gıda Hijyeni Ve Teknolojisi (Dr), Türkiye  
2011 - 2017

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Türkiye 2006 - 2011

### Yaptığı Tezler

Doktora, Organik ve konvansiyonel tavuk etlerinde genişlemiş spektrumlu beta-laktamaz (GSBL) üreten bazı enterobacteriaceae'xxların karakterizasyonu, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Gıda Hijyeni Ve Teknolojisi (Dr), 2017

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Besin Hijyeni ve Teknolojisi Bölümü (veteriner),  
2011 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 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, cilt.134, sa.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, cilt.403, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Determination of extended spectrum  $\beta$ -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, cilt.140, 2023 (SCI-Expanded)

- IV. **Investigation of major carbapenemase genes in ESBL-producing *Escherichia coli* and *Klebsiella pneumoniae* strains isolated from raw milk in Black Sea region of Turkey**  
Uyanık T., ÇADIRCI Ö., Gücükoğlu A., Can C.  
INTERNATIONAL DAIRY JOURNAL, cilt.128, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Detection of *Clostridium perfringens* and determination of enterotoxin genes (cpa and cpe) in traditional turkish chicken doner kebab**  
Kevenk T. O., Uyanık T., Kanat S., ÇADIRCI Ö., Gücükoğlu A.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.69, sa.2, ss.117-122, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Characterization of extended-spectrum beta-lactamase-producing *Enterobacterales* from organic and conventional chicken meats**  
Uyanık T., Gulel G., Alisarli M.  
LETTERS IN APPLIED MICROBIOLOGY, cilt.72, sa.6, ss.783-790, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **DETERMINATION AND ANTIBIOTIC RESISTANCE PROFILES OF *SALMONELLA* SEROTYPES ISOLATED FROM POULTRY MEAT**  
ÇADIRCI Ö., Gücükoğlu A., Terzi Gülel G., Gunaydin E., Uyanık T., Kanat S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.30, sa.4A, ss.4251-4261, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Determination of *C. botulinum* presence in pollen samples collected from different regions of Turkey by Real-Time PCR**  
Gücükoğlu A., Saka E., Uyanık T., Kanat S., ÇADIRCI Ö., Akpınar R.  
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.134, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Serotyping and Antibiotic Resistance Profile of *Listeria monocytogenes* Isolated from Organic Chicken Meat**  
Gücükoğlu A., ÇADIRCI Ö., Terzi Gülel G., Uyanık T., Kanat S.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.26, sa.4, ss.499-505, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **ENTEROTOXIN GENE CONTENT AND ANTIBIOTIC RESISTANCE PROFILES OF *STAPHYLOCOCCUS AUREUS* ISOLATED FROM TRADITIONAL TURKISH DAIRY-BASED DESSERTS**  
Gücükoğlu A., ÇADIRCI Ö., Terzi Gülel G., Uyanık T., Abdullahi A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.29, sa.4, ss.2073-2080, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **GENOTYPING AND SEROTYPING OF *LISTERIA MONOCYTOGENES* ISOLATED FROM POULTRY MEAT**  
ÇADIRCI Ö., Gücükoğlu A., Terzi Gülel G., Uyanık T., Girgin K. E.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.29, sa.7, ss.5399-5407, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Enterotoxigenic structures of *Bacillus cereus* strains isolated from ice creams**  
ÇADIRCI Ö., Gücükoğlu A., Terzi Gülel G., Uyanık T.  
JOURNAL OF FOOD SAFETY, cilt.38, sa.6, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **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 VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.65, sa.3, ss.305-311, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Serotyping and antibiotic susceptibility of *Listeria monocytogenes* isolated from ready-to-eat foods in Samsun, Turkey**  
Terzi Gülel G., Gücükoğlu A., ÇADIRCI Ö., Uyanık T., Alisharlı M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.39, sa.2, ss.211-217, 2015 (SCI-Expanded)
- XV. **Detection of C-Botulinum Types in Honey by mPCR**  
Gücükoğlu A., Terzi Gülel G., ÇADIRCI Ö., Alisharlı M., Kevenk O., Uyanık T.  
JOURNAL OF FOOD SCIENCE, cilt.79, sa.4, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Detection of Enterotoxigenic *Staphylococcus aureus* in Raw Milk and Dairy Products by Multiplex PCR**  
Gücükoğlu A., Kevenk T. O., Uyanık T., ÇADIRCI Ö., Terzi Gülel G., Alisharlı M.  
JOURNAL OF FOOD SCIENCE, cilt.77, sa.11, 2012 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Çeşitli gıda örnekleri ve kesimhanelerden izole edilen bazı patojen bakterilerin biyofilm oluşturma yeteneğinin araştırılması**  
Uyanık T., Bölükbaş A., Gücükoğlu A., Çadircı Ö.  
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, cilt.7, sa.3, ss.338-345, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Samsun İlindeki Hastane Kantinlerinde Satışa Sunulan Tüketime Hazır Sandviçlerde Genişlemiş Spektrumlu Beta-Laktamaz Üreten Escherichia coli Varlığının Araştırılması**  
UYANIK T.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.37-42, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **SICAKLIK STRESİNİN KANATLI ET KALİTESİ ÜZERİNE ETKİSİ**  
UYANIK T., GÜCÜKOĞLU A.  
Veteriner Tavukçuluk Derneği Mektup Ankara, cilt.18, sa.2020, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **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., ABDULAHİ A., ALIŞARLI M.  
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, cilt.5, sa.10, ss.1142-1147, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **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., ABDULLAHİ A., ALIŞARLI M.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.5, sa.10, ss.1142-1147, 2017 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Glikoalkaloidler**  
TERZİ GÜLEL G., UYANIK T., KANAT S.  
Türkiye Klinikleri Gıda Bilimleri Özel Konular, Özlem Küplülü, Editör, Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş., ss.54-60, 2022

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **INVESTIGATION OF BIOFILM FORMING ABILITY IN BACTERIA ISOLATED FROM VARIOUS FOOD SAMPLES**  
UYANIK T.  
4. INTERNATIONAL PALANDOKEN SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS, Erzurum, Türkiye, 28 - 29 Nisan 2022
- II. **Investigation of Biofilm Forming Properties of Listeria monocytogenes Strains Isolated from Slaughterhouse and Poultry Meats**  
UYANIK T.  
CUKUROVA 8th INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE, Adana, Türkiye, 15 - 17 Nisan 2022, ss.266-267
- 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, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2021, ss.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, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2021

- V. **Organik ve Konvansiyonel Tavuk Etlerinde Genişlemiş Spektrumlu Beta-Laktamaz Üreten Enterobacteriaceae Türlerinin Karşılaştırılması**  
UYANIK T., TERZİ GÜLEL G., ALIŞARLI M.  
International Conference on Research in Health Sciences (ICRHS 2020), Konya, Türkiye, 14 - 15 Kasım 2020, ss.257-258
- VI. **Farklı Coğrafi Bölgelerden Toplanan Polenlerde Clostridium botulinum Varlığının Real-Time PCR ile Belirlenmesi**  
Gücüköğlu A., Saka E., Uyanık T., Kanat S., Çadircı Ö., Akpınar R.  
8. Uluslararası Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2019
- VII. **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, Kıbrıs (Kktc), 19 - 21 Nisan 2018, ss.38
- VIII. **Türk geleneksel sütlü 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 Ekim 2017
- IX. **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., ALIŞARLI M.  
International Conference on Biochemistry and Molecular Biology, 27 - 29 Nisan 2016
- X. **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, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2015
- XI. **Sığır kesimhanelerinde L. monocytogenes varlığı ve serotiplerinin IMS-PCR teknikleriyle belirlenmesi**  
ÇADIRCI Ö., GÜCÜKOĞLU A., TERZİ GÜLEL G., ALIŞARLI M., UYANIK T.  
6. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Van, Türkiye, 7 - 11 Ekim 2015, ss.100-101
- XII. **Detection of C. botulinum types in honey by mPCR**  
GÜCÜKOĞLU A., TERZİ GÜLEL G., ÇADIRCI Ö., ALIŞARLI M., KEVENK T. O., UYANIK T.  
Food Micro 2014, 24th International ICFMH Conference, Fransa, 1 - 04 Eylül 2014, ss.418
- XIII. **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, Türkiye, 3 - 06 Nisan 2013
- XIV. **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, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.198