

Arş. Gör. Sibel Kanat

Kişisel Bilgiler

E-posta: sibel.kanat@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/sibel.kanat>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6181-7239

Yoksis Araştırmacı ID: 313990

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Gıda Hijyeni Ve Teknolojisi (Dr), Türkiye
2017 - 2020

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Türkiye 2010 - 2015

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Besin Hijyeni ve Teknolojisi Bölümü (veteriner),
2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Antibacterial effect of curcumin on Salmonella Typhimurium: In vitro and food model studies.**
Kucukgoz E., Kanat S., Terzi Gülel G.
Veterinarni medicina, cilt.69, sa.4, ss.115-122, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **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)
- 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, cilt.140, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **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)
- V. **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)

- VI. **Determination of C. botulinum presence in pollen samples collected from different regions of Turkey by Real-Time PCR**
Gücüköğlü A., Saka E., Uyanık T., Kanat S., ÇADIRCI Ö., Akpınar R.
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.134, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Serotyping and Antibiotic Resistance Profile of Listeria monocytogenes Isolated from Organic Chicken Meat**
Gücüköğlü A., ÇADIRCI Ö., Terzi Gülel G., Uyanık T., Kanat S.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.26, sa.4, ss.499-505, 2020 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Mikroenkapsülasyon ve Gıda Endüstrisinde Kullanım Alanları**
KANAT S., GÜLEL G. T.
AYDIN GASTRONOMY, cilt.5, sa.1, ss.81-89, 2021 (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
- II. **Sütün toplanması, depolanması ve nakli**
TERZİ GÜLEL G., ÇADIRCI Ö., GÜCÜKOĞLU A., KANAT S.
Süt ve Süt Ürünleri, ATASEVER MUSTAFA, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.11-15, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Süt ve Süt Ürünlerinden İzole Edilen Escherichia coli izolatlarında Virülans Genlerin Belirlenmesi**
KANAT S., TERZİ GÜLEL G., Küçükgöz E.
X.Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 26 Nisan 2024
- II. **Determination of antibacterial effect of curcumin on Salmonella Typhimurium in chicken meat**
TERZİ GÜLEL G., KANAT S., Küçükgöz E.
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 23 - 25 Kasım 2022
- III. **Süt ve Süt Ürünlerinden Elde Edilen Salmonella spp. İzolatlarının Antibiyotik Dirençliliği ve Virülans Genlerin Belirlenmesi**
KANAT S., TERZİ GÜLEL G.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi 1.Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 27 Ekim 2022
- IV. **Süt ve Süt Ürünlerinde Salmonella spp. Varlığının Belirlenmesi**
KANAT S., TERZİ GÜLEL G.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi 1.Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 27 Ekim 2022
- V. **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, Türkiye, 04 Kasım 2021
- VI. **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

VII. DNA BARKODLAMA

KANAT S., coşkun B., şencal A.

8. Uluslararası Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 24 - 27 Ekim 2019

VIII. Farklı Coğrafi Bölgelerden Toplanan Polenlerde Clostridium botulinum Varlığının Real-Time PCR ile Belirlenmesi

Gücüköğlü A., Saka E., Uyanık T., Kanat S., Çadırcı Ö., Akpınar R.

8. Uluslararası Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2019

Desteklenen Projeler

Terzi Gülel G., KÜÇÜKGÖZ E., Kanat S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ET VE ET ÜRÜNLERİNDEN ELDE EDİLEN ESCHERİCHİA COLİ İZOLATLARININ ANTİBİYOTİK DİRENCİ VE VİRÜLANS GENLERİN BELİRLENMESİ, 2024 - Devam Ediyor

Kanat S., Terzi Gülel G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Curcumin'in ısı olmayan doğal bir ajan olarak gıda muhafazasında kullanılması ve Salmonella spp. üzerine antibakteriyel etkinliğinin belirlenmesi, 2022 - 2023

Kanat S., Uyanık T., Çadırcı Ö., Gücüköğlü A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TOSKA PASTIRMASI, 2022 - 2023

Kanat S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Süt ve Süt Ürünlerinde Salmonella spp. Varlığı, Antibiyotik Dirençliliği ve Bazı Virülens Genlerin Belirlenmesi, 2021 - 2022