

**Prof. Dr. FATMA SEDA
ERGENEKON**



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 317 031 5](tel:+903170315) Dahili: 4223
E-posta: sbilir@veterinary.ankara.edu.tr
Diğer E-posta: fatmasedabilir@yahoo.com
Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/sbilir>



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3614-4666
ScopusID: 14036946000
Yoksis Araştırmacı ID: 110866

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Gıda Hijyeni Ve Teknolojisi (Dr),
Türkiye 1998 - 2003
Lisans, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Türkiye 1993 - 1998

Yaptığı Tezler

Doktora, Ankara, Çankırı ve Kastamonu illerinde bulunan bazı süt işletmelerinin atık sularında çevre kirliliği açısından önemli parametrelerin saptanması, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Gıda Hijyeni Ve Teknolojisi (Dr), 2003

Araştırma Alanları

Veteriner Bilimleri, Besin Hijyeni ve Teknolojisi

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Gıda Hijyeni ve Teknolojisi Bölümü, 2016 - Devam Ediyor
Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Gıda Hijyeni ve Teknolojisi Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Gıda Hijyeni, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
İçme Sütü Teknolojisi, Doktora, 2022 - 2023
Tereyağı Teknolojisi, Doktora, 2022 - 2023
Süt Sanayi Hijyeni, Doktora, 2022 - 2023
Süt Hijyeni, Doktora, 2022 - 2023
Süt Bilimi, Doktora, 2022 - 2023
Fermente Süt Ürünleri Teknolojisi, Doktora, 2022 - 2023

Yönetilen Tezler

- Bilir F. S., Lor Peynirlerine İlave Edilen Probiyotik Kültürlerin Bazı Patojen Mikroorganizmaların Yaşam Süreleri Üzerine Etkisinin Araştırılması, Doktora, S.ERİK(Öğrenci), 2023
- Bilir F. S., Clostridium perfringens tip A intoksikasyonları için koruyucu ve tedavi edici amaçlı rekombinant enterotoksin, alfa ve beta2 toksin geliştirilmesi, Doktora, A.HANİFEHNEZHAD(Öğrenci), 2021
- ORMANCI F. S., Piliç etlerinde vankomisin dirençli enterokokların varlığının ve antibiyotik dirençliliğinin belirlenmesi, Doktora, B.ONARAN(Öğrenci), 2017
- ORMANCI F. S., Kesimhanelerden alınan piliç boyun derisi örneklerinde clostridium perfringens varlığı, moleküler karakterizasyonu ve antibiyotik direnç profillerinin belirlenmesi, Doktora, G.İPLİKÇİOĞLU(Öğrenci), 2013

Jüri Üyelikleri

- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2023
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Mart, 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Antibiotic resistance profiles of vancomycin resistant enterococci in chicken meat samples**
ONARAN ACAR B., GÖNCÜOĞLU M., Bilir Ormanci F. S.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.66, sa.4, ss.331-336, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **Prevalence and Characterization of Listeria monocytogenes Isolated from Beef and Sheep Carcasses in Turkey with Characterization of Locally Isolated Listeriophages as a Control Measure**
AYAZ N. D., ONARAN ACAR B., ÇUFAOĞLU G., GÖNCÜOĞLU M., ORMANCI F. S., Erol I.
JOURNAL OF FOOD PROTECTION, cilt.81, sa.12, ss.2045-2053, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **Biocontrol of Escherichia coli O157:H7 in ready-to-eat salad using a lytic bacteriophage**
ÇUFAOĞLU G., ONARAN ACAR B., AYAZ N. D., GÖNCÜOĞLU M., ORMANCI F. S.
MEDYCYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, cilt.73, sa.7, ss.422-424, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Prevalence and Antibiotic Resistance of Salmonella SPP. and Salmonella Typhimurium in Broiler Carcasses Wings and Liver**
GÖNCÜOĞLU M., ORMANCI F. S., Uludag M., Cil G. I.
JOURNAL OF FOOD SAFETY, cilt.36, sa.4, ss.524-531, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **phoPQ carrying Salmonella in bile of cattle**
GÖNCÜOĞLU M., Ayaz N. D., Ellerbroek L., Bilir Ormanci F. S., Uludag M., Erol I.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.60, sa.2, ss.123-128, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **Serotype Distribution of Salmonella Isolates from Turkey Ground Meat and Meat Parts**
Erol I., GÖNCÜOĞLU M., Ayaz N. D., Ellerbroek L., ORMANCI F. S., Kangal O. I.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, cilt.2013, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Antibiotic resistance of Escherichia coli O157:H7 isolated from cattle and sheep**
GÖNCÜOĞLU M., ORMANCI F. S., Ayaz N. D., Erol I.
ANNALS OF MICROBIOLOGY, cilt.60, sa.3, ss.489-494, 2010 (SCI-Expanded)
- VIII. **Isolation and genomic characterization of Escherichia coli O157:H7 in bile of cattle**
GÖNCÜOĞLU M., Erol I., Ayaz N. D., ORMANCI F. S., Kaspar C. W.
ANNALS OF MICROBIOLOGY, cilt.60, sa.2, ss.293-297, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **Detection of the important pollution parameters in dairy plants wastewater**
ORMANCI F. S.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.56, sa.2, ss.137-139, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **Usage of Enterococcus faecium as starter culture in white cheese production**

GÖNCÜOĞLU M., ORMANCI F. S., KASIMOĞLU DOĞRU A.

ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.56, sa.4, ss.249-254, 2009 (SCI-Expanded)

- XI. **Molecular typing of Clostridium perfringens isolated from turkey meat by multiplex PCR**
Erol I., GÖNCÜOĞLU M., Ayaz N. D., Ormanci F. S., Hildebrandt G.
LETTERS IN APPLIED MICROBIOLOGY, cilt.47, sa.1, ss.31-34, 2008 (SCI-Expanded)
- XII. **Immunomagnetic separation and PCR detection of Listeria monocytogenes in turkey meat and antibiotic resistance of the isolates**
Ormanci F. S., Erol I., Ayaz N. D., Iseri O., Sariguzel D.
BRITISH POULTRY SCIENCE, cilt.49, sa.5, ss.560-565, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. **Presence and contamination level of Clostridium perfringens in raw frozen ground poultry and poultry burgers**
Cakmak O., Ormanci F. S., Tayfur M., Erol I.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.30, sa.1, ss.101-105, 2006 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Lor Peynirlerine İlave Edilen Probiyotik Kültürlerin Bazı Patojen Mikroorganizmaların Yaşam Süreleri Üzerine Etkisinin Araştırılması**
Erik S., Ergenekon F. S.
AKADEMİK ET VE SÜT KURUMU DERGİSİ, sa.7, ss.4-14, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Survival of Major Listeria monocytogenes Serotypes in Kefir as Pre-fermentation Contaminant**
ONARAN B., ORMANCI F. S., GÖNCÜOĞLU M., AYAZ N. D.
Journal of Veterinary Research and Animal Husbandry, cilt.2, sa.1, ss.111-113, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Gıdalarda Mikotoksinlerin Varlığına İlişkin Yasal Düzenlemeler**
ORMANCI F. S.
Türkiye Klinikleri Gıda Hijyeni ve Teknolojisi Özel Dergisi, cilt.3, sa.1, 2017 (Hakemsiz Dergi)
- IV. **COMPARISON OF PREVALENCE AND GENETIC DIVERSITY OF ESCHERICHIA COLI O157: H7 IN CATTLE AND SHEEP**
Erol I., GÖNCÜOĞLU M., AYAZ N. D., ORMANCI F. S.
JOURNAL OF MICROBIOLOGY BIOTECHNOLOGY AND FOOD SCIENCES, cilt.6, sa.2, ss.808-812, 2016 (ESCI)
- V. **Piliç Boyun Derilerinden İzole Edilen C perfringens lerin Antibiyotik Direnç Profillerinin Belirlenmesi**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ORMANCI F. S.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.27, sa.2, ss.93-97, 2016 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Geleneksel Süt Ürünleri**
Ergenekon F. S. (Editör)
Ankara nobel tıp kitabevleri, Ankara, 2023
- II. **Süt Hijyeni ve Teknolojisi**
Bilir F. S. (Editör)
Nobel Yayınevi, Ankara, 2020
- III. **Süt endüstrisinde arıtma ve atık yönetimi**
ORMANCI F. S.
Süt Hijyeni ve teknolojisini, Ormanci Bilir Fatma Seda, Editör, Ankara Nobel tıp Kitap evleri, Ankara, ss.311-318, 2020
- IV. **Sütün Miktar bileşim ve kalitesine etki eden faktörler**
ORMANCI F. S., AYAZ N. D.
Süt Hijyeni ve Teknolojisi, Fatma Seda Ormanci, Editör, Ankara Nobel tıp kitap evleri, Ankara, ss.33-44, 2020

- V. **Balda Bulunan Doğal Toksinler**
ORMANCI F. S., ÇELİK T. H.
Arı Ürünleri, Prof. Dr. Özlem Küplülü, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.25-29, 2020
- VI. **Sütün Tanımı Genel Özellikleri ve Bileşimi**
ORMANCI F. S.
Süt Hijyeni ve Teknolojisi, Ormanci Bilir Fatma Seda, Editör, Ankara Nobel tıp Kitap evleri, Ankara, ss.23-32, 2020
- VII. **Gıda Güvenliğinin Temel Prensipleri**
Bilir F. S.
Anadolu Yayınları, Eskişehir, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **MILK MIRNA PROFILING AND PATHWAY ANALYSIS IN DAIRY COWS WITH S. AUREUS MASTITIS**
KAYA B., ÖZMEN Ö., Karaman K., ERGENEKON F. S.
VII. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry, Krakow, Polonya, 18 - 20 Eylül 2023
- II. **Sığır Staphylococcus aureus Kaynaklı Mastitis Enfeksiyonunda bta-miR-23a-3p'nin Rolü**
KAYA B., ÖZMEN Ö., KARAMAN K., BİLİR F. S.
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Türkiye, 23 Kasım 2022
- III. **Yoğurdun Demir ile Zenginleştirilmesi**
Bilir F. S., Sarımeahmetoğlu B., İplikçioğlu Aral G., Onaran Acar B., Cengiz G., Özdemir E.
IX. ULUSAL / III. ULUSLARARASI VETERİNER GIDA HİJYENİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2021, ss.70-71
- IV. **Iron Fortification of Pasteurized Milk**
İPLİKÇİOĞLU ARAL G., ONARAN ACAR B., CENGİZ G., SARİMEHMETOĞLU B., ERGENEKON F. S.
International Congress on Biological and Health Congress, Türkiye, 26 - 28 Şubat 2021
- V. **Tavuk eti örneklerinde vankomisin dirençli enterokoklar (VRE)'ın antibiyotik direnç profilleri**
ONARAN ACAR B., ERGENEKON F. S., GÖNCÜOĞLU M.
8. ULUSAL 2. ULUSLARARASI VETERİNER GIDA HİJYENİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2019
- VI. **EMERGING FOODBORNE PATHOGENS and PUBLIC HEALTH APPROACH**
ORMANCI F. S.
10th Balkan congress of Microbiology, Sofya, Bulgaristan, 16 - 18 Kasım 2017
- VII. **Prevalence and Antibiotic Resistance of Salmonella spp. and Salmonella Typhimurium in Broiler Carcasses, Wings and Liver**
GÖNCÜOĞLU M., ORMANCI F. S., Uludađ M., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G.
7th European Food Safety Standards Conference, 13 - 14 Kasım 2017
- VIII. **Prevalence and antibiotic resistance of Salmonella spp. and Salmonella Typhimurium in broiler carcasses, wings and liver**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., GÖNCÜOĞLU M., ORMANCI F. S., Uludađ M.
7th European Food Safety and Standards Conference, 13 - 14 Ekim 2017
- IX. **Expression of major virulence genes of Listeria monocytogenes isolated from cattle, sheep and chicken.**
AYAZ N. D., ÇUFAOĞLU G., ONARAN ACAR B., GÖNCÜOĞLU M., ERGENEKON F. S., EROL İ.
6TH EURO GLOBAL CONFERENCE ON INFECTIOUS DISEASES, Paris, Fransa, 7 - 09 Eylül 2017
- X. **VIRULENCE FACTORS OF CLOSTRIDIUM PERFRINGENS**
ORMANCI F. S., HANİFEHNEZHAD A. R.
4th International VETİstanbul Group Congress 2017, 11 - 13 Mayıs 2017
- XI. **Biocontrol of E coli O157 H7 in Ready to eat Salad Using Lytic Bacteriophage**
ONARAN B., ÇOPUROĞLU G., AYAZ N. D., GÖNCÜOĞLU M., ORMANCI F. S.
World Congress on Infection Prevention and Control. Valencia, 29 Kasım 2016

- XII. **Prevalence of Listeria monocytogenes in cattle and sheep carcasses and presence of L monocytogenes lytic bacteriophages in slaughterhouse wastewater**
ONARAN B., AYAZ N. D., ÇOPUROĞLU G., GÖNCÜOĞLU M., ORMANCI F. S., EROL İ.
3rd International Veterinary Congress., 18 Ağustos 2016
- XIII. **Kesimhanelerden Alınan Piliç Boyun Derisi Örneklerinde Clostridium Perfringens Varlığı Moleküler Karakterizasyonu ve Antibiyotik Direnç Profillerinin Belirlenmesi**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ORMANCI F. S., ÇELEBİ S., HACİMÜFTÜOĞLU A., ÇELEBİ D., ÜNVER Y., ANAKÖK Ö. F., KALIN R., ÖZDEMİR H., OKKAY U.
3. Uluslararası Beyaz Et Kongresi, 22 Nisan - 26 Aralık 2015
- XIV. **Survival of Different Listeria monocytogenes Serotypes in Kefir as Prefermentation Contaminant**
ORMANCI F. S., AYAZ N. D., GÖNCÜOĞLU M.
The 3rd International Symposium on Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, 1 - 04 Ekim 2015
- XV. **Serotype Distribution of Salmonella Isolates from Turkey Ground Meat and Meat Parts**
irfan e., GÖNCÜOĞLU M., AYAZ N. D., luppo e., ORMANCI F. S., özlem k.
32. Dünya Veteriner Hekimliği Kongresi, 13 - 17 Eylül 2015
- XVI. **Molecular Typing of CLOSTRIDIUM Perfringens Isolated from Turkey Meat by Multiplex PCR**
irfan e., GÖNCÜOĞLU M., AYAZ N. D., ORMANCI F. S., goetz h.
32. dünya veteriner hekimliği kongresi, 13 - 17 Eylül 2015
- XVII. **Yenilebilir Film ve Kaplamalar**
ONARAN ACAR B., BİLİR F. S.
5. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Türkiye, 01 Nisan 2014
- XVIII. **Antimicrobial effects in food and prevention of contamination in food industry**
Hütt P., Songisepp E., Guidas M., Tamme T., ORMANCI F. S., Ayaz N. D., Korel F., Aarnisalo K., Hradecká H., Mikelsaar M.
Microbial Contaminants and Contamination Routes in Food Industry - 1st Open Seminar arranged by SAFOODNET, Espoo, Finlandiya, 22 - 23 Ocak 2007, ss.159-170

Diğer Yayınlar

I. Geleneksel Süt Ürünleri

Bilir F. S.

Diğer, ss.52-56, 2023

Desteklenen Projeler

Ergenekon F. S., Erik S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LOR PEYNİRLERİNE İLAVE EDİLEN PROBIYOTİK KÜLTÜRLERİN BAZI PATOJEN MİKROORGANİZMALARIN YAŞAM SÜRELERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2022 - 2023

Bilir F. S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Pastörize Süt ve Yoğurdun Demir ile Zenginleştirilmesi, 2017 - 2021

Bilir F. S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Clostridium tip A intoksiyonları için koruyucu ve tedavi edici amaçlı rekombinant enterotoksin, Alfa ve Beta2 toksin geliştirilmesi, 2018 - 2020

Ormanci F. S., TÜBİTAK Projesi, Sığır Koyun Karkas ve Piliç Boyun Derisi Örneklerinden İzole Edilen Listeria monocytogenes lerin Karakterizasyonu ve Mezbaha Atık Sularından Elde Edilen Bakteriyofaj Kokteyli ile Farklı İki Gıda Modelinde L monocytogenes in Biyokontrolü, 2016 - 2018

ORMANCI F. S., GÖNCÜOĞLU M., ONARAN ACAR B., TÜBİTAK Projesi, Ankara da satışı sunulan tavuk ve hindi kuşbaşı örneklerinde vankomisin dirençli enterokokların varlığı ve antibiyotik dirençliliğinin belirlenmesi, 2013 - 2015

Ormanci F. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hindi Etlerinden Salmonella spp Listeria monocytogenes ve Clostridium perfringensin Saptanması ve Karakterizasyonu, 2005 - 2007

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Akademik Et ve Süt kurumu Dergisi, Yayın Kurul Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Veteriner Fakülteleri Akreditasyon Kurulu, Başkan, 2023 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Selçuk Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2022

Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2022

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Bilir F. S., Hayvancılık Teknolojileri AR-GE ve İnovasyon Festivali'ne (HAYTEKFEST), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Burdur, Türkiye, Haziran 2023

Metrikler

Yayın: 45

Atıf (WoS): 144

Atıf (Scopus): 149

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 7