

## Doç. Dr. TÜLAY ELAL MUŞ

---

İş Telefonu: [+90 224 294 2662](tel:+902242942662)

Fax Telefonu: [+90 224 294 2663](tel:+902242942663)

E-posta: [tulayelalmus@uludag.edu.tr](mailto:tulayelalmus@uludag.edu.tr)

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/tulayelalmus>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

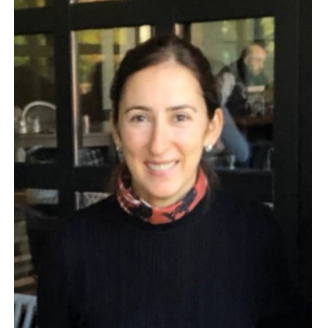
ScholarID: gtBwzggAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3943-0097

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAW-5282-2020

ScopusID: 55195925900

Yoksis Araştırmacı ID: 155990



## Eğitim Bilgileri

---

- I. Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Besin Hijyeni Ve Teknolojisi (Dr), Türkiye 2008 - 2014
- II. Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, Veteriner Pr., Türkiye 1996 - 2001

## Yaptığı Tezler

---

- I. Doktora, Hayvansal kaynaklı gıdalarda enterokokların varlığı, tür düzeyinde identifikasyonları ve antibiyotik dirençliliklerinin belirlenmesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2014

## Araştırma Alanları

---

Sağlık Bilimleri

## Akademik Unvanlar / Görevler

---

- I. Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, KARACABEY MYO, GIDA İŞLEME, 2021 - Devam Ediyor
- II. Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, KELES MYO, GIDA İŞLEME, 2020 - 2021
- III. Öğretim Görevlisi Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, KELES MYO, GIDA İŞLEME, 2014 - 2020
- IV. Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2009 - 2014

## Akademik İdari Deneyim

---

- I. Bölüm Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, KELES MYO, GIDA İŞLEME, 2014 - 2021

## Verdiği Dersler

---

- I. FONKSİYONEL GIDALAR, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
- II. Endüstriyel Yemek Üretimi, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
- III. GIDA KİMYASI, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
- IV. MESLEK ETİĞİ, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
- V. DUYUSAL ANALİZ TEKNİKLERİ, Ön Lisans, 2022 - 2023
- VI. ÇİĞ SÜT ANALİZLERİ, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
- VII. PEYNİR TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2021 - 2022
- VIII. Endüstriyel Mikrobiyoloji, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
- IX. Laboratuvar Teknikleri I, Ön Lisans, 2023 - 2024
- X. AMBALAJLAMA TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2022 - 2023
- XI. Gıda Analizleri, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
- XII. YÖRESEL ÜRÜNLER TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
- XIII. GENEL KİMYA, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
- XIV. SÜT ÜRÜNLERİ ANALİZLERİ, Ön Lisans, 2023 - 2024
- XV. İş Hijyeni, Ön Lisans, 2021 - 2022
- XVI. MEYVE VE SEBZE ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ II, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
- XVII. KARIYER PLANLAMA, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
- XVIII. SÜT VE ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ I, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
- XIX. GIDA MİKROBİYOLOJİSİ, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
- XX. DENGELİ BESLENME, Ön Lisans, 2021 - 2022
- XXI. KANATLI TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2021 - 2022
- XXII. HAYVANSAL ÜRÜNLER TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2021 - 2022
- XXIII. ET VE ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ II, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
- XXIV. GIDALARDA TEMEL İŞLEMLER I, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
- XXV. GIDA KATKI MADDELERİ, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
- XXVI. SÜT VE ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ II, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
- XXVII. GIDALARDA TEMEL İŞLEMLER II, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
- XXVIII. GENEL MİKROBİYOLOJİ, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
- XXIX. ET VE ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ I, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
- XXX. GIDA KODEKSİ VE YASAL MEVZUAT, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
- XXXI. LABORATUAR TEKNİĞİ II, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
- XXXII. LABORATUAR TEKNİĞİ I, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
- XXXIII. HİJYEN VE SANİTASYON, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
- XXXIV. GIDA GÜVENLİĞİ, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

## Jüri Üyelikleri

- I. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Balıkesir Üniversitesi, Ocak, 2023

- I. **Toxigenic Genes of Coagulase-Negative/Positive Staphylococcus aureus from Milk and Dairy**  
Muş T., Çetinkaya F., Soyutemiz G. E., Erten B.  
Journal of Agricultural Sciences (Tarım Bilimleri Dergisi), cilt.29, sa.4, ss.924-932, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Food safety inspection of tas kebab and salad processing line in a catering company**  
Soyutemiz G. E., Cetinkaya F., Cinar B. S., Mus T. E., Yibar A., Dogan M.  
CZECH JOURNAL OF FOOD SCIENCES, cilt.40, sa.2, ss.147-153, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Isolation of Lactobacillus delbrueckii subsp. bulgaricus and Streptococcus thermophilus from nature: Technological characterisation and antibiotic resistance**  
Tavsanlı H. A. K. A. N., Elal Muş T., Cetinkaya F., Ayanogllt E., Çıbık R.  
CZECH JOURNAL OF FOOD SCIENCES, cilt.39, sa.4, ss.305-311, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigation of mecA gene, virulence traits and antibiotic resistance profiles in methicillin-resistant Staphylococcus aureus isolates from dairy products**  
Elal Muş T., Çetinkaya F., Karahan H., Gürbüz İ. B., Degirmenci G.  
JOURNAL OF FOOD SAFETY, cilt.39, sa.3, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Molecular Identification of Vancomycin Resistance and Virulence Genes in Foodborne Enterococci**  
Mus T., Cetinkaya F., Cibik R., Degirmenci G., Diler F. B.  
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, cilt.70, sa.2, ss.1487-1494, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **PATHOGENICITY DETERMINANTS AND ANTIBIOTIC RESISTANCE PROFILES OF ENTEROCOCCI FROM FOODS OF ANIMAL ORIGIN IN TURKEY**  
ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F., ÇIBIK R., SOYUTEMİZ G. E., Simsek H., Coplu N.  
ACTA VETERINARIA HUNGARICA, cilt.65, sa.4, ss.461-474, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of Dietary Restriction on Probiotic Bacteria Lactobacillus**  
ELAL MUŞ T., SONAT F., Altınbas B.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.60, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Effect of Orally Administrated beta-glucan and Dietary Restriction on Faecal Microflora in Rats**  
Elal Muş T., Ak Sonat F.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.21, sa.1, ss.27-30, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **PREVALENCE, SEROTYPE IDENTIFICATION BY MULTIPLEX POLYMERASE CHAIN REACTION AND ANTIMICROBIAL RESISTANCE PATTERNS OF LISTERIA MONOCYTOGENES ISOLATED FROM RETAIL FOODS**  
ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T., YIBAR A., Guclu N., Tavsanlı H., ÇIBIK R.  
JOURNAL OF FOOD SAFETY, cilt.34, sa.1, ss.42-49, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Occurrence of Vibrio, Salmonella and Staphylococcus aureus in retail fresh fish, mussel and shrimp**  
ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F., Celik U.  
ACTA VETERINARIA BRNO, cilt.83, sa.2, ss.75-78, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Prevalence and antibiotic resistance of vancomycin-resistant enterococci in animal originated foods**  
ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T., SOYUTEMİZ G. E., ÇIBIK R.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.37, sa.5, ss.588-593, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Assessment of microbiological quality of cig kofte (raw consumed spiced meatball): Prevalence and antimicrobial susceptibility of Salmonella**  
ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T., ÇIBIK R., Levent B., Gulesen R.  
FOOD CONTROL, cilt.26, sa.1, ss.15-18, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Determination of microbiological and chemical characteristics of kefir consumed in Bursa**  
ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.59, sa.3, ss.217-221, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **Antibiotic susceptibility of Lactococcus isolated from Turkish raw milk cheeses**  
ÇETİNKAYA F., Coplu N., Simsek H., ELAL MUŞ T., ÇIBIK R.  
MEDYCYNÁ WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, cilt.68, sa.1, ss.49-53, 2012 (SCI-

Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

---

- I. **Su Ürünleri Kaynaklı Gıda Zehirlenmeleri**  
ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F.  
Türkiye Klinikleri Gıda Zehirlenmeleri Özel Sayısı, cilt.3, sa.3, ss.200-205, 2017 (Hakemli Dergi)
- II. **Elektrolize Su Kullanımının Su Ürünleri İşletmesinin Hijyenik Kalitesine Etkileri**  
TAVŞANLI H., İRKİN R., ELAL MUŞ T., ÇİBIK R., ŞEN S.  
Van Veterinary Journal, cilt.28, sa.2, ss.91-94, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Bursa'da İçme ve Kullanma Sularında İndikatör ve Bazı Patojen Bakterilerin Varlığının Araştırılması**  
ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F.  
Toprak Su Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.1-6, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Investigation of the Presence and Virulence Traits of Vancomycin-Resistant Enterococcus in Water Samples**  
Elal Muş T., Çetinkaya F., Erköse E.  
Journal of Food and Health Science, cilt.3, sa.2, ss.75-81, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Geleneksel Tekniklerle Üretilen Yoğurtlardan ve Doğadaki Bitkisel Örneklerden İzole Edilen Yoğurt Bakterilerinin Bakteriyolojik Aktiviteleri**  
TAVŞANLI H., ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F., ÇİBIK R.  
Gıda ve Yem Bilimi -Teknolojisi, cilt.13, sa.16, ss.1-7, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. **Ratlarda Barsak Mikroflorası Gelişimi Üzerine Diyet Kısıtlaması ile Beslenmenin Etkisi**  
ELAL MUŞ T., SONAT F.  
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.34, ss.9-14, 2015 (Hakemli Dergi)
- VII. **Kamfilobakteriyozis**  
ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F., ÇİBIK R.  
Türkiye Klinikleri, cilt.3, 2015 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Perakende Su Ürünlerinde Aeromonas hydrophila Varlığının Araştırılması**  
ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F.  
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.32, sa.1, ss.7-10, 2013 (Hakemli Dergi)
- IX. **Detection of Antibiotic Resistance in Staphylococcus aureus Strains Isolated from Various Foods**  
ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T.  
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.31, sa.2, ss.11-16, 2012 (Hakemli Dergi)
- X. **Shellfish Poisoning and Toxins**  
ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T.  
Journal of Biological Environmental Sciences, cilt.6, sa.17, ss.115-119, 2012 (Hakemli Dergi)
- XI. **Hayvansal Gıdalarda Hormon Kalıntıları Tüketici Sağlığına Yönelik Riskler ve İlgili Yasal Düzenlemeler**  
ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T.  
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.29, sa.2, ss.77-82, 2010 (Hakemli Dergi)
- XII. **Yararları ve Riskleriyle Gıda Kaynaklı Enterokoklar**  
ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T.  
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.29, sa.1, ss.77-83, 2010 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

---

- I. **Fonksiyonel Gıdaların Geliştirilmesinde Güncel Yaklaşımlar**  
ELAL MUŞ T.

Sağlık Bilimlerinde Güncel Tartışmalar 7, Ali Bilgili, Başak Hanedan, Editör, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, Ankara, ss.38-55, 2023

II. **Fonksiyonel Gıda Bileşeni Psyllium (Plantago ovata) ve Sağlık Etkileri**

ELAL MUŞ T.

Gıda Teknolojilerinde Yenilikler ve Araştırmalar, Prof. Dr. Hikmet Yeter Çoğun, Editör, BİDGE Yayınları, Ankara, ss.37-66, 2023

III. **Üç Boyutlu (3D) Gıda Baskı Teknolojileri**

ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F.

SAĞLIK VE BİLİMSEL ALAN ARAŞTIRMALARI, REYHAN İRKİN, Editör, İKSAD, Ankara, ss.135-159, 2023

IV. **Probiyotik Olarak Bifidobakteriler**

ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F.

Barsak Mikrobiyotası ve Probiyotikler, Mustafa NİZAMLIOĞLU, Editör, Türkiye Klinikleri, ss.21-27, 2018

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

---

I. **Meta-Analysis On Food Supplement Usage Habits Of Healthcare Professionals**

TEKE M. E., ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T.

6. Uluslararası Karadeniz Modern Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 Ağustos 2024, cilt.1, ss.131

II. **Microbiological Analysis of Food Contact Surfaces at A Food Production Facility**

SOYUTEMİZ G. E., ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T.

Third International Congress on Biological and Health Sciences, Afyon, Türkiye, 14 Nisan 2023, cilt.1, ss.102

III. **GIDA ZİNCİRİNDE MİKROPLASTİK RİSKİ**

Elal Muş T.

11. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 Aralık 2022, cilt.11, ss.688-689

IV. **Bursa Keles Yöresinin Geleneksel Şifa Kaynağı Çam Kozalağı Pekmezi**

ELAL MUŞ T., YILDIZ E., ÇETİNKAYA F.

5. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 24 Kasım 2022

V. **Gıda Kaynaklı Paraziter Patojenler**

ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F.

8. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 Aralık 2021, cilt.1, ss.706-707

VI. **Investigation of the Presence of Virulence and Enterotoxin Genes in Buttercream Originated Staphylococcus aureus Strains**

ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F.

8. Ulusal 2. Uluslararası Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2019, ss.71-81

VII. **Antibiotic Resistant Zoonotic Pathogens in the Food Chain**

ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F.

International Congress on Medical and Health Sciences Research, Balıkesir, Türkiye, 11 - 14 Temmuz 2019, cilt.1, ss.153-166

VIII. **The Assessment of Food Safety in Tas Kebab and Salad Processing Line**

SOYUTEMİZ G. E., SÜNGÜÇ B., ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T., YIBAR A.

3. International Congress on Food Technology, Nevşehir, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2018, cilt.3, ss.84

IX. **Comparative Evaluation of Acidification of Streptococcus thermophilus in two different medium**

TAVŞANLI H., ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F., ÇİBIK R.

3. International Congress on Food Technology, Nevşehir, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2018, cilt.3, ss.86

X. **Staphylococcus aureus Contamination in Milk, Butter Cream and Ready-to-eat Dairy Products**

ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F., KARAHAN H.

3. International Congress on Food Technology, Nevşehir, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2018, cilt.3, ss.233

XI. **A Comparative Evaluation of CHROMagar MRSA II and E-test Results for Detection of Methicillin Resistance in Food Isolates of S. aureus**

ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F., KARAHAN H., GÜRBÜZ İ. B.

2. International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, İzmir, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2018, cilt.1, ss.420

- XII. **Gemlik Körfezinde Avlanan Su Ürünlerinde Bakır (Cu) Kontaminasyonunun Belirlenmesi**  
Çelik U., Çetinkaya F., Elal Muş T.  
Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Aydın, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2017, cilt.1, ss.29-30
- XIII. **Phenotyping of Vancomycin Resistance Genes and Detection of Some Virulence Traits in Enterococci Strains Originated From Chicken Meat**  
ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F., ÇIBIK R.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, cilt.1, ss.363
- XIV. **Gıda kaynaklı Enterococcus faecalis ve Enterococcus faecium suşlarında virulens özelliklerinin karşılaştırılması**  
ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F., ÇIBIK R.  
Türkiye 12. Gıda Kongresi, Edirne, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016, cilt.12, ss.33
- XV. **Laktobasil ve Streptokok Suşlarında Otoliz Hızının Belirlenmesi**  
TAVŞANLI H., ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F., ÇIBIK R.  
6.Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Van, Türkiye, 7 - 11 Ekim 2015, cilt.6, ss.58-59
- XVI. **Enterokok identifikasyonunda API 20 Strep ve klasik PCR verilerinin güvenilirliğinin karşılaştırılması**  
ELAL MUŞ T., ÇIBIK R., ÇETİNKAYA F.  
6.Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Van, Türkiye, 7 - 11 Ekim 2015, cilt.6, ss.204-205
- XVII. **Diyet kısıtlamasının probiyotik bakteri olan Laktobasiller üzerine etkisi**  
ELAL MUŞ T., Sonat F., ALTINBAŞ B.  
41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015, cilt.41, ss.140-142
- XVIII. **Microbiological Safety of Tap and Artesian Well Water**  
ELAL MUŞ T., ERKÖSE E., ÇETİNKAYA F.  
2. International Congress on Food Technology, Aydın, Türkiye, 5 - 07 Kasım 2014, cilt.2, ss.218
- XIX. **Incidence and antimicrobial resistance of Aeromonas hydrophila A major infectious aquatic pathogen**  
ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F.  
International Food Congress Novel Approchesin Food Industry (NAFI 2014), Aydın, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2014, cilt.1, ss.134
- XX. **Değişik Gıdalarda Listeria monocytogenes in Yaygınlığı İzolatların Multiplex PZR ile Serotiplendirilmesi ve Antimikrobiyal Dirençlilikleri**  
ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T., YIBAR A., NEDRET G., TAVŞANLI H., ÇIBIK R.  
5. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Nisan 2013, cilt.34, ss.42-49
- XXI. **Süt ve Süt Ürünlerinde Enterokokların Dağılımı veAntibiyotik Dirençlilik Profileri**  
ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F., ÇIBIK R.  
U.Ü.III.Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2013, cilt.3, ss.285-0
- XXII. **Prevalence and Antibiotic Resistance Patterns of Enterococci from Milk and Dairy Products**  
ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F., ÇIBIK R.  
Food Hygiene and Technology 43st Lenfeld's and Hökl's days, Brno, Çek Cumhuriyeti, 2 - 03 Ekim 2013, cilt.43, ss.71-0
- XXIII. **Perakende Deniz Ürünlerinde Vibrio Salmonella ve S aureus'un İnsidensi**  
ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T., ÇELİK U.  
5. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Nisan 2013, cilt.5, ss.107-0
- XXIV. **Hayvansal Kaynaklı Gıdalarda VRE Vankomisin Dirençli Enterokok Kontaminasyonu**  
ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T., ÇIBIK R., SOYUTEMİZ G. E.  
U.Ü.II.Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2012, cilt.2, ss.263-0
- XXV. **Distribution of Vancomycin Resistant Enterococci VRE Isolated from Different Foodstuffs**  
ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T., ÇIBIK R., SOYUTEMİZ G. E.

23rd International ICFMH Symposium FoodMicro 2012, İstanbul, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, cilt.23

- XXVI. **Beyaz Peynir ve Kaşar Peynirlerinden Laktokok Suşlarının İzolasyonu Tanımlanması ve Teknolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**  
ÇİBIK R., ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T.  
U.Ü. Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2011, cilt.1, ss.404-0
- XXVII. **Microbiological Investigation of Cig Kofte Samples Collected from Retail Markets and Isolation of Salmonella**  
ÇETİNKAYA F., ÇİBIK R., ELAL MUŞ T., LEVENT B., GULESEN R.  
Food Hygiene and Technology 41st Lenfeld's and Hökl's days, Brno, Çek Cumhuriyeti, 12 - 13 Ekim 2011, cilt.41, ss.11
- XXVIII. **Isolation and Technological Characterization of Lactococcus Strains from White Pickled and Kashar Cheese**  
ÇİBIK R., ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T.  
Veterinary Days of Faculty of Veterinary Medicine Justus Liebig University Giessen and Faculty of Veterinary Medicine Uludag University Bursa, Giessen, Almanya, 13 - 15 Temmuz 2011
- XXIX. **Determination of the Microbiological Quality of Kefir at Retail Level**  
ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T.  
International Food, Agriculture and Gastronomy Congress, Antalya, Türkiye, 15 - 19 Şubat 2011

## Desteklenen Projeler

---

- I. ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F., ÖZCAN T., SELVİ T. N., ŞENTÜRK N., KESER G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Psyllium Plantago ovata Diyet Lifi ile Zenginleştirilmiş Fonksiyonel Salam Üretimi ve Ticari Üretim Olasılıklarının Değerlendirilmesi, 2023 - Devam Ediyor
- II. ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Probiyotik çay kahve granola ve tahıl/meyve barı gibi fonksiyonel ürünlerde probiyotik mikroorganizma sayısının değerlendirilmesi, 2023 - 2024
- III. Soyutemiz G. E., Çetinkaya F., Yıbar A., Elal Muş T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bir Catering İşletmesinde Üretilen Bazı Et Yemekleri ve Salataların Üretim Aşamalarında Sürecin Mikrobiyolojik Açidan Değerlendirilmesi, 2014 - 2022
- IV. Elal Muş T., Çetinkaya F., Gürbüz İ. B., Karahan H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bursa İli Dağ Yöresinde Üretilen ve Tüketilen Süt ve Süt Ürünlerinde Metisilin Dirençli Staphylococcus aureus Kontaminasyonu ve İzolatlarda Çoklu Antibiyotik Direncinin Araştırılması, 2015 - 2019
- V. ÇİBIK R., ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gıda Kaynaklı Enterokok Suşlarının Multiplex PCR ile Tür Düzeyinde Doğrulanması Virulens ve Vankomisin Dirençlilik Genlerinin Araştırılması, 2013 - 2018
- VI. ÇİBIK R., ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Geleneksel Tekniklerle Üretilen Yoğurtlardan ve Doğadaki Bitkisel Örneklerden Potansiyel Yoğurt Kültürü Mikroorganizmalarının İzolasyonu, İdentifikasyonu, Karakterizasyonu ve Yoğurt Üretiminde Kullanım Olanaklarının Belirlenmesi, 2012 - 2016
- VII. SONAT F., ELAL MUŞ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Beta Glukan ın Ratların Sindirim Sistemi Mikroorganizmaları Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2013 - 2015
- VIII. ELAL MUŞ T., ÇETİNKAYA F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bursa Bölgesindeki İçme ve Kullanma Sularının Mikrobiyolojik Kalitesinin İncelenmesi, 2014 - 2014
- IX. YIBAR A., ÇETİNKAYA F., ÇİBIK R., ELAL MUŞ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Marmara Bölgesinde Çeşitli Gıdalardan Listeria monocytogenes in izolasyonu Hasta ve Gıda Kökenli İzolatların Filogenetik Olarak Karşılaştırılması Genetik Veritabanının Oluşturulması, 2009 - 2014
- X. ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Perakende Satışa Sunulan Balıklarda Vibrio Türlerinin İnsidensi ve Tür Düzeyinde İdentifikasyonları, 2012 - 2013
- XI. SOYUTEMİZ G. E., ÇİBIK R., ÇETİNKAYA F., ELAL MUŞ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hayvansal Kaynaklı Gıdalarda Enterokokların Varlığı ve Antibiyotik Dirençliliklerinin Belirlenmesi, 2010 - 2012

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

---

- I. VETERİNER GIDA HİJYENİSTLERİ DERNEĞİ , Üye, 2024 - Devam Ediyor , Türkiye

## Bilimsel Hakemlikler

---

- I. JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2024
- II. İzmir Democracy University Health Sciences Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2023
- III. IZMIR DEMOCRACY UNIVERSITY HEALTH SCIENCES JOURNAL, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2021
- IV. Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Balıkesir Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2021
- V. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

---

- I. Kanat N., Düven G., Elal Muş T., VI. SÜT VE SÜT HAYVANCILIĞI ÖĞRENCİ KONGRESİ, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Bursa, Türkiye, Mayıs 2022

## Metrikler

---

Yayın: 59  
Atıf (WoS): 94  
Atıf (Scopus): 101  
H-İndeks (WoS): 6  
H-İndeks (Scopus): 6

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

---

- I. 11th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2022

## Ödüller

---

- I. Elal Muş T., Çetinkaya F., En İyi Poster Sunum 3.'lük Ödülü, 6. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Ekim 2015
- II. Elal Muş T., Çetinkaya F., Çıbık R., En İyi Poster Sunum 2.'lik Ödülü, Uludağ Üniversitesi İı Bilgilendirme Ve Arge Günleri , Kasım 2013
- III. Elal Muş T., Uludağ'ın Zirvesindekiler Öğrenci Ödülleri Lisansüstü Başarı Kategorisi 3.'lük Ödülü, Uludağ Üniversitesi, Ekim 2013

## Antrenörlük Görevleri

---

## Hakemlik Görevleri

---



## Akademi Dışı Deneyim

---

- I. Ticari Kuruluş Özel, Bursam Et Entegre San. Tic. Ltd. Şti, Kesimhane
- II. Bursam Et Entegre San. Tic. Ltd. Şti.
- III. Ticari Kuruluş Özel, Vetline Hayvan Hastanesi, Klinik