

Assoc. Prof. GÜZİN İPLİKÇİOĞLU ARAL

Personal Information

Office Phone: [+90 312 317 0315](tel:+903123170315) Extension: 4224

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/iplikcioglu>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6897-8222

ScopusID: 56835764900

Yoksis Researcher ID: 114282

Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Gıda Hijyeni Ve Teknolojisi (Dr), Turkey 2006 - 2013

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Turkey 2001 - 2006

Research Areas

Food Hygiene and Technology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Gıda Hijyeni ve Teknolojisi Bölümü, 2007 - 2021

Courses

Gıda Toksikolojisi, Doctorate, 2022 - 2023

Gıda Muhafazası, Doctorate, 2022 - 2023

Genetiği Değiştirilmiş Gıdalar, Doctorate, 2022 - 2023

Süt Ürünleri Teknolojisi, Postgraduate, 2022 - 2023

Gıda Katkı Maddeleri, Postgraduate, 2022 - 2023

Konserve Teknolojisi, Postgraduate, 2022 - 2023

Meat Hygiene, Inspection and Technology, Undergraduate, 2018 - 2019

Food Hyiene and Control, Undergraduate, 2018 - 2019

Food Hygiene and Control, Undergraduate, 2017 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. Migration Of Phthalates From Plastic Packages Into Dairy Products

Korkmaz S. D., Küplülü Ö., İplikçioğlu Aral G., Şeker M. E.

Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.23, no.5, pp.445-453, 2023 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **MICROPLASTICS, A NEW EMERGING CONTAMINANT IN FOODS**
E. C. Ç., ERAY E., Verep S., İPLİKÇİOĞLU ARAL G.
Veteriner farmakoloji ve toksikoloji derneği bülteni (Online), vol.15, no.1, pp.47-57, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Tavuk eti örneklerinde genişlemiş spektrumlu beta-laktamaz üreten Escherichia coli suşlarının belirlenmesi**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., CENGİZ G., Arslan B., ŞİRELİ U. T.
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Efficacy of electrolyzed water on reducing some foodborne pathogens in cutting boards**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., CENGİZ G., ŞİRELİ U. T.
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Türkiye'deki Bal Örneklerinde Neonikotinoid Varlığının LC-MS/Q-TOF Yöntemi ile Tespiti**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., KORKMAZ S. D., CENGİZ G., KÜPLÜLÜ Ö.
Mehmet Akif Ersoy University Journal of Health Sciences Institute, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Bir Halk Sağlığı Sorunu: Kanatlı Ürünlerinde Dioksin Varlığı**
KAMBER U., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ŞİRELİ U. T.
Türkiye klinikleri veteriner bilimleri (online), 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Ticari bir dezenfektanın broyler üretim kümeslerindeki etkinliğinin belirlenmesi**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ONARAN B., ŞİRELİ U. T.
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, vol.90, pp.92-97, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Gıdalarda Viral Enfeksiyonların Önemi ve Riskli Gıdalar**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G.
Türkiye Klinikleri- Gıda Bilimi Özel Sayısı, 2017 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Fitalat Bileşikleri Kaynaklı Riskler ve Gıda Zehirlenmeleri.**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G.
PRUEBAS, 2017 (Non Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Thermal Processing Contaminants in Foods**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ŞİRELİ U. T.
EC PHARMACOLOGY AND TOXICOLOGY, vol.3, no.3, pp.86-89, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Gıdaların Soğuk Muhafazası**
ŞİRELİ U. T., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G.
Türkiye Klinikleri, 2017 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Piliç Boyun Derilerinden İzole Edilen C perfringens lerin Antibiyotik Direnç Profillerinin Belirlenmesi**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ORMANCI F. S.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.27, no.2, pp.93-97, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Avian Influenza (Kuş Gribi) ve Halk Sağlığı**
ŞİRELİ U. T., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G.
Mektup Ankara, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Gıda Güvenliğinde Bir Tehdit Salmonella**
ŞİRELİ U. T., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., OZANSOY G.
Türkiye Klinikleri Journal of Food Hygiene and Technology-Special Topics, vol.2, no.1, pp.17-2, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Kanatlı etlerinde bozulma ve nedenleri.**
ŞİRELİ U. T., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G.
Gıda Teknolojisi, 2013 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Hayvansal Gıdalarda Hileler ve Halk Sağlığı Açısından Önemi**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G.
Veteriner Hekimler Derneği Bülteni, 2013 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Gıda Kaynaklı Salmonella İnfeksiyonları ve Son Durum**
ŞİRELİ U. T., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., SAMİM S.
Gıda Güvenliği Derneği Dergisi Online, 2013 (Non Peer-Reviewed Journal)

- XVII. **Inactivation of Salmonella Typhimurium on poultry meat by electrolyzed water**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ŞİRELİ U. T., DEMİREL Y. N.
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, vol.83, no.2, pp.48-53, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Proteomiks ve gıda endüstrisinde kullanım alanları**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G.
GIDA, vol.37, no.5, pp.303-308, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Probiotics and Functional Feed**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., BULUT G., BUDAK D., ÇAMKERTEN G., ÇAMKERTEN İ.
in: Probiotics, the Natural Microbiota in Living Organisms Fundamentals and Applications, , Editor, CRC Press, pp.12, 2021
- II. **Dondurma Teknolojisi**
ORMANCI F. S., AYAZ N. D., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ÇALICIOĞLU M., AYDIN A., ELMALI M., ÇETİN E., KORKMAZ S. D., KEYVAN E., GÖNÜLALAN Z., et al.
in: Süt Hijyeni ve Teknolojisi, Fatma Seda Ormancı, Editor, Ankara nobel tıp kiatevleri, Ankara, pp.197-220, 2020
- III. **Balın Bileşimi ve Kalite Kriterleri**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ŞİRELİ U. T.
in: Arı Ürünleri, Özlem Küplülü, Editor, Türkiye Klinikleri, pp.1-9, 2020
- IV. **Şap Hakkında Bilmeni Gerekenler**
ŞİRELİ U. T., ARTIK N., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G.
Elma Teknik Basım Matbaacılık, 2019
- V. **Bal ve Diğer Arı ürünleri Alerjileri**
ŞİRELİ U. T., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G.
in: Arıcılık ve Arı Ürünleri Apiterapi, Kemal Küçükersan, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.80-85, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **TÜRKİYE'DE KIRMIZI ET VE KANATLI ETİ SEKTÖRLERİNDE MEVCUT DURUM, SORUNLAR VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ**
ORKAN Ş., BURTAÇGİRAY E., İPLİKÇİOĞLU ARAL G.
V. Ulusal Hayvancılık Ekonomisi Kongresi, Muğla, Turkey, 03 October 2024
- II. **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., Turkey, 26 - 28 February 2021
- III. **Determination of phthalate migration in the production states of yogurt and cheese**
KORKMAZ S. D., KÜPLÜLÜ Ö., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G.
2. International Congress Food on Animal Origin, 8 - 11 November 2018
- IV. **Determination of the Efficacy of A Commercial Decontaminant on Shelf Life of Fish**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G.
3rd International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics (ICAVST), 5 - 09 September 2018
- V. **Prevalence and Antibiotic Resistance of Salmonella spp. and Salmonella Typhimurium in Broiler Carcasses, Wings and Liver**
GÖNCÜOĞLU M., ORMANCI F. S., Uludağ M., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G.
7th European Food Safety Standards Conference, 13 - 14 November 2017
- VI. **Prevalence and antibiotic resistance of Salmonella spp. and Salmonella Typhimurium in broiler carcasses, wings and liver**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., GÖNCÜOĞLU M., ORMANCI F. S., Uludağ M.

7th European Food Safety and Standards Conference, 13 - 14 October 2017

- VII. **Karadeniz, Marmara, Ege ve Akdeniz’deki Su ürünlerindeki metal kontaminasyonlarının belirlenmesi**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., OZANSOY G., KORKMAZ S. D., KÜPLÜLÜ Ö.
7. VETERİNER GIDA HİJYENİ KONGRESİ, Turkey, 4 - 08 October 2017
- VIII. **Ankara’da Satışa Sunulan Piliç Etlerinde ESBL Üreten E.coli Prevalansı**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., OZANSOY G., ARSLAN B., ŞİRELİ U. T.
7. Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Turkey, 4 - 08 October 2017
- IX. **Karadeniz, Marmara, Ege ve Akdeniz’deki Su Ürünlerindeki Metal Kontaminasyonunun Belirlenmesi**
KÜPLÜLÜ Ö., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., KORKMAZ S. D., Aykut O., OZANSOY G.
7. Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 4 - 08 October 2017
- X. **Türkiye’nin Farklı Bölgelerinde Üretilen Ballarda C. botulinum Sporlarının Prevalansı**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., OZANSOY G., KORKMAZ S. D., KÜPLÜLÜ Ö.
7. Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 4 - 08 October 2017
- XI. **Determination of the Efficacy of Electrolyzed Water on Reducing Foodborne Pathogens in Cutting Boards**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., CENGİZ G., ŞİRELİ U. T.
4th International VETIstanbul Group Congress, 11 - 13 May 2017
- XII. **Determination of the Efficacy of Electrolyzed Water on Reducing Foodborne Pathogens in Cutting Boards**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., OZANSOY G., ŞİRELİ U. T.
4th International VETIstanbul Group Congress, 11 - 13 May 2017
- XIII. **SOME IMPORTANT THERMAL PROCESSING CONTAMINANTS IN FOODS**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ŞİRELİ U. T.
4th International VETIstanbul Group Congress, 11 - 13 May 2017
- XIV. **Süt ve Süt Ürünlerinde Fitlatlar ve Sağlık Üzerine Etkileri**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ŞİRELİ U. T., FİLAZİ A.
1. Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi, 10 - 13 November 2016
- XV. **Phthalates in Milk and Milk Products and Their Effects on Health**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ŞİRELİ U. T., FİLAZİ A.
International Congress on Food of Animal Origin., Girne, Cyprus (Kktc), 10 - 13 November 2016
- XVI. **Laktik Asit ve Buhar Uygulamalarının Kanatlı Göğüs Derilerinde Campylobacter jejuni Populasyonu Üzerine Etkileri**
ÖZDEMİR H., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G.
1. Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi, 10 - 13 November 2016
- XVII. **A method development based on gas chromatography mass spectrometry for the determination of phthalate residues in yoghurt**
ŞİRELİ U. T., FİLAZİ A., YURDAKÖK DİKMEN B., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., Kuzukıran Ö., Orhan C. E.
, EUROTOX2016, 52nd European Congress of the European Societies of Toxicology, Sevilla, Spain, 4 - 07 September 2016
- XVIII. **Guilty or Not Meat Consumption and Colorectal Cancer**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ŞİRELİ U. T.
3rd International VetIstanbul Group Congress 2016, 17 - 20 May 2016
- XIX. **New Rise in Food Industry**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ŞİRELİ U. T., Orhan E. C.
3rd International VetIstanbul Group Congress 2016., 17 - 20 May 2016
- XX. **Yeasts New Rise in Food Industry**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ŞİRELİ U. T., ORHAN C. E.
3rd International VetIstanbul Group Congress 2016, 17 - 20 May 2016
- XXI. **Detection of some metals in honey from Ankara Turkey by atomic absorption spectrometry**

ŞİRELİ U. T., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., YURDAKÖK DİKMEN B., FİLAZİ A., ÜLKER H.

18th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region, Girit, Greece, 26 - 30 September 2015

- XXII. **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 April - 26 December 2015
- XXIII. **Farklı Işık Kaynaklarının Kırmızı Etin Renk Kalitesi Üzerine Etkisi**
ŞİRELİ U. T., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., Görkem O., Ceylan Elif O., ARTIK N., YUMRUKUZ ŞENEL M.
6. Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Turkey, 7 - 11 October 2015
- XXIV. **Hygienic Control of Three Broiler Houses to Detect the Effectiveness of a Commercial Disinfectant**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ŞİRELİ U. T., ONARAN B.
19. World Veterinary Poultry Association Congress, 7 - 11 September 2015
- XXV. **Farklı Et Ürünlerinde PCR Yöntemi İle Tür Tayini**
KEYVAN E., ÇINAR KUL B., BİLGİN N., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ŞİRELİ U. T.
5. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 April 2013, pp.175-176
- XXVI. **Farklı tip et ürünlerinde PCR yönetimi ile tür tayini**
KEYVAN E., ÇINAR KUL B., BİLGİN N., İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ŞİRELİ U. T.
5. Ulusal Veteriner Hijyeni Kongresi, Turkey, 3 - 06 April 2013
- XXVII. **Inactivation of Salmonella Typhimurium on poultry meat by electrolyzed water**
İPLİKÇİOĞLU ÇİL G., ŞİRELİ U. T., DEMİREL Y. N.
Days of Veterinary Medicine. 3rd International Scientific Meeting, 2 - 04 July 2012

Supported Projects

Peker A., Aral Y., Sızmaç Ö., İplikçioğlu Aral G., Orkan Ş., Bundur A., EU Supported Other Project, Towards a more sustainable and resilient Mediterranean milk supply chain, 2024 - 2027

Metrics

Publication: 52