

Assoc. Prof. SERHAT AL

Personal Information

Office Phone: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 29788

Email: serhatal@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/arastirma-grubu/sail>

Address: Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Gıda Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı 38039 Melikgazi/Kayseri

International Researcher IDs

ScholarID: 4aXQuK4AAAAJ

ORCID: 0000-0003-2721-9275

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-6851-2019

ScopusID: 55798818900

Yoksis Researcher ID: 121643

Education Information

Post Doctorate, The University of Wisconsin Madison, United States Of America 2020 - 2022

Doctorate, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Besin Hijyeni Ve Teknolojisi , Turkey 2013 - 2017

Undergraduate, Firat University, Faculty Of Veterinary Medicine, Turkey 2006 - 2011

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Other, Introduction to molecular phylogenetics, Erciyes University Center of Vectors and Vector Borne Diseases, 2017

Health&Medicine, Sağlık Bilimleri Üzerine TÜBİTAK ARDEB Fonları için Uygulamalı Proje Yazma Eğitimi, Erciyes Teknopark ETTO, 2016

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Programı, Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2016

Health&Medicine, Tıbbi Bilimlerde Araştırma Projesi Hazırlama ve Yürütme Eğitimi, TÜBİTAK, 2014

Education Management and Planning, ISO 2200:2005 Gıda Güvenliği Yönetim Sistemleri (HACCP), Gıda Güvenliği ve Hijyen Akademisi, 2011

Dissertations

Doctorate, Zahterin (*Thymbra Spicata* L.) Fermente Türk Sucuklarında *Escherichia coli* ve *Salmonella Typhimurium* Üzerine Antimikrobiyel Etkilerinin Belirlenmesi, Erciyes Üniversitesi, Erü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Besin Hijyeni Ve Teknolojisi Anabilim Dalı, 2017

Research Areas

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Gıda Hijyeni ve Teknolojisi, 2018 - Continues

Assistant Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Gıda Hijyeni ve Teknolojisi, 2018 - 2018

Research Assistant, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Gıda Hijyeni ve Teknolojisi, 2011 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The ARIMA model approach for the biofilm-forming capacity prediction of *Listeria monocytogenes* recovered from carcasses**
DIŞHAN A., BAREL M., HIZLISOY S., ARSLAN R. S., HIZLISOY H., Gundog D. A., AL S., GÖNÜLALAN Z.
BMC Veterinary Research, vol.20, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Profiles of *Campylobacter jejuni* from raw retail chicken meat: genetic diversity, pathogenic features, and antibiotic resistance**
HIZLISOY H., BAREL M., DIŞHAN A., AL S., Gungor C., KÖŞKEROĞLU K., Disli H. B., HIZLISOY S., ERTAŞ ONMAZ N., Yildirim Y., et al.
International Journal of Food Science and Technology, vol.59, no.8, pp.5537-5550, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **An Experimental Infection Model in Sheep and Goats to Evaluate *Salmonella* Colonization in Deep Tissue Lymph Nodes and after Carcass Vascular Rinsing with Bacteriophages in Goats**
Hwang K., AL S., Campbell R. E., Glass K., Vogel K. D., Claus J. R.
Journal of Food Protection, vol.87, no.8, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigation and characterization of *Aliarcobacter* spp. isolated from cattle slaughterhouse in Türkiye**
Disli H. B., HIZLISOY H., Gungor C., BAREL M., DIŞHAN A., Gundog D. A., AL S., ERTAŞ ONMAZ N., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z.
INTERNATIONAL MICROBIOLOGY, vol.27, no.4, pp.1321-1332, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Comprehensive analysis of *Salmonella* in poultry meat and products in Türkiye: Prevalence, antibiotic susceptibility and genomic characterisation**
DIŞHAN A., HIZLISOY H., Onmaz N. E., Yildirim Y., GÖNÜLALAN Z., AL S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.59, no.5, pp.3412-3422, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Machine learning models for prediction of *Escherichia coli* O157:H7 growth in raw ground beef at different storage temperatures**
AL S., UYSAL ÇİLOĞLU F., AKÇAY A., Koluman A.
Meat Science, vol.210, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Toxigenic *Staphylococcus aureus* in some animal-originated food products marketed in Turkey: presence and Public Health concerns**
Karadal F., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., Yildirim Y., AL S., GÖNÜLALAN Z., Bagci C.
Veterinaria italiana, vol.60, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Profile of *Aliarcobacter* spp. from edible giblets: Genetic diversity, antibiotic resistance, biofilm formation**
Gungor C., HIZLISOY H., ERTAŞ ONMAZ N., Gundog D. A., BAREL M., Disli H. B., Dishan A., AL S., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, vol.386, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Fosfomycin Resistant Enterobacterales Isolated From Chicken Meat in Turkey**
AL S., Disli H., Kürekci C.

Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, vol.74, no.1, pp.5185-5192, 2023 (SCI-Expanded)

- X. **Meta-analysis of the global prevalence of Enterococcus spp. in foods: Antibiotic resistance profile of Enterococcus faecalis and Enterococcus faecium**
BAREL M., ÇELİK E., GÜNGÖR G., AKÇAY A., Gungor C., AL S., HIZLISOY H., ERTAŞ ONMAZ N., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z.
ANNALS OF ANIMAL SCIENCE, vol.23, no.1, pp.107-120, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Biofilm formation, antibiotic resistance and genotyping of Shiga toxin-producing *Escherichia coli* isolated from retail chicken meats**
Dishan A., HIZLISOY H., BAREL M., Disli H. B., Gungor C., ERTAŞ ONMAZ N., GÖNÜLALAN Z., AL S., Yildirim Y.
BRITISH POULTRY SCIENCE, vol.64, no.1, pp.63-73, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. ***Escherichia coli* serogroups in slaughterhouses: Antibiotic susceptibility and molecular typing of isolates**
BAREL M., HIZLISOY H., Gungor C., Dishan A., Disli H. B., AL S., ERTAŞ ONMAZ N., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, vol.371, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Prevalence and molecular characterization of *Listeria monocytogenes* isolated from wastewater of cattle slaughterhouses in Turkey**
Al S., Disli H. B., Hızlısoy H., Ertaş Onmaz N., Yıldırım Y., Gönülalan Z.
JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, vol.132, no.2, pp.1518-1525, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Mycotoxigenic and phylogenetic perspective to the yeasts and filamentous moulds in mould-matured Turkish cheese**
ERTAŞ ONMAZ N., Gungor C., AL S., Dishan A., HIZLISOY H., YILDIRIM Y., Tekinsen F. K., Disli H. B., BAREL M., Karadal F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, vol.357, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **META-ANALYSIS OF ESCHERICHIA COLI O157 PREVALENCE IN FOODS OF ANIMAL ORIGIN IN TURKEY**
AL S., Akçay A., ÇELİK E., GÜNGÖR G., Gungör C., Hızlısoy H.
ANNALS OF ANIMAL SCIENCE, vol.21, no.2, pp.721-730, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. ***Enterocytozoon bieneusi* in raw milk of cattle, sheep and water buffalo in Turkey: Genotype distributions and zoonotic concerns**
Yildirim Y., Al S., Duzlu Ö., Onmaz N., Onder Z., Yetismis G., Hizlisoy H., Gonulalan Z., Yildirim A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, vol.334, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. ***Escherichia coli* O157 in fish: Prevalence, antimicrobial resistance, biofilm formation capacity, and molecular characterization**
Onmaz N., Yıldırım Y., Karadal F., Hızlısoy H., Al S., Gungor C., Disli H. B., Barel M., Dishan A., Akai Tegin R. A., et al.
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.133, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **A Molecular Investigation of Carbapenem Resistant Enterobacteriaceae and bla(KPC), bla(NDM) and bla(OXA-48) Genes in Raw Milk**
AL S., HIZLISOY H., ERTAŞ ONMAZ N., Karadal F., BAREL M., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.26, no.3, pp.391-396, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Knowledge and attitudes in food safety and the occurrence of indicator bacteria on hands of food handlers at the point of pastrami sale**
YILDIRIM Y., Onmaz N., GÖNÜLALAN Z., HIZLISOY H., AL S., Karadal F., Kum E., AKÇAY A.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.67, no.2, pp.153-160, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **Virulence Genes, Antibiotic Susceptibility Profiles and Molecular Characterization of *Campylobacter* Species Isolated from Different Slaughterhouses**
HIZLISOY H., Serhat A., ERTAŞ ONMAZ N., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z., BAREL M., Gungör C., Dishan A., Disli H. B.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, vol.54, no.1, pp.11-25, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **The determination of meat species by PCR-RFLP method using mitochondrial ND4 gene in pastirma, a traditional dry cured meat product**
Al S., Hızlısoy H., Ertaş Onmaz N., Karadal F., Gungor C., Yıldırım Y., Gönülalan Z.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.44, no.1, pp.35-41, 2020 (SCI-Expanded)
- XXII. **Antimicrobial activity of *Thymra spicata* L. essential oil in Turkish dry fermented sausages**

- AL S., YILDIRIM Y.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.67, no.3, pp.227-233, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Clonal diversity and antifungal susceptibility of *Candida* spp. recovered from cow milk**
HIZLISOY H., Onmaz N. E., AL S., Karadal F., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z., GÜMÜŞSOY K. S., Aydemir G. D., Tekinsen F. K., DİNÇ G.
MLJEKARSTVO, vol.70, no.1, pp.40-49, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Isolation, genotyping and antimicrobial susceptibility of pathogenic *Escherichia coli* serotypes in ready to eat foods**
Karadal F., Onmaz N. E., Hızlısoy H., Al S., Telli N., Yıldırım Y., Gönülalan Z.
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, vol.70, pp.1661-1668, 2019 (SCI-Expanded)
- XXV. **Development and evaluation of a novel *Campylobacter* spp. enrichment medium**
AL S., Incili G. K., AKÇAY A., Koluman A.
JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS, vol.157, pp.117-122, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Antibiotic Resistance Gene Profiles of *Staphylococcus aureus* Isolated From Foods of Animal Origin**
Hızlısoy H., Ertas Onmaz N., Karadal F., Al S., Yıldırım Y., Gönülalan Z., Kılıç H.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.24, pp.243-249, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Akademik personelin et tüketim tercihlerinin analitik hiyerarşi prosesi ile değerlendirilmesi**
Akçay A., Sarıözkan S., Al S.
Acta Oto-Laryngologica, vol.89, no.1, pp.11-24, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **A Study of Antibacterial and Antioxidant Activities of Bee Products: Propolis, Pollen and Honey Samples**
karadal F., Onmaz N., ABAY S., YILDIRIM Y., AL S., TATYUZ I., AKÇAY A.
ETHIOPIAN JOURNAL OF HEALTH DEVELOPMENT, vol.32, no.2, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Microbiological quality of pastrami and associated surfaces at the point of sale in Kayseri, Turkey**
YILDIRIM Y., Onmaz N., GÖNÜLALAN Z., AL S., YILDIRIM A., Karadal F., HIZLISOY H., Pamuk S.
Public Health, vol.146, pp.152-158, 2017 (SCI-Expanded)
- XXX. **Antimicrobial resistance profiles and virulence factors of *Escherichia coli* O157 collected from a poultry processing plant**
Hızlısoy H., Al S., Ertas Onmaz N., Yıldırım Y., Gönülalan Z., Gumussoy K. S.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.41, no.1, pp.65-71, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Occurrence and antimicrobial resistance of *Salmonella enterica* subsp *enterica* serovars Typhimurium, Enteritidis, and Typhi isolated from chicken eggs and poultry products**
AL S., HIZLISOY H., ERTAŞ ONMAZ N., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.40, no.6, pp.737-743, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Economic analysis of production and marketing of Turkish pastrami according to carcass cuts**
Akçay A., SARIÖZKAN S., AL S., Dinç F.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.62, no.2, pp.133-137, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Occurrence and antimicrobial resistance of *Staphylococcus aureus* and *Salmonella* spp. in retail fish samples in Turkey**
ONMAZ N., ABAY S., KARADAL F., HIZLISOY H., Telli N., AL S.
Marine Pollution Bulletin, vol.90, pp.242-246, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Kayseri'de Satışa Sunulan Sucuklarda *Salmonella* spp. Varlığı ve Antimikrobiyel Direnç Profilleri**
ERTAŞ N., ABAY S., Telli N., AL S.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, vol.28, no.1, pp.25-28, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Detection of *Escherichia coli* O157:H7 using immunomagnetic separation and mPCR in Turkish foods of animal origin**
Ertas N., Gonulalan Z., YILDIRIM Y., Karadal F., ABAY S., AL S.
LETTERS IN APPLIED MICROBIOLOGY, vol.57, no.4, pp.373-379, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **PREVALENCE OF *ESCHERICHIA COLI* O157: H7 AND THEIR VEROTOXINS AND *SALMONELLA* SPP. IN PROCESSED POULTRY PRODUCTS**
KARADAL F., Ertas N., HIZLISOY H., ABAY S., AL S.

JOURNAL OF FOOD SAFETY, vol.33, no.3, pp.313-318, 2013 (SCI-Expanded)

XXXVII. **Hayvansal Gıdalarda Escherichia coli O157:H7'nin Önemi**

ERTAŞ N., YILDIRIM Y., KARADAL F., AL S.

Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.10, no.1, pp.45-52, 2013 (SCI-Expanded)

XXXVIII. **Kayseri Bölgesi Kuyu Sularındaki Nitrat ve Nitrit Düzeyleri**

ERTAŞ N., GÖNÜLALAN Z., YILDIRIM Y., AL S., KARADAL F.

Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.10, no.1, pp.15-19, 2013 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Bisfenoller ve Fitalatların Halk Sağlığı Üzerine Etkileri**
YILDIRIM Y., ERTAŞ ONMAZ N., GÖNÜLALAN Z., HIZLISOY H., AL S., Candemir Güngör C., DIŞLI H. B., Dışhan A., BAREL M.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.17, no.1, pp.68-75, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Meta-analysis of Prevalence of Cronobacter sakazakii in Foods Consumed in Turkey**
AL S., DIŞHAN A., ÇELİK E., AKÇAY A.
Kocatepe Veterinary Journal, vol.13, no.1, pp.69-76, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Tüketime Hazır Gıdalarda Listeria monocytogenes Varlığının Araştırılması**
AL S., BAREL M., DIŞHAN A., KARADAL F., HIZLISOY H., ERTAŞ ONMAZ N., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.17, no.2, pp.149-155, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Sütte Antibiyotik Kalıntı Durumunun İncelenmesi**
Yılmaz Ö. T., HIZLISOY H., ERTAŞ ONMAZ N., AL S., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Üniversite Kantin Kampüslerindeki Gıdaların Mikrobiyolojik Kalitesinin ve Gıda Çalışanlarının El Hijyen Durumlarının Araştırılması**
PAMUK Ş., ERDOĞAN M., YILDIRIM Y., HIZLISOY H., AL S., Sepin Ö.
Kocatepe Veteriner Dergisi, vol.11, no.4, pp.363-373, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Niğde ve Kayseri'de Satışa Sunulan Köy ve Market Yumurtalarının Mikrobiyolojik Kalitesi**
Karadal F., Ertaş Onmaz N., Hızlısoy H., Yıldırım Y., Al S., Gönülalan Z., Ülger İ.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.15, no.1, pp.51-57, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Gıda Kaynaklı Viral Enfeksiyonlarda Stratejiler ve Yeni Teknikler**
YILDIRIM Y., AL S.
Türkiye Klinikleri Gıda Hijyeni ve Teknolojisi Özel Dergisi, vol.4, no.1, pp.45-53, 2018 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Niğde İlindeki Çiğ Koyun, Keçi ve İnek Sütlerinde Aflatoksin M1 Düzeyleri**
KARADAL F., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., YILDIRIM Y., AL S., GÖNÜLALAN Z.
KOCATEPE VETERINARY JOURNAL, vol.11, no.2, pp.119-125, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Üniversite Kampüs Kantinlerindeki Gıdaların Mikrobiyolojik Kalitesinin ve Gıda Çalışanlarının El Hijyen Durumlarının Değerlendirilmesi**
PAMUK Ş., ERDOĞAN M., YILDIRIM Y., HIZLISOY H., AL S., Sepin Ö.
Kocatepe Veterinary Journal, vol.11, no.2, pp.119-125, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Sütte Antibiyotik Kalıntı Durumunun İncelenmesi**
YILMAZ Ö. T., HIZLISOY H., ERTAŞ ONMAZ N., AL S., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.15, no.2, pp.169-178, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Süt ve Süt Ürünleri ve Gıda Güvenliği**
YILDIRIM Y., PAMUK Ş., AL S.
Türkiye Klinikleri Gıda Hijyeni ve Teknolojisi Özel Dergisi, vol.2, no.3, pp.17-26, 2017 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Veteriner Halk Sağlığı ve Gıda Güvenliği**
HIZLISOY H., ERTAŞ ONMAZ N., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z., KARADAL F., AL S.
Türkiye Klinikleri Gıda Hijyeni ve Teknolojisi Özel Dergisi, vol.2, no.3, pp.7-10, 2017 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Kayseri'de Satışa Sunulan Tavuk Eti ve İç Organlarında Arsenik Düzeylerinin Belirlenmesi**

- YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., AL S., PAMUK Ş.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.13, no.3, pp.209-214, 2016 (Scopus)
- XIV. **Niğde İlinde Satışa Sunulan Koyun-Keçi Sütü ve Peynirlerinde Brucella melitensis ve Biyotiplerinin Araştırılması**
KARADAL F., ERTAŞ ONMAZ N., BAĞCI C., YILDIRIM Y., AL S., ABAY S.
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, no.13, pp.101-108, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Kayseri de satışa sunulan tavuk eti ve iç organlarında arsenik düzeylerinin belirlenmesi**
YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., AL S., PAMUK Ş.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.13, no.3, pp.209-214, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Kayseri İlinde Tüketime Sunulan Tavuk Etlerinde Staphylococcus aureus ve Enterotoksin Varlığının Araştırılması**
Kaya H., ERTAŞ ONMAZ N., GÖNÜLALAN Z., AL S.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.12, no.2, pp.93-98, 2015 (Scopus)
- XVII. **KAYSERİ DE SATIŞA SUNULAN SUCUKLARDA LİSTERİA SPP VARLIĞININ KLASİK KÜLTÜR YÖNTEMİ İLE BELİRLENMESİ**
DUYGULU K., ERTAŞ ONMAZ N., GÖNÜLALAN Z., AL S.
SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.24, pp.89-92, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Kayseri Yöresinde Tüketime Sunulan Manda Yoğurtlarında Aflatoksin M1 Düzeyinin Belirlenmesi**
KAYAALP O., ERTAŞ ONMAZ N., AL S.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.12, no.1, pp.19-23, 2015 (Scopus)
- XIX. **Kayseri de Satışa Sunulan Sucuklarda Listeria Spp Varlığının Klasik Kültür Yöntemi ile Belirlenmesi**
DUYGULU K., ERTAŞ N., GÖNÜLALAN Z., AL S.
Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.24, pp.89-92, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Kayseri de Satışa Sunulan Sucuklarda Listeria spp Varlığının Klasik Kültür Yöntemi İle Belirlenmesi**
KORAL D., ERTAŞ N., GÖNÜLALAN Z., AL S.
Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.24, pp.89-92, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Presence and Antimicrobial Resistance Profiles of Salmonella spp in Retailed Sausages in Kayseri Turkey**
ERTAŞ ONMAZ N., ABAY S., TELLİ N., HIZLISOY H., AL S.
F.Ü. Sağ. Bil. Vet. Derg. 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Microbiological quality of water buffalo yoghurts retailed in kayseri Kayseri ilinde satışa sunulan manda yourtlarının mikrobiyolojik kalitesi**
Ertaş N., AL S., Karadal F., Gönülalan Z.
İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.40, no.1, pp.83-89, 2014 (Scopus)
- XXIII. **Kayseri İlinde Satışa Sunulan Manda Yoğurtlarının Mikrobiyolojik Kalitesi.**
ERTAŞ ONMAZ N., AL S., KARADAL F., GÖNÜLALAN Z.
İstanbul Üniv. Vet. Fak. Derg, vol.40, no.1, pp.83-89, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Importance of Escherichia coli O157:H7 in Food of Animal Origin**
ERTAŞ N., GÖNÜLALAN Z., YILDIRIM Y., AL S., KARADAL F.
J. Fac Vet Med Univ Erciyes, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Nitrate and Nitrite Levels of Well Waters in Kayseri Region.**
ERTAŞ N., GÖNÜLALAN Z., YILDIRIM Y., AL S., KARADAL F.
J. Fac Vet Med Univ Erciyes, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Gıdalarda Isı İşlemi Sonucu Oluşan Toksik Maddeler**
YILDIRIM Y., AL S., Barel M.
in: Gıda, Beslenme ve Kanser İlişkisi, Şireli, Ufuk Tansel, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.50-58, 2019
- II. **Süt Proteinleri**

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Kayseri Bölgesi Kesimhanelerinden İzole Edilen Campylobacter spp.'lerin Virülens Genlerinin, Antibiyotik Direnç Profillerinin Ortaya Konması ve İzolatların Moleküler Tiplendirilmesi**
HIZLISOY H., AL S., ERTAŞ ONMAZ N., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z., BAREL M., Güngör C., Dışhan A., DİŞLİ H. B.
VIII. Ulusal II. Uluslararası Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 24 - 27 October 2019
- II. **Türkiye'de hayvansal gıdalarda Escherichia coli O157 prevalansının meta analizi**
AL S., AKÇAY A., Çelik E., Güngör G., GÜNGÖR C., HIZLISOY H.
8. National / 2. International Veterinary Food Hygiene Congress, 24 - 27 October 2019
- III. **Effects of Bisphenols and Phthalates on Public Health**
YILDIRIM Y., ERTAŞ ONMAZ N., GÖNÜLALAN Z., HIZLISOY H., AL S., DİŞLİ H. B., GÜNGÖR C. C., DIŞHAN A., BAREL M.
2. International Congress of Food of Animal Origin, Gazimagusa, Cyprus (Kkct), 8 - 11 November 2018, pp.23-24
- IV. **DETECTION OF SHIGA-TOXIGENIC ESCHERICHIA COLI (STEC) IN FISHES MARKETED IN KAYSERİ, TURKEY**
ERTAŞ ONMAZ N., ŞİMŞEK E., HIZLISOY H., AL S., KARADAL F., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z., BAREL M., DİŞLİ H. B., GÜNGÖR C., et al.
3rd International Congress on Food Technology, Nevşehir, Turkey, 10 - 12 October 2018, pp.380
- V. **DEVELOPMENT AND COMPARISON OF A NOVEL CAMPYLOBACTER SPP. ENRICHMENT MEDIUM IN SOME FOOD MATRICES**
AL S., KOLUMAN A., İNCİLİ G. K.
3rd International Congress on Food Technology, Nevşehir, Turkey, 10 - 12 October 2018, pp.341
- VI. **O8 Effects of Bisphenols and Phthalates on Public Health**
YILDIRIM Y., ERTAŞ ONMAZ N., GÖNÜLALAN Z., HIZLISOY H., AL S., DİŞLİ H. B., Güngör C., Dışhan A., BAREL M.
2. International Congress of Food of Animal Origin, 8 - 11 November 2018
- VII. **Niğde ve Kayseri'de Satışa Sunulan Köy ve Market Yumurtalarının Mikrobiyolojik Kalitesi**
KARADAL F., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., YILDIRIM Y., AL S., GÖNÜLALAN Z., ÜLGER İ.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), 26 - 27 April 2018
- VIII. **FUNGAL FLORA OF TRADITIONAL TURKISH MOLDY CHEESE: OCCURENCE OF MYCOTOXINS AND MOLECULAR CHARACTERIZATION OF THE ISOLATES**
ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., YILDIRIM Y., AL S., KARADAL F., GÖNÜLALAN Z.
II INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES TECHNICS, 4 - 08 October 2017, pp.38
- IX. **PERAKENDE OLARAK SATIŞA SUNULAN KAYMAK VE TEREYAĞLARDA AFLATOKSİN M1 VARLIĞI**
Özkan N. A., ERTAŞ ONMAZ N., AL S.
7. Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Aydın, Turkey, 4 - 08 October 2017
- X. **Güvenli Gıda İçin Uyarı Sistemleri**
Akyüz M., GÖNÜLALAN Z., YILDIRIM Y., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., AL S.
7. Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Aydın, Turkey, 4 January - 08 October 2017
- XI. **Fungal Flora of Traditional Turkish Moldy Cheese: Occurrence of Mycotoxins And Molecular Characterization of The Isolates.**
ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., YILDIRIM Y., KARADAL F., AL S., GÖNÜLALAN Z.
2nd International Congress on Advances in Veterinary Sciences Technics (ICAVST), Macedonia, 4 - 08 October 2017
- XII. **Fungal Flora of Traditional Turkish Moldy Cheese: Occurrence of Mycotoxins and Molecular Characterization of The Isolates**
ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., YILDIRIM Y., AL S., KARADAL F., GÖNÜLALAN Z.
II INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES & TECHNICS, Skopje, Macedonia, 4 - 08

October 2017, pp.38

- XIII. **Fungal Flora of Traditional Turkish Moldy Cheese: Occurrence of Mycotoxins and Molecular Characterization of the Isolates**
ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., YILDIRIM Y., AL S., KARADAL F., GÖNÜLALAN Z.
II International Congress on Advances in Veterinary Sciences and Technics, Üsküp, Macedonia, 4 - 08 October 2017, pp.38
- XIV. **Perakende Olarak Satışa Sunulan Kaymak ve Tereyağlarında Aflatoksin M1 Varlığı**
ÖZKAN N. A., ERTAŞ ONMAZ N., AL S.
7. Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Aydın, Turkey, 4 - 08 October 2017, pp.73
- XV. **Güvenli Gıda İçin Uyarı Sistemleri**
Akyüz M., GÖNÜLALAN Z., ERTAŞ ONMAZ N., YILDIRIM Y., HIZLISOY H., AL S., FULDEN K.
7. Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Aydın, Turkey, 4 - 08 October 2017, pp.19-20
- XVI. **Sütte Antibiyotik kalıntı Durumunun İncelenmesi**
Yılmaz Ö. T., HIZLISOY H., ERTAŞ ONMAZ N., AL S., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z.
7. Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Aydın, Turkey, 4 - 08 October 2017, pp.51-52
- XVII. **Güvenli Gıda için Uyarı Sistemleri**
AKYÜZ M., GÖNÜLALAN Z., ERTAŞ ONMAZ N., YILDIRIM Y., HIZLISOY H., AL S., KARADAL F.
7. Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Aydın, Turkey, 4 - 08 October 2017, pp.19
- XVIII. **Üniversite Kampüs Kantinlerinde Satışa Sunulan Gıdaların Mikrobiyolojik Kalitesinin ve Gıda Çalışanlarının El Hijyen Durumlarının Değerlendirilmesi**
PAMUK Ş., Erdoğan M., YILDIRIM Y., HIZLISOY H., AL S.
7. Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Aydın, Turkey, 4 - 08 October 2017, pp.127-128
- XIX. **Arsenic Levels in Chicken Meat and GIBLETS RETAILED IN KAYSERİ**
YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., AL S., Pamuk Ş.
ISS2017 2nd International Science Symposium "Science Festival" September 5-8, 2017, Tbilisi-Georgia, Tiflis, Georgia, 5 - 08 September 2017, pp.141
- XX. **AFLATOXIN M1 LEVELS IN RAW SHEEP, GOAT AND COW MILKS IN NIGDE PROVINCE**
Karadal F., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., YILDIRIM Y., AL S., GÖNÜLALAN Z.
ISS2017 2nd International Science Symposium "Science Festival" September 5-8, 2017, Tbilisi-Georgia, Tiflis, Georgia, 5 - 08 September 2017, pp.142
- XXI. **High Value Added Dairy Products**
Dışhan A., GÖNÜLALAN Z., YILDIRIM Y., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., AL S.
3rd International Conference on Science Ecology and Technology, Roma, Italy, 14 - 16 August 2017, pp.19
- XXII. **Identification of toxigenic S. aureus in some foods of animal origin in Kayseri, Turkey,**
KARADAL F., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., YILDIRIM Y., AL S., GÖNÜLALAN Z.
6th International Conference on Food Safety & Regulatory Measures, Milan, Italy, 5 - 07 June 2017, pp.1
- XXIII. **Yarışmacı Eğitime Karşı Bir Seçenek: Toplu Öğretim Sisteminin Ürünü Sosyal Bilgiler Dersi**
KAYA E., ÖNER G., AL S., ELBAY S., SAĞLAMGÖNCÜ A.
VI. Uluslararası Sosyal Bilgiler Eğitimi Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 4 - 06 May 2017, pp.19
- XXIV. **Investigation of Brucella Melitensis and Its Biovars in Raw Sheep and Goat Milk and Cheese Samples Sold at Retail in Nigde**
KARADAL F., ERTAŞ ONMAZ N., BAĞCI C., YILDIRIM Y., AL S., ABAY S.
Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 10 - 13 November 2016, pp.83-84
- XXV. **Et Tüketim Tercihlerinin Analitik Hiyerarşi Prosesi ile Değerlendirilmesi**
AKÇAY A., SARIÖZKAN S., AL S.
uluslararası hayvansal gıdalar kongresi, 10 - 13 November 2016
- XXVI. **Antimicrobial Activity of Thymra spicata L. Volatile Oils Against Escherichia coli and Salmonella Typhimurium in Turkish Fermented Sausage (Sucuk)**
AL S., YILDIRIM Y.
Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 10 - 13 November 2016, pp.163-166
- XXVII. **Knowledge and Practices in Food Safety and the Occurrence of Indicator Bacteria on Hands of Food**

- Handlers at the Point of PAstrami Sale in Kayseri Turkey**
YILDIRIM Y., ERTAŞ ONMAZ N., GÖNÜLALAN Z., HIZLISOY H., AL S., KARADAL F.
Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi Girne, KUZHEY KIBRIS TÜRK CUM, 10 - 13 November 2016
- XXVIII. **Knowlodge and Practices in Food Safety and the Occurance of Indicator Bacteria on Hands of Food Handlers at the Point of Pastrami Sale in Kayseri Turkey**
YILDIRIM Y., ERTAŞ ONMAZ N., GÖNÜLALAN Z., HIZLISOY H., AL S., KARADAL F., KUM E., AKÇAY A.
International Congress on Food of Animal Origin, 10 - 13 November 2016
- XXIX. **Investigation of Brucella melitensis and It s Biovars in Raw Sheep and Goat Milk and Cheese Samples Sold at Retail in Ngde**
KARADAL F., ERTAŞ ONMAZ N., BAĞCI C., YILDIRIM Y., AL S., ABAY S.
International Congress on Food of Animal Origin, 10 - 13 November 2016
- XXX. **A Preliminary Study of Antibacterial and Antioxidant Activities of Different Turkish Propolis Pollen and Honey Samples**
KARADAL F., ERTAŞ ONMAZ N., ABAY S., YILDIRIM Y., AL S., TATYÜZ İ., AKÇAY A.
Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 10 - 13 November 2016, pp.234-237
- XXXI. **Knowledge and Practices in Food Safety and the Occurrence of Indicator Bacteria on Hands of Food Handlers at the Point of PAstrami Sale in Kayseri/Turkey**
YILDIRIM Y., ERTAŞ ONMAZ N., GÖNÜLALAN Z., HIZLISOY H., AL S., KARADAL F., KUM E., AKÇAY A.
Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 10 - 13 November 2016, pp.83-86
- XXXII. **Niğde İlinde Satışa Sunulan Koyun Keçi Sütü ve Peynirlerinde Brucella melitensis ve Biyotiplerinin Araştırılması**Sayfa No 83 84
KARADAL F., ERTAŞ ONMAZ N., BAĞCI C., YILDIRIM Y., AL S., ABAY S.
Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi, Cyprus (Kkct), 10 - 13 November 2016
- XXXIII. **Farklı Türk Propolis Polen ve Bal Örneklerinin Antibakteriyel ve Antioksidan Aktiviteleri Hakkında Bir Ön Çalışma**Sayfa No 234 237
KARADAL F., ERTAŞ ONMAZ N., ABAY S., YILDIRIM Y., AL S., TATYÜZ İ., AKÇAY A.
Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi, Cyprus (Kkct), 10 - 13 November 2016
- XXXIV. **Kayseri Yöresinde Sağlıklı ve Mastitisli İnek Sütlerinden Candida spp.'lerin İzolasyonu ve MALDİ-TOF MS ile İdentifikasyonu**
HIZLISOY H., ERTAŞ ONMAZ N., AL S., KARADAL F., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z., GÜMÜŞSOY K. S., DİNÇ G.
XII. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi, Nevşehir, Turkey, 30 August - 02 September 2016, pp.73-74
- XXXV. **Kayseri Yöresinde Sağlıklı ve Mastitisli İnek Sütlerinden Candida spp lerin İzolasyonu ve MALDI TOF MS ile İdentifikasyonu**
HIZLISOY H., ONMAZ N., AL S., KARADAL F., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z., GÜMÜŞSOY K. S., DİNÇ G.
XII Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 30 August - 02 September 2016
- XXXVI. **KAYSERİ YÖRESİNDE SAĞLIKLI VE MASTİTİSLİ İNEK SÜTLERİNDEN CANDIDA SPP LERİN İZOLASYONU VE MALDI TOF MS İLE İDENTİFİKASYONUS NO 73 74**
HIZLISOY H., ERTAŞ ONMAZ N., AL S., KARADAL F., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z., GÜMÜŞSOY K. S., DİNÇ G.
XII. ULUSAL VETERİNER HEKİMLERİ MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ (ULUSLARARASI KATILIMLI), 30 August - 02 September 2016
- XXXVII. **Kayseri Yöresinde Sağlıklı ve Mastitisli İnek Sütlerinden Candida spp lerin İzolasyonu ve MALDI TOF MS ile İdentifikasyonu**
HIZLISOY H., ERTAŞ ONMAZ N., AL S., KARADAL F., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z.
XII. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi, NEVŞEHİR, TÜRKİYE, 30 August - 02 September 2016
- XXXVIII. **Microbiological Quality of Pastrami Sampled at the Point of Sale in Kayseri Turkey**
YILDIRIM Y., ERTAŞ ONMAZ N., GÖNÜLALAN Z., AL S., AKÇAY A., YILDIRIM A., KARADAL F., KUM E., HIZLISOY H.
3rd International VetIstanbul Group Congress 2016, Saray Bosna, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 May 2016, pp.114
- XXXIX. **Antibiotic Resistance of Staphylococcus aureus Isolated from Foods Animal Origin**
HIZLISOY H., ERTAŞ ONMAZ N., FULDEN K., AL S., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z.

3rd International Vetİstanbul Group Congress 2016, Saray Bosna, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 May 2016, pp.115

- XL. **Microbiological Quality of Pastrami Sampled at the Point of Sale in Kayseri Turkey**
YILDIRIM Y., ERTAŞ ONMAZ N., GÖNÜLALAN Z., AL S., AKÇAY A., YILDIRIM A.
3rd International Vetİstanbul Group Congress SARAY BOSNA, BOSNA HERSEK, 17 - 20 May 2016
- XLI. **Evaluation of Indicator Microorganisms on Cutting Boards and Knives in Pastrami Markets in Kayseri, Turkey**
YILDIRIM Y., ERTAŞ ONMAZ N., AL S., AKÇAY A., YILDIRIM A., KARADAL F., KUM E., HIZLISOY H.
One World-One Health-One Vision International Congress, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 14 - 16 October 2015, pp.74-75
- XLII. **Kayseri de Pastırma Satış Yerlerinde Çalışanların Elleriinde İndikatör Mikroroganizmaların Değerlendirilmesi**
YILDIRIM Y., ERTAŞ N., AL S., AKÇAY A., YILDIRIM A., KARADAL F., KUM E., HIZLISOY H.
6. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Van, Turkey, 7 - 11 October 2015, pp.238-239
- XLIII. **Evaluation of Indicator Microorganisms on Cutting Boards and Knives in Pastrami Markets in Kayseri Turkey**
YILDIRIM Y., ERTAŞ N., AL S., AKÇAY A., YILDIRIM A., KARADAL F., KUM E., HIZLISOY H.
International Congress" One World- One Health-One Vision", 14 - 16 October 2015
- XLIV. **Kayseri'de Satışa Sunulan Sucuklarda Listeria spp.'nin Klasik Kültür Yöntemi ile Belirlenmesi**
Duygulu K., Ertas Onmaz N., Gönülalan Z., Al S.
6. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Van, Turkey, 7 - 11 October 2015, pp.122-123
- XLV. **Kayseri'de satışa sunulan pastırmaların mikrobiyolojik kalitesi.**
YILDIRIM Y., ERTAŞ ONMAZ N., AL S., AKÇAY A., YILDIRIM A., KARADAL F., KUM E., HIZLISOY H.
6. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 07-11 Ekim 2015., Van, Turkey, 7 - 11 October 2015, pp.240-241
- XLVI. **Kayseri de pastırma satış yerlerinde çalışanların ellerinde indikatör mikroorganizmaların değerlendirilmesi**
YILDIRIM Y., ERTAŞ N., AL S., AKÇAY A., YILDIRIM A., KARADAL F., KUM E., HIZLISOY H.
6. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Van, Turkey, 7 - 11 October 2015, pp.238-239
- XLVII. **Kayseri de Satışa Sunulan Sucuklarda Listeria spp Varlığının Klasik Kültür Yöntemi ile Belirlenmesi**
DUYGULU K., ERTAŞ N., GÖNÜLALAN Z., AL S.
6. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi - Van, Van, Turkey, 7 - 11 October 2015, pp.122-123
- XLVIII. **Pastırmalarda Toxoplasma gondii Varlığının Real Time PCR ile Belirlenmesi**
YILDIRIM Y., ERTAŞ N., AL S., AKÇAY A., YILDIRIM A., KARADAL F., KUM E., HIZLISOY H.
6. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi - Van, Van, Turkey, 7 - 11 October 2015, vol.236
- XLIX. **Occurrence and antimicrobial resistance of host non specific Salmonella Species in the eggs and poultry products**
AL S., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z.
32nd World Veterinary Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 17 September 2015, pp.355
- L. **Occurrence and Antimicrobial Resistance of Host Nonspecific Salmonella Species in the Eggs and Poultry Products**
AL S., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z.
32nd World Veterinary Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 17 September 2015
- LI. **Occurrence and Antimicrobial Resistance of Host Nonspecific Salmonella Species in the Eggs and Poultry Products**
AL S., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z.
32nd World Veterinary Congress, 13 - 17 September 2015
- LII. **Evaluation of meat consumption preferences with analytic hierarchy process**
AKÇAY A., SARIÖZKAN S., AL S.
EMR-IBS, 11 - 15 May 2015
- LIII. **Evaluation of Meat Consumption Preferences with Analytical Hierarchy Process**
Akçay A., Sariözkan S., Al S.

The 8th Conference of Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society, Nevşehir, Turkey, 11 - 15 May 2015, pp.130

- LIV. **Prevalence and virulence factors of Escherichia coli O157:H7 from poultry giblets in Kayseri, Turkey.**
HIZLISOY H., AL S., ERTAŞ ONMAZ N., YILDIRIM Y.
International VET Istanbul Group Congress., Saint Petersburg, Russia, 7 - 09 April 2015, pp.634
- LV. **Prevalence and virulence factors of Escherichia Coli O157H7 from poultry giblets in Kayseri TURKEY**
HIZLISOY H., AL S., ERTAŞ N., YILDIRIM Y.
DIGEST International Vet Istanbul Group Congress 2015, 7 - 09 April 2015
- LVI. **Presence and antimicrobial resistance profiles of salmonella spp. in retailed sausages in Kayseri, Turkey**
ERTAŞ ONMAZ N., ABAY S., TELLİ N., HIZLISOY H., AL S.
2nd International Congress on Food Technology, Aydın, Turkey, 5 - 07 November 2014, pp.302
- LVII. **Economic perspective on Turkish pastrami production and marketing**
AKÇAY A., SARIÖZKAN S., AL S., Dinç F.
2nd International Congress on Food Technology, Aydın, Turkey, 5 - 07 November 2014, pp.327
- LVIII. **Incidence of Staphylococcus aureus and Salmonella spp. in fish marketed in Kayseri, Turkey**
ERTAŞ ONMAZ N., ABAY S., KARADAL F., HIZLISOY H., TELLİ N., AL S.
Food Micro 2014, Nantes, France, 1 - 04 September 2014, pp.477
- LIX. **Propolis, Arı sütü, Polen ve Çeşitli Bal Örneklerinin Antioksidan Aktivitelerinin Karşılaştırılması**
KARADAL F., ERTAŞ N., TATYÜZ İ., AL S.
İç Anadolu Bölgesi 1. Tarım ve Gıda Kongresi, Niğde, Turkey, 1 - 04 October 2013, pp.230
- LX. **The Presence Of S. aureus and Staphylococcal Enterotoxins in Some Meat Products Sold In Kayseri**
ERTAŞ N., AL S., KARADAL F., GÖNÜLALAN Z.
31st World Veterinary Congress, PRAG, Czech Republic, 17 - 20 September 2013
- LXI. **The Presence Of S. Aureus and Staphylococcal Enterotoxins in Some Meat Products Sold in Kayseri City**
ERTAŞ N., AL S., KARADAL F., GÖNÜLALAN Z.
31st World Veterinary Congress, Czech Republic, 1 - 04 September 2013
- LXII. **İşlenmiş Kanatlı Ürünlerinde E.coli O157: H7 Verotoksinleri ve Salmonella spp. Varlığı**
Karadal F., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., ABAY S., AL S.
5. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 April 2013, pp.43-44
- LXIII. **Kayseri'de Üretilen Hayvansal Gıdalarda E Coli O157 H7 Varlığının İmmunomagnetik Separasyon Ve Multipleks Pcr Ile Belirlenmesi**
Ertaş N., Gönülalan Z., Yıldırım Y., Karadal F., Abay S., Al S.
5. Ulusal Veteriner Gıda Hiyeni Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 April 2013

Supported Projects

AL S., GRAM A., EKEN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Troxerutin Salmonella invazyonu esnasında konak hücre yanıtı ve apopitoz üzerine etkisinin araştırılması, 2023 - Continues

SAÇU İ. E., AL S., DANIŞMAN K., AYDIN Ö., AHMED A. O., Project Supported by Higher Education Institutions, Biyoteknoloji Uygulamaları için Ayarlanabilir Elektroporasyon Cihaz Prototopinin Geliştirilmesi ve Test Edilmesi, 2023 - Continues

HIZLISOY H., BAREL M., AL S., SATICIOĞLU İ. B., DIŞHAN A., ÖZKAYA Y., KÖŞKEROĞLU K., Project Supported by Higher Education Institutions, Alternatif Gıda Kaynağı Olarak Balık Sakatatlarında Mikrobiyolojik Durum: Escherichia coli Serotiplerinin Varlığı, Antibiyotik Direnç Profilleri, Virülans ve Biyofilm Özellikleri, 2023 - Continues

UYSAL ÇİLOĞLU F., DIŞHAN A., AL S., KOCA F. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Antibiyotik Dirençli Bakterinin Hızlı Tespitinde Yeşil Sentez Yöntemiyle Sentezlenen Nanoparçacıkların Etkinliğinin Araştırılması, 2023 - Continues

AL S., AL Ö., ERTAŞ ONMAZ N., BAREL M., GÖNÜLALAN Z., YILDIRIM Y., HIZLISOY H., Project Supported by Higher

Education Institutions, Lantibiyotiklerin *Listeria monocytogenes* invazyonu ve konak hücre yanıtı üzerine etkisinin belirlenmesi, 2022 - Continues

AL S., AL Ö., İncili G. K., Yaman Gram D., Dışhan A., Hayaloğlu A. A., Gram A., R&D Project of Group B, *Lactobacillus sakei*'den elde edilen postbiyotiğin intestinal mikrobiyota ve *Salmonella* enfeksiyonunda intestinal epitel bağlantı proteinleri ve hücresel doğal yanıt üzerine in vivo etkisinin değerlendirilmesi, 2024 - 2026

AL S., Gram A., Al Ö., Hızlısoy H., TÜBİTAK Project, Probiyotik Hücre Ari Süpernatantların *Salmonella* Hücresel Doğal Yanıt ve İnflamazom Yolakları Üzerine Etkinliklerinin Belirlenmesi, 2023 - 2026

AL S., DIŞHAN A., Project Supported by Higher Education Institutions, *Lactobacillus plantarum* postbiyotiğinin *Salmonella Typhimurium* büyüme kinetiği üzerine inhibisyon potansiyelinin belirlenmesi, 2022 - 2024

GÖNÜLALAN Z., YILDIRIM Y., AL S., HIZLISOY H., BAREL M., DIŞHAN A., GÜNGÖR C., Project Supported by Higher Education Institutions, Sığır ırklarına ait lipojenik genlerin ekspresyon düzeyi kas yağ asidi bileşimi ilişkisinin tespit edilmesi, 2021 - 2023

ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., SAĞIROĞLU P., GÖNÜLALAN Z., YILDIRIM Y., ATALAY M. A., KILIÇ H., AL S., GÜNGÖR C., DİŞLİ H. B., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Kayseri İlinde Et ve Süt Ürünleri Üretim Zincirinde İzole Edilen Metisilin Dirençli *S aureus* MRSAların İnsan Kaynaklı Hastane İzolatlarıyla Karşılaştırılması, 2020 - 2023

AL S., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., YILDIRIM Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Çiğ Tavuk Etlerinden Elde Edilen *Salmonella* İzolatlarının Moleküler Karakterizasyonu ve Antibiyotik Dirençlilik Profillerinin Belirlenmesi, 2019 - 2022

AL S., KÜREKÇİ C., Project Supported by Higher Education Institutions, Kanatlı etlerinden izole edilmiş fosfomisin dirençli Enterobacteriaceaların klonal yakınlıklarının belirlenmesi, 2020 - 2020

HIZLISOY H., CANDEMİR C., DİŞLİ H. B., BAREL M., DIŞHAN A., YILDIRIM Y., AL S., ERTAŞ ONMAZ N., GÖNÜLALAN Z., GÜMÜŞSOY K. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Tavuk karkaslarından izole edilen *Campylobacter jejuni* izolatlarının virülens faktörleri antibiyotik direnç profilleri ve izolatların moleküler tiplendirilmesi, 2019 - 2020

AL S., GÖNÜLALAN Z., YILDIRIM Y., HIZLISOY H., Project Supported by Higher Education Institutions, Mezbaha Atık Sularından Elde Edilen *Listeria monocytogenes* İzolatlarının Antimikrobiyel Dirençlilik Profilleri ve Klonal Yakınlıklarının Belirlenmesi, 2018 - 2019

AL S., KARADAL F., YILDIRIM Y., HIZLISOY H., ERTAŞ ONMAZ N., GÖNÜLALAN Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Sağlıklı ve Mastitisli İnek Sütlerinde Karbapenem Dirençli Enterobacteriaceae ve blaKPC blaNDM ve blaOXA48 Gen Varlığının Moleküler Karakterizasyonu, 2017 - 2019

ERTAŞ ONMAZ N., YILDIRIM Y., HIZLISOY H., AL S., KARADAL F., Project Supported by Higher Education Institutions, Geleneksel Türk Küflü Peynirlerindeki Küf Florası Mikotoksin Varlığı ve İzolatların Moleküler Karakterizasyonu, 2016 - 2019

AL S., YILDIRIM Y., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., GÖNÜLALAN Z., KARADAL F., TÜBİTAK Project, Mezbaha Atık Sularında Karbapenem Dirençli Enterobacteriaceae Varlığının Araştırılması ve blaKPC, blaNDM ve blaOXA-48 Dirençlilik Genlerinin Moleküler Karakterizasyonu, 2018 - 2018

YILDIRIM Y., AL S., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., DÜZLÜ Ö., ÖNDER Z., YILDIRIM A., GÖNÜLALAN Z., TÜBİTAK Project, Sığır, Koyun ve Manda Çiğ Sütlerinde Zoonotik Karakterli Encephalitozoon ve Enterocytozoon Türlerinin Moleküler İdentifikasyonu ve Genotiplendirilmesi, 2017 - 2018

HIZLISOY H., DİNÇ G., AL S., KARADAL F., YILDIRIM Y., ERTAŞ ONMAZ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Sütlerden izole edilen *Candida albicans*'ın moleküler tiplendirilmesi virülans özellikleri ve antifungallere duyarlılıklarının belirlenmesi, 2015 - 2018

UÇAR Y., AL S., Project Supported by Higher Education Institutions, Zahterin (*Thymbra spicata* l.) Fermente Türk Sucuklarında *Escherichia coli* ve *Salmonella typhimurium* Üzerine Antimikrobiyel Etkilerinin Belirlenmesi, 2015 - 2017

AKÇAY A., SARIÖZKAN S., AL S., Project Supported by Higher Education Institutions, Et Tüketim Tercihlerinin Analitik Hiyerarşi Prosesi ile Değerlendirilmesi, 2014 - 2017

UÇAR Y., AL S., YILDIRIM A., AKÇAY A., KARADAL F., KUM E., ERTAŞ N., HIZLISOY H., Project Supported by Higher Education Institutions, Kayseri'de satışı sunulan pastırmaların mikrobiyolojik kalitesi ve satış yerlerindeki muhtemel kontaminasyon kaynakları üzerine etkili risk faktörlerinin araştırılması, 2013 - 2016

UÇAR Y., AL S., ERTAŞ N., Yerlikaya O. B., Project Supported by Higher Education Institutions, Kayseri'de Satışı Sunulan Kanatlı Eti Ürünlerinde *Listeria Spp.* Varlığının Belirlenmesi, 2012 - 2015

ERTAŞ ONMAZ N., DUYGULU K., GÖNÜLALAN Z., AL S., YILDIRIM Y., Project Supported by Higher Education Institutions,

Kayseri'de Satışa Sunulan Sucuklarda *Listeria* spp. Varlığının Klasik Kültür Yöntemi İle Belirlenmesi, 2012 - 2014
ERTAŞ ONMAZ N., KAYA H., YILDIRIM Y., AL S., GÖNÜLALAN Z., Project Supported by Higher Education Institutions,
Kayseri İlinde Tüketime Sunulan Tavuk Etlerinde *Staphylococcus aureus* Enterotoksin Varlığının Araştırılması, 2012 -
2014
UÇAR Y., ERDOĞAN K., ERTAŞ N., AL S., Project Supported by Higher Education Institutions, Kayseri'de Satışa Sunulan
Balıklarda *Listeria* spp. Varlığının Klasik Kültür Yöntemi ile Belirlenmesi, 2012 - 2014

Activities in Scientific Journals

INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, Committee Member, 2021 - Continues

Metrics

Publication: 131
Citation (WoS): 165
Citation (Scopus): 166
H-Index (WoS): 8
H-Index (Scopus): 7

Congress and Symposium Activities

Web of Science Editör Çalıştayı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2018
Türkiye Bilimler Akademisi Yem ve Kırmızı Et Sempozyumu, Attendee, Kırşehir, Turkey, 2018
7. Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Attendee, Aydın, Turkey, 2017
Sağlık Bilimleri Üzerine TÜBİTAK ARDEB Fonları için Uygulamalı Proje Yazma Eğitimi, Attendee, Kayseri, Turkey, 2016
Uluslar Arası Hayvansal Gıdalar Kongresi, Attendee, Girne, Cyprus (Kktc), 2016
6. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Attendee, Van, Turkey, 2015
32nd World Veterinary Congress, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015
1st International Congress of Turkish One Health, Attendee, Konya, Turkey, 2015
2nd International Congress on Food Technology, Attendee, Kuşadası/Aydın, Turkey, 2014
Tıbbi Bilimlerde Araştırma Projesi Hazırlama ve Yürütme Eğitimi, TÜBİTAK, Attendee, Kayseri, Turkey, 2014
Food Micro, Attendee, Nantes, France, 2014
Bilimsel Araştırmalar ve Yayın Etiği Konferansı, Attendee, Kayseri, Turkey, 2014
International Conference on New Strategies in Vector Control, Attendee, Kayseri, Turkey, 2013
3. Ulusal Laboratuvar Hayvanları Bilimi, Attendee, Kayseri, Turkey, 2013
31st World Veterinary Congress, Attendee, Prag, Turkey, 2013
5. Ulusal Gıda Hijyeni Kongresi, Attendee, Belek/Antalya, Turkey, 2013
İVH Tek Sağlık: Süt ve Süt Ürünleri Çalıştayı, Attendee, İzmir, Turkey, 2012
1st National Symposium on Vectors and Vector-borne Diseases with International Participation, Attendee, Nevşehir,
Turkey, 2012
1. Ulusal Helal ve Sağlıklı Gıda Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2011
4. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Attendee, Belek/Antalya, Turkey, 2011