



## **Kişisel Bilgiler**

**İş Telefonu:** [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Dahili: 4089

**E-posta:** [ginat@omu.edu.tr](mailto:ginat@omu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.omu.edu.tr/ginat>

## **Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ORCID: 0000-0001-5029-2089

Yoksis Araştırmacı ID: 160229

## **Eğitim Bilgileri**

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Gıda Hijyeni Ve Teknolojisi (Dr), Türkiye  
2006 - 2009

## **Yaptığı Tezler**

Doktora, Sığır karkaslarında Escherichia coli O157 ve O157:H7 prevelansı ile Stx1 ve Stx2 genlerinin belirlenmesi,  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Gıda Hijyeni Ve Teknolojisi (Dr), 2009

## **Araştırma Alanları**

Sağlık Bilimleri

## **Akademik Unvanlar / Görevler**

Yrd. Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Besin Hijyeni Ve Teknolojisi Bölümü, 2014 - Devam Ediyor  
Yrd. Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Besin Hijyeni Ve Teknolojisi Bölümü, 2014 - Devam Ediyor  
Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Besin Hijyeni Ve Teknolojisi Bölümü, 2004 - 2009  
Öğretim Görevlisi Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Besin Hijyeni Ve Teknolojisi Bölümü, 2004 - 2009  
Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Gıda Hijyeni Ve Teknolojisi Bölümü, 1995 - 1999

## **Verdiği Dersler**

Hayvansal Gıdada Kalıntı ve Kontaminatlar, Lisans, 2016 - 2017

## **SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- Molecular characterization of extended-spectrum beta-lactamases-producing Enterobacteriaceae species in ground beef and chicken meat**  
İnat G., Sırıken B., Çiftci A., Erol I., Baskan C., YILDIRIM T.

INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, cilt.398, 2023 (SCI-Expanded)

**II. Oxidative Stress Induction by Infectious Pancreatic Necrosis Virus in RTG-2 Cell Line**

Gümüşova S., Yarım G. F., Tamer C., Salt A., İnat G.

PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.54, sa.3, ss.1459-1461, 2022 (SCI-Expanded)

**III. Quorum sensing systems and related virulence factors in Pseudomonas aeruginosa isolated from chicken meat and ground beef**

İnat G., Sırıken B., Baskan C., Erol I., YILDIRIM T., Çiftci A.

SCIENTIFIC REPORTS, cilt.11, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)

**IV. Detection of Escherichia coli O157 and Escherichia coli O157:H7 by the immunomagnetic separation technique and stx1 and stx2 genes by multiplex PCR in slaughtered cattle in Samsun Province, Turkey**

İnat G., Sırıken B.

JOURNAL OF VETERINARY SCIENCE, cilt.11, sa.4, ss.321-326, 2010 (SCI-Expanded)

**V. Microbiological Examination of Meatball, Cream Cake and Turkish Delight (Lokum)**

Sırıken B., ÇADIRCI Ö., İnat G., PAMUK Ş.

JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.8, sa.10, ss.2049-2054, 2009 (SCI-Expanded)

**VI. Some Microbiological and Pysico-Chemical Quality of Turkish Sucuk (Sausage)**

Sırıken B., ÇADIRCI Ö., İnat G., YENİSEY Ç., Serter M., ÖZDEMİR M.

JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.8, sa.10, ss.2027-2032, 2009 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

**I. The Effect of Depth of Rice Hulls Litter on Fattening Performance, Foot Pad Dermatitis, Meat Quality Characteristics of Broiler Chicken**

TEKE B., İNAT G.

JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, cilt.8, sa.3, ss.338-344, 2023 (Hakemli Dergi)

**II. A General Outlook on Meticillin Resistant Staphylococcus aureus**

SIRIKEN B., İNAT G., ÇİFTÇİ A.

Journal of Advances in Microbiology, cilt.13, sa.4, ss.1-12, 2018 (Hakemli Dergi)

**III. A General Outlook on Methicillin Resistant Staphylococcus aureus**

SIRIKEN B., İNAT G., ÇİFTÇİ A.

Journal of Advances in Microbiology, cilt.13, sa.4, ss.1-12, 2018 (Hakemli Dergi)

**IV. Methicillin resistance coagulase positive staphylococci and Staphylococcus aureus isolated from raw milk and cheese, Samsun province-Turkey**

SIRIKEN B., İNAT G., YILDIRIM T., YAVUZ C., ÇİFTÇİ A.

Gıda ve yem bilimi-teknolojisi dergisi, cilt.20, sa.2, ss.55-63, 2018 (Hakemli Dergi)

**V. Çiğ İnek Sütlerinde Escherichia coli O157 ve O157:H7 Varlığı**

İNAT G., SIRIKEN B., PAMUK Ş.

Animal Health Prod and Hyg, cilt.6, sa.1, ss.481-486, 2017 (Hakemli Dergi)

**VI. Gıda Muhafazasında Koruyucu Maddeler**

PEHLİVANLAR ÖNEN S., İNAT G., BİÇER Y.

Türkiye Klinikleri J Food Hyg Technol-Special Topics, cilt.3, sa.2, ss.101-105, 2017 (Hakemsiz Dergi)

**VII. Escherichia coli O157 and O157:H7 in Raw Cow Milk**

İNAT G., SIRIKEN B., PAMUK Ş.

Animal Health Production and Hygiene, cilt.6, sa.1, ss.481-486, 2017 (Hakemli Dergi)

**VIII. Samsun ve Çevresinde Atık Su ve Kanalizasyon Çıkışlarında Yetişen Midyelerde Hepatitis A Virüsü Prevalansı**

İNAT G., KOLUMAN A.

Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.24, sa.2, ss.54-59, 2013 (Hakemli Dergi)

**IX. Tüketime Hazır Tuzlanmış Hamsi Balıklarının Mikrobiyolojik ve Kimyasal Kriterlerinin Belirlenmesi**

SIRIKEN B., PAMUK Ş., İNAT G., DEMİREL Y. N.

Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, 2013 (Hakemli Dergi)

- X. **Tüketime hazır tuzlanmış hamsi balıklarının (*Engraulis encrasicolus*) mikrobiyolojik ve kimyasal kalitelerinin belirlenmesi**  
İNAT G., PAMUK Ş., SIRIKEN B., DEMİREL Y. N.  
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, cilt.84, sa.1, ss.26-35, 2013 (Hakemli Dergi)
- XI. **The investigation of prevalence vancomycine resistance and slime factor production of enterococci isolated from chicken carcasses**  
SIRIKEN B., FINDIK A., İNAT G., ÇADIRCI Ö., KEVENK T. O.  
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.22, sa.2, ss.54-60, 2011 (Hakemli Dergi)
- XII. **Sığır karkas orijinli *Escherichia coli* O157 izolatlarının rastgele çoğaltılmış polimorfik DNA-polimeraz zincir reaksiyonu ile genotiplendirilmesi**  
EMEK ONUK E., İNAT G., FINDIK A., ÇELİKEL İ. Ü., ÇİFTÇİ A.  
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.79-84, 2010 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Sığır Karkas Orijinli *Escherichia coli* O157 İzolatlarının Rastgele çoğaltılmış Polimorfik DNA Polimeraz Zincir Reaksiyonu ile Genotiplendirilmesi**  
ONUKE. E., İNAT G., FINDIK A., Çelikel İ. Ü., ÇİFTÇİ G.  
Etlik Vet. Mikrobiyol. Derg., 2010 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Pastırma Üretiminde Kontaminasyon Kaynaklarının Belirlenmesi ve İyileştirme Koşullarının Araştırılması**  
İNAT G., SARİMEHMETOĞLU B.  
Uludağ Univ. J. Fac. Vet. Med., 2010 (Hakemli Dergi)
- XV. **Organik Besi Et ve Ürünleri**  
SALMAN M., İNAT G., hakan m.  
12. Aybastı-Kabataş Kurultayı, Aybastı-Kabataş Kurultayı Yayınları, 2010 (Hakemsiz Dergi)
- XVI. **Süt Üretim Kalitesini Artırmak İçin Yapılması Gerekenler**  
İNAT G., TEKE B., GENÇ B., muğlalı h.  
Tarım Türk, 2009 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Gıdalarda Akrilamid Oluşumu ve Akrilamiddan Kaynaklanan Sağlık Riskleri**  
İNAT G., onur k.  
Hasat Gıda, 2008 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Aybastı dan Dünyaya Süt**  
İNAT G., muğlalı h.  
8. Aybastı-Kabataş Kurultayı, Aybastı-Kabataş Kurultayı Yayınları, 2007 (Hakemsiz Dergi)
- XIX. **Dondurulmuş Yumurta Üretim Tekniği**  
İNAT G.  
Veteriner Tavukçuluk Derneği Dergisi,, 2007 (Hakemsiz Dergi)
- XX. **Yumurtanın Besin Değeri**  
İNAT G.  
Veteriner Tavukçuluk Derneği Dergisi, 2007 (Hakemsiz Dergi)
- XXI. **Kuş gribi ve Gıda Güvenliği**  
ÇADIRCI Ö., İNAT G.  
Veteriner Tavukçuluk Derneği Dergisi,, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Ciguatera Balık Zehirlenmesi**  
ÇADIRCI Ö., İNAT G.  
Veteriner Dünyası Dergisi, 2005 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Use of antimicrobials in aquacultureKültür Balıkçılığında Antimikrobiyal Kullanımı**  
SIRIKEN B., BAŞKAN C., İNAT G., GÜLER A.

5th International Eurasian Congress on 'Natural Nutrition, Healthy Life Sport', Ankara, Türkiye, 2 - 06 Kasım 2019, ss.878-889

- II. **Pseudomonas aeruginosa detection methods from ground beef and chicken meat samples**  
SIRIKEN B., İNAT G., BAŞKAN C.  
4th International Symposium on Innovative Approaches in Health and Sports Sciences Proceedings, 22 - 24 Kasım 2019
- III. **Isolation, Determination Of Antibiotic Resistance Profile And Extended Spectrum Beta-Lactamase (Essl) Activity Of The Enterobacteriaceae Isolates From Ground Beef And Chicken Meat Samples Consumed In Samsun Province**  
SIRIKEN B., İNAT G., YILDIRIM T., YAVUZ C., ÇİFTÇİ A.  
1st International GAP Agriculture Livestock Congress, 25 - 27 Nisan 2018
- IV. **Methicillin Resistance Staphylococcus Aureus: A Foodborne Pathogen.**  
SIRIKEN B., İNAT G., ÇİFTÇİ A.  
1st International GAP Agriculture Livestock Congress, 25 - 27 Nisan 2018
- V. **Methicillin Resistance Coagulase Positive Staphylococci and Staphylococcus Aureus Isolated From Raw Milk and Cheese**  
SIRIKEN B., İNAT G., ÇİFTÇİ A., EROL İ.  
1st International GAP Agriculture Livestock Congress, 25 - 27 Nisan 2018
- VI. **Investigation of relationship between the Infectious pancreatic necrosis virus induced cell injury and oxidative stress in vitro**  
GÜMÜŞOVA S., YARIM G. F., TAMER C., SALT A., İNAT G.  
1st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Hatay, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2018, ss.187
- VII. **Pastörize Yumurta Üretim Tekniği**  
İNAT G.  
7. Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 4 - 08 Ekim 2017, ss.119
- VIII. **Probiyotik ve Prebiyotiklerin İnsan Sağlığındaki Önemi**  
ÖZAK E. D., İNAT G.  
7. Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 4 - 08 Ekim 2017, ss.117
- IX. **Some characterisation of coagulase positive staphylococci isolated from cheese samples**  
SIRIKEN B., İNAT G., YAVUZ C., YILDIRIM T., ÇİFTÇİ A., EROL İ.  
International DNA Day and Genome Congress (IDDGC) 2017, 24 - 28 Nisan 2017
- X. **Some characterisation of coagulase positive Staphylococci isolated from raw milk samples.**  
SIRIKEN B., İNAT G., YAVUZ C., YILDIRIM T., ÇİFTÇİ A., EROL İ.  
International DNA Day and Genome Congress, 24 - 28 Nisan 2017
- XI. **Isıl İşlem Görmüş Sucuklarda Verotoksijenik VTEC Escherichia coli O157 Varlığının Araştırılması**  
İNAT G.  
Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi, 10 - 13 Kasım 2016
- XII. **Samsun ve Ankara da Tüketime Sunulan Koyun Kuyruk Yağlarının Mikrobiyolojik Kalitesi**  
İNAT G.  
Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi, 10 - 13 Kasım 2016
- XIII. **Gıda İşletmelerinde Çalışan İşçilerin Burun Florasında Enterotoksijenik Staphylococcus aureus ların belirlenmesi**  
ÖZAK E. D., İNAT G., ALIŞARLI M.  
Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi, 10 - 13 Kasım 2016
- XIV. **Samsun ve çevresinde atık su ve kanalizasyon çıkışlarında yetişen midyelerde Hepatitis A virüsü prevalansı**  
İNAT G., AHMET K.  
5. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Türkiye, 3 - 06 Ekim 2013
- XV. **Tavuk Karkaslarında Enterococcus spp Prevalansı İle Vankomisin Dirençliliği ve Slime Faktör Üretme Yeteneklerinin Araştırılması**

SIRIKEN B., FINDIK A., İNAT G., ÇADIRCI Ö., tahsin onur k.

4. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2011

- XVI. **Detection Of Salmonella spp in Fresh Fish Salted Anchovies and Mussels by the Immuno Magnetic Separation Ims and Classic Culture Techniques**

SIRIKEN B., ÇADIRCI Ö., İNAT G.

The 3rd Global Fisheries & Aquaculture Research Conference, Foreign Agricultural Relations (FAR), 29 Kasım - 01 Aralık 2010

- XVII. **The Prevalance of Escherichia coli O157 and O157 H7 in Raw Cow Milk by Immunomagnetic Separation and The Detection of Virulence Genes by Using Multiplex PCR**

İNAT G., SIRIKEN B., onur k.

Proc.of the 3rd Animal Wealth Research Conf. İn the Middle East&North Africa, Foreign Agricultural Relations (FAR), 29 Kasım - 01 Aralık 2010

- XVIII. **Tüketime Hazır Tuzlanmış Hamsi Balıklarının Engraulis encrasicolus Mikrobiyolojik ve Kimyasal Kalitelerinin Belirlenmesi**

SIRIKEN B., ÇADIRCI Ö., İNAT G., tahsin onur k., TERZİ G.

3. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2009

- XIX. **Çiğ Sütlerde Escherichia coli O157 ve O157 H7 Varlığının IMS Yöntemiyle Belirlenmesi**

tahsin onur k., İNAT G., ÇADIRCI Ö., TERZİ G., SIRIKEN B., GÜCÜKOĞLU A.

3. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2009

- XX. **Gıdalarda Akrilamid**

tahsin onur k., İNAT G.

3. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2009

- XXI. **Sığır Karkaslarında Escherichia coli O157 ve O157 H7 Prevalansı ile stx1 ve stx2 Genlerinin Belirlenmesi**

İNAT G., SIRIKEN B.

3. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2009

- XXII. **Deve Sucuğunda Biyojen Amin Miktarları ile Bazı Mikrobiyolojik ve Kimyasal Kalitelerinin Belirlenmesi**

GÜCÜKOĞLU A., ÇADIRCI Ö., SIRIKEN B., İNAT G., tahsin onur k.

3. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2009

- XXIII. **Sığır Kıymaları ve Köftelerinde Escherichia coli O157 ve O157 H7 ile Kontaminasyon Düzeylerinin IMS Yöntemiyle ve İzolatlarda stx1 stx2 ve eaeA Genlerinin Multipleks PZR ile Belirlenmesi**

ÇADIRCI Ö., SIRIKEN B., İNAT G., KEVENK O., GÜCÜKOĞLU A.

Üçüncü Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, 2009, BURSA, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2009

- XXIV. **Enterobakter Sakazakii**

haldun t., İNAT G.

3. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2009

- XXV. **Sığır Kıymaları ve Köftelerinde Escherichia coli O157 ve O157 H7 ile Kontaminasyon Düzeylerinin IMS Yöntemiyle ve İzolatlarda stx1 stx2 ile eaeA Genlerinin Multipleks PZR ile Belirlenmesi**

ÇADIRCI Ö., SIRIKEN B., İNAT G., tahsin onur k.

3. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2009

- XXVI. **A Comparative Study Isolation of Listeria monocytogenes and Salmonellae spp from Raw Fish by Using Immunomagnetic Separation and Classic Techniques**

SIRIKEN B., irfan e., ÇADIRCI Ö., İNAT G.

2nd International Congress on Food and Nutrition, 24 - 26 Ekim 2007

- XXVII. **Pastırma Üretiminde Kritik Kontrol noktalarının Belirlenmesi Ve İyileştirme Koşullarının Araştırılması**

İNAT G., SARIMEHMETOĞLU B.

2. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2006

- XXVIII. **Laktik Asit ve Sıcak Su Uygulamalarının Sığır Etlerinde Salmonella Tpyhimurium Ve Listeria Monocytogenes Üzerine Etkisi**

ÖZDEMİR H., YILDIRIM Y., KÜPLÜLÜ Ö., ahmet k., GÖNCÜOĞLU M., İNAT G.

1.Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Türkiye, 29 Eylül 2014 - 01 Ekim 2004

## Metrikler

Yayın: 56

Atıf (WoS): 34

Atıf (Scopus): 10

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 1

## Akademi Dışı Deneyim

Çocuklar Üşümesin Diye Derneği

KAMU KURUMU NİTELİĞİNDE MESLEK KURULUŞLARI İLE KANUNLA KURULMUŞ DİĞER KURUMLAR

Samsun Lösemili ve Kan Hastalıklı Çocuklar Derneği ( LÖSAM)