

## Assoc. Prof. SEÇİL ABAY

### Personal Information

Office Phone: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 29586

Office Phone: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 29912

Fax Phone: [+90 352 337 2740](tel:+903523372740)

Email: [sabay@erciyes.edu.tr](mailto:sabay@erciyes.edu.tr)

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/sabay/>

### Education Information

Doctorate, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Turkey 2004 - 2009

Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Turkey 2001 - 2004

Under Graduate, Erciyes Üniversitesi, Klinik Öncesi Bilimler, Mikrobiyoloji, Turkey 1996 - 2001

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Farklı Kaynaklardan İzole Edilen Listeria Türlerinin Moleküler Epidemiyolojisi, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, 2009

Post Graduate, Sağlıklı Sığırların Dışkılarından Listeria spp. İzolasyon ve İdentifikasyonu, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, 2004

### Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Pre-Clinical Sciences, Veterinary Microbiology

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2015 - Continues

Assistant Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2010 - 2015

Lecturer PhD, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2009 - 2010

Lecturer, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2008 - 2009

Research Assistant, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2002 - 2008

### Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- Species distribution, genetic diversity and antimicrobial susceptibility of Campylobacter isolates recovered from the preputial cavity of healthy rams in Turkey**

Aydın F., Abay M., Şahin O., Abay S., Karakaya E., Başak M., Müştak H., Gümüşsoy K., Kayman T.

JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, vol.129, no.5, pp.1173-1184, 2020 (Journal Indexed in SCI)

- II. **Ovine Abortion Associated with Campylobacter fetus subsp. fetus ST2 in Turkey**  
AYDIN F., ABAY M., ATASEVER A., ÇAKIR BAYRAM L., KARAKAYA E., ABAY S., EKEBAŞ G., MÜŞTAK H. K. , GÜMÜŞSOY K. S. , Bloois L. v. d. G. , et al.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.26, no.4, pp.557-562, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Prevalence of Arcobacter and Campylobacter in beef meat samples and characterization of the recovered isolates**  
AYDIN F., Yağiz A., ABAY S., Müştak H. K. , Diker K. S.  
Journal fur Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit, vol.15, no.1, pp.15-25, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Neonatal calf meningitis associated with Streptococcus gallolyticus subsp. gallolyticus**  
Aydin F., Güneş V., Bayram L., Abay S., Karakaya E., Varol K., Ekinci G., Guemuesoy K. S. , Mustak H. K. , Diker K. S.  
FOLIA MICROBIOLOGICA, vol.64, no.2, pp.223-229, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Antibiotic resistance of Campylobacter jejuni isolates recovered from humans with diarrhoea in Turkey**  
KAYMAN T., ABAY S., Aydin F., Sahin O.  
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, vol.68, no.2, pp.136-142, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Pathogenicity, genotyping and antibacterial susceptibility of the Listeria spp. recovered from stray dogs**  
ABAY S., Bayram L., AYDIN F., Mustak H. K. , Diker K. S. , Erol I.  
MICROBIAL PATHOGENESIS, vol.126, pp.123-133, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **A case of Anthrax in two captive pumas (Puma concolor).**  
Ekebas G., Atasever A., Gram D., Karakaya E., Abay S., Aydin F., Gumussoy K. S. , ŞAHİN M.  
The Journal of veterinary medical science, vol.80, pp.1875-1880, 2018 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- VIII. **The possible relationship between Campylobacter spp./Arcobacter spp. and patients with ulcerative colitis**  
Akar M., AYDIN F., YURCI M. A. , ABAY S., ATES I., DENİZ K.  
EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY, vol.30, no.5, pp.531-538, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **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 (Journal Indexed in SCI)
- X. **The prevalence of major foodborne pathogens in ready-to-eat chicken meat samples sold in retail markets in Turkey and the molecular characterization of the recovered isolates**  
ABAY S., Irkin R., AYDIN F., Mustak H. K. , Diker K. S.  
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.81, pp.202-209, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **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 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XII. **Serological and molecular diagnosis of paratuberculosis in dairy cattle**  
GÜMÜŞSOY K. S. , Ica T., ABAY S., AYDIN F., HIZLISOY H.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.39, no.2, pp.147-153, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Recovery of Thermophilic Campylobacter spp. in Healthy and Diarrhoeic Pets by Three Culture Methods and Identification of the Isolates by Multiplex Polymerase Chain Reaction (mPCR)**  
ABAY S., AYDIN F., HIZLISOY H., GÜNEŞ V.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.20, no.5, pp.735-741, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Genetic diversity and antibiotic resistance profiles of Campylobacter jejuni isolates from poultry and humans in Turkey**  
ABAY S., KAYMAN T., OTLU B., HIZLISOY H., AYDIN F., Ertas N.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, vol.178, pp.29-38, 2014 (Journal Indexed in SCI)

- XV. **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 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **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 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Identification of Campylobacter spp. Isolates with Phenotypic Methods and Multiplex Polymerase Chain Reaction and Their Antibiotic Susceptibilities**  
KAYMAN T., ABAY S., HIZLISOY H.  
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, vol.47, no.2, pp.230-239, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **Emerging pathogen Arcobacter spp. in acute gastroenteritis: molecular identification, antibiotic susceptibilities and genotyping of the isolated arcobacters**  
KAYMAN T., ABAY S., HIZLISOY H., Atabay H. I. , Diker K. S. , AYDIN F.  
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, vol.61, no.10, pp.1439-1444, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **In vitro Antibacterial Susceptibility of Arcobacter butzleri Isolated from Different Sources**  
ABAY S., KAYMAN T., HIZLISOY H., AYDIN F.  
JOURNAL OF VETERINARY MEDICAL SCIENCE, vol.74, no.5, pp.613-616, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **Conventional and molecular biotyping of Brucella strains isolated from cattle, sheep and human**  
İÇA T., AYDIN F., GÜMÜŞSOY K. S. , Percin D., Sumerkan A. B. , Ocak F., ABAY S., DOĞAN H. O. , FINDIK A., Ciftci A.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.59, no.4, pp.259-264, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **Molecular typing of Listeria spp. isolated from different sources**  
ABAY S., AYDIN F., Sumerkan A. B.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.59, no.3, pp.183-190, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XXII. **Inhibitory Effects of Some Plant Essential Oils Against Arcobacter butzleri and Potential for Rosemary Oil as a Natural Food Preservative**  
Irkin R., ABAY S., AYDIN F.  
JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, vol.14, no.3, pp.291-296, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXIII. **Pathological and clinical findings and tissue distribution of Salmonella Gallinarum infection in turkey poults**  
Beyaz L., ATASEVER A., AYDIN F., GÜMÜŞSOY K. S. , ABAY S.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.34, no.2, pp.101-110, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XXIV. **Systemic Aspergillosis in some wild bird species at Kayseri Zoo**  
Beyaz L., GUEMUESOY K. S. , CAM Y., ABAY S., ATASEVER A.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.55, no.1, pp.31-35, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXV. **Prevalence and distribution of Arcobacter species in various sources in Turkey and molecular analysis of isolated strains by ERIC-PCR**  
Aydin F., Gumussoy K. S. , Atabay H. I. , İca T., Abay S.  
JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, vol.103, no.1, pp.27-35, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XXVI. **Prevalence of tuberculosis in cattle in Turkey**  
Semih Gümüşsoy K., ATASEVER A., AYDIN F., ÖZCAN M., Beyaz L., HIZLISOY H., ABAY S.  
Medycyna Weterynaryjna, vol.63, no.3, pp.305-308, 2007 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XXVII. **Investigation of Arcobacter species in domestic and wild birds in a zoo**  
AYDIN F., ABAY S.  
ZOO NOSES AND PUBLIC HEALTH, vol.54, pp.83-84, 2007 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. Çiğ Süt ve Peynirlerden Brucella spp. İzolasyonu ve Elde Edilen İzolatların Fenotipik ve Moleküler

## **Yöntemler ile Biyotiplendirilmesi**

ERDOĞDU S., ABAY S., AYDIN F.

ERCİYES ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.15, no.2, pp.94-102, 2018 (National Refreed University Journal)

- II. **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 (National Refreed University Journal)
- III. **Bir güvercin sürüsünde Aspergillus fumigatus enfeksiyonu**  
ASLAN Ö., YAMAN D., KARACA BEKDİK I., ABAY S., EKEBAŞ G.  
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.12, no.2, pp.147-152, 2015 (National Refreed University Journal)
- IV. **Akut Gastroenteritli Hastalarda Campylobacter jejuni Alt Tipleri ile Koenfeksiyon**  
KAYMAN T., AYDIN F., ABAY S., DİKER S.  
TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ DERGİSİ, vol.45, no.3, pp.117-121, 2015 (Other Refereed National Journals)
- V. **Kayseri'de Satışa Sunulan Sucuklarda Salmonella spp. Varlığı ve Antimikrobiyel Direnç Profilleri**  
ERTAŞ N., ABAY S., TELLİ N., AL S.  
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, vol.28, no.1, pp.25-28, 2014 (National Refreed University Journal)
- VI. **Kanatlılardan Escherichia Coli O157 İzolasyonu Üzerine Çalışmalar**  
ABAY S., ERTAŞ N., HIZLISOY H., AYDIN F., GÖNÜLALAN Z.  
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.11, no.1, pp.1-6, 2014 (National Refreed University Journal)
- VII. **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 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **Kanatlılardan Escherichia coli O157 İzolasyonu Üzerine Çalışmalar**  
ABAY S., AYDIN F., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., ERDOĞDU S., GÖNÜLALAN Z.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.11, no.1, pp.1-6, 2014 (Other Refereed National Journals)
- IX. **Gastroenterit Orijinli Campylobacter jejuni İzolatlarında On İki Virülans Geninin Araştırılması**  
KAYMAN T., ABAY S., KAYA E., BOZDOĞAN B., AYDIN F.  
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.43, no.2, pp.45-49, 2013 (Other Refereed National Journals)
- X. **Investigation of the 12 Virulence Genes in Campylobacter jejuni Isolates Recovered from Gastroenteritis Cases**  
KAYMAN T., ABAY S., KAYA E., BOZDOĞAN B., AYDIN F.  
TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ DERGİSİ, vol.43, no.2, pp.45-49, 2013 (National Refreed University Journal)
- XI. **Kanatlılardan E coli O157 İzolasyonu Üzerine Çalışmalar**  
ABAY S., AYDIN F., ERTAŞ ONMAZ N., HIZLISOY H., ERDOĞDU S., GÖNÜLALAN Z.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 2013 (Other Refereed National Journals)
- XII. **Human Acute Gastroenteritis Associated with Arcobacter butzleri**  
KAYMAN T., ATABAY H. I., ABAY S., HIZLISOY H., MOLVA Ç., AYDIN F.  
Clinical Microbiology Newsletter, vol.34, no.24, pp.197-199, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIII. **Erzincan ili tulum peynirlerinde Listeria spp izolasyonu ve identifikasyonu**  
AZAK M. G., KILIÇ H., HIZLISOY H., ABAY S.  
Erciyes Üniv Vet Fak Derg, 2012 (Other Refereed National Journals)
- XIV. **Erzincan İli Tulum Peynirlerinden Listeria spp İzolasyonu ve İdentifikasyonu**  
AZAK M. G., KILIÇ H., HIZLISOY H., ABAY S.  
Erciyes Üniv Vet Fak Derg, vol.9, no.3, pp.149-156, 2012 (Other Refereed National Journals)
- XV. **Dental Nikel Krom Alasımına Uygulanan Altın Kaplamanın Yüzey Pürüzlülüğü ve Bakteri Adezyonuna**

### Etkilerinin İncelenmesi

ÇÖLGEÇEN Ö., KESİM B., ABAY S., TOPAL E. S.

Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.20, no.3, pp.217-226, 2011 (Other Refereed National Journals)

XVI. **SAĞLIKLI SIĞIRLARIN DİŞKİLARINDAN LİSTERİA SPP. İZOLASYON VE İDENTİFİKASYONU\* Isolation and Identification of Listeria Spp. from Faeces Samples of Healty Cattle**

ABAY S., AYDIN F.

Sağlık Bilimleri Dergisi (Journal of Health Sciences), vol.14, no.3, pp.191-197, 2005 (National Refreed University Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Antartika Yarımadası Penguen Türlerinden Alınan Okuler Yüzey Örneklerinin Sitolojik, Mikrobiyolojik ve Oftalmik Değerlendirmesi: On Adet Göz Svap Örneğine Ait Sonuçların Ön Değerlendirmesi**  
ÇAKIR BAYRAM L., ABAY S., AYDIN F., GÜVENÇ T., aslan l., millanta F., İŞLER C. T. , EKEBAŞ G.  
3. Ulusal Kutup Bilimleri Çalıştayı, Ankara, Turkey, 5 - 06 September 2019
- II. **The Cytological, Microbiological and Ophthalmic Evaluation of Ocular Surface Samples Taken from Penguin Species of the Antarctic Peninsula : Preliminary evaluation of the results belong to ten eye swabs**  
ÇAKIR BAYRAM L., ABAY S., AYDIN F., GÜVENÇ T., millanta f., aslan l., İŞLER C. T.  
xiii. International Symposium on Antarctic Earth Sciences, SONGDO CONVENSİA, 22 - 26 June 2019, vol.1, pp.481-482
- III. **ANTARKTİKA YARIMDASI PENGUEN TÜRLERİNDEN ALINAN OKULER YÜZEY ÖRNEKLERİNİN SİTOLOJİK, MİKROBİYOLOJİK ve OFTALMİK OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Çakır Bayram L., Abay S., Aydın F., Güvenç T., Millanta F., Aslan L., Ekebaş G.  
II. Kutup Bilimleri Çalıştayı, İstanbul, Turkey, 12 - 13 September 2018, pp.60-61
- IV. **İki Pumada antraks olgusu**  
EKEBAŞ G., ATASEVER A., YAMAN D., KARAKAYA E., ABAY S., AYDIN F., GÜMÜŞSOY K. S. , ŞAHİN M.  
2nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Tecnologies, 2 - 05 April 2018
- V. **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
- VI. **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
- VII. **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
- VIII. **Nigde 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
- IX. **A case of neonatal calf with Meningitis associated with Streptococcus gallolyticus infection**  
GÜNEŞ V., ÇAKIR BAYRAM L., ABAY S., KELEŞ İ., ONMAZ A. C. , VAROL K., EKİNCİ G.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON BIOLOGICAL SCIENCES Selcuk University, Konya, Turkey, 21 - 23 October 2016, pp.220
- X. **SAĞLIKLI VE METRİTİSLİ SIĞIR UTERUS İÇERİKLERİNDEN İZOLE EDİLEN ARCOBACTER SPP VE**

## CAMPYLOBACTER SPP NİN MOLEKÜLER YÖNTEMLE İDENTİFİKASYONU

AYDIN F., ABAY M., ABAY S., GÜMÜŞSOY K. S. , MÜŞTAK H. K. , DİKER K. S.

XII. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi, 30 August - 02 September 2016

- XI. **Tavuk orijinli Campylobacter jejuni izolatlarının Multilocus Sequence Typing MLST ile genotiplendirilmesi**Sayfa No 83 84  
ABAY S.  
XII.Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), 30 August - 02 September 2016
- XII. **Sığır insan ve köpek orijinli Campylobacter jejuni izolatlarının Multilocus Sequence Typing MLST ile genotiplendirilmesi** Sayfa 261 262  
AYDIN F., KAYMAN T., ABAY S.  
XII. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi Uluslararası katılımlı), 30 August - 02 September 2016
- XIII. **Sığır tavuk insan ve köpek orijinli Campylobacter jejuni izolatlarında kinolon direncinin fenotipik ve moleküler yöntemlerle analizi**Sayfa No 261 262  
AYDIN F., ABAY S., KAYMAN T.  
XII. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), 30 August - 02 September 2016
- XIV. **Sığır insan ve köpek orijinli Campylobacter jejuni izolatlarının Multilocus Sequence Typing MLST ile genotiplendirilmesi**  
AYDIN F., KAYMAN T., ABAY S.  
XII. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi Uluslararası katılımlı), 30 August - 02 September 2016
- XV. **SAĞLIKLI VE METRİTİSLİ SIĞIR UTERUS İÇERİKLERİNDEN İZOLE EDİLEN ARCOBACTER SPP VE CAMPYLOBACTER SPP NİN MOLEKÜLER YÖNTEMLE İDENTİFİKASYONU**Sayfa 205 206  
AYDIN F., ABAY M., ABAY S., GÜMÜŞSOY K. S. , Müştak H. K. , DİKER K. S.  
XII. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 30 August - 02 September 2016
- XVI. **Sokak köpeklerinden izole edilen Listeria spp nin genotiplendirilmesi**Sayfa No 161 162  
ABAY S., AYDIN F., KARAKAYA E., GÜMÜŞSOY G. F.  
XII. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), 30 August - 02 September 2016
- XVII. **Sokak köpeklerinden izole edilen Listeria spp nin genotiplendirilmesisayfa 161 162**  
ABAY S., AYDIN F., KARAKAYA E., GÜMÜŞSOY G. F.  
XII. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 30 August - 02 September 2016
- XVIII. **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
- XIX. **Kayseri yöresinde süt sığırlarında paratüberkülozun serolojik ve moleküler tanısı.**  
GÜMÜŞSOY K. S. , İça T., ABAY S., AYDIN F., HIZLISOY H.  
11. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), Antalya, Turkey, 21 - 24 October 2014, pp.294-295
- XX. **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
- XXI. **Çeşitli Hayvan Türlerinden İzole Edilen Vankomisine Dirençli Enterokok İzolatlarında vanA, vanB,vanC1 ve vanC2 Genlerinin Moleküler Yöntemle Araştırılması**  
Sarıgüzel D., ABAY S., HIZLISOY H., AYDIN F.  
8. Ulusal Moleküler Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.108
- XXII. **Yoğun Bakım Hastalarından izole edilen vankomisin dirençli Enterococcus spp. izolatlarının moleküler identifikasyonu, direnç ve virulans genlerinin araştırılması.**  
Kayman T., ABAY S., Bozdoğan B., HIZLISOY H., AYDIN F., Gödekmerdan A., Otlı B.  
8. Ulusal Moleküler Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.116
- XXIII. **Yoğun bakım hastalarının kan kültürlerinden izole edilen Enterococcus spp. izolatlarının multipleks PCR ile identifikasyonu ve virulans genlerinin araştırılması.**  
Kayman T., ABAY S., Bozdoğan B., HIZLISOY H., AYDIN F., Gödekmerdan A., Otlı B.

8. Ulusal Moleküler Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.108-109
- XXIV. **Campylobacter jejuni izolatlarında siprofloksasin direncinin fenotipik ve moleküler yöntemlerle analizi**  
Kayman T., ABAY S., HIZLISOY H., Gödekmerdan A., AYDIN F.  
2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 November 2013, pp.311-312
- XXV. **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
- XXVI. **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
- XXVII. **Kayseri ve Balıkesir İl Merkezlerinde Tüketime Sunulan Kanatlı Ürünlerinde Arcobacter, Campylobacter ve Listeria Türlerinin Varlığının Araştırılması**  
İrkin R., ABAY S., HIZLISOY H., AYDIN F.  
II. Et Ürünleri Çalıştayı "Kanatlı Eti Ürünleri, Manisa, Turkey, 6 - 07 December 2012, pp.170-172
- XXVIII. **Tavuk Orijinli Termofilik Campylobacter Türlerinin Biofilm Özellikleri ve Antibiyotik Duyarlılıkları**  
HIZLISOY H., Özkan Ö., ABAY S., AYDIN F.  
X. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), Aydın, Turkey, 23 - 27 September 2012, pp.324-325
- XXIX. **Ordu Bölgesi'nde Tüketime Sunulan Balıklardan Listeria spp. İzolasyon ve İdentifikasyonu.**  
ABAY S., Atasever G., HIZLISOY H., AYDIN F.  
X. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), Aydın, Turkey, 23 - 27 September 2012, pp.344-345
- XXX. **Kanatlılardan E.coli O157 İzolasyonu Üzerine Çalışmalar.**  
AYDIN F., ABAY S., GÖNÜLALAN Z., Atabay H. İ., ERTAŞ ONMAZ N., Erdoğan S., HIZLISOY H.  
X. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), Aydın, Turkey, 23 - 27 September 2012, pp.328-329
- XXXI. **Kanatlı Etlerinden Farklı Yöntemler Kullanılarak Campylobacter spp.'nin İzolasyonu ve İzolatların Multiplex Polymerase Chain Reaction'la İdentifikasyonu.**  
Barış A., ABAY S., HIZLISOY H., AYDIN F.  
X. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), Aydın, Turkey, 23 - 27 September 2012, pp.326-327
- XXXII. **Tavuk ve insan orijinli Campylobacter jejuni izolatlarının Pulsed-Field Gel Electrophoresis (PFGE) ve Repetitive Extragenic Palindromic-Polymerase Chain Reaction (Rep-PCR) ile moleküler tiplendirilmesi**  
ABAY S., Kayman T., HIZLISOY H., ERTAŞ ONMAZ N., Otlı B., AYDIN F.  
X. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), Aydın, Turkey, 23 - 27 September 2012, pp.72-73
- XXXIII. **Candida tropicalis ilişkili kuzu ölümü**  
HIZLISOY H., ABAY S., ASLAN Ö., ÇAKIR BAYRAM L.  
VI. Veteriner Patoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 19 - 23 September 2012, pp.59
- XXXIV. **Staphylococcus aureus ile Balb/C Farelerde oluşturulan Deri infeksiyonlarında Sistemik Yayılım ve Lezyonlar**  
ÇAKIR BAYRAM L., ABAY S., HIZLISOY H., Kutsal O.  
VI. Veteriner Patoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 19 - 23 September 2012, pp.58
- XXXV. **Latife Çakır Seçil Abay Harun Hızlısoy Osman Kutsal Staphylococcus aureus ile Balb C farelerde oluşturulan deri infeksiyonlarında sistemik yayılım ve lezyonlar**  
ÇAKIR BAYRAM L., ABAY S., HIZLISOY H., KUTSAL O.  
VI. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi 19-23 Eylül 2012, Kuşadası-AYDIN, Turkey, 19 September 2012
- XXXVI. **Gastroenterit olgularından izole edilen Campylobacter spp. suşlarının moleküler yöntemle**

**identifikasyonu ve antibiyotik duyarlılıkları.**

Kayman T., ABAY S., HIZLISOY H.

1ci Ulusal Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 November 2011, pp.126

**XXXVII. Akut gastroenterit olgularından Arcobacter butzleri izolasyonu ve izolatların moleküler yöntemle identifikasyonu**

Kayman T., ABAY S., HIZLISOY H., Atabay H. İ. , AYDIN F.

1ci Ulusal Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 November 2011, pp.127

**XXXVIII. Campylobacter jejuni ve Campylobacter coli izolatlarının kinolon direnci.**

Kayman T., ABAY S., HIZLISOY H.

1ci Ulusal Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 November 2011, pp.33

**XXXIX. Investigation of ocular surface cytology (Brush-impression techniques) and bacteriological agents in dogs with conjunctivitis and healthy.**

ÇAKIR BAYRAM L., HIZLISOY H., ABAY S., Kutsal O.

36 th European Congress of Cytology, İstanbul, Turkey, 22 - 25 September 2011, pp.19

**XL. Investigation of the anal secretions in terms of macroscopical, cytological and bacteriological agents in shelter dogs**

ÇAKIR BAYRAM L., HIZLISOY H., ABAY S., Kutsal O.

36 th European Congress of Cytology, İstanbul, Turkey, 22 - 25 September 2011, pp.140

**XLI. Investigation of the Anal Secretions in Terms of Macroscopic Cytological and Bacteriological Agents in Shelter Dogs**

ÇAKIR BAYRAM L., HIZLISOY H., ABAY S., KUTSAL O.

36th European Congress of Cytology. 22-25 September 2011, İstanbul-Turkey, p. 140., 22 September 2011

**XLII. Kayseri'de Enterit Olgularından Thermophilic Campylobacter spp.'nin İzolasyonu, İzolatların Moleküler Yöntemle İdentifikasyonu ve Antibiyotik Duyarlılıkları**

Kayman T., ABAY S., HIZLISOY H., Çelik İ., AYDIN F.

34. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 7 - 11 November 2010, pp.232

**XLIII. Rumex acetosella, Achillea millefolium ve Plantago lanceolata Bitkilerinden Hazırlanan Ekstre Karışımının Tavuk Karkaslarındaki Campylobacter jejuni Üzerine Antibakteriyel Etkinliği**

HIZLISOY H., Erdoğan S., ABAY S., AYDIN F.

9. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 5 - 07 October 2010, pp.254-255

**XLIV. Kayseri de bir koyun sürüsünde doğal Listerial meningoensefalitis olgusu IX Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi 5 7 Ekim 2010 146 147 Yakın Doğu Üniversitesi Lefkoşa KIBRIS**

ÇAKIR BAYRAM L., ABAY S., AYDIN F., GÜNEŞ V.

IX. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi 5-7 Ekim 2010, 146-147, Yakın Doğu Üniversitesi, Lefkoşa-KIBRIS, Turkey, 05 October 2010

**XLV. Histological and Immunohistochemical findings of the pregnant and lactating BALB c mice inoculated with Arcobacter butzleri 15th The International Workshop on Campylobacter Helicobacter and Related Organisms 2 5 September 2009 Niigata Japan p 70 oral presentation**

ÇAKIR BAYRAM L., ABAY S., AYDIN F.

15th The International Workshop on Campylobacter, Helicobacter and Related Organisms. 2-5 September 2009, Niigata, Japan, p. 70 (oral presentation), 02 September 2009

**XLVI. Sokak Köpeklerinde Listeria spp Taşıyıcılığı ve İzole Edilen Suşların Patojenitesi**

ABAY S., ÇAKIR BAYRAM L., AYDIN F., EROL İ.

VIII. Uluslararası katılımlı Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi 07-09 Ekim 2008, 80-81, Van., Turkey, 07 October 2008

**XLVII. BALB c farelerde deneysel Arcobacter butzleri enfeksiyonu**

ÇAKIR BAYRAM L., ABAY S., AYDIN F.

IV. Uluslar arası katılımlı Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, 29 Ekim-02 Kasım 2008, 14-15, Kemer-Antalya., Turkey, 29 - 02 October 2007

**XLVIII. Kayseri Bölgesinde Sığırlarda Tüberkülozun Prevalansı**



GÜMÜŞSOY K. S. , ATASEVER A., AYDIN F., Özcan M., ÇAKIR BAYRAM L., HIZLISOY H., ABAY S.  
7. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), Antalya, Turkey, 26 - 28 September 2006,  
pp.112-113

## Supported Projects

- ŞATANA A., KARAKAYA E., ABAY S., Project Supported by Higher Education Institutions, Bitki Gelişimi Düzenleyici Bakterilerinin Şeker Pancarında (*Beta vulgaris* L) Verim ve Kaliteye Etkisi, 2020 - Continues
- ÇAKIR BAYRAM L., ABAY S., AYDIN F., Güvenç T., EKEBAŞ G., TÜBİTAK Project, Antarktika Yarımadası Penguen Türlerinden Alınmış Okuler Yüze Örneklerinin Sitolojik ve Mikrobiyolojik olarak değerlendirilmesi. II: Immunohistokimyasal ve Filogenetik analizler, 2020 - Continues
- AYDIN F., ABAY S., GÜMÜŞSOY K. S. , KARAKAYA E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı kaynaklardan elde edilen *Listeria monocytogenes* izolatlarının genotiplendirilmesi, serotiplendirilmesi, virulens genlerinin analizi ve antibiyotik duyarlılıklarının saptanması, 2016 - Continues
- Aydın F., Abay S., Karakaya E., Düzler A., Kayman T., Müştak H. K. , Kaya İ. B. , Bilgen N., TÜBİTAK Project, Molecular and phenotypic characterization and identification of bacterial isolates recovered from the Anatolian ground squirrels and which have the potential to form a new species in the *Campylobacter* genus, 2020 - 2021
- ABAY S., YAMAN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kayseride satılan taze sebzelerden *Arcobacter* spp./*Campylobacter* spp izolasyonu ve elde edilen izolatların antibakteriyel duyarlılıklarının belirlenmesi, 2019 - 2020
- ABAY S., AHMED E. F. , Project Supported by Higher Education Institutions, Sığır Dışkı ve Karkaslarından *Clostridium Difficile*'nin İzolasyonu ve Elde Edilen İzolatların Moleküler Karakterizasyonu, 2018 - 2019
- ABAY S., ERDOĞDU S., Project Supported by Higher Education Institutions, Çiğ süt ve peynirlerde *Brucella* spp'nin konvansiyonel ve moleküler metodlarla araştırılması, 2011 - 2017
- AYDIN F., YAĞIZ A., ABAY S., Project Supported by Higher Education Institutions, Sığır Karkaslarından ve Etlerinden Termofilik *Campylobacter* spp. İzolasyonu ve İzolatların Antibakteriyel Duyarlılıkları, 2011 - 2017
- AYDIN F., GÜMÜŞSOY K. S. , ABAY S., SÖZDUTMAZ I., Project Supported by Higher Education Institutions, XII. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi, 2016 - 2016
- AYDIN F., ABAY S., KAYMAN T., Project Supported by Higher Education Institutions, Sığır, tavuk, insan ve köpek orijinli *Campylobacter jejuni* izolatlarının multi locus sequence typing (MLST) ile genotiplendirilmesi ve kinolonlara direnç profilleri, 2013 - 2016
- GÜMÜŞSOY K. S. , ABAY S., İÇA T., AYDIN F., HIZLISOY H., Project Supported by Higher Education Institutions, KAYSERİ YÖRESİNDE SÜT SIĞIRLARINDA PARATÜBERKÜLOZUN SEROLOJİK VE MOLEKÜLER TANISI, 2006 - 2014
- ABAY S., HIZLISOY H., KAYMAN T., OTLU B., AYDIN F., ERTAŞ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Tavuk ve insan orijinli *Campylobacter jejuni* izolatlarının Pulsed-Field Gel Electrophoresis (PFGE) ve Repetitive Extragenic Palindromic-Polymerase Chain Reaction (Rep-PCR) ile moleküler tiplendirilmesi ve çeşitli antibakteriyellere duyarlılıkları, 2011 - 2013
- AYDIN F., ERDOĞDU S., ATABAY H., GÖNÜLALAN Z., ABAY S., ERTAŞ N., HIZLISOY H., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇEŞİTLİ KAYNAKLARDAN İZOLE EDİLEN KANATLI ORJİNLİ *E.COLI* O157 NİN TOKSİN GENLERİNİN BELİRLENMESİ ANTİBİYOTİKLERE DUYARLILIKLARI, 2009 - 2012
- KESİM B., ÇÖLGEÇEN Ö., ABAY S., Project Supported by Higher Education Institutions, SOY OLMAYAN DENTAL ALASIMLARA UYGULANAN FARKLI KAPLAMA METARYALLERİNİN YÜZEY ÖZELLİKLERİNE VE MİKROYAL YAPISMAYA ETKİSİ, 2008 - 2011
- AYDIN F., ABAY S., İÇA T., SÜMERKAN A. B. , Project Supported by Higher Education Institutions, FARKLI KAYNAKLARDAN İZOLE EDİLEN *LISTERIA* TÜRLERİNİN MOLEKÜLER EPİDEMİYOLOJİSİ, 2008 - 2010
- İÇA T., SÜMERKAN A. B. , ABAY S., EŞEL D., AYDIN F., GÜMÜŞSOY K. S. , Project Supported by Higher Education Institutions, KAYSERİ BÖLGESİNDE DEĞİŞİK KAYNAKLARDAN İZOLE EDİLEN *CAMPYLOBACTER JEJUNI* İZOLATLARININ REPETİTİVE EXTRAGENİK PALİNDROMİK-PCR (REP-PCR) İLE GENOTİPLENDİRİLMESİ, 2007 - 2009
- ÇAKIR BAYRAM L., ATA A., ABAY S., Project Supported by Higher Education Institutions, *ARCOBACTER BUTZLERI* İLE İNFEKTE EDİLMİŞ BEYAZ FARELERDE HİSTOPATOLOJİK ÇALIŞMALAR, 2007 - 2008
- AYDIN F., KOCAOĞLU GÜÇLÜ B., SİLİCİ S., İÇA T., DOĞAN O., UYANIK F., GÜMÜŞSOY K. S. , ABAY S., OCAK F., Project

Supported by Higher Education Institutions, BROYLER YEMLERİNE KATILAN MANNANOLİGOSAKKARİT (MOS) VE PROPOLİS İN CUMPYLOBACTER SPP. KOLONİASYONUNA BİYOKİMYASAL PARAMETRELERE ETKİSİ, 2006 - 2008 İÇA T., ABAY S., AYDIN F., GÜMÜŞSOY K. S. , SÜMERKAN A. B. , EŞEL D., OCAK F., Project Supported by Higher Education Institutions, KAYSERİ BÖLGESİNDE SIĞIR VE KOYUN BRUCELLOZİSİNİN KÜLTÜREL VE MOLEKÜLER YÖNTEMLERLE TANISI VE FARKLI KAYNAKLARDAN İZOLE EDİLEN BRUCELLA SUŞLARININ BİYOTİPLENDİRİLMESİ, 2005 - 2007 OCAK F., ABAY S., AYDIN F., Project Supported by Higher Education Institutions, HİNDİ BORDETELLOZİS İNİN SEROLOJİK, KÜLTÜREL VE MOLEKÜLER YÖNTEMLER İLE TEŞHİSİ, 2004 - 2006

## Citations

Total Citations (WOS):251

h-index (WOS):8