Prof. SEÇİL ABAY

Personal Information

Office Phone: +90 352 207 6666 Extension: 29586
Office Phone: +90 352 207 6666 Extension: 29912
Fax Phone: +90 352 337 2740
Email: sabay@erciyes.edu.tr
Web: https://avesis.erciyes.edu.tr/sabay/
Address:

International Researcher IDs
ScholarID: 3534427308776645846
ORCID: 0000-0001-5599-7539
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAI-9526-2021
ScopusID: 25227625800
Yoksis Researcher ID: 105215

Education Information

Doctorate, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Turkey 2004 - 2009
Postgraduate, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Turkey 2001 - 2004
Undergraduate, Erciyes University, 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
Postgraduate, 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

Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2021 - Continues
Associate Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2015 - 2021
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

Jury Memberships

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Erciyes University, February, 2023
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Erciyes Üniversitesi, June, 2022
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Erciyes Üniversitesi, June, 2022
Doctorate, Doctorate, Erciyes Üniversitesi, March, 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **A comprehensive study of Helicobacter pylori infection: molecular analysis, antibacterial susceptibility, and histopathological examination**
Buyuk F., KARAKAYA E., Akar M., Kayman T., Tarhane S., Ozcan H. E., Celebi O., SATICIOĞLU İ. B., Anuk T., ABAY S., et al.
Antonie van Leeuwenhoek, International Journal of General and Molecular Microbiology, vol.116, no.12, pp.1261-1273, 2023 (SCI-Expanded)

II. **The canonical Brucella species-host dependency is changing, however, the antibiotic susceptibility profiles remain unchanged**
Celik E., Kayman T., Buyuk F., Gulmez Saglam A., Abay S., Akar M., Karakaya E., Balkan Bozlak C. E., Coskun M. R., Buyuk E., et al.
Microbial Pathogenesis, vol.182, 2023 (SCI-Expanded)

III. **MLST genotypes and quinolone resistance profiles of Campylobacter jejuni isolates from various sources in Turkey**
Aydın F., Kayman T., Abay S., Hızlısoy H., Satıcıoğlu İ. B., Karakaya E., Sahin O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, vol.391-393, 2023 (SCI-Expanded)

IV. **Escherichia coli in different animal feces: phylotypes and virulence genes**
Karakaya E., Aydin F., Kayman T., Abay S.
World Journal of Microbiology and Biotechnology, vol.39, no.1, 2023 (SCI-Expanded)

V. **Two novel sequence types of Helicobacter pylori strains: The first report from Turkey**
Akar M., SATICIOĞLU İ. B., KARAKAYA E., Kayman T., ABAY S., Solakoglu T., Vale F. F., AYDIN F.
HELICOBACTER, vol.27, no.4, 2022 (SCI-Expanded)

VI. ** Description of the two novel species of the genus Helicobacter: Helicobacter anatolicus sp. nov., and Helicobacter kayseriensis sp. nov., isolated from feces of urban wild birds **
AYDIN F., Saticioglu I. B., Ay H., Kayman T., KARAKAYA E., ABAY S.
SYSTEMATIC AND APPLIED MICROBIOLOGY, vol.45, no.4, 2022 (SCI-Expanded)

VII. **Prevalence and antibacterial susceptibilities of Arcobacter spp. and Campylobacter spp. from fresh vegetables.**
Abay S., Yaman A., Karakaya E., Aydin F.
World journal of microbiology & biotechnology, vol.38, no.8, pp.132, 2022 (SCI-Expanded)

VIII. **Presence of Clostridioides difficile in cattle feces, carcasses, and slaughterhouses: Molecular characterization and antibacterial susceptibility of the recovered isolates**
ABAY S., Ahmed E. F., AYDIN F., KARAKAYA E., MÜŞTAK H. K.
ANAEROBE, vol.75, 2022 (SCI-Expanded)

IX. **Clinical relevance of virulence genes in Helicobacter pylori isolates recovered from adult dyspeptic patients in Turkey**
Akar M., Kayman T., ABAY S., Solakoglu T., KARAKAYA E., AYDIN F.
INDIAN JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, vol.40, no.2, pp.258-262, 2022 (SCI-Expanded)

X. **Helicobacter turcicus sp. nov., a catalase- negative new member of the Helicobacter genus, isolated from Anatolian Ground Squirrel (Spermophilus xanthoprymnus) in Turkey**
AYDIN F., KARAKAYA E., Kayman T., ABAY S., SATICIOĞLU İ. B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMATIC AND EVOLUTIONARY MICROBIOLOGY, vol.72, no.5, 2022 (SCI-Expanded)

XI. **Molecular characterization of Bacillus anthracis isolates recovered from nomic and nonnomic hosts**
Akca D., Buyuk F., KARAKAYA E., Coskun M. R., Celik E., Sahin M., Celebi O., Otlu S., Gulmez Saglam A., Buyuk E., et al.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.46, no.1, pp.44-51, 2021 (SCI-Expanded)

XII. **Campylobacter anatolicus sp. nov., a novel member of the genus Campylobacter isolated from feces of Anatolian Ground Squirrel (Spermophilus xanthoprymnus) in Turkey**
AYDIN F., ABAY S., Kayman T., KARAKAYA E., MÜŞTAK H. K., MÜŞTAK İ. B., BİLGEN N., GÖNCÜOĞLU M., DÜZLER A., Guran O., et al.
SYSTEMATIC AND APPLIED MICROBIOLOGY, vol.44, no.6, 2021 (SCI-Expanded)

XIII. **The ocular pyogranulomatous lesion in a Gentoo penguin (Pygoscelis papua) from the Antarctic Peninsula: evaluation of microbiological and histopathological analysis outcomes**
Çakır Bayram L., Abay S., Satıcıoğlu İ. B., Güvenç T., Ekebaş G., Aydın F.
VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS, vol.45, no.2-3, pp.143-158, 2021 (SCI-Expanded)

XIV. **Detection of Helicobacter pylori by invasive tests in adult dyspeptic patients and antibacterial resistance to six antibiotics, including rifampicin in Turkey. Is clarithromycin resistance rate decreasing?**
Akar M., Aydin F., Kayman T., Abay S., Karakaya E.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.51, no.3, pp.1455-1464, 2021 (SCI-Expanded)

XV. **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 (SCI-Expanded)

XVI. **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 (SCI-Expanded)

XVII. **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 (SCI-Expanded)

XVIII. **Neonatal calf meningitis associated with Streptococcus gallolyticus subsp. gallolyticus**
Aydın F., Güneş V., Bayram L., Abay S., Karakaya E., Varol K., Ekinci G., Guemuessoy K. S., Mustak H. K., Diker K. S.
FOLIA MICROBIOLOGICA, vol.64, no.2, pp.223-229, 2019 (SCI-Expanded)

XIX. **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 (SCI-Expanded)

XX. **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 (SCI-Expanded)

XXI. **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 (SCI-Expanded)

XXII. **The possible relationship between Campylobacter spp./Arcobacter spp. and patients with ulcerative colitis**
Akar M., AYDIN F., YURCİ M. A., ABAY S., ATES I., DENİZ K.

EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY, vol.30, no.5, pp.531-538, 2018 (SCI-Expanded)

XXIII. **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)

XXIV. **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 (SCI-Expanded)

XXV. **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 (SCI-Expanded)

XXVI. **Occurence 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)

XXVII. **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 (SCI-Expanded)

XXVIII. **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 (SCI-Expanded)

XXIX. **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)

XXX. **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)

XXXI. **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)

XXXII. **Identification of Campylobacter spp. Isolates with Phenotypic Methods and Multiplex Polymerase Chain Reaction and Their Antibiotic Susceptibilities**
KAYMAN T., ABAY S., HIZLISOY H.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, vol.47, no.2, pp.230-239, 2013 (SCI-Expanded)

XXXIII. **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 (SCI-Expanded)

XXXIV. **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 (SCI-Expanded)

XXXV. **Molecular typing of Listeria spp. isolated from different sources**
ABAY S., AYDIN F., Sumerkan A. B.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.59, no.3, pp.183-190, 2012 (SCI-Expanded)

XXXVI. **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., DOGAN H. O., FINDIK A., Ciftci A.

ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.59, no.4, pp.259-264, 2012 (SCI-Expanded)

XXXVII. **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 (SCI-Expanded)

XXXVIII. **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 (SCI-Expanded)

XXXIX. **Systemic Aspergillosis in some wild bird species at Kayseri Zoo**
Beyaz L., GUEMUESSOY K. S., CAM Y., ABAY S., ATASEVER A.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.55, no.1, pp.31-35, 2008 (SCI-Expanded)

XL. **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., Ica T., Abay S.
JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, vol.103, no.1, pp.27-35, 2007 (SCI-Expanded)

XLI. **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 (SCI-Expanded)

XLII. **Investigation of Arcobacter species in domestic and wild birds in a zoo**
AYDIN F., ABAY S.
ZOONOSES AND PUBLIC HEALTH, vol.54, pp.83-84, 2007 (SCI-Expanded)

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 (Peer-Reviewed 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 (Peer-Reviewed 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 (Peer-Reviewed 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 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Kanatlılardan Escherichia Coli O157 Izolasyonu 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 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **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)

VII. **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 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **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 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **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 (Peer-Reviewed Journal)

X. **Human Acute Gastroenteritis Associated with Arcobacter butzleri**
KAYMAN T., Atabay H. I., ABAY S., Hzlsoy H., Molva Ç., AYDIN F.
Clinical Microbiology Newsletter, vol.34, no.24, pp.197-199, 2012 (Scopus)

XI. **Erzincan ili tulum peynirlerinde Listeria spp izolasyonu ve identifikasyonu**
Azak M. G., KILIÇ H., HIZLISOY H., ABAY S.
Erciyes Üniv Vet Fak Derg, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XII. **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 (Peer-Reviewed Journal)

XIII. **Dental Nikel Krom Alasımına Uygulanan Altın Kaplamanın Yüzey Pürüzlülügü ve Bakteri Adezyonuna Etkilerinin Incelenmesi**
ÇÖLGEÇEN Ö., KESİM B., ABAY S., TOPAL E. S.
Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.20, no.3, pp.217-226, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

XIV. **SAĞLIKLI SIĞIRLARIN DIŞKILARINDAN 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 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Effect on yield and quality of bacteria as plant growth regulator in Sugar Beet (Beta vulgaris L)**
ŞATANA A., AYDIN F., ABAY S., KARAKAYA E.
V. Balkan Agricultural Congress, Edirne, Turkey, 20 - 23 September 2023

II. **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

III. **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.
xıı. International Symposium on Antarctic Earth Sciences, SONGDO CONVENSİA, 22 - 26 June 2019, vol.1, pp.481-482

IV. **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

V. **İki Pumada antraks olgusu**
Ekebaş G., Atasever A., Yaman D., Karakaya E., Abay S., Aydın F., Gümüşsoy K. S., Şahin M.
2nd lnternational Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Tecnologies, İzmir, Turkey, 2 - 05 April 2018, pp.162

VI. **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 (Kktc), 10 - 13 November 2016, pp.83-84

VII. **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

VIII. **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 (Kktc), 10 - 13 November 2016, pp.234-237

IX. **Niğde İlinde Satışa Sunulan Koyun Keçi Sütü ve Peynirlerinde Brucella melitensis ve Biyotiplerinin AraştırılmasıSayfa No 83 84**
KARADAL F., ERTAŞ ONMAZ N., BAĞCI C., YILDIRIM Y., AL S., ABAY S.
Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi, Cyprus (Kktc), 10 - 13 November 2016

X. **A case of neonatal calf with Meningitis associated with Streptococcus gallolyticus infection**
GÜNEŞ V., ÇAKIR BAYRAM L., ABAY S., KELEŞ I., ONMAZ A. C., VAROL K., EKİNCİ G.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON BIOLOGICAL SCIENCES Selcuk University, Konya, Turkey, 21 - 23 October 2016, pp.220

XI. **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

XII. **Tavuk orijinli Campylobacter jejuni izolatlarının Multilocus Sequence Typing MLST ile genotiplendirilmesiSayfa No 83 84**
ABAY S.
XII.Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), 30 August - 02 September 2016

XIII. **SAĞLIKLI VE METRİTİSLİ SIĞIR UTERUS İÇERİKLERİNDEN İZOLE EDİLEN ARCOBACTER SPP VE CAMPYLOBACTER SPP NİN MOLEKÜLER YÖNTEMLE İDENTİFİKASYONUSayfa 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

XIV. **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 Uluslararasıkatılımlı), 30 August - 02 September 2016

XV. **Sığır tavuk insan ve köpek orijinli Campylobacter jejuni izolatlarında kinolon direncinin fenotipik ve moleküler yöntemlerle analiziSayfa No 261 262**
AYDIN F., ABAY S., KAYMAN T.
XII. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), 30 August - 02 September 2016

XVI. **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 Uluslararasıkatılımlı), 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. **Sokak köpeklerinden izole edilen Listeria spp nin genotiplendirilmesiSayfa No 161 162**
Abay S., Aydın F., Karakaya E., Gümüşsoy G. F.
XII. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), Nevşehir, Turkey, 30 August - 02 September 2016

XIX. **Effect of Ag coating on the electrochemical performance of LiFePO4 cathode material Ankara Eylül 2015**

GÖKTEPE H., ŞAHAN H., PATAT Ş., AYDIN F., DÜZLER A., ABAY S.
International Symposium on Materials for Energy Storage and Conversion (mESC-IS 2015), Ankara, Turkey, 7 - 09 September 2015

XX. **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

XXI. **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

XXII. **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

XXIII. **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., Otlu B.
8. Ulusal Moleküler Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.116

XXIV. **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

XXV. **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., Otlu B.
8. Ulusal Moleküler Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.108-109

XXVI. **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

XXVII. **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

XXVIII. **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

XXIX. **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

XXX. **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

XXXI. **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

XXXII. **Kanatlılardan E.coli O157 İzolasyonu Üzerine Çalışmalar.**

AYDIN F., ABAY S., GÖNÜLALAN Z., Atabay H. İ., ERTAŞ ONMAZ N., Erdoğdu S., HIZLISOY H.
X. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), Aydın, Turkey, 23 - 27 September 2012, pp.328-329

XXXIII. **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

XXXIV. **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., Otlu B., AYDIN F.
X. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), Aydın, Turkey, 23 - 27 September 2012, pp.72-73

XXXV. **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

XXXVI. **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

XXXVII. **Candida Tropicalis ilişkili kuzu ölümü**
HIZLISOY H., ABAY S., ASLAN Ö., ÇAKIR BAYRAM L.
VI.Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi 19-23 Eylül 2012, Kuşadası-AYDIN, Turkey, 19 September 2012

XXXVIII. **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

XXXIX. **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

XL. **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

XLI. **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

XLII. **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

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

XLIV. **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

XLV. **Rumex acetosella, Achillea millefolium ve Plantago lanceolata Bitkilerinden Hazırlanan Ekstre Karışımının Tavuk Karkaslarındaki Campylobacter jejuni Üzerine Antibakteriyel Etkinliği**
HIZLISOY H., Erdoğdu S., ABAY S., AYDIN F.
9. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 5 - 07 October 2010, pp.254-255

XLVI. **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

XLVII. **Histolological 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

XLVIII. **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

XLIX. **BALB c farelerde deneysel Arcobacter butzleri infeksiyonu**
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

L. **Kayseri Bölgesinde Sığırlarda Tüberkülozun Prevalansı**
GÜMÜŞSOY K. S., ATASEVER A., ÖZCAN M., ÇAKIR BAYRAM L., HIZLISOY H., ABAY S.
VII. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi 26-28 Eylül 2006, 112, Side-Antalya., Turkey, 26 - 28 September 2006

Supported Projects

ABAY S., YARIM D., Project Supported by Higher Education Institutions, Sağlıklı ve İshalli Kedi ve Köpeklerden Clostridioides difficile İzolasyonu Elde Edilen İzolatların Antibakteriyel Duyarlılıkları ve Antijenik Karakterizasyonları, 2023 - Continues

KARAKAYA E., GÜRAN Ö., ABAY S., SATICIOĞLU İ. B., AYDIN F., ATALAN G., AYDIN C., YARIM D., ALPMAN U., Project Supported by Higher Education Institutions, Sağlıklı ve Otitisli Köpeklerin Kulak Swab Örneklerinin Bakteriyolojik, Moleküler ve Metagenomik Analizi, 2022 - Continues

Aydın F., Abay S., Karakaya E., Satıcıoğlu İ. B., Arslan D., Altay D., Büyük F., Akar M., TUBITAK Project, Yetişkin ve Çocuk Dispeptik Hastalardan İzole Edilen Helicobacter pylori İzolatlarının ve Bunlara Özgü Profajların Tüm Genom Dizi Analizi ile Moleküler Karakterizasyonu, 2023 - 2025

ARSLAN D., ABAY S., ALTAY D., DENİZ K., KARAKAYA E., Project Supported by Higher Education Institutions, Dispeptik çocuk hastalarda Helicobacter pylori infeksiyonu prevalansı, izolatların antibiyotik direnci ve genotiplerinin belirlenmesi, 2020 - 2024

ŞATANA A., KARAKAYA E., ABAY S., AYDIN F., Project Supported by Higher Education Institutions, Bitki Gelişimi Düzenleyici Bakterilerinin Şeker Pancarında (Beta vulgaris L) Verim ve Kaliteye Etkisi, 2020 - 2024

Abay S., Aydın F., Karakaya E., Kayman T., Satıcıoğlu İ. B., Çelik E., TUBITAK Project, Isolation and molecular characterization of Campylobacter jejuni specific lytic phages from poultry slaughterhouse wastewater and caecal contents of broiler and biocontrol of C. jejuni in broiler carcasses with phage isolates obtained, 2021 - 2023

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 - 2023

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 antibakteriyallere duyarlılıkları, 2011 - 2013
AYDIN F., ERDOĞDU S., ATABAY H., GÖNÜLALAN Z., ABAY S., ERTAŞ N., HIZLISOY H., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇESİTLİ KAYNAKLARDAN IZOLE EDİLEN KANATLİ ORJİNLİ E.COLİ O157 NİN TOKSİN GENLERİNİN BELİRLENMESİ ANTİBİYOTİKLERE DUYARLİLİKLARİ, 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 LİSTERİA 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 JEJUNİ İZOLATLARININ REPETİTİVE EXTRAGENİC PALİNDROMİC-PCR (REP-PCR) İLE GENOTİPLENDİRİLMESİ, 2007 - 2009
ÇAKIR BAYRAM L., ATA A., ABAY S., Project Supported by Higher Education Institutions, ARCOBACTER BUTZLERİ 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 BRUSELLOZİSİNİN 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

Activities in Scientific Journals

FRONTIERS IN MICROBIOLOGY, Assistant Editor/Section Editor, 2022 - Continues
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, Assistant Editor/Section Editor, 2018 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, Member, 2022 - Continues, Turkey

Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Derneği, Member, 2006 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE, SCI Journal, July 2023
Veterinary Medicine and Science, SCI Journal, July 2023
FOOD SCIENCE & NUTRITION, SCI Journal, June 2023
JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, SCI Journal, June 2023
TUBITAK Project, 3501 - National Young Researcher Career Development Program, Erciyes University, Turkey, May 2023
FRONTIERS IN CELLULAR AND INFECTION MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, January 2023
TUBITAK Project, 1003 - Priority Areas R&D Projects Support Program, Erciyes University, Turkey, January 2023
TUBITAK Project, 1005 - National New Ideas and Products Research Support Program, Erciyes University, Turkey, January 2023
TUBITAK Project, 1003 - Priority Areas R&D Projects Support Program, Erciyes University, Turkey, January 2023
CURRENT MICROBIOLOGY, SCI Journal, December 2022
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, SCI Journal, December 2022
CURRENT MICROBIOLOGY, SCI Journal, November 2022
FOODBORNE PATHOGENS AND DISEASE, SCI Journal, October 2022
FRONTIERS IN MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, September 2022
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP PhD, Erciyes University, Turkey, September 2022
FRONTIERS IN MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, August 2022
ANTIBIOTICS, Journal Indexed in SCI-E, August 2022
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, August 2022
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Erciyes University, Turkey, August 2022
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, May 2022
RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, Journal Indexed in SCI-E, May 2022
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, March 2022
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, March 2022
VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS, Journal Indexed in SCI-E, February 2022
TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Erciyes University, Turkey, February 2022
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, January 2022
TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Erciyes University, Turkey, January 2022
BMC VETERINARY RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, December 2021
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Erciyes University, Turkey, December 2021
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Erciyes University, Turkey, November 2021
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2021
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Erciyes University, Turkey, September 2021
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Erciyes University, Turkey, June 2021
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Erciyes University, Turkey, May 2021
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Erciyes University, Turkey, May 2021
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Erciyes University, Turkey, May 2021
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, Journal Indexed in SCI-E, December 2020
BIOMEDICAL AND ENVIRONMENTAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, December 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, July 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, Journal Indexed in SCI-E, June 2020

JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, Journal Indexed in SCI-E, June 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, June 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, June 2020
BIOFOULING , Journal Indexed in SCI-E, May 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, May 2020
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Erciyes University, Turkey, April 2020
BMC VETERINARY RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, February 2020
Microbial Genomics, Journal Indexed in ESCI, February 2020
JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, Journal Indexed in SCI-E, December 2019
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, December 2019
FOODBORNE PATHOGENS AND DISEASE, Journal Indexed in SCI-E, June 2019
POULTRY SCIENCE, Journal Indexed in SCI-E, May 2019
POULTRY SCIENCE, Journal Indexed in SCI-E, February 2019
BMC VETERINARY RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, February 2019
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE, Journal Indexed in SCI-E, December 2018
BMC VETERINARY RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, November 2018
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, August 2018
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, July 2018
FOODBORNE PATHOGENS AND DISEASE, Journal Indexed in SCI-E, July 2018
BMC VETERINARY RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, May 2018
BIOMEDICAL AND ENVIRONMENTAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, May 2018
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, March 2018
FOODBORNE PATHOGENS AND DISEASE, Journal Indexed in SCI-E, March 2018
JOURNAL OF FOOD SAFETY, Journal Indexed in SCI-E, February 2018
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, Journal Indexed in ESCI, January 2018
BMC VETERINARY RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, January 2018
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, Journal Indexed in SCI-E, November 2017
JOURNAL OF FOOD SAFETY, Journal Indexed in SCI-E, October 2017
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, August 2017
JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY, Journal Indexed in SCI-E, July 2017
BMC VETERINARY RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, July 2017
JOURNAL OF FOOD SAFETY, Journal Indexed in SCI-E, July 2017
FOODBORNE PATHOGENS AND DISEASE, Journal Indexed in SCI-E, May 2017
JOURNAL OF FOOD SAFETY, National Scientific Refreed Journal, May 2017
JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY, Journal Indexed in SCI-E, April 2017
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, April 2017
JOURNAL OF FOOD SAFETY, Journal Indexed in SCI-E, February 2017
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, January 2017
FOODBORNE PATHOGENS AND DISEASE, Journal Indexed in SCI-E, November 2016
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, November 2016
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, Journal Indexed in SCI-E, October 2016
RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, SCI Journal, August 2016
JOURNAL OF FOOD SAFETY, Journal Indexed in SCI-E, May 2016
FOODBORNE PATHOGENS AND DISEASE, Journal Indexed in SCI-E, May 2016
FOODBORNE PATHOGENS AND DISEASE, Journal Indexed in SCI-E, March 2016
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, March 2016
JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY, Journal Indexed in SCI-E, March 2016
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, December 2015
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, November 2015
JOURNAL OF FOOD SAFETY, Journal Indexed in SCI-E, September 2015
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, August 2015

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, June 2015
JOURNAL OF FOOD SAFETY, Journal Indexed in SCI-E, March 2015
JOURNAL OF FOOD SAFETY, Journal Indexed in SCI-E, September 2014
JOURNAL OF FOOD SAFETY, Journal Indexed in SCI-E, July 2014
VETERINARY WORLD, Journal Indexed in ESCI, June 2014
FOODBORNE PATHOGENS AND DISEASE, Journal Indexed in SCI-E, May 2014
JOURNAL OF FOOD SAFETY, Journal Indexed in SCI-E, January 2014
FOODBORNE PATHOGENS AND DISEASE, Journal Indexed in SCI-E, January 2014
FOODBORNE PATHOGENS AND DISEASE, Journal Indexed in SCI-E, December 2013
FOODBORNE PATHOGENS AND DISEASE, Journal Indexed in SCI-E, October 2013
JOURNAL OF FOOD SAFETY, Journal Indexed in SCI-E, August 2013
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, February 2013
FOODBORNE PATHOGENS AND DISEASE, Journal Indexed in SCI-E, February 2013
JOURNAL OF VETERINARY MEDICAL SCIENCE, Journal Indexed in SCI-E, October 2012

Metrics

Publication: 110
Citation (WoS): 423
Citation (Scopus): 306
H-Index (WoS): 11
H-Index (Scopus): 8