

Assoc. Prof. HAMİT KAAAN MÜŞTAK

Personal Information

Office Phone: [+90 0312 317 0315](tel:+9003123170315) Extension: 4370

Email: kmustak@ankara.edu.tr

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

Address: Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Mikrobiyoloji A.D. Dışkapı, Ankara

International Researcher IDs

ScholarID: sLW-PNQAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3694-1959

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAF-8956-2020

ScopusID: 36138892600

Yoksis Researcher ID: 39602

Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (Dr) (Veteriner), Turkey 2001 - 2007

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Turkey 1996 - 2001

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Sağlıklı ve deri lezyonlu köpeklerin derilerinden izole edilen stafilocok türlerinde eksfoliatif toksin varlığının belirlenmesi, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (Dr) (Veteriner), 2007

Research Areas

Veterinary Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2014 - 2018

Research Assistant, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2011 - 2013

Research Assistant, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2002 - 2007

Courses

Campylobacter Enfeksiyonları, Doctorate, 2022 - 2023

Helicobacter İnfeksiyonları, Doctorate, 2022 - 2023
EPIDEMIOLOGY, Undergraduate, 2022 - 2023
Otoimmün Ve İmmün Yetmezlik Hastalıkları, Doctorate, 2022 - 2023
Antibiyotiklere Dirençlilik, Doctorate, 2022 - 2023
Fajlar Ve Fajla Tiplendirme, Doctorate, 2022 - 2023
Bakteriyel Virulens Faktörleri, Doctorate, 2022 - 2023
ANALYTIC EPIDEMIOLOGY, Undergraduate, 2022 - 2023
İmmünoterapi ve İmmünoprofilaksi, Doctorate, 2022 - 2023
Kanatlı Viruslarının Genel Özellikleri, Doctorate, 2022 - 2023
Biyoteknoloji-II, Doctorate, 2022 - 2023
Biyoteknoloji-III, Doctorate, 2022 - 2023
İmmünoloji-I, Doctorate, 2022 - 2023
Özel Mikrobiyoloji-III, Doctorate, 2022 - 2023
İmmünoloji-III, Doctorate, 2022 - 2023
Genel Mikrobiyoloji-I, Doctorate, 2022 - 2023
Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2022 - 2023
Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2022 - 2023
Microbiology II, Undergraduate, 2022 - 2023
Tez Çalışması, Doctorate, 2022 - 2023
Mikrobiyoloji II, Undergraduate, 2022 - 2023
İmmünoloji-II, Doctorate, 2022 - 2023
Tez Çalışması, Postgraduate, 2022 - 2023
Seminer, Doctorate, 2022 - 2023
Tavuk Hastalıkları-II, Doctorate, 2022 - 2023
Özel Mikrobiyoloji-II, Doctorate, 2022 - 2023
Epidemiyoloji-I, Doctorate, 2022 - 2023
Genel Mikrobiyoloji-II, Doctorate, 2022 - 2023
Yeterliçe Hazırlık Çalışması, Doctorate, 2022 - 2023
Antijen-Antikor Reaksiyonları, Postgraduate, 2018 - 2019, 2014 - 2015
Biyoteknoloji III, Doctorate, 2018 - 2019, 2014 - 2015
Otoimmün ve İmmün Yetmezlik Hastalıkları, Doctorate, 2018 - 2019, 2014 - 2015
Özel Mikrobiyoloji I, Doctorate, 2018 - 2019
Mikrobiyoloji II, Undergraduate, 2018 - 2019, 2014 - 2015
Immunology, Undergraduate, 2018 - 2019
Brucellozisin Laboratuvar Tanısı, Postgraduate, 2018 - 2019
Kanatlı Viruslarının Genel Özellikleri, Postgraduate, 2018 - 2019, 2013 - 2014
Enterobakteri infeksiyonları, Postgraduate, 2018 - 2019, 2014 - 2015
Animal Health Policy, Undergraduate, 2018 - 2019
Mikrobiyoloji ve epidemiyolojide istatistik II, Postgraduate, 2018 - 2019
Biyoteknoloji II, Postgraduate, 2018 - 2019, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Fajlar ve Fajla Tiplendirme, Postgraduate, 2018 - 2019
Campylobacter İnfeksiyonları, Postgraduate, 2018 - 2019
İnfeksiyöz Hastalıklarda Bağışıklık Mekanizması, Postgraduate, 2018 - 2019
Helicobacter infeksiyonları, Postgraduate, 2018 - 2019, 2014 - 2015
Kafes kuşlarının infeksiyöz hastalıkları, Postgraduate, 2018 - 2019
EPİDEMİYOLOJİ, Doctorate, 2015 - 2016
TAVUK HASTALIKLARI I, Postgraduate, 2014 - 2015
ÖZEL MİKROBİYOLOJİ UYGULAMASI, Doctorate, 2014 - 2015
BİYOTEKNOLOJİ I, Doctorate, 2014 - 2015
ÖZEL MİKROBİYOLOJİ IV, Doctorate, 2014 - 2015, 2013 - 2014
MİKROBİYOLOJİDE BİYOTEKNOLOJİ, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014

MİKROBİYOLOJİ VE EPİDEMİYOLOJİDE İSTATİSTİK I, Doctorate, 2014 - 2015
KAFES KUŞLARININ İNFEKSİYÖZ HASTALIKLARI, Doctorate, 2014 - 2015, 2013 - 2014
BRUSELLOZİSİN LABORATUVAR TANISI, Postgraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014
MİKOLOJİ, Undergraduate, 2014 - 2015
İMMUNOLOJİ I, Doctorate, 2014 - 2015
KANATLI HASTALIKLARINDA KULLANILAN İMMUNOLOJİK YÖNTEMLER (UYGULAMA), Postgraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014
İMMUNOLOJİ II, Postgraduate, 2014 - 2015
BAKTERİ GENETİĞİ, Doctorate, 2014 - 2015
İMMUNOTERAPİ VE İMMUNOPROFLAKSİ, Doctorate, 2014 - 2015
GENEL MİKROBİYOLOJİ II, Doctorate, 2014 - 2015
ÖZEL MİKROBİYOLOJİ UYGULAMASI, Postgraduate, 2014 - 2015
MİKROBİYOLOJİ I, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014
KANATLI İMMUNOLOJİSİ, Postgraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014
ÖZEL MİKROBİYOLOJİ I, Postgraduate, 2014 - 2015
ANTİBİYOTİKLERE DİRENÇLİLİK, Doctorate, 2013 - 2014
İMMUNOLOJİ IV, Doctorate, 2013 - 2014
ANALİTİK EPİDEMİYOLOJİ, Undergraduate, 2013 - 2014
EPİDEMİYOLOJİ, Undergraduate, 2013 - 2014
İMMUNOLOJİ II, Doctorate, 2013 - 2014
İZOLASYON VE İDENTİFİKASYON YÖNTEMLERİ, Doctorate, 2013 - 2014

Advising Theses

Müştak H. K., Türkiye'deki tavuk orijinli salmonella enteritidis suşlarının mlva ve PFGE ile genotiplendirilmesi ve antimikrobiyal direncin saptanması, Doctorate, S.SARIÇAM(Student), 2022
Müştak H. K., Ege bölgesinde bulunan ticari kanatlı işletmelerinde mycoplasma synoviae varlığının araştırılması, Doctorate, H.KILIÇ(Student), 2022
MÜŞTAK H. K., Tavuk orijinli salmonella enteritidis suşlarında siprofloksasin direncinin araştırılması, Postgraduate, B.KÜÇÜK(Student), 2020
MÜŞTAK H. K., Microsporum canis ve Trichophyton mentagrophytes teşhisine yönelik LAMP kiti geliştirilmesi, Postgraduate, G.ÜNAL(Student), 2019
MÜŞTAK H. K., Marek hastalığının teşhisi ve Türkiye'de kullanılan aşılarda ayırımına yönelik çoklu kantitatif gerçek zamanlı PCR hızlı tanı kiti geliştirilmesi, Postgraduate, Ö.KARDOĞAN(Student), 2019
MÜŞTAK H. K., Tavuk dışkıları ve çevresel örneklerden salmonella infantis fajlarının izolasyonu ve karakterizasyonu, Doctorate, E.TORUN(Student), 2018
MÜŞTAK H. K., Salmonella infantis suşlarının oluşturduğu biyofilm üzerine çevresel ve genetik faktörlerin etkisinin araştırılması, Postgraduate, H.DİLŞAD(Student), 2017
MÜŞTAK H. K., Kanatlı kökenli escherichia coli'lerin filogruplandırılması, Postgraduate, M.OMEROVIC(Student), 2017
MÜŞTAK H. K., Kanatlı kökenli salmonella infantis suşlarının MLST ile filogenetik analizi, Postgraduate, S.SARIÇAM(Student), 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Genotyping and antimicrobial resistance profiles of chicken originated Salmonella Enteritidis isolates**
Sarıçam İnce S., Müştak H. K.
Brazilian Journal of Microbiology, vol.54, no.1, pp.499-507, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Detection of Microsporum canis and Trichophyton mentagrophytes by loop-mediated isothermal**

amplification (LAMP) and real-time quantitative PCR (qPCR) methods

Mustak H. K., Unal G., Mustak I. B.

VETERINARY DERMATOLOGY, vol.33, no.6, pp.516-524, 2022 (SCI-Expanded)

- III. **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)
- IV. **Detection and differentiation of Salmonella Enteritidis and Salmonella Typhimurium by multiplex quantitative PCR from different poultry matrices**
Mustak İ. B., Mustak H. K.
BRITISH POULTRY SCIENCE, vol.63, no.2, pp.171-178, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Typing of rarely isolated Salmonella serotypes with MLST**
SARIÇAM İNCE S., MÜŞTAK İ. B., MÜŞTAK H. K.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.46, no.6, pp.826-829, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **S1 gene based phylogeny of Israel variant-2 infectious bronchitis virus isolated in Turkey in a five year period**
Mustak İ. B., Mustak H. K., Bilgen N.
POLISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, vol.25, no.1, pp.45-50, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Genotypic correlation between Salmonella Enteritidis isolates from broiler breeders and hatchery flocks**
Müştak İ. B., Müştak H. K., Sarıçam İnce S.
ACTA VETERINARIA-BEOGRAD, vol.71, no.4, pp.392-402, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **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)
- IX. **The first detection and characterization of goose parvovirus (GPV) in Turkey**
Kardogan O., MÜŞTAK H. K., MÜŞTAK İ. B.
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, vol.53, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Species distribution, genetic diversity and antimicrobial susceptibility of Campylobacter isolates recovered from the preputial cavity of healthy rams in Turkey**
Aydin F., ABAY M., Sahin O., Abay S., Karakaya E., MÜŞTAK İ. B., Mustak H. K., GÜMÜŞSOY K. S., Kayman T.
Journal of Applied Microbiology, vol.129, no.5, pp.1173-1184, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Molecular characterisation of hydrogen sulfide negative Salmonella enterica serovar Havana**
MÜŞTAK İ. B., MÜŞTAK H. K., SARIÇAM İNCE S.
ANTONIE VAN LEEUWENHOEK INTERNATIONAL JOURNAL OF GENERAL AND MOLECULAR MICROBIOLOGY, vol.113, no.9, pp.1241-1246, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **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., van der Graaf-Van Bloois L., et al.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.26, no.4, pp.557-562, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Prevalence of Arcobacter and Campylobacter in beef meat samples and characterization of the recovered isolates**
AYDIN F., Yagiz A., ABAY S., MÜŞTAK H. K., Diker K. S.
JOURNAL OF CONSUMER PROTECTION AND FOOD SAFETY, vol.15, no.1, pp.15-25, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Base study for the establishment of national Salmonella control program in hatching farms and table eggs in Turkey**
Diker K. S., GÖNCÜOĞLU M., Sahin G., AKAN M., GÜRCAN İ. S., MÜŞTAK H. K., AYAZ N. D., SARIÇAM İNCE S., Ozdal Salar M., Acikalin H. D., et al.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.44, no.2, pp.343-349, 2020 (SCI-Expanded)

- XV. **Comparison of Internal Transcribed Spacer Region Sequencing and Conventional Methods Used in the Identification of Fungi Isolated from Domestic Animals**
MÜŞTAK İ. B., SARIÇAM İNCE S., MÜŞTAK H. K.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.25, no.5, pp.639-643, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **Evaluation of matrix-assisted laser desorption ionization-time of flight mass spectrometry in diagnosis of clinical Nocardia species**
Hascelik G., Kostrzewa M., MÜŞTAK H. K., Uner C., Diker K. S.
JOURNAL OF LABORATORY MEDICINE, vol.43, no.3, pp.157-162, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **Neonatal calf meningitis associated with Streptococcus gallolyticus subsp. gallolyticus**
AYDIN F., GÜNEŞ V., ÇAKIR BAYRAM L., ABAY S., KARAKAYA E., VAROL K., EKİNCİ G., Guemuessoy K. S., MÜŞTAK H. K., Diker K. S.
FOLIA MICROBIOLOGICA, vol.64, no.2, pp.223-229, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Multilocus Sequence Analysis, Biofilm Production, Antibiotic Susceptibility and Synergy Tests of *Burkholderia* Species in Patients with and without Cystic Fibrosis**
Akisoglu O., Engin D., SARIÇAM İNCE S., MÜŞTAK H. K., ŞENER B., Hascelik G.
MIKROBİYOLOJİ BÜLTENİ, vol.53, no.1, pp.22-36, 2019 (SCI-Expanded)
- XIX. **Pathogenicity, genotyping and antibacterial susceptibility of the Listeria spp. recovered from stray dogs**
ABAY S., ÇAKIR BAYRAM L., AYDIN F., MÜŞTAK H. K., Diker K. S., Erol I.
MICROBIAL PATHOGENESIS, vol.126, pp.123-133, 2019 (SCI-Expanded)
- XX. **Concomitant Mammary Tuberculosis and Malignant Mixed Tumor in a Dog**
Kutlu T., YÜCEL TENKEKİ G., Kaya İ. B., MÜŞTAK H. K., KUTSAL O.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.24, no.2, pp.315-318, 2018 (SCI-Expanded)
- XXI. **Phylogenetic Analysis of Salmonella Infantis Strains from Poultry by Multilocus Sequence Typing**
Sarıçam İnce S., Müştak H. K.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.65, no.4, pp.407-411, 2018 (SCI-Expanded)
- XXII. **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., MÜŞTAK H. K., Diker K. S.
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.81, pp.202-209, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Evaluation of Virulence Factors and Phylogrouping of Escherichia coli Strains Isolated from Acute Bovine Mastitis in Turkey**
Gunaydin E., MÜŞTAK H. K., Onat K., Diker K. S.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.23, no.3, pp.431-435, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Accurate Diagnosis of Pseudomonas luteola in Routine Microbiology Laboratory: On the Occasion of Two Isolates**
Cicek M., Hascelik G., MÜŞTAK H. K., Diker K. S., Sener B.
MIKROBİYOLOJİ BÜLTENİ, vol.50, no.4, pp.621-624, 2016 (SCI-Expanded)
- XXV. **Antimicrobial Susceptibilities of Clinical Nocardia Isolates Identified by 16S rRNA Gene Sequence Analysis**
Uner M. C., Hascelik G., MÜŞTAK H. K.
MIKROBİYOLOJİ BÜLTENİ, vol.50, no.1, pp.11-20, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Phylo-typing of clinical Escherichia coli isolates originating from bovine mastitis and canine pyometra and urinary tract infection by means of quadruplex PCR**
MÜŞTAK H. K., Gunaydin E., Kaya İ. B., Salar M. O., Babacan O., Onat K., Ata Z., Diker K. S.
VETERINARY QUARTERLY, vol.35, no.4, pp.194-199, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Effect of Lonicera japonica extract on Mycoplasma gallisepticum in naturally infected broiler flocks**
MÜŞTAK H. K., Torun E., ÖZEN D., Yucel G., AKAN M., Diker K. S.
BRITISH POULTRY SCIENCE, vol.56, no.3, pp.299-303, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **PCR Detection of Coxiella burnetii in Fetal Abomasal Contents of Ruminants**
Gunaydin E., MÜŞTAK H. K., SAREYYÜPOĞLU B., Ata Z.

- KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.21, no.1, pp.69-73, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Extended spectrum beta-lactamase activity and multidrug resistance of Salmonella serovars isolated from chicken carcasses from different regions of Turkey**
Ata Z., DİNÇ G., YİBAR A., MÜŞTAK H. K., Sahan O.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.62, no.2, pp.119-123, 2015 (SCI-Expanded)
- XXX. **Plasmid-mediated quinolone resistance in Salmonella serotypes isolated from chicken carcasses in Turkey**
Ata Z., YİBAR A., Arslan E., MÜŞTAK H. K., Gunaydin E.
ACTA VETERINARIA BRNO, vol.83, no.4, pp.281-286, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXI. **High-level Mupirocin Resistance in a Staphylococcus pseudintermedius Strain from Canine Origin**
MÜŞTAK H. K., SAREYYÜPOĞLU B., Diker K. S.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.20, no.6, pp.967-969, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Methicillin Resistance in Staphylococcus pseudintermedius Isolated from Shelter Dogs in Turkey**
SAREYYÜPOĞLU B., MÜŞTAK H. K., CANTEKİN Z., Diker K. S.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.20, no.3, pp.435-438, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Naturally infection with Pasteurella multocida in a rabbit: The pathological and microbiological findings Bir tavşanda doğal Pasteurella multocida enfeksiyonu: Patolojik ve mikrobiyolojik bulgular**
Alcigir M. E., VURAL S., Mustak K., TUNÇ A. S.
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.61, no.2, pp.147-150, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Diagnosis of Mycoplasma bovis Infection in Cattle by ELISA and PCR**
AKAN M., Babacan O., Torun E., MÜŞTAK H. K., Oncel T.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.20, no.2, pp.249-252, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Investigation of Q Fever in Kills and Shamil goats by ELISA and Touchdown-PCR**
Gunaydin E., Pekkaya S., MÜŞTAK H. K., DALKILIÇ B.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.61, no.3, pp.161-165, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Molecular detection of exfoliative toxin in Staphylococcus intermedius isolates from dogs with pyoderma**
SAREYYÜPOĞLU B., MÜŞTAK H. K., CANTEKİN Z., Diker K. S.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.60, no.1, pp.15-19, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Plasmid-mediated quinolone resistance in Escherichia coli strains isolated from animals in Turkey**
MÜŞTAK H. K., İÇA T., ÇİFTÇİ A., Diker K. S.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.59, no.4, pp.255-258, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Detection of exfoliative toxin in Staphylococcus spp. isolated from skins of healthy dogs and dogs with skin lesions**
MÜŞTAK H. K., Esenal O. M.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.57, no.4, pp.247-252, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Investigation of Brucella antibodies in bovine sera by rose bengal plate test (RBPT), serum agglutination test (SAT), microagglutination test (MAT) and 2-mercaptoethanol-microagglutination (2-ME-MAT) test**
SAREYYÜPOĞLU B., Cantekin Z., MÜŞTAK H. K.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.57, no.3, pp.157-160, 2010 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Kümes hayvanlarında enteritise neden olan viral etkenler**
Bıçakcıoğlu T., Müştak H. K.
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, vol.93, no.1, pp.65-75, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Antibiotic resistance profiles of Pseudomonas aeruginosa strains isolated from dogs with otitis externa**
Bıçakcıoğlu T., Yörük Ş., MÜŞTAK H. K.

Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.32, no.2, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Frequency of Staphylococcus pseudintermedius in canine skin infections and antibiotic resistance profiles of the recovered isolates**
MÜŞTAK İ. B., MÜŞTAK H. K., SARIÇAM S., ÜSTÜN T., ERDEM A. E.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, no.2, pp.127-132, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Frequency of Staphylococcus pseudintermedius in canine skin infections and antibiotic resistance profiles of the recovered isolates**
MÜŞTAK İ. B., MÜŞTAK H. K., SARIÇAM İNCE S., Üstün T., Erdam A. E.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Salmonella Gallinarum ve Salmonella Pullorum için qPCR Tanı Kitinin Geliştirilmesi**
Kardoğan Ö., ŞAHAN YAPICIER Ö., MÜŞTAK H. K., MÜŞTAK İ. B., Arman A., Ünal G., Kolukırkık M.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.30, no.2, pp.137-142, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Tavuk Dışkıları ve Çevresel Örneklerden Salmonella Infantis Fajlarının İzolasyonu ve Karakterizasyonu**
Torun E., MÜŞTAK H. K.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.30, no.2, pp.149-157, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Gökkuşluğu alabalıklarında L. anguillarum'un fenotipik, genotipik özelliklerinin ve antimikrobiyal duyarlılıklarının belirlenmesi**
ONUK E. E., ALTUN S., DUMAN M., SATICIOĞLU İ. B., MÜŞTAK H. K.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.29, pp.143-150, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Biyosensörler ve SELEX (Systematic Evolution of Ligands By Exponential Enrichment)**
SARIÇAM S., MÜŞTAK H. K.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.29, no.2, pp.181-187, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Kanatlı kökenli Escherichia coli'lerin Filogruplandırılması**
Ömerovic M., MÜŞTAK H. K.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.29, no.1, pp.57-62, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Yaygın Salmonella Serovarlarının Moleküler Tekniklerle Tiplendirilmesi**
GÜNAYDIN E., ŞEN S., DİKER K. S., KARATAŞ YENİ D., KARDOĞAN Ö., MÜŞTAK H. K., ŞAHAN YAPICIER Ö.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.28, no.2, pp.85-95, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Escherichia coli Patotiplerinin Virülens Faktörleri**
Ömeroviç M., MÜŞTAK H. K., KAYA İ. B.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.28, no.1, pp.1-6, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Bakteriyel Taksonomi ve Yeni Türlerin Belirlenmesinde Kullanılan Yöntemler**
Açıkalın D., MÜŞTAK H. K.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.13, no.1, pp.51-58, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Filogenetik Ağaçlandırma Metotları. Etlik Vet Mikrobiyol Derg 26(2): 58-64.**
SARIÇAM S., MÜŞTAK H. K.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.26, no.2, pp.58-64, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **VKMAE 2007 2011 Sığır Bruselloz seroloji verileri**
Küçükayan U., Günaydın E., Ülker U., MÜŞTAK H. K.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.26, no.1, pp.1-6, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Filogenetik ağaçlandırma metotları**
Sarıçam S., MÜŞTAK H. K.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.26, no.2, pp.58-64, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **2008 2011 Yılları arasında koyunlarda Brusellozun araştırılması ve önceki yıllarla karşılaştırılması**
Küçükayan U., Günaydın E., Ülker U., MÜŞTAK H. K.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.24, no.1, pp.17-24, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Q Humması**
Günaydın E., MÜŞTAK H. K.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.24, pp.26-32, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Wistar ırkı ratlardan izole edilen Escherichia coli lerin filogenetik analizi**

- MÜŞTAK H. K., Torun E., KAYA İ. B., Kaya E. E., DİKER F. Ş., ANADOL E., Günaydın E.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.24, pp.60-63, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Kedi ve köpeklerden izole edilen dermatofit etkenlerinin retrospektif değerlendirilmesi**
Babacan O., BAŞ B., MÜŞTAK H. K., ŞAHAN Ö., Tekin O., Torun E.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.22, pp.23-26, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Sığır ve koyun brusellozisinin serolojik teşhisinde konvansiyonel testler ile Kompetitif ELISA nın karşılaştırılması**
Dakman A., Küçükayan U., Ülker U., MÜŞTAK H. K.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.21, pp.63-69, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Atık fetus mide içeriklerinden konvansiyonel kültürel yöntem ve polimeraz zincir reaksiyonu ile Brucella spp nin teşhisi**
MÜŞTAK H. K., Günaydın E., Küçükayan U., Dakman A.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.20, pp.35-38, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Kontagiyöz equine metritis**
Günaydın E., MÜŞTAK H. K.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.20, pp.51-56, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Investigation of Taylorella equigenitalis from thoroughbred stallion genital swabs by direct polymerase chain reaction and culture method**
MÜŞTAK H. K., Günaydın E., Dakman A., Küçükayan U.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.20, pp.19-22, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Staphylococcus aureus Ekzotoksinleri**
Günaydın E., MÜŞTAK H. K.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.19, pp.69-74, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Toll benzeri reseptörler**
Günaydın E., MÜŞTAK H. K.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.18, pp.33-38, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Koyun kan serumları ve fetuslarının bakteriyel atık etkenleri yönünden incelenmesi**
Günaydın E., MÜŞTAK H. K.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.18, pp.11-16, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Kedi ve köpek dermatofitozlarından izole edilen mantarların retrospektif değerlendirilmesi**
ÇİFTÇİ A., İÇA T., SAREYYÜPOĞLU B., MÜŞTAK H. K.
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.52, no.1, pp.45-48, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Kolibasillozis**
MÜŞTAK H. K., MÜŞTAK İ. B., Torun E., SARIÇAM İNCE S.
in: Veteriner Hekimlikte 5 Dakikada Konsültasyon: Kedi ve Köpek, Stephen C. Barr, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, pp.710, 2020
- II. **Yersinia Enfeksiyonlarında Patogenezi**
MÜŞTAK H. K.
in: Enfeksiyon Patogenezi ve Bağışıklık, Badur Selim, Abacıoğlu Hakan, Öngen Betigül, Editor, Akademi Yayınevi, İstanbul, pp.1103-1111, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Antibacterial action of electrospun curcumin fiber against staphylococcus aureus, Escherichia coli and Pseudomonas aeruginosa.**
BİRER M., turgut y., gacaroğlu m., YURDAKÖK DİKMEN B., MÜŞTAK H. K., uyar r., ACARTÜRK F.

Virtual Tenth International Conference On Antimicrobial Agents in Veterinary Medicine (AAVM), Brüksel, Belgium, 23 - 25 November 2020

- II. **Typing Of Rare Isolated Salmonella Serotypes With Mlst**
SARIÇAM S., MÜŞTAK H. K., MÜŞTAK İ. B.
5.uluslararası Beyaz Et Kongresi, 24 - 28 April 2019
- III. **Metagenomic Analysis Of Gut Microbiome Associated With Salmonella In Broilers**
DİKER K. S., MÜŞTAK H. K., MÜŞTAK İ. B., divanoğlu y., torun e., SARIÇAM S.
5.uluslararası Beyaz Et Kongresi, 24 - 28 April 2019
- IV. **Kit Development For Rapid Diagnosis Of Salmonella Enteritidis And Salmonella Typhimurium Serotypes**
MÜŞTAK İ. B., SARIÇAM S., MÜŞTAK H. K., kolukırık m.
5.uluslararası Beyaz Et Kongresi, 24 - 28 April 2019
- V. **Development Of Kit For Rapid Diagnosis Of Common Isolated Salmonella Serotypes In Turkey**
SARIÇAM S., MÜŞTAK İ. B., MÜŞTAK H. K., kolukırık m.
5.uluslararası Beyaz Et Kongresi, 24 - 28 April 2019
- VI. **Investigation Of Salmonella Serotypes In Routine Specimens Sent From Broiler Houses Between 2013-2018**
MÜŞTAK H. K., SARIÇAM S., MÜŞTAK İ. B.
5. Uluslararası Beyaz Et Kongresi, 24 - 28 April 2019
- VII. **Türkiye’de Sıklıkla İzole Edilen Salmonella Serotiplerinin Hızlı Tanısı İçin Kit Geliştirilmesi**
SARIÇAM S., MÜŞTAK İ. B., MÜŞTAK H. K., Kolukırık M.
5’inci Uluslararası Beyaz Et Kongresi (5th International Poultry Meat Congress), Antalya, Turkey, 24 - 28 April 2019
- VIII. **2013-2018 Yılları Arasında Broyler Kümeslerinden Gönderilen Rutin Örneklerde Salmonella Serotiplerinin Araştırılması**
MÜŞTAK H. K., SARIÇAM S., MÜŞTAK İ. B.
5’inci Uluslararası Beyaz Et Kongresi (5th International Poultry Meat Congress), Antalya, Turkey, 24 - 28 April 2019
- IX. **Salmonella Enteritidis ve Salmonella Typhimurium Serotiplerinin Hızlı Tanısı için Kit Geliştirilmesi**
MÜŞTAK İ. B., SARIÇAM S., MÜŞTAK H. K., Kolukırık M.
5’inci Uluslararası Beyaz Et Kongresi (5th International Poultry Meat Congress), Antalya, Turkey, 24 - 28 April 2019
- X. **Salmonella Gallinarum ve Pullorum’un qPCR ile Teşhisi**
KARDOĞAN Ö., MÜŞTAK H. K., MÜŞTAK İ. B., ARMAN A., ÜNAL G., KOLUKIRIK M.
5. Uluslararası Beyaz Et Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 28 April 2019
- XI. **Nadir İzole Edilen Salmonella Serotiplerinin MLST ile Tiplendirilmesi**
SARIÇAM S., MÜŞTAK İ. B., MÜŞTAK H. K.
5’inci Uluslararası Beyaz Et Kongresi (5th International Poultry Meat Congress), Antalya, Turkey, 24 - 28 April 2019
- XII. **Broylerlerde Salmonella Varlığı İle İlişkili Bağırsak Mikrobiyomunun Metagenomik Analizi**
DİKER K. S., MÜŞTAK H. K., MÜŞTAK İ. B., Divanoğlu Y., Torun E., SARIÇAM S.
5’inci Uluslararası Beyaz Et Kongresi (5th International Poultry Meat Congress), Antalya, Turkey, 24 - 28 April 2019
- XIII. **Antibiotic Resistance Profile Of Rarely Isolated Salmonella Serotypes**
MÜŞTAK İ. B., SARIÇAM S., MÜŞTAK H. K.
2nd International Congress of Veterinary Microbiology, 16 - 19 October 2018
- XIV. **Phenotypic and Genotypic Characterization Of Listonella Anguillarum Isolates From Rainbow Trout**
ONUK E. E., ALTUN S., DUMAN M., SATICIOĞLU İ. B., MÜŞTAK H. K.
2nd International Congress of Veterinary Microbiology, Antalya, Turkey, 16 - 19 October 2018
- XV. **Genotyping of brucella abortus and brucella melitensis in animal origin via Real-time pcr**
kılıç s., ünal g., MÜŞTAK H. K., kolukırık m.

2nd International Congress of Veterinary Microbiology, Antalya, Turkey, 16 - 19 October 2018

- XVI. **Phylogenetic Analysis of Salmonella Infantis Strains from Poultry by Multilocus Sequence Typing**
SARIÇAM S., MÜŞTAK H. K.

2nd International Congress of Veterinary Microbiology, Antalya, Turkey, 16 - 19 October 2018

- XVII. **National Survey for the Control of Salmonella In Layers In Turkey**
DİKER K. S., AKAN M., GÖNCÜOĞLU M., GÜRCAN İ. S., MÜŞTAK H. K., şahin G., çöven f., dakman a., gülaçtı i., akçelik n., et al.

2nd International Congress of Veterinary Microbiology, Antalya, Turkey, 16 - 19 October 2018

- XVIII. **Molecular Characterization Of Hydrogen Sulphide Negative Salmonella Havana And Antibiotic Resistance**
MÜŞTAK H. K., MÜŞTAK İ. B., SARIÇAM S.

2nd International Congress of Veterinary Microbiology, 16 - 19 October 2018

- XIX. **Epidemiological Study of Variant Avian Avulavirus Type I (Ppmv-1) Virus Isolated from Pigeons**
asiye d., MÜŞTAK H. K., kardoğan ö., yavuz y., yaşarer a., yörük d., altun n., AKAN M.

2nd International Congress of Veterinary Microbiology, Antalya, Turkey, 16 - 19 October 2018

- XX. **Molecular Typing of Salmonella Typhimurium and Salmonella Enteritidis Isolated from Gull, Goose and Chickens with Pulsed Field Gel Electrophoresis**
MÜŞTAK İ. B., KARDOĞAN Ö., MÜŞTAK H. K., AKAN M.

2nd International Congress of Veterinary Microbiology, 16 - 19 October 2018

- XXI. **Genotyping of Salmonella Enteritidis Strains by CRISPR1 Sequence Analysis**
Sarıçam S., MÜŞTAK İ. B., MÜŞTAK H. K., BİLGİN N.

2nd International Congress of Veterinary Microbiology, 16 - 19 October 2018

- XXII. **Molecular Characterization and Investigation of Probiotic Potential of Bacillus methylotrophicus BCS01 Strain**
EKİM B., MÜŞTAK H. K., ÖZDEMİR C., MÜŞTAK İ. B.

2nd International Congress of Veterinary Microbiology, 16 - 19 October 2018

- XXIII. **Molecular Characterization of Hydrogen Sulphide Negative Salmonella Havana and Antibiotic Resistance**
MÜŞTAK H. K., MÜŞTAK İ. B., SARIÇAM S.

2nd International Congress of Veterinary Microbiology, 16 - 19 October 2018

- XXIV. **Value of Matrix-Assisted Laser Desorption Ionization-Time of Flight for routine identification of viridans group streptococci.**
HASÇELİK A. G., ALTAY Ö., MÜŞTAK H. K.

FEMS 2017 7th Congress of European Microbiologists, 9 - 13 July 2017

- XXV. **16S rDNA değişken bölgelerinin kanatlı kökenli aerobik bakteri taksonlarını ayırım düzeylerinin değerlendirilmesi**
DİKER K. S., Divanoğlu Y., Yıldırım T., MÜŞTAK H. K.

4'xxüncü uluslararası Beyaz Et Kongresi, 26 - 30 April 2017

- XXVI. **Concomitant breast tuberculosis and malignant mixed tumor in a dog.**
KUTLU T., YÜCEL TENKECİ G., KAYA İ. B., MÜŞTAK H. K., KUTSAL O.

50 th European Veterinary Conference., 19 - 21 April 2017

- XXVII. **Fungal Teşhiste rDNA ITS1 ve ITS2 Bölgeleri Dizi Analizinin Kullanılması**
SARIÇAM S., KAYA İ. B., MÜŞTAK H. K.

12. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 30 August - 02 September 2016

- XXVIII. **Phylogenetic Analysis and Biological Characterisation of Newcastle Disease Viruses isolated in Turkey between 2012 to 2014**

Dakman A., MÜŞTAK H. K., Kardoğan Ö., KESKİN E., Divanoğlu Y., Yener Y., Yaşarer A., Coşar M., Güleç M., Ekici S., et al.

32. Dünya Veteriner Hekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 13 - 17 September 2015

- XXIX. **Molecular Typing of Common Salmonella Serovars in Turkey**
Günaydın E., Şen S., DİKER K. S., Karataş Yeni D., Kardoğan Ö., MÜŞTAK H. K., ŞAHAN Ö., Zafer M.

32. Dünya Veteriner Hekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 13 - 17 September 2015

- XXX. **Identification of viridans group streptococci in clinical isolates Comparison of two matrix assisted laser desorption ionization time of flight mass spectrometry systems and a conventional phenotypic method**
HASÇELİK A. G., Altay O., KARACAN N., Özdal Salar M., MÜŞTAK H. K.
115th General Meeting, American Society for Microbiology, New Orleans, United States Of America, 30 May - 02 June 2015
- XXXI. **Pseudomonas luteola isolation from pleural effusion and sputum Report of two cases**
HASÇELİK A. G., Çiçek M., MÜŞTAK H. K., DİKER K. S., ŞENER B.
115th General Meeting, American Society for Microbiology, New Orleans, United States Of America, 30 May - 02 June 2015
- XXXII. **Bir süt sığırı sürüsünde paratüberküloz insidensinin belirlenmesi**
Günaydın E., MÜŞTAK H. K., Önat K., Pekaya S., DİKER K. S.
11. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Turkey, 21 - 24 October 2014
- XXXIII. **Sağlıklı sığırlardan izole edilen Campylobacter spp izolatlarında çeşitli virulens ve toksin genlerinin araştırılması**
ABAY S., AYDIN F., GÜMÜŞSOY K. S., MÜŞTAK H. K.
11. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Turkey, 21 - 24 October 2014
- XXXIV. **Sığır akut mastitislerinden izole edilen Escherichia coli lerin filogrup ve virülens faktörlerinin değerlendirilmesi**
Günaydın E., MÜŞTAK H. K., Önat K., DİKER K. S.
11. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Turkey, 21 - 24 October 2014
- XXXV. **Uropatojenik ve meme patojenik Escherichia coli lerin filogruplandırılması**
MÜŞTAK H. K., Günaydın E., KAYA İ. B., Torun E., Önat K., Ata Z., Babacan O., DİKER K. S.
11. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Turkey, 21 - 24 October 2014
- XXXVI. **Ruminantların fotal abomasal içeriklerinde Coxiella burnetii nin PCR ile tespiti**
Günaydın E., MÜŞTAK H. K., SAREYYÜPOĞLU B., Ata Z.
11. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Turkey, 21 - 24 October 2014
- XXXVII. **Üropatojenik ve meme patojenik Escherichia coli'lerin filogruplandırılması**
MÜŞTAK H. K., Günaydın E., KAYA İ. B., Torun E., Önat K., Ata Z., Babacan O., DİKER K. S.
11. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Turkey, 21 - 24 October 2014
- XXXVIII. **Türkiye de 2013 yılında izole edilen Newcastle viruslarının biyolojik moleküler ve filogenetik tiplendirilmesi**
Dakman A., MÜŞTAK H. K., Kardoğan Ö., KESKİN E., Divanoğlu Y., Yener Y., Yaşarer A., Coşar M., Güleç M., Ekici S., et al.
11. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Turkey, 21 - 24 October 2014
- XXXIX. **Salmonella Infantis Tanısında Serotiplendirme ve 16S rRNA Dizi Analizi**
Divanoğlu Y., ŞAHAN Ö., MÜŞTAK H. K., KARACAN N., DİKER K. S.
8'inci Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 07 June 2014
- XL. **Saha Örneklerinden Direkt Salmonella Tanısında Gerçek Zamanlı PCR Sisteminin BAX Özgüllük ve Duyarlılığının Değerlendirilmesi**
ŞAHAN Ö., Torun E., Mete Ş., MÜŞTAK H. K., AKAN M., DİKER K. S.
8'inci Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 07 June 2014
- XLI. **Sığır Safralarından İzole Edilen Campylobacter spp Suşlarının Genotiplendirilmesi ve Antibiyotik Duyarlılıkları**
ABAY S., MÜŞTAK H. K., AYDIN F.
8'inci Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 07 June 2014
- XLII. **Nocardia türlerinin tanımlanmasında konvansiyonel biyokimyasal ve moleküler yöntemlerin karşılaştırılması**
Üner M. C., HASÇELİK A. G., MÜŞTAK H. K.
8'inci Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 07 June 2014

- XLIII. **Sığırlarda Enfeksiyona Neden Olan Yedi Patojen Bakterinin Çoklu ve Gerçek Zamanlı Çoklu PCR İle Tanısı**
MÜŞTAK H. K., Divanoğlu Y., Torun E., ŞAHAN Ö., YARDIMCI H., AKAN M., DİKER K. S.
8'inci Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 07 June 2014
- XLIV. **Kan Kültürlerinden İzole Edilen Escherichia coli Suşlarının Filo Gruplandırılması**
MÜŞTAK H. K., KAYA İ. B., Özdal M., BİLGİN N., HASÇELİK A. G., DİKER K. S.
8'inci Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 07 June 2014
- XLV. **Phylo typing of Escherichia coli isolated from blood samples**
MÜŞTAK H. K., KAYA İ. B., Özdal M., BİLGİN N., HASÇELİK A. G., DİKER K. S.
114th American Society for Microbiology General Meeting, Boston, United States Of America, 17 - 20 May 2014
- XLVI. **Phylogeny of Nocardia species based on 16S rRNA sequence analysis**
HASÇELİK A. G., Uner C., MÜŞTAK H. K., BİLGİN N., Divanoğlu Y., DİKER K. S.
114th American Society for Microbiology General Meeting, Boston, United States Of America, 17 - 20 May 2014
- XLVII. **16S rDNA Bölgesel Dizilemesinin İnsan Klinik Olgularından Elde Edilen Nocardia spp Teşhisinde Kullanılması**
MÜŞTAK H. K., BİLGİN N., DİKER K. S., UNER M. C., HASÇELİK A. G.
II. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 13 November 2013
- XLVIII. **Wistar ırkı ratlardan izole edilen Escherichia coli lerin filogenetik analizi**
MÜŞTAK H. K., Torun E., KAYA İ. B., ERGÜVEN KAYA E., DİKER F. Ş., ANADOL E., DİKER K. S.
Laboratuvar Hayvanları Bilimi 3'üncü ulusal Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Kayseri, Turkey, 26 - 28 September 2013
- XLIX. **Evaluation of matrix assisted laser desorption ionisation time of flight mass spectrometry MALDI TOF MS and automated identification system in comparison to 16S rRNA gene sequencing for the identification of non fermentative bacteria in cystic fibrosis**
HASÇELİK A. G., ŞENER B., MÜŞTAK H. K., Divanoğlu Y., GÜLMEZ KIVANÇ D., Kostrzewa M., DİKER K. S.
23rd European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID) Congress, Berlin, Germany, 27 - 30 April 2013
- L. **Türkiye de Kanatlılarda Antibiyotik Kullanımı ve Direnç sorunu**
DİKER K. S., MÜŞTAK H. K., AKAN M.
2. Uluslararası Beyaz Et Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 28 April 2013
- LI. **Tavuk Karkas Kökenli Salmonella İzolatlarında Plazmid İlişkili Kinolon Direnci**
Ata Z., YIBAR A., MÜŞTAK H. K., TEMELLİ S., Eyigör A.
5. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 April 2013
- LII. **Piyodermal bir köpekte yüksek düzeyde mupirocin dirençli Staphylococcus pseudintermedius vakası**
MÜŞTAK H. K., SAREYYÜPOĞLU B., DİKER K. S.
35. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 3 - 07 November 2012
- LIII. **Hayvan kökenli Campylobacter türlerinde çoklu antibiyotik direncinin integron ve eflüks pompasıyla ilişkisi**
MÜŞTAK H. K., İÇA T., ÇİFTÇİ A., Ata Z., DİKER K. S.
35. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 3 - 07 November 2012
- LIV. **Termofilik Campylobacter türlerinde kinolon direnç mekanizmalarının genetik düzeyde incelenmesi**
MÜŞTAK H. K., İÇA T., ÇİFTÇİ A., DİKER K. S.
35. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 3 - 07 November 2012
- LV. **Kistik Fibrozis KF hastalarından izole edilen non fermentatif bakterilerin tanısında MALDI TOF MS ve Phoenix sisteminin 16S rRNA gen sekansı ile karşılaştırılması**
ŞENER B., HASÇELİK A. G., MÜŞTAK H. K., Divanoğlu Y., Kostrzewa M., DİKER K. S.
35. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 3 - 07 November 2012
- LVI. **Sığırlarda Mycoplasma bovis enfeksiyonunun ELISA ve PCR ile Teşhisi**
AKAN M., Babacan O., Yavrucu E., MÜŞTAK H. K., Öncel T.
10. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Aydın, Turkey, 24 - 27 September 2012

- LVII. **Probiotik kullanımının broiler besi performansı ve bağırsak mikrobiyotası üzerine etkileri**
ŞAHAN Ö., ÖZLÜ S., MÜŞTAK H. K., Alihafızoğlu R., AKAN M.
10. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Aydın, Turkey, 24 - 27 September 2012
- LVIII. **Köpek Staphylococcus pseudintermedius izolatlarında metisilin direnci**
SAREYYÜPOĞLU B., MÜŞTAK H. K., CANTEKİN Z., DİKER K. S.
10. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Aydın, Turkey, 24 - 27 September 2012
- LIX. **Tavuk karkaslarından izole edilen Salmonella spp suşlarında çoğul ilaç dirençliliği ve genişlemiş spektrumlu beta laktamaz gen aktivitesinin araştırılması**
Ata Z., DİNÇ G., MÜŞTAK H. K., YIBAR A.
10. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Aydın, Turkey, 24 - 27 September 2012
- LX. **Hayvan kökenli enterobakterilerde çoklu antibiyotik direnci ve integron sıklığı**
MÜŞTAK H. K., Ata Z., İÇA T., ÇİFTÇİ A., DİKER K. S.
10. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Aydın, Turkey, 24 - 27 September 2012
- LXI. **Salmonella Infantis Tanısında Serotiplendirme ve Ribotiplendirme Yöntemlerinin Karşılaştırılması**
ŞAHAN Ö., MÜŞTAK H. K., Torun E., AKAN M., DİKER K. S.
10. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Aydın, Turkey, 24 - 27 September 2012
- LXII. **Florokinolon dirençli Escherichia coli suşlarında gyrA parC mutasyonları qnr varlığı ve efluks mekanizmasının araştırılması**
Ata Z., DİNÇ G., MÜŞTAK H. K., YIBAR A.
10. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Aydın, Turkey, 24 - 27 September 2012
- LXIII. **Bir tavşanda generalize Pasteurellozis**
COŞKAN A. S., Atalay Vural S., MÜŞTAK H. K., ALÇIĞIR M. E.
6. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 19 - 23 September 2012
- LXIV. **Methicillin resistance in Staphylococcus pseudintermedius isolates from dogs**
SAREYYÜPOĞLU B., MÜŞTAK H. K., CANTEKİN Z., DİKER K. S.
3rd ASM Conference on Antimicrobial Resistance in Zoonotic Bacteria and Foodborne Pathogens in Animals, Humans, and the Environment, Aix-en-Provence, France, 26 - 29 June 2012
- LXV. **Tavuk kökenli Salmonella Infantis suşlarında atipik riboprint profillerinin değerlendirilmesi**
MÜŞTAK H. K., İÇA T., ÇİFTÇİ A., DİKER K. S.
7. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 5 - 08 June 2012
- LXVI. **Hayvanlardan izole edilen Escherichia coli suşlarında plazmid ilişkili kinolon direnci**
MÜŞTAK H. K., İÇA T., ÇİFTÇİ A., DİKER K. S.
7. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 5 - 08 June 2012
- LXVII. **Association between vitamin D receptor gene polymorphism and basal cell carcinoma**
MÜŞTAK H. K., İÇA T., ÇİFTÇİ A., DİKER K. S.
8th EADV Spring Symposium, Carlsbad, Czech Republic, 14 - 17 April 2011
- LXVIII. **Sağlıklı ve deri lezyonlu köpeklerin derilerinden izole edilen stafilokok türlerinde eksfoliyatif toksin varlığının belirlenmesi**
MÜŞTAK H. K., ESENDAL Ö. M.
VIII. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, Van, Turkey, 7 - 09 October 2008
- LXIX. **Piyodermal köpeklerden izole edilen Staphylococcus pseudintermedius suşlarında eksfoliyatif toksin geninin PZR ile saptanması**
SAREYYÜPOĞLU B., MÜŞTAK H. K., CANTEKİN Z.
VIII. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, Van, Turkey, 7 - 09 October 2008
- LXX. **Sığır serum örneklerinde Brucella antikorlarının belirlenmesinde rose bengal plate test RBPT serum**

**aglutinasyon test SAT mikroaglutinasyon test MAT ve 2 merkaptetanolmikroagglutinasyon 2 ME
MAT testlerinin karşılaştırılması**

MÜŞTAK H. K., İÇA T., ÇİFTÇİ A., DİKER K. S.

VII. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 28 September 2006

Metrics

Publication: 138

Citation (WoS): 118

Citation (Scopus): 125

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 6