

Prof. KÜRŞAT ALTAY

Personal Information

Email: kaltay@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/kaltay>

International Researcher IDs

ScholarID: Vecp3t4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-5288-1239

Publons / Web Of Science ResearcherID: P-2068-2018

ScopusID: 8979871200

Yoksis Researcher ID: 104673

Education Information

Doctorate, Firat University, Faculty Of Veterinary Medicine, Department Of Pre-Clinical Sciences, Turkey 2001 - 2006

Undergraduate, Firat University, Faculty Of Veterinary Medicine, Veteriner Pr., Turkey 1996 - 2001

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Eğiticilerin Eğitimi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2022

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Elazığ Veteriner Kontrol ve Araştırma Enstitüsü, 2010

Health&Medicine, Educational Workshop in Research Animal Care and Use, Texas A&M University, 2008

Health&Medicine, Genom Bilim Kursu, Ankara Üniversitesi Biyoteknoloji Enstitüsü, 2006

Research Areas

Veterinary Sciences, Veterinary Parasitology

Academic Titles / Tasks

Professor, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2015 - Continues

Associate Professor, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2011 - 2015

Associate Professor, Firat University, Faculty Of Veterinary Medicine, Department Of Pre-Clinical Sciences, 2010 - 2011

Research Assistant PhD, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2006 - 2010

Research Assistant, Firat University, Faculty Of Veterinary Medicine, Department Of Pre-Clinical Sciences, 2001 - 2006

Academic and Administrative Experience

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2021

- Continues

BAP Scientific Commissioner, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2021 -
Continues

Ethics Committee Member, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2019 -

Continues

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü, 2017 - Continues
Dean, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, 2018 - 2021
Member of the Senate, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2018 - 2021
University Executive Board Member, Sivas Cumhuriyet University, Rektörlük, 2018 - 2021
Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü, 2017 - 2018
Kirgızistan-Türkiye Manas Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, 2015 - 2017
Kirgızistan-Türkiye Manas Üniversitesi, REKTÖRLÜK, 2015 - 2017
Kirgızistan-Türkiye Manas Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2013 - 2017
Head of Department, Kirgızistan-Türkiye Manas Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Besin Hijyeni Anabilim Dalı, 2013 - 2016
Kirgızistan-Türkiye Manas Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, 2013 - 2016
Kirgızistan-Türkiye Manas Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Besin Hijyeni, 2013 - 2016
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, 2013 - 2013
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, 2013 - 2013
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü, 2011 - 2013
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, 2011 - 2013
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü, 2011 - 2013
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2011 - 2012

Courses

Genel Parazitoloji, Postgraduate, 2021 - 2022
VEHİP, Undergraduate, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Protozooloji, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Moleküler Teşhis Yöntemleri, Postgraduate, 2021 - 2022
Entomoloji, Undergraduate, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Ruminantlarda Bulunan Parazit Arthropoda ve Protozoa, Doctorate, 2019 - 2020
Atlarda Bulunan Parazit Arthropoda ve Protozoa, Doctorate, 2019 - 2020
Genel Parazitoloji, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Helmintoloji, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Protozoonların Teşhisinde Kullanılan Metotlar, Doctorate, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Eimeridae, Cryptosporididae, Sarcocystidae, Doctorate, 2018 - 2019
Helmintik Zoonozlar, Doctorate, 2019 - 2020
Arı Hastalıkları ve Tedavisi, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Evcil Hayvanlarda Helmint Hastalıkları, Doctorate, 2019 - 2020
Genel Parazitolojik Yöntemler, Doctorate, 2018 - 2019
Protozooloji, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Genel Parazitoloji, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
VEHİP, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Helmintoloji, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Entomoloji, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Mesleki İngilizce 2, Undergraduate, 2014 - 2015
Mesleki İngilizce 1, Undergraduate, 2014 - 2015
Zoonoz Parazitler, Undergraduate, 2013 - 2014
Su Ürünleri ve Hastalıkları, Undergraduate, 2013 - 2014
Parazitoloji, Undergraduate, 2012 - 2013

Advising Theses

Altay K., Doğal enfekte mandalarda toxocara vitulorum'un mikroskopik ve moleküler yöntemlerle araştırılması ve filogenetik analizi, Doctorate, O.FURKAN(Student), 2023

Altay K., Sivas yöresinde mandalarda Theileria, Babesia, Anaplasma ve Ehrlichia türlerinin moleküler yöntemlerle araştırılması, Doctorate, Ö.FARUK(Student), 2023

Research Infrastructure Information

Altay K., Işitan H., Erol U., Turan T., Şahin Ö. F., Kalın R., Atasoy M. O., Moğulkoç M. N., Arı Hastalıkları Teşhis Laboratuvarı Kurulumu, June 2021

Kara H., Altay K., Yüksel M., Coşkun A., Özdemir Ö., Karahan M., Şahin S., Işitan H., Murat H., Kalkınma Bakanlığı-Orta Doğu Kalkınma Ajansı Projesi 2013 (TR72/12/TARIM/0090), May 2015

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Survey of tick-borne pathogens in grazing horses in Kyrgyzstan: phylogenetic analysis, genetic diversity, and prevalence of Theileria equi**
Altay K., Erol U., Şahin Ö. F., Uluçeşme M. C., Aytmirzakizi A., Aktaş M.
FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCES, vol.0, no.0, pp.1-10, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Molecular investigation of Anaplasma phagocytophilum and related strains among sheep flocks from different parts of Türkiye; with a note of phylogenetic analyses of Anaplasma phagocytophilum-like 1**
Erol U., Şahin Ö. F., Urhan O. F., Ataş A. D., Altay K.
COMPARATIVE IMMUNOLOGY, MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES, vol.0, no.107, pp.1-7, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Anaplasma capra: a new emerging tick-borne zoonotic pathogen.**
Altay K., Erol U., Şahin Ö. F.
VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS, vol.0, no.0, pp.1-12, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Molecular detection and phylogenetic analysis of Toxocara vitulorum in feces and milk samples from naturally infected water buffaloes**
Urhan O. F., Erol U., Altay K.
RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, vol.0, no.162, pp.1-7, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **First Molecular Evidence of Babesia vogeli, Babesia vulpes, and Theileria ovis in Dogs from Kyrgyzstan**
Altay K., Erol U., Şahin Ö. F., Aydin M. F., Aytmirzakizi A., Dumanlı N.
PATHOGENS, vol.12, no.8, pp.1-11, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Molecular survey of Anaplasma phagocytophilum and related variants in water buffaloes: The first detection of Anaplasma phagocytophilum-like 1**
Şahin Ö. F., EROL U., DÜZLU Ö., ALTAY K.
Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases, vol.98, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **First molecular detection and phylogenetic analysis of Mycoplasma wenyonii and Candidatus Mycoplasma haemobos in cattle in different parts of Kyrgyzstan**
Altay K., Şahin Ö. F., Erol U., Aytmirzakizi A.
BIOLOGIA, vol.78, no.0, pp.633-640, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Molecular prevalence of bovine hemoplasmosis in Turkey with first detection of Mycoplasma wenyonii and Candidatus Mycoplasma haemobos in cattle and water buffalo.**
Erol U., Şahin Ö. F., Altay K.
VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS, vol.47, no.1, pp.207-215, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Buffaloes as new hosts for Anaplasma capra: Molecular prevalence and phylogeny based on gtlA, groEL, and 16S rRNA genes**

- Şahin Ö. F., Erol U., Altay K.
RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, vol.152, pp.458-464, 2022 (SCI-Expanded)

X. The detection and phylogenetic analysis of *Anaplasma phagocytophilum*-like 1, *A. ovis* and *A. capra* in sheep: *A. capra* divides into two genogroups.
Altay K., Erol U., Şahin Ö. F., Aytımirzakızı A., Temizel E. M., Aydin M. F., Dumanlı N., Aktaş M.
VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS, vol.0, no.0, pp.1-9, 2022 (SCI-Expanded)

XI. The first molecular detection of *Anaplasma capra* in domestic ruminants in the central part of Turkey, with genetic diversity and genotyping of *Anaplasma capra*
Altay K., Erol U., Şahin Ö. F.
Tropical Animal Health And Production, vol.54, no.2, pp.1-8, 2022 (SCI-Expanded)

XII. First molecular detection of *Anaplasma* species in cattle from Kyrgyzstan; molecular identification of human pathogenic novel genotype *Anaplasma capra* and *Anaplasma phagocytophilum* related strain
Altay K., Erol U., Şahin Ö. F., Aytımirzakızı A.
Ticks And Tick-Borne Diseases, vol.13, no.1, pp.1-7, 2022 (SCI-Expanded)

XIII. Molecular Prevalence of Canine Hepatozoonosis in Owned-Dogs in Central Part of Turkey
Erol U., Altay K., Ataş A. D., Özkan E., Şahin Ö. F.
Israel Journal Of Veterinary Medicine, vol.76, no.2, pp.71-76, 2021 (SCI-Expanded)

XIV. First Molecular Detection of *Dirofilaria immitis* and *D. repens* in Dogs from Kyrgyzstan
Aydın M. F., Altay K., Aytımirzakızı A., Dumanlı N.
ACTA PARASITOLOGICA, vol.65, no.4, pp.949-953, 2020 (SCI-Expanded)

XV. First molecular evidence for mycoplasma haemocanis and candidatus mycoplasma haematoparvum in asymptomatic shelter dogs in kyrgyzstan Kırgızistan'da asemptomatik barınak köpeklerinde mycoplasma haemocanis ve candidatus mycoplasma haematoparvum için ilk moleküller kanıt
Altay K., Aydin M. F., Aytımirzakızı A., Jumakanova Z., Cunusova A., Dumanlı N.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.26, pp.143-146, 2020 (SCI-Expanded)

XVI. Molecular survey of hepatozoonosis in natural infected dogs: First detection and molecular characterisation of *Hepatozoon canis* in Kyrgyzstan Doğal enfekte köpeklerde hepatozoon enfeksiyonlarının moleküller yöntemlerle araştırılması: *Hepatozoon canis*'in kırgızistan'da ilk tespiti
Altay K., Aydin M. F., Aytımirzakızı A., Jumakanova Z., Cunusova A., Dumanlı N.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.25, pp.77-81, 2019 (SCI-Expanded)

XVII. Survey of *Dirofilaria immitis* in dogs from Sivas Province in the Central Anatolia Region of Turkey
ATAŞ A. D., ALTAY K., ALİM A., ÖZKAN E.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.42, no.2, pp.130-134, 2018 (SCI-Expanded)

XVIII. A molecular and parasitological survey of *Hepatozoon canis* in domestic dogs in Turkey
Aktas M., Özübek S., Altay K., Balkaya İ., Ütük A. E., Kirbaş A., Şimşek S., Dumanlı N.
VETERINARY PARASITOLOGY, vol.209, pp.264-267, 2015 (SCI-Expanded)

XIX. Molecular detection of tick-borne rickettsial and protozoan pathogens in domestic dogs from Turkey
Aktas M., Özübek S., Altay K., Ipek N. D. S., Balkaya İ., Ütük A. E., Kirbaş A., Şimşek S., Dumanlı N.
PARASITES & VECTORS, vol.8, 2015 (SCI-Expanded)

XX. Survey of anaplasma infections in small ruminants from east part of Turkey Doğu anadolu bölgesinde koyun ve keçilerde anaplasma enfeksiyonları{dotless}ni{dotless}n araştı{dotless}ri{dotless}lması{dotless}
Altay K., Dumanlı N., Aktaş M., Özübek S.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.20, pp.1-4, 2014 (SCI-Expanded)

XXI. A survey of ixodid ticks feeding on cattle and prevalence of tick-borne pathogens in the Black Sea region of Turkey
Aktas M., Altay K., Ozubek S., Dumanlı N.
Veterinary Parasitology, vol.187, pp.567-571, 2012 (SCI-Expanded)

XXII. A study on ovine tick-borne hemoprotozoan parasites (*Theileria* and *Babesia*) in the East Black Sea Region of Turkey
Altay K., Dumanlı N., Aktas M.

- Parasitology Research, vol.111, pp.149-153, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Molecular detection and identification of Anaplasma and Ehrlichia species in cattle from Turkey**
Aktas M., Altay K., Dumanli N.
Ticks and Tick-borne Diseases, vol.2, pp.62-65, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Molecular evidence for Anaplasma phagocytophilum in Ixodes ricinus from Turkey**
Aktas M., Vatansever Z., Altay K., Aydin M. F., Dumanli N.
Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene, vol.104, pp.10-15, 2010 (SCI-Expanded)
- XXV. **Molecular detection and identification of Ehrlichia and Anaplasma species in ixodid ticks**
Aktas M., Altay K., Dumanli N., Kalkan A.
Parasitology Research, vol.104, pp.1243-1248, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Molecular detection of Theileria and Babesia infections in cattle**
Altay K., Aydin M. F., Dumanli N., Aktas M.
Veterinary Parasitology, vol.158, pp.295-301, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Detection of Babesia ovis by PCR in Rhipicephalus bursa collected from naturally infested sheep and goats**
Altay K., Aktas M., Dumanli N.
Research in Veterinary Science, vol.85, pp.116-119, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Evaluation of a PCR and comparison with RLB for detection and differentiation of Theileria sp. MK and other Theileria and Babesia species of small ruminants**
Altay K., Aktas M., Dumanli N., Aydin M. F.
Parasitology Research, vol.103, pp.319-323, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Genetic analysis of the M RNA segment of Crimean-Congo hemorrhagic fever virus strains in Turkey.**
Ozdarendeli A., Aydin K., Tonbak S., Aktas M., Altay K., Koksal I., Bolat Y., Dumanli N., Kalkan A.
Archives of virology, vol.153, pp.37-44, 2008 (SCI-Expanded)
- XXX. **Sequence polymorphism in the ribosomal DNA internal transcribed spacers differs among Theileria species**
Aktas M., Bendele K. G., Altay K., Dumanli N., Tsuji M., Holman P. J.
Veterinary Parasitology, vol.147, pp.221-230, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Molecular identification, genetic diversity and distribution of Theileria and Babesia species infecting small ruminants**
Altay K., Dumanli N., Aktas M.
Veterinary Parasitology, vol.147, pp.161-165, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Determination of prevalence and risk factors for infection with Babesia ovis in small ruminants from Turkey by polymerase chain reaction**
Aktas M., Altay K., Dumanli N.
Parasitology Research, vol.100, pp.797-802, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Use of indirect excretory/secretory enzyme-linked immunosorbent assay (ES-ELISA) for the diagnosis of natural *Fasciola hepatica* infection in eosinophilic and non-eosinophilic cattle from eastern Turkey**
Şimşek S., Köroğlu E., Ütük A. E., Altay K.
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, vol.30, pp.411-415, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Crimean-Congo hemorrhagic fever virus: Genetic analysis and tick survey in Turkey**
Tonbak S., Aktas M., Altay K., Azkur A. K., Kalkan A., Bolat Y., Dumanli N., Ozdarendeli A.
Journal of Clinical Microbiology, vol.44, pp.4120-4124, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXV. **PCR-based detection of Theileria ovis in Rhipicephalus bursa adult ticks**
Aktas M., Altay K., Dumanli N.
Veterinary Parasitology, vol.140, pp.259-263, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **A molecular survey of bovine Theileria parasites among apparently healthy cattle and with a note on the distribution of ticks in eastern Turkey**
Aktas M., Altay K., Dumanli N.
Veterinary Parasitology, vol.138, pp.179-185, 2006 (SCI-Expanded)

- XXXVII. **Seroprevalence of cattle hydatidosis in some districts in the east anatolian region of Turkey**
 Şimşek S., Köroğlu E., Dumanlı N., Aktaş M., Şaki C. E., Altay K., Ütük A. E.
 Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, vol.29, pp.1305-1310, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Development of a polymerase chain reaction method for diagnosis of Babesia ovis infection in sheep and goats**
 Aktaş M., Altay K., Dumanlı N.
 Veterinary Parasitology, vol.133, pp.277-281, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Survey of Theileria parasites of sheep in eastern Turkey using polymerase chain reaction**
 Aktaş M., Altay K., Dumanlı N.
 Small Ruminant Research, vol.60, pp.289-293, 2005 (SCI-Expanded)
- XL. **Detection of Theileria ovis in naturally infected sheep by nested PCR**
 Altay K., Dumanlı N., Holman P. J., Aktas M.
 Veterinary Parasitology, vol.127, pp.99-104, 2005 (SCI-Expanded)
- XLI. **Prevalence and distribution of tropical theileriosis in eastern Turkey**
 Dumanlı N., Aktas M., Cetinkaya B., Çakmak A., Koroglu E., Saki C., Erdoganmus Z., Nalbantoglu S., Ongor H., Simşek S., et al.
 VETERINARY PARASITOLOGY, vol.127, no.1, pp.9-15, 2005 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Helminth Contamination of Commonly Consumed Raw Vegetables in Sivas Province in the Central Part of Turkey: First Molecular Detection of Human Pathogenic Toxocara canis Eggs in Raw Vegetables**
 Erol U., Altay K., Şahin Ö. F., Urhan O. F.
 Acta Veterinaria Eurasia, vol.49, no.1, pp.6-12, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Molecular Survey of Anaplasma phagocytophilum and Related Strains in Sheep and Goats from Sivas; with a High Prevalence of Anaplasma phagocytophilum-like 1**
 Erol U., Şahin Ö. F., Altay K.
 TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ / TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERNEĞİ = ACTA PARASITOLOGICA TURCICA / TURKISH SOCIETY FOR PARASITOLOGY, vol.46, no.4, pp.293-300, 2022 (Scopus)
- III. **Investigation of zoonotic helminths in children's playgrounds in Sivas province**
 Erol U., Altay K., Şahin Ö. F., Urhan O. F.
 Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.32, no.2, pp.124-129, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **First Molecular Detection of Canine Hemoplasmas in Sivas Province in Central Part of Turkey.**
 Erol U., Altay K., Ataş A. D., Şahin Ö. F., Osman Furkan U.
 Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.32, no.1, pp.27-32, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Kene Felci (Etiyoloji, Epidemiyoloji, Patofizyoloji, Klinik Tablo, Teşhis, Tedavi ve Korunma)**
 Altay K., Şahin Ö. F.
 Turkish Veterinary Journal, vol.2, no.1, pp.17-23, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Sivas Yöresinde Sığır ve Kenelerde Theileria, Babesia ve Anaplasma Enfeksiyonlarının Araştırılması**
 Altay K., Ataş A. D., Oğrak Y. Z., Özkan E.
 Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.17, no.1, pp.32-38, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Molecular survey of Theileria and Babesia species in small ruminants and Ticks from Sivas region of Turkey**
 Altay K., Ataş A. D., Özkan E.
 Manas Journal of Agriculture Veterinary and Life Sciences, vol.7, no.1, pp.30-39, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Sivas yöresi koyun keçi ve kenelerde Theileria ve Babesia türlerinin moleküler yöntemlerle araştırılması**
 Altay K., Ataş A. D., Özkan E.
 Manas Journal of Agriculture Veterinary and Life Sciences, vol.6, no.2, pp.45-54, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- IX. Ticks and Tick borne Diseases**
Dumanlı N., Altay K., Aktaş M.
Manas Journal Agriculture Veterinary and Life Sciences, vol.6, no.2, pp.45-54, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. Şanlıurfa Yöresinde Koyun ve Keçilerde *Anaplasma phagocytophilum* un Moleküler Yöntemlerle Araştırılması**
Ataş M., Dumanlı N., Altay K.
Manas Journal of Agriculture Veterinary and Life Sciences, vol.6, no.2, pp.1-8, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. Sivas yöresi köpeklerinde *Toxoplasma gondii* nin seroprevalansının araştırılması**
ALTAY K., Babür C., ATAŞ A. D., BEYHAN Y. E., ÖZKAN E.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.24, no.1, pp.13-16, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. Neosporosis Toxoplasmosis**
ALTAY K., DUMANLI N.
Türkiye klinikleri veteriner bilimleri (online), vol.3, no.2, pp.21-26, 2012 (Scopus)
- XIII. Türkiye de sığır koyun ve keçilerde belirlenen kene türleri**
DUMANLI N., ALTAY K., AYDIN M. F.
Türkiye klinikleri veteriner bilimleri (online), vol.3, no.2, pp.67-72, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. Use of multiplex PCR for the diagnosis of *Theileria annulata* and *Theileria buffeli* *Theileria annulata* ve *Theileria buffeli*'nin Teşhisinde Multiplex PCR'in Kullanılması.**
Altay K., Aydin M. F., Uluişik U., Aktaş M., Dumanlı N.
Türkiye parazitolojii dergisi / Türkiye Parazitoloji Derneği = Acta parasitologica Turcica / Turkish Society for Parasitology, vol.32, pp.1-3, 2008 (Scopus)
- XV. Survey of *T. annulata* and *T. buffeli/orientalis* in cattle in the region of Erzincan using reverse line blotting Erzincan yöresinde sığırarda *Theileria annulata* ve *Theileria buffeli/orientalis*'in reverse line blotting yöntemi ile araştırılması.**
Altay K., Aktaş M., Dumanlı N.
Türkiye parazitolojii dergisi / Türkiye Parazitoloji Derneği = Acta parasitologica Turcica / Turkish Society for Parasitology, vol.31, pp.94-97, 2007 (Scopus)
- XVI. Theileria infections in small ruminants in the east and southeast Anatolia.**
Altay K., Aktaş M., Dumanlı N.
Türkiye parazitolojii dergisi / Türkiye Parazitoloji Derneği = Acta parasitologica Turcica / Turkish Society for Parasitology, vol.31, pp.268-271, 2007 (Scopus)
- XVII. PCR-RFLP analysis of the Tams1 gene of *Theileria annulata* *Theileria annulata* Tams1 geninin PCR-RFLP analizi.**
Altay K., Aktaş M., Dumanlı N.
Türkiye parazitolojii dergisi / Türkiye Parazitoloji Derneği = Acta parasitologica Turcica / Turkish Society for Parasitology, vol.31, pp.173-175, 2007 (Scopus)
- XVIII. Doğu Anadolu bölgesinde bazı illerde *Neospora caninum* un araştırılması**
AKTAŞ M., ŞAKİ C. E., ALTAY K., ŞİMŞEK S., ÜTÜK A. E., KÖROĞLU E., DUMANLI N.
TÜRKİYE PARAZITOLOJİ DERGİSİ / TÜRKİYE PARAZITOLOJİ DERNEĞİ = ACTA PARASITOLOGICA TURCICA / TURKISH SOCIETY FOR PARASITOLOGY, vol.29, no.1, pp.22-25, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. [Seropositivity of hydatidosis in cattle with eosinophilia].**
Şimşek S., Köroğlu E., Utük A., Altay K.
Türkiye parazitolojii dergisi, vol.29, pp.93-6, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. Elazığ yöresinde koyun ve keçilerde *Theileria ovis* in polimeraz zincir reaksiyonu ile araştırılması**
Münir A., Dumanlı N., Altay K.
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.29, no.1, pp.17-21, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. Sığır theileriosisi**
ALTAY K., AKTAŞ M.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, vol.18, no.2, pp.79-86, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Bovine Theileriosis (Diagnostic, Treatment, Control Strategies)**
Altay K., Şahin Ö. F.
in: Current-Practical Veterinary Handbook, Prof. Dr. Barış Atalay USLU, Doç. Dr. Onur BAŞBUĞ, Doç. Dr. İbrahim Yurdakul, Editor, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Yayınları, Sivas, pp.77-86, 2022
- II. **Bovine Neosporosis**
Altay K., Erol U., Şahin Ö. F.
in: Current-Practical Veterinary Handbook, Prof. Dr. Barış Atalay USLU, Doç. Dr. Onur BAŞBUĞ, Doç. Dr. İbrahim YURDAKUL, Editor, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Yayınları, Sivas, pp.87-93, 2022
- III. **Türkiye'de Önemli Arthropodlar ve Vektörlükleri**
Uslu U. (Editor), Altay K. (Editor)
Medisan Yayıncılık, Ankara, 2021
- IV. **Ticks and Diseases Carried by Ticks**
Altay K., Aktaş M., Dumanlı N., Şahin Ö. F.
in: IMPORTANT ARTHROPODS IN TURKEY AND THEIR VECTORS, Prof. Dr. Uğur USLU, Prof. Dr. Kürşat ALTAY, Editor, Medisan Yayıncılık, Ankara, pp.199-209, 2021
- V. **Köpek ve Kedilerde Görülen Parazit Hastalıklar, Hepatozoonozis**
Altay K., Aktaş M., Dumanlı N.
in: Veteriner Hekimliğinde Parazit Hastalıkları, Cilt 2, M.A. Özcel, A. İnci, E. Köroğlu, Z. Karaer, H. Eren, B.A. Yukarı, N. Dumanlı, L. Aydin, A. Yıldırım, Editor, Türkiye Parazitoloji Derneği Yayınları, Meta Basım Matbaacılık, İzmir, pp.1076-1078, 2013
- VI. **Köpek ve Kedilerde Görülen Parazit Hastalıklar, Neosporosis**
Dumanlı N., Aktaş M., Altay K.
in: Veteriner Hekimliğinde Parazit Hastalıkları, Cilt 2, M.A. Özcel, A. İnci, E. Köroğlu, Z. Karaer, H. Eren, B.A. Yukarı, N. Dumanlı, L. Aydin, A. Yıldırım, Editor, Türkiye Parazitoloji Derneği Yayınları, Meta Basım Matbaacılık, İzmir, pp.1100-1101, 2013
- VII. **Köpek ve Kedilerde Görülen Parazit Hastalıklar, Babesiosis**
Altay K., Aktaş M., Dumanlı N.
in: Veteriner Hekimliğinde Parazit Hastalıkları, Cilt 2, M.A. Özcel, A. İnci, E. Köroğlu, Z. Karaer, H. Eren, B.A. Yukarı, N. Dumanlı, L. Aydin, A. Yıldırım, Editor, Türkiye Parazitoloji Derneği Yayınları, Meta Basım Matbaacılık, İzmir, pp.1061-1065, 2013
- VIII. **Köpek ve Kedilerde Görülen Parazit Hastalıklar, Giardiosis**
Altay K.
in: Veteriner Hekimliğinde Parazit Hastalıkları, Cilt 2, M.A. Özcel, A. İnci, E. Köroğlu, Z. Karaer, H. Eren, B.A. Yukarı, N. Dumanlı, L. Aydin, A. Yıldırım, Editor, Türkiye Parazitoloji Derneği Yayınları, Meta Basım Matbaacılık, İzmir, pp.1079-1082, 2013
- IX. **Tek Tırnaklılarda Görülen Parazit Hastalıklar, Ehrlichiosis**
Altay K., Dumanlı N.
in: Veteriner Hekimliğinde Parazit Hastalıkları, M.A. Özcel, A. İnci, E. Köroğlu, Z. Karaer, H. Eren, B.A. Yukarı, N. Dumanlı, L. Aydin, A. Yıldırım, Editor, Türkiye Parazitoloji Derneği Yayınları, Meta Basım Matbaacılık, İzmir, pp.355-356, 2013
- X. **Köpek ve Kedilerde Görülen Parazit Hastalıklar, Toxoplasmosis**
Dumanlı N., Aktaş M., Altay K.
in: Veteriner Hekimliğinde Parazit Hastalıkları, Cilt 2, M.A. Özcel, A. İnci, E. Köroğlu, Z. Karaer, H. Eren, B.A. Yukarı, N. Dumanlı, L. Aydin, A. Yıldırım, Editor, Türkiye Parazitoloji Derneği Yayınları, Meta Basım Matbaacılık, İzmir, pp.1095-1099, 2013
- XI. **Köpek ve Kedilerde Görülen Parazit Hastalıklar, Hammondiasis**
Dumanlı N., Aktaş M., Altay K.
in: Veteriner Hekimliğinde Parazit Hastalıkları, Cilt 2, M.A. Özcel, A. İnci, E. Köroğlu, Z. Karaer, H. Eren, B.A. Yukarı, N. Dumanlı, L. Aydin, A. Yıldırım, Editor, Türkiye Parazitoloji Derneği Yayınları, Meta Basım Matbaacılık, İzmir, pp.1102-

1103, 2013

- XII. **Tek Tırnaklılarda Görülen Parazit Hastalıklar, Babesiosis**
Altay K., Aktaş M.
in: Veteriner Hekimliğinde Parazit Hastalıkları, Cilt 1, M.A. Özcel,A. İnci,E. Köroğlu,Z. Karaer,H. Eren,B.A. Yukarı,N. Dumanlı,L. Aydin,A. Yıldırım, Editor, Türkiye Parazitoloji Derneği Yayınları, Meta Basım Matbaacılık, İzmir, pp.356-361, 2013
- XIII. **Blattaria**
Altay K., Dumanlı N.
in: Veteriner Arthropodoloji, Z. Karaer,N. Dumanlı, Editor, Medisan Yayıncılık, Ankara, pp.133-136, 2010
- XIV. **Arthropodların Biyolojisi**
Dumanlı N., Altay K.
in: Veteriner Arthropodoloji, Z. Karaer,N. Dumanlı, Editor, Medisan Yayıncılık, Ankara, pp.45-48, 2010
- XV. **Eimeria ve Cryptosporidium Enfeksiyonlarında İmmunite**
Aktaş M., Dumanlı N., Altay K.
in: Tıbbi ve Veteriner İmmunoparazitoloji, M.A. Özcel,N. Turgay,A. İnci,E. Köroğlu, Editor, Türkiye Parazitoloji Derneği Yayınları, Meta Basım Matbaacılık, İzmir, pp.480-491, 2007

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Sivas, Ankara ve Denizli İllerinde Kedilerde Rickettsia Soyundaki Patojenlerin Moleküler Yöntemlerle Araştırılması**
EROL U., ŞAHİN Ö. F., GENÇ M. G., ALTAY K.
23. Parazitoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 30 October - 03 November 2023, pp.93-94
- II. **Sivas Yöresinde Mandalarda Theileria Türlerinin Moleküler Yöntemlerle Araştırılması**
ŞAHİN Ö. F., EROL U., ALTAY K.
23. Parazitoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 30 October - 03 November 2023, pp.95-104
- III. **Giresun, Samsun ve Tokat İllerinde Koyunlarda Anaplasma phagocytophilum ve İlişkili Suşların Yaygınlığının Moleküler Yöntemlerle Araştırılması ve Filogenetik Analizi**
ALTAY K., EROL U., ATAŞ A. D., ŞAHİN Ö. F., URHAN O. F.
23. Parazitoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 30 October - 03 November 2023, pp.204-205
- IV. **Sivas Yöresinde Koyunlardan Toplanan Kenelerde Rickettsia Soyundaki Patojenlerin Moleküler Yöntemlerle Araştırılması**
EROL U., ŞAHİN Ö. F., URHAN O. F., KALIN R., ALTAY K.
23. Parazitoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 30 October - 03 November 2023, pp.164-165
- V. **Sivas Yöresinde Mandalarda Giardia duodenalis'in Moleküler Yöntemlerle Araştırılması ve Genotiplendirilmesi**
URHAN O. F., EROL U., ALTAY K.
23. Parazitoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 30 October - 03 November 2023, pp.135-136
- VI. **Sivas Yöresinde Kedilerde Hemotropic Mycoplasmaların Moleküler Yöntemlerle Araştırılması**
ALTAY K., COŞKUN A., EROL U., ŞAHİN Ö. F., TÜRK S.
23. Parazitoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 30 October - 03 November 2023, pp.137-138
- VII. **INVESTIGATION OF THE PRESENCE OF Toxoplasma gondii IN DIFFERENT TYPES OF WILD ANIMALS IN OSMANIYE PROVINCE**
Şahin Ö. F., Güven Gökmən T., Altay K., Erol U., Ütkü A. E.
ISPEC 10 th INTERNATIONAL CONFERENCE on AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES and RURAL DEVELOPMENT , Sivas, Turkey, 18 - 19 July 2022, pp.1211-1220
- VIII. **INVESTIGATION OF CHALKBROOD IN HONEY BEES IN SIVAS PROVINCE**
Şahin Ö. F., Erol U., Altay K.
ISPEC 10 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE & RURAL DEVELOPMENT, Sivas, Turkey, 18 - 19 July 2022, pp.197-208

- IX. FIRST INVESTIGATION OF THEILERIA AND BABESIA SPECIES IN SHEEP USING REVERSE LINE BLOTTING IN CHUY REGION IN KYRGYZSTAN**
Erol U., Şahin Ö. F., Aytımirzakızı A., Altay K.
9. INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES AND RURAL DEVELOPMENT, Burdur, Turkey, 19 - 20 March 2022, pp.953-965
- X. FIRST MOLECULAR DETECTION AND PREVALENCE OF ANAPLASMA OVIS IN SHEEP AND GOAT IN SIVAS PROVINCE**
Erol U., Şahin Ö. F., Altay K.
9. INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES AND RURAL DEVELOPMENT, Burdur, Turkey, 19 - 20 March 2022, pp.942-952
- XI. Investigation of Prevalence of Hydatid Cyst in Cattle in Sivas Province**
Erol U., Urhan O. F., Şahin Ö. F., Altay K.
EDUVET INTERNATIONAL VETERINARY SCIENCES CONGRESS, Samsun, Turkey, 25 - 27 June 2021, pp.170-175
- XII. A pilot survey on the investigation of anti-N.caninum antibodies in cattle and goats in Sivas region**
Üyük A. E., Altay K., Ataş A. D., Özkan E.
4. International Mediterranean Symposium, 22 - 24 October 2020, Mersin / Turkey, Mersin, Turkey, 22 - 24 October 2020, vol.9, pp.195-201
- XIII. Molecular survey of hepatozoonosis in natural infected dogs: First detection and molecular characterisation of Hepatozoon canis in Kyrgyzstan**
ALTAY K., AYDIN M. F., AYTMIROZAKIZI A., CUMAKANOVA Z., CUNUSOVA A., DUMANLI N.
Uluslararası 21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.218
- XIV. First molecular evidence for Mycoplasma haemocanis and Candidatus Mycoplasma haematoparvum in asymptomatic shelter dogs from Kyrgyzstan**
ALTAY K., AYDIN M. F., AYTMIROZAKIZI A., CUMAKANOVA Z., CUNUSOVA A., DUMANLI N.
Uluslararası 21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.225
- XV. Molecular detection of zoonotic Anaplasma phagocytophilum in ticks**
Aydın M. F., Altay K., Aktaş M., Dumanlı N.
XXXVIII. Uluslararası Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2018
- XVI. Evaluation of a PCR and comparison with RLB for detection and differentiation of Theileria sp. MK and other Theileria and Babesia species of small ruminants**
ALTAY K., AKTAŞ M., DUMANLI N., AYDIN M. F.
XXXVIII. Uluslararası Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2018
- XVII. Sivas ilinde binicilik yapılan atlarda dışkı muayenesi ile saptanan helmintler**
AYTEK B., TÜMBAŞ S., YÜKSEL H., ALTAY K.
20. Uluslararası Veteriner Hekimliği Öğrencileri Bilimsel Araştırma Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 05 May 2018
- XVIII. Determined tick species on cattle sheep and goats in Turkey Seasonal activity and geographic distribution**
DUMANLI N., ALTAY K., AYDIN M. F.
2nd International and 9th National Congress of Parasitology and Parasitic Diseases of Iran, 20 - 22 May 2015, vol.10
- XIX. Increased cardiac troponin I (CtnI) levels in goats with babesiosis**
BAYDAR E., KIRBAŞ A., TUMER K. Ç., ALTAY K., KANDEMİR F. M., DORMAN E.
First International Congress Life Sciences - A Challenge For The Future, Iasi, Romania, 23 - 25 October 2014
- XX. Atların vektör kaynaklı mantar hastalıkları**
ALTAY K.
18. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Turkey, 29 September - 05 October 2013, pp.79-81
- XXI. Sivas yöresinde koyun ve keçilerde Theileria ve Babesia türlerinin moleküler yöntemlerle araştırılması**
ALTAY K., ATAŞ A. D., ÖZKAN E.
18. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 29 September - 05 October 2013, pp.262
- XXII. Sivas yöresi köpeklerinde Toxoplasma gondii'nin seroprevalansının araştırılması**

- ALTAY K., Babür C., ATAŞ A. D., BEYHAN Y. E., ÖZKAN E.
18. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 29 September - 05 October 2013, pp.265-266
- XXIII. **Sivas yöresinde köpeklerde, *Dirofilaria immitis*'in mikroskopik, serolojik ve moleküler yöntemlerle araştırılması**
ATAŞ A. D., ALTAY K., ALİM A., ÖZKAN E., OĞRAK Y. Z.
18. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 29 September - 05 October 2013, pp.248
- XXIV. **PCR-based detection of *Theileria* sp. MK in naturally infected sheep and goats**
ALTAY K., AKTAŞ M., DUMANLI N., AYDIN M. F.
Ist National Vectors and Vector Borne Diseases Symposium with International Participation, Nevşehir, Turkey, 9 - 12 September 2012
- XXV. **A study on ovine tick-borne haemoprotzoan parasites (*Theileria* and *Babesia*) in the East Black Sea region of Turkey**
ALTAY K., DUMANLI N., AKTAŞ M.
Seventh Ticks and Tick-Borne Conference, Zaragoza, Spain, 28 August - 02 September 2011
- XXVI. **Molecular epidemiology of theileriosis and babesiosis in sheep and goats in the Black Sea region of Turkey**
AYDIN M. F., ALTAY K., DUMANLI N., AKTAŞ M.
. Seventh Ticks and Tick-Borne Conference, Zaragoza, Spain, 28 August - 02 September 2011
- XXVII. **Molecular Survey of *Anaplasma ovis* and *Anaplasma phagocytophilum* in sheep and goats in the East of Turkey**
ALTAY K., DUMANLI N., AKTAŞ M., ÖZÜBEK S.
Seventh Ticks and Tick-Borne Conference, Zaragoza, Spain, 28 August - 02 September 2011
- XXVIII. **Evaluation of the human biting ticks in Crimean-Congo Hemorrhagic Fever endemic and non-endemic areas of Turkey**
AKTAŞ M., GARGILI KELEŞ A., KAR S., GÜVEN E., ALTAY K., VATANSEVER Z.
IXth EuropeaN Congress of EntomolOgy, Budapest, Hungary, 22 - 27 August 2010
- XXIX. **Molecular evidence for *Anaplasma phagocytophilum* in *Ixodes ricinus* from Turkey**
AKTAŞ M., ALTAY K., AYDIN M. F., DUMANLI N.
X. International Jena Symposium on Ticks-borne Diseases (formerly IPS), Weimar, Germany, 19 - 21 March 2009
- XXX. **Molecular detection of *Theileria* and *Babesia* infections in cattle the east black sea region of Turkey**
AKTAŞ M., ALTAY K., AYDIN M. F., DUMANLI N.
International Conference on Ticks and Tick-borne Pathogens, Buenos Aires, Argentina, 21 - 26 September 2008
- XXXI. **İnsan ve kenelerden elde edilen Kırım-Kongo kanamalı ateş virüsü M geninin genetik analizi**
ÖZDARENDELİ A., TONBAK Ş., AKTAŞ M., ALTAY K., KALKAN A., AYDIN K.
3. Ulusal Viroloji Kongresi, Bursa, Turkey, 9 - 13 December 2007, pp.221
- XXXII. **Eozinofilik ve eozinofilik olmayan sığırlarda doğal *Fasciola hepatica* enfeksiyonunun tanısında indirekt excretory/secretory enzyme-linked immunosorbent assay (ES-ELISA)'in kullanımı**
ŞİMŞEK S., ÜTÜK A. E., KÖROĞLU E., ALTAY K.
15. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 18 - 23 November 2007
- XXXIII. ***Babesia ovis*'in koyun ve keçilerden toplanan kenelerde (*Rhipicephalus bursa*) moleküler yöntemlerle belirlenmesi**
ALTAY K., AKTAŞ M., DUMANLI N.
15. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 18 - 23 November 2007
- XXXIV. **Koyun ve keçilerde *Theileria* ve *Babesia* türlerinin moleküler identifikasiyonu ve genetik karakterizasyonu**
ALTAY K., DUMANLI N., AKTAŞ M.
15. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 18 - 23 November 2007
- XXXV. **Genetic analysis and current situation of Crimean Congo hemorrhagic fever virus in Turkey**
ÖZDARENDELİ A., TONBAK Ş., AKTAŞ M., ALTAY K., KALKAN A., AYDIN K.
3th European Congress of Virology, Nürnberg, Germany, 1 - 05 September 2007, pp.258
- XXXVI. **Diagnosis of *Theileria annulata* and *Theileria buffeli* with multiplex PCR**

- ULUIŞIK U., AYDIN M. F., ALTAY K., AKTAŞ M., DUMANLI N.
9th International Veterinary Medicine Students Scientific Research Congress, İstanbul, Turkey, 10 - 12 May 2007
- XXXVII. Erzincan yöresinde sığırlarda *Theileria* enfeksiyonlarının reverse line blotting yöntemi ile araştırılması
ALTAY K., AKTAŞ M., DUMANLI N.
III. Ulusal Tropikal Hastalılar Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 6 - 09 November 2006
- XXXVIII. Kenelerde *Theileria* enfeksiyonlarının polimeraz zincir reaksiyonu ile tespiti
ALTAY K., AKTAŞ M., DUMANLI N.
III. Ulusal Tropikal Hastalılar Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 6 - 09 November 2006
- XXXIX. *Theileria annulata* Tams 1 geninin PCR-RFLP analizi
ALTAY K., AKTAŞ M., DUMANLI N.
III. Ulusal Tropikal Hastalılar Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 6 - 09 November 2006
- XL. Kırım Kongo kanamalı ateş virüsü: genetik analizi ve Türkiye'deki kenelerde araştırılması
TONBAK Ş., AKTAŞ M., ALTAY K., AZKUR A. K., KALKAN A., BOLAT Y., DUMANLI N., ÖZDARENDELİ A.
VII. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 28 September 2006, pp.60
- XLI. Doğu Anadolu bölgesindeki bazı illerde sığırlarda hidatidosisin seroprevalansı
ŞİMŞEK S., KÖROĞLU E., DUMANLI N., AKTAŞ M., ŞAKİ C. E., ALTAY K., ÜTÜK A. E.
3. Ulusal Hidatidoloji Kongresi, Samsun, Turkey, 6 - 09 September 2006
- XLII. Prevalence and distribution of tropical theileriosis in eastern Turkey
DUMANLI N., AKTAŞ M., ÇETİNKAYA B., ÇAKMAK A., KÖROĞLU E., ŞAKİ C. E., ERDOĞMUŞ S. Z., NALBANTOĞLU A. S., ÖNGÖR H., ŞİMŞEK S., et al.
International Science Conference, Science in Globalization in 21c, Stara-Zagora, Bulgaria, 1 - 02 June 2006
- XLIII. Doğu ve Güney Doğu Anadolu bölgelerinde bazı illerde koyun ve keçilerde Babesia ovis'in yaygınlığının araştırılması
AKTAŞ M., ALTAY K., DUMANLI N.
14. Ulusal Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 18 - 25 September 2005
- XLIV. Koyunlarda *Theileria ovis*'in nested PCR ile tespit edilmesi.
ALTAY K., DUMANLI N., HOLMAN P., AKTAŞ M.
14. Ulusal Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 18 - 25 September 2005
- XLV. Elazığ yöresinde koyun ve keçilerde *Theileria ovis*'in polimeraz zincir reaksiyonu ile araştırılması
AKTAŞ M., DUMANLI N., ALTAY K.
14. Ulusal Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 18 - 25 September 2005
- XLVI. Eozinofilik sığırlarda hidatidosis seropozitifliği
ŞİMŞEK S., KÖROĞLU E., ÜTÜK A. E., ALTAY K.
14. Ulusal Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 18 - 25 September 2005
- XLVII. Doğu Anadolu bölgesinde bazı illerde sığırlarda bulunan *Theileria* türlerinin polimeraz zincir reaksiyonu ile araştırılması
AKTAŞ M., ALTAY K., DUMANLI N.
14. Ulusal Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 18 - 25 September 2005
- XLVIII. Tokat, Sivas, Giresun, Gümüşhane, Erzurum ve Artvin illerinde sığır, koyun ve keçilerde kene enfestasyonları
AKTAŞ M., ALTAY K., DUMANLI N., ÖZDARENDELİ A., TONBAK Ş.
14. Ulusal Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 18 - 25 September 2005
- XLIX. Detection, genotyping and isolation of Crimean-Congo hemorrhagic fever virus in Turkey
ÖZDARENDELİ A., TONBAK Ş., AZKUR A. K., GÜLAÇTİ İ., BULUT H., BOLAT Y., DUMANLI N., AKTAŞ M., ALTAY K., KALKAN A.
5th International Conference on Ticks and Tick-borne Pathogens, Neuchatel, Switzerland, 29 August - 02 September 2005
- L. Development of a polymerase chain reaction method for diagnosis of Babesia ovis infection in sheep and goats
AKTAŞ M., ALTAY K., DUMANLI N.

- 5th International Conference on Ticks and Tick-borne Pathogens, Neuchatel, Switzerland, 29 August - 02 September 2005
- L.I. **Molecular detection of ovine babesiosis in eastern Turkey**
AKTAŞ M., ALTAY K., DUMANLI N.
5th International Conference on Ticks and Tick-borne Pathogens, Neuchatel, Switzerland, 29 August - 02 September 2005
- L.II. **Prevalence and distribution of Theileria ovis infection in small ruminants in eastern Turkey**
ALTAY K., AKTAŞ M., DUMANLI N.
5th International Conference on Ticks and Tick-borne Pathogens, Neuchatel, Switzerland, 29 August - 02 September 2005
- L.III. **PCR-based detection of Theileria ovis in Rhipicephalus bursa adult ticks**
Aktaş M., Altay K., Dumanlı N.
5th International Conference on Ticks and Tick-borne Pathogens, Neuchatel, Switzerland, 29 August - 02 September 2005
- L.IV. **Doğu Anadolu bölgesindeki bazı illerde sığırarda hidatidosisin yayılışının enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA) ile araştırılması**
Köroğlu E., Dumanlı N., Şimşek S., Aktaş M., Şaki C. E., Altay K., Ütük A. E.
2. Ulusal Hidatidoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 15 - 18 September 2004
- L.V. **Doğu ve Güneydoğu Anadolu illerinde tropikal theileroisisin prevalansı**
Dumanlı N., Aktaş M., Çetinkaya B., Çakmak A., Köroğlu E., Şaki C. E., Erdoğmuş S. Z., Nalbantoğlu A. S., Öngör H., Şimşek S., et al.
13. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Konya, Turkey, 8 - 12 September 2003
- ## Supported Projects
- Şahin Ö. F., Urhan O. F., Erol U., Şakar H. F., Altay K., Project Supported by Higher Education Institutions, Mandalarda Cryptosporidium spp. ve Giardia duodenalis'in Moleküler Yöntemlerle Araştırılması, 2024 - 2026
- Altay K., Erol U., Şahin Ö. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadeniz Bölgesi'nde evcil ruminantlarda Anaplasma capra'nın moleküler yöntemlerle araştırılması, filogenetik analizi ve etkenin teşhisinde kullanılmak üzere moleküler metodların (Taqman Real-Time PCR, RLB ve LAMP) geliştirilmesi, 2023 - 2026
- Altay K., Erol U., Şahin Ö. F., TUBITAK Project, Karadeniz Bölgesi'nde Evcil Ruminantlarda Anaplasma capra'nın Moleküler Yöntemlerle Araştırılması, Filogenetik Analizi Ve Etkenin Teşhisinde Kullanılmak Üzere Moleküler Metodların (Taqman Real-Time Pcr, RLB ve Lamp) Geliştirilmesi, 2023 - 2026
- Erol U., Kalın R., Altay K., Urhan O. F., Şahin Ö. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Molecular investigation of rickettsial pathogens in cattle, sheep, goats, and their ticks and phylogenetic analysis based on ompA, ompB, and gltA genes, 2023 - 2025
- Erol U., Urhan O. F., Şahin Ö. F., Altay K., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'nin farklı bölgelerine ait koyn A. phagocytophilum izolatlarının filogenetik pozisyonlarının araştırılması, 2022 - 2023
- Altay K., Urhan O. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğal Enfekte Mandalarda Toxocara vitilorum'un Mikroskopik ve Moleküler Yöntemlerle Araştırılması ve Filogenetik Analizi, 2021 - 2023
- Altay K., Şahin Ö. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Sivas Yöresinde Mandalarda Theileria, Babesia, Anaplasma ve Ehrlichia Türlerinin Moleküler Yöntemlerle Araştırılması, 2021 - 2023
- Altay K., Erol U., İşitan H., Turan T., Kalın R., Şahin Ö. F., Atasoy M. O., Moğulkoç M. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Diagnosis and Investigation of Bacterial, Viral and Parasitic Diseases in Honey Bees in Sivas Region, 2020 - 2023
- Erol U., Altay K., Şahin Ö. F., Urhan O. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Sivas İlinde Sebze Hali, Pazar Yeri, Manav ve Marketlerde Satışa Sunulan Sebzelerdeki (Marul, Maydanoz, Nane, Roka, Tere ve Havuç) Helmint Yayınlığının Araştırılması, 2020 - 2021
- Erol U., Altay K., Şahin Ö. F., Urhan O. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Sivas İlinde Çocuk Oyun Parklarında Zoonoz Helmintlerin Yayınlığının Araştırılması, 2020 - 2021

Kara H., Altay K., Yüksel M., Karahan M., Özdemir Ö., Coşkun A., Şahin S., İşidan H., Murat H., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Cumhuriyet Üniversitesi Veteriner Fakültesi Laboratuvar ve Klinik Altyapısının Güçlendirilmesi, 2013 - 2015

Ataş A. D., Altay K., Project Supported by Higher Education Institutions, Sivas Yöresi Köpeklerinde Dirofilaria immitis in Mikroskopik Serolojik ve Moleküler Yöntemlerle Araştırılması , 2012 - 2014

ATAŞ A. D., ALTAY K., Project Supported by Higher Education Institutions, Sivas Yöresinde Sığırlarda ve Kenelerde Theileria Babesia ve Anaplasma Türlerinin Reverse Line Blotting RLB ve Sekans Analizi ile Araştırılması CUBAP V 005, 2012 - 2014

Aktaş M., Dumanlı N., Şimşek S., Altay K., TUBITAK Project, Köpeklerde Kene Kaynaklı Enfeksiyonların (Babesiosis, Theileriosis, Hepatozoonosis, Anaplasmosis, Ehrlichiosis) Moleküler Epizootiolojis ve Karakterizasyonu, , 2011 - 2014

ATAŞ A. D., ALTAY K., Project Supported by Higher Education Institutions, Sivas Yöresinde Koyun Keçi ve Kenelerde Theileria ve Babesia Türlerinin Moleküler İdentifikasiyonu ve Yaygınlıklarının Araştırılması CUBAP V 009, 2012 - 2013

Aktaş M., Altay K., Dumanlı N., Fatih Aydin M., TUBITAK Project, Doğu Karadeniz Bölgesinde Sığırlarda ve Kenelerde Theileria Babesia ve Anaplasma Türlerinin Revers Line Blotting RLB Yöntemi ile Araştırılması, 2006 - 2009

Özdarendeli A., Tonbak Ş., Dumanlı N., Bolat Y., Aktaş M., Altay K., TUBITAK Project, Kırım Kongo Hemorajik Ateş Virüsünün Deteksiyonu Tiplendirilmesi İzolasyonu ve ELISA Kiti Geliştirilmesi, 2005 - 2008

Aktaş M., Dumanlı N., Altay K., TUBITAK Project, Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesinde Koyun ve Keçilerde Kene Kaynaklı Protozoon Enfeksiyonlarının Sekans Analizi ve Reverse Line Blotting (RLB) Yöntemleri ile Araştırılması, 2005 - 2008

Aktaş M., Altay K., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesinde Koyun Theileriosisinin Mikroskopik ve Moleküler Yöntemlerle Araştırılması, 2004 - 2006

Aktaş M., Dumanlı N., Altay K., TUBITAK Project, Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesinde Koyun Theileriosisinin Moleküler Yöntemlerle Araştırılması, 2004 - 2005

Aktaş M., Dumanlı N., Köroğlu E., Şimşek S., Ecmel Şaki C., Altay K., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Doğu Anadolu Bölgesi İllerinde Sığırlarda Neospora caninum'un Araştırılması, 2002 - 2004

Köroğlu E., Dumanlı N., Aktaş M., Şimşek S., Ecmel Şaki C., Altay K., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğu Anadolu Bölgesinde Bazı İllerde Sığırlarda Hidatidosis'in ELISA ve IFAT ile Araştırılması , 2002 - 2003

Activities in Scientific Journals

Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, Advisory Committee Member, 2019 - Continues

Manas Journal of Agriculture Veterinary and Life Sciences, Advisory Committee Member, 2017 - Continues

Manas Journal of Agriculture Veterinary and Life Sciences, Editor, 2016 - 2017

Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, Advisory Committee Member, 2011 - 2011

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türkiye Parazitoloji Derneği, Member, 2002 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

MICROBIAL PATHOGENESIS, Journal Indexed in SCI-E, May 2024

PLOS ONE, Journal Indexed in SCI-E, May 2024

ANIMALS, Journal Indexed in SCI-E, May 2024

Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2024

PATHOGENS, Journal Indexed in SCI-E, May 2024

ANIMALS, Journal Indexed in SCI-E, May 2024

EXPERIMENTAL PARASITOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, April 2024

ACTA TROPICA JOURNAL OF BIOMEDICAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, April 2024
TICKS AND TICK-BORNE DISEASES, Journal Indexed in SCI-E, April 2024
MICROBIAL PATHOGENESIS, Journal Indexed in SCI-E, March 2024
COMPARATIVE IMMUNOLOGY, MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES, Journal Indexed in SCI-E, February 2024
PATHOGENS, Journal Indexed in SCI-E, February 2024
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2024
ACTA TROPICA JOURNAL OF BIOMEDICAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, January 2024
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2024
VACCINES, Journal Indexed in SCI-E, December 2023
ANIMALS, Journal Indexed in SCI-E, December 2023
ANIMALS, Journal Indexed in SCI-E, September 2023
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2023
VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS, Journal Indexed in SCI-E, September 2023
BMC VETERINARY RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, September 2023
INFECTION, GENETICS AND EVOLUTION, Journal Indexed in SCI-E, August 2023
ANIMALS, Journal Indexed in SCI-E, August 2023
VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS, Journal Indexed in SCI-E, June 2023
PARASITOLOGY RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, May 2023
PATHOGENS, Journal Indexed in SCI-E, May 2023
VETERINARY MEDICINE-RESEARCH AND REPORTS, Journal Indexed in ESCI, March 2023
PARASITES AND VECTORS, Journal Indexed in SCI-E, February 2023
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2023
VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS, Journal Indexed in SCI-E, January 2023
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, Journal Indexed in SCI-E, January 2023
ARCHIVES OF MICROBIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, January 2023
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, Journal Indexed in SCI-E, October 2022
THE JOURNAL OF EUKARYOTIC MICROBIOLOGY, SCI Journal, August 2022
FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ VETERİNER DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, May 2022
FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ VETERİNER DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, April 2022
VETERINARSKI ARHIV, SCI Journal, April 2022
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, SCI Journal, April 2022
KOCATEPE VETERINARY JOURNAL, National Scientific Refreed Journal, March 2022
FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ VETERİNER DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, March 2022
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, SCI Journal, February 2022
TICKS AND TICK-BORNE DISEASES, SCI Journal, February 2022
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, SCI Journal, December 2021
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, December 2021
Bozok Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, Other Journals, November 2021
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, Journal Indexed in SCI-E, October 2021
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, November 2020
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, April 2020
EURASIAN JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES (E. A. VETERİNER BİLİMLERİ DERGİSİ), National Scientific Refreed Journal, March 2020
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, January 2020
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, July 2019
TICKS AND TICK-BORNE DISEASES, SCI Journal, June 2019
TICKS AND TICK-BORNE DISEASES, SCI Journal, November 2018
ARCHIVES OF PALLIATIVE CARE, Other Indexed Journal, June 2018
FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ VETERİNER DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, April 2018
KOCATEPE VETERINARY JOURNAL, National Scientific Refreed Journal, March 2018
ARCHIVES OF PALLIATIVE CARE, Other Indexed Journal, November 2017

JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY, SCI Journal, August 2017
TICKS AND TICK-BORNE DISEASES, SCI Journal, April 2017
SMALL RUMINANT RESEARCH, SCI Journal, March 2017
EURASIAN JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, Other Indexed Journal, March 2017
MEDICAL AND VETERINARY ENTOMOLOGY, SCI Journal, February 2017
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, Journal Indexed in SCI-E, January 2017
ETLİK VETERİNER MİKROBİYOLOJİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, September 2016
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, Journal Indexed in SCI-E, May 2016
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, Other journals, May 2016
ETLİK VETERİNER MİKROBİYOLOJİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, December 2015
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, Journal Indexed in SCI-E, December 2015
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, Journal Indexed in SCI-E, December 2015
VETERINARY RECORD CASE REPORTS, Other Indexed Journal, December 2015
FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ VETERİNER DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, December 2014
SMALL RUMINANT RESEARCH, SCI Journal, December 2014
TROPICAL BIOMEDICINE, Other Indexed Journal, December 2014
TICKS AND TICK-BORNE DISEASES, SCI Journal, December 2014
FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ VETERİNER DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, December 2014
VETERINARY RECORD, SCI Journal, December 2014
MALAYSIAN SOCIETY OF PARASITOLOGY AND TROPICAL MEDICINE, Other Indexed Journal, December 2014
VETERINARY MEDICINE INTERNATIONAL, Other Indexed Journal, December 2014
VETERINARY RECORD, SCI Journal, December 2013
ETLİK VETERİNER MİKROBİYOLOJİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, December 2013
VETERINARY RECORD, SCI Journal, December 2012
VETERINARY RECORD, SCI Journal, December 2012
FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ VETERİNER DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, December 2012
FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ VETERİNER DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, December 2012
ETLİK VETERİNER MİKROBİYOLOJİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, December 2011
ETLİK VETERİNER MİKROBİYOLOJİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, December 2011
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, December 2010
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, December 2010
PARASITES & VECTORS, Other Indexed Journal, December 2010
RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, SCI Journal, December 2007
RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, SCI Journal, December 2007
RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, SCI Journal, December 2007

Tasks In Event Organizations

Altay K., Paksoy M., Garip M., Tülböbaev A., Döölötkeldiyeva T., Cumhuriyet Dönemi Tarım ve Hayvancılıktaki Gelişmeler ve Kırgızistan Örneğinde Uyarlamalar Paneli, Panel Başkanı, Social Activities, Bishkek, Kyrgyzstan, Ekim 2016
Altay K., Cumhuriyetin 93. Yıl Dönümü Kutlama Programı, Social Activities, Bishkek, Kyrgyzstan, Ekim 2016
Altay K., Güzelbekaş H., Kibar M., Keskin A., Sefergil Ş., Kadiralieva N., Aytmırza Kızı A., Cunuşova A., Sığırlarda Ayak Hastalıklarına Güncel Yaklaşımlar Çalıştayı, Workshop Organization, Kyrgyzstan, Nisan 2016
Altay K., Şeker E., Oruç E., İstanbulullugil F. R., Kadiralieva N., Aytmırza Kızı A., Cunuşova A., Hayvansal Gidalarda Analiz Yöntemleri Seminer ve Uygulamaları Çalıştayı, Workshop Organization, Kyrgyzstan, Şubat 2016

Mobility Activity

Other, Other, Kırgızistan-Türkiye Manas Üniversitesi, Kyrgyzstan, 2013 - 2017

Erasmus Programme, Workshop, Vigo University, Spain, 2013 - 2013
Post Doc, Post Doc, Texas A&M University, United States Of America, 2008 - 2009

Metrics

Publication: 133
Citation (WoS): 1193
Citation (Scopus): 1554
H-Index (WoS): 21
H-Index (Scopus): 22

Invited Talks

Keneler, Önemi, Mücadele: Bitkisel Akarışitlerin Kene Mücadelesinde Kullanımında Güncel Çalışmalar, Workshop, Erciyes Üniversitesi, Turkey, February 2021

Scholarships

Doktora Sonrası Araştırma Bursu, TUBITAK, 2008 - 2009

Awards

Altay K., Takdir Belgesi (2017-13.64 sayılı senato kararı), Kırgızistan Türkiye Manas Üniversitesi, June 2017

Non Academic Experience

University, Kırgızistan-Türkiye Manas Üniversitesi, Veteriner Fakültesi