

Prof. İbrahim BALKAYA

Personal Information

Fax Phone: [+90 442 231 7244](tel:+904422317244)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/balkayaibrahim>

Address: Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Parazitoloji Anabilim Dalı 25240 Yakutiye / ERZURUM Yakutiye ERZURUM

International Researcher IDs

ScholarID: xrGY97UAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1103-2812

Yoksis Researcher ID: 36329

Education Information

Doctorate, Firat University, Institute Of Health Sciences, Turkey 1999 - 2004

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Erzurum Veteriner Kontrol ve Araştırma Enstitüsü, 2009

Dissertations

Doctorate, Türkiye'nin Farklı Bölgelerinde Atlarda Babesia equi (Laveran, 1901) ve Babesia caballi (Nuttall, 1910)'nin Yayılışının Mikroskopik ve Serolojik Yöntemlerle Araştırılması, Firat University, Institute Of Health Sciences, 2004

Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Pre-Clinical Sciences, Veterinary Parasitology

Academic Titles / Tasks

Professor, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2017 - Continues

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2021 - Continues

Head of Department, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2020 - Continues

Courses

Diptera, Postgraduate, 2020 - 2021
Mezuniyet Tezi, Undergraduate, 2020 - 2021
Parazitolojiye Giriş, Postgraduate, 2020 - 2021
Klinik Laboratuvar Tanı III, Undergraduate, 2020 - 2021
Seminer, Undergraduate, 2020 - 2021
Arı Hastalıkları ve Yetiştiriciliği, Undergraduate, 2020 - 2021
Artropodoloji, Undergraduate, 2021 - 2022
Su Ürünleri ve Hastalıkları, Undergraduate, 2020 - 2021
Kanatlı Hayvan Hastalıkları, Undergraduate, 2020 - 2021
Bit ve Pire Enfestasyonları , Doctorate, 2021 - 2022
Parazitoloji, Associate Degree, 2020 - 2021
Genel Entomoloji ve Insecta Sınıfı, Postgraduate, 2021 - 2022
Seminer, Undergraduate, 2021 - 2022
Kene Türleri, İdentifikasyonu ve Kontrol Metodları, Postgraduate, 2021 - 2022
Artropodoloji, Undergraduate, 2021 - 2022
Parazitolojiye Giriş, Postgraduate, 2020 - 2021
Veteriner ve Tıbbi Önemi Olan Artropodlar, Postgraduate, 2020 - 2021

Advising Theses

BALKAYA İ., ERZURUM İLİ SOKAK KÖPEKLERİNDE TAENİİD YUMURTALARIN FÜLLEBORN VE SİEVİNG FLOTASYON YÖNTEMLERİYLE ARAŞTIRILMASI, Postgraduate, H.GÜLBAYEN(Student), 2019
BALKAYA İ., ERZURUM YÖRESİNDE TİLKİLERDE GÖRÜLEN EKTOPARAZİTLER, Postgraduate, S.YAYA(Student), 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. ***Echinococcus granulosus* /i>Sensu Stricto and *Echinococcus multilocularis* in a Gray Wolf (*Canis lupus*) in Turkey: Further Evidence for Increased Risk of Alveolar Echinococcosis in Urban Areas**
AKYÜZ M., KIRMAN R., GÜVEN E., BALKAYA İ., AVCIOĞLU H.
ACTA PARASITOLOGICA, vol.69, no.2, pp.1319-1323, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Zoonotic Babesia microti infection in wild rodents in Erzurum province, northeastern Turkey**
Güven E., Akyuz M., Kirman R., Balkaya İ., Avcioglu H.
ZOOZOSES AND PUBLIC HEALTH, vol.69, no.7, pp.875-883, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Cystic echinococcosis in slaughtered sheep in Erzurum province, Turkey**
Avcioglu H., Bia M. M., Balkaya İ., Kirman R., Akyuz M., Guven E.
ACTA TROPICA, vol.233, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **The situation of echinococcosis in stray dogs in Turkey: the first finding of Echinococcus multilocularis and Echinococcus ortleppi**
Avcioglu H., Guven E., Balkaya İ., Kirman R., Akyuz M., Bia M. M., Gulbeyen H., Yaya S.
PARASITOLOGY, vol.148, no.9, pp.1092-1098, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Echinococcus multilocularis in Red Foxes in Turkey: Increasing risk in urban**
Avcioglu H., Guven E., Balkaya İ., Kirman R., Akyuz M., Bia M. M., Gulbeyen H., Yaya S.
ACTA TROPICA, vol.216, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Molecular Characterization of Echinococcus multilocularis and Echinococcus granulosus from Cysts and Formalin-Fixed Paraffin-Embedded Tissue Samples of Human Isolates in Northeastern Turkey**
Kurt A., Avcioglu H., Guven E., Balkaya İ., Oral A., Kirman R., Bia M., Akyuz M.

VECTOR-BORNE AND ZOO NOTIC DISEASES, vol.20, no.8, pp.593-602, 2020 (SCI-Expanded)

- VII. **Preliminary evidence for the occurrence of β -tubulin isotype 3 polymorphisms in *Fasciola hepatica* isolates in cattle and sheep in Turkey**
Canakoglu S. S., Simsek S., Balkaya İ., Kilinc S. G.
Helminthologia (Poland), vol.56, no.2, pp.87-92, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **A Serologic Survey on Canine Leishmaniasis in Kocaeli, Sakarya, Mersin and Elazig Provinces of Turkey**
ÜTÜK A. E., Gokmen G. T., BOLACALI M., BALKAYA İ., ŞİMŞEK S.
ISRAEL JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE, vol.73, no.4, pp.3-7, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Distinguishing *Echinococcus granulosus sensu stricto* genotypes G1 and G3 with confidence: A practical guide**
KINKAR L., LAURIMAE T., Acosta-Jamett G., ANDRESIUK V., BALKAYA İ., CASULLI A., Gasser R. B., MÍGUEL GONZALEZ L., Haag K. L., ZAIT H., et al.
INFECTION GENETICS AND EVOLUTION, vol.64, pp.178-184, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Genetic diversity and phylogeography of the elusive, but epidemiologically important *Echinococcus granulosus sensu stricto* genotype G3**
KINKAR L., LAURIMAE T., BALKAYA İ., CASULLI A., ZAIT H., Irshadullah M., SHARBATKHORI M., MIRHENDI H., Rostami-Nejad M., Ponce-Gordo F., et al.
PARASITOLOGY, vol.145, no.12, pp.1613-1622, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Global phylogeography and genetic diversity of the zoonotic tapeworm *Echinococcus granulosus sensu stricto* genotype G1**
KINKAR L., LAURIMAE T., Acosta-Jamett G., ANDRESIUK V., BALKAYA İ., CASULLI A., Gasser R. B., VAN DER GIESSEN J., MÍGUEL GONZALEZ L., Haag K. L., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY, vol.48, pp.729-742, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. ***Echinococcus multilocularis* in a Eurasian lynx (*Lynx lynx*) in Turkey**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KIRMAN R.
PARASITOLOGY, vol.145, no.9, pp.1147-1150, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **First detection of *Echinococcus multilocularis* in rodent intermediate hosts in Turkey**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KIRMAN R., BIA M. M., GULBEYEN H., KURT A., YAYA S., Demirtas S.
PARASITOLOGY, vol.144, no.13, pp.1821-1827, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Prevalence and molecular characterization of *Theileria equi* and *Babesia caballi* in jereed horses in Erzurum, Turkey**
GÜVEN E., AVCIOĞLU H., DENİZ A., BALKAYA İ., ABAY U., YAVUZ S., AKYUZ M.
ACTA PARASITOLÓGICA, vol.62, no.1, pp.207-213, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **High-resolution phylogeography of zoonotic tapeworm *Echinococcus granulosus sensu stricto* genotype G1 with an emphasis on its distribution in Turkey, Italy and Spain**
Kinkar L., Laurimae T., Simsek S., BALKAYA İ., Casulli A., Manfredi M. T., Ponce-Gordo F., Varcasia A., Lavikainen A., Miguel Gonzalez L., et al.
PARASITOLOGY, vol.143, no.13, pp.1790-1801, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **First Molecular Characterization of *Echinococcus multilocularis* in Turkey**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KIRMAN R., BIA M. M., GULBEYEN H.
VECTOR-BORNE AND ZOO NOTIC DISEASES, vol.16, no.9, pp.627-629, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **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., Şimsek S., Dumanli N.
Veterinary Parasitology, vol.209, pp.264-267, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Molecular detection of tick-borne rickettsial and protozoan pathogens in domestic dogs from Turkey**
Aktas M., Ozubek S., Altay K., Ipek N. D. S., BALKAYA İ., ÜTÜK A. E., KIRBAŞ A., Simsek S., Dumanli N.
PARASITES & VECTORS, vol.8, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **Detection of *Toxoplasma gondii* and *Neospora caninum* antibodies in Wild Boars *Sus scrofa* in Eastern Turkey**
BALKAYA İ., ÜTÜK A. E., BABÜR C., BEYHAN Y. E., PİŞKİN F. Ç., SÖZDUTMAZ İ.

Israel Journal Of Veterinary Medicine, vol.70, pp.28-31, 2015 (SCI-Expanded)

- XX. **Investigation of Babesia bovis and Babesia bigemina in cattle by Real Time PCR and molecular characterization of the isolates**
DÜZLÜ Ö., YILDIRIM A., İNCİ A., AVCIOĞLU H., BALKAYA İ.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.62, no.1, pp.27-35, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **Prevalence of Cryptosporidiosis and Molecular Characterization of Cryptosporidium spp. in Calves in Erzurum**
GÜVEN E., AVCIOĞLU H., BALKAYA İ., HAYIRLI A., Kar S., Karaer Z.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.19, no.6, pp.969-974, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. **Seroprevalence of Hypodermosis in Cattle in Nigde Province of Turkey by Comparison of Commercial and Indirect-ELISA Methods**
KARATEPE M., ŞİMŞEK S., KARATEPE B., CAYVAZ M., SEVGİLİ M., BALKAYA İ.
ISRAEL JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE, vol.68, no.1, pp.38-42, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Detection of polymorphism in AgB1 gene from sheep, cattle and human isolates of echinococcus granulosus by SSCP**
Simsek S., Ozcetin C., BALKAYA İ.
VETERINARY PARASITOLOGY, vol.184, pp.352-355, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Molecular Detection of Anisakis pegreffii in Horse Mackerels (Trachurus trachurus) Sold for Human Consumption in Erzurum Province of Turkey**
ÜTÜK A. E., PİŞKİN F. Ç., BALKAYA İ.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.18, no.2, pp.303-307, 2012 (SCI-Expanded)
- XXV. **Microscopic, serologic and molecular surveys on Dirofilaria immitis in stray dogs, Turkey**
Simsek S., Ozkanlar Y., BALKAYA İ., AKTAŞ M. S.
VETERINARY PARASITOLOGY, vol.183, pp.109-113, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Detection of Neospora caninum IgG Antibodies in Goats in Elazig, Erzurum and Kirsehir Provinces of Turkey**
ÜTÜK A. E., ŞİMŞEK S., PİŞKİN F. Ç., BALKAYA İ.
ISRAEL JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE, vol.66, no.4, pp.157-160, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVII. **A comparison of the efficacy of subcutaneously administered ivermectin, doramectin, and moxidectin against naturally infected Toxocara vitulorum in calves**
AVCIOĞLU H., BALKAYA İ.
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, vol.43, no.6, pp.1097-1099, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Molecular discrimination of sheep and cattle isolates of Echinococcus granulosus by SSCP and conventional PCR in Turkey**
ŞİMŞEK S., BALKAYA İ., ÇİFTÇİ A. T., ÜTÜK A. E.
VETERINARY PARASITOLOGY, vol.178, pp.367-369, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Seroprevalence of Toxoplasmosis in Donkeys in Eastern Turkey**
BALKAYA İ., BABÜR C., ÇELEBİ B., ÜTÜK A. E.
ISRAEL JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE, vol.66, no.2, pp.39-42, 2011 (SCI-Expanded)
- XXX. **Gastro-Intestinal Helminths Detected by Coprological Examination in Stray Dogs in the Erzurum Province -Turkey**
BALKAYA İ., AVCIOĞLU H.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.17, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Molecular differentiation of Turkey cattle isolates of Fasciola hepatica and Fasciola gigantica**
ŞİMŞEK S., ÜTÜK A. E., BALKAYA İ.
HELMINTHOLOGIA, vol.48, no.1, pp.3-7, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Efficacy of eprinomectin against Toxocara vitulorum in calves**
AVCIOĞLU H., BALKAYA İ.
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, vol.43, no.2, pp.283-286, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **The Relationship of Public Park Accessibility to Dogs to the Presence of Toxocara Species Ova in the Soil**

- AVCIOĞLU H., BALKAYA İ.
VECTOR-BORNE AND ZONOTIC DISEASES, vol.11, no.2, pp.177-180, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Prevalence of Toxocara vitulorum in Calves in Erzurum, Turkey**
AVCIOĞLU H., BALKAYA İ.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.17, no.3, pp.345-347, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXV. **A serological and molecular survey of cattle hypodermosis in east-Turkey**
BALKAYA İ., Simsek S., Saki C. E.
VETERINARY PARASITOLOGY, vol.173, pp.287-291, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Epidemiological survey and molecular characterization of Echinococcus granulosus in cattle in an endemic area of eastern Turkey**
Simsek S., BALKAYA İ., Koroglu E.
VETERINARY PARASITOLOGY, vol.172, pp.347-349, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Cases of rare located of cystic Echinococcosis in cattles Sığırlarda nadir yerleşimli kistik ekinokokoz olguları**
AVCIOĞLU H., TERİM KAPAKIN K. A., BALKAYA İ.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.16, no.1, pp.139-141, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Prevalence and Economic Importance of Hydatidosis and Fasciolosis in Slaughtered Cattle in Erzurum Province of Turkey**
BALKAYA İ., ŞİMŞEK S.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.16, no.5, pp.793-797, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Investigation of prevalence of Babesia equi and Babesia caballi in horses Turkey**
ERDOĞMUŞ S. Z., BALKAYA İ.
Indian Veterinary Journal, vol.83, pp.944-946, 2006 (SCI-Expanded)
- XL. **Prevalence of Babesia equi and Babesia caballi in horses by serological methods in the Mediterranean sea and the Black sea regions of Turkey**
BALKAYA İ., ERDOĞMUŞ S. Z.
Journal Of Animal And Veterinary Advances, vol.5, pp.168-171, 2006 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Prevalence of Cryptosporidium, Eimeria Species and Gastrointestinal Helminths in Lambs and Sheeps in Erzurum Region**
sari b., BALKAYA İ., TAŞÇI G. T., ARSLAN M. O., S. b.
Türk Doğa ve Fen Dergisi, vol.12, no.3, pp.105-111, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Türkiye'nin Nevşehir İlindeki Atlarda Kistik Ekinekokkoz Seroprevalansı**
ÜTÜK A. E., PEKKAYA S., KUZUGÜDEN F., BALKAYA İ., ŞİMŞEK S.
Türkiye'nin Nevşehir İlindeki Atlarda Kistik Ekinekokkoz Seroprevalansı, vol.28, pp.101-104, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Erzurum Yöresi Arıcılarının Karşılaştıkları Bal Arısı Hastalıkları**
BALKAYA İ., KAPLAN H., GÜVEN E., AVCIOĞLU H.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.11, pp.273-281, 2016 (Scopus)
- IV. **Türkiye de Görülen Bal Arısı Apis mellifera Hastalıkları**
BALKAYA İ., GÜLBAZ H., AVCIOĞLU H., GÜVEN E.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.11, pp.339-347, 2016 (Scopus)
- V. **Erzurum İlinde Yetiştirilen Atlarda Dışkı Bakışı ile Tespit Edilen Parazitler**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., YAVUZ Ş., ABAY U., AKYÜZ M., ELTAS Ö.
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.40, pp.147-151, 2016 (Scopus)
- VI. **Molecular detection of Eimeria stiedae in an Angora rabbit**
ÜTÜK A. E., PIŞKİN F. Ç., BALKAYA İ., KARAKURUM M. Ç.
Journal of Etlik Veterinary Microbiology, vol.26, pp.41-44, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

- VII. **Identification of Ticks on Tortoises Testudo graeca and Investigation of Some Pathogens in these Ticks in Kahramanmaraş Turkey**
KİREÇCİ E., ÖZER A., BALKAYA İ., TANIŞ H., DEVECİ S.
KAHRAMANMARAS SUTCU IMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, vol.16, pp.42-46, 2013 (ESCI)
- VIII. **Bir kuzuda giardiosis olgusu**
KIRBAŞ A., BALKAYA İ., TEMUR A.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.23, no.1, pp.29-31, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Nevşehir ilindeki köpeklerde Listeriosis ve Toxoplasmosisin seroprevalansının araştırılması**
KIRBAŞ A., BABÜR C., BALKAYA İ., YAVUZ Ü.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.22, no.2, pp.68-73, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Bir ceylanda gazelle gazelle hidatid kist olgusu**
SAĞLAM Y. S., TERİM KAPAKİN K. A., BALKAYA İ.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.6, pp.239-243, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Erzurum Yöresi Eşeklerinde Listeria monocytogenes in Seroprevalansı**
BABÜR C., ÇELEBİ B., KIRBAŞ A., BALKAYA İ.
Fırat Üniv Sağlık Bil Vet Derg, vol.24, no.3, pp.133-136, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Dicrocoelium dendriticum ile Enfekte Koyun Karaciğerleri Üzerinde Parazitolojik ve Patolojik İncelemeler**
BALKAYA İ., TERİM KAPAKİN K. A., küçükalem ö. f.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Bir kurtta (Canis lupus) Echinococcus granulosus sensu stricto ve Echinococcus multilocularis olgusu**
Avcıoğlu H., Kirman R., Akyüz M., Balkaya İ., Güven E.
10. Ulusal 3. Uluslararası Hidatidoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 4 - 06 February 2022, pp.139
- II. **Alveolar Echinococcosis Riski Kırsalda mı Yoksa Şehirde mi Daha Fazla?**
Avcıoğlu H., Akyüz M., Kirman R., Balkaya İ., Güven E.
22. Parazitoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 11 - 15 October 2021, pp.153
- III. **Bir Bozayıda (Ursus arctos) Dicrocoelium dendriticum ve Uncinaria sp.**
Kirman R., Akyüz M., Balkaya İ., Güven E.
22. Parazitoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 11 - 15 October 2021, pp.325
- IV. **Üç Bozayıda (Ursus arctos) Bulunan Ektoparazitler**
Kirman R., Akyüz M., Güven E., Balkaya İ.
22. Parazitoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 11 - 15 October 2021, pp.299
- V. **Bir kurtta (Canis lupus) Echinococcus granulosus sensu stricto ve Echinococcus multilocularis olgusu**
Avcıoğlu H., Kirman R., Akyüz M., Balkaya İ., Güven E.
22. Parazitoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 11 - 15 October 2021, pp.323
- VI. **Erzurum Yöresinde Kistik ve Alveolar Ekinokokkozisin Moleküler Epidemiyolojisi**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KURT A., ORAL A., KİRMAN R., BIA M. M., Gülbeyen H., Yaya S., AKYÜZ M.
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019
- VII. **Faecal Examination of Gastro-intestinal Parasites in Stray Dogs in Erzurum Province**
KİRMAN R., AKYUZ M., YAYA S., AVCIOĞLU H., BALKAYA İ., GÜVEN E.
4th INTERNATIONAL CONGRESS on VETERINARY and ANIMAL SCIENCES, NEVSEHİR, 12 - 15 July 2018
- VIII. **Endoparasites Determined by Fecal Examination in Sheep in Erzurum Province, Turkey**
AKYUZ M., KİRMAN R., YAYA S., AVCIOĞLU H., BALKAYA İ., GÜVEN E.
4th INTERNATIONAL CONGRESS on VETERINARY and ANIMAL SCIENCES, NEVSEHİR, 12 - 15 July 2018
- IX. **Türkiye'nin Nevşehir İlindeki Atlarda Kistik Ekinokokkoz Seroprevalansı**
ÜTÜK A. E., PEKKAYA S., KUZUGÜDEN F., BALKAYA İ., ŞİMŞEK S.

- X. **Molecular Characterization of Human Cystic Echinococcosis in Erzurum, Turkey**
KURT A., AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., ORAL A.
27th World Congress of Echinococcosis, 4 - 07 October 2017
- XI. **Slaughterhouse survey of cystic echinococcosis in Erzurum province, Turkey**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., MEBAREK BİA M., KİRMAN R., GÜLBAYEN H., YAYA S., AKYÜZ M.
27th World Congress of Echinococcosis. Algeria., 4 - 07 October 2017
- XII. **Preliminary findings of Echinococcus multilocularis in fox carcasses in Erzurum province, Turkey**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KİRMAN R., MEBAREK BİA M., GÜLBAYEN H.
27th World Congress of Echinococcosis. Algeria, 4 - 07 October 2017
- XIII. **E. multilocularis in animal hosts in Turkey**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KURT A., KİRMAN R., MEBAREK BİA M., GÜLBAYEN H., YAYA S., AKYÜZ M.
27th World Congress of Echinococcosis. Algeria., 4 - 07 October 2017
- XIV. **Molecular Epidemiology of Cystic and Alveolar Echinococcosis in Erzurum, Turkey**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KURT A., ORAL A., KİRMAN R., MEBAREK BİA M., GÜLBAYEN H., YAYA S., AKYÜZ M.
27th World Congress of Echinococcosis. Algeria, 4 - 07 October 2017
- XV. **First detection of Echinococcus multilocularis in rodent intermediate hosts in Turkey**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KİRMAN R., MEBAREK BİA M., GÜLBAYEN H., KURT A., YAYA S., DEMİRTAŞ S.
27th World Congress of Echinococcosis. Algeria., 4 - 07 October 2017
- XVI. **First report of Echinococcus multilocularis in a Eurasian lynx (Lynx lynx)**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KİRMAN R.
27th World Congress of Echinococcosis. Algeria., 4 - 07 October 2017
- XVII. **The situation of echinococcosis in stray dogs in Erzurum, Turkey**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KİRMAN R., MEBAREK BİA M., GÜLBAYEN H., YAYA S., AKYÜZ M.
27th World Congress of Echinococcosis. Algeria., 4 - 07 October 2017
- XVIII. **Detection of polymorphism in AgB1 gene from sheep, cattle and human isolates of echinococcus granulosus by SSCP**
ŞİMŞEK S., Özçetin Ç., BALKAYA İ.
27th World Congress of Echinococcosis, 4 - 07 October 2017
- XIX. **Molecular discrimination of sheep and cattle isolates of Echinococcus granulosus by SSCP and conventional PCR in Turkey**
ŞİMŞEK S., BALKAYA İ., Çiftçi A. T., ÜTÜK A. E.
27th World Congress of Echinococcosis, 4 - 07 October 2017
- XX. **Hypoderma bovis Arylphorin 1 (Aryl-1) geninin klonlanması, ekspresyonu ve rekombinant proteinin elde edilmesi**
ŞİMŞEK S., GÜNYAKTI KILINÇ Ş., ŞAKİ C. E., ÜTÜK A. E., BALKAYA İ.
20. ULUSLARARASI KATILIMLI PARAZİTOLOJİ KONGRESİ, 25 - 29 September 2017
- XXI. **Değişik Konaklardan Elde Edilen Fasciola hepatica İzolatlarında B-Tubulin Geninin Moleküler Karakterizasyonu**
Çanakođlu S. S., ŞİMŞEK S., BALKAYA İ.
20. Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Parazitoloji Kongresi, 25 - 29 September 2017
- XXII. **Erzurum'da İnsan Kistik Ekinokokkozislerinin Moleküler Karakterizasyonu**
KURT A., AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., ORAL A.
8th NATIONAL AND 1st INTERNATIONAL CONGRESS OF HYDATIDOLOGY ÇORUM-TURKEY, 13 - 15 April 2017
- XXIII. **Haemosporidian Parasites in Blood Smears of Sparrowhawks in Northeastern Turkey**
BALKAYA İ., ORUÇ E., GÜVEN E., AVCIOĞLU H.
2nd International Congress on Applied Biological Sciences, 27 - 31 May 2016
- XXIV. **Prevalence of Echinococcus granulosus in Stray Dogs in Erzurum Turkey**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., BIA M. M., KİRMAN R., GULBEYEN H.
2nd International Congress on Applied Biological Sciences, 27 - 31 May 2016

- XXV. **Gastro Intestinal Parasites Detected by Coprological Examination in Stray Dogs in Erzurum Turkey**
GÜVEN E., AVCIOĞLU H., BALKAYA İ., KIRMAN R., GULBEYEN H., BIA M. M.
2nd International Congress on Applied Biological Sciences, 27 - 31 May 2016
- XXVI. **Haemosporidian parasites in blood smears of sparrowhawks in northeastren Turkey**
BALKAYA İ., ORUÇ E., GÜVEN E., AVCIOĞLU H.
2nd ICABS, Sarajevo, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 27 - 31 May 2016
- XXVII. **Detection of Anti Neospora caninum Antibodies in Anatolian Water Buffalos from Afyonkarahisar Province of Turkey**
ÜTÜK A. E., YILMAZ O., BALKAYA İ.
International Conference on Natural Science and Engineering (ICNASE'16), Turkey, 19 - 20 March 2016
- XXVIII. **Erzurum İlinde Yetiştirilen Atlarda Dışkı Bakısı ile Tespit Edilen Parazitler**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., YAVUZ Ş., ABAY U., AKYÜZ M.
19. Ulusal Parazitoloji Kongresi ve Uluslararası Katılımlı Ekinokokkozis Sempozyumu, Turkey, 5 - 09 October 2015
- XXIX. **Güven E, Avcioğlu H, Deniz A, Balkaya İ, Abay U, Yavuz Ş, Akyüz M, "Erzurum Yöresi Cirit Atlarında Babesia caballi ve Theileria equi'nin Moleküler Yöntemlerle Araştırılması**
GÜVEN E., AVCIOĞLU H., DENİZ A., BALKAYA İ., ABAY U., YAVUZ Ş., AKYÜZ M.
19. Ulusal Parazitoloji Kongresi ve Uluslararası Katılımlı Ekinokokkozis Sempozyumu, Turkey, 5 - 09 October 2015
- XXX. **Erzurum Yöresi Arıcılarının Karşılaştıkları Arı Hastalık Ve Zararlıları İle Bunlara Karşı Mücadele Yöntemleri**
Kaplan H., BALKAYA İ., GÜVEN E., AVCIOĞLU H.
19. Ulusal Parazitoloji Kongresi ve Uluslararası Katılımlı Ekinokokkozis Sempozyumu, Turkey, 5 - 09 October 2015
- XXXI. **Bir kuzuda giardiosis olgusu**
KIRBAŞ A., BALKAYA İ., TEMUR A.
10. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları (Uluslararası katılımlı) Kongresi, Nevşehir, Turkey, 27 - 30 June 2013
- XXXII. **Erzurum Yöresi Eşeklerinde Listeria monocytogenesin Seroprevalansı**
Babür C., Çelebi B., KIRBAŞ A., BALKAYA İ.
10. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları (Uluslararası katılımlı) Kongresi, Nevşehir, Turkey, 27 - 30 June 2013
- XXXIII. **Nevşehir ilindeki köpeklerde Listeriosis ve Toxoplasmosisin seroprevalansının araştırılması**
KIRBAŞ A., Babür C., BALKAYA İ., YAVUZ Ü.
10. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları (Uluslararası katılımlı) Kongresi, Nevşehir, Turkey, 27 - 30 June 2013
- XXXIV. **Türkiye nin Nevşehir İlindeki Develerde Toxoplasma gondii Antikorları ve Bazı Helmintik Parazitlerin Belirlenmesi**
ÜTÜK A. E., KIRBAŞ A., Babür C., BALKAYA İ.
17.Ulusal Parazitoloji Kongresi ve Kafkasya ve Ortadoğu Paraziter Hastalıklar Sempozyumu, Kars, Turkey, 4 - 10 September 2011
- XXXV. **Bir Ceylanda (Gazelle gazelle) Hidatid Kist Olgusu.**
SAĞLAM Y. S., TERİM KAPAKİN K. A., BALKAYA İ.
V. Ulusal (Uluslararası katılımlı) Veteriner Patoloji Kongresi, 14-18 Eylül 2010, Mudanya-Bursa ., Turkey, 14 - 18 September 2010

Supported Projects

BALKAYA İ., AVCIOĞLU H., GÜVEN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Veteriner Fakültesi Parazitoloji Anabilim Dalı Laboratuvarlarının Araştırma Alt Yapısının Geliştirilmesi, 2018 - 2018

AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., TUBITAK Project, Erzurum Yöresinde Kistik Ve Alveolar Ekinokokkozisin Moleküler Epidemiyolojisi, 2015 - 2018

BALKAYA İ., AVCIOĞLU H., GÜVEN E., Project Supported by Higher Education Institutions, "ERZURUM YÖRESİ SIĞIRLARINDA BABESİOSİSİN SEROPREVELANSI", 2015 - 2017

Tasks In Event Organizations

Yıldırım S., Balkaya H., Aktaş M. S., Balkaya İ., Okur S., YENİCE G., UYSAL A., ATAVET II. INTERNATIONAL III. NATIONAL VETERINARY MEDICINE STUDENT CONGRESS, Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Aralık 2021

Bolat İ., Yıldırım S., Balkaya İ., Zoonoz ve Salgın Hastalıklar Sempozyumu, Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Ekim 2021

Metrics

Publication: 87

Citation (WoS): 472

Citation (Scopus): 413

H-Index (WoS): 12

H-Index (Scopus): 11

Congress and Symposium Activities

ATAVET II. INTERNATIONAL III. NATIONAL VETERINARY MEDICINE STUDENT CONGRESS , Moderator, Erzurum, Turkey, 2021