

## **Prof. Dr. İbrahim BALKAYA**

### **Kişisel Bilgiler**

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

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

**Posta Adresi:** Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Parazitoloji Anabilim Dalı 25240 Yakutiye / ERZURUM Yakutiye ERZURUM

### **Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ScholarID: xrGY97UAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1103-2812

Yoksis Araştırmacı ID: 36329

### **Eğitim Bilgileri**

Doktora, Fırat Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1999 - 2004

### **Yabancı Diller**

İngilizce, B2 Orta Üstü

### **Sertifika, Kurs ve Eğitimler**

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Erzurum Veteriner Kontrol ve Araştırma Enstitüsü, 2009

### **Yaptığı Tezler**

Doktora, Türkiye'nin Farklı Bölgelerinde Atlarda Babesia equi (Laveran, 1901) ve Babesia caballi (Nuttall, 1910)'nin yayılışının Mikroskopik ve Serolojik Yöntemlerle Araştırılması, Fırat Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2004

### **Araştırma Alanları**

Sağlık Bilimleri, Veteriner Bilimleri, Klinik Öncesi Bilimler, Veteriner Parazitoloji

### **Akademik Unvanlar / Görevler**

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2017 - Devam Ediyor

### **Akademik İdari Deneyim**

Bölüm Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Diptera, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Mezuniyet Tezi, Lisans, 2020 - 2021

Parazitolojiye Giriş, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Klinik Laboratuvar Tanı III, Lisans, 2020 - 2021

Seminer, Lisans, 2020 - 2021

Arı Hastalıkları ve Yetiştiriciliği, Lisans, 2020 - 2021

Artropodoloji, Lisans, 2021 - 2022

Su Ürünleri ve Hastalıkları, Lisans, 2020 - 2021

Kanatlı Hayvan Hastalıkları, Lisans, 2020 - 2021

Bit ve Pire Enfestasyonları, Doktora, 2021 - 2022

Parazitoloji, Ön Lisans, 2020 - 2021

Genel Entomoloji ve Insecta Sınıfı, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Seminer, Lisans, 2021 - 2022

Kene Türleri, İdentifikasiyonu ve Kontrol Metodları, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Artropodoloji, Lisans, 2021 - 2022

Parazitolojiye Giriş, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Veteriner ve Tibbi Önemi Olan Artopodolar, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

## Yönetilen Tezler

BALKAYA İ., ERZURUM İLİ SOKAK KÖPEKLERİNDE TAENİİD YUMURTALARIN FÜLLEBORN VE SİEVİNG FLOTASYON YÖNTEMLERİYLE ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, H.GÜLBİYEN(Öğrenci), 2019

BALKAYA İ., ERZURUM YÖRESİNDE TİLKİLERDE GÖRÜLEN EKTOPARAZİTLER, Yüksek Lisans, S.YAYA(Öğrenci), 2019

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. <i>Echinococcus granulosus </i>Sensu Stricto and <i>Echinococcus multilocularis</i> in a Gray Wolf (<i>Canis lupus</i>) in Turkey: Further Evidence for Increased Risk of Alveolar Echinococcosis in Urban Areas  
AKYÜZ M., KÍRMAN R., GÜVEN E., BALKAYA İ., AVCIOĞLU H.  
ACTA PARASITOLOGICA, cilt.69, sa.2, ss.1319-1323, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Zoonotic Babesia microti infection in wild rodents in Erzurum province, northeastern Turkey  
Guven E., Akyuz M., Kirman R., Balkaya İ., Avcioglu H.  
ZONOSES AND PUBLIC HEALTH, cilt.69, sa.7, ss.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, cilt.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, cilt.148, sa.9, ss.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, cilt.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 ZOONOTIC DISEASES, cilt.20, sa.8, ss.593-602, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Preliminary evidence for the occurrence of  $\beta$ -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), cilt.56, sa.2, ss.87-92, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **A Serologic Survey on Canine Leishmaniasis in Kocaeli, Sakarya, Mersin and Elazig Provinces of Turkey**  
 ÜTÜRK A. E., Gokmen G. T., BOLACALI M., BALKAYA İ., ŞİMŞEK S.  
 ISRAEL JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE, cilt.73, sa.4, ss.3-7, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Distinguishing *Echinococcus granulosus* sensu stricto genotypes G1 and G3 with confidence: A practical guide**  
 KINKAR L., LAURİMAE T., Acosta-Jamett G., ANDRESİUK V., BALKAYA İ., CASULLİ A., Gasser R. B., MIGUEL GONZALEZ L., Haag K. L., ZAIT H., et al.  
 INFECTION GENETICS AND EVOLUTION, cilt.64, ss.178-184, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Genetic diversity and phylogeography of the elusive, but epidemiologically important *Echinococcus granulosus* sensu stricto genotype G3**  
 KINKAR L., LAURİMAE T., BALKAYA İ., CASULLİ A., ZAIT H., Irshadullah M., SHARBATKHORI M., MIRHENDİ H., Rostami-Nejad M., Ponce-Gordo F., et al.  
 PARASITOLOGY, cilt.145, sa.12, ss.1613-1622, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Global phylogeography and genetic diversity of the zoonotic tapeworm *Echinococcus granulosus* sensu stricto genotype G1**  
 KINKAR L., LAURİMAE T., Acosta-Jamett G., ANDRESİUK V., BALKAYA İ., CASULLİ A., Gasser R. B., VAN DER GIESSEN J., MIGUEL GONZALEZ L., Haag K. L., et al.  
 INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY, cilt.48, ss.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, cilt.145, sa.9, ss.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, cilt.144, sa.13, ss.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 PARASITOLOGICA, cilt.62, sa.1, ss.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, cilt.143, sa.13, ss.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 ZOONOTIC DISEASES, cilt.16, sa.9, ss.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., ÜTÜRK A. E., KIRBAŞ A., Simsek S., Dumanli N.  
 Veterinary Parasitology, cilt.209, ss.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., ÜTÜRK A. E., KIRBAŞ A., Simsek S., Dumanli N.  
 PARASITES & VECTORS, cilt.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, cilt.70, ss.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**  
DÜZLU Ö., YILDIRIM A., İNCİ A., AVCIOĞLU H., BALKAYA İ.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.62, sa.1, ss.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 UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.19, sa.6, ss.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, cilt.68, sa.1, ss.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, cilt.184, ss.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 UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.18, sa.2, ss.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, cilt.183, ss.109-113, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Detection of Neospora caninum IgG Antibodies in Goats in Elazig, Erzurum and Kırşehir Provinces of Turkey**  
ÜTÜK A. E., ŞİMŞEK S., PİŞKİN F. Ç., BALKAYA İ.  
ISRAEL JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE, cilt.66, sa.4, ss.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, cilt.43, sa.6, ss.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, cilt.178, ss.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, cilt.66, sa.2, ss.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 UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.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, cilt.48, sa.1, ss.3-7, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Efficacy of eprinomectin against Toxocara vitulorum in calves**  
AVCIOĞLU H., BALKAYA İ.

- TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, cilt.43, sa.2, ss.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 ZOONOTIC DISEASES, cilt.11, sa.2, ss.177-180, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Prevalence of Toxocara vitulorum in Calves in Erzurum, Turkey**  
 AVCIOĞLU H., BALKAYA İ.  
 KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, cilt.17, sa.3, ss.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, cilt.173, ss.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, cilt.172, ss.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 Fakultesi Dergisi, cilt.16, sa.1, ss.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 UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, cilt.16, sa.5, ss.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, cilt.83, ss.944-946, 2006 (SCI-Expanded)
- XL. **Prevalance 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, cilt.5, ss.168-171, 2006 (SCI-Expanded)

## Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Erzurum Yöresinde Kuzu ve Koyunlarda Cryptosporidium, Eimeria Türleri ve Gastrointestinal Helmintlerin Prevalansı**  
 sari b., BALKAYA İ., TAŞÇI G. T., ARSLAN M. O., S. b.  
 Türk Doğa ve Fen Dergisi, cilt.12, sa.3, ss.105-111, 2023 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.28, ss.101-104, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Erzurum Yöresi Arıcılarının Karşılaştıkları Bal Arısı Hastalıkları**  
 BALKAYA İ., KAPLAN H., GÜVEN E., AVCIOĞLU H.  
 Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.11, ss.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, cilt.11, ss.339-347, 2016 (Scopus)
- V. **Erzurum İlinde Yetiştirilen Atlarda Dışkı Bakısı ile Tespit Edilen Parazitler**  
 AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., YAVUZ Ş., ABAY U., AKYÜZ M., ELTAS Ö.  
 Türkiye Parazitoloji Dergisi, cilt.40, ss.147-151, 2016 (Scopus)
- VI. **Molecular detection of Eimeria stiedae in an Angora rabbit**

- ÜTÜK A. E., PİŞKİN F. Ç., BALKAYA İ., KARAKURUM M. Ç.  
 Journal of Etlik Veterinary Microbiology, cilt.26, ss.41-44, 2015 (Hakemli Dergi)
- VII. **Identification of Ticks on Tortoises *Testudo graeca* and Investigation of Some Pathogens in these Ticks in Kahramanmaraş Turkey**  
 KİREÇÇİ E., ÖZER A., BALKAYA İ., TANIŞ H., DEVECİ S.  
 KAHRAMANMARAS SUTCU İMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, cilt.16, ss.42-46, 2013 (ESCI)
- VIII. **Bir kuzuda giardiosis olgusu**  
 KIRBAŞ A., BALKAYA İ., TEMUR A.  
 Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.23, sa.1, ss.29-31, 2012 (Hakemli Dergi)
- IX. **Nevşehir ilindeki köpeklerde Listeriosis ve Toxoplasmosisin seroprevalansının araştırılması**  
 KIRBAŞ A., BABÜR C., BALKAYA İ., YAVUZ Ü.  
 Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.22, sa.2, ss.68-73, 2011 (Hakemli Dergi)
- X. **Bir ceylanda gazelle gazelle hidatid kist olgusu**  
 SAĞLAM Y. S., TERİM KAPAKİN K. A., BALKAYA İ.  
 Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi,, cilt.6, ss.239-243, 2011 (Hakemli Dergi)
- XI. **Erzurum Yöresi Eşeklerinde *Listeria monocytogenes* in Seroprevalansı**  
 BABÜR C., ÇELEBİ B., KIRBAŞ A., BALKAYA İ.  
 Fırat Univ Sağlık Bil Vet Derg, cilt.24, sa.3, ss.133-136, 2010 (Hakemli Dergi)
- XII. **Dicrocoelium dendriticum ile Enfekte Koyun Karaciğerleri Üzerinde Parazitolojik ve Patolojik İncelemeler**  
 BALKAYA İ., TERİM KAPAKİN K. A., küçükkalem ö. f.  
 Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, 2009 (Hakemli Dergi)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Bir kurtta (*Canis lupus*) *Echinococcus granulosus* sensu stricto ve *Echinococcus multilocularis* olgusu**  
 Avcioğlu H., Kirman R., Akyüz M., Balkaya İ., Güven E.  
 10. Ulusal 3. Uluslararası Hidatidoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 4 - 06 Şubat 2022, ss.139
- II. **Alveolar Echinococcosis Riski Kırsalda mı Yoksa Şehirde mi Daha Fazla?**  
 Avcioğlu H., Akyüz M., Kirman R., Balkaya İ., Güven E.  
 22. Parazitoloji Kongresi, Aydin, Türkiye, 11 - 15 Ekim 2021, ss.153
- III. **Bir Bozayda (*Ursus arctos*) *Dicrocoelium dendriticum* ve *Uncinaria* sp.**  
 Kirman R., Akyüz M., Balkaya İ., Güven E.  
 22. Parazitoloji Kongresi , Aydin, Türkiye, 11 - 15 Ekim 2021, ss.325
- IV. **Üç Bozayda (*Ursus arctos*) Bulunan Ektoparazitler**  
 Kirman R., Akyüz M., Güven E., Balkaya İ.  
 22. Parazitoloji Kongresi, Aydin, Türkiye, 11 - 15 Ekim 2021, ss.299
- V. **Bir kurtta (*Canis lupus*) *Echinococcus granulosus* sensu stricto ve *Echinococcus multilocularis* olgusu**  
 Avcioğlu H., Kirman R., Akyüz M., Balkaya İ., Güven E.  
 22. Parazitoloji Kongresi, Aydin, Türkiye, 11 - 15 Ekim 2021, ss.323
- VI. **Erzurum Yöresinde Kistik ve Alveolar Ekinokkozisin Moleküler Epidemiyolojisi**  
 AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KURT A., ORAL A., KIRMAN R., BIA M. M., GÜLBAYEN H., YAYA S., AKYÜZ M.  
 21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 28 Eylül - 03 Ekim 2019
- VII. **Faecal Examination of Gastro-intestinal Parasites in Stray Dogs in Erzurum Province**  
 KIRMAN R., AKYÜZ M., YAYA S., AVCIOĞLU H., BALKAYA İ., GÜVEN E.  
 4th INTERNATIONAL CONGRESS on VETERINARY and ANIMAL SCIENCES, NEVSEHIR, 12 - 15 Temmuz 2018
- VIII. **Endoparasites Determined by Fecal Examination in Sheep in Erzurum Province, Turkey**  
 AKYÜZ M., KIRMAN R., YAYA S., AVCIOĞLU H., BALKAYA İ., GÜVEN E.  
 4th INTERNATIONAL CONGRESS on VETERINARY and ANIMAL SCIENCES, NEVSEHIR, 12 - 15 Temmuz 2018

- IX. Türkiye'nin Nevşehir İlindeki Atlarda Kistik Ekinokkoz Seroprevalansı**  
ÜTÜRK A. E., PEKKAYA S., KUZUGÜDEN F., BALKAYA İ., ŞİMŞEK S.  
Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi (INES-2017), Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.804
- 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 Ekim 2017
- XI. Slaughterhouse survey of cystic echinococcosis in Erzurum province, Turkey**  
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., MEBAREK BİA M., KIRMAN R., GÜLBHEYEN H., YAYA S., AKYÜZ M.  
27th World Congress of Echinococcosis, Algeria, 4 - 07 Ekim 2017
- XII. Preliminary findings of Echinococcus multilocularis in fox carcasses in Erzurum province, Turkey**  
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KIRMAN R., MEBAREK BİA M., GÜLBHEYEN H.  
27th World Congress of Echinococcosis, Algeria, 4 - 07 Ekim 2017
- XIII. E. multilocularis in animal hosts in Turkey**  
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KURT A., KIRMAN R., MEBAREK BİA M., GÜLBHEYEN H., YAYA S., AKYÜZ M.  
27th World Congress of Echinococcosis, Algeria, 4 - 07 Ekim 2017
- XIV. Molecular Epidemiology of Cystic and Alveolar Echinococcosis in Erzurum, Turkey**  
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KURT A., ORAL A., KIRMAN R., MEBAREK BİA M., GÜLBHEYEN H., YAYA S., AKYÜZ M.  
27th World Congress of Echinococcosis, Algeria, 4 - 07 Ekim 2017
- XV. First detection of Echinococcus multilocularis in rodent intermediate hosts in Turkey**  
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KIRMAN R., MEBAREK BİA M., GÜLBHEYEN H., KURT A., YAYA S., DEMİRTAŞ S.  
27th World Congress of Echinococcosis, Algeria, 4 - 07 Ekim 2017
- XVI. First report of Echinococcus multilocularis in a Eurasian lynx (Lynx lynx)**  
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KIRMAN R.  
27th World Congress of Echinococcosis, Algeria, 4 - 07 Ekim 2017
- XVII. The situation of echinococcosis in stray dogs in Erzurum, Turkey**  
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KIRMAN R., MEBAREK BİA M., GÜLBHEYEN H., YAYA S., AKYÜZ M.  
27th World Congress of Echinococcosis, Algeria, 4 - 07 Ekim 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 Ekim 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., ÜTÜRK A. E.  
27th World Congress of Echinococcosis, 4 - 07 Ekim 2017
- XX. Hypoderma bovis Arylphorin 1(Aryl-1) geninin klonlanması, ekspresyonu ve rekombinant proteinin elde edilmesi**  
ŞİMŞEK S., GÜNYAKTI KILINÇ Ş., ŞAKİ C. E., ÜTÜRK A. E., BALKAYA İ.  
20. ULUSLARARASI KATILIMLI PARAZİTOLOJİ KONGRESİ, 25 - 29 Eylül 2017
- XXI. Değişik Konaklardan Elde Edilen Fasciola hepatica İzolatlarında B-Tubulin Geninin Moleküler Karakterizasyonu**  
Çanakoğlu S. S., ŞİMŞEK S., BALKAYA İ.  
20. Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Parazitoloji Kongresi, 25 - 29 Eylül 2017
- XXII. Erzurum'da İnsan Kistik Ekinokkozislerinin Moleküler Karakterizasyonu**  
KURT A., AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., ORAL A.  
8th NATIONAL AND 1st INTERNATIONAL CONGRESS OF HYDATIDOLOGY ÇORUM-TURKEY, 13 - 15 Nisan 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 Mayıs 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 Mayıs 2016
- XXV. **Gastro Intestinal Parasites Detected by Coprological Examination in Stray Dogs in Erzurum Turkey**  
GÜVEN E., AVCIOĞLU H., BALKAYA İ., KİRMAN R., GULBEYEN H., BIA M. M.  
2nd International Congress on Applied Biological Sciences, 27 - 31 Mayıs 2016
- XXVI. **Haemosporidian parasites in blood smears of sparrowhawks in northeasten Turkey**  
BALKAYA İ., ORUÇ E., GÜVEN E., AVCIOĞLU H.  
2nd ICABS, Sarajevo, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 - 31 Mayıs 2016
- XXVII. **Detection of Anti Neospora caninum Antibodies in Anatolian Water Buffalos from Afyonkarahisar Province of Turkey**  
ÜTÜRK A. E., YILMAZ O., BALKAYA İ.  
International Conference on Natural Science and Engineering (ICNASE'16), Türkiye, 19 - 20 Mart 2016
- XXVIII. **Erzurum İlinde Yetişirilen 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, Türkiye, 5 - 09 Ekim 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 Moleküller Yöntemlerle Araştırılması**  
GÜVEN E., AVCIOĞLU H., Deniz A., BALKAYA İ., Abay U., Yavuz Ş., AKYÜZ M.  
19. Ulusal Parazitoloji Kongresi ve Uluslararası Katılımlı Ekinokokkozis Sempozyumu, Türkiye, 5 - 09 Ekim 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, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2015
- XXXI. **Bir kuzuda giardiosis olgusu**  
KIRBAŞ A., BALKAYA İ., Temur A.  
10. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları (Uluslararası katılımlı) Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 27 - 30 Haziran 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, Türkiye, 27 - 30 Haziran 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, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2013
- XXXIV. **Türkiye nin Nevşehir İlindeki Develerde Toxoplasma gondii Antikorları ve Bazı Helmintik Parazitlerin Belirlenmesi**  
ÜTÜRK A. E., KIRBAŞ A., Babür C., BALKAYA İ.  
17.Uluslararası Parazitoloji Kongresi ve Kafkasya ve Ortadoğu Paraziter Hastalıklar Sempozyumu, Kars, Türkiye, 4 - 10 Eylül 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, Türkiye, 14 - 18 Eylül 2010

## Desteklenen Projeler

- BALKAYA İ., AVCIOĞLU H., GÜVEN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Veteriner Fakültesi Parazitoloji Anabilim Dalı Laboratuvarlarının Araştırma Alt Yapısının Geliştirilmesi, 2018 - 2018
- AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., TÜBİTAK Projesi, Erzurum Yöresinde Kistik Ve Alveolar Ekinokokkozisin Moleküller Epidemiyolojisi, 2015 - 2018
- BALKAYA İ., AVCIOĞLU H., GÜVEN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "ERZURUM YÖRESİ SİĞRLARINDA BABESIOSİN SEROPREVELANSI", 2015 - 2017

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Yıldırım S., Balkaya H., Aktaş M. S., Balkaya İ., Okur S., YENİCE G., UYSAL A., ATAVET II. INTERNATIONAL III. NATIONAL VETERINARY MEDICINE STUDENT CONGRESS, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2021

Bolat İ., Yıldırım S., Balkaya İ., Zoonoz ve Salgın Hastalıklar Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Ekim 2021

## **Metrikler**

Yayın: 87

Atıf (WoS): 472

Atıf (Scopus): 413

H-İndeks (WoS): 12

H-İndeks (Scopus): 11

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

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