

Prof. Esin GÜVEN

Personal Information

Office Phone: [+90 442 231 7212](tel:+904422317212)

Fax Phone: [+90 442 442 2317](tel:+904424422317)

Web: <https://Ataturk University>

Address: Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Parazitoloji AD

International Researcher IDs

ScholarID: 8afgyEAAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7067-8819

Yoksis Researcher ID: 43210

Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Parazitoloji Anabilim Dalı, Turkey 2004 - 2010

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Turkey 1998 - 2003

Dissertations

Doctorate, TÜRKİYE'DE BROİLER YETİŞTİRİCİLİĞİNDE COCCİDIOSİSE NEDEN OLAN EIMERİA TÜRLERİNİN SAPTANMASI, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Parazitolji, 2010

Research Areas

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

Academic Titles / Tasks

Professor, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2019 - Continues

Associate Professor, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2014 - 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Molecular detection of Babesia and Theileria species/genotypes in sheep and ixodid ticks in Erzurum, Northeastern Turkey: First report of Babesia canis in sheep**
Kirman R., Güven E.
RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, no.157, pp.40-49, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Gastrointestinal helminths of stray dogs in Erzurum province: Prevalence and risk to public health**
KIRMAN R., AKYÜZ M., BALKAYA İ., GÜVEN E., AVCIOĞLU H., Doğan V.
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.70, no.3, pp.345-348, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Zoonotic Babesia microti infection in wild rodents in Erzurum province, northeastern Turkey**
Guven E., Akyuz M., Kirman R., Balkaya İ., Avcioglu H.
ZOOSES AND PUBLIC HEALTH, vol.69, no.7, pp.875-883, 2022 (SCI-Expanded)

- IV. **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)
- V. **Monthly dynamics of the cold-adapted one-host biological north form of Hyalomma scupense under the influence of the warm summer subtype of the Mediterranean climate in Turkey**
AKYILDIZ G., GÜVEN E., Tufek H., Bente D., VATANSEVER Z., KAR S.
PARASITOLOGY INTERNATIONAL, vol.85, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Monthly infestation characteristics of ticks on cattle in Thrace, a Crimean Congo hemorrhagic fever-endemic area of Turkey**
KAR S., Akyildiz G., GÜVEN E., Bente D., VATANSEVER Z.
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.120, no.10, pp.3395-3404, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Unravelling the genetic diversity and relatedness of *Echinococcus multilocularis* isolates in Eurasia using the EmsB microsatellite nuclear marker**
Umhang G., Bastid V., Avcioglu H., Bagrade G., Bujanić M., Bjelić Čabrilović O., Casulli A., Dorný P., van der Giessen J., Guven E., et al.
INFECTION GENETICS AND EVOLUTION, vol.92, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **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)
- IX. ***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)
- X. **Morphological and molecular data of *Hepatozoon ursi* in two brown bears (*Ursus arctos*) in Turkey**
Akyüz M., Kirman R., Güven E.
FOLIA PARASITOLOGICA, vol.67, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **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, vol.20, no.8, pp.593-602, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **International consensus on terminology to be used in the field of echinococcoses**
Vuitton D. A., Mcmanus D. P., Rogan M. T., Romig T., Gottstein B., Naidich A., Tuxun T., Wen H., Da Silva A. M.
PARASITE, vol.27, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Scanning Electron Microscopy Images of *Rhipicephalus (Boophilus) kohlsi* from a Wild Goat in Northeastern Anatolia, Turkey**
GÜVEN E., KIRMAN R., AKYÜZ M.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.25, no.5, pp.725-728, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. ***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)
- XV. **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)
- XVI. **Vector-Borne Pathogens in Stray Dogs in Northeastern Turkey**
GÜVEN E., AVCIOĞLU H., CENGİZ S., HAYIRLI A.
VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES, vol.17, no.8, pp.610-617, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **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., AKYÜZ M.
ACTA PARASITOLOGICA, vol.62, no.1, pp.207-213, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Haemosporidian Parasites in Blood Smears of Sparrowhawks (*Accipiter nisus*, Falconiformes:**

- Accipitridae) in Northeastern Turkey**
BALKAYA İ. S., Oruc E., GÜVEN E., AVCIOĞLU H.
ISRAEL JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE, vol.71, no.3, pp.26-30, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. Anticoccidal Efficacy of Usnic Acid in Broilers**
GÜVEN E., AVCIOĞLU H., Aslan A., HAYIRLI A.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.22, no.4, pp.551-556, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. Identifying main drivers and testing control strategies for CCHFV spread**
Hoch T., Breton E., Josse M., DENIZ A. R., GÜVEN E., Vatansever Z.
EXPERIMENTAL AND APPLIED ACAROLOGY, vol.68, no.3, pp.347-359, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. First Molecular Characterization of *Echinococcus multilocularis* in Turkey**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KİRMAN R., BIA M. M., GULBEYEN H.
VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES, vol.16, no.9, pp.627-629, 2016 (SCI-Expanded)
- XXII. Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Virus in Bulgaria and Turkey**
Mertens M., Schuster I., Sas M. A., Vatansever Z., Hubalek Z., GÜVEN E., DENIZ A., Georgiev G., Peshev R., Groschup M. H.
VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES, vol.16, no.9, pp.619-623, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. Evaluation of Coprological and Serological Techniques For Diagnosis of Bovine Fasciolosis**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ. S., KAYNAR Ö., HAYIRLI A.
ISRAEL JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE, vol.69, no.4, pp.203-210, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. 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 FAKULTESI DERGISI, vol.19, no.6, pp.969-974, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. Molecular determination of *Tritrichomonas* spp. in aborted bovine foetuses in Eastern Anatolian Region of Turkey**
GÜVEN E., BASTEM Z., AVCIOĞLU H., ERDEM H.
VETERINARY PARASITOLOGY, vol.196, pp.278-282, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. A NEW SPECIES OF HAEMOPROTEUS FROM A TORTOISE (*TESTUDO GRAECA*) IN TURKEY, WITH REMARKS ON MOLECULAR PHYLOGENETIC AND MORPHOLOGICAL ANALYSIS**
Orkun O., Guven E.
JOURNAL OF PARASITOLOGY, vol.99, no.1, pp.112-117, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. Molecular identification of *Eimeria* species of broiler chickens in Turkey**
GÜVEN E., BACKSTEAD R., KAR S., VATANSEVER Z., KARAER K. Z.
Ankara Universitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, pp.245-250, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Prevalence of subclinical coccidiosis in broiler farms in Turkey**
Karaer Z., GÜVEN E., AKÇAY A., Kar S., Nalbantoglu S., Cakmak A.
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, vol.44, no.3, pp.589-594, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. Effects of vaccination against coccidiosis, with and without a specific herbal essential oil blend, on performance, oocyst excretion and serum IBD titers of broilers reared on litter**
Kucukyilmaz K., Bozkurt M., Selek N., GÜVEN E., EREN H., ATASEVER A., Bintas E., Catli A. U., Cinar M.
ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol.11, no.1, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. Effects of dietary supplementation with a herbal extract on the performance of broilers infected with a mixture of *Eimeria* species**
Bozkurt M., Selek N., Kucukyilmaz K., Eren H., GÜVEN E., Catli A. U., Cinar M.
BRITISH POULTRY SCIENCE, vol.53, no.3, pp.325-332, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXI. Could Vital Dyes be used to Determine the Degree of the Time Dependent Viability Changes in *Cryptosporidium parvum* Oocysts?**
YILMAZER N., GÜVEN E., Kucuk S. K., Dittmar K., Bangoura B., KAR S.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.17, no.6, pp.953-956, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXII. Oocyst Production of *Eimeria lettyae* in Northern Bobwhites Following Low-Dose Inoculations**
Gerhold R. W., Guven E., McDougald L. R.

- JOURNAL OF PARASITOLOGY, vol.97, no.3, pp.525-526, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIII. Ticks on humans in Ankara, Turkey**
 Karaer Z., GÜVEN E., Nalbantoglu S., Kar S., Orkun O., Ekdal K., Kocak A., Akcay A.
 EXPERIMENTAL AND APPLIED ACAROLOGY, vol.54, no.1, pp.85-91, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIV. Determination of Developmental Stages of Cryptosporidium parvum in HCT-8 Cell Culture by Differential Interference Contrast Microscopy, Giemsa and Haematoxylin-Eosin Staining Methods**
 Kar S., Guven E., Yilmazer N., Karaer Z.
 KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.17, no.2, pp.171-175, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXV. Effects of Laminar Flow Ultraviolet Sterilization Protocol on Cryptosporidium parvum Oocysts and Determination of These Effects with Vital Dyes**
 KAR S., GÜVEN E., Karaer Z.
 KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.17, no.1, pp.21-24, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVI. Vaccine Production Based on Oocyst Irradiation at Broiler Coccidiosis II- Clinical Findings, Gut and Live Weight Changes at Birds Infected with Different Numbers of *Eimeria* spp Oocysts**
 Karaer Z., Kar S., Guven E., Nalbantoglu S., ÇAKMAK A., AKÇAY A.
 KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.15, no.6, pp.943-950, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVII. Vaccine Production Based on Oocyst Irradiation at Broiler Coccidiosis I-Studies on the Quantitative Determination and Sporulation of Oocysts in Faeces Present in Litter of Broilers with Coccidiosis**
 Karaer Z., Pinar Z., Kar S., Guven E., ÇAKMAK A., Nalbantoglu S., Kocak A., Alcigir G., Emre Z.
 KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.15, no.5, pp.795-800, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. Comparison of proteins, lethality and immunogenic compounds of *Androctonus crassicauda* (Olivier, 1807) (Scorpiones : Buthidae) venom obtained by different methods**
 Ozkan O., Kar S., Gueven E., Ergun G.
 JOURNAL OF VENOMOUS ANIMALS AND TOXINS INCLUDING TROPICAL DISEASES, vol.13, no.4, pp.844-856, 2007 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Born in the Ear Canal: Tick Larva on the Eardrum**
 Öner F., Aktan B., Uslu H., Güven E., Kılıç K., Yılmaz A.
 Turkish Archives of Otorhinolaryngology, vol.59, no.2, 2021 (ESCI)
- II. **Endoparasites Determined by Fecal Examination in Sheep in Erzurum Province**
 AKYÜZ M., KIRMAN R., Yaya S., Gülbeyen H., GÜVEN E.
 Turkish Journal of Parasitology, vol.43, 2019 (Scopus)
- III. **Investigation of Cryptosporidium spp. in Immunosuppressive and Immunocompetent Cases with Diarrhea by Microscopic, Serological and Molecular Methods**
 YILMAZ A., Akkaş Ö., GÜVEN E., AYDIN H., Uslu H.
 The Middle Black Sea Journal of Health Science, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Parasites Determined by Fecal Examination in Horses in Erzurum**
 AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., AKYÜZ M.
 Turkish Journal of Parasitology, vol.40, pp.147-151, 2016 (Scopus)
- V. **Türkiye de Görülen Bal Arısı Apis mellifera Hastalıkları**
 BALKAYA İ., GÜLBASZ H., AVCIOĞLU H., GÜVEN E.
 Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.11, pp.339-347, 2016 (Scopus)
- VI. **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)
- VII. **A RARE CASE OF PALATINAL ORAL MYIASIS CAUSED BY WOHLFAHRTIA MAGNIFICA**
 GÜMÜŞSOY İ., CAĞLAYAN F., GÜVEN E., MİLOĞLU Ö.
 Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.11, no.11, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

- VIII. **Prevalence of Babesia bigemina and Theileria annulata in cattle in Eregli Turkey**
 GÜVEN E., ÇAKMAK A., ORKUN Ö., AKÇAY A., Koçak A.
 Harran Üniv Vet Fak Derg, vol.1, no.1, pp.18-21, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Kırşehir yöresi sığırlarında Theileria annulata ve Theileria buffeli orientalis varlığının multiplex PCR yöntemiyle araştırılması**
 ORKUN Ö., DENİZ A., GÜVEN E.
 T Parazitol Derg, vol.36, pp.9-11, 2012 (Scopus)
- X. **Caesium 137 kaynaklı gamma radyasyonla işinlanmış Hyalomma anatolicum anatolicum erkeklerinin bir arada bulundukları işinlanmamış erkekler ile dişileri dölleme yetilerinin karşılaştırılması**
 KARAER K. Z., KAR S., DÜZGÜN A., GÜVEN E., NALBANTOĞLU A. S., ÇAKMAK A.
 T Parazitol Derg, vol.33, no.1, pp.37-42, 2009 (Scopus)
- XI. **Broiler Eimeria etkenlerinin PZR ile tanımlanması**
 GÜVEN E.
 Veteriner Tavukçuluk Derneği Mektup Ankara, vol.7, pp.16, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Ankara da Şubat ayında babesiosis olgusu**
 KAR S., GÜVEN E., KARAER K. Z.
 T Parazitol Derg, vol.32, no.4, pp.379-381, 2008 (Scopus)
- XIII. **Bir kadında Psychoda albipennis in neden olduğu ürogenital myiasis**
 GÜVEN E., KAR S., DOĞAN N., KARAER K. Z.
 T Parasitol Derg, vol.32, pp.174-176, 2008 (Scopus)
- XIV. **Cryptosporidium spp nin dişkidan nested PCR ve carbol fuchsin boyama yöntemi ile teşhis edilmesi**
 SUNGUR T., KAR S., GÜVEN E., AKTAŞ M., KARAER K. Z., VATANSEVER Z.
 T Parazitol Derg, vol.32, pp.305-308, 2008 (Scopus)
- XV. **Hyalomma anatolicum anatolicu Metastigmata Ixodidae mücadelede caesium 137 kaynaklı gamma radyasyon uygulamalarının önemi**
 KARAER K. Z., KAR S., DÜZGÜN A., GÜVEN E., PEKMEZCİ G. Z., EMRE Z.
 T Parazitol Derg, vol.30, pp.322-326, 2006 (Scopus)
- XVI. **Yeni geliştirilen tespit kabı ile ergin arılarda Varroa enfestasyonunun belirlenmesi**
 KAR S., KAYA N., GÜVEN E., KARAER K. Z.
 Uludağ Arıcılık Derg, vol.6, no.2, pp.68-73, 2006 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **Sivrisinekler ve Vektörlükleri**
 KAR S., ŞİRİN D., GÜVEN E.
 in: Türkiye'de Önemli Arthropodlar ve Vektörlükleri, Uslu Uğur, Altay Kürsat, Editor, Medisan, pp.119-144, 2021
- II. **Gıda Kaynaklı Paraziter Hastalıklar**
 GÜVEN E., URÇAR S.
 in: Veteriner Halk Sağlığı, Ceylan, Ziya Gökalp, Editor, Türkiye Klinikleri (Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.), Ankara, pp.47-55, 2019
- III. **Tek Tırnaklılarda Toxoplasmosis**
 Kar S., Güven E.
 in: Veteriner Hekimliğinde Parazit Hastalıkları, Özcel MA, İnci A, Köroğlu E, Karaer Z, Eren H, Yukarı BA, Dumanlı N, Aydin L, Yıldırım A, Editor, Meta Basım Yayımları, İzmir, pp.375-378, 2016
- IV. **Tek Tırnaklılarda Tabanid ve Muscid Enfestasyonları**
 Güven E., Kar S.
 in: Veteriner Hekimliğinde Parazit Hastalıkları, Özcel MA, İnci A, Köroğlu E, Karaer Z, Eren H, Yukarı BA, Dumanlı N, Aydin L, Yıldırım A, Editor, Meta Basım Yayımları, İzmir, pp.478-481, 2016
- V. **Tek Tırnaklılarda Kene Enfestasyonları**
 Kar S., Güven E.

- in: Veteriner Hekimliğinde Parazit Hastalıkları, MA Özcel,A İnci,E Köroğlu,Z Karaer,H Eren,BA Yukarı,N Dumanlı,L Aydın,A Yıldırım, Editor, Meta Basım Yayım, İzmir, pp.487-491, 2016
- VI. Tek Tırnaklılarda Klossiellosis**
Güven E.
in: Veteriner Hekimliğinde Parazit Hastalıkları, Özcel MA,İnci A,Köroğlu E,Karaer Z.,Eren H.,Yukarı BA,Dumanlı N,Aydın L,Yıldırım A, Editor, Meta Basım Yayım, İzmir, pp.387-388, 2016
- VII. Balıklarda Trematod Hastalıkları**
Pekmezci G. Z., Güven E.
in: Veteriner Hekimliğinde Parazit Hastalıkları, Özcel MA,İnci A,Köroğlu E,Karaer Z.,Eren H.,Yukarı BA,Dumanlı N,Aydın L,Yıldırım A, Editor, Meta Basım Yayım, İzmir, pp.1419-1425, 2016
- VIII. Kümes Hayvanları ve Av Kuşlarının Parazitleri**
Avcioğlu H., Güven E.
in: Veteriner Parazitoloji, K. Yıldız, Editor, Medipres, Malatya, pp.423-515, 2016
- IX. HEXAMITIDAE**
KAR S., GÜVEN E., KARAER K. Z.
in: VETERİNER PROTOZOOLOJİ, NAZIR DUMANLI, ZAFER KARAER, Editor, MEDİSAN, Ankara, pp.45-52, 2015
- X. HİPPOBOSCİDAE**
KAR S., GÜVEN E.
in: ARTHROPODOLOJİ, ZAFER KARAER, NAZİR DUMANLI, Editor, MEDİSAN, Ankara, pp.247-254, 2015
- XI. Balıklarda Crustacea, Sülüklük ve Molluska Hastalıkları**
Güven E., Pekmezci G. Z.
in: Veteriner Hekimlikte Parazit Hastalıkları, Özcel M.A.,Karaer Z.,Dumanlı N.,Yukarı BA.,Eren H.,İnci A.,Aydın L.,Köroğlu E.,Yıldırım A., Editor, Meta Basım Yayım, İzmir, pp.1419-1425, 2013
- XII. Tek Tırnaklılarda Coccidiosis**
Güven E., Kar S.
in: Veteriner Hekimlikte Parazit Hastalıkları, M. Ali Özcel, Editor, Meta Basım Yayım, İzmir, pp.363-365, 2013
- XIII. Protozoon hastalıklarında aşı**
Karaer Z. K., Güven E., Kar S.
in: Moleküler Parazitoloji, MA Özcel,M. Tanyüksel,H. Eren, Editor, Meta Basım Yayım, İzmir, pp.748-759, 2009
- XIV. Kene enfestasyonlarında immunite**
Karaer Z., Kar S., Güven E.
in: Tibbi ve Veteriner Immunoparazitoloji, MA Özcel,A İnci,N Trugay,E Köroğlu, Editor, Meta Basım Yayım, İzmir, pp.704-720, 2007
- XV. Artropod Enfestasyonlarında İmmunite**
Kar S., Güven E., Vatansever Z.
in: Tibbi ve Veteriner Immunoparazitoloji, M.A. Özcel, N. Turgay, A.İnci, E. Köroğlu, Editor, Meta Basım Yayım, İzmir, pp.673-678, 2007
- XVI. Pire ve Bit İnfestasyonlarında İmmunite**
Kar S., Güven E., Vatansever Z.
in: Tibbi ve Veteriner Immunoparazitoloji, M.A. Özcel, N. Turgay, A.İnci, E. Köroğlu, Editor, Meta Basım Yayım, İzmir, pp.679-684, 2007

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. Erzurum Yöresi Tarla Farelerinde Babesia, Hepatozoon ve Leishmania Enfeksiyonları
Kirman R., Akyüz M., Göşker S., Güven E., Avcioğlu H.
21. Parazitoloji Kongresi, Çeşme / İZMİR, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.257
- II. Türkiye'de İki Boz Ayıda Hepatozoon ursi'nin ilk Moleküler Tanısı
AKYÜZ M., KİRMAN R., GÜVEN E.
21. Parazitoloji Kongresi, Çeşme / İZMİR, İzmir, Turkey, pp.219

- III. **Erzurum Yöresinde Kistik ve Alveolar Ekinokkozisin Moleküler Epidemiyolojisi**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., KURT A., ORAL A., KIRMAN R., BIA M. M., Gülbeyen H., Yaya S., AKYÜZ M.
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019
- IV. **Türkiye'de İki Boz Ayıda Hepatozoon ursi'nin ilk Moleküler Tanısı**
AKYÜZ M., KIRMAN R., GÜVEN E.
21. Parazitoloji Kongresi, 28 September - 03 October 2019
- V. **Faecal Examination of Gastro-intestinal Parasites in Stray Dogs in Erzurum Province**
KIRMAN R., AKYUZ M., YAYA S., AVCIOĞLU H., BALKAYA İ., GÜVEN E.
4th INTERNATIONAL CONGRESS on VETERINARY and ANIMAL SCIENCES, NEVSEHİR, 12 - 15 July 2018
- VI. **Endoparasites Determined by Fecal Examination in Sheep in Erzurum Province, Turkey**
AKYUZ M., KIRMAN R., YAYA S., AVCIOĞLU H., BALKAYA İ., GÜVEN E.
4th INTERNATIONAL CONGRESS on VETERINARY and ANIMAL SCIENCES, NEVSEHİR, 12 - 15 July 2018
- VII. **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 October 2017
- VIII. **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 October 2017
- IX. **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 October 2017
- 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. **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 October 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 October 2017
- XIII. **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 October 2017
- XIV. **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 October 2017
- XV. **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 April 2017
- XVI. **Prevalence of Echinococcus granulosus in Stray Dogs in Erzurum Turkey**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E., BALKAYA İ., BIA M. M., KIRMAN R., GULBEYEN H.
2nd International Congress on Applied Biological Sciences, 27 - 31 May 2016
- XVII. **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
- XVIII. **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
- XIX. **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
- XX. **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
- XXI. **Erzurum Yöresi Köpeklerinde Babesia canis Ehrlichia canis ve Hepatozoon canis in Moleküller Yöntemlerle Araştırılması**
GÜVEN E., AVCIOĞLU H., CENGİZ S.
19. Ulusal Parazitoloji Kongresi Uluslararası Katılımlı Ekinokokkozis Sempozyumu, Turkey, 5 - 09 October 2015
- XXII. **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
- XXIII. **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, Turkey, 5 - 09 October 2015
- XXIV. **Field efficacy of pour on 1 flumethrin treatment on the tick infestations in cattle in a CCHF hyper endemic region in Turkey**
GÜVEN E., DENİZ A., KAR S., AKTAŞ M., PFISTER K., VATANSEVER Z.
Genes, Ecosystems and Risk of Infection, 21 - 23 April 2015
- XXV. **Identifying main drivers and testing control strategies for CCHFV spread**
THIERRY H., BRETON E., MATHILDE J., DENİZ A., GÜVEN E., VATANSEVER Z.
Genes, Ecosystems and Risk of Infection, 21 - 23 April 2015
- XXVI. **Seasonal tick infestations of grazing cattle in two provinces with low and high CCHF incidence in Turkey**
KAR S., GÜVEN E., AKYILDIZ G., GÜNDÜZ N., DENİZ A., AKTAŞ M., VATANSEVER Z.
Genes, Ecosystems and Risk of Infection, 21 - 23 April 2015
- XXVII. **Prevalence of Dirofilaria Immitis in Stray Dogs in Erzurum Province, Turkey**
AVCIOĞLU H., GÜVEN E.
Fourth European Dirofilaria and Angiostrongylus Days (FEDAD), Budapest, Hungary, 2 - 04 July 2014
- XXVIII. **Studies on Dirofilaria repens and Acanthocheilonema reconditum in Stray Dogs in Erzurum Province, Turkey.**
GÜVEN E., AVCIOĞLU H.
Fourth European Dirofilaria and Angiostrongylus Days (FEDAD), 2 - 04 July 2014
- XXIX. **ASSESSMENT OF SERUM PROTEIN AND LIPID COMPOSITION IN CATTLE WITH FASCIOLA HEPATICA**
KAYNAR Ö., AVCIOĞLU H., GÜVEN E., İLERİTÜRK M.
CONTRIBUTION OF THE SCIENTIFIC RESEARCH TO VETERINARY MEDICINE PROGRESS, 22 - 23 November 2013
- XXX. **Kırım Kongo Kanamalı Ateşi Hastalığının Endemik Olduğu Bir Bölgede Kene Populasyonunu Kontrol Amacıyla Sığırarda 1 Flumrhrin Uygulamasının Etkinliğinin Araştırılması**
GÜVEN E., Deniz A., GÜNDÜZ N., ÖZÜBEK S., KAR S., AKTAŞ M., VATANSEVER Z.
18. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 29 September - 05 October 2013
- XXXI. **CCHF infection prevalence in field collected ticks in Turkey**
VATANSEVER Z., Aktaş M., GÜVEN E., Çanakoğlu N., Berber E., Özdarrendereli A.
Joint Conference on Emerging and Re-emerging Epidemics Affecting Global Health, Orvieto, Italya, 19 - 22 September 2012
- XXXII. **Effects of dietary supplementation with a specific essential oil blend on performance of broilers after an experimental infection with mixed Eimeria spp**
bozkurt M., Küçükylmaz K., EREN H., GÜVEN E., AU Ç., Çınar M.
18 th. EUROPEAN SYMPOSIUM ON POULTRY NUTRITION, 31 October - 04 November 2011
- XXXIII. **Kırşehir Yöresi Sırlarında Theileria annulata ve Theileria orientalis buffeli Varlığının Multiplex PCR Yöntemiyle Saptanması**

- ORKUN Ö., GÜVEN E., Deniz A., ÇAKMAK A., KARAER K. Z.
17. Ulusal Parazitoloji Kongresi ve Kafkasya ve Ortadoğu Paraziter Hastalıklar Sempozyumu, Kars, Turkey, 4 - 10 September 2011
- XXXIV. **Evaluation of the human biting ticks in Crimean-Congo Hemorrhagic Fever endemic and non-endemic areas of Turkey**
AKTAŞ M., GARGIL KELEŞ A., KAR S., GÜVEN E., ALTAY K., VATANSEVER Z.
IXth EuropeaN Congress of EntomolOgy, Budapest, Hungary, 22 - 27 August 2010
- XXXV. **Pediculosis: a neglected problem in humans**
GÜVEN E., ORKUN Ö., NALBANTOĞLU A. S., ÇAKMAK A., KARAER K. Z.
Fourth International Conference on Phthiraptera, Nevşehir, Turkey, 13 - 18 June 2010
- XXXVI. **Risk factors of coccidiosis in broilers in Turkey**
AKÇAY A., GÜRCAN İ. S., GÜVEN E.
29th World Veterinary Congress, Canada, 1 - 04 July 2008

Supported Projects

KIRMAN R., GÜVEN E., AKYÜZ M., Project Supported by Higher Education Institutions, *Uncinaria spp.*' nin Moleküller Karakterizasyonu, 2022 - 2023

GÜVEN E., YALIN M., KADAK M., BÜYÜKKARACA N., DEMİR S., Project Supported by Higher Education Institutions, Erzurum İli İlköğretim Okullarındaki Öğrencilere Hayvan Sevgisinin Aşılanması, 2019 - 2020

GÜVEN E., YAVUZ F., DEMİREL M., KARA A., POLAT A., KAYA M., DENİZ S., MAZLUMOĞLU H., ERCİS E., SEVEN M., Project Supported by Higher Education Institutions, ÜRETİCİNİN TİCARETLE BULUŞMASI, 2019 - 2020

GÜVEN E., SARAÇ S., OĞUL V. O., ÖZKAN Y. E., MAZLUMOĞLU H., ÖNAL E., AKBULUT N., SEVEN M., İNCE İ., ERDAL A., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, İKLİMİ KAHRAMANIMI ÇİZİYORUM, 2019 - 2020

GÜVEN E., KIRMAN R., AKYÜZ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Erzurum Yöresi Koyunlarında Piroplasmosis ve Anaplasmosisin Mikroskopik ve Moleküller Yöntemlerle Araştırılması, 2018 - 2020

TİMURCAN M. Ö., GÜVEN E., CENGİZ S., AYDIN H., KIRMAN R., AVCIOĞLU H., Project Supported by Higher Education Institutions, Erzurum bölgesi tarla farelerinde zoonotik viral, paraziter ve bakteriyel etkenlerin araştırılması, 2018 - 2020

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

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

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

GÜVEN E., Project Supported by Higher Education Institutions, CETRARİA İSLANDİCA (L) TOTAL EXTRAKTİNİN BROİLRLERDE ANTİCOCCIİAL ETKİNLİĞİN ARAŞTIRILMASI, 2012 - 2013

GÜVEN E., Project Supported by Higher Education Institutions, ERZURUMUN KUZEY İLÇELERİNDE YAYILIŞ GÖSTEREN KENELELER, MEVSİMSEL AKTİVİTELERİ VE BAZI VEKTÖRLÜK ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ARAŞTIRMALAR., 2011 - 2012

Metrics

- Publication: 116
Citation (WoS): 271
Citation (Scopus): 235
H-Index (WoS): 11
H-Index (Scopus): 11