

## Assoc. Prof. EMRAH ŞİMŞEK

### Personal Information

**Office Phone:** +90 352 207 6666 Extension: 29981

**Email:** emrahsimsek@erciyes.edu.tr

**Web:** <http://aves.erciyes.edu.tr/emrahsimsek/>



### Education Information

Doctorate, Adnan Menderes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Parazitoloji Ad, Turkey 2011 - 2015

Under Graduate, Adnan Menderes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner, Turkey 2004 - 2009

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Occupational Health and Safety, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitim Katalım Belgesi, ERÜ, 2014

Quality Management, TS EN ISO22000:2005 Gıda Güvenliği Yönetim Sistemi Sertifikası, ADÜ, 2010

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Kursu Sertifikası, ADÜ, 2010

Health&Medicine, Suni Tohumlama Sertifikası, ADÜ, 2009

Quality Management, Gıda İşletmelerinde Sorumlu Müdürlük Sertifikası, ADÜ, 2009

### Dissertations

Doctorate, Aydın/Bozdoğan Yöresinde Yetiştirilen Gökkuşacağı Alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) Paraziter Yaygınlığın Araştırılması, Adnan Menderes Üniversitesi, Veteriner , Parazitoloji Anabilim Dalı, 2015

### Research Areas

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

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2021 - Continues

Assistant Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2016 - 2021

Research Assistant PhD, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2015 - 2016

Research Assistant, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2012 - 2015

## Academic and Administrative Experience

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2019 - Continues  
Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2019 - Continues  
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2017 - 2019

## Courses

Su Ürünleri Hastalıkları, Under Graduate, 2018 - 2019, 2019 - 2020

## Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Complete mitochondrial genome characterization and phylogenetic analyses of the main vector of Crimean-Congo haemorrhagic fever virus: *Hyalomma marginatum* Koch, 1844**  
ÇİLOĞLU A., İBİŞ O., YILDIRIM A., Aktas M., DÜZLÜ Ö., ÖNDER Z., ŞİMŞEK E., YETİŞMİŞ G., Ellis V. A. , İNCİ A.  
Ticks and Tick-borne Diseases, vol.12, no.5, 2021 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- II. **Newly identified *Cryptosporidium parvum* virus-1 from newborn calf diarrhoea in Turkey**  
BERBER E., ŞİMŞEK E., Canakoglu N., Sursal N., GENÇAY GÖKSU A.  
TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- III. ***Escherichia coli* O157 in fish: Prevalence, antimicrobial resistance, biofilm formation capacity, and molecular characterization**  
Onmaz N., Yıldırım Y., Karadal F., Hızlısoy H., Al S., Gungor C., Disli H. B. , Barel M., Dishan A., Akai Tegin R. A. , et al.  
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.133, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Occurrence and First Molecular Characterization of *Cryptosporidium felis* in a Cat in Turkey**  
Sursal N., ŞİMŞEK E., YILDIZ K.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.26, no.6, pp.833-837, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Investigation of *Anisakis* larvae in different products of ready-to-eat fish meat and imported frozen fish in Turkey**  
Simsek E., Pekmezci G., Yildirim A., Duzlu Ö., Onder Z., Ciloglu A., Sursal N., Yilmaz E., Gonulalan Z., Inci A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, vol.333, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **FELINE GIARDIASIS IN TURKEY: PREVALENCE AND GENETIC AND HAPLOTYPE DIVERSITY OF *GIARDIA DUODENALIS* BASED ON THE beta-GIARDIN GENE SEQUENCE IN SYMPTOMATIC CATS**  
Sursal N., ŞİMŞEK E., YILDIZ K.  
JOURNAL OF PARASITOLOGY, vol.106, no.5, pp.699-706, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **First report on the molecular prevalence of *Enterocytozoon bieneusi* in horses in Turkey: genotype distributions and zoonotic potential**  
YILDIRIM A., Okur M., Uslug S., ÖNDER Z., YETİŞMİŞ G., DÜZLÜ Ö., ÇİLOĞLU A., ŞİMŞEK E., İNCİ A.  
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.119, no.9, pp.2821-2828, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Molecular prevalence and genotyping of *Giardia duodenalis* in cattle in Central Anatolia Region of Turkey**  
ÖNDER Z., ŞİMŞEK E., DÜZLÜ Ö., YETİŞMİŞ G., ÇİLOĞLU A., Okur M., Kokcu N. D. , İNCİ A., YILDIRIM A.  
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.119, no.9, pp.2927-2934, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Molecular characterization of poultry red mite, *Dermanyssus gallinae* lineages in Turkey and first report of *Plasmodium* species in the mite populations**  
Çiloğlu A., Yıldırım A., Önder Z., Yetişmiş G., Düzlü Ö., Şimşek E., İnci A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ACAROLOGY, vol.46, no.4, pp.241-246, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Prevalence and genotyping of bovine *Cryptosporidium* species in the Mediterranean and Central Anatolia Region of Turkey**

- Yildirim A., Adanir R., Inci A., Yukari B. A. , Duzlu Ö., Onder Z., Ciloglu A., Simsek E.  
COMPARATIVE IMMUNOLOGY MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES, vol.69, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Development and field evaluation of a species-specific mt-COI targeted SYBR-Green Real Time PCR for detection and quantification of Haemonchus contortus in cattle in Turkey**  
Duzlu Ö., Yildirim A., Yetismis G., Onder Z., Simsek E., Ciloglu A., Demirpolat G., Inci A.  
VETERINARY PARASITOLOGY, vol.277, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Occurrence and molecular characterization of Clinostomum complanatum (Trematoda: Clinostomidae) in freshwater fishes caught from Turkey**  
Simsek E., Yildirim A., Yilmaz E., Inci A., Duzlu Ö., Onder Z., Ciloglu A., Yetismis G., Pekmezci G. Z.  
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.117, pp.2117-2124, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Identification and Molecular Characterization of Hysterothylacium (Nematoda: Raphidascarididae) Larvae in Bogue (Boops boops L.) from the Aegean Sea, Turkey([1])**  
ŞİMŞEK E., ÇİLOĞLU A., YILDIRIM A., Pekmezci G. Z.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.24, no.4, pp.525-530, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Effect of anticoccidial monensin with oregano essential oil on broilers experimentally challenged with mixed Eimeria spp**  
BOZKURT M., EGE G., Aysul N., Aksit H., Tuzun A. E. , Kucukyilmaz K., Borum A. E. , Uygun M., Aksit D., Aypak S., et al.  
POULTRY SCIENCE, vol.95, no.8, pp.1858-1868, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **First Molecular Characterization of Raphidascaris acus Bloch, 1779 (Nematoda: Anisakidae) from European eels (Anguilla anguilla Linnaeus, 1758) Caught off the Aegean Region Streams, Turkey**  
ŞİMŞEK E., ÇİLOĞLU A., Aypak S., YILDIRIM A., Aldemir O. S. , Unlu A. H. , Pekmezci G. Z.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.22, no.4, pp.529-532, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Parasites Detected by Examination of Fecal Samples in Wrestling Camels**  
Aypak S., Eren H., Bakirci S., Uner S., Simsek E., Boga B., Guler A. G. , Unlu A. H.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.19, no.3, pp.371-374, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Influence of the Route of Administration on Therapeutic Efficacy of Ivermectin in Saanen and Damascus Goats Naturally Infected with Trichostrongylidae spp.**  
Aypak S., Gokbulut C., Voyvoda H., Gultekin M., Simsek E., Guler A. G.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.19, no.2, pp.263-269, 2013 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Comparison of three diagnostic methods in the diagnosis of cryptosporidiosis and gp60 subtyping of Cryptosporidium parvum in diarrheic calves in Central Anatolia Region of Turkey**  
YILDIRIM A., Sevinc F., ÖNDER Z., DÜZLÜ Ö., Ekici O. D. , Isik N., ÇİLOĞLU A., ŞİMŞEK E., YETİŞMİŞ G., İNCİ A.  
EUROBIOTECH JOURNAL, vol.5, no.2, pp.63-69, 2021 (Journal Indexed in ESCI)
- II. **Aydın/Bozdoğan Yöresinde Yetiştirilen Gökkuşluğu Alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) Paraziter Yaygınlığının Araştırılması**  
ŞİMŞEK E., ALDEMİR O. S.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.17, no.1, pp.10-21, 2020 (Other Refereed National Journals)
- III. **Türkiye’de Tatlı Su Kefali’nin (Squalius cephalus) Solungaçlarını Enfekte Eden Posthodiplostomum cuticola (von Nordmann, 1832) Dubois, 1936 (Trematoda: Diplostomidae) Metaserkerlerinin İlk Moleküler Karakterizasyonu**  
ŞİMŞEK E., YILDIRIM A., İNCİ A., DÜZLÜ Ö., YILMAZ E., ÖNDER Z., ÇİLOĞLU A., PEKMEZCİ G. Z.  
Kocatepe Veterinary Journal, vol.13, no.1, pp.45-51, 2020 (Other Refereed National Journals)
- IV. **First Molecular Data on Myxobolus episquamalis (Myxozoa: Myxosporea) Infecting the Scale of Grey Mullet (Mugil cephalus) from Turkey**  
Şimşek E.  
Türkiye Parazitolojisi Dergisi, vol.43, no.3, pp.135-142, 2019 (Other Refereed National Journals)
- V. **Identification and Molecular Characterization of Hysterothylacium (Nematoda: Raphidascarididae)**

**Larvae in Bogue (Boops boops L.) from the Aegean Sea, Turkey**

ŞİMŞEK E., ÇİLOĞLU A., YILDIRIM A., PEKMEZCİ G. Z.

Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.24, no.4, pp.525-530, 2018 (Other Refereed National Journals)

- VI. **Anisakiasis ve Halk Sağlığı**  
ŞİMŞEK E., YILMAZ E.  
Türkiye Klinikleri, vol.2, no.3, pp.38-44, 2016 (National Non-Refereed Journal)
- VII. **Comparative Analysis of Serum Mineral Levels and Parasite Load in Goats Naturally Infected with Gastrointestinal Nematodes**  
ÜNÜBOL AYPAK S., AYPAK S., VOYVODA H., GÜVEN G., DERELİ FİDAN E., TOSUN G., GÜLTEKİN M., ŞİMŞEK E., GÜLER A. G.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.40, pp.141-146, 2016 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **The First Case of Otomyiasis Caused by Sarcophaga spp. (Diptera; Sarcophagidae) Larvae in a Goose in the World**  
ALDEMİR O. S. , ŞİMŞEK E., AYAN A.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.38, pp.211-213, 2014 (Other Refereed National Journals)
- IX. **İstanbul İlinde Köpeklerde Zoonotik Visseral Leishmaniasisin Araştırılması**  
AYSUL N., EREN H., GARGILI A., ERTABAKLAR H., ERTUĞ S., ŞİMŞEK E., VURUŞANER C.  
Animal Health, Production and Hygiene, vol.1, pp.21-25, 2012 (National Refereed University Journal)
- X. **Bir Köpekte Travmatik Myiasis Olgusu**  
ALDEMİR O. S. , URAL K., AYSUL N., DERİCEGÖZ O., ŞİMŞEK E., GÜLER A. G.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.36, pp.109-111, 2012 (Other Refereed National Journals)

**Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Türkiye’de Gökkuşluğu Alabalıklarında Yayılış Gösteren Ichthyophthirius multifiliis Suşlarının Filogenetik Karakterizasyonu**  
ŞİMŞEK E., PEKMEZCİ G. Z. , YILDIRIM A., BALTA F., DÜZLÜ Ö., ÖNDER Z., ÇİLOĞLU A., YARDIMCI B., ONUK E. E. , YETİŞMİŞ G., et al.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir/Çeşme, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.243-244
- II. **Cryptosporidium parvum Ookistlerinin Yüzeyde Zenginleştirilmiş Raman Saçılması (SERS) ile İncelenmesi**  
Arslan A. H. , Uysal Çiloğlu F., Yılmaz Ü. G. , Şimşek E., Aydın Ö.  
V. Yaşam Bilimleri Kongresi, Kayseri, Turkey, 21 - 22 February 2020, pp.33
- III. **Cryptosporidium parvum Ookistlerinin Yüzeyde Zenginleştirilmiş Raman Saçılması (SERS) ile İncelenmesi**  
Afra Hacer A., UYSAL F., Yılmaz Ü. G. , ŞİMŞEK E., AYDIN Ö.  
V. Yaşam Bilimleri Kongresi, Kayseri, Turkey, 21 - 22 February 2020
- IV. **Detection of Cryptosporidium parvum Oocysts via Surface Enhanced Raman Scattering(SERS)**  
YILMAZ Ü. G. , PEKDEMİR S., ŞAKİR M., ÖNSES M. S. , ŞİMŞEK E., YILDIRIM A., AYDIN Ö.  
15th Nanoscience and Nanotechnology Conference of Turkey (NANOTR-15), Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2019, pp.174
- V. **Sivas Yöresinden Toplanmış Sülük İzolatlarının Moleküler Karakterizasyonu**  
Caner Küliç C., Şimşek E., Yetişmiş G., Önder Z., Çiloğlu A., Pekmezci G. Z. , Düzlü Ö., Yıldırım A., İnci A.  
21. Parazitoloji Kongresi , İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.399
- VI. **Türkiye’de Gökkuşluğu Alabalıklarında Yayılış Gösteren Ichthyophthirius multifiliis Suşlarının Filogenetik Karakterizasyonu**  
Şimşek E., Pekmezci G. Z. , Yıldırım A., Balta F., Düzlü Ö., Önder Z., Çiloğlu A., Yardımcı B., Onuk E. E. , Yetişmiş G., et al.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.243-244
- VII. **Ichthyophthirius multifiliis Türkiye Suşlarının Aşı Adayı Immobilizan Antijenlerini Kodlayan Genlerin Klonlanması, Gen Ekspresyonu ve Karakterizasyonu**

- Yıldırım A, Pekmezci G. Z. , Şimşek E., Balta F., Düzlü Ö., Önder Z., Çiloğlu A., Yardımcı B., Onuk E. E. , Yetişmiş G., et al.  
21. Parazitoloji Kongresi , İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.241-242
- VIII. **Kayseri Yöresinde İzole Edilen Fakültatif Myiasis Etkeni Eristalis tenax'ın Mitokondrial Cytochrome C Oxidase Subunit I DNA Barkodlaması ve Filogenetik Karakterizasyonu**  
Düzlü Ö., Yıldırım A., Karademir G. K. , Önder Z., Düzlü Ö., Şahin Ö. F. , Şimşek E., Yetişmiş G., Çiloğlu A., İnci A.  
21. Parazitoloji Kongresi , İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.385-386
- IX. **Kene Aşısı Adayı Plazminojen Reseptörü Enolase'ın Hyalomma marginatum ve H. anaticum'da Moleküler Karakterizasyonu ve Ekspresyonu**  
Yetişmiş G., Yıldırım A., Aktaş M., Düzlü Ö., Çiloğlu A., Önder Z., Şimşek E., İnci A.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.331-332
- X. **Encephalitozoon intestinalis Triosephosphate İsomerase Enziminin Homoloji Modellemesi Metodu İle 3D Protein Yapısının Belirlenmesi ve Moleküler Bağlanma Analizi**  
Ercan N., Düzlü Ö., Yıldırım A., İnci A., Önder Z., Çiloğlu A., Şimşek E., Yetişmiş G.  
21. Parazitoloji Kongresi , İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.400
- XI. **Sığırlarda Yaygınlık Gösteren Eimeria Türlerinin Spesifik Tanısı İçin Sybergreen Tabanlı Real Time PCR Metodunun Geliştirilmesi**  
Yıldırım A., Şahingöz Demirpolat G., Düzlü Ö., Yetişmiş G., Önder Z., Çiloğlu A., Şimşek E., Arslan M. Ö. , İnci A.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.228-229
- XII. **Kayseri Yöresinde İzole Edilen Fakültatif Myiasis Etkeni Eristalis tenax'ın Mitokondrial Cytochrome C Oxidase Subunit I DNA Barkodlaması ve Filogenetik Karakterizasyonu**  
OKUR M., YILDIRIM A., KARADEMİR G. K. , ÖNDER Z., DÜZLÜ Ö., ŞAHİN Ö. F. , ŞİMŞEK E., YETİŞMİŞ G., ÇİLOĞLU A., İNCİ A.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir/Çeşme, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.385-386
- XIII. **Kene Aşısı Adayı Plazminojen Reseptörü Enolase'ın Hyalomma marginatum ve H. anaticum'da Moleküler Karakterizasyonu ve Ekspresyonu**  
YETİŞMİŞ G., YILDIRIM A., AKTAŞ M., DÜZLÜ Ö., ÇİLOĞLU A., ÖNDER Z., ŞİMŞEK E., İNCİ A.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir/Çeşme, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.331-332
- XIV. **Kene Aşısı Adayı Plazminojen Reseptörü Enolase'ın Hyalomma marginatum ve H. anaticum'da**  
YETİŞMİŞ G., YILDIRIM A., AKTAŞ M., DÜZLÜ Ö., ÇİLOĞLU A., ÖNDER Z., ŞİMŞEK E., İNCİ A.  
21. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Turkey, 28 September - 03 October 2019
- XV. **İç Anadolu Yöresinde Sığırlarda Giardia duodenalis'in Moleküler Prevalansı ve Filogenetik Karakterizasyonu**  
ÖNDER Z., ŞİMŞEK E.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir/Çeşme, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.182-183
- XVI. **İç Anadolu Yöresinde Sığırlarda Giardia duodenalis'xin Moleküler Prevalansı ve Filogenetik Karakterizasyonu**  
ÖNDER Z., ŞİMŞEK E.  
21. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Turkey, 28 September - 03 October 2019
- XVII. **Sivas Yöresinden Toplanmış Sülük İzolatlarının Moleküler Karakterizasyonu**  
CANER KÜLİĞ C., ŞİMŞEK E., YETİŞMİŞ G., ÖNDER Z., ÇİLOĞLU A., PEKMEZCİ G. Z. , DÜZLÜ Ö., YILDIRIM A., İNCİ A.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir/Çeşme, Turkey, 28 September 2020 - 03 October 2019, pp.399
- XVIII. **Ichthyophthirius multifiliis Türkiye Suşlarının Aşı Adayı Immobilizan Antijenlerini Kodlayan Genlerin Klonlanması, Gen Ekspresyonu ve Karakterizasyonu**  
YILDIRIM A., PEKMEZCİ G. Z. , ŞİMŞEK E., BALTA F., DÜZLÜ Ö., ÖNDER Z., ÇİLOĞLU A., YARDIMCI B., ONUK E. E. , YETİŞMİŞ G., et al.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir/Çeşme, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.241-242
- XIX. **Determination of plasmid-mediated quinolone resistance genes in Chrysobacterium species isolated from farmed rainbow trout in Turkey**  
Satıcıoğlu İ. B. , Duman M., Altun S., Yılmaz E., Şimşek E., Koç F.  
I.Uluslararası VI.Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 - 07 September 2019, pp.371-372

- XX. **Encephalitozoon intestinalis Triosephosphate İsoomerase Enziminin Homoloji Modellemesi Metodu İle 3D Protein Yapısının Belirlenmesi ve Moleküler Bağlanma Analizi**  
ERCAN N., DÜZLÜ Ö., YILDIRIM A., İNCİ A., ÖNDER Z., ÇİLOğLU A., ŞİMŞEK E., YETİŞMİŞ G.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir/Çeşme, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.400
- XXI. **First Molecular Data on Myxobolus episquamalis (Myxozoa: Myxosporea) Infecting The Scale of Grey Mullet (Mugil cephalus) off The Turkish Black Sea Coasts**  
ŞİMŞEK E.  
13th International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Ankara, Turkey, 21 - 23 November 2018, pp.21
- XXII. **Molecular Characterization of Newly Identified CsPV1 in Turkey: A First Report**  
BERBER E., ŞİMŞEK E., GENÇAY GÖKSU A.  
2nd International Congress of Veterinary Microbiology Congress, Antalya, Turkey, 16 - 19 October 2018
- XXIII. **DETECTION OF SHIGA-TOXIGENIC ESCHERICHIA COLI (STEC) IN FISHES MARKETED IN KAYSERİ, TURKEY**  
ERTAŞ ONMAZ N., ŞİMŞEK E., HIZLISOY H., AL S., KARADAL F., YILDIRIM Y., GÖNÜLALAN Z., BAREL M., DİŞLİ H. B., GÜNGÖR C., et al.  
3rd International Congress on Food Technology, Nevşehir, Turkey, 10 - 12 October 2018, pp.380
- XXIV. **Development of Antigen Elisa to Detect of Cryptosporidium parvum From Fecal Samples**  
ŞİMŞEK E., ÇANAKOęLU N., BERBER E., SÖZDUTMAZ İ.  
3rd International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics (ICAVST), Belgrade, Serbia And Montenegro, 5 - 09 September 2018, pp.6
- XXV. **Molecular Identification and Phylogenetic Characterization of Zoonotic Trematodes in Freshwater Fishes Caught from the Central Anatolia Region of Turkey**  
ŞİMŞEK E., YILDIRIM A., YILMAZ E., İNCİ A., DÜZLÜ Ö., ÖNDER Z., ÇİLOğLU A., YETİŞMİŞ G., PEKMEZCİ G. Z.  
3rd International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics (ICAVST), Belgrade, Serbia, 5 - 09 September 2018, pp.50
- XXVI. **Molecular Identification and Phylogenetic Characterization of Zoonotic Trematodes in Freshwater Fishes caught from the Central Anatolia Region of Turkey**  
Simsek E., Yildirim A., Yilmaz E., Inci A., Duzlu Ö., Onder Z., Ciloglu A., Yetismis G., Pekmezci G. Z.  
3rd International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics (ICAVST), Belgrade, Serbia And Montenegro, 5 - 09 September 2018, pp.50
- XXVII. **First Detection And Molecular Characterization Of Euclinostomum Heterostomum Infecting Grey Herons (Ardea Cinerea) In Turkey**  
Ölmez N., ŞİMŞEK E., Uzlu E., Erkilic E. E., YILDIRIM A., Sarı B.  
V. International Multidisciplinary Congress of Eurasia, Barcelona, Spain, 24 - 26 July 2018, pp.21
- XXVIII. **Comparison of Different Purification and Isolation Methods for Cryptosporidium Oocysts from Fecal Samples**  
ŞİMŞEK E., BERBER E.  
ECOLOGY 2018 INTERNATIONAL SYMPOSIUM, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.511
- XXIX. **First Molecular Characterization of Posthodiplostomum cuticula (Digenea Diplostomidae) Metacercaria Infecting the Gills of Chubs (Squalius cephalus) from Turkey**  
ŞİMŞEK E., YILDIRIM A., İNCİ A., PEKMEZCİ G. Z.  
ECOLOGY 2018, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.72
- XXX. **Orta Kızılırmak Havzasından yakalanan Squalius cephalus'ta Clinostomum complanatum'un (Trematoda: Clinostomidae) moleküler identifikasyonu ve filogenetik karakterizasyonu**  
Şimşek E., Yildirim A., Yılmaz E., İnci A., Düzlü Ö., Önder Z., Çiloğlu A., Yetişmiş G., Pekmezci G. Z.  
20. Ulusal Parazitoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.629
- XXXI. **Orta Kızılırmak Havzasından yakalanan Squalius cephalus'ta Clinostomum complanatum'un (Trematoda: Clinostomidae) moleküler identifikasyonu ve filogenetik karakterizasyonu**  
ŞİMŞEK E., YILDIRIM A., YILMAZ E., İNCİ A., DÜZLÜ Ö., ÖNDER Z., ÇİLOğLU A., Yetişmiş G., PEKMEZCİ G. Z.  
20. Ulusal Parazitoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.629-630
- XXXII. **Aydın yöresindeki yabani kuşlarda kanatlı haemosporidian parazitlerin moleküler prevalansı**

ŞİMŞEK E., ÇİLOĞLU A., GÜLER A. G. , YILDIRIM A., AYSUL N., İNCİ A.

ULUSLARARASI KATILIMLI 20. ULUSAL PARAZİTOLOJİ KONGRESİ, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.323-324

- XXXIII. **Orta Kızılırmak Havzasından yakalanan *Squalius cephalus*'ta *Clinostomum complanatum*'un (Trematoda: Clinostomidae) moleküler identifikasyonu ve filogenetik karakterizasyonu**  
Şimşek E., Yıldırım A., Yılmaz E., İnci A., Düzlü Ö., Önder Z., Çiloğlu A., Yetişmiş G., Pekmezci G. Z.  
20. Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017
- XXXIV. **Broyler yetiştiriciliğinde coccidiosiden korunmada betain ve aşı etkinliğinin araştırılması**  
GÜLER A. G. , BOZKURT M., AYSUL N., ŞİMŞEK E., EREN H.  
ULUSLARARASI KATILIMLI 20. ULUSAL PARAZİTOLOJİ KONGRESİ, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.311-312
- XXXV. **Aydın yöresindeki yabani kuşlarda kanatlı haemosporidian parazitlerin moleküler prevalansı**  
ŞİMŞEK E., ÇİLOĞLU A., GÜLER A. G. , YILDIRIM A., AYSUL N., İNCİ A.  
Uluslararası Katılımlı 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.323-324
- XXXVI. **Molecular Characterization of *Raphidascaris acus* (Nematoda: Anisakidae) Based on Cytochrome Oxidase Subunit I (Mtdna Cox1) Gene Sequence**  
ŞİMŞEK E., ÇİLOĞLU A., YILDIRIM A., YILMAZ E., İNCİ A., PEKMEZCİ G. Z.  
Ecology Symposium 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.675
- XXXVII. **Molecular Identificaton of *Hysterothylacium* spp. (Nematoda: Anisakidae) From Boops boops Caught off Aegean Sea, Turkey**  
ŞİMŞEK E., ÇİLOĞLU A., YILDIRIM A., PEKMEZCİ G. Z.  
ECOLOGY 2017 INTERNATIONAL SYMPOSIUM, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.242
- XXXVIII. **Aydın Yöresi Menderes Nehrinde Avlanan Yılan Balıklarında (*Anguilla anguilla*, Linnaeus 1758) *Raphidascaris acus* (Nematoda: Anisakidae) Enfeksiyonu ve Moleküler Karakterizasyonu**  
ŞİMŞEK E., ÇİLOĞLU A., PEKMEZCİ G. Z. , AYPAK S., YILDIRIM A., ALDEMİR O. S. , ÜNLÜ A. H.  
19. Ulusal Parazitoloji Kongresi ve Uluslararası Katılımlı Ekinokokkozis Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 5 - 09 October 2015, pp.101-102
- XXXIX. **Dünyada İlk Kez Bir Kazda *sarcophaga* spp. Larvaları Tarafından Oluşturulan Otomyiazis Olgusu**  
ALDEMİR O. S. , ŞİMŞEK E., AYAN A.  
19. Ulusal Parazitoloji Kongresi ve Uluslararası Katılımlı Ekinokokkozis Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 5 - 09 October 2015, pp.134
- XL. **Aydın/Bozdoğan Yöresinde Yetiştirilen Gökkuşluğu Alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) Parazitler Yaygınlığının Araştırılması**  
ŞİMŞEK E., Aldemir O. S.  
19. Ulusal Parazitoloji Kongresi ve Uluslararası Katılımlı Ekinokokkozis Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 5 - 09 October 2015, pp.104-105
- XLI. **Antikoksidiyal Monensin Yerine Tamamen veya Kısmen Kekik Esansiyel Yağı İkamesinin *Eimeira* spp. ile Enfekte Edilmiş Etlik Piliçlerin Performans, Dışkı ile Oosit Atımı ve Lezyon Skoru Üzerine Etkisi**  
Ege G., Bozkurt M., AYSUL N., KÜÇÜKYILMAZ K., ŞİMŞEK E., AYPAK S., Koçer B., Bintaş E.  
9. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Konya, Turkey, 3 - 05 September 2015, pp.409
- XLII. **Karma Yeme Esansiyel Yağ Karışımı, Prebiyotik, Probiyotik ve Enzim İlavasının Deneysel Koksidiyoz Bulastırılan Etlik Piliçlerin Performans, Dışkı Oosit Atımı Lezyon Skoru, Bağışıklık ile Bazı Organ Ağırlıkları Üzerine Etkileri**  
BOZKURT M., AYSUL N., KÜÇÜKYILMAZ K., AYPAK S., ŞİMŞEK E., GÜLER A. G. , KÖSE O., ÇATLI A., EGE G., AKŞİT H., et al.  
XVIII. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 29 September - 05 October 2013, pp.275
- XLIII. ***Trichostrongylidae* spp. ile Doğal Enfekte Saanen ve Damascus (Halep) Keçilerinde İvermektinin Terapötik Etkinliği Üzerine Uygulama Yolunun Etkisi**  
AYPAK S., GÖKBULUT C., VOYVODA H., GÜLTEKİN M., ŞİMŞEK E., GÜLER A. G.  
XVIII. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 29 September - 05 October 2013, pp.247
- XLIV. **Güreş Develerinde Dışkı Bakılarına Göre Saptanan Parazitler**

AYPAK S., EREN H., BAKIRCI S., ÜNER S., ŞİMŞEK E., BOĞA B., GÜLER A. G. , ÜNLÜ A. H.  
XVII. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Kars, Turkey, 4 - 10 September 2011, pp.289-290

**XLV. Bir köpekte travmatik myiasis olgusu**

AYSUL N., ŞİMŞEK E., DERİCEGÖZ O., ALDEMİR O. S. , URAL K., GÜLER A. G.  
XVII. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Kars, Turkey, 4 - 10 September 2011, pp.309

## Supported Projects

ÇİLOĞLU A., PEKMEZCİ D., PEKMEZCİ G. Z. , İNCİ A., DÜZLÜ Ö., ÖNDER Z., ŞİMŞEK E., YETİŞMİŞ G., SÜRSAL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadeniz ve İç Anadolu Bölgelerindeki Güvercinlerde (*Columba livia*) Avian Haemosporidian Parazitlerin Yaygınlığının Moleküler ve Konvansiyonel Yöntemlerle Araştırılması, 2020 - Continues

ÖNDER Z., ERCAN N., İNCİ A., YILDIRIM A., ŞİMŞEK E., YETİŞMİŞ G., PEKMEZCİ D., PEKMEZCİ G. Z. , Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Hayvan Türlerinde Blastocystis sp.nin Moleküler Olarak Araştırılması İzolatların Genotiplendirilmesi ve Filogenetik Karakterizasyonu, 2020 - Continues

YILDIRIM A., Pekmezci D., Pekmezci G. Z. , Özbel Y., Bellali H., Bouratbine A., Mohamed Kouni C., Harizi Jemai C., Taieb J., Aoun K., et al., TÜBİTAK International Bilateral Joint Cooperation Program Project, Türkiye'nin Orta Karadeniz Bölgesi'nde ve Tunus'un Üç Endemik Bölgesindeki Phlebotomine Kum Sinekleri ve Köpeklerde *Leishmania* Türlerinin Moleküler Araştırılması: İklimsel ve Çevresel Faktörler Bazında Mevsimsel Dinamikleri, 2020 - Continues

YILDIRIM A., AKTAŞ M., İNCİ A., DÜZLÜ Ö., ÖNDER Z., ŞİMŞEK E., İBİŞ O., YETİŞMİŞ G., TUBITAK Project, Türkiye'de yayılış gösteren *Hyalomma* soyundaki kenelerin mitokondriyal genom karakterizasyonu ve filogenetik analizleri, 2019 - Continues

ŞİMŞEK E., SÖZDUTMAZ I., BERBER E., TUBITAK Project, ROTAVİRAL BUZAĞI İSHALLERİNİN TEŞHİSİ AMACIYLA HIZLI TEST KİTİ GELİŞTİRİLMESİ, 2018 - Continues

ŞİMŞEK E., Project Supported by Other Official Institutions, Keban Baraj Gölünde Yetiştiriciliği Yapılan Gökkuşluğu Alabalıkları (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792)'ında Protozoon Parazitlerin Araştırılması, 2016 - Continues  
Yıldırım A., Düzlü Ö., İnci A., Önder Z., Şimşek E., Çiloğlu A., İbiş O., Özbel Y., Töz S., Pekmezci D., et al., TÜBİTAK International Bilateral Joint Cooperation Program Project, Molecular survey of *Leishmania* species in phlebotomine sand flies and dogs in the Middle Black Sea Region of Turkey and three endemic areas in Tunisia: Seasonal dynamics based on climate and environmental factors, 2020 - 2023

Çiloğlu A., Düzlü Ö., İnci A., Yıldırım A., Aktaş M., İbiş O., Önder Z., Şimşek E., Yetişmiş G., TUBITAK Project, Türkiye'de Yayılış Gösteren *Hyalomma* Soyundaki Kenelerin Mitokondriyal Genom Karakterizasyonu ve Filogenetik Analizleri, 2019 - 2021

Güler A. G. , Şimşek E., Aysul N., Erdoğan H., Gültekin M., Eren H., Tunca R., Project Supported by Higher Education Institutions, Aydın İli ve Çevresinde İshalli Kuzu ve Oğlaklarda *Cryptosporidium* İzolatlarının Moleküler Karakterizasyonu, 2018 - 2021

ŞİMŞEK E., YILDIRIM A., İNCİ A., YILMAZ E., GÖNÜLALAN Z., PEKMEZCİ G. Z. , DÜZLÜ Ö., ÖNDER Z., ÇİLOĞLU A., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyede Satışa Sunulan Tüketime Hazır veya Dondurulmuş Balıklarda Zoonoz Anisakid Türlerin Araştırılması ve Halk Sağlığı Açısından Risk Potansiyellerinin Ortaya Konulması, 2018 - 2020

GÖNÜLALAN Z., TOKALIOĞLU Ş., ŞİMŞEK E., ERTAŞ ONMAZ N., YILMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, KAYSERİ İLİNDE TEZGAHTA SATIŞA SUNULAN TATLI SU BALIKLARININ AĞIR METAL İÇERİKLERİNİN ICPMS İLE BELİRLENMESİ, 2018 - 2020

SATICIOĞLU İ. B. , YILMAZ E., KOÇ F., ŞİMŞEK E., ALTUN S., DUMAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Gökkuşluğu alabalığı *Oncorhynchus mykiss* Walbaum 1792 kuluçkahanelerinden izole edilen *Chryseobacterium* türlerinin moleküler identifikasyonu ve antimikrobiyal direnç gelişiminde rol oynayan genlerin belirlenmesi, 2018 - 2019

İNCİ A., ONUK E. E. , YARDIMCI B., ŞİMŞEK E., BALTA F., YILMAZ E., ÖNDER Z., ÇİLOĞLU A., İBİŞ O., PEKMEZCİ G. Z. , et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyenin farklı bölgelerinde yetiştirilen Gökkuşluğu alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792) *Ichthyophthirius multifiliis* suşlarının genotiplendirilmesi, filogenetik analizleri ve suşlara spesifik etkinliği kanıtlanmış immundominant rekombinant immobilizan antijenlerin ekspresyonu ve



karakterizasyonu, 2017 - 2019

ŞİMŞEK E., YILDIRIM A., YILMAZ E., İNCİ A., PEKMEZCİ G. Z. , DÜZLÜ Ö., ÖNDER Z., ÇİLOĞLU A., Project Supported by Higher Education Institutions, Orta Kızılırmak Havzasında Tatlı Su Balıklarında Zoonotik Karakterli Trematodların Moleküler İdentifikasyonu ve Filogenetik Karakterizasyonu, 2016 - 2018

Aldemir O. S. , Şimşek E., Güler A. G. , Aypak S., Project Supported by Higher Education Institutions, Deri Lezyonlu Köpeklerde Sarcoptic Etkenlerin Yaygınlıklarının Araştırılması, 2013 - 2017

YILMAZ E., ŞİMŞEK E., Project Supported by Higher Education Institutions, Su Ürünleri Araştırmalarında Biyoteknolojik Alt Yapı Projesi, 2015 - 2016

Aysul N., Şimşek E., Ural K., Güler A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, ADÜ Veteriner Fakültesi Kliniklerine Gelen Köpeklerden Toplanan Kenelerin Mevsimsel Dağılımı, 2014 - 2016

Aldemir O. S. , Şimşek E., Project Supported by Higher Education Institutions, Aydın Bozdoğan Yöresinde Yetiştirilen Gökkuşluğu Alabalıklarında Oncorhynchus mykiss Paraziter Yaygınlığın Araştırılması Doktora, 2014 - 2016

## **Edit Congress and Symposium Activities**

2nd International Vaccinology Congress and DNA Vaccine Workshop supported by ISV, Attendee, İzmir, Turkey, 2018

ULUSLARARASI KATILIMLI 20. ULUSAL PARAZİTOLOJİ KONGRESİ, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2017

ECOLOGY 2017 INTERNATIONAL SYMPOSIUM, Attendee, Kayseri, Turkey, 2017

XIX. Ulusal Parazitoloji Kongresi ve Uluslararası Katılımlı Ekinokokkozis Sempozyumu, Attendee, Erzurum, Turkey, 2015  
Impact of Environmental Changes on Population Dynamics of Insect Pests and Vector-Borne Diseases, Attendee, Kayseri, Turkey, 2015

21. Yüzyılda Vektör Kontrolü; Bilimsel Araştırmalar ve Yayın Etiği, Attendee, Kayseri, Turkey, 2014

II. International Meeting on Apicomplexan Parasites in Farm Animals Proceedings, Attendee, Aydın/Kuşadası, Turkey, 2013

XVIII. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Attendee, Denizli, Turkey, 2013

IV. Veteriner Jinekoloji Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2011

XVII. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Attendee, Kars, Turkey, 2011

Türkiye Üniversiteleri Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürleri 13. Toplantısı, Attendee, İzmir, Turkey, 2011

## **Citations**

Total Citations (WOS):34

h-index (WOS):4