

Assoc. Prof. Adnan Ayan

Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 21549

Email: adnanayan@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/adnanayan>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6564-3416

Yoksis Researcher ID: 105606

Education Information

Undergraduate, İstanbul University, Open And Distance Education Faculty, SİYASET BİLİMİ VE KAMU YÖNETİMİ, Turkey
2023 - Continues

Doctorate, Adnan Menderes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler
Bölümü/Parazitoloji Anabilim Dalı, Turkey 2012 - 2018

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Turkey 2005 - 2010

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Adnan Menderes Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik
Kurulu, 2017

Dissertations

Doctorate, AYDIN BÖLGESİİNDEKİ BAL ARILARINDA (*Apis mellifera*) BULUNAN Varroa destructor'un (AKAR:
Varroidae) GENETİK KARAKTERİZASYONU, Adnan Menderes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü (Veteriner
Parazitoloji, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü/Parazitoloji Anabilim Dalı, 2018

Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Zootechnical and Animal Feed, Genetics, Molecular

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2021 -
Continues

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme , 2018 - 2021

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme , 2018 - 2018
Research Assistant PhD, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2017 - 2018
Research Assistant, Aydin Adnan Menderes University, Graduate School Of Educational Sciences, 2012 - 2017
Research Assistant, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2011 - 2012

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Van Yüzüncü Yıl University, Veteriner Fakültesi, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2021 - Continues

Courses

Genetik, Undergraduate, 2018 - 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Prevalence and genotypes of Giardia duodenalis in shelter dogs of southeastern Türkiye**
Çelik B. A., Çelik Ö. Y., Koçhan A., Ayan A., Orunç Kilinç Ö., AKYILDIZ G., İrak K., Ayan Ö. O., Ercan K.
Veterinary Research Forum, vol.14, no.11, pp.595-599, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Occurrence and genotype distribution of Cryptosporidium spp., and Giardia duodenalis in sheep in Siirt, Turkey**
Aslan Çelik B., Çelik Ö., Ayan A., Orunç Kilinç Ö., AKYILDIZ G., İrak K., Selçuk M., Ercan K., Baldaz V., Oktay Ayan Ö.
Polish journal of veterinary sciences, vol.26, no.3, pp.359-366, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Preliminary investigation of the prevalence and genotype distribution of Cryptosporidium spp., and Giardia duodenalis in cats in Siirt, Turkey**
Celik B. A., Celik O. Y., Ayan A., AKYILDIZ G., Orunç Kilinç Ö., Ayan O. O., Ercan K.
Acta Veterinaria, vol.73, no.3, pp.317-324, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Prevalence and molecular characterization of Cryptosporidium spp. in calves in the Siirt Province, Türkiye**
Çelik Ö. Y., Şahin T., Çelik B. A., Orunç Kilinç Ö., Ayan A., AKYILDIZ G., Ayan Ö. O., Göz Y., İrak K., Görmez G.
Acta Veterinaria Brno, vol.92, no.3, pp.243-250, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **The Investigation of Giardiasis (Foodborne and Waterborne Diseases) in Buffaloes in Van Region, Türkiye: First Molecular Report of Giardia duodenalis Assemblage B from Buffaloes**
Orunç Kilinç Ö., Ayan A., Çelik B. A., Çelik Ö. Y., Yüksek N., Akyıldız G., Oğuz F. E.
Pathogens, vol.12, no.1, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Investigation of Toxoplasma gondii and Neospora caninum in different tissues of aborted foetuses of sheep in Van Province, Türkiye: Analysis by nested PCR, histopathological and immunohistochemical methods**
Orunç Kilinç Ö., Ayan A., Yumuşak N., Kömüroğlu A. U., Aslan B., Çelik Ö. Y., Göz Y.
Acta Veterinaria Brno, vol.92, no.2, pp.123-131, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Mining for the association of bovine mastitis linked genes to pathological signatures and pathways**
Khan M. Z., Belhan S., Çetin N., Ayan A., Khan A., Ahmad I., Ma Y., Xiao J., Khan J. M., Shah M. K., et al.
Annals of Animal Science, vol.22, no.2, pp.583-591, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **p Effect of Imidocarb on DNA Damage in Sheep with Babesiosis**
Öner A. C., Ayan A., Orunç Kilinç Ö., Usta A., Ertas F.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.28, pp.115-120, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **A Molecular survey of Hepatozoon canis in dogs in the Siirt province of Turkey**

- Çelik B., Çelik Ö., Ayan A., Yilmaz A., Kilinç Ö., Ayan Ö.
ACTA VETERINARIA BRNO, vol.91, no.3, pp.277-283, 2022 (SCI-Expanded)
- X. MOLECULAR IDENTIFICATION OF EHRLICHIA CANIS IN RHIPICEPHALUS SANGUINEUS TICKS FROM SIIRT PROVINCE
Aslan B., Ayan A., Yilmaz A. B., Çelik Ö. Y., Orunç Kilinç Ö., Oktay Ayan Ö.
Acta Veterinaria-Beograd, vol.71, no.3, pp.247-255, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. Molecular Detection of Mycoplasma Haemocanis and Canditatus Mycoplasma Haematoparvum in Rhipicephalus sanguineus Tick Species Collected from Dogs in Adana Province from Turkey
Şababoğlu E., Ayan A., Orunç Kilinç Ö., Yilmaz A. B., Tekindal M. A., Akkaya H., Aslan B.
Fresenius Environmental Bulletin, vol.30, no.6, pp.6485-6489, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. D-dimer level as a potential marker of cutaneous disease activity in canine leishmaniosis and demodicosis
Ayan A., Ural K., Erdoğan H., Gültekin M.
Magyar Allatorvosok Lapja, vol.142, pp.411-420, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. High Prevalence of Ehrlichia canis in Dogs in Van, Turkey
Ayan A., Orunç Kilinç Ö., Erdoğan S., Akyıldız G., Bia M. M., Lee D.
Applied Ecology And Environmental Research, vol.18, no.1, pp.1953-1960, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. Serum Thiol Disulphide Levels Among Sheep with Sarcoptic Mange
Çamkerten İ., Çamkerten G., Erdoğan H., Ayan A., Erdoğan S., Ural K.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.25, no.6, pp.865-868, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. Calves- and lamb-level association between serum 25-hydroxyvitamin D concentrations and cryptosporidiosis
Ural K., Paşa S., Aliç Ural D., Erdoğan H., Gültekin M., Ayan A., Erdoğan S.
Magyar Allatorvosok Lapja, vol.140, no.1, pp.189-193, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. Histopathological, immunohistochemical, and parasitological studies on pathogenesis of Coenurus cerebralis in sheep
Yılmaz R., Yumuşak N., Yılmaz B., Ayan A., Aysul N.
JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, vol.62, pp.35-41, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. Prevalence and Molecular Characterization of Giardia duodenalis in Calves in Turkey
Gultekin M., Ural K., Aysul N., Ayan A., Balıkçı C., Toplu S., Akyıldız G.
ACTA SCIENTIAE VETERINARIAE, vol.45, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. Chloroquine treatment against naturally occurring Giardia duodenalis infection in dogs
Ural K., Gultekin M., Pasa S., Aysul N., Ayan A.
MEDYCyna WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, vol.73, no.5, pp.280-283, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. Prevalence and molecular characterization of Giardia duodenalis in dogs in Aydin, Turkey
Gultekin M., Ural K., Aysul N., Ayan A., Balıkçı C., Akyıldız G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH RESEARCH, vol.27, no.3, pp.161-168, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. Haematology and blood chemistry references values for clinically healthy red-wattled lapwing (*Vanellus indicus*)
Umar S., Aqil K., Qayyum R., Younus M., Qamar-un-Nisa Q., Ali S., Shah M. A., Irfan M., Usman M., Ali A., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF WILDLIFE RESEARCH, vol.62, no.6, pp.797-803, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. The efficacy of chloroquine treatment of Giardia duodenalis infection in calves
Gultekin M., Ural K., Aysul N., Ayan A., Balıkçı C., Akyıldız G.
VLAAMS DIERGENEESKUNDIG TIJDSSCHRIFT, vol.85, no.6, pp.335-341, 2016 (SCI-Expanded)
- XXII. The efficacy of chloroquine treatment against naturally occurring Giardia duodenalis infection in lambs
Karademir Ü., Ural K., Aysul N., Ayan A., Toplu S., Örtlek O., Balıkçı C., Künyeli A., Erdoğan H.
Revista Mvz Cordoba, vol.21, no.2, pp.5328-5335, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. Transgenic *Eimeria mitis* Expressing Chicken IL-4 Mediated Decrease in Pathogenicity Compared to

Wild Type *Eimeria mitis* Strains in Broiler Chickens

KHAN J. M., EL-ASHRAM S., LIU H. B., KHAN S. H., Ayan A., LIU X. Y., WANG H., TANG X. M., SUO X., HASSAN M. F.
PAKISTAN VETERINARY JOURNAL, vol.36, no.4, pp.415-420, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Microscopic and Molecular Prevalence of *Cryptosporidium* spp. in Lambs in Siirt, Turkey**
Çelik Ö. Y., Aslan Çelik B., Ayan A., Orunç Kılınç Ö., Ercan K., Selçuk M. A., Baldaz V., Oktay Ayan Ö.
Egyptian Journal of Veterinary Science(Egypt), vol.54, no.5, pp.855-861, 2023 (ESCI)
- II. **Investigation of The Prevalence of *Giardia duodenalis* in Dogs in Van Region By Microscopic and Molecular Methods**
ertaş oğuz f., ayan a., orunç kılınç ö.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.13, no.3, pp.2264-2270, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **CRYPTOSPORIDIUM INFECTION OF STRAY CATS IN MARDIN PROVINCE, SOUTHEASTERN ANATOLIA REGION, TURKEY**
Aslan B., Çelik Ö. Y., Ayan A., Orunç Kılınç Ö., Görmez G.
ANIMAL RESEARCH INTERNATIONAL, vol.2023, no.20, pp.4876-4883, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Molecular Prevalence of *Giardia duodenalis* and Subtype Distribution (Assemblage E and B) in Calves in Siirt, Turkey**
Çelik B. A., Çelik Ö. Y., Ayan A., AKYILDIZ G., Orunç Kılınç Ö., Ayan Ö. O., Ercan K.
Egyptian Journal of Veterinary Science(Egypt), vol.54, no.3, pp.457-463, 2023 (Scopus)
- V. **Molecular Identification of *Hepatozoon canis* in Ticks from Dogs in Siirt, Turkey**
Celik B. A., Ayan A., Yilmaz A. B., ÇELİK Ö. Y., Orunç Kılınç Ö., Ayan O. O.
EGYPTIAN JOURNAL OF VETERINARY SCIENCE, vol.53, no.4, pp.541-546, 2022 (ESCI)
- VI. **A SURVEY OF *TOXOCARA VITULORUM* IN ANATOLIAN WATER BUFFALOES (*BUBALIS BUBALIS*) IN DIYARBAKIR, TURKEY**
Aslan B., Çelik Ö. Y., Ayan A., Orunç Kılınç Ö., Görmez G.
Assiut Veterinary Medical Journal , vol.68, no.175, pp.90-96, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **MOLECULAR INVESTIGATION OF SOME BACTERIA (*COXIELLA BURNETII*, *MYCOPLASMA HAEMOCANIS*, *CANDIDATUS MYCOPLASMA HAEMATOPARVUM*, *WOLBACHIA*) IN *RHIPICEPHALUS SANGUINEUS* TICKS IN SIIRT PROVINCE, TURKEY**
Orunç Kılınç Ö., Aslan B., Çelik Ö. Y., Ayan A., Yilmaz A. B.
Assiut Veterinary Medical Journal , vol.68, pp.28-38, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Effect of Imidocarb Application on Oxidative DNA Damage Caused by Anaplasmosis**
Öner A. C., Ayan A.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF), vol.9, no.12, pp.2308-2311, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Turunçgil Ekstraktı Anti-Giardial Terapötik Destek Sağlayabilir mi?**
Ahç Ural D., Erdoğan S., Balıkçı C., Ayan A., Erdoğan H., Ural K.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.16, no.2, pp.149-154, 2021 (Scopus)
- X. **Trace Element Levels in Naturally Infected Dogs with Giardiasis**
Ural K., Erdoğan S., Tarhan D., Erdoğan H., Ayan A., Bayrakal A., Parkan Yaramis Ç., Ercan A. M., Or M. E.
International Journal of Veterinary and Animal Research , vol.4, no.2, pp.49-52, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Detection of *Cryptosporidium* spp. in Calves through Nested PCR and Kinyoun's Acid-Fast Methods in İğdır, Turkey**
Ertaş F., Ayan A.
International Journal of Ecosystems and Ecology Science , vol.11, no.4, pp.791-796, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Evaluation of Orally Administered Anthelmintic Treatment Options for *Dentostomella translucida* in Naturally Infected Mongolian Gerbils (*Meriones unguiculatus*)**
Aypak S., Kum C., Pekağırbaş M., Ayan A., Karagenç T.

- Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.45, no.1, pp.17-21, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Prevalence of Cryptosporidium spp. in Diarrheic Dogs in Van Province**
Ayan A., Orunç Kılınç Ö.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.11, no.2, pp.64-68, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Investigation of Giardia duodenalis in Lambs Feces in Kırıkkale Province**
Gazyağcı S., Gazyağcı A. N., Ayan A., Orunç Kılınç Ö.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.11, no.2, pp.60-63, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **The Evaluation of Retinol, α -Tocopherol, Cholecalciferol and Reproductive Hormones Levels After Administrated Allium Schoenoprasum L. Ethanol Extract and Acrylamide in the Female Rats**
Belhan S., Huyut Z., Yörük İ. H., Yaşar S., Mis L., Ayan A.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.8, no.8, pp.1803-1806, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Evaluation of serum 25-hydroxy vitamin D3 levels in goat kids naturally infected with Giardia duodenalis**
Erdoğan S., Aliç Ural D., Erdoğan H., Ayan A., Ural K., Özalp T., Günal İ.
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques , vol.5, no.2, pp.43-47, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Clear up strips application for diagnosing notoedric scabies in a cat**
Ural K., Paşa S., Gültekin M., Erdoğan H., Ayan A., Erdoğan S.
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, vol.5, no.1, pp.27-32, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Molecular Characterization Of Tetratrichomonas Gallinarum In Domestic Turkeys (Meleagris Gallopavo) In Van Province, Turkey**
Ayan A., Orunç Kılınç Ö., Khan J. M., Yılmaz A. B., Karakuş A., Bia M. M., Akyıldız G., Lee D.
International Journal of Ecosystems and Ecology Science, vol.10, no.2, pp.285-292, 2020 (ESCI)
- XIX. **Detection of CryptosporidiumSpp. in Calves Through Nested PCR and Kinyoun's Acid-Fast Methods in Van, Turkey**
Ayan A., Orunç Kılınç Ö., Yüksek N., Başbuğan Y.
International Journal of Ecosystems and Ecology Science (IJEES), vol.10, no.2, pp.271-276, 2020 (ESCI)
- XX. **DETECTION OF CRYPTOSPORIDIUM SPP. IN CALVES THROUGH NESTED PCR AND KINYOUN'S ACID-FAST METHODS IN VAN, TURKEY**
Ayan A., Kilinc O. O., Yüksek N., Başbuğan Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ECOSYSTEMS AND ECOLOGY SCIENCE-IJEES, vol.10, no.2, pp.271-276, 2020 (ESCI)
- XXI. **Control Methods against Varroa Mites**
Ayan A., TUTUN H., ALDEMİR O. S.
International Journal of Advance Study and Research Work, vol.2, no.11, pp.19-23, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **FEASIBILITY OF CLEAR-UP STRIPS IN THE DIAGNOSIS OF DEMODEX AND SARCOPTES MITES**
Ayan A., Erdoğan S., Ural K., Erdoğan H., Gül G.
International Journal of Ecosystems and Ecology Science, vol.9, no.4, pp.641-646, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **PROTHROMBOTIC STATUS IN ACTIVE- AND ACUTE STAGES OF CANINE MONOCYTIC EHRLICHIOSIS**
Ayan A., Ural K.
International Journal of Ecosystems and Ecology Science, vol.9, no.3, pp.563-568, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Could Antiparasitic Cure with Clinoptilolite be Achieved in Dogs Naturally Infected with Giardia Duodenalis?**
Ayan A., Erdoğan S.
KOCATEPE VETERİNARY JOURNAL, vol.12, no.3, pp.305-309, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **PREVALENCE OF EHRLICHIA SPP IN TICKS COLLECTED FROM DOGS IN PROVINCE OF VAN IN TURKEY**
Ayan A., Kilinc O. O., Yılmaz A. B., Babaoğlu A. R.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ECOSYSTEMS AND ECOLOGY SCIENCE-IJEES, vol.9, no.3, pp.537-542, 2019 (ESCI)
- XXVI. **Examination of Some Endoparasites Prevalence in Romanov Sheep Imported from Ukraine**
Ayan A., Yaman T., Keleş Ö. F., Tutun H.
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.8, no.1, pp.99-103, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Evaluation of albendazole treatment on coagulation profile in sheep naturally infected with**

- Dicrocoelium dentriticum**
Erdoğan H., Gültekin M., Ural K., Parlatır Y., Ayan A., Erdoğan S., PASA S.
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.4, no.1, pp.8-13, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. PREVALANCE AND MOLECULAR CHARACTERIZATION OF GIARDIA DUODENALIS IN LIVESTOCK IN VAN, TURKEY**
Ayan A., ALİÇ URAL D., ERDOĞAN H., Kilinc O. O., GÜLTEKİN M., URAL K.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ECOSYSTEMS AND ECOLOGY SCIENCE-IJEEES, vol.9, no.2, pp.289-296, 2019 (ESCI)
- XXIX. Toxocara spp, Ancylostoma caninum and Trichuris spp. Mono- and Mixed Infections in Diarrheic Dogs**
Ayan A., Ural K., Erdoğan H., Selamoğlu Z., Erdoğan S., Kandemir P., Ateş D. S.
Research & Reviews: Research Journal of Biology, vol.7, no.1, pp.1-5, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. Dentostomella translucida (Gerbil Pinworm) Infection in Mongolian Gerbil (*Meriones Unguiculatus*) Schulz and Krepkorgorskaja, 1932.**
Ayan A., PEKAĞI RBAŞ M., AYPAK S., KARAGENÇ T.
Turkiye parazitolojii dergisi, vol.42, pp.290-293, 2018 (Scopus)
- XXXI. May clinoptilolite be an alternative and natural solution for the treatment of giardiasis in lambs?**
Ayan A., Aliç Ural D., Paşa S., Erdoğan S., Erdoğan H.
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, vol.3, no.2, pp.16-20, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. Genetic characterization of Varroa destructor (Family: Varroidae) prevalent in honeybees (*Apis mellifera*) in the province of Aydın in Turkey**
Ayan A., Aldemir O. S.
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.6, no.1, pp.26-32, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. Interpretation of Serum 25-Hydroxy Vitamin D3 Concentrations in Sheep with Naturally Occuring Sarcoptic Mange**
Ural K., TUNCA R., Aliç Ural D., Çamkerten İ., Erdoğan H., Ayan A., Gültekin M., Haydardedeoğlu A. E., Aysul N., Erdoğan S.
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, vol.3, no.1, pp.35-40, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. Analysis of COI Gene Region of Varroa destructor in Honey Bees (*Apis mellifera*) in Province of Siirt**
Ayan A., Aldemir O. S., Selamoğlu Z.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, vol.1, no.1, pp.20-23, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. Van Bölgesindeki Bal Arılarında (*Apis mellifera*) Bulunan Varroa destructor'un (AKAR: Varroidae) Genetik Karakterizasyonu**
AYAN A., URAL K., ALDEMİR O. S., TUTUN H.
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.5, no.2, pp.78-84, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. Oğlaklarda Giardiazis Kontrolüne Yönelik Oral Klinoptilolit Uygulaması**
Aliç Ural D., Erdoğan H., Toplu S., Ayan A.
Kocatepe Veterinary Journal, vol.10, no.3, pp.158-163, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. Traditional Approaches in the using of Hayit Honey in the Support Therapy of Some Gynecological Problems in Women**
Selamoğlu Z., Aldemir O. S., Ayan A.
Research & Reviews: Research Journal of Biology, vol.5, no.1, pp.33-35, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. Giardia spp. İle Doğal İnfekte Buzağılarda Hipomagnezemi**
Toplu S., Ural K., Aysul N., Ayan A., Gültekin M., Balıkçı C.
Kocatepe Veterinary Journal, vol.9, no.4, pp.386-390, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. Natural Cyst Shedding in Calves Infected with Giardia Duodenalis**
Ayan A., Ural K., Aysul N., Gültekin M., Erdoğan H., Balıkçı C., Toplu S., Toros G.
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, vol.1, no.1, pp.14-19, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. Melatonin Implant for Treatment of Generalized and Localized Alopecia in Dogs**
Ural K., Balıkçı C., Karademir Ü., Gültekin M., Akin İ., Ayan A.
Animal Health, Production and Hygiene, vol.4, no.1, pp.359-363, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

- XLI. **Secnidazol Treatment to Improve Milk Yield in Sheep with Giardiasis**
Ahç Ural D., Ayan A., Aysul N., Balıkçı C., Ural K.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.9, no.2, pp.74-82, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **The First Case of Otomyiasis Caused by Sarcophaga spp. (Diptera; Sarcophagidae) Larvae in a Goose in the World**
Aldemir O. S., Şimşek E., Ayan A.
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.38, pp.211-213, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **GIARDİOZIS**
ERTAŞ OĞUZ F., AYAN A., ORUNÇ KILINÇ Ö., GÖKCE G., YÜKSEK N.
in: BİYOSAÇLIKTA GÜNCEL YAKLAŞIMLAR II, Fatma ERTAŞ OĞUZ, Mehmet HAKKI ALMA, Editor, İKSAD, Ankara, pp.11-27, 2022
- II. **PIRE TÜKRÜĞÜ ALERJİSİ**
ERTAŞ OĞUZ F., AYAN A., ORUNÇ KILINÇ Ö., YÜKSEK N., GÖKCE G.
in: BİYOSAÇLIKTA GÜNCEL YAKLAŞIMLAR I, Fatma ERTAŞ OĞUZ, Editor, İKSAD, Ankara, pp.9-25, 2022
- III. **BUZAĞILARDA KRİPTOSPORİDİYOZİS**
Ayan A., Ertaş F.
in: SAĞLIK BİLİMLERİNDE ARAŞTIRMA VE DEĞERLENDİRMELER - II, Prof. Dr. Cem Evereklioğlu, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.161-177, 2021
- IV. **Fungal Diseases and Therapy in Dogs**
Tutun H., Sababağlu E., Ayan A., Sevindik M.
in: Fungal Diseases in Animals, Arti Gupta,Nagendra Pratap Singh, Editor, Springer, Cham, Geneve, pp.105-126, 2021
- V. **Bal Arısı Hastalıkları**
Ayan A., Aldemir O. S.
in: Sağlığın Korunması ve Geliştirilmesi 2, Doç. Dr. Nilgün Ulutaşdemir,Öğr. Gör. Ayşe ELKOCA, Editor, İksad Publishing House, Ankara, pp.231-254, 2020
- VI. **Varroa ile Mücadele Yöntemleri**
Ayan A., Aldemir O. S., Orunç Kilinç Ö.
in: Sağlık Bilimlerinde Teori ve Araştırmalar II, Prof. Dr. Cem Evereklioğlu, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.301-320, 2020
- VII. **Sivrisinek Sokması**
Ayan A., Orunç Kilinç Ö.
in: Sağlık Bilimlerinde Teori ve Araştırmalar II, Prof. Dr. Cem Evereklioğlu, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.1-16, 2020
- VIII. **TÜRKİYE'DE ANTELMİNTİK ETKİLİ BITKİLER**
TUTUN H., Ayan A.
in: Tıp Bilimlerinde Farklı Bakışlar, Şimşek A, Toptan M., Editor, İksad Publishing House, Ankara, pp.285-313, 2019
- IX. **PARAZİTOLOJİDE KULLANILAN MOLEKÜLER TEŞHİS YÖNTEMLERİ**
Ayan A.
in: Sağlık Bilimleri Alanında Yeni Ufuklar, Albayrak L, Açıkgöz Ö, Gökçen E, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.11-24, 2019
- X. **Veteriner İlaçlarının Hayvanlarda İstenmeyen Etkileri**
Erdoğan H., Gültekin M., Erdoğan S., Ayan A., Ural K.
in: Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-Farmakoloji ve Toksikoloji - Özel Konular, Veteriner Farmakovijilans, Sekkin Selim, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.40-44, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Anthelmentic resistance in Trichostrongylus**
Oruç Kılınç Ö., Ayan A., Öner A. C., Oktay Ayan Ö., Öner A.
International Congress (Webinar) on Life Sciences Life Sciences Virtual 2021, Pennsylvania, United States Of America, 27 - 28 January 2021, pp.35
- II. **Prevalance of Cryptosporidium spp. in Anatolian buffalo Calves in Kütahya Region in Turkey**
Ayan A.
International Congress (Webinar) on Life Sciences Life Sciences Virtual 2021, Pennsylvania, United States Of America, 27 - 29 January 2021, pp.34
- III. **Respiratory System and Diseases in Reptiles**
Öner A., Öner A. C., Ayan A., Oktay Ayan Ö., Oruç Kılınç Ö.
International Congress (Webinar) on Life Sciences Life Sciences Virtual 2021, Pennsylvania, United States Of America, 27 - 28 January 2021, pp.30
- IV. **Prevalance of Giardia duodenalis in Anatolian Buffalos Calves in Kütahya Region in Turkey**
Ayan A., Erol U., İleri M., Oruç Kılınç Ö., Oktay Ayan Ö., Öner A., Öner A. C.
International Congress (Webinar) on Life Sciences Life Sciences Virtual 2021, Pennsylvania, United States Of America, 27 - 28 January 2021, pp.31
- V. **Prevalence of Giardia duodenalis in Lambs in Siirt Region**
Ayan A., Aslan Çelik B., Oktay Ayan Ö., İleri M., Kaylan Y., Kaştan S., Ucaçelik M. Y., Kanbay E. R.
Karadeniz 3. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Ordu, Turkey, 25 - 26 April 2020, pp.26-27
- VI. **Prevalance of Cryptosporidium spp. in Calves in Siirt Region**
Ayan A., Aslan Çelik B., Oktay Ayan Ö., İleri M., Kaştan S., Kanbay E. R., Kaylan Y., Yılmaz Ucaçelik M.
Karadeniz 3. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Ordu, Turkey, 25 - 26 April 2020, pp.24-25
- VII. **Prevalance of Cryptosporidium spp. in Lambs in Siirt Region**
Ayan A., Aslan Çelik B., Oktay Ayan Ö., İleri M., Kaylan Y., Ucaçelik M. Y., Kanbay E. R.
Karadeniz 3. Uygulamalı Bilimler Kongresi, Ordu, Turkey, 25 - 26 April 2020, pp.20-21
- VIII. **Prevalence of Cryptosporidium spp. in Dogs in Siirt Region**
Ayan A., İleri M.
Karadeniz 3. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Ordu, Turkey, 25 - 26 April 2020, pp.28
- IX. **The Prevalence of Giardia duodenalis in Calves in Siirt Region**
Ayan A., Aslan Çelik B., Oktay Ayan Ö., İleri M., Kaştan S., Kanbay E. R., Kaylan Y., Ucaçelik M. Y.
Karadeniz 3. Uygulamalı Bilimler Kongresi, Ordu, Turkey, 25 - 26 April 2020, pp.22-23
- X. **VAN BÖLGESİNDEKİ BUZAĞILARDA BULUNAN Toxocara vitulorum'un YAYGINLIĞI**
Ayan A.
3. ULUSLARARASI TARIM, HAYVANCILIK ve KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.911-916
- XI. **BUZAĞI İSHALLERİNDE CRYPTOSPORIDIOSIS'İN ÖNEMİ**
Ayan A., Orunçkılıç Ö.
3. ULUSLARARASI TARIM, HAYVANCILIK ve KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.917-920
- XII. **KOYUN YETİŞTİRİCİLİĞİNDE PARAZİTER HASTALIKLARIN ÖNEMİ**
Orunçkılıç Ö., Ayan A.
3. ULUSLARARASI TARIM, HAYVANCILIK ve KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.411-419
- XIII. **Field study regarding spatial distribution of cryptosporidium infection among Eagean Region calves**
Ayan A., Türk E., Ural K., Erdoğan H., Erdoğan S., Gültekin M., Özalp T., Gül G.
2. Uluslararası - 13. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Ankara, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.171-173
- XIV. **Development of Specific Egg Yolk Immunoglobulins To Inhibit In-Vitro Growth Of Staphylococcus aureus Causing Mastitis in Bovines**

- Ahmad T., Hussain T., Rahman S., Muhammad G., Ayan A., Ahmad E., Bilal M. Q.
2. Uluslararası - 13. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Ankara, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.148
- XV. **Development of Specific Egg Yolk Immunoglobulins To Inhibit In-Vitro Growth Of Staphylococcus Aureus Causing Mastitis in Bovines**
Ahmad T., Hussain T., Rahman S., Muhammad G., Ayan A., Ahmad E., Bila M. Q.
2. ULUSLARARASI - 13. ULUSAL VETERİNER İÇ HASTALIKLARI KONGRESİ, Ankara, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.148
- XVI. **Saha Çalışması İle Cryptosporidium Enfeksiyonunun Ege Bölgesi Buzağılarında Anlık Dağılımının Tespiti**
Ayan A., Aliç Ural D., Türk E., Ural K., Erdoğan H., Erdoğan S., Gültekin M., Özalp T., Gül G.
2. ULUSLARARASI - 13. ULUSAL VETERİNER İÇ HASTALIKLARI KONGRESİ, Ankara, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.171-173
- XVII. **Prevalence of Ehrlichia spp. in Ticks Collected from Dogs in Province of Van in Turkey**
Ayan A., Orunçkilinç Ö., Yılmaz A. B., Babaoglu A. R.
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.455
- XVIII. **Examination of Some Endoparasites Prevalence in Romanov Sheep Imported from Ukraine**
Ayan A., Yaman T., Keleş Ö. F., TUTUN H.
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.474
- XIX. **Bir Hindi Sürüsünde Görülen Histomonosis Salgını ve Etkenin Moleküller Olarak Teşhisı**
Orunçkilinç Ö., Ayan A.
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.222-224
- XX. **Prevalance and Molecular Characterization of Giardia duodenalis in Livestock in Van, Turkey**
Ayan A., Aliç Ural D., Erdoğan H., Orunçkilinç Ö., Gültekin M., Ural K.
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.473
- XXI. **Spatial distribution of giardia duodenalis and cryptosporidium spp. Among neonatal diarrheic calves in aegean and middle anatolian regions**
Erdoğan H., Aliç Ural D., Erdoğan S., Gültekin M., Çamkerten G., Ayan A., Çamkerten İ., Ural K.
3rd International Congress on Advances in Bioscience and Biotechnology (ICABB), Kiev, Ukraine, 10 - 14 July 2019, pp.48
- XXII. **Spatial distribution of selected parasitological agents among sheep in aegean and middle anatolian regions**
Ayan A., Aliç Ural D., Erdoğan S., Erdoğan H., Paşa S., Gültekin M., Çamkerten G., Çamkerten İ., Ural K.
4th International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics (ICAVST), Kiev, Ukraine, 10 - 14 July 2019, pp.56
- XXIII. **Histopathological, Immunohistochemical and Parasitological Pathogenesis of Coenurus cerebralis in Sheep**
Yılmaz R., Yumuşak N., Yılmaz B., Ayan A., Aysul N.
III. International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics (ICAVST), Belgrade, Serbia And Montenegro, 5 - 09 September 2018, pp.11
- XXIV. **The Molecular Prevalence of Giardia duodenalis in Kids in The Aegean Region**
Ayan A., Aliç Ural D., Çamkerten İ., Çamkerten G., Erdoğan H., Erdoğan S., Ural K.
III. International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics (ICAVST), Belgrade, Serbia And Montenegro, 5 - 09 September 2018, pp.93
- XXV. **Antigen Antibody Interaction During Different Stages of Canine Monocytic Ehrlichiosis: Evidence to Proof By Molecular Typing, Antibody Detection and Clinical Signs**
Ayan A., Erdoğan H., Çamkerten İ., Aliç Ural D., Çamkerten G., Erdoğan S., Ural K.
III. International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics (ICAVST), Belgrade, Serbia And Montenegro, 5 - 09 September 2018, pp.94
- XXVI. **The Prevalence of Varroa destructor Haplotypes Found in Apis mellifera in the Province of Kütahya**
AYAN A., ARSLAN M.
Ahtamara I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Gevaş/Van, Turkey, 25 - 26 August 2018, pp.254

- XXVII. **DNA SEQUENCING FROM SANGER TO TODAY**
Arslan M., Ayan A.
AHTAMARA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018,
pp.255
- XXVIII. **THE PREVALENCE OF VARROA DESTRUCTOR HAPLOTYPES FOUND IN APIS MELLIFERA IN THE PROVINCE OF KÜTAHYA**
Ayan A., Arslan M.
AHTAMARA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018,
pp.254
- XXIX. **Molecular Characterisation of Giardia duodenalis among Eastern Region of Turkey**
Ayan A., Gültekin M., Aliç Ural D., Erdoğan H., Paşa S., Erdoğan S., Ural K.
International Meeting on Veterinary and Animal Science, Dubai, United Arab Emirates, 6 - 07 August 2018, pp.24
- XXX. **Urine protein/creatinine Ratio in Canine Monocytic Ehrlichiosis**
Ayan A., Gültekin M., Aliç Ural D., Erdoğan H., Paşa S., Erdoğan S., Ural K.
International Meeting on Veterinary and Animal Science, Dubai, United Arab Emirates, 6 - 07 August 2018, pp.49
- XXXI. **Serum 25-hydroxyvitamin D levels in association with Giardiasis in lambs**
Ayan A., Aliç Ural D., Erdoğan H., Paşa S., Gültekin M., Erdoğan S., Ural K.
XVIII MIDDLE-EUROPEAN BUIATRICS CONGRESS & XXVIII INTERNATIONAL CONGRESS OF THE HUNGARIAN ASSOCIATION FOR BUIATRICS , Budapest, Hungary, 30 May - 02 June 2018, pp.422
- XXXII. **Spaitial Distribution of Calf Giardiasis in Neonatal Diarrhea Comorbidity**
Ayan A., Ural K.
I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.172
- XXXIII. **Curcuma longa (Zerdeçal) ve Nigella sativa'nın (Çörek Otu) mutfaktan Veteriner Kliniğine Geçiş, Zamanı: Demodikozisli Köpeklerde Destekleyici Sağaltım**
Ural K., Ayan A., Erdoğan H., Gültekin M., Paşa S.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.172
- XXXIV. **COAGULATION PROFILE IN NEONATAL DIARRHEAL CALVES INFECTED WITH E. COLI**
Erbaş G., Ural K., Aliç Ural D., Ayan A., Erdoğan S.
1st INTERNATIONAL VETERINARY BIOCHEMISTRY AND CLINICAL BIOCHEMISTRY CONGRESS, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.134-135
- XXXV. **VITAMIN D3 LEVELS DURING NATURAL GIARDIA DUODENALIS ASSEMBLAGE A INFECTION AMONG LAMBS**
Ayan A., Aliç Ural D., Ural K.
1st INTERNATIONAL VETERINARY BIOCHEMISTRY AND CLINICAL BIOCHEMISTRY CONGRESS, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.64-65
- XXXVI. **Canine Viscreal Leishmaniasis'in Farklı, Alışlagelmedik Klinik Görünümü; Sebasöz Adenitiste Zerdeçal, Çörek Otu ve D Vitamini Kombine Sağaltımı**
Ural K., Ayan A., Paşa S., Gültekin M., Erdoğan H.
6. İlaç Kimyası Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 25 March 2018, pp.164
- XXXVII. **Aydın Bölgesi'ndeki Varroasis'in Yaygınlığı**
Aldemir O. S., Ayan A., Selamoğlu Z.
1. ULUSAL APİTERAPİ KONGRESİ ULUSLARARASI KATILIMLI TÜRKİYE UKRAYNA APİTERAPİ ZİRVESİ, İstanbul, Turkey, 16 - 17 December 2017, pp.71
- XXXVIII. **Siirt Bölgesindeki Bal Arılarında (Apis mellifera) Bulunan Varroa destructor'un COI Gen Bölgesinin İncelenmesi**
ALDEMİR O. S., Ayan A., SELAMOĞLU Z.
1. Ulusal Apiterapi Kongresi, İstanbul, Turkey, 16 - 17 December 2017, pp.60
- XXXIX. **PREVALENCE AND DIAGNOSIS OF GIARDIA DUODENALIS IN GOATS IN AYDIN PROVINCE OF TURKEY**
Ayan A., Ural K., Aysul N., Erdoğan H., Aliç Ural D., Gültekin M., Erdoğan S., Küçük E.
II International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics , Skopje, Macedonia, 4 - 08 October 2017,

- pp.119
- XL. **G-GIARDIN ANALYSIS AND MOLECULAR TYPING OF GIARDIA DUODENALIS ISOLATES AMONG DOGS AND CALVES IN AEGEAN REGION OF TURKEY: PRELIMINARY RESULTS**
Aysul N., Ural K., Gültekin M., Ayan A., Hacılarlıoğlu S., Erdoğan S., Pekağırbaş M., Akyıldız G.
II International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics , Skopje, Macedonia, 4 - 08 October 2017,
pp.113
- XLI. **SPATIAL DISTRIBUITON OF COCCIDIOSIS AMONG GOATS IN AYDIN PROVINCE, TURKEY**
Ayan A., Ural K., Aliç Ural D., Erdoğan H., Erdoğan S., Gültekin M.
II International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics , Skopje, Macedonia, 4 - 08 October 2017,
pp.187
- XLII. **MOLECULAR TYPING OF ACUTE AND ACTIVE EHRLICHIA CANIS INFECTED DOGS IN AYDIN REGION**
Ural K., Aysul N., Erdoğan H., Hacılarlıoğlu S., Pekağırbaş M., Ayan A., Erdoğan S., Parlatur Y.
II International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics , Skopje, Macedonia, 4 - 08 October 2017,
pp.117
- XLIII. **PLANT ESSENTIAL OILS USED AGAINST AMERICAN FOULBROOD**
Tutun H., Ayan A., Sevin S.
II International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics, Skopje, Macedonia, 4 - 08 October 2017,
pp.180
- XLIV. **GENETIC CHARACTERIZATION OF THE MITE VARROA DESTRUCTOR (FAMILY: VARROIDAE) COLLECTED FROM HONEY BEES APIS MELLIFERA (HYMENOPTERA, APIDAE) IN THE IN THE PROVINCE OF VAN IN TURKEY**
Ayan A., URAL K., ALDEMİR O. S.
II. International Congress on Advances in Veterinary Sciences Technics, Üsküp, Macedonia, 4 - 08 October 2017,
pp.60
- XLV. **MOLECULAR DIAGNOSIS OF GIARDIA DUODENALIS IN DOGS AND CALVES IN IZMIR PROVINCE: PRELIMINARY STUDY**
Ayan A., GÜLTEKİN M., URAL K., AYSUL N., ERDOĞAN S., TUTUN H.
II. International Congress on Advances in Veterinary Sciences Technics, Üsküp, Macedonia, 4 - 08 October 2017,
pp.59
- XLVI. **Dentostomella translucida ile doğal enfekte gerbillerin (*Meriones unguiculatus*) tedavisinde oral uygulama yolu ile antelmentik seçeneklerinin değerlendirilmesi**
Ayan A.
20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.619
- XLVII. **Aydın bölgesindeki bal arılarında (*Apis mellifera*) bulunan Varroa destructor'un (Akar: Varroidae) genetik karakterizasyonu**
Ayan A., Aldemir O. S.
20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.486
- XLVIII. **Single Dose Secnidazole Treatment for Giardiasis in Cats**
Ural K., Aysul N., Aliç Ural D., Ayan A., Süer C.
European Feline Congress, San-Pawl-Il-Bahar, Malta, 29 June - 03 July 2016, pp.2
- XLIX. **Efficacy of Eprinomectin for the treatment of Cheyletiellosis in Cats**
Ural K., Aysul N., Aliç Ural D., Ayan A., Süer C.
European Feline Congress, San-Pawl-Il-Bahar, Malta, 29 June - 03 July 2016, pp.1
- L. **Giardia sp. ile Doğal İnfekte Buzağılarda Hipomagnezemi**
Toplu S., Ural K., Aysul N., Ayan A., Gültekin M., Balıkçı C.
4. Sürü Sağlığı Yönetimi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 28 May 2016, pp.272
- LI. **Giardia duodenalis ile İnfekte Buzağılarda Doğal Kist Saçılımı**
Ayan A., Ural K., Aysul N., Gültekin M., Erdoğan H., Balıkçı C., Toplu S., Toros G.
4. Sürü Sağlığı Yönetimi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 28 May 2016, pp.280
- LII. **The Using of Honey in the Support Therapy of Some Gynaecological Problems in Women**
Selamoğlu Z., Aldemir O. S., Ayan A.

- Marmaris Apiterapi ve Arı Ürünleri Sempozyumu, Muğla, Turkey, 21 - 22 November 2015, pp.60-61
- LIII. **Dünyada İlk Kez Bir Kazda *Sarcophaga spp.* Larvaları Tarafından Oluşturulan Otomyiazis Olgusu**
Aldemir O. S., Şimşek E., Ayan A.
19. Ulusal Parazitoloji Kongresi Uluslararası Katılımlı Ekinokokkozis Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 5 - 09 October 2015, pp.134
- LIV. **Bir Gerbilde (*Meriones unguiculatus*) Dentostomella translucida**
Ayan A., Pekağırbaş M., Aypak S., Karagenç T.
19. Ulusal Parazitoloji Kongresi Uluslararası Katılımlı Ekinokokkozis Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 5 - 09 October 2015, pp.1
- LV. **Koyunlarda Doğal Yolla Oluşan Sarcoptik Uyuzda 14 Günlük Eprinomektin Sağaltımı**
Ayan A., Toplu S., Örtlek O., Balıkçı C., Gültekin M., Künyeli A., Aysul N., Ural K.
19. Ulusal Parazitoloji Kongresi Uluslararası Katılımlı Ekinokokkozis Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 5 - 09 October 2015, pp.2
- LVI. **An investigation on the effectiveness of Babesia ovis apical membrane antigen (BoAMA1) and Babesia ovis-infected cell culture in protecting against ovine babesiosis**
Bilgiç H. B., Karagenç T., Jabbar A., Langley G., Shkap V., Üner S., Bakırıcı S., Köse O., Ünlü A. H., Aksulu A., et al. Apicomplexa in Farm Animals, Edinburgh, United Kingdom, 30 June - 03 July 2015, pp.73
- LVII. **Secnidazol treatment to improve milk yield in sheep with giardiasis**
Aliç Ural D., Ayan A., Aysul N., Balıkçı C., Ural K.
Proceedings of the 21st ASPA Congress, Milan, Italy, 9 - 12 June 2015, pp.176
- LVIII. **Develerde Alopesi, Kepenklendirme ve Kabuklanma ile Seyreden Sarkoptik Uyuzda Eprinomektin Sağaltımı**
Ural K., Gültekin M., Tuna G. E., Aysul N., Karademir Ü., Akin İ., Ayan A.
11. Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Samsun, Turkey, 21 - 24 May 2015, pp.186
- LIX. **Eprinomectin Treatment of Camel Scabies Accompanying with Alopecia, Scaling and Crusting**
Ural K., Gültekin M., Tuna G. E., Karademir Ü., Akin İ., Ayan A.
11. Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Samsun, Turkey, 21 - 24 May 2015, pp.187

Supported Projects

- Ayan A., UCAÇELİK M. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Batman Bölgesindeki Buzağılarda Bulunan Cryptosporidium Türlerinin Yaygınlığı, 2023 - 2024
- Ayan A., KAŞTAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Batman Bölgesindeki Buzağılarda Bulunan Giardia Duodenalis Asemblajlarının Belirlenmesi, 2023 - 2024
- Ayan A., ATAŞ F., Project Supported by Higher Education Institutions, Batmandaki Koyun Kenelerinde Ehrlichia Canis Ehrlichia Chaffeensis Ehrlichia Ewingii Yaygınlığının Moleküller Olarak Araştırılması, 2023 - 2023
- Ayan A., ÖZTÜRKÜ R., Project Supported by Higher Education Institutions, Ağrı Bölgesindeki Buzağılarda Bulunan Cryptosporidium spp Yaygınlığının Mikroskopik ve Moleküller Olarak Tespit Edilmesi, 2022 - 2023
- Ayan A., GÜNDEŞ D., Project Supported by Higher Education Institutions, Ağrı Bölgesindeki Kuzularda Bulunan Giardia duodenalisin Yaygınlığının Mikroskopik ve Moleküller Olarak Tespit Edilmesi, 2022 - 2023
- Ayan A., IŞIK Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Ağrı Bölgesindeki Buzağılarda Bulunan Giardia duodenalis'in Yaygınlığının Mikroskopik ve Moleküller Olarak Tespit Edilmesi, 2022 - 2023
- Göz Y., ASLAN ÇELİK B., OKTAY AYAN Ö., ÇELİK Ö. Y., Ayan A., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Bölgesindeki Kuzularda Bulunan Cryptosporidium spp'nin Moleküller Karakterizasyonu, 2021 - 2023
- Ayan A., PAŞA S., GÜLTEKİN M., Göz Y., URAL K., ERDOĞAN H., ERDOĞAN S., Orunçkılıç Ö., OKTAY AYAN Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Canine Monositik Ehrlichiosisin farklı dönemlerinde akut böbrek hasarına yönelik tanısal bir biyobelirteç nötrofil jelatinaz ilişkili lipokalin, 2021 - 2023
- Göz Y., ÇELİK Ö. Y., ASLAN ÇELİK B., OKTAY AYAN Ö., Orunçkılıç Ö., Ayan A., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Bölgesindeki Norduz Kuzularında Bulunan Giardia duodenalisin Moleküller Karakterizasyonu, 2021 - 2023

Çelik Ö. Y., Aslan B., Orunç Kılınç Ö., Ayan A., Akyıldız G., Oktay Ayan Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Siirt Bölgesindeki Buzağılarda Cryptosporidium spp.'nin Yaygınlığı ve Moleküler Karakterizasyonu, 2021 - 2023

Aslan Çelik B., Çelik Ö. Y., Orunç Kılınç Ö., Ayan A., Akyıldız G., Oktay Ayan Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Siirt Bölgesindeki Buzağılarda Giardia duodenalis'in Yaygınlığı ve Moleküler Karakterizasyonu, 2021 - 2023

Erdoğan S., Ural K., Paşa S., Erdoğan H., Gültekin M., Ayan A., Günal İ., Özalp T., Balkıcı C., Project Supported by Higher Education Institutions, Akut ishalli buzağılarda intravenöz glutamin uygulamasının asit-baz dengesi üzerine etkisi, 2021 - 2022

Orunçkılıç Ö., Ayan A., Yüksek N., Akyıldız G., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Yöresi sığır ve mandalarında Cryptosporidium spp'nin moleküler karakterizasyonu, 2021 - 2022

Orunçkılıç Ö., Ayan A., Yüksek N., Akyıldız G., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Bölgesindeki Mandalarda Bulunan Giardia duodenalisin Moleküler Karakterizasyonu, 2021 - 2022

Ayan A., Orunçkılıç Ö., Göz Y., Yüksek N., Akyıldız G., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Bölgesindeki Köpeklerde Bulunan Cryptosporidium spp'nin Moleküler Karakterizasyonu, 2021 - 2022

Yılmaz R., Yumuşak N., Akkoç A., Ayan A., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyunlarda Myokardiyal Sarkosistozisin Parazitolojik ve Histopatolojik Tanısı ve İmmunohistokimyasal Yöntemlerle MMP-2 ve MMP9'un Lezyonla ilişkilendirilmesi, 2018 - 2020

Kıvrak A., Dal H., Ayan A., Demir Kıvrak H., Gökdoğan Şahin Ö., Project Supported by Private Organizations in Other Countries, Improving Science Knowledge for Foreign Students, 2019 - 2019

Ayan A., URAL K., ALIÇ URAL D., ERDOĞAN H., GÜLTEKİN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Bölgesindeki Çiftlik Hayvanlarında Bulunan Giardia duodenalisin Yaygınlığı ve Moleküler Karakterizasyonu, 2018 - 2019

Aldemir O. S., Ayan A., Project Supported by Higher Education Institutions, Aydın Bölgesindeki Bal Aralarında (*Apis mellifera*) Bulunan Varroa destructor'un (Akar: Varroidae) Genetik Karakterizasyonu, 2015 - 2017

Aldemir O. S., Ayan A., Project Supported by Other Official Institutions, Aydın E Tipi Kapalı ve Açık Ceza İnfaz Kurumu Hükümlülerinin Rehabilitasyonu ve Topluma Kazandırılması, 2016 - 2016

Aldemir O. S., Ayan A., Project Supported by Other Official Institutions, Aydın E Tipi Kapalı ve Açık Ceza İnfaz Kurumu Hükümlülerinin Rehabilitasyonu ve Topluma Kazandırılması, 2014 - 2014

Karagenç T., Bilgiç H. B., Köse O., Pekağırbaş M., Ayan A., Eren H., Bakırçı S., Hacılarlıoğlu S., FP7 Project, Improvement of current and development of new vaccines for theileriosis and babesiosis of small ruminants, 2010 - 2014

Scientific Refereeing

Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, Other Indexed Journal, December 2018

Metrics

Publication: 142

Citation (WoS): 19

Citation (Scopus): 15

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 2

Non Academic Experience

KUKLA KEBAP