

Prof. Gökmen Zafer Pekmezci

Personal Information

Office Phone: [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Extension: 2229

Fax Phone: [+90 362 457 6922](tel:+903624576922)

Email: zpekmezci@omu.edu.tr

Other Email: zaferpekmezci@gmail.com

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/zpekmezci>

Address: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Veteriner Fakültesi Su Ürünleri Hastalıkları AD Kurupelit/SAMSUN

International Researcher IDs

ScholarID: pm4XtDQAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7791-1959

ScopusID: 17342481800

Yoksis Researcher ID: 15148

Education Information

Doctorate, Ondokuz Mayıs University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Parazitoloji (Dr), Turkey 2007 - 2010

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Protozooloji Ve Entomoloji (Dr), Turkey 2004 - 2007

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Turkey 1999 - 2004

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Samsun yöresinde yetiştirilen Gökkuşuğu Alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) metazoon parazit faunası, Ondokuz Mayıs University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Parazitoloji (Dr), 2010

Doctorate, Doktora Ders Dönemi, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Protozooloji Ve Entomoloji (Dr), 2007

Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Agricultural Sciences, Life Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2023 - Continues

Associate Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2015 - 2023

Assistant Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2013 - 2015

Research Assistant, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2007 - 2013

ADVISING TNESES

Pekmezci G. Z., Türkiye'nin Ege kıyılarında avlanan deniz balıkları enfekte eden *Hysterothylacium* (Nematoda: Raphidascarididae) larval morfolotiplerin teşhisi, Postgraduate, Ü.ÖĞÜZHAN(Student), 2023

Pekmezci G. Z., Çankırı ili'ndeki avlanan balıklarda bulunan endoparazitlerin araştırılması, Postgraduate, E.DEDE(Student), 2022

Pekmezci G. Z., Türkiye'nin Karadeniz kıyılarında avlanan deniz balıklarında *Hysterothylacium* (Nematoda: Raphidascarididae) larvalarının morfolojik ve moleküler karakterizasyonu, Postgraduate, M.YAVUZ(Student), 2021

Pekmezci G. Z., Türkiye'nin Ege kıyılarında avlanan lipsoz (*Scopaena scrofa* linnaeus, 1758) balığını enfekte eden anisakis türlerinin (Nematoda: Anisakidae) moleküler teşhisi, Doctorate, C.AYDIN(Student), 2021

Pekmezci G. Z., Türkiye sularında yakalanan ve yetiştiriciliği yapılan levreklerde (*Dicentrarchus labrax* linnaeus, 1758) diplectanid türlerin (monogenea, diplectanidae) moleküler karakterizasyonu, Postgraduate, C.AYDIN(Student), 2018

Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, Erciyes Üniversitesi, April, 2024

Doctorate, Doctorate, Erciyes Üniversitesi, April, 2024

Doctorate, Doctorate, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, May, 2015

Doctorate, Doctorate, Erciyes Üniversitesi, May, 2015

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Molecular prevalence, phylogenetic characterization, and epidemiological risk factors of pulmonary nematodes in domestic cats in Türkiye**
Bölükbaş C. S., Pekmezci D., Pekmezci G. Z., Gençay Topçu E. B., Çolak Z. N., Gürlü A. T., Açıci M., Umur Ş.
RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, vol.164, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Morphological and molecular characterization of *Hysterothylacium* larval morphotypes (Nematoda: Raphidascarididae) infecting edible marine fish in the Black Sea**
Gelen M. Y., Pekmezci G. Z.
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.122, no.8, pp.1863-1872, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **An integrative study of morphological and molecular characterization of *Diplectanum aequans* (Diplectanidae: Monogenea) infecting European sea bass *Dicentrarchus labrax* (Linnaeus, 1758) from Turkish coasts**
Aydın C., Pekmezci G. Z.
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.70, no.3, pp.245-251, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Morphological and molecular characterization of *Hysterothylacium* larval morphotypes (Nematoda: Raphidascarididae) infecting edible marine fish in the Black Sea**
Pekmezci G. Z., Gelen M. Y.
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.122, pp.1863-1872, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **A novel one-step multiplex PCR protocol to detect avian haemosporidian parasites in the subgenus *Haemoproteus* (Kruse, 1890) used to quantify parasite prevalence in domestic pigeons (*Columba livia*) in Turkey.**
Çiloğlu A., Yıldırım A., Pekmezci D., Yetişmiş G., Sursal Simsek N., Simsek E., Düzlü Ö., Önder Z., Delibasi Kokcu N., Pekmezci G. Z., et al.
Veterinary research communications, vol.47, no.2, pp.511-521, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Molecular identification and infection levels of *Anisakis* species (Nematoda: Anisakidae) in the red scorpionfish *Scorpaena scrofa* (Scorpaenidae) from the Aegean Sea**
Aydın Ç., Pekmezci G. Z.
PARASITOLOGY INTERNATIONAL, vol.92, pp.102691, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of amitraz plus Parapoxvirus ovis on EGF, VEGF, IGF-1 and IGF-2 in canine generalized demodicosis**

Yarim F. G., Pekmezci D., Yarim B. M., Yagci B., Gökçeoğlu A., Sözmén M., PEKMEZCİ G. Z., Karaca E., Güzel M.
Revista MVZ Cordoba, vol.27, no.3, 2022 (SCI-Expanded)

- VIII. **Occurrence and molecular characterization of *Enterocytozoon bienersi* in water buffaloes (*Bubalus bubalis*) in Turkey**
ÖNDER Z., YILDIRIM A., Pekmezci D., DÜZLÜ Ö., Karabulut F., Ozkiliç G. N., PEKMEZCİ G. Z., Colak Z. N., ÇİLOĞLU A., YETİŞMİŞ G., et al.
ACTA TROPICA, vol.233, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **First report and genotyping of *Dientamoeba fragilis* in pet budgerigars (*Melopsittacus undulatus*), with zoonotic importance**
YETİŞMİŞ G., YILDIRIM A., Pekmezci D., DÜZLÜ Ö., ÇİLOĞLU A., ÖNDER Z., Simsek E., Ercan N., PEKMEZCİ G. Z., İNCİ A.
ZOOSES AND PUBLIC HEALTH, vol.69, no.5, pp.572-578, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Genetic diversity of *Ichthyophthirius multifiliis* (Fouquet, 1876) infecting farmed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792) in Turkey**
PEKMEZCİ G. Z., YILDIRIM A., DÜZLÜ Ö., Simsek E., BALTA F., Yardımcı B., Onuk E. E., ÖNDER Z., ÇİLOĞLU A., YETİŞMİŞ G., et al.
Journal of Fish Diseases, vol.45, no.8, pp.1109-1115, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **First report and molecular prevalence of potential zoonotic *Enterocytozoon bienersi* in Turkish tumbler pigeons (*Columba livia domestica*)**
Pekmezci D., YETİŞMİŞ G., Colak Z. N., DÜZLÜ Ö., Ozkiliç G. N., İNCİ A., PEKMEZCİ G. Z., YILDIRIM A.
Medical Mycology, vol.59, no.9, pp.864-868, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Novel and known myxobolids (Cnidaria, Myxozoa) infecting *Chondrostoma angorense* (Cypriniformes: Leuciscidae) in Turkey**
PEKMEZCİ G. Z., Atkinson S. D., Yardımcı B., Bölükbaş C. S., Özpiçak M., Yılmaz S.
PARASITOLOGY INTERNATIONAL, vol.83, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Molecular identification and subtype distribution of *Blastocystis* sp. in farm and pet animals in Turkey**
Önder Z., Yıldırım A., Pekmezci D., DüzlÜ Ö., Pekmezci G. Z., Çiloğlu A., Simsek E., Kokcu N. D., Yetişmiş G., Ercan N., et al.
ACTA TROPICA, vol.220, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Occurrence and molecular identification of zoonotic microsporidia in pet budgerigars (*Melopsittacus undulatus*) in Turkey**
Pekmezci D., YETİŞMİŞ G., Esin Ç., DÜZLÜ Ö., Colak Z. N., İNCİ A., PEKMEZCİ G. Z., YILDIRIM A.
Medical Mycology, vol.59, no.6, pp.585-591, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Morphological and molecular characterization of *Eustrongylides excisus* larvae (Nematoda: Dioctophymatidae) in Sander lucioperca (L.) from Northern Turkey**
Pekmezci G. Z., Bölükbaş C. S.
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.120, no.6, pp.2269-2274, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Four novel *Myxobolus* species (Cnidaria: Myxozoa) infecting Anatolian khramulya *Capoeta tinca* (Cyprinidae) in northern Turkey**
PEKMEZCİ G. Z., Yardımcı B., Bölükbaş C. S., Yılmaz S., Polat N.
DISEASES OF AQUATIC ORGANISMS, vol.144, pp.41-54, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Investigation of *Anisakis* larvae in different products of ready-to-eat fish meat and imported frozen fish in Turkey**
Simsek E., PEKMEZCİ G. Z., YILDIRIM A., DÜZLÜ Ö., ÖNDER Z., ÇİLOĞLU A., Sursal N., YILMAZ E., GÖNÜLALAN Z., İNCİ A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, vol.333, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Morphological and molecular identification of *Hysterothylacium* larvae (Nematoda: Raphidascarididae) in marine fish from Tunisian Mediterranean coasts**
Khammassi M., Bahri S., PEKMEZCİ G. Z.
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.119, no.10, pp.3285-3296, 2020 (SCI-Expanded)

- XIX. **Role of cat and dog faeces in the contamination of sand playgrounds in public parks by *Toxocara* spp.**
Gürler A. T., Bölükbaş C. S., Akçay A., Pekmezci G. Z., Açıcı M., Umur Ş.
MEDYCYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, vol.76, no.8, pp.441-445, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **2019 AAFP Feline Zoonoses Guidelines**
Pekmezci D., PEKMEZCİ G. Z., YILDIRIM A., DÜZLÜ Ö., İNCİ A.
Journal of Feline Medicine and Surgery, vol.22, no.7, pp.665-666, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **Morphological, histological, and molecular evidence of *Myxobolus spinacurvatura* (Cnidaria: Myxosporidia) from *Mugil cephalus* in the Turkish Black Sea coast**
Yardımcı B., PEKMEZCİ G. Z., Bölükbaş C. S., Özpiçak M., Yılmaz S., Polat N.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.44, no.5, pp.968-974, 2020 (SCI-Expanded)
- XXII. **First molecular data on the validity of *Myxobolus ichkeulensis* (Cnidaria: Myxosporidia) from *Mugil cephalus* (Mugilidae) in Turkish waters**
Bölükbaş C. S., PEKMEZCİ G. Z., Yardımcı B., Özpiçak M., Yılmaz S., Polat N.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.67, no.2, pp.169-174, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Molecular characterisation of antibiotic resistance in *Yersinia ruckeri* isolates from Turkey**
Onuk E. E., Didinen B. I., Çiftci A., Yardımcı B., Pekmezci G. Z.
BULLETIN OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF FISH PATHOLOGISTS, vol.39, no.4, pp.145-155, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Occurrence of *Anisakis pegreffii* (Nematoda: Anisakidae) Larvae in Imported John Dory (*Zeus faber*) from Senegalese Coast Sold in Turkish Supermarkets**
PEKMEZCİ G. Z.
ACTA PARASITOLOGICA, vol.64, no.3, pp.582-586, 2019 (SCI-Expanded)
- XXV. **A Study on the Identification of Five Arboviruses from Hematophagous Mosquitoes and Midges Captured in Some Parts of Northern Turkey**
Ozan E., Albayrak H., Gümüşova S., Bölükbaş C. S., Kurt M., Pekmezci G. Z., Beyhan Y. E., Kadi H., Kaya S., Aydın I., et al.
JOURNAL OF ARTHROPOD-BORNE DISEASES, vol.13, no.2, pp.224-233, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVI. **On the occurrence and molecular identification of *Contracaecum* larvae (Nematoda: Anisakidae) in *Mugil cephalus* from Turkish waters**
Pekmezci G. Z., Yardımcı B.
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.118, no.5, pp.1393-1402, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Molecular Detection of Zoonotic Microsporidia in Domestic Cats in Turkey: A Preliminary Study**
Pekmezci D., PEKMEZCİ G. Z., YILDIRIM A., DÜZLÜ Ö., İNCİ A.
Acta Parasitologica, vol.64, no.1, pp.13-18, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **A diagnostic survey of *Neospora caninum* infection in aborted fetuses in the Middle Black Sea Region and Sivas Province, Turkey**
Açı M., Bölükbaş C. S., PEKMEZCİ G. Z., Gürler H., Gekç O., GÜRLER A. T., Kaya S., Umur Ş.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.43, no.6, pp.761-766, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Occurrence and molecular characterization of *Clinostomum complanatum* (Trematoda: Clinostomidae) in freshwater fishes caught from Turkey**
ŞİMŞEK E., YILDIRIM A., YILMAZ E., İNCİ A., DÜZLÜ Ö., ÖNDER Z., ÇİLOĞLU A., YETİŞMİŞ G., PEKMEZCİ G. Z.
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.117, no.7, pp.2117-2124, 2018 (SCI-Expanded)
- XXX. **Identification and molecular characterization of *Hysterothylacium* (Nematoda: Raphidascarididae) larvae in Bogue (*Boops boops* L.) from the aegean sea, Turkey Türkiye'nin ege denizi'nden yakalanan kupes (*boops boops*) balıklarında *hysterothylacium* larvalarının identifikasyonu ve moleküler karakterizasyonu**
Simsek E., ÇİLOĞLU A., YILDIRIM A., PEKMEZCİ G. Z.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.24, no.4, pp.525-530, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Serologic detection of antibodies against *Fasciola hepatica* in sheep in the middle Black Sea region**

of Turkey

- Açııcı M., Büyüktanır Yaş Ö., Bölükbaş C. S., PEKMEZCİ G. Z., GÜRLER A. T., Umur Ş.
JOURNAL OF MICROBIOLOGY IMMUNOLOGY AND INFECTION, vol.50, no.3, pp.377-381, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXII. **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., ALDEMİR O. S., Unlu A. H., PEKMEZCİ G. Z.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.22, no.4, pp.529-532, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Immunohistochemical evaluation of experimental *Vagococcus salmoninarum* infection in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum 1792)**
Yardımcı B., Didinen B. I., Onuk E. E., Metin S., Çiftci A., Kubilay A., PEKMEZCİ G. Z., Eralp H.
JOURNAL OF FISH DISEASES, vol.39, no.5, pp.547-553, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Seroepidemiological survey of bovine tick-borne infections in the Black Sea Region of Turkey**
Açııcı M., Bölükbaş C. S., PEKMEZCİ G. Z., GÜRLER A. T., Umur Ş., Karaer K. Z., Cakmak A., NALBANTOĞLU A. S., Nisbet C.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.40, no.2, pp.170-174, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Evidence of *Leishmania* spp. antibodies and DNA in dogs in the Middle Black Sea Region of Turkey**
Bölükbaş C. S., PEKMEZCİ G. Z., GÜRLER A. T., Pekmezci D., Güzel M., Hokelek M., Açııcı M., Umur Ş.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.63, no.2, pp.111-114, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Serum concentration and skin tissue expression of insulin-like growth factor 2 in canine generalized demodicosis**
Yarım G. F., Yagci B. B., Yarım M., Sözmen M., Pekmezci D., Çenesiz S., PEKMEZCİ G. Z., Karaca E.
VETERINARY DERMATOLOGY, vol.26, no.6, pp.421-426, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Supplementary studies and the first molecular data on *Myxobolus scardinii* Reuss, 1906 (Myxozoa: Myxosporaea) infecting the gill filaments of rudd, *Scardinius erythrophthalmus* (L.)**
PEKMEZCİ G. Z., Yardımcı B., Yılmaz S.
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.114, no.10, pp.3619-3625, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Nematode and cestode eggs scattered with cats-dogs feces and significance of public health in Samsun, Turkey**
GÜRLER A. T., Bölükbaş C. S., PEKMEZCİ G. Z., Umur Ş., Açııcı M.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.62, no.1, pp.23-26, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Evaluation of serum cystatinC concentrations in dogs infected with *Dirofilaria immitis***
Pekmezci D., Güzel M., YILDIRIM A., Çiftci G., PEKMEZCİ G. Z., Tutuncu M., İNCİ A.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.62, no.4, pp.303-306, 2015 (SCI-Expanded)
- XL. **Presence of *Hysterothylacium gadi aduncum* (Rudolphi, 1802) (Anisakidae) in cultured Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792) in fresh water farms from Turkey and its mortality**
PEKMEZCİ G. Z., Umur Ş.
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, vol.14, no.1, pp.150-157, 2015 (SCI-Expanded)
- XLI. **Occurrence of *Anisakis simplex sensu stricto* in imported Atlantic mackerel (*Scomber scombrus*) represents a risk for Turkish consumers**
PEKMEZCİ G. Z.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, vol.185, pp.64-68, 2014 (SCI-Expanded)
- XLII. ***Myxobolus anaticus* sp nov (Myxozoa) infecting the gill of Anatolian khramulya *Capoeta tinca* (Cyprinidae) in Turkey**
PEKMEZCİ G. Z., Yardımcı B., Yılmaz S., Polat N.
DISEASES OF AQUATIC ORGANISMS, vol.109, no.3, pp.213-222, 2014 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Molecular identification of *Anisakis* species (Nematoda: Anisakidae) from marine fishes collected in Turkish waters**
PEKMEZCİ G. Z., Onuk E. E., Bölükbaş C. S., Yardımcı B., GÜRLER A. T., Açııcı M., Umur Ş.
VETERINARY PARASITOLOGY, vol.201, no.1-2, pp.82-94, 2014 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Molecular characterization of *Hysterothylacium fabri* (Nematoda: Anisakidae) from *Zeus faber* (Pisces: Zeidae) caught off the Mediterranean coasts of Turkey based on nuclear ribosomal and**

mitochondrial DNA sequences

PEKMEZCİ G. Z., Yardımcı B., Onuk E. E., Umur Ş.

PARASITOLOGY INTERNATIONAL, vol.63, no.1, pp.127-131, 2014 (SCI-Expanded)

- XLV. **Pathology and molecular identification of *Anisakis pegreffii* (Nematoda: Anisakidae) infection in the John Dory, *Zeus faber* (Linnaeus, 1758) caught in Mediterranean Sea**
Yardımcı B., PEKMEZCİ G. Z., Onuk E. E.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.61, no.3, pp.233-236, 2014 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Zoonotic *Trichuris trichiura* Infections in Non-Human Primates at Samsun Zoo, Turkey: First Molecular Characterization**
Bölükbaş C. S., Pekmezci G. Z., Gürler A. T., Açıcı M., Umur Ş.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.20, no.1, pp.161-164, 2014 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Survey on the Presence of Nematodes and Associated with Pathology in Marine Mammals from Turkish Waters**
PEKMEZCİ G. Z., Yardımcı B., GÜRLER A. T., Bölükbaş C. S., Açıcı M., Umur Ş.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.19, no.6, pp.1035-1038, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Occurrence and molecular characterization of *Hysterothylacium aduncum* (Nematoda: Anisakidae) from *Merlangius merlangus euxinus* and *Trachurus trachurus* off the Turkish coast of Black Sea**
PEKMEZCİ G. Z., Bölükbaş C. S., GÜRLER A. T., Onuk E. E.
PARASITOLOGY RESEARCH, vol.112, no.3, pp.1031-1037, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Gill histopathology in cultured sea bass (*Dicentrarchus labrax* (L.) co-infected by *Diplectanum aequans* (Wagener, 1857) and *Lernanthropus kroyeri* (van Beneden, 1851)**
Yardımcı B., PEKMEZCİ G. Z.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.59, no.1, pp.61-64, 2012 (SCI-Expanded)
- L. **Ectoparasites on roe deer (*Capreolus capreolus*) in Samsun, Turkey**
Açıcı M., Bölükbaş C. S., Beyhan Y. E., PEKMEZCİ G. Z., GÜRLER A. T., Umur Ş.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.36, no.4, pp.456-459, 2012 (SCI-Expanded)
- LI. **MORTALITY DUE TO HEAVY INFESTATION OF *ARGULUS FOLIACEUS* (LINNAEUS, 1758) (*BRANCHIURA*) IN POND-REARED CARP, *CYPRINUS CARPIO* L., 1758 (*PISCES*)**
PEKMEZCİ G. Z., Yardımcı B., Bölükbaş C. S., Beyhan Y. E., Umur Ş.
CRUSTACEANA, vol.84, no.5-6, pp.553-557, 2011 (SCI-Expanded)
- LII. **First record of *Schulmanella petruschewskii* Shulman, 1948 (Nematoda: Capillariidae) from cultured Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) in Turkey**
PEKMEZCİ G. Z., Umur Ş.
HELMINTHOLOGIA, vol.47, no.4, pp.273-275, 2010 (SCI-Expanded)
- LIII. **First record of *Synhimantus* (*S.*)*laticeps* (Rudolphi, 1819) Railliet, Henry et Sisoff, 1912 (Nematoda, Acuariidae) in *Accipiter nisus* (Aves, Accipitridae) in Turkey**
Umur Ş., Beyhan Y. E., PEKMEZCİ G. Z., Açıcı M., GÜRLER A. T.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.57, no.2, pp.139-142, 2010 (SCI-Expanded)
- LIV. **First record of *Myxobolus muelleri* (Myxosporaea: Myxobolidae) in flathead grey mullet *Mugil cephalus* (Teleostei, Mugilidae) from Turkey**
Umur Ş., PEKMEZCİ G. Z., Beyhan Y. E., GÜRLER A. T., Açıcı M.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.57, no.3, pp.205-207, 2010 (SCI-Expanded)
- LV. **New Data on Bird Haemoproteids and Microfilariae in European Blackbird (*Turdus merula*) in Turkey**
Beyhan Y. E., PEKMEZCİ G. Z., Erciyas K., Umur Ş.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.15, no.4, pp.649-650, 2009 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Histopathological Evaluation Of Liver Changes In Rainbow Trout After Diethylnitrosamine (DEN)**

Exposure

Yardımcı B., Onuk E. E., Pekmezci G. Z.

JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.8, no.3, pp.283-290, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **Ongoing Data from Presence of Zoonotic Anisakis Larvae in Imported Fish in Turkish Supermarkets: Frozen Atlantic Mackerel (*Scomber Scombrus*) and Smoked Atlantic Salmon (*Salmo Salar*)**
Pekmezci G. Z., Onuk E. E., Yardımcı B.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.8, no.2, pp.146-150, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Türkiye'nin Çankırı İli'nde Avlanan Bazı Tatlı Su Balıklarında Endoparazitlerin Araştırılması**
Dede E., Pekmezci G. Z., Yücesan B., Özkan Ö.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.8, no.2, pp.157-161, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Kedilerde (*Felis catus*) Zoonotik *Cryptosporidium* ve *Giardia intestinalis* Tür/Genotiplerinin Araştırılması Investigation of Zoonotic *Cryptosporidium* and *Giardia intestinalis* Species and Genotypes in Cats (*Felis catus*)**
Önder Z., Yetişmiş G., Pekmezci D., Delibaşı Kökçü N., Pekmezci G. Z., Çiloğlu A., Düzlü Ö., İnci A., Yıldırım A.
Türkiye parazitoloji dergisi, vol.45, no.4, pp.252-256, 2021 (Scopus)
- V. **First molecular characterization of the small subunit ribosomal RNA gene of *Hysterothylacium fabri* larvae (Nematoda: Raphidascarididae) from Mediterranean Sea**
ŞİMŞEK E., SÜRSAL ŞİMŞEK N., KARADEMİR G. K., PEKMEZCİ G. Z.
Kocatepe Veterinary Journal, vol.14, no.1, pp.71-76, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Genetic Analysis of the Mitochondrial *rrnS* Gene of Zoonotic *Anisakis pegreffii* (Nematoda: Anisakidae) Isolated from *Micromesistius Poutassou* (R.) in the Aegean Sea**
PEKMEZCİ G. Z.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.6, no.2, pp.266-269, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Molecular Characterization of *Anisakis typica* (Nematoda: Anisakidae) from the Mediterranean Sea Coasts of Turkey: First Mitochondrial *rrnS* Sequence Data**
PEKMEZCİ G. Z., ONUK E. E.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.5, no.2, pp.241-244, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Bir Martıda (*Larus cachinnans*) Türkiye Faunası için İki Yeni Nematod Türü *Cosmocephalus obvelatus* (Creplin, 1825) ve *Paracuaria adunca* (Creplin, 1846)**
UMUR Ş., PEKMEZCİ G. Z., BÖLÜKBAŞ C. S., Ateş C.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.16, pp.238-241, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Molecular Characterization of *Hysterothylacium aduncum* (Nematoda: Raphidascarididae) Larvae Infecting *Merlangius merlangus euxinus* (Linnaeus, 1758) from the Turkish Black Sea Coast Based on Mitochondrial Small Subunit Ribosomal RNA Gene Analysis**
PEKMEZCİ G. Z.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.30, no.1, pp.64-69, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Türkiye'de Kronik İshalli Kedilerde *Trichomonas fetus*'ün Araştırılması ve Risk Faktörlerinin Belirlenmesi**
PEKMEZCİ D., PEKMEZCİ G. Z., ÖZCAN Ü., DALĞIN D., TÜTÜNCÜ M.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.29, no.2, pp.116-120, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Investigation of *Trichomonas fetus* in Cats with Chronic Diarrhea and Determination of Risk**

Factors in Turkey

Pekmezci D., PEKMEZCİ G. Z., Özcan Ü., DALĞIN D., TÜTÜNCÜ M.

Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.29, no.2, pp.116-120, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

- XIII. **Molecular Characterization of Demodex Canis (Acarina: Demodicidae) in Domestic Dogs (Canis Familiaris)**

PEKMEZCİ G. Z., Pekmezci D., BÖLÜKBAŞI C. S.

Kocatepe Veterinary Journal, vol.11, no.4, pp.430-433, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

- XIV. **INVESTIGATION OF THE IMPORTANT FISH BORNE ZOOTIC PARASITES IN DIFFERENT FISH SPECIES CONSUMED IN THE FRESH WATER SOURCES BETWEEN AND KIZILIRMAK-YEŞILIRMAK DELTAS FOR OUR COUNTRY: PREVALENCE, INTENSITY AND ABUNDANCE**

PEKMEZCİ G. Z., YARDIMCI B., ONUK E. E.

Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.26, no.1, pp.60-63, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- XV. **Kedilerde Tritrichomonas foetus enfeksiyonu ve risk faktörleri**

PEKMEZCİ D., PEKMEZCİ G. Z.

Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.26, no.2, pp.165-168, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- XVI. **Toksoplazmozis Kedilerde Davranışsal Değişikliklere Neden Olabilir mi**

PEKMEZCİ D., PEKMEZCİ G. Z.

Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.27, no.2, pp.149-154, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- XVII. **Molecular survey of Hepatozoon canis in dogs from Samsun Province of Northern Part of Turkey**

Bölükbaş C. S., Pekmezci D., Gürler A. T., Pekmezci G. Z., Güzel M., Açıcı M., Umur Ş.

Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.27, no.2, pp.104-107, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- XVIII. **Çeşitli Balık Türlerinden İzole edilen Bakteriler ve Antibiyotik Direnç Profilleri**

ONU E. E., Durmaz Y., ÇİFTÇİ A., PEKMEZCİ G. Z., Kılıçoğlu Y.

Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.10, no.3, pp.156-164, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

- XIX. **Çeşitli Balık Türlerinden İzole Edilen Patojen Bakteriler ve Antibiyotik Direnç Profilleri**

ONU E. E., Durmaz Y., ÇİFTÇİ A., PEKMEZCİ G. Z., Kılıçoğlu Y.

Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.10, no.3, pp.156-164, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

- XX. **Investigation of tick and mosquito borne flaviviruses in Black Sea Region**

ALBAYRAK H., OZAN E., ÇAVUNT A., KADI H., KURT M., BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., KAYA S.

Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.8, no.2, pp.105-111, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

- XXI. **Molecular Surveillance for Tick Borne and Mosquito Borne Flaviviruses in Blacksea Region of Turkey**

ALBAYRAK H., ÖZAN E., cavunt a., kadı h., kurt m., BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., kaya s.

Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.8, no.2, pp.105-111, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

- XXII. **Samsun da Sülünlerde Phasianus colchicus Nekropsi ve Dışkı Bakısında Saptanan Helminthler**

GÜRLER A. T., BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., UMUR Ş., AÇICI M.

Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.36, no.4, pp.222-227, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

- XXIII. **Sulunlerde Phasianus colchicus nekropsi ve dışkı bakısında saptanan helminthler**

GÜRLER A. T., BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., UMUR Ş., AÇICI M.

Turkiye Parazitol Derg, vol.36, no.3, pp.222-227, 2012 (Scopus)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Molecular Identification of Anisakis pegreffii (Nematoda: Anisakidae) in the European Anchovy (Engraulis encrasicolus) from the Aegean Sea**

Tekay Ü. O., Aktaş C., Kaydu V., DEMİRBAŞ E., PEKMEZCİ G. Z.

SECOND INTERNATIONAL CONGRESS ON BIOLOGICAL AND HEALTH SCIENCES, Turkey, 14 - 16 April 2023

- II. **First molecular evidence of Leishmania spp. in conjunctival swabs of cats from Black Sea Region of Turkey.**

PEKMEZCİ D., USLU S., ÖZBEL Y., PEKMEZCİ G. Z., DÜZLÜ Ö., TÖZ S., ÇOLAK Z. N., KONAÇOĞLU G. N., YETİŞMİŞ G.,

İNCİ A., et al.

Animal Leishmaniosis International Veterinary Event (ALIVE), Malaga, Spain, Malaga, Spain, 31 March 2022, pp.109-111

- III. **Ruminantlardan toplanan *Dicrocoelium dendriticum* izolatlarının ribozomal DNA'larının genetik karakterizasyonu ve filogenetik ilişkilerinin araştırılması.**
BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., GÜRLER A. T., AÇICI M., UMUR Ş.
21. Ulusal Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.209-210
- IV. **Türkiyede 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, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.243-244
- V. ***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, Turkey, 28 September - 03 October 2019, pp.241-242
- VI. **Ruminantlardan Toplanan *Dicrocoelium dendriticum* İzolatlarının Ribozomal DNA'larının genetik Karakterizasyonu ve Filogenetik İlişkilerinin Araştırılması**
BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., GÜRLER A. T., AÇICI M., UMUR Ş.
21. Parazitoloji Kongresi 28 Eylül – 3 Ekim 2019, Çeşme, İzmir, İzmir, Turkey, 03 September 2019
- VII. **Molecular Characterization of Antibiotic Resistance in *Yersinia ruckeri* isolates.**
ONUK E. E., DİDİNEN B. I., ÇİFTÇİ A., YARDIMCI B., PEKMEZCİ G. Z.
3rd International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics (ICAVST), 5 - 09 September 2018
- VIII. **Molecular Characterization of Antibiotic Resistance in *Yersinia Ruckeri* Isolates**
ONUK E. E., DİDİNEN B. I., ÇİFTÇİ A., YARDIMCI B., PEKMEZCİ G. Z.
3rd International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics (ICAVST), 5 - 09 September 2018
- IX. **High Prevalence of *Hysterothylacium aduncum* Larvae in Marketed of Anchovies (*Engraulis encrasicolus*) from the Black Sea**
PEKMEZCİ G. Z., BÖLÜKBAŞ C. S., YARDIMCI B.
International Symposium Ecology 2018, 19 - 23 June 2018
- X. **Molecular and histopathological data on *Myxobolus muelleri* in *Squalius cephalus* from the northeast Turkey**
YARDIMCI B., PEKMEZCİ G. Z., BÖLÜKBAŞ C. S., ÖZPİÇAK M., YILMAZ S., POLAT N.
International Conference on Aquaculture Marine Biology, ROMA, 25 - 27 June 2018
- XI. **First molecular identification of *Myxobolus spinacurvatura* from *Mugil cephalus* off the Turkish coast of Black Sea**
YARDIMCI B., PEKMEZCİ G. Z., BÖLÜKBAŞ C. S., ÖZPİÇAK M., YILMAZ S., POLAT N.
International Conference on Aquaculture Marine Biology, Italy, 25 - 27 June 2018
- XII. **Molecular Characterization of *Dactylogyrus* spp. (Monogenea) in *Capoeta tinca* (Heckel, 1843) from the Northeast Turkey**
PEKMEZCİ G. Z., YARDIMCI B., BÖLÜKBAŞ C. S., YILMAZ S., POLAT N.
Ecology 2018, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018
- XIII. **Supplementary Studies and the First Molecular Identification of *Myxobolus arrabonensis* (Myxozoa) in *Chondrostoma angorense* (Cyprinidae) from the Northeast Turkey**
PEKMEZCİ G. Z., YARDIMCI B., BÖLÜKBAŞ C. S., ÖZPİÇAK M., YILMAZ S., POLAT N.
Ecology 2018, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018
- XIV. **First Molecular Identification of *Myxobolus ichkeulensis* (Myxozoa) in *Mugil cephalus* (Mugilidae) off the Turkish Black Sea Coasts**
Pekmezci G. Z., Yardımcı B., Bölükbaş C. S., Özpiçak M., Yılmaz S., Polat N.
Ecology 2018, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018

- XV. **Samsun as a New Locality for Canine Leishmaniasis from the Black Sea Region.**
Pekmezci G. Z., Pekmezci D., Bölükbaş C. S.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Turkey,
26 - 27 April 2018, pp.12-13
- XVI. **Successful treatment of *Sarcoptes scabiei* var. *vulpes* infestation in a Turkish red fox (*Vulpes vulpes*)**
GÜZEL M., PEKMEZCİ G. Z., NİSBET H. Ö., PEKMEZCİ D.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 April 2018
- XVII. **Seroepidemiological survey of bovine tick-borne infections in the Black Sea Region of Turkey**
AÇICI M., BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., GÜRLER A. T., UMUR Ş., KARAER K. Z., ÇAKMAK A., NALBANTOĞLU A. S., NİSBET C.
2. International Congress on Advances in Veterinary Sciences and Technics, 4 - 08 October 2017, pp.62
- XVIII. **First report on *Enterocytozoon bieneusi* and *Encephalitozoon intestinalis* in domestic cats in Turkey**
PEKMEZCİ D., PEKMEZCİ G. Z., YILDIRIM A., DÜZLÜ Ö., İNCİ A.
I. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 10 October 2017 - 13 October 2107
- XIX. **First report of *Enterocytozoon bieneusi* and *Encephalitozoon intestinalis* in domestic cats in Turkey**
PEKMEZCİ D., PEKMEZCİ G. Z., YILDIRIM A., DÜZLÜ Ö., İNCİ A.
I. International Turkish Veterinary Internal Medicine Congress, 10 - 13 October 2017
- XX. **Presenting the risk factors and first investigation of *Tritrichomonas foetus* with molecular identification of domestic cats in Turkey**
PEKMEZCİ D., PEKMEZCİ G. Z., ÖZCAN Ü., TÜTÜNCÜ M., DALĞIN D.
I. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 10 - 13 October 2017
- XXI. **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), 25 - 29 September 2017
- XXII. **Senegal'den ithal edilen senegal barbunu (*Pseudupeneus prayensis*), antenli mercan (*Pagrus caeruleostictus*) ve dülger balığında (*Zeus faber*) zoonoz Anisakis larvalarının varlığının tüketicilere olan riskinin ortaya konulması**
Pekmezci G. Z.
20. Ulusal Parazitoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017
- XXIII. **Türkiye'xxde ilk kez mandalardan toplanan *Fasciola gigantica* izolatlarının ribozomal ve mitokondriyal DNA'xxların genetik karakterizasyonu ve filogenetik ilişkilerinin araştırılması**
BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., GÜRLER A. T., AÇICI M., UMUR Ş.
Uluslararası Katılımlı, 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.372-373
- XXIV. **Kızılkanat balığı *Scardinius erythrophthalmus* (L.)'un solungaçlarını enfekte eden *Myxobolus scardinii* Reuss, 1906 (Myxozoa: Myxosporea)'nin ilk moleküler karakterizasyonu ve tamamlayıcı verileri**
PEKMEZCİ G. Z., YARDIMCI B., YILMAZ S.
20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 27 September 2017
- XXV. **Türkiye'de ilk kez mandalardan toplanan *Fasciola gigantica* izolatlarının ribozomal ve mitokondriyal DNA'ların genetik karakterizasyonu ve filogenetik ilişkilerinin araştırılması**
BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., GÜRLER A. T., AÇICI M., UMUR Ş.
Uluslararası Katılımlı, 20. Ulusal Parazitol. Kong., Denizli, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.372-373
- XXVI. ***Myxobolus* spp infecting the gill filaments of *Perca fluviatilis* in Lake Ladik, Samsun, Turkey: Morphological and Histopathological Data**
PEKMEZCİ G. Z., YARDIMCI B., BÖLÜKBAŞ C. S., ÖZPİÇAK M., YILMAZ S., POLAT N.
Ecology 2017 International Symposium, 11 - 13 May 2017
- XXVII. **Morphological and Histopatological Studies of *Myxobolus* spp in *Squalius cephalus* from Ladik Lake, Samsun, Turkey**
PEKMEZCİ G. Z., YARDIMCI B., BÖLÜKBAŞ C. S., ÖZPİÇAK M., YILMAZ S., POLAT N.

Ecology 2017 International Symposium, 11 - 13 May 2017

- XXVIII. **Morphological and Histopathological Studies of Myxobolus Spp. in Squalius cephalus from the Ladik Lake, Samsun, Turkey**
PEKMEZCİ G. Z., YARDIMCI B., BÖLÜKBAŞ C. S., ÖZPİÇAK M., YILMAZ S., POLAT N.
Ecology 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017
- XXIX. **Investigation of the Important Fish Born Zoonotic Parasites in Different Fish Species Consumed in the Fresh Water Sources between and Kizilirmak-Yeşilirmak Deltas in the Turkey**
PEKMEZCİ G. Z., YARDIMCI B., ONUK E. E.
ECOLOGY, 11 - 13 May 2017
- XXX. **Myxobolus Spp. Infecting the Gill Filaments of Perca fluviatilis in Ladik Lake, Samsun, Turkey: Morphological and Histopathological Data**
PEKMEZCİ G. Z., YARDIMCI B., BÖLÜKBAŞ C. S., ÖZPİÇAK M., YILMAZ S., POLAT N.
Ecology 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017
- XXXI. **Molecular Identificaton of Hysterothylacium Spp. (Nematoda: Anisakidae) fromBoops boops Caught Off Aegean Sea, Turkey**
ŞİMŞEK E., ÇİLOĞLU A., YILDIRIM A., PEKMEZCİ G. Z.
ECOLOGY 2017, 11 - 13 May 2017
- XXXII. **Molecular characterization of Hysterothylacium fabri (Nematoda: Anisakidae) from Zeus faber (Pisces: Zeidae) caught off the Mediterranean Coasts of Turkey based on nuclear ribosomal and mitochondrial DNA sequences**
PEKMEZCİ G. Z., ONUK E. E., YARDIMCI B., UMUR Ş.
Ecology 2017, International Symposium, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.693
- XXXIII. **Evaluation of native-page protein profile and oxidant/antioxidant status index in canine generalized demodicosis**
ÇİFTCİ G., PEKMEZCİ D., PEKMEZCİ G. Z., ÇİFTCİ A.
International DNA Day and Genome Congress (IDDGC) 2017, 24 - 28 April 2017
- XXXIV. **QNRS Positivity among Aeromonas Species Isolated from Fish and Water in Turkey**
ONUK E. E., TANRIVERDİ ÇAYCI Y., ÇOBAN A. Y., ÇİFTCİ A., PEKMEZCİ G. Z., ÜNLÜ SÖĞÜT M., DEVECİ A., BALTA F., DİDİNEN B. I., ALTUN S.
Conference of the International Journal of Arts Sciences, Paris, France, 10 - 13 April 2017, vol.10, pp.185-186
- XXXV. **QNRS Positivity among Aeromonas Species Isolated from Fish and Water.**
ONUK E. E., TANRIVERDİ ÇAYCI Y., ÇOBAN A. Y., ÇİFTCİ G., PEKMEZCİ G. Z., ÜNLÜ SÖĞÜT M., DEVECİ A., BALTA F., DİDİNEN B. I., ALTUN S.
Conference of the International Journal of Arts Sciences, 10 - 13 April 2017
- XXXVI. **Investigation of Myxobolus infection in The Anatolian Khramulya Capoeta tinca Heckel 1843 with morphological histopathological and molecular methods**
PEKMEZCİ G. Z., YARDIMCI B., BÖLÜKBAŞ C. S., POLAT N., YILMAZ S.
FABA International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, 3 - 05 November 2016
- XXXVII. **Investigation of Myxobolus infection in the Anatolian Khramulya Capoeta tinca Heckel 1843 with morphological histopathological and molecular methods**
PEKMEZCİ G. Z., YARDIMCI B., BÖLÜKBAŞ C. S., YILMAZ S., POLAT N.
FABA2016: International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016
- XXXVIII. **Investigation Of Myxobolus Infection In The Anatolian Khramulya Capoeta Tinca Heckel 1843 With Morphological Histopathological And Molecular Methods**
PEKMEZCİ G. Z., YARDIMCI B., BÖLÜKBAŞ C. S., YILMAZ S., POLAT N.
FABA International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, 2016, 3 - 05 November 2016
- XXXIX. **Gökkuşluğu alabalıklarında deneysel Vagococcus salmoninarum enfeksiyonunda immunohistokimyasal bulgular**
YARDIMCI B., DİDİNEN B. I., ONUK E. E., METİN S., ÇİFTCİ A., KUBİLAY A., PEKMEZCİ G. Z., Eralp H.
VIII. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Turkey, 1 - 03 September 2016
- XL. **Pathology and molecular identification of Anisakis pegreffii infection in the John Dory Zeus faber**

Linnaeus 1758 caught in Mediterranean Sea

YARDIMCI B., PEKMEZCİ G. Z., ONUK E. E.

3rd International VetIstanbul Group Congress 2016, 17 - 20 May 2016

- XXI. **Evaluation of Total Antioxidant Status Total Oxidant Status and Oxidative Stress Index in Canine Generalized Demodicosis**
ÇİFTÇİ G., ÇENESİZ S., PEKMEZCİ D., PEKMEZCİ G. Z.
", International VETistanbul Group Congress, 17 - 20 May 2016
- XLII. **Evaluation of Total Antioxidant Status Total Oxidant Status and Oxidative Stress Index in Canine Generalised Demodicosis**
ÇİFTÇİ G., ÇENESİZ S., PEKMEZCİ D., PEKMEZCİ G. Z.
International VETistanbul Group Congress 2016, 17 - 20 May 2016
- XLIII. **Immunohistochemical evaluation of experimental Vagococcus salmoninarum infection in rainbow trout Oncorhynchus mykiss Walbaum 1792**
YARDIMCI B., DİDİNEN B. I., ONUK E. E., METİN S., ÇİFTÇİ A., KUBİLAY A., PEKMEZCİ G. Z., Eralp H.
3rd International VetIstanbul Group Congress 2016, 17 - 20 May 2016
- XLIV. **Pathology and molecular identification of Anisakis pegreffii nematoda anisakidae infection in the John Dory Zeus Faber Linnaeus 1758 caught in Mediterranean Sea**
YARDIMCI B., PEKMEZCİ G. Z., ONUK E. E.
3rd International VETistanbul Group Congress 2016, 17 - 20 May 2016
- XLV. **Efficacy of amitraz plus inactivated Parapoxvirus ovis in the treatment of canine generalized demodicosis**
PEKMEZCİ D., PEKMEZCİ G. Z., GÜZEL M., ÇENESİZ S., GÜRLER A. T., GÖKALP G.
49th European Veterinary Conference, Voorjaarsdagen, Den Haag, 13-15 April 2016, Holland., 13 May - 15 April 2016
- XLVI. **Evaluation of Serum CystatinC Concentrations in Dogs Infected with Dirofilaria immitis**
PEKMEZCİ D., GÜZEL M., YILDIRIM A., ÇİFTÇİ G., PEKMEZCİ G. Z., TÜTÜNCÜ M., İNCİ A.
49th European Veterinary Conference, Voorjaarsdagen, DEN HAAG, Netherlands, 13 - 15 April 2016
- XLVII. **Siraz Balığı Capoeta tinca Heckel 1843 da yeni bir tür kaydı Myxobolus anatolicus Pekmezci et al 2014**
PEKMEZCİ G. Z., YARDIMCI B., YILMAZ S., POLAT N.
19. Ulusal Parazitoloji Kongresi ve Uluslararası Katılımlı Ekinokokkozis Sempozyumu, 5-9 Ekim 2015, Turkey, 5 - 09 October 2015
- XLVIII. **Bir gümüş martıda Larus cachinnans Türkiye faunası için iki yeni nematod türü Cosmocephalus obvelatus Creplin 1825 ve Paracuararia adunca Creplin 1846**
UMUR Ş., PEKMEZCİ G. Z., BÖLÜKBAŞ C. S., ATEŞ C.
19. Ulusal Parazitoloji Kongresi & Uluslararası Katılımlı Ekinokokkozis Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 5 - 09 October 2015
- XLIX. **Samsun ilinde köpeklerde kene kaynaklı bazı protozoer ve rickettsial enfeksiyonların tespiti**
BÖLÜKBAŞ C. S., AÇICI M., PEKMEZCİ G. Z., GÜRLER A. T., UMUR Ş., BODUR Z., ŞEN A. İ.
19. Ulusal Parazitoloji Kongresi ve Uluslararası Katılımlı Ekinokokkozis Sempozyumu, İzmir, Turkey, 5 - 09 October 2015
- L. **Orta Karadeniz bölgesi ve Sivas ilinde ruminant atıklarında Toxoplasma gondii ve Neospora caninum enfeksiyonlarının tespiti**
AÇICI M., BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., KAYA S., GÜRLER A. T., GÜRLER H., GENÇ O., UMUR Ş., AVŞAR D.
19. Ulusal Parazitoloji Kongresi ve Uluslararası Katılımlı Ekinokokkozis Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 5 - 09 October 2015
- LI. **Myxobolus anatolicus sp nov Myxozoa infecting the gill of Anatolian khramulya Capoeta tinca Cyprinidae in Turkey**
PEKMEZCİ G. Z., YARDIMCI B., YILMAZ S., POLAT N.
9th International Symposium on Fish Parasites, 31 August - 04 September 2015
- LII. **Myxobolus anatolicus Myxozoa Infecting the Gill of Anatolian Khramulya Capoeta tinca Cyprinidae in**

Turkey

PEKMEZCİ G. Z., YARDIMCI B., YILMAZ S., POLAT N., BURAK Z.

9th International Symposium on Fish Parasites, Valencia, Spain, 31 August - 04 September 2015

- LIII. **Occurrence of *Anisakis simplex sensu stricto* in imported Atlantic mackerel *Scomber scombrus* represents a risk for Turkish consumers**
PEKMEZCİ G. Z.
9th International Symposium on Fish Parasites, Valensiya, Spain, 31 August - 04 September 2015, pp.146
- LIV. **Serum concentration and skin tissue expression of insulin like growth factor 2 in canine generalized demodicosis**
YARIM G. F., YAĞCI B. B., YARIM M., SÖZMEN M., PEKMEZCİ D., ÇENESİZ S., PEKMEZCİ G. Z., KARACA E.
International VETistanbul Group Congress, Saint-Petersburg, 7 - 09 April 2015
- LV. **Serum concentration and skin tissue expression of insulin like growth factor 2 in canine generalised demodicosis**
YARIM G. F., YAĞCI B. B., YARIM M., ÇENESİZ S., PEKMEZCİ D., SÖZMEN M., PEKMEZCİ G. Z., KARACA E.
International VETistanbul Group Congress, Russia, 7 - 09 April 2015, pp.792
- LVI. **SERUM CONCENTRAION and SKIN TISSUE EXPRESSION of INSULIN LIKE GROWTH FACTOR 2 in CANINE GENERALISED DEMODICOSIS**
YARIM G. F., YAĞCI B. B., YARIM M., PEKMEZCİ D., ÇENESİZ S., SÖZMEN M., PEKMEZCİ G. Z., KARACA E.
İnternational VETistanbul Group Congress 2015, Saint Peter, Guernsey And Alderney, 7 - 09 April 2015
- LVII. **Orta ve Doğu Karadeniz Bölgesinde Bazı Kan Emici Sineklerde Arbovirusların Araştırılması**
kadı h., ALBAYRAK H., kurt m., kaya s., BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., ÖZAN E., aydın i., YAZICI Z., GÜMÜŞOVA S., et al.
. XI .Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslar arası Katılımlı), Turkey, 21 - 24 October 2014
- LVIII. **Bir astronot balığı *Astronotus ocellatus* nda karşılaşılan *Dactylogyrus* spp enfeksiyonunda parazitolojik ve patoloji bulgular**
YARDIMCI B., PEKMEZCİ G. Z.
VII. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Turkey, 8 - 10 September 2014
- LIX. **Granyöz balığında *Argyrosomus regius* Ichthyobodo spp enfeksiyonunun ilk bildirimi parazitolojik ve patolojik bulgular 8 10 Eylül 2014**
YARDIMCI B., PEKMEZCİ G. Z., DİDİNEN B. I., METİN S.
VII. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Turkey, 8 - 10 September 2014
- LX. **Samsun yöresi manda ve koyunlarda *Echinococcus granulosus* un moleküler karakterizasyonu ve genotiplendirilmesi**
PEKMEZCİ G. Z., BÖLÜKBAŞ C. S., AHMET KADİR S., GÜRLER A. T., AÇICI M., UMUR Ş.
7.Ulusal Hidatidoloji Kongresi, Ordu, Turkey, 4 - 07 September 2014, pp.95
- LXI. **Samsun yöresi manda ve koyunlarında *Echinococcus granulosus* un moleküler karakterizasyonu ve genotiplendirilmesi**
PEKMEZCİ G. Z., BÖLÜKBAŞ C. S., SAYILIR A. K., GÜRLER A. T., AÇICI M., UMUR Ş.
7.Ulusal Hidatidoloji Kongresi, Ordu, Turkey, 4 - 07 September 2014
- LXII. **Samsun çocuk parklarında helmint kontaminasyonu**
BÖLÜKBAŞ C. S., GÜRLER A. T., AÇICI M., PEKMEZCİ G. Z., UMUR Ş.
18. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 29 September - 05 October 2013
- LXIII. **Orta Karadeniz Bölgesi koyun ve keçi atıklarında toxoplasmosisin Real Time PCR ile teşhisi**
AÇICI M., BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., KAYA S., GÜRLER A. T., UMUR Ş., GÜRLER H., GENÇ O.
18. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 29 September - 05 October 2013
- LXIV. **Türkiye suları ndaki deniz memelilerinde nematodların varlığının araştırılması ve patolojisi**
PEKMEZCİ G. Z., YARDIMCI B., GÜRLER A. T., BÖLÜKBAŞ C. S., AÇICI M., UMUR Ş.
18. Ulusal Parazitoloji Kongresi, 29 Eylül-5 Ekim 2013, Turkey, 29 September - 05 October 2013
- LXV. **Karadeniz Ege ve Akdeniz kıyılarında yakalanan deniz balıklarında zoonoz *Anisakis* türlerinin moleküler tanısı 29 Eylül 5 Ekim 2013**
PEKMEZCİ G. Z., ONUK E. E., YARDIMCI B., BÖLÜKBAŞ C. S., GÜRLER A. T., AÇICI M., UMUR Ş.

18. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Turkey, 29 September - 05 October 2013
- LXVI. **Türkiye Sularındaki deniz memelilerinde nematodların varlığının araştırılması ve patolojisi**
PEKMEZCİ G. Z., YARDIMCI B., GÜRLER A. T., BÖLÜKBAŞ C. S., AÇICI M., UMUR Ş.
18. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 29 September - 05 October 2013, pp.270-271
- LXVII. **Samsun da sokak kedi köpek dışkılarında rastlanan helmint yumurtaları**
GÜRLER A. T., BÖLÜKBAŞ C. S., AÇICI M., PEKMEZCİ G. Z., UMUR Ş.
18. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 29 September - 05 October 2013
- LXVIII. **Karadeniz Ege ve Akdeniz kıyılarında yakalanan deniz balıklarında Zoonoz Anisakis türlerinin moleküler tanısı**
PEKMEZCİ G. Z., ONUK E. E., YARDIMCI B., BÖLÜKBAŞ C. S., GÜRLER A. T., AÇICI M., UMUR Ş.
18. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 29 - 05 September 2013
- LXIX. **Pathology and molecular identification of Anisakis pegreffii infection in the John dory Zeus faber Linnaeus 1758 caught in Mediterranean sea**
YARDIMCI B., PEKMEZCİ G. Z., ONUK E. E.
12th International Symposium "Prospects for the 3rd Millennium Agriculture, 26 - 28 September 2013
- LXX. **Contamination with Toxocara spp of playgrounds in Samsun Turkey**
GÜRLER A. T., BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., AÇICI M., UMUR Ş.
12. International Symposium on Prospects for 3rd Millennium Agriculture, Cluj-Napoca, Romania, 26 - 28 September 2013
- LXXI. **Gill histopathology in cultured sea bass Dicentrarchus labrax L co infected by Diplectanum aequans Wagener 1857 and Lernanthropus kroyeri van Beneden 1851**
YARDIMCI B., PEKMEZCİ G. Z.
12th International Symposium "Prospects for the 3rd Millennium Agriculture, 26 - 28 September 2013
- LXXII. **Seroprevalence of Dirofilaria immitis in stray dogs from Samsun Turkey**
UMUR Ş., GÜRLER A. T., BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., AÇICI M.
12. International Symposium on Prospects for 3rd Millennium Agriculture, Cluj-Napoca, Romania, 26 - 28 September 2013
- LXXIII. **Molecular and serological study of Leishmania infantum in dogs from the middle black sea region**
BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., GÜRLER A. T., AÇICI M., UMUR Ş., PEKMEZCİ D., HÖKELEK M., KOLTAS S.
12th International Symposium "Prospects for the 3rd Millennium Agriculture", "Prospects for the 3rd Millennium Agriculture, 26 September 2013 - 28 January 2014, vol.12
- LXXIV. **Molecular Surveillance for Tick-Borne and Mosquito-Borne Flaviviruses in Blacksea Region of Turkey**
ALBAYRAK H., OZAN E., cavunt a., kadı h., kurt m., BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., kaya s.
5th European Congress of Virology, 11 - 14 September 2013
- LXXV. **Türkiye de Orta Karadeniz Bölgesinden bir köpekte visseral leishmaniosis olgusu**
GÜZEL M., PEKMEZCİ D., TÖTÖNCÜ M., KOLTAŞ İ. S., BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z.
10. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Nevşehir, Turkey, 27 - 30 June 2013
- LXXVI. **Orta ve Doğu Karadeniz Bölgesindeki Sinek Cinslerinde Rift Valley Fever Virusunun Moleküler Olarak Araştırılması.**
ÖZAN E., ALBAYRAK H., kadı h., BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., kurt m., kaya s.
X. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 24 - 27 September 2012
- LXXVII. **Kültür levreklerinde Dicentrarchus labrax L Diplectanum aequans Wagener 1857 ve Lernanthropus kroyeri van Beneden 1851 mikrob enfeksiyonunda solungaç histopatolojisi**
YARDIMCI B., PEKMEZCİ G. Z.
VI. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, 19-23 Eylül 2012, AYDIN., Turkey, 19 - 23 September 2012
- LXXVIII. **Visseral leishmaniosis in a dog from the Middle Black Sea Region in Turkey**
GÜZEL M., PEKMEZCİ D., TÖTÖNCÜ M., KOLTAŞ S., BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z.
X. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Turkey, 27 June 2013 - 30 May 2011
- LXXIX. **Menacanthus camelinus Nitzsch in Giebel 1874 First report from Lanius collurio Passeriformes Laniidae in Turkey**

GÜRLER A. T., AÇICI M., ERCİYAS YAVUZ K., BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., BEYHAN Y. E., UMUR Ş.

4. International Conference On Phthiraptera, Nevşehir, Turkey, 13 - 18 June 2010

LXXX. **Yabani sığınlarda *Rattus norvegicus* Berkenhout 1769 bulunan sindirim sistemi helmintleri**

GÜRLER A. T., BÖLÜKBAŞ C. S., BEYHAN Y. E., PEKMEZCİ G. Z., AÇICI M., UMUR Ş.

16. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Adana, Turkey, 1 - 07 November 2009

LXXXI. **Karacada *Lipoptena cervi* Linnaeus 1758 olgusu**

AÇICI M., BÖLÜKBAŞ C. S., PEKMEZCİ G. Z., BEYHAN Y. E., GÜRLER A. T., UMUR Ş.

16. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Adana, Turkey, 1 - 07 November 2009

LXXXII. **Türkiye de has kefalde *Teleostei Mugilidae* ilk *Myxobolus muelleri* *Myxosporea* *Myxobolidae* olgusu**

UMUR Ş., PEKMEZCİ G. Z., BEYHAN Y. E., GÜRLER A. T., AÇICI M.

16. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Adana, Turkey, 1 - 07 November 2009

LXXXIII. **Türkiye de atmacada *Aves Accipitridae* ilk *Synhimantus S laticeps* Rudolphi 1819 Railliet Henry et Sisoff 1912 *Nematoda Acuriidae* olgusu**

UMUR Ş., BEYHAN Y. E., PEKMEZCİ G. Z., AÇICI M., GÜRLER A. T.

16. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Adana, Turkey, 1 - 07 November 2009

LXXXIV. **Gölette yetiştirilen sazanlarda *Cyprinus carpio* Linnaeus 1758 yoğun *Argulus foliaceus* Linnaeus 1758 *Crustacea Branchiura* enfestasyonuna bağlı ölümler**

PEKMEZCİ G. Z., YARDIMCI B., BÖLÜKBAŞ C. S., BEYHAN Y. E., UMUR Ş.

17. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Turkey, 4 - 10 September 2011

LXXXV. **Ev ve işyerlerinde ev tozu akar faunası**

AÇICI M., BEYHAN Y. E., PEKMEZCİ G. Z., GÜRLER A. T., HÖKELEK M., UMUR Ş.

Alerjik hastalıklar ve astım sempozyumu, Turkey, 7 - 09 May 2009

LXXXVI. **Orta Karadeniz Bölgesi ve Sivas yöresi sığır ve koyunlarında kan parazitlerinin retrospektif incelenmesi**

AÇICI M., UMUR Ş., KURT M., BEYHAN Y. E., PEKMEZCİ G. Z.

XV. Ulusal Parazitoloji Kongresi, KAYSERİ-ÜRGÜP, Turkey, 18 - 23 November 2007

Supported Projects

Onuk E. E., PEKMEZCİ G. Z., SATICIOĞLU İ. B., Demirbaş E., Gülhan T., HANCI İ., AY H., ÇOBAN A. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Polifazik Yaklaşım ile Yeni Tuberküloz Dışı Mikobakteri Türlerinin Keşfi, 2024 - Continues
Pekmezci G. Z., Üstüner E., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadenizde yakalanan deniz balıklarında *Contraecum* (*Nematoda: Anisakidae*) larvalarının varlığı ve moleküler teşhisi, 2024 - Continues

PEKMEZCİ G. Z., Pekmezci D., Project Supported by Higher Education Institutions, Leishmaniasis için Endemik Karakteristikteki İnebolu/Kastamonu Yöresinde *Phlebotomine* Kum Sinekleri ve Köpeklerde Zoonotik *Leishmania* Türlerinin Araştırılması Moleküler Karakterizasyonu ve Halk Sağlığı Açısından Risk Faktörlerinin Belirlenmesi, 2021 - Continues

PEKMEZCİ G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Orta Karadeniz Bölgesinde Yaygınlık Gösteren Sivrisinek *Diptera Culicidae* Türlerinin DNA Barkodlaması Filogenetik Karakterizasyonu ve Kanatlı Malariyası Yönünden Vektörlük Potansiyellerinin Araştırılması, 2020 - Continues

PEKMEZCİ G. Z., Pekmezci D., 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

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

Pekmezci G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, 3rd International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics (ICAVST), 2018 - Continues

Onuk E. E., PEKMEZCİ G. Z., Su ve Balık Kökenli *Aeromonas* Türlerinin Moleküler Tiplendirilmesi, Continues

Özpiçak M., Yılmaz S., Pekmezci G. Z., Onuk E. E., Demirbaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, Samsun ili tatlısu kaynaklarında yaşayan ekonomik önemi olan bazı tatlı su balıklarının metazoan parazitlerinin morfolojik ve

moleküler teşhisi ile enfeksiyon parametrelerinin araştırılması, 2023 - 2026

Onuk E. E., Pekmezci G. Z., TUBITAK Project, Gökkuşığı Alabalıklarında (*Oncorhynchus Mykiss*) *Lactococcus Petauri*'ye Karşı Aşı Geliştirme Çalışmaları, 2023 - 2026

Çiloğlu A., Pekmezci G. Z., TUBITAK Project, Türkiye'de Yayılış Gösteren *Phlebotomus* (Diptera: Psychodidae) Türlerinin Mitokondriyal Genom Karakterizasyonu ve *Leishmania* Türleri Yönünden Vektörlük Potansiyellerinin Araştırılması; *Leishmania infantum*'un Vektörü *Phlebotomus tobbi*'nin Tüm Genom Temelli Popülasyon Genetiğinin Belirlenmesi, 2023 - 2026

Pekmezci G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Rize yöresinde yetiştirilen Gökkuşığı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792) parazitlerin araştırılması, 2023 - 2024

Pekmezci G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'nin Ege kıyılarında avlanan deniz balıklarını enfekte eden *Hysterothylacium* (Nematoda: Raphidascarididae) larval morfoloğlarının teşhisi, 2023 - 2023

Yıldırım A., Pekmezci G. Z., Pekmezci D., TÜBİTAK International Bilateral Joint Cooperation Program Project, Türkiye'nin Orta Karadeniz Bölgesi'nde ve Tunus'un Üç Endemik Bölgesindeki *Phlebotomus* Kümüle Sinekleri ve Köpeklerde *Leishmania* Türlerinin Moleküler Araştırılması: İklimsel ve Çevresel Faktörler Bazında Mevsimsel Dinamikleri, 2020 - 2023

Bölükbaş C. S., Gürler A. T., Pekmezci D., Pekmezci G. Z., Gençay Topçu E. B., Kot Z. N., Açııcı M., Umur Ş., TUBITAK Project, Molecular Prevalence, Phylogenetic Characterization, and Epidemiological Risk Factors of Pulmonary Nematodes in Domestic Cats in Türkiye, 2021 - 2022

Pekmezci G. Z., TUBITAK Project, İç Anadolu ve Orta Karadeniz Bölgelerinde Yayılış Gösteren Muscid Sineklerin (Diptera: Muscidae) Filogenetik Karakterizasyonu; *Thelazia* Sp., Zoonotik Microsporidia Türleri ve *Coxiella Burnetii*'nin Bulaşma Dinamiklerindeki Risk Faktörlerinin Araştırılması, 2021 - 2022

Pekmezci G. Z., Gelen M. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'nin Karadeniz kıyılarında avlanan deniz balıklarında *Hysterothylacium* (Nematoda: Raphidascarididae) larvalarının morfolojik ve moleküler karakterizasyonu, 2020 - 2021

Pekmezci G. Z., Aydın C., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'nin Ege kıyılarında avlanan lipsoz (*Scorpaena scrofa* Linnaeus, 1758) balığını enfekte eden *Anisakis* türlerinin (Nematoda: Anisakidae) moleküler teşhisi, 2019 - 2021

PEKMEZCİ G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyede satışa sunulan tüketime hazır veya dondurulmuş balıklarda zoonoz *Anisakis* türlerin araştırılması ve halk sağlığı açısından risk potansiyellerinin ortaya konulması, 2018 - 2021

PEKMEZCİ G. Z., Keban Baraj Gölünde Yetiştiriciliği Yapılan Gökkuşığı Alabalıkları (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum 1792)'nda Protozoon Parazitlerin Araştırılması, 2016 - 2020

Yardımcı B., PEKMEZCİ G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Dietilnitrozamin DEN uygulanan gökkuşığı alabalıklarında karaciğer değişikliklerinin sitopatolojik ve histopatolojik değerlendirilmesi, 2014 - 2020

Pekmezci G. Z., Onuk E. E., Yardımcı B., Project Supported by Higher Education Institutions, Ülkemize ithal edilen Atlantik Salmonunda (*Salmo salar*) zoonoz *Anisakis* türlerinin moleküler teşhisi ve tüketicilere olan risklerinin ortaya konulması, 2018 - 2019

Pekmezci G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Ülkemize ithal edilen Atlantik Salmon (*Salmo salar*) ve Atlantik Uskumru (*Scomber scombrus*) balıklarında zoonoz *Anisakis* türlerinin moleküler teşhisi ve tüketicilere olan risklerinin ortaya konulması, 2018 - 2019

Pekmezci G. Z., Aydın C., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye sularında yakalanan ve yetiştiriciliği yapılan levreklerde (*Dicentrarchus labrax* Linnaeus, 1758) Diplectanid türlerin (Monogenea, Diplectanidae) moleküler karakterizasyonu, 2017 - 2018

Yılmaz S., Bölükbaş C. S., Yardımcı B., PEKMEZCİ G. Z., TUBITAK Project, Siraz Balıklarında (*Capoeta tinca* Heckel, 1843) *Myxobolus* Enfeksiyonlarının Morfolojik, Histopatolojik ve Moleküler Yöntemlerle Araştırılması, 2017 - 2017

Pekmezci G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Presence of *Hysterothylacium gadi aduncum* (Rudolphi, 1802) (Anisakidae) in cultured Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792) in fresh water farms from Turkey and its mortality, 2017 - 2017

Pekmezci G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadeniz, Ege ve Akdeniz'de avlanan ve insan tüketimine sunulan ekonomik önemi olan bazı deniz balıklarında zoonoz *Contracaecum* türlerinin moleküler teşhisi, 2016 - 2017

PEKMEZCİ G. Z., Yardımcı B., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadeniz, Ege ve Akdeniz'de avlanan ve insan tüketimine sunulan ekonomik önemi olan bazı deniz balıklarında zoonoz *Contracaecum* türlerinin moleküler teşhisi, 2016 - 2017

Pekmezci G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Balık kökenli zoonoz *Eustrongylides excisus* (Nematoda: Dioctophmidae) larvalarının ilk kez ribozomal ve mitokondriyal DNAlarının moleküler karakterizasyonu ve filogenetik ilişkilerinin araştırılması, 2016 - 2016

Bölükbaş C. S., Gürler A. T., Pekmezci G. Z., Açıcı M., Umur Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye de ilk kez mandalardan toplanan *Fasciola gigantica* izolatlarının ribozomal ve mitokondriyal DNA ların genetik karakterizasyonu ve filogenetik ilişkilerinin araştırılması, 2016 - 2016

Pekmezci G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, European Veterinary Conference Voorjaarsdagen, 2016 - 2016

Pekmezci G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, The 12th International Symposium-Prospects for the 3rd Millenium Agriculture, 2016 - 2016

Pekmezci D., Dalğın D., PEKMEZCİ G. Z., TÜTÜNCÜ M., Özcan Ü., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye de ilk kez evcil kedilerde *Tritrichomonas foetus* ün moleküler teşhisi ve risk faktörlerinin ortaya konulması, 2015 - 2016

Onuk E. E., PEKMEZCİ G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Gökkuşığı Alabalık İşletmelerinde Sağlıklı Alabalık Yumurtası ve Yavru Balık Üretimi Üzerine Bir Araştırma, 2013 - 2016

Pekmezci G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, 9th International Symposium on Fish Parasites, 2015 - 2015

Bölükbaş C. S., Gürler A. T., Pekmezci G. Z., Açıcı M., Umur Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Köpeklerde kene kaynaklı bazı protozoer ve rickettsial enfeksiyonların tespiti, 2013 - 2015

Pekmezci G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Kızılırmak-Yeşilirmak Deltaları arasında kalan tatlı su kaynaklarında yakalanıp insan tüketimine sunulan farklı türdeki balıklarda ülkemiz açısından önemli olan balık kökenli zoonoz parazitlerin araştırılması: Enfeksiyon oranları, yoğunluk ve bolluklarının ortaya konulması, 2013 - 2014

Yardımcı B., Onuk E. E., Pekmezci G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Kızılırmak-Yeşilirmak Deltaları arasında kalan tatlı su kaynaklarında yakalanıp insan tüketimine sunulan farklı türdeki balıklarda ülkemiz açısından önemli olan balık kökenli zoonoz parazitlerin araştırılması: Enfeksiyon oranları, yoğunluk ve bolluklarının ortaya konulması, 2013 - 2014

Pekmezci G. Z., Gürler A. T., Umur Ş., Onuk E. E., Bölükbaş C. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Ülkemiz karasularında yakalanan ve Samsun da tüketime sunulan bazı deniz balıklarında zoonoz *Anisakis* türlerinin moleküler karakterizasyonu, 2012 - 2014

Açıcı M., Gürler A. T., Umur Ş., Bölükbaş C. S., Pekmezci G. Z., Gürler H., Project Supported by Higher Education Institutions, Atık yapan sığır ve koyunlarda koksidiyal protozoon enfeksiyonlarının tespiti, 2012 - 2014

Gürler A. T., Bölükbaş C. S., Pekmezci G. Z., Umur Ş., Açıcı M., Project Supported by Higher Education Institutions, Samsunda toxocarosis ve zoonotik önemi, 2011 - 2014

Özan E., Albayrak H., Kurt M., Kaya S., Bölükbaş C. S., Pekmezci G. Z., Kadı H., Aydın İ., Yazıcı Z., Gümüşova S., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Orta ve Doğu Karadeniz Bölgesinde Bazı Sinek Cinsleri ile Nakledilen Arboviral-Enfeksiyonların Epidemiyolojisi, 2011 - 2014

Yardımcı B., Onuk E. E., Pekmezci G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Veteriner Fakültesi Su Ürünleri Hastalıkları Anabilim Dalı Deneme Ünitesi ve Araştırma Laboratuvarı, 2011 - 2013

Bölükbaş C. S., Gürler A. T., Açıcı M., Umur Ş., Pekmezci G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Samsun ve çevre illerde zoonotik köpek visseral leishmaniosisın serolojik ve moleküler yönden araştırılması, 2010 - 2012

Onuk E. E., PEKMEZCİ G. Z., Çiftçi A., Orta ve Doğu Karadeniz Bölgesinde Gökkuşığı Alabalığı *Oncorhynchus mykiss* Çiftliklerinde *Flavobacterium psychrophilum* un Epidemiyolojisinin Polimeraz Zincir Reaksiyonu ile Belirlenmesi ve Antibiyotik Dirençliliğinin Ortaya Konulması, 2008 - 2011

Umur Ş., Pekmezci G. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Samsun yöresinde yetiştirilen gökkuşığı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) metazoon parazit faunası, 2008 - 2010

Metrics

Publication: 165

Citation (WoS): 256

Citation (Scopus): 344

H-Index (WoS): 9

H-Index (Scopus): 11