

## Doç. Dr. Hayriye KIRKOYUN UYSAL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 33171

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 31399

Fax Telefonu: [+90 212 414 2037](tel:+902124142037)

E-posta: [hayriye.kirkoyun@istanbul.edu.tr](mailto:hayriye.kirkoyun@istanbul.edu.tr)

Web: <https://avesis.istanbul.edu.tr/hayriye.kirkoyun>

Posta Adresi: İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Tıbbi Mikrobiyoloji ABD,Viroloji ve Temel İmmünoloji Bilim Dalı, çapa/FATİH-İSTANBUL 34093

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: PXISNo8AAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2476-3796

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-7548-2016

ScopusID: 59157850500

Yoksis Araştırmacı ID: 228749

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji, Türkiye 1993 - 1998

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji, Türkiye 1989 - 1991

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Biyoloji, Biyoloji, Türkiye 1984 - 1989

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Otoimmün Hastalıkların Laboratuvar Tanısı: İleri Düzey ANA İndirekt İmmünofloresan (IIF) Kursu , Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği, 2023

Eğitim Yönetimi ve Planlama, "Orpheus Süreci Ve Danışmanlık Eğitimi Kursu II, İstanbul Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2022

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Orpheus Süreci ve Danışmanlık Eğitimi Kursu III, İstanbul Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2022

Sağlık ve Tıp, Probleme Dayalı Öğrenme Kursu, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, 2022

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, İstanbul Üniversitesi Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü , 2021

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitici Eğitim Kursu, İstanbul Tıp Fakültesi, 2018

Sağlık ve Tıp, Kan Parazitleri Tanı Kursu, Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği (KLİMUD), 2016

### Yaptığı Tezler

Doktora, Süt ve Süt Ürünlerinden İzole Edilen Listeria Türleri, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Üniversitesi Tıp Fakültesi,

Tıbbi Mikrobiyoloji, 1998

Yüksek Lisans, Çeşitli Muayene Maddelerinden Etken Olarak İzole Edilen Staphylococcus Cinsinden Koagülaz Negatif Bakteri Türlerinin Tanısı, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Üniversitesi Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji, 1992

## Araştırma Alanları

Tıp, Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji, Tıbbi Mikrobiyoloji, Viroloji, İmmünoloji, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri

## Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Doktor, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1991 - Devam Ediyor

## Akademik İdari Deneyim

Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı Kalite Süreç Yöneticisi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Viral Gastroenteritis, Lisans, 2023 - 2024

Tezle İlgili Araştırma Çalışmaları II, Doktora, 2023 - 2024

Onkogenik Virüsler, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Rubella And Mumps Viruses, Lisans, 2023 - 2024

Treponema pallidum and others Treponema spp., Lisans, 2023 - 2024

Herpes simplex virus 1,2 Human Herpes Virus 6,7,8 ve Adenoviruslar, Lisans, 2023 - 2024

Doğal İmmün Sistemin Etki Mekanizmaları, Lisans, 2023 - 2024

Herpes simplex viruses (HSV) 1-2, Human Herpes Viruses (HHV) 6-7-8 and Adenoviruses, Lisans, 2023 - 2024

Oncogenic viruses and relationship between microorganisms and cancer, Lisans, 2023 - 2024

Treponema pallidum Ve Diğer Treponema Türleri, Lisans, 2023 - 2024

Mikroorganizma sürveyansı ve kontrol, Lisans, 2023 - 2024

Microorganism Surveillance and Control, Lisans, 2023 - 2024

HIV, Doktora, 2023 - 2024

Cytomegalovirus and Epstein-Barr virus, Lisans, 2023 - 2024

Respiratory Tract Viruses, Lisans, 2023 - 2024

Viral Gastroenterit Etkenleri, Doktora, 2023 - 2024

Viral Ensefalit Etkenleri, Lisans, 2023 - 2024

Mucosal Immunity, Lisans, 2023 - 2024

Viral causes of encephalitis, Lisans, 2023 - 2024

Necessity for recognizing of self-produced, Lisans, 2023 - 2024

Tezle İlgili Araştırma Çalışmaları I, Doktora, 2023 - 2024

Mukozal İmmünite, Lisans, 2023 - 2024

Temel Tıbbi İmmünoloji, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Immunoglobulins and antigen antibody reactions, Lisans, 2023 - 2024

Kendinden Olanı tanıma gereği, Lisans, 2023 - 2024

Hemorajik Ateş Etkeni Virüsler, Lisans, 2023 - 2024

İmmünoloji Laboratuvarında Tanı Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Viral causes of hemorrhagic fever, Lisans, 2023 - 2024

Atipik Pnömoni Etkenleri, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Antivirals, Lisans, 2021 - 2022

Antiviraller, Lisans, 2021 - 2022

## Yönetilen Tezler

Kırkoyun Uysal H., HIV/AIDS hastalarında sifiliz koenfeksiyonu ve laboratuvar parametrelerinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, G.YAPAR(Öğrenci), 2023

Kırkoyun Uysal H., Prenatal enfeksiyon şüpheli fetüslerde cytomegalovirus enfeksiyonlarının araştırılması, Yüksek Lisans, E.ÖZDEMİR(Öğrenci), 2022

## Tasarladığı Dersler

Kırkoyun Uysal H., Tezle İlgili Araştırma Çalışmaları III, Doktora, 2024 - 2025

Kırkoyun Uysal H., Tezle İlgili Araştırma Çalışmaları I, Doktora, 2023 - 2024

Kırkoyun Uysal H., Tezle İlgili Araştırma Çalışmaları II, Doktora, 2023 - 2024

Kırkoyun Uysal H., Temel Tıbbi Immunoloji, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Kırkoyun Uysal H., Onkojenik Viruslar, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Kırkoyun Uysal H., Viral Gastroenterit Etkenleri, Doktora, 2020 - 2021

Kırkoyun Uysal H., Bağışıklı Yetmezliği Virüsü (HIV), Doktora, 2020 - 2021

Kırkoyun Uysal H., Atipik Pnömoni Etkenleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

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

- I. **Role of clinical, molecular, and serological features in the diagnosis of parvovirus B19 infection in children.**  
Onel M., Varkal M. A., Yıldız İ., Guven O., Unuvar E., Uysal H., Agacfidan A.  
Diagnostic microbiology and infectious disease, cilt.109, sa.4, ss.116300, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Antibody responses post-booster COVID-19 vaccination: Insights from a single-center prospective cohort study.**  
Dinç H., Can G., Budak B., Daşdemir F., Keskin E., Kirkoyun-Uysal H., Aydoğan O., Balkan I., Karaali R., Ergin S., et al.  
Diagnostic microbiology and infectious disease, cilt.110, sa.2, ss.116425, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Fabrication of a Microfluidic Test Device with a 3D Printer and Its Combination with the Loop Mediated Isothermal Amplification Method to Detect Streptococcus pyogenes**  
Uysal H., Eryildiz M., Demirci M.  
MICROMACHINES, cilt.15, sa.3, ss.365, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of Congenital Cytomegalovirus Infection in Pregnant Women Admitted to a University Hospital in Istanbul**  
Kırkoyun Uysal H.  
VIRUSES, cilt.16, sa.3, ss.414, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of SARS-CoV-2-Positive Patients with Suspected Reinfection**  
Allahverdiyeva A., Ağaçfidan A., Dogan L., Önel M., Uysal H., Medetalibeyoğlu A., Şenkal N., Alaskarov E., Meşe S.  
VIRUSES-BASEL, cilt.15, sa.11, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Distribution of Opportunistic Pathogens in People Living with HIV at a University Hospital in Istanbul over a One-Year Treatment Period and Its Association with CD4 T Cell Counts**  
Kırkoyun Uysal H., KÖKSAL M. O., Sarsar K., Soguksu P., Erkose Genc G., Yapar G., Ozdemir E., Onel M., Mese S., Demirci M., et al.  
Pathogens, cilt.12, sa.10, 2023 (SCI-Expanded)

- VII. **Prevalence of *Chlamydia trachomatis*, *Neisseria gonorrhoeae*, and *Mycoplasma genitalium* among Patients with Urogenital Symptoms in Istanbul**  
Uysal H., Koksall M. O., Sarsar K., Ilktac M., Isik Z., Karapinar D. B., Demirci M., Ongen B., Buyukoren A., Kadioglu A., et al.  
HEALTHCARE, cilt.11, sa.7, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of the Diagnostic Performance of a SARS-CoV-2 and Influenza A/B Combo Rapid Antigen Test in Respiratory Samples**  
DİNÇ H. Ö., Karabulut N., Alaçam S., Uysal H. K., Daşdemir F. O., Önel M., Tuyji Tok Y., Sirekbasan S., Agacfidan A., Gareayaghi N., et al.  
Diagnostics, cilt.13, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Is SARS-CoV-2 viral load a predictor of mortality in COVID-19 acute respiratory distress syndrome patients?**  
Dogan L., Allahverdiyeva A., ÖNEL M., MEŞE S., SAKA ERSİN E., ANAKLI İ., SARIKAYA Z. T., Zengin R., GÜÇYETMEZ B., YURTTUTAN UYAR N., et al.  
Journal of International Medical Research, cilt.50, sa.11, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **PCR-based detection of intestinal protozoa in cancer and organ transplant recipient patients compared to a healthy control group**  
AKGÜL Ö., Uysal H. K., ÖKTEM OKULLU S., Tosun I., GÜVERCİN A. C. Y., ÇALIŞKAN R., Sapmaz B., KURT Ö., ÖNER Y. A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.13, sa.6, ss.4434-4440, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Helicobacter pylori-miRNA interaction in gastric cancer tissues: First prospective study from Turkey**  
DEMİRİYAS S., Kocazeybek B., DEMİRCİ M., Caliskan R., KEPİL N., Uysal H., Dinc H. O., Saribas S., ERGİN S., Erzin Y., et al.  
NEW MICROBIOLOGICA, cilt.42, sa.4, ss.210-220, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Salmonella Spp. and Shigella Spp. detection via multiplex real-time PCR and discrimination via MALDI-TOF MS in different animal raw milk samples**  
Demirci M., Yigin A., Altun S. K., Uysal H., Saribas S., Kocazeybek B. S.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.22, sa.8, ss.1083-1090, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Reduced Akkermansia muciniphila and Faecalibacterium prausnitzii levels in the gut microbiota of children with allergic asthma**  
Demirci M., Tokman H. B., Uysal H., Demiryas S., Karakullukcu A., Saribas S., Cokugras H., Kocazeybek B. S.  
ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA, cilt.47, sa.4, ss.365-371, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **Comparison of new and classical point mutations associated with clarithromycin resistance in Helicobacter pylori strains isolated from dyspeptic patients and their effects on phenotypic clarithromycin resistance**  
KOCAZEYBEK B. S., Sakli M. K., Yuksel P., DEMİRCİ M., Caliskan R., Sarp T. Z., Saribas S., DEMİRİYAS S., Kalayci F., ÇAKAN H., et al.  
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, cilt.68, sa.4, ss.566-573, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **Detection of Intestinal Parasites with Conventional and Molecular Methods in Follow-up HIV/AIDS Cases**  
Akgul O., KART YASAR K., Sapmaz B., Kirkoyun Uysal H., YILDIRMAK T., SIMSEK F., KARASAKAL O. F., Caliskan R., Oner Y. A.  
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.52, sa.3, ss.273-283, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Prevalence of Cyclospora cayetanensis and Cryptosporidium spp. in Turkish patients infected with HIV-1**  
Uysal H. K., ADAS G. T., Atalik K., Altiparmak S., Akgul O., Saribas S., Gurcan M., Yuksel P., YILDIRMAK T., Kocazeybek B., et al.  
ACTA PARASITOLOGICA, cilt.62, sa.3, ss.557-564, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **The gene expression of helicobacter pylori neutrophil-activating protein (HP-NAP), an immunomodulator in allergic asthma: The first case - control study conducted in children living in Istanbul-Turkey**

- Caliskan R., Tokman H. B., Nepesov S., Karakullukcu A., Demirci M., Ayaz G., Saribas S., Dinc O., Taner Z., Vehid S., et al.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.45, ss.135, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Comparison of the incidence of dientamoeba fragilis in a cohort of paediatric children with allergic asthma and aontrols: Is it a pathogen or protector?**  
Oner Y. A., Saribas S., Okullu S. O., Nepesov S., Demirci M., Karakullukcu A., Uysal H., Bonabi E., Cokugras H., Kurt O., et al.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.45, ss.373-374, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Isospora belli associated recurrent diarrhea in a patient with AIDS**  
Uysal H., Oner Y. A., Akgul O., YASAR K. K., GURSOY S., Caglar S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.45, ss.363-364, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **Current problems in serologically based diagnostic algorithm of HIV 1/2: The re-evaluation of immunodot blot assays in HIV 1/2 verification in Turkey**  
Yuksel P., Caliskan R., Kuskucu M. A., Mutcali S. I., Kosan E., Uysal H., Habip Z., Abdelkerem A., Mete B., Saribas S., et al.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.45, ss.272, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **Endemic toxoplasmosis and listeriosis in the perspective of 'The problem of shelter dogs' in Istanbul**  
Uysal H. K., Oner Y. A., Akgul O., Bayirlioglu S., Babaoglu U. T., Purisa S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.45, ss.469, 2016 (SCI-Expanded)
- XXII. **Neopterin and Soluble CD14 Levels as Indicators of Immune Activation in Cases with Indeterminate Pattern and True Positive HIV-1 Infection**  
Uysal H. K., SOHRABI P., Habip Z., Saribas S., Kocazeybek E., SEYHAN F., Caliskan R., Bonabi E., Yuksel P., BIRINCI I., et al.  
PLOS ONE, cilt.11, sa.3, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Research on Toxocara Canis antibodies obtained from patients with eosinophilia**  
Artinyan E., Uysal H., Akgul O., Altiparmak S.  
INDIAN JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, cilt.32, sa.4, ss.383-386, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. **A rare case of urinary schistosomiasis in Turkey**  
Uysal H., Akgul O., Aliyev E., Tunc M. H., Oner Y. A.  
TRAVEL MEDICINE AND INFECTIOUS DISEASE, cilt.12, sa.3, ss.283-285, 2014 (SCI-Expanded)
- XXV. **Genotypic characterisation of Echinococcus granulosus isolated from human in Turkey**  
Ergin S., Saribas S., Yuksel P., Zengin K., Midilli K., Adas G., Arıkan S., Aslan M., Uysal H., Caliskan R., et al.  
AFRICAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY RESEARCH, cilt.4, sa.7, ss.551-555, 2010 (SCI-Expanded)
- XXVI. **An uncommon case with intravitreal worm**  
GUNGEL H., KARA N., PINARCI E. Y., ALBAYRAK S., BAYLANCICEK D. O., Uysal H.  
BRITISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.93, sa.5, ss.573-575, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVII. **AIDS Hastalarında Barsak Parazitlerinin Araştırılması**  
Boral Ö., KIRKOYUN UYSAL H., Alan S., Nazlıcan Ö.  
Mikrobiyoloji Bülteni, cilt.38, ss.121-128, 2004 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Investigation of the Effect of the COVID-19 Pandemic Period on Respiratory Tract Viruses at Istanbul Medical Faculty Hospital, Turkey**  
Kirkoyun Uysal H.  
INFECTIOUS DISEASE REPORTS, cilt.16, sa.5, ss.992-1004, 2024 (ESCI)
- II. **Investigation of the presence of Epstein-Barr virus in patients who had Oral Lichen Planus and Oral Lichenoid Contact Lesions with Real-time PCR method in serum, tissue, and saliva samples Oral Liken Planus ve Oral Likenoid Kontakt Lezyonu bulunan hastalarda Epstein-Barr virüsünün varlığının serum, doku ve tükürük örneklerinde Real-time PCR yöntemi ile araştırılması**

Oral A., ÖNEL M., Demirci M., Baysal C., Hulikyan A., KIRKOYUN UYSAL H., Agacfidan A., ERGUN S.  
Northern Clinics of Istanbul, cilt.11, sa.6, ss.569-574, 2024 (ESCI)

- III. **İntestinal Helmintlere Ait İkili ve Tekli PZR Protokollerinin Geliştirilmesi: Multipleks PZR Yolunda Bir Ön Çalışma**  
KIRKOYUN UYSAL H., ÖKTEM OKULLU S., AYDIN E. M., ŞAHİN E., AKGÜN KARAPINAR D. B., KURT Ö.  
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, cilt.52, sa.1, ss.73-81, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Detection of five parasites in renal transplantation patients by molecular methods**  
AKGÜL Ö., KIRKOYUN UYSAL H., Tosun İ., SAPMAZ B., ÇALIŞKAN R., YAZICI GÜVERCİN A. C., ÖKTEM OKULLU S., KURT Ö., ÖNER Y. A.  
Tıp Fakültesi Klinikleri, cilt.2, sa.1, ss.17-23, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **Molecular Detection of Endemic Listeriosis and Toxoplasmosis in Shelter Dogs in İstanbul**  
KIRKOYUN UYSAL H., AKGÜL Ö., METİNER K., bayırhoğlu ş., babaoğlu ü. t., purisa s., ÇETİNKAYA H., KARASAKAL Ö. F., ÖNER Y. A.  
International journal of Veterinary Science, cilt.6, sa.1, ss.36-40, 2017 (Scopus)
- VI. **Reliability of Immunodiagnostic Test for Diagnosis of Liver Alveolar Echinococcosis**  
KIRKOYUN UYSAL H., AKGÜL Ö., ADAŞ G., PURİSA S., ÖNER Y. A.  
Indian Journal of Applied Research, cilt.4, sa.10, ss.375-377, 2014 (Hakemli Dergi)
- VII. **Pneumocystis Jirovecii: A Retrospective Evaluation Of The Last 15 Years In İstanbul, Turkey**  
KIRKOYUN UYSAL H., AKGÜL Ö., PURİSA S., ÖNER Y. A.  
indian journal of applied research, cilt.4, sa.10, ss.378-380, 2014 (Hakemli Dergi)
- VIII. **İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakülte'sinde 25 Yıllık İntestinal Parazit Prevalansı: Retrospektif Bir Çalışma**  
Kırkoyun Uysal H., Akgül Ö., Purisa S., Öner Y. A.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ / TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERNEĞİ = ACTA PARASITOLOGICA TURCICA / TURKISH SOCIETY FOR PARASITOLOGY, cilt.38, sa.2, ss.97-101, 2014 (Scopus)
- IX. **Niğde Yöresindeki İshalli Buzağlarda Cryptosporidium ssp.'nin Yaygınlığı**  
Türkmen H., KIRKOYUN UYSAL H.  
Pendik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.37, sa.2, ss.69-73, 2010 (Hakemli Dergi)
- X. **İnvestigation of intestinal parasites in pig feces that are also human pathogens**  
BORAL Ö., Kırkoyun Uysal H., Metiner K., Ilgaz A.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ, cilt.33, ss.218-221, 2009 (Scopus)
- XI. **AIDS'li Bir Hastada Belirlenen İzosporiyaz Olgusu**  
Boral Ö., KIRKOYUN UYSAL H., Alan S., Bütet E., Nazlıcan Ö.  
TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ DERGİSİ, cilt.35, sa.1, ss.45-49, 2005 (Hakemli Dergi)
- XII. **Askerlerde ve AIDS hastalarında Strongyloides stercoralis araştırılması**  
BORAL Ö., Kırkoyun Uysal H.  
TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ DERGİSİ, cilt.34, ss.190-194, 2004 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Süt ve Süt Ürünlerinden İzole Edilen Listeria Türleri**  
KIRKOYUN UYSAL H., Anđ Ö.  
TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ DERGİSİ, cilt.33, sa.2, ss.163-169, 2003 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Kobaylarda Klebsiella pneumoniae ile oluşturulan pnömoni modelinde sefodizim ve sefpirom etkinliklerinin karşılaştırılması.**  
Gönüllü N., Küçükbasmacı Ö., Boral Ö., Aktaş G., Kırkoyun Uysal H., Dinçer Sahip N.  
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, cilt.32, sa.34, ss.282-285, 2002 (Hakemli Dergi)
- XV. **1997 2001 Yılları Arasında İstanbul Tıp Fakültesinde Pneumocystis carinii Yönünden Değerlendirilen 70 Adet Muayene Maddesinin İnceleme Sonuçları**  
ÖNER Y. A., SAHİP N., KIRKOYUN UYSAL H., BÜGET E.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, cilt.26, sa.3, ss.249-250, 2002 (Hakemli Dergi)
- XVI. **İstanbul Tıp Fakültesi Parazitoloji Bilim Dalı'nda 1997-2001 Yılları Arasında Parazitolojik Yönden İncelenen 15714 Dışkı Örneğinden Elde Edilen Sonuçlar**  
Öner Y. A., Sahip N., Kırkoyun Uysal H., Bütet E.

- XVII. **1993-2000 yılları arasında İstanbul Tıp Fakültesi'nde incelenen kist hidatik ön tanılı olguların serolojik sonuçları**  
BORAL Ö., Sahip N., Uysal H., Öztoprak A., Ögüt T., Şengür G., Öner Y., Büget E., KIRKOYUN UYSAL H.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ, cilt.25, ss.236-238, 2001 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Türkiye de İlk Kez Belirlenen Cyclospora cayetanensis Etkenli Diyare Olgusu**  
BÜGET E., BORAL Ö., KIRKOYUN UYSAL H., AĞIRBAŞLI H., YALMAN N., ANAK S. S., CAN E., GEDİKOĞLU G.  
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, cilt.30, sa.3-4, ss.162-165, 2000 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Türkiye'de bir AIDS Hastasında İlk Mikrosporidiaz ve Solunum Sistemini Tutan İlk Kriptosporidiaz Olgusu**  
Büget E., Boral Ö., KIRKOYUN UYSAL H., Nazlıcan Ö., Ögüt T., Şengür G.  
Türkiye Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.30, ss.166-170, 2000 (Hakemli Dergi)
- XX. **Dışkı Örneklerinde Giardia intestinalis Antijeninin ELISA ile Araştırılması ve Sonuçların Mikroskopi ile Karşılaştırılması**  
Boral Ö., Uyar A., Babaoğlu G., Katrancı H., Kırkoyun Uysal H., Büget E.  
KLİMİK DERGİSİ, cilt.10, sa.2, ss.63-65, 1997 (ESCI)
- XXI. **Yurdumuzun Farklı Yörelerinde Yaşayan 6 7 Yaş Grubu Çocukların Barsak Paraziti Yönünden İncelenmesi**  
BORAL Ö., BABAOĞLU G., UYAR A., KIRKOYUN UYSAL H., PASİN B., ÇALANGU S., BÜGET E.  
KLİMİK JOURNAL, cilt.10, sa.2, ss.66-68, 1997 (ESCI)
- XXII. **Dışkı Örneklerinde Entamoeba histolytica "Galactose-Inhibitable-Adherence Protein" (GIAP) Antijeninin ELISA ile Aranması ve Sonuçların Mikroskopi ile Karşılaştırılması**  
Büyükbaba Ö., Babaoğlu G., Katrancı H., Uyar A., KIRKOYUN UYSAL H., Büget E.  
KLİMİK DERGİSİ, cilt.10, sa.2, ss.57-59, 1997 (ESCI)
- XXIII. **Türkiye'de İlk Kez İzole Edilen Bir Salmonella tshiongwe Suşu**  
Anğ Ö., KIRKOYUN UYSAL H., Sezen N., Güvener Z.  
İNFEKSİYON DERGİSİ, cilt.10, sa.1, ss.81-82, 1996 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Türkiye'de Üretilen Sultamisilin Tabletlerinin Tek Doz Biyoeşdeğerliliğinin Sağlıklı Gönüllüler Üzerinde İncelenmesi**  
Güvener B., Canberk A., Eti Ş., Sabuncu H., Sak Ş., KIRKOYUN UYSAL H., Büget E.  
Acta Pharmaceutica Turcica, cilt.35, sa.3, ss.73-88, 1993 (Hakemli Dergi)
- XXV. **7403 Balgam Kültürünün Retrospektif Değerlendirilmesi**  
Ağaçfidan A., KIRKOYUN UYSAL H., Berkiten R.  
TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ DERGİSİ, cilt.22, ss.70-73, 1992 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Retrovirüsler**  
Kırkoyun Uysal H., Önel M.  
Tıbbi Mikrobiyoloji, Prof.Dr.Ali Ağaçfidan, Editör, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, ss.783-788, 2023
- II. **Kızamık Virüsü**  
Önel M., Kırkoyun Uysal H.  
Tıbbi Mikrobiyoloji, Prof.Dr.Ali Ağaçfidan, Editör, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, ss.750-755, 2023
- III. **Rinovirüsler**  
Önel M., Kırkoyun Uysal H.  
Tıbbi Mikrobiyoloji, Prof.Dr.Ali Ağaçfidan, Editör, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, ss.870-876, 2023
- IV. **Treponema Cinsi ve İnsanla İlişkili Diğer Treponemalar**  
Kırkoyun Uysal H., Ağaçfidan A.  
Tıbbi Mikrobiyoloji, Prof.Dr.Ali Ağaçfidan, Editör, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.428-435, 2023

V. **İnsan İmmün Yetmezlik Virüsü (Human Immunodeficiency Virus:HIV)**

Kırkoyun Uysal H., Önel M.

Tıbbi Mikrobiyoloji, Prof.Dr.Ali Ağaçfidan, Editör, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, ss.789-796, 2023

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

- I. **HIV / AIDS Hastalarında Sifiliz Ko-Enfeksiyonunun Geleneksel ve Ters Algoritma ile Değerlendirilmesi**  
Yapar G., Sarsar K., Köksal M. O., Soğuksu P., Allahverdiyeva A., Yurtseven E., Eraksoy H., Demirci M., Ağaçfidan A., Kırkoyun Uysal H.  
2nd International Azerbaijan Laboratory Medicine Congress & Lab Expo, Baku, Azerbaycan, 2 - 04 Mayıs 2024, ss.175-176
- II. **Bir Üniversite Hastanesinde Kızamık Seroprevalansı: 2021-2023**  
Sarsar K., Allahverdiyeva A., Kırkoyun Uysal H.  
2nd International Azerbaijan Laboratory Medicine Congress & Lab Expo, Baku, Azerbaycan, 2 - 04 Mayıs 2024, ss.177
- III. **Çocukluk Çağı Malignitelerinde Görülen EBV Enfeksiyonlarının Laboratuvar Tanısında Moleküler ve Serolojik Testlerin Öneminin Araştırılması**  
Demir B., Allahverdiyeva A., Önel M., Kırkoyun Uysal H., Alaskarov E., Ağaçfidan A.  
2nd International Azerbaijan Laboratory Medicine Congress & Lab Expo, Baku, Azerbaycan, 2 - 04 Mayıs 2024, ss.124
- IV. **İstanbul Tıp Fakültesi Hastanesinde Pandemi Döneminin Diğer Solunum Yolu Virüsleri Üzerine Etkisinin Araştırılması**  
Meşe S., Önel M., Allahverdiyeva A., Kırkoyun Uysal H., Ağaçfidan A.  
2nd International Azerbaijan Laboratory Medicine Congress & Lab Expo, Baku, Azerbaycan, 2 - 04 Mayıs 2024, ss.178
- V. **Otoimmün Tanılı Hastalarda Viral Serolojik Profilin Değerlendirilmesi**  
Küçükaya S., Çaklovica Küçükaya İ., Çavuş B., Safran N., Önel M., Kırkoyun Uysal H., Çifcibaşı Örmeci A., Akyüz F., Demir K., Beşişik S. F., et al.  
7. Ulusak Klinik Mikrobiyoloji Kongresi (KLİMUD), Muğla, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2023, ss.635
- VI. **Solunum Örneklerinde SARS-CoV-2 ve Influenza A/B Kombo Hızlı Antijen Testinin Tanısal Performansının Değerlendirilmesi**  
DİNÇ H. Ö., KARABULUT N., ALAÇAM S., KIRKOYUN UYSAL H., Daşdemir F., ÖNEL M., TOK Y., SİREKBASAN S., GAREAYAGHI N., AĞAÇFİDAN A., et al.  
XXIII. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 13 - 16 Mart 2023
- VII. **High association of intestinal parasites with cancer and organ transplant recipient patients in Turkey**  
AKGUL O., ÇALIŞKAN R., ONER A., Yazıcı Güvercin A. C., KIRKOYUN UYSAL H., Kurt Ö., Tosun İ.  
6th Annual Conference on Parasitology & Infectious Diseases, İstanbul, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2018, ss.24
- VIII. **İstanbul'daki 7 HIV/AIDS Olgusunda Miks İntestinal Paraziter İnfeksiyon**  
Akgül Ö., Sapmaz B., Karasakal Ö. F., Çalışkan R., KIRKOYUN UYSAL H., Yıldırım T., Öner Y. A.  
HIV/AIDS Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2017, ss.50
- IX. **İstanbul'da HIV ve Entamoeba histolytica Birlikteliği**  
Akgül Ö., Sapmaz B., Karasakal Ö. F., Çalışkan R., KIRKOYUN UYSAL H., Yıldırım T., Öner Y. A.  
HIV/AIDS Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2017, ss.48
- X. **HIV/AIDS Olgularındaki Fırsatçı Bir Amip Türü: Dientamoeba spp.**  
Akgül Ö., Sapmaz B., Karasakal Ö. F., Çalışkan R., KIRKOYUN UYSAL H., Yıldırım T., Öner Y. A.  
HIV/AIDS Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2017, ss.47
- XI. **HIV/AIDS Olgularındaki Giardia spp. Sıklığının Konvansiyonel ve Moleküler Yöntemler ile Saptanması**



- Akgül Ö., Sapmaz B., Karasakal Ö. F., Çalışkan R., KIRKOYUN UYSAL H., Yıldırım T., Öner Y. A.  
HIV/AIDS Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2017, ss.45
- XII. **90 HIV/AIDS Olgusunun 5 İntestinal Parazit Açısından Mikroskopik ve Moleküler Tanısı**  
Akgül Ö., Sapmaz B., Karasakal Ö. F., Çalışkan R., KIRKOYUN UYSAL H., Yıldırım T., Öner Y. A.  
HIV/AIDS Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2017, ss.51
- XIII. **İntestinal Parazit İnfeksiyonlarının HIV/AIDS Olgularındaki Kliniği**  
Akgül Ö., Sapmaz B., Karasakal Ö. F., Çalışkan R., KIRKOYUN UYSAL H., Yıldırım T., Öner Y. A.  
HIV/AIDS Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2017, ss.52
- XIV. **Lokal Bir AIDS Topluluğunda Cryptosporidium spp. Tanısı**  
Akgül Ö., Sapmaz B., Karasakal Ö. F., Çalışkan R., KIRKOYUN UYSAL H., Yıldırım T., Öner Y. A.  
HIV/AIDS Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2017, ss.49
- XV. **HIV/AIDS Olgularının Yönetimindeki Önemsiz Problem: Blastocystis spp.**  
Akgül Ö., Sapmaz B., Karasakal Ö. F., Çalışkan R., KIRKOYUN UYSAL H., Yıldırım T., Öner Y. A.  
HIV/AIDS Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2017, ss.46
- XVI. **The Complex And Alarming Resistance Status On Clostridium Difficile In Turkey**  
AKGUL O., SAPMAZ B., Çatal F., YUKSEL P., CALISKAN R., KIRKOYUN UYSAL H., KARASAKAL O. F., Aygün G.  
FEMS7-3011, 7th Congress of European Microbiologists, Valencia, İspanya, 9 - 13 Temmuz 2017, ss.3011
- XVII. **Detection Of Intestinal Parasites With Conventional And Molecular Methods In Follow-Up Hiv/Aids Cases**  
AKGUL O., SAPMAZ B., KARASAKAL O. F., KIRKOYUN UYSAL H., ÖNER Y. A.  
FEMS7-3010, 7th Congress of European Microbiologists, Valencia, İspanya, 9 - 13 Temmuz 2017, ss.3010
- XVIII. **Endemic Toxoplasmosis and Listeriosis in the Perspective of The Problem of Shelter Dogs in Istanbul**  
KIRKOYUN UYSAL H., ÖNER Y. A., AKGÜL Ö., BAYIRLIOĞLU Ş., TUNGA BABAOĞLU Ü., PURİSA S.  
17th.International Congress on Infectious Diseases, Hyderabad, Pakistan, 2 - 05 Mart 2016, cilt.45, ss.469
- XIX. **Comparison of the incidence of dientamoeba fragilis in a cohort of paediatric children with allergic asthma and aontrols: Is it a pathogen or protector?**  
Oner A., SARIBAŞ A. S., Okullu S., Nepesoy S., DEMIRCI M., Karakullukçu A., UYSAL H., BONABI E., Çokuğraş H., Kurt Ö., et al.  
17th International Congress on Infectious Diseases (ICID), Hyderabad, Hindistan, 2 - 05 Mart 2016, ss.112
- XX. **Current problems in serologically based diagnostic algorithm of HIV 1/2: The re-evaluation of immunodot blot assays in HIV 1/2 verification in Turkey**  
YÜKSEL P., Çalışkan R., KUSKUCU M., Islak Mutçalı S., KOSAN E., UYSAL H., Habip Z., Abdelkareem A., METE B., SARIBAŞ A. S., et al.  
17th International Congress on Infectious Diseases (ICID), Hyderabad, Hindistan, 2 - 05 Mart 2016, ss.145
- XXI. **The gene expression of helicobacter pylori neutrophil-activating protein (HP-NAP), an immunomodulator in allergic asthma: The first case - control study conducted in children living in Istanbul-Turkey**  
Çalışkan R., BAHAR TOKMAN H., Nepesoy S., Karakullukçu A., DEMIRCI M., Ayaz G., SARIBAŞ A. S., Dinc O., Taner Z., Vehid S., et al.  
17th International Congress on Infectious Diseases (ICID), Hyderabad, Hindistan, 2 - 05 Mart 2016, ss.78
- XXII. **Is The Prevalence of Cyclospora cayetanensis in HIV Infection Underestimated?**  
KIRKOYUN UYSAL H., ALTIPARMAK S., YILDIRMAK T., Şimşek F., Kantürk A., AKGUL O., ÖNER Y. A.  
6th Congress of European Microbiologist (FEMS), Maastricht, Hollanda, 7 - 11 Haziran 2015, ss.232
- XXIII. **Intestinal Parasites Should be Considered in HIV/AIDS cases**  
ÖNER Y. A., YILDIRMAK T., Sepetçioğlu S., ALTIPARMAK S., ATALIK K., KIRKOYUN UYSAL H., AKGUL O.  
25th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Copenhagen, Danimarka, 25 - 28 Nisan 2015
- XXIV. **Diagnosis of Microsporidia in HIV-Infected Individuals**  
ÖNER Y. A., YILDIRMAK T., Sepetçioğlu S., Şimşek F., Kantürk A., KIRKOYUN UYSAL H., ALTIPARMAK S., AKGUL O., Bilgin H., Özel A. S.

24th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Barcelona, İspanya, 10 - 13 Mayıs 2014

- XXV. **Investigation of the Incidence of Clostridium difficile in Nosocomial Diarrhoea**  
AKGÜL Ö., SAPMAZ B., ÇATAL F., YÜKSEL P., ALGİNGİL ÇALIŞKAN R., KIRKOYUN UYSAL H., AYGÜN G.  
24th.European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Barcelona, İspanya, 10 - 13 Mayıs 2014
- XXVI. **İstanbul'daki 25 Yıllık İntestinal Parazit Prevalansı: Retrospektif Bir Çalışma**  
Öner Y. A., KIRKOYUN UYSAL H., Akgül Ö., Altıparmak S.  
18. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 29 Eylül - 05 Ekim 2013, ss.159
- XXVII. **Reliability of İmmunodiagnostic Tests for Diagnosis of Alveolar Echinococcosis**  
ÖNER Y. A., ADAŞ G., KIRKOYUN UYSAL H., ÖZDEN İ., BAYIRLIOĞLU Ş.  
21st.European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases(ECCMID), Milan, İtalya, 7 - 10 Mayıs 2011, cilt.17, ss.108-668
- XXVIII. **İstanbul Tıp Fakültesi Parazitoloji Laboratuvarına 2001- 2007 Yılları Arasında Başvurmuş 487 Olguda Entamoeba histolytica / E. dispar Antijeni Araştırılması Sonuçlarının Değerlendirilmesi**  
Karaman K., Artun P., KIRKOYUN UYSAL H., Büget E.  
15. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Kayseri, Türkiye, 18 - 23 Kasım 2007, ss.220
- XXIX. **2002-2007 Yılları Arasında İ.Ü. İstanbul Tıp Fak. Parazitoloji Bilim Dalı'na Kistik Ekinokokkoz Şüphesiyle Başvuran Hastaların Serolojik Sonuçlarının Değerlendirilmesi**  
Artun P., Karaman K., KIRKOYUN UYSAL H., Büget E.  
15. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Kayseri, Türkiye, 18 - 23 Kasım 2007, ss.235-236
- XXX. **İmmünokompetan Hastada Strongyloides stercoralis İnfeksiyonu**  
Çağatay A. A., Karadeniz A., Abbas F., Koçulu S., KIRKOYUN UYSAL H., Boral Ö.  
XII. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Kasım 2005, cilt.18, ss.304
- XXXI. **Strongyloides stercoralis İnfection in a Patient with Central Nervous System Vasculitis Associated with Familial Mediterranean Fever**  
SADIKOĞLU B., IRMAK B., TEKEREK H., YAVUZ YILMAZ A., BORAL Ö., KIRKOYUN UYSAL H., EMRE S., AYDIN Ş.  
The 13th Congress of the International Pediatric Nephrology Association, Adelaide, Avustralya, 29 Ağustos - 02 Eylül 2004, cilt.19, ss.21-230
- XXXII. **1997-2002 Yılları Arasında İstanbul Tıp Fakültesinde Pneumocystis carinii Yönünden Değerlendirilen 100 Adet Muayene Maddesinin İnceleme Sonuçları**  
Öner Y. A., Sahip N., KIRKOYUN UYSAL H., Büget E.  
3. Ulusal Mantar Hastalıkları ve Klinik Mikoloji Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2003, ss.353
- XXXIII. **Akut Lösemili Bir Hastada Belirlenen Strongiloidiyaz Olgusu**  
Akal Taşcıoğlu D., Boral Ö., KIRKOYUN UYSAL H., Eraksoy Ö. H., Nalçacı M., Dinçol G., Büget E.  
XI. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi (klimik), İstanbul, Türkiye, 30 Mart - 03 Nisan 2003, ss.341

## Desteklenen Projeler

Önel M., Kirkoyun Uysal H., Uçar Y. A., Çelik M., Uysal A. M., Gürkan Kiraz F., Yoldaş Ö., Sarsar K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Baş ve Boyun Kanserlerinde HPV CMV HSV ve EBV İnfeksiyonlarının Öneminin Araştırılması, 2024 - 2026  
KIRKOYUN UYSAL H., KURT Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DIŞKI ÖRNEKLERİNDE ÇOKLU POLİMERAZ ZİNCİRLEME TEPKİMESİ (MULTIPLEX PCR) TESTİ İLE SIK RASTLANAN BAZI PATOJEN HELMİNTLERİN SAPTANMASI, 2017 - 2019

ÖNER Y. A., AKGÜL Ö., KIRKOYUN UYSAL H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DIŞKI ÖRNEKLERİNDE ÇOKLU POLİMERAZ ZİNCİRLEME TEPKİMESİ (MULTIPLEX PCR) TESTİ İLE SIK RASTLANAN PATOJEN PROTOZOONLARIN SAPTANMASI, 2015 - 2017

KIRKOYUN UYSAL H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endemic Toxoplasmosis and Listeriosis in The

Perspective of The Problem of Shelter Dogs in Istanbul, 2016 - 2016

Kırkoyun Uysal H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli İnceleme Gruplarında Strongyloides stercoralis Araştırılması, 2001 - 2003

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

American Journal of Clinical and Experimental Medicine, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2023 - Devam Ediyor

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk İmmünoloji Derneği, Üye, 2023 - Devam Ediyor , Türkiye

Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği (KLİMUD), Üye, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye

HİDER (Hastane İnfeksiyonları ve Kontrolü Derneği), Üye, 2016 - Devam Ediyor

European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID), Üye, 2013 - Devam Ediyor

Ankem Derneği, Üye, 1990 - Devam Ediyor

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, Üye, 1989 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2022

Journal of Biotechnology and Strategic Health Research, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2021

Etlık Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2021

Sağlık Bilimlerinde İleri Araştırmalar Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2021

## Metrikler

Yayın: 90

Atıf (WoS): 182

Atıf (Scopus): 195

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 9

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

XXVI.Ulusal İmmünoloji Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2023

13.Antimikrobik Kemoterapi Günleri, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

9.Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016

xxxvii.Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016

17th International Congress on Infectious Diseases, Katılımcı, Haidarabad, Hindistan, 2016

6th Congress of European Microbiologists (FEMS), Katılımcı, Maastricht, Hollanda, 2015

23rd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Katılımcı, Berlin, Almanya, 2013

3.Ulusal Sindirim Yolu İle Bulaşan İnfeksiyonlar Sempozyumu, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2003

## Akademi Dışı Deneyim

Üniversite, İstanbul Sağlık ve Teknoloji Üniversitesi, Tıp Fakültesi

