

## Prof. Dr. FUNDA DOĞRUMAN AL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 +90 312 202 4625](tel:+90+903122024625)

E-posta: [alfunda@gazi.edu.tr](mailto:alfunda@gazi.edu.tr)

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/alfunda>

Posta Adresi: Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Tıbbi Parazitoloji Bilim Dalı 06500 Beşevler, Çankaya-Ankara Türkiye

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9118-3935

Yoksis Araştırmacı ID: 133446

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Biyoteknoloji Enstitüsü, Türkiye 2006 - 2016

Tıpta Uzmanlık, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1996 - 2006

Lisans, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1988 - 1994

### Yaptığı Tezler

Doktora, Hastane kökenli *Stenotrophomonas maltophilia* suşlarında prognozla ilişkili genetik karakterlerin irdelenmesi, Ankara Üniversitesi, Biyoteknoloji Enstitüsü, 2016

Tıpta Uzmanlık, Çeşitli klinik örneklerden izole edilen kandida türlerinin tiplendirilmesi ve antifungal duyarlılığının belirlenmesinde standart makrodilüsyon ile E testi yöntemlerinin karşılaştırılması, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2000

### Araştırma Alanları

Parazitoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2017 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2010 - 2017

Dr. Öğr. Üyesi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2007 - 2010

Öğretim Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2004 - 2007

### Akademik İdari Deneyim

Staj Koordinatörü, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor

Birim Kalite Komisyonu Başkanı, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor

Performans Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor

Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2004 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Özel Protozooloji, Doktora, 2016 - 2017

Özel Protozooloji, Doktora, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

DOĞRUMAN AL F., Kistik ekinokokkozis ön tanılı hastalarda anti-echinococcus granulosus antikorlarının farklı serolojik yöntemlerle araştırılması, Tıpta Uzmanlık, S.ERGANİŞ(Öğrenci), 2020

DOĞRUMAN AL F., İmmün yeterli ve immün yetmezlikli ishallerde gözden kaçan protozoonların konvansiyonel ve moleküler yöntemlerle araştırılması, Doktora, F.SARZHANOV(Öğrenci), 2020

DOĞRUMAN AL F., Hava yolu ile bulaşan bazı bakteriyel etkenlere karşı ıy teknolojisine dayalı klima filtre sisteminin geliştirilmesi, Doktora, A.HUSSEIN(Öğrenci), 2019

DOĞRUMAN AL F., ANA ve ANCA İFAT pozitif saptanan hastalarda otoantikorların dağılımı, Tıpta Uzmanlık, M.İZMİR(Öğrenci), 2014

DOĞRUMAN AL F., Blastocystis türlerinde pirosekans yöntemiyle alttür belirlenmesi, Yüksek Lisans, T.NİL(Öğrenci), 2013

DOĞRUMAN AL F., Farede oluşturulan Leishmaniasis modelinde konvansiyonel yöntemlerle enfeksiyon takibinin yapılması, Yüksek Lisans, A.HUSSEİN(Öğrenci), 2013

DOĞRUMAN AL F., İshallerde Microsporidia sıklığının calcofluor beyazı ve Uvitex 2B kemilüminesans boyama yöntemleriyle araştırılması ve moleküler tiplendirilmesi, Yüksek Lisans, İ.ÖĞÜZ(Öğrenci), 2013

DOĞRUMAN AL F., Dışkı örneklerinde Blastocystis'in mikroskopik, kültür ve moleküler yöntemlerle araştırılması, Yüksek Lisans, G.ADIYAMAN(Öğrenci), 2012

DOĞRUMAN AL F., İshallerde microsporidia sıklığının farklı boyama yöntemleriyle araştırılması, Yüksek Lisans, S.TÜRK(Öğrenci), 2010

## Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Ege Üniversitesi, Haziran, 2023

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Ankara Üniversitesi, Şubat, 2023

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Hitit Üniversitesi, Ocak, 2023

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Eylül, 2021

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, İstanbul Sağlık ve Teknoloji Üniversitesi, Ağustos, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Hitit Üniversitesi, Ağustos, 2021

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

- Detection of Blastocystis sp. and Dientamoeba fragilis using conventional and molecular methods in patients with celiac disease**  
Mızrak M., Sarzhanov F., Demirel F., Dinç B., Filik L., DOĞRUMAN AL F.  
Parasitology International, cilt.101, 2024 (SCI-Expanded)
- Blastocystis: A Mysterious Member of the Gut Microbiome**  
Aykur M., Malatyalı E., Demirel F., Cömert-Koçak B., Gentekaki E., Tsaousis A. D., DOĞRUMAN AL F.  
Microorganisms, cilt.12, sa.3, 2024 (SCI-Expanded)
- 12-Year-old Boy With Fever, Headache and Vomiting**  
Atay Ünal N., Kuzucu P., Bedir Demirdağ T., Aykur M., Günsoy Kılıç Y., Güdeloğlu E., Polat M., Doğruman Al F.,

Kalkancı A, Börcek A. Ö., et al.

PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE JOURNAL, cilt.43, sa.1, ss.88-90, 2024 (SCI-Expanded)

- IV. **Prevalence of Blastocystis and Dientamoeba fragilis in diarrheal patients in Corum, Türkiye**  
Gureser A. S., Karasartova D., Sarzhanov F., Kosar N., Taylan-Ozkan A., DOĞRUMAN AL F.  
Parasitology Research, cilt.122, sa.12, ss.2977-2987, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Potential associations between alterations in gut microbiome and obesity-related traits after the bariatric surgery**  
ÖZDEMİR A., Yozgat A., Işgın-Atıcı K., Avcı E., Yıldız B. D., GÜNDOĞDU A., Nalbantoğlu U., Turhan T., Doğruman-Al F., BÜYÜKTUNCER DEMİREL Z.  
Journal of Human Nutrition and Dietetics, cilt.36, sa.3, ss.981-996, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Investigation of intestinal parasites by conventional and molecular methods in children with gastrointestinal system complaints**  
Özkan-Ahmetoğlu M., Demirel F., Taşar M. A., Dinç B., Sarzhanov F., DOĞRUMAN AL F.  
Parasitology Research, cilt.122, sa.6, ss.1361-1370, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Metabolic Fluctuations in the Human Stool Obtained from Blastocystis Carriers and Non-Carriers**  
Betts E. L., Newton J. M., Thompson G. S., Sarzhanov F., Jinatham V., Kim M., Popleuchai S., Dogruman-Al F., Won E., Gentekaki E., et al.  
METABOLITES, cilt.11, sa.12, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Investigation of neglected protists Blastocystis sp. and Dientamoeba fragilis in immunocompetent and immunodeficient diarrheal patients using both conventional and molecular methods.**  
Sarzhanov F., Dogruman-Al F., Santin M., Maloney J. G., Gureser A. S., Karasartova D., Taylan-Ozkan A.  
PLoS neglected tropical diseases, cilt.15, sa.10, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Case Report: A Human Case of Onchocerca lupi Mimicking Nodular Scleritis.**  
Hasanreisoglu M., Halim M. S., Latrofa M. S., Mendoza-Roldan J. A., Öğüt B., Yilmaz M., Tefon Aribas A. B., Caglar K., Gönül İ. I., Dogruman-Al F., et al.  
The American journal of tropical medicine and hygiene, cilt.105, sa.6, ss.1782-1785, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **The 3rd International Blastocystis Conference: coming together virtually**  
Tsaousis A. D., Gentekaki E., Stensvold C. R., Tan K. S. W., DOĞRUMAN AL F., KURT Ö.  
TRENDS IN PARASITOLOGY, cilt.37, sa.9, ss.765-771, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Detection of enteric parasites and molecular characterization of Giardia duodenalis and Blastocystis sp. in patients admitted to hospital in Ankara, Turkey**  
Sarzhanov F., Koster P. C., DOĞRUMAN AL F., Bailo B., Dashti A., Demirel-Kaya F., Carmena D.  
PARASITOLOGY, cilt.148, sa.5, ss.550-561, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Rose Bengal-Mediated Photodynamic Antimicrobial Treatment of Acanthamoeba Keratitis**  
ATALAY H. T., UYSAL B. S., Sarzhanov F., Usluca S., YEŞİLIRMAK N., ÖZMEN M. C., Erganis S., Tefon A. B., DOĞRUMAN AL F., Bilgihan K.  
CURRENT EYE RESEARCH, cilt.45, sa.10, ss.1205-1210, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Investigation of Microsporidia Prevalence with Calcofluor White and Uvitex 2B Chemiluminescence Staining Methods and Molecular Analysis of Species in Diarrheal Patients**  
Oguz Kaya I., DOĞRUMAN AL F., Mumcuoglu I.  
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.52, sa.4, ss.401-412, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Demodex spp. as a possible aetiopathogenic factor of acne and relation with acne severity and type**  
Akcinar U. G., Unal E., DOĞRUMAN AL F.  
POSTEPY DERMATOLOGII I ALERGOLOGII, cilt.35, sa.2, ss.174-181, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Effect of Riboflavin/Rose Bengal-Mediated PACK-CXL on Acanthamoeba Trophozoites and Cysts in Vitro**  
ATALAY H. T., DOĞRUMAN AL F., Sarzhanov F., ÖZMEN M. C., Tefon A. B., Aribas Y. K., Bilgihan K.  
CURRENT EYE RESEARCH, cilt.43, sa.11, ss.1322-1325, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Subtype distribution of Blastocystis spp. isolated from children in Eskisehir, Turkey**  
DOĞAN N., Aydin M., TÜZEMEN N. Ü., DİNLEYİCİ E. Ç., Oguz I., DOĞRUMAN AL F.  
PARASITOLOGY INTERNATIONAL, cilt.66, sa.1, ss.948-951, 2017 (SCI-Expanded)

- XVII. **Association of Enteric Protist Blastocystis spp. and Gut Microbiota with Hepatic Encephalopathy**  
Yildiz S., DOĞAN İ., DOĞRUMAN AL F., Nalbantoglu U., ÜSTEK D., Sarzhanov F., YILDIRIM S.  
JOURNAL OF GASTROINTESTINAL AND LIVER DISEASES, cilt.25, sa.4, ss.489-497, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Eradication of Blastocystis in humans: Really necessary for all?**  
KURT Ö., DOĞRUMAN AL F., Tanyuksel M.  
PARASITOLOGY INTERNATIONAL, cilt.65, sa.6, ss.797-801, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Prevalence of microsporidia in healthy individuals and immunocompetent patients with acute and chronic diarrhea**  
Mumcuoglu I., Cetin F., DOĞRUMAN AL F., Oguz I., Aksu N.  
INFECTIOUS DISEASES, cilt.48, sa.2, ss.133-137, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **Late-stage systemic immune effectors in Plasmodium berghei ANKA infection: biopterin and oxidative stress**  
DOĞRUMAN AL F., ENGİN A. B., BUKAN N., Evirgen-Bostanci S., Ceber K.  
PTERIDINES, cilt.26, sa.3, ss.105-112, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **The effect of two artificial salivas on the adhesion of Candida albicans to heat-polymerized acrylic resin**  
Oncul B., Karakiş D., Doğruman Al F.  
JOURNAL OF ADVANCED PROSTHODONTICS, cilt.7, sa.2, ss.93-97, 2015 (SCI-Expanded)
- XXII. **A novel ELISA test for laboratory diagnosis of Blastocystis spp. in human stool specimens**  
DOĞRUMAN AL F., Turk S., Adiyaman-Korkmaz G., Hananel A., Levi L., Kopelowitz J., Babai O., Gross S., Greenberg Z., Herschkovitz Y., et al.  
PARASITOLOGY RESEARCH, cilt.114, sa.2, ss.495-500, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Investigation of the Presence of Blastocystis spp. in Stool Samples with Microscopic, Culture and Molecular Methods**  
Korkmaz G. A., DOĞRUMAN AL F., Mumcuoglu I.  
MIKROBİYOLOJİ BÜLTENİ, cilt.49, sa.1, ss.85-97, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Airway Inflammation and Bronchial Hyperreactivity in Steroid Naive Children With Intermittent and Mild Persistent Asthma**  
Toyran M., BAKIRTAŞ A., DOĞRUMAN AL F., TÜRKTAŞ İ.  
PEDIATRIC PULMONOLOGY, cilt.49, sa.2, ss.140-147, 2014 (SCI-Expanded)
- XXV. **Oxidative stress and tryptophan degradation pattern of acute Toxoplasma gondii infection in mice**  
ENGİN A. B., DOĞRUMAN AL F., Ercin U., Celebi B., Babur C., BUKAN N.  
PARASITOLOGY RESEARCH, cilt.111, sa.4, ss.1725-1730, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Determination of the Effects of Anti-parasitic Drugs on the Viability of Blastocystis Strains Via MTT Assay**  
DOĞRUMAN AL F., Adiyaman G., Yantira T. N., Hasgur S., Bagriacik U.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.18, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **A New Approach to the Diagnosis of Species of Blastocystis: Direct Fluorescent Antibody Method**  
Turk S., DOĞRUMAN AL F., Kustimur S.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.18, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Investigation of Microsporidia Prevalence by Different Staining Methods in Cases of Diarrhea**  
Turk S., DOĞRUMAN AL F., KARAMAN Ü., Kustimur S.  
MIKROBİYOLOJİ BÜLTENİ, cilt.46, sa.1, ss.85-92, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Comparison of Methods for Detection of Blastocystis Infection in Routinely Submitted Stool Samples, and also in IBS/IBD Patients in Ankara, Turkey**  
DOĞRUMAN AL F., Simsek Z., Boorum K., Ekici E., Sahin M., Tuncer C., Kustimur S., Altınbaş A.  
PLOS ONE, cilt.5, sa.11, 2010 (SCI-Expanded)
- XXX. **PCR-based subtyping of Blastocystis isolates from symptomatic and asymptomatic individuals in a major hospital in Ankara, Turkey**  
DOĞRUMAN AL F., Yoshikawa H., Kustimur S., Balaban N.  
PARASITOLOGY RESEARCH, cilt.106, sa.1, ss.263-268, 2009 (SCI-Expanded)

- XXXI. **Investigation of Some Protozoans with Different Diagnostic Methods in Patients with Gastrointestinal Discomfort**  
Kustimur S., DOĞRUMAN AL F., Tuncer C., DUYAN ÇAMURDAN A., DALGIÇ B., Alagozlu H., Berk E.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, cilt.29, sa.5, ss.1260-1266, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Blastocystis subtypes in irritable bowel syndrome and inflammatory bowel disease in Ankara, Turkey**  
DOĞRUMAN AL F., Kustimur S., Yoshikawa H., Tuncer C., Simsek Z., Tanyuksel M., Araz E., Boorum K.  
MEMORIAS DO INSTITUTO OSWALDO CRUZ, cilt.104, sa.5, ss.724-727, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Hepatitis B Virus and Hepatitis C Virus Seroprevalence in the Elderly Living in Nursing Homes**  
Maral I., DOĞRUMAN AL F., Bakar C., İLHAN M. N., Yalinay-Cirak M., Bumin M. A.  
JOURNAL OF INVESTIGATIVE MEDICINE, cilt.57, sa.6, ss.717-719, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Determination of the expression of lymphocyte surface markers and cytokine levels in a mouse model of Plasmodium berghei**  
DOĞRUMAN AL F., FİDAN I., Kustimur S., Ceber K., Imir T.  
NEW MICROBIOLOGICA, cilt.32, sa.3, ss.285-291, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Investigating Hemolytic Activity of Candida Isolates with Two Different Methods**  
DOĞRUMAN AL F., Kaya T., Bolat S., Noral M. Y., Aykan B., Aydogan S., Aksakal N., Kustimur S.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.3, ss.1871-1876, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The Comparison of Polymerase Chain Reaction Directed to the 529 bp Gene and the B1 Gene in the Detection of Experimental Mouse Toxoplasmosis**  
Noral M. Y., DOĞRUMAN AL F., Engin E. D., Kustimur S., Babur C., POYRAZ A.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, cilt.29, sa.1, ss.48-56, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **A possible relationship between Toxoplasma gondii and schizophrenia: A seroprevalence study**  
DOĞRUMAN AL F., ASLAN S., Yalcin S., Kustimur S., Turk S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHIATRY IN CLINICAL PRACTICE, cilt.13, sa.1, ss.82-87, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **A possible link between subtype 2 and asymptomatic infections of Blastocystis hominis**  
DOĞRUMAN AL F., DAĞCI H., Yoshikawa H., Kurt O., Demirel M.  
PARASITOLOGY RESEARCH, cilt.103, sa.3, ss.685-689, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Toxocara seroprevalence in adults with bronchial asthma.**  
Kustimur S., Al F., Oguzulgen K., Bakir H., Maral I., Turktas H., Tuzun H.  
Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene, cilt.101, sa.3, ss.270-4, 2007 (SCI-Expanded)
- XL. **[Short communication: comparison of two different assays for the investigation of HBsAG, anti-HCV and anti-HIV in blood donors].**  
Cavdar E., Kuştimur S., Doğruman Al F.  
Mikrobiyoloji bulteni, cilt.40, sa.4, ss.363-7, 2006 (SCI-Expanded)
- XLI. **Determination of antifungal susceptibilities of Candida species blood culture isolates by using the macrodilution method and E-test.**  
Dogruman Al F., Aktas E., Ayyildiz A., Yigit N., Tuncel E.  
Journal of chemotherapy (Florence, Italy), cilt.15, sa.5, ss.515-6, 2003 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Kırsal Alanda Blastocystis Prevalansının Araştırılması: Saha Çalışma Örneği**  
ÖZTÜRK E. A., AL F. D.  
Kocatepe Veterinary Journal, cilt.17, sa.3, ss.183-191, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Comparison of real-time PCR, indirect immunofluorescence antibody assay, and different staining techniques for the diagnosis of Pneumocystis jirovecii**  
DURGUT E. G., KUŞTİMUR S., AYDIN TERZİOĞLU M., KALKANCI A., DOĞRUMAN AL F.  
Annals of Medical Research, cilt.27, sa.1, ss.244-251, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **İndirekt hemagglütinasyon yöntemiyle anti-Echinococcus granulosus antikorları pozitif saptanan**

### **serum örneklerinin Western blot testi ile değerlendirilmesi**

GÜRESER A. S., DUMAN G. G., SARZHANOV F., KARASARTOVA D., DOĞRUMAN AL F., TAYLAN ÖZKAN H. A.  
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji, 2019 (Scopus)

- IV. **Blastocystis spp.'nin Araştırılmasında Modifiye Formol-EterÇöktürme Yöntemi, Ticari (Feconomics®) ve İki Farklı Modifikasyonunun Karşılaştırılması**  
AYDIN TERZİOĞLU M., OĞUZ İ., AL BAKKOUR K., ÇOLAK M., DOĞRUMAN AL F., MUMCUOĞLU İ., KUŞTİMUR S., ARSLAN Y. K.  
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, cilt.48, sa.4, ss.247-255, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Preliminary Study for Comparison of Commercial Kits for Isolation of Blastocystis sp. DNA in Stool Samples from Patients**  
SARZHANOV F., DOĞRUMAN AL F.  
Acta Microbiol Bulg, cilt.33, sa.4, 2017 (Scopus)
- VI. **Detection of the Adhesin Antigen in Stool for the Diagnosis of Entamoeba histolytica with the Enzyme Linked Immunosorbent Assay (ELISA) Method**  
DOĞRUMAN AL F., Oğuz I., ÖZEKİNCİ T.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.26, sa.1, ss.19-21, 2015 (ESCI)
- VII. **Impacts of Two Pre-Treatments Applied Prior to Blastocystis sp. DNA Isolation from Stool Samples**  
Adiyaman-Korkmaz G., Yantıra T. N., DOĞRUMAN AL F.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.26, sa.2, ss.45-47, 2015 (ESCI)
- VIII. **[The role of protozoan parasites in etiology of urticaria].**  
Doğruman Al F., Adışen E., Kuştımur S., Gürer M. A.  
Turkiye parazitolojii dergisi, cilt.33, sa.2, ss.136-9, 2009 (Scopus)
- IX. **Surface roughness and adherence of Candida albicans on soft lining materials as influenced by accelerated aging.**  
Tari B. F., Nalbant D., Dogruman Al F., Kustimur S.  
The journal of contemporary dental practice, cilt.8, sa.5, ss.18-25, 2007 (Scopus)
- X. **[The investigation of the seroprevalence of cystic echinococcosis in veterinary surgeons].**  
Kiliç S., Al F., Celebi B., Babür C.  
Turkiye parazitolojii dergisi, cilt.31, sa.2, ss.109-11, 2007 (Scopus)
- XI. **[Is Blastocystis hominis an opportunist agent?].**  
Al F., Hökelek M.  
Turkiye parazitolojii dergisi, cilt.31, sa.1, ss.28-36, 2007 (Scopus)
- XII. **The use of enzyme linked immunosorbent assay (ELISA) and direct fluorescent antibody (DFA) methods for diagnosis of Giardia intestinalis.**  
Al F., Kuştımur S., Ozekinci T., Balaban N., Ilhan M. N.  
Turkiye parazitolojii dergisi, cilt.30, sa.4, ss.275-8, 2006 (Scopus)
- XIII. **[The use of the nested real-time polymerase chain reaction in the diagnosis of Toxoplasma gondii infections.].**  
Aydoğan S., Al F., Eren A., Kalkanci A., Kuştımur S., Bırı A.  
Turkiye parazitolojii dergisi, cilt.29, sa.2, ss.80-4, 2005 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

### **I. Amipler**

DOĞRUMAN AL F.

Tıbbi Mikrobiyoloji, Ali Ağaçfidan, Editör, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.1079-1088, 2023

### **II. Larva Uygulamalarında Tıbbi Uygulama Hataları**

DOĞRUMAN AL F., TAYLAN ÖZKAN H. A., Mumcuoğlu K. Y.

Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Uygulamalarında Tıbbi Uygulama Hataları, Bora BÜKEN, Aysun BARANSEL ISIR, Rıza YILMAZ, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.289-304, 2023

- III. **Larva Debridman Tedavisi**  
Doğruman Al F. (Editör)  
Sağlık Bakanlığı Geleneksel Tamamlayıcı ve Fonksiyonel TıSAĞLIK BAKANLIĞI SAĞLIK HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ Geleneksel, Tamamlayıcı ve Fonksiyonel Tıp Uygulamaları Dairesi Başkanlığı Daire Başkanlığı, Ankara, 2022
- IV. **Trichomonas vaginalis ve Ürogenital mikrobiyom**  
DOĞRUMAN AL F.  
Ürogenital mikrobiyota, Ali Ayyıldız, K.Turgay Akgül, Meltem Yalınay, Özlem Moraloğlu Tekin, Editör, Kitapol akademi, Ankara, ss.206-210, 2022
- V. **Bölüm 11. KRONİK YARALARA KLİNİK MİKROBİYOLOJİK YAKLAŞIM**  
DOĞRUMAN AL F.  
Larva Debridman Tedavisi, Ahmet TEKİN, Funda DOGRUMAN AL, Kosta Y. MUMCUOĞLU, Editör, Sağlık Bakanlığı, Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü, GETAT Daire Başkanlığı, Ankara, ss.201-215, 2022
- VI. **İntestinal ve ürp genital protozoonlar**  
DOĞRUMAN AL F., MUMCUOĞLU İ.  
Tıbbi Mikrobiyoloji ve İmmünoloji, Berrin Esen, Burçin Şener, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.425-428, 2022
- VII. **Enterobacteriaceae Ailesi**  
Us D., Başustaoğlu A., GÜRÜZ A. Y., Adiloğlu A., Sığ A. K., AKÇALI A., ERGİN M. A., Akşit İlki A., İrvem A., SAYINER A. A., et al.  
Koneman Renkli Atlas ve Tanısal Mikrobiyoloji Kitabı, BAŞUSTAOĞLU AHMET, US DÜRDAL, Editör, Hipokrat, Ankara, ss.213-315, 2017
- VIII. **Parazitoloji**  
TAYLAN ÖZKAN H. A., SEYER ÇAĞATAN A., ÜNAL ŞAHİN N., GÜLCAN A., GÜRÜZ A. Y., AYDIN M., HÖKELEK M., ARAL AKARSU G., YILDIZ ZEYREK F., GÜNGÖR Ö., et al.  
Koneman's Color Atlas and Textbook of Diagnostic Microbiology Türkçe Baskısı, Başustaoğlu Ahmet, Us Dürdal, Editör, Hipokrat Yayınevi, Ankara, ss.1417-1499, 2017
- IX. **ULUSAL MİKROBİYOLOJİ STANDARTLARIBULAŞICI HASTALIKLAR LABORATUVAR TANI REHBERİ CİLT 1**  
KARAMAN Ü., GİRİNKARDEŞLER N., TAYLAN ÖZKAN H. A., DÖŞKAYA M., OK Ü. Z., DOĞRUMAN AL F., MİMAN Ö., ÇULHA G., AKARSU G., DURMAZ R., et al.  
T.C. Sağlık Bakanlığı Türkiye Halk Sağlığı Kurumu', Ankara, 2014

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

- I. **Tek Sağlık Yaklaşımı ile Blastocystis Özelinde Saha Çalışması Tasarlanması**  
DOĞRUMAN AL F., AKDUR ÖZTÜRK E.  
23. Parazitoloji Kongresi, Türkiye, 30 Ekim - 03 Kasım 2023, ss.217
- II. **Balamuthia Mandrillaris'in Neden Olduğu Nadir Fatal Amibik Ensefalit Vakası**  
ATAY ÜNAL N., KUZUCU P., BEDİR DEMİRDAĞ T., AYKUR M., Günsoy Kılıç Y., GÜDELOĞLU E., POLAT M., DOĞRUMAN AL F., BÖRCEK A. Ö., TAPISIZ A., et al.  
16. Ulusal Çocuk Enfeksiyon Hastalıkları ve Bağışıklama Kongresi, Türkiye, 16 Mart 2023
- III. **OTOPSİLERDE SAPTANAN PARAZİTLER VE PARAZİTER ENFEKSİYONLAR**  
Doğruman Al F., Taylan Özkan H. A.  
16. Uluslararası Anadolu Adli Bilimler Kongresi , Ankara, Türkiye, 3 - 05 Haziran 2022, sa.3280, ss.487-494
- IV. **Ökaryom**  
DOĞRUMAN AL F.  
2. Uluslararası Ahi Evran Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi-IAMHC 2022, Kırşehir, Türkiye, 17 Kasım 2022
- V. **İntestinal Mikrobiyom ve Parazitler**  
DOĞRUMAN AL F.

XL. TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ 16-20 Kasım 2022, Granada Luxury Belek, Antalya, Antalya, Türkiye, 16 Kasım 2022

- VI. **gastrointestinal sistem şikayetleri olan çocuk hastalarda bağırsak parazitlerinin konvansiyonel ve moleküler yöntemlerle araştırılması**  
Özkan Ahmetoğlu M., DEMİREL F., TAŞAR M. A., DİNÇ B., SARZHANOV F., DOĞRUMAN AL F.  
XL. Uluslararası Türk Mikrobiyoloji KONGresi, Antalya, Türkiye, 16 Kasım 2022
- VII. **Detection of Blastocystis sp. and Dientamoeba fragilis using conventional and molecular methods in patients with Celiac Disease**  
MIZRAK M., SARZHANOV F., DEMİREL F., DİNÇ B., FİLİK L., DOĞRUMAN AL F.  
15th International Congress of Parasitology (ICOPA 2022), COPANHAGEN, Danimarka, 21 - 26 Ağustos 2022
- VIII. **The Prevalence of Blastocystis sp. and Dientamoeba fragilis in Children: A Case-Control Study in Ankara, Turkey.**  
DOĞRUMAN AL F., Monica S., SARZHANOV F., Jenny G M.  
the fifteenth in the series of International Congresses of Parasitology – ICOPA XV, Copenhagen, Danimarka, 21 Ağustos 2022
- IX. **The Prevalence of Blastocystis sp. and Dientamoeba fragilis In Symptomatic and Asymptomatic Adults in Ankara, Turkey.**  
DOĞRUMAN AL F., SARZHANOV F., Jenny G M., Monica S.  
The fifteenth in the series of International Congresses of Parasitology – ICOPA XV, COPANHAGEN, Danimarka, 21 Ağustos 2022
- X. **Use of Next-Generation Sequencing to Blastocystis in human studies in Turkey**  
DOĞRUMAN AL F.  
the fifteenth in the series of International Congresses of Parasitology – ICOPA XV, COPANHAGEN, Danimarka, 21 - 26 Ağustos 2022
- XI. **Investigation of anti-Echinococcus granulosus antibodies using different serological methods in patients with cystic echinococcus**  
DOĞRUMAN AL F., ERGANİŞ S., ÇAĞLAR K., SARZHANOV F.  
10. Ulusal 3. Uluslararası Hidatidoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 04 Şubat 2022
- XII. **The investigation of Blastocystis sp. in immunocompetent and immunodeficient diarrheal patients using both conventional and molecular method**  
SARZHANOV F., DOĞRUMAN AL F., Monica S., Jenny G M., GÜRESER A. S., KARASARTOVA D., TAYLAN ÖZKAN H. A.  
3rd International Blastocystis Conference Virtual Edition 2nd-4rd June 2021, 02 Haziran 2021
- XIII. **Investigating the metabolic fluctuations of the human gut during Blastocystis infection**  
Jamie M N., Emma L B., Gary S T., Vasana J., SARZHANOV F., DOĞRUMAN AL F., Eun-Jeong W., Eleni G., D Tsaousis T.  
3rd International Blastocystis Conference Virtual Edition 2nd-4rd June 2021, 02 Haziran 2021
- XIV. **Prevalence and subtype analysis of Blastocystis sp. in symptomatic and asymptomatic children**  
SARZHANOV F., DOĞRUMAN AL F., Monica S., Jenny G M., UTKU T.  
3rd International Blastocystis Conference Virtual Edition 2nd-4rd June 2021, 02 Haziran 2021
- XV. **Rose Bengal Aracılı Fotodinamik Antimikrobiyal Tedavinin Acanthamoeba Keratiti Hayvan Modelinde Etkinliği**  
ATALAY H. T., UYSAL B. S., Sarzhanov F., Usluca S., YEŞİLIRMAK N., ÖZMEN M. C., ERGANİŞ S., Tefon A. B., DOĞRUMAN AL F., BİLGİHAN M. K.  
TOD 53. Ulusal Kongresi, Türkiye, 6 - 10 Kasım 2019
- XVI. **Myiasis Enfestasyonu ile Birlikte Dev Orbital Rabdomiyosarkom**  
OKUR A., KARAMERCAN E. S., PINARLI F. G., KONUK O., IŞIK GÖNÜL İ., DOĞRUMAN AL F., KARADENİZ C.  
23. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2019
- XVII. **Riboflavin/ Rose bengal Aracılı Fotodinamik tedavinin Acanthamoeba Trofozoit ve Kistleri Üzerine etkisi.**  
ATALAY H. T., DOĞRUMAN AL F., SARZHANOV F., ÖZMEN M. C., TEFON A. B., ARIBAŞ Y. K., BİLGİHAN M. K.  
Türk Oftalmoloji Derneği 52. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 - 18 Kasım 2018
- XVIII. **Re-evaluation of anti-Echinococcus granulosus IHA Positive Serum Samples by Western Blot**



## Desteklenen Projeler

- Doğruman Al F., TÜBİTAK Projesi, İnsan, hayvan ve çevre örneklerinden elde edilen Blastocystis alt türlerinin moleküler karakterizasyonu ve allel ilişkilerinin incelenmesi, 2023 - 2024
- DOĞRUMAN AL F., DİNÇ B., KAYA F., SARZHANOV F., ÖZKAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gastrointestinal sistem şikayetleri olan pediatrik hastalarda konvansiyonel, immünokromatografik ve moleküler yöntemlerle Cryptosporidium spp., Giardia spp.ve Entamoeba histolytica türlerinin araştırılması., 2020 - 2022
- Doğruman Al F., Erganiş S., Çağlar K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kistik Ekinokokkozis Ön Tanılı Hastalarda Anti- Echinococcus granulosus Antikorlarının Farklı Serolojik Yöntemlerle Araştırılması , 2018 - 2020
- Doğruman Al F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İmmün yeterli ve İmmün yetmezlikli ishallerde gözden kaçan protozoonların konvansiyonel ve moleküler yöntemlerle araştırılması, 2017 - 2020
- DOĞRUMAN AL F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Blastocystis türlerinin genotiplendirilmesi, 2011 - 2014
- DOĞRUMAN AL F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farede oluşturulan leishmaniasis modelinde serolojik yöntemlerin geliştirilmesi, 2011 - 2014
- DOĞRUMAN AL F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli klinik örneklerde Microsporidia türlerinin sıklığının farklı tanı yöntemleriyle araştırılması, 2011 - 2013
- DOĞRUMAN AL F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Blastocystis spp. ve Microsporidia spp. protozoonlarının sitokin aktivasyonları, 2011 - 2013
- DOĞRUMAN AL F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hayvan Modelinde Oluşturulan Plasmodium Berghei İnfeksiyonunda Virulans Faktörlerinin, Konak Yatırımının ve Sülfonamidlerin Antimalaryal Etkilerinin Araştırılması, 2006 - 2008
- DOĞRUMAN AL F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İrritabl kolon sendromlu ve ishallerde hastalardan izole edilen Blastocystis hominis genotiplendirilmesi, 2005 - 2007

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Mikrobiyoloji Bülteni, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2010 - 2021

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

COST (European Cooperation in Science and Technology) CA21105 Blastocystis under One Health (OneHealthBlastocystis), Yürütme Kurulu Üyesi, 2022 - Devam Ediyor , Belçika

## Bilimsel Hakemlikler

- MIKROBIOLOJİ BÜLTENİ, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
- BALKAN MEDICAL JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
- SCIENTIFIC REPORTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
- Türkiye Parazitoloj Derg, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2023
- PARASITOLOGY INTERNATIONAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023
- PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023
- Türkiye Parazitoloj Derg, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2023
- ANADOLU TIBBİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2023
- THE JOURNAL OF EUKARYOTIC MICROBIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023
- npj Biofilms and Microbiomes, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023  
INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023  
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023  
PLOS ONE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023  
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023  
Parasite Epidemiology and Control , ESCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023  
PARASITOLOGY INTERNATIONAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023  
Parasite Epidemiology and Control, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022  
Parasite Epidemiology and Control, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022  
PARASITOLOGY RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2022  
REVISTA DO INSTITUTO DE MEDICINA TROPICAL DE SAO PAULO, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2022  
Parasite Epidemiology and Control, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022  
BMC MICROBIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022  
REVISTA DO INSTITUTO DE MEDICINA TROPICAL DE SAO PAULO, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022  
ACTA TROPICA, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021  
PARASITOLOGY RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021  
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021  
BMC INFECTIOUS DISEASES, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021  
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021  
PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021  
CLINICAL MICROBIOLOGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021  
BMC INFECTIOUS DISEASES, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021  
PROTIST, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021  
Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Hitit Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2021

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Doğruman Al F., Mikroskopiden Filogenetiğe Blastocystis İdentifikasyonu, Çalıştay Organizasyonu, İngiltere, Eylül 2023  
Doğruman Al F., EU-COST-NUS Parazitoloji ve Mikrobiyom Çalıştayı: Blastocystis Kültürü ve Uygulamaları, Çalıştay Organizasyonu, Singapur, Haziran 2023  
Doğruman Al F., Taylan Özkan H. A., Akarsu G., Bağırsak Parazitlerinin Laboratuvar Tanısı Uygulamalı Kursu, Çalıştay Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Nisan 2023  
Doğruman Al F., Yalınay A. M., Erer D., Bozkurt N., Bilici S., Otlı B., Ünal S., Sezerman O. U., 2. Uluslararası Katılımlı Mikrobiyota ve Probiyotik Mikrobiyom Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Aralık 2022  
Doğruman Al F., Yalınay A. M., Uluslararası katılımlı Mikrobiyota ve Probiyotik MikroBiyom Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Kasım 2021  
Doğruman Al F., 3rd International Blastocystis Conference (virtual), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Birleşik Krallık, Haziran 2021  
Doğruman Al F., 2nd International Blastocystis Conference Oct 11-12 2018. Universidad del Rosario, Bogota, Colombia, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Bogota, Kolombiya, Ekim 2018  
Doğruman Al F., 1st International Blastocystis Symposium, May 28-29 2015. Gazi University Faculty of Medicine , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mayıs 2015  
Doğruman Al F., 1. KLİMUD GÜNLERİ, GAP illerinde yaygın görülen enfeksiyonlar, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Şanlıurfa, Türkiye, Haziran 2013

## **Metrikler**

Yayın: 82

Atf (WoS): 605  
Atf (Scopus): 777  
H-İndeks (WoS): 13  
H-İndeks (Scopus): 16

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- 3.Uluslararası Katılımlı Mikrobiyota ve Probiyotik Mikrobiyom Kongresi, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2023  
2.ULUSLARARASI KATILIMLI MİKROBİYOTA VE PROBİYOTİK MİKROBİYOM KONGRESİ, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2022  
II. Uluslararası Ahi Evran Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Davetli Konuşmacı, Kırşehir, Türkiye, 2022  
7. Akupunktur ve Tamamlayıcı Tıp Sempozyumu 7-9 Ekim 2022, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2022  
International Congresses of Parasitology – ICOPA XV, ICOPAnhagen, in Copenhagen, Denmark on 21-26 August 2022, Davetli Konuşmacı, Kobenhavn, Danimarka, 2022  
16. ULUSLARARASI ANADOLU ADLI BİLİMLER KONGRESİ, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2022  
1. Uluslararası Katılımlı Mikrobiyota ve Probiyotik MikroBiyom Kongresi, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2021  
3rd International Blastocystis Conference, Oturum Başkanı, Cardiff, İngiltere, 2021  
3rd International Blastocystis Conference, Moderatör, London, Birleşik Krallık, 2021  
The 2nd International Blastocystis Conference October 11-12th, 2018 Bogotá, Colombia, Katılımcı, Bogota, Kolombiya, 2018  
The 2nd International Blastocystis Conference October 11-12th, 2018 Bogotá, Colombia , Katılımcı, Bogota, Kolombiya, 2018  
14th International Congress of Parasitology, 19-24 August 2018, Daegu, Korea, Davetli Konuşmacı, Daegu, Güney Kore, 2018

## Davetli Konuşmalar

- Mikobiyom ve Kardiyometabolik Hastalıklar, Konferans, 3. Uluslararası Katılımlı Mikrobiyom ve Probiyotik Kongresi, Türkiye, Aralık 2023  
Blastocystis Identification: From Microscopy to Phylogeny/Sample Processing, Çalıştay, Kent University, İngiltere, Ağustos 2023  
Parasitology and Microbiomes: Blastocystis Culture and Applications/Blastocystis-Microbiome Interactions , Çalıştay, National University of Singapore, Singapur, Mayıs 2023  
BAĞIRSAK PARAZİTLERİNİN LABORATUVAR TANISI , Çalıştay, TOBB Ekonomi Ve Teknoloji Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2023  
Mikobiyom Gerçeği, Konferans, Probiyotik ve Mikrobiyota Mikrobiyom Derneği, Türkiye, Aralık 2022  
Ökaryom, Konferans, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi/2. Uluslararası Tıp ve Sağlık Kongresi, Türkiye, Kasım 2022  
İntestinal Mikrobiyom ve Parazitler, Konferans, Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, Türkiye, Kasım 2022  
Kronik Yaralarda Etki Mekanizmalarıyla Yeniden Güncellenen Larva Debridman Tedavisi, Konferans, 7. Akupunktur ve Tamamlayıcı Tıp Sempozyumu 7-9 Ekim 2022, Türkiye, Ekim 2022  
USE OF NGS TO BLASTOCYSTIS IN HUMAN STUDIES, Konferans, ICOPA 15th International Congress of Parasitology, Danimarka, Ağustos 2022  
Parazitoloji Gündeminde COVID-19/Helminler ve COVID-19 Etkileşimi, Konferans, Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği, Türkiye, Haziran 2021  
My Blastocystis story. , Konferans, Statens Serum Institute, Unit of Mycology and Parasitology, Department of Microbiology and Infection Control, Division of Diagnostics and Infection Control, Artillerivej, Copenhagen, Denmark , Danimarka, Kasım 2013  
Parasite Infections in Turkey, Seminer, Nara Womens's University, Faculty of Science, Department of Biological Science, Nara-JAPAN , Japonya, Temmuz 2007

## **Burslar**

Doktora Sonrası Yurtdışı Araştırma Bursu (TÜBİTAK, kod no:2219) , TÜBİTAK, 2007 - 2007

## **Akademi Dışı Deneyim**

SSK Etlik Kadın Hastalıkları ve Doğum Eğitim ve Araştırma Hastanesi Etlik/ANKARA

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, ERZURUM

Dadaşkent Sağlık Ocağı/Dadaşkent-ERZURUM

Dereli Sağlık Ocağı/Dereli-GİRESUN