

## Dr. Öğr. Üyesi TUĞBA KAYA

### Kişisel Bilgiler

E-posta: tkaya@mku.edu.tr

Web: <https://avesis.mku.edu.tr/tkaya>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7612-5414

Yoksis Araştırmacı ID: 237684

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Türkiye 2016 - 2020

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Türkiye 2007 - 2013

### Yabancı Diller

İngilizce

### Yaptığı Tezler

Doktora, Hatay İlinde Kanin Leishmaniasisin Araştırılması, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 2020

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, 2015 - Devam Ediyor

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

- Effect of Hypericum thymbrifolium BOISS. ET NOE, Hypericum scabrum L. and Eryngium creticum LAM. plant extracts on Leishmania major, Leishmania tropica and Leishmania infantum/donovani strains and their cytotoxic potential**  
ÖZPINAR H., ÇULHA G., ÖZPINAR N., KAYA T., KARA B., YÜCEL H.  
Tropical Biomedicine, cilt.41, sa.1, ss.36-44, 2024 (SCI-Expanded)
- Investigation of Leishmania RNA Virus 2 (LRV2) in Cutaneous Leishmaniasis Strains Isolated from Hatay, Turkey**  
ÇULHA G., KAYA T., ÖZPINAR N.  
Iranian Journal of Parasitology, cilt.17, sa.3, ss.436-439, 2022 (SCI-Expanded)
- The Toxicity of Essential Oils From Three Origanum Species Against Head Louse, Pediculus humanus capitis**  
Arserim S. K., ÇETİN H., Yildirim A., Limoncu M. E., ÇİNBİLGEL İ., KAYA T., ÖZBEL Y., Balcioglu I. C.  
Acta Parasitologica, cilt.66, sa.3, ss.1003-1011, 2021 (SCI-Expanded)
- The amoebicidal activity of three substances derived from benzothiazole on Acanthamoeba castellanii cysts and trophozoites and its cytotoxic potentials**

ÖZPINAR N., ÇULHA G., KAYA T., YÜCEL H.

Acta Tropica, cilt.220, 2021 (SCI-Expanded)

V. **Mikroskop İncelemesi Negatif Olan Şüpheli Kronik Kutanöz Leishmania Olgularının Polimeraz Zincir Reaksiyonu Yöntemi ile Araştırılması**

Çulha G., KAYA T., Gulbol Duran G., Urhan Küçük M., DOĞRAMACI A. Ç., Celik D.

Mikrobiyoloji Bülteni, cilt.53, sa.4, ss.408-418, 2019 (SCI-Expanded)

VI. **Imported cutaneous leishmaniasis cases detected in Truck drivers in Hatay Hatay'da Tır Şoförlerinde saptanan yurt Dışı kaynaklı kutanöz leishmaniasis olguları**

ÇULHA G., DOĞRAMACI A. Ç., KAYA T., Çavuş İ., Gülkan B., Özbilgin A.

Mikrobiyoloji Bulteni, cilt.52, sa.3, ss.316-323, 2018 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **PARASITE SCREENING IN STOOL WITH NATIVE-LUGOL, RAPID DIAGNOSTIC TESTS, AND CELLOPHANE BAND METHOD IN CHILDREN WITH DEVELOPMENTAL DELAY**

KAYA T., ÇULHA G., ÖZPINAR N., EL ÇELİKKAYA Ç., BALIKÇI K. C., ÜNAL C.

ID HELATH SCİENCE, cilt.2, sa.1, 2024 (Hakemli Dergi)

II. **HATAY DEFNE BELEDİYESİ ÇÖP İŞÇİLERİNDE ENTEROBIUS VERMICULARIS VE BAĞIRSAK PARAZİTLERİ ARAŞTIRILMASI**

ÇULHA G., SAVAŞ N., KAYA T., ÜNAL C.

Eskişehir Türk dünyası uygulama ve araştırma merkezi halk sağlığı dergisi (Online), cilt.9, 2024 (Hakemli Dergi)

III. **Investigation of Visceral Leishmaniasis and Coinfection of Intestinal Parasites in HIV-Positive Patients**

ÇABALAK M., ÇULHA G., KAYA T., ÖNLEN Y., KÜÇÜKESER B., YAQOUBİ H.

KSÜ Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.29, sa.1, ss.144-148, 2024 (Hakemli Dergi)

IV. **Investigation of Sensitivity of Rapid Diagnosis Tests in Patients with Suspected Malaria Sıtma Şüpheli Hastalarda Hızlı Tanı Kitlerinin Duyarlılığının Araştırılması**

ÇULHA G., ÖNLEN Y., ÇABALAK M., KAYA T., Küçükkeser B.

Türkiye Parazitoloji Dergisi, cilt.48, sa.1, ss.1-7, 2024 (Scopus)

V. **THE SCABIES CASE WITH RE-INFECTION OBSERVED IN HEALTHCARE PERSONNEL LIVING IN THE TENT CITY AFTER THE EARTHQUAKE IN HATAY**

AKÇAY S., ÜNAL C., ÇERCİOĞLU A., ÇULHA G., KAYA T., ÖZPINAR N., DOĞRAMACI A. Ç.

İD HEALTH SCİENCE, cilt.2, sa.1, ss.36-41, 2024 (Hakemli Dergi)

VI. **Investigation of Sensitivity of Rapid Diagnosis Tests in Patients with Suspected Malaria**

ÇULHA G., ÖNLEN Y., ÇABALAK M., KAYA T., KÜÇÜKESER B.

TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ / TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERNEĞİ = ACTA PARASITOLOGICA TURCICA / TURKISH SOCIETY FOR PARASITOLOGY, cilt.1, sa.48, ss.1-7, 2024 (Scopus)

VII. **Evaluation of Four Adult Visceral Leishmaniasis Cases Dört Erişkin Visseral Leishmaniasis Olgusunun Değerlendirilmesi**

ÇABALAK M., ÇULHA G., KAYA T., Gürsoy D., İlhan G., Özbilgin A.

Türkiye Parazitoloji Dergisi, cilt.47, sa.4, ss.275-279, 2023 (Scopus)

VIII. **Cutaneous Leishmaniasis with Mucosal Involvement Mukozal Tutulumlu Kutanöz Leishmaniasis**

ÇABALAK M., ÇULHA G., Bal T., KAYA T., Çelik E.

Türkiye Parazitoloji Dergisi, cilt.45, sa.3, ss.227-229, 2021 (Scopus)

IX. **Hatay İlimizden İzole Edilen Kutanöz Leishmania Suşlarının İzolasyonu ve Biyobank (Kriyobank) Oluşturulması**

KAYA T., ÇULHA G., ÖZPINAR N.

International Journal of Academic Medicine and Pharmacy, 2021 (Hakemli Dergi)

X. **Mukozal Tutulumlu Kutanöz Leishmaniasis**

ÇABALAK M., ÇULHA G., BAL T., KAYA T., EBRU Ç.

TÜRKİYE PARAZİTOLOJİİ DERGİSİ / TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERNEĞİ = ACTA PARASİTOLOGICA TURCICA /  
TURKISH SOCIETY FOR PARASİTOLOGY, cilt.45, sa.3, ss.227-229, 2021 (Scopus)

- XI. **Pentavalent Antimonial Bileşiklere Dirençli Vahşi Leishmania İzolatlarının Leishmaniasis Tedavisinde Kullanılan İlaçlara Karşı in vitro Dirençlerinin Karşılaştırılması**  
Ozbilgin A., çavuş i., KAYA T., YILDIRIM A., HARMAN M.  
Türkiye Parazitoloji Dergisi, cilt.44, sa.1, ss.12-16, 2020 (Scopus)
- XII. **Leishmaniasisde Gerçek Zamanlı Polimeraz Zincir Reaksiyonu için Sitokrom B Gen Bölgesinden Tür Ayrımı Yapabilen Primer ve Probların Tasarlanması: Pilot Çalışma**  
Ozbilgin A., Goker Bagca B., HARMAN M., çavuş i., KAYA T., YILDIRIM A., Gunduz C.  
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, cilt.50, sa.2, ss.86-94, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Seroprevalance of Toxoplasma gondii Infection Among Psychiatric Diseases**  
ÖZPINAR N., KAYA T., YELBOĞA Z., YILMAZ N., ÖZÇELİK S.  
International Refereed Academic Journal of Sports, Health And Medical Sciences, cilt.34, sa.1, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Genotyping of Cutaneous Leishmaniasis Cases Detected Before and After Migration with Real-Time Polymerase Chain Reaction in Hatay Hatay'da Göç Öncesi ve Sonrası Saptanan Kutanöz Leishmaniasis Olgularının Gerçek Zamanlı Polimeraz Zincir Reaksiyonu ile Genotiplendirilmesi**  
ÇULHA G., KAYA T., DOĞRAMACI A. Ç.  
Turkiye Parazitoloji Dergisi, cilt.44, sa.1, ss.48-51, 2020 (Scopus)
- XV. **Evaluation of Anti-Trichomonase Activities of Methanol Extract of Hypericum Scabrum L.**  
ÖZPINAR N., ÖZPINAR H., ERUYGUR N., KAYA T.  
International Refereed Academic Journal of Sports, Health And Medical Sciences, cilt.34, sa.1, ss.25-33, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Genotyping of Cutaneous Leishmaniasis Cases Detected Before and After Migration with Real-Time Polymerase Chain Reaction in Hatay**  
ÇULHA G., KAYA T., DOĞRAMACI A. Ç.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİİ DERGİSİ / TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERNEĞİ = ACTA PARASİTOLOGICA TURCICA /  
TURKISH SOCIETY FOR PARASİTOLOGY, cilt.44, sa.1, ss.48-51, 2020 (Scopus)
- XVII. **Türkiye'den Elde Edilen Leishmania İzolatlarının Kanlı ve Çikolata Agardaki Üremelerinin Değerlendirilmesi**  
CAVUS I., KAYA T., ASLAN A., ÖZEL Y., CETIN M., YILDIRIM A., ÖZBİLGİN A.  
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, cilt.49, sa.4, ss.219-225, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Comparison of Reproduction Densities in Different Liquid Media of Trypanosoma cruzi and Cryopreservation**  
ÖZBİLGİN A., KAYA T., Çavuş İ., YILDIRIM A., ÖZPINAR N.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİİ DERGİSİ / TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERNEĞİ = ACTA PARASİTOLOGICA TURCICA /  
TURKISH SOCIETY FOR PARASİTOLOGY, cilt.42, sa.4, ss.249-253, 2018 (Scopus)
- XIX. **Leishmania tropica Üzerinde In vitro ve In vivo İlaç Etkinliğinin Değerlendirilmesi: Pilot Çalışma**  
ÖZBİLGİN A., Çavuş İ., YILDIRIM A., KAYA T., ERTABAKLAR H.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİİ DERGİSİ / TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERNEĞİ = ACTA PARASİTOLOGICA TURCICA /  
TURKISH SOCIETY FOR PARASİTOLOGY, cilt.42, sa.1, ss.11-19, 2018 (Scopus)
- XX. **In vivo and in vitro Models for Scanning Drug Substances in Malaria: Prestudy**  
ÖZBİLGİN A., ÇAVUŞ İ., NURAYDIN A., KAYA T.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİİ DERGİSİ / TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERNEĞİ = ACTA PARASİTOLOGICA TURCICA /  
TURKISH SOCIETY FOR PARASİTOLOGY, cilt.41, sa.3, ss.156-163, 2017 (Scopus)
- XXI. **Cryopreservation of Leishmania Species in Manisa Province**  
ÇAVUŞ İ., OCAK F., KAYA T., ÖZBİLGİN A.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİİ DERGİSİ / TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERNEĞİ = ACTA PARASİTOLOGICA TURCICA /  
TURKISH SOCIETY FOR PARASİTOLOGY, cilt.41, sa.3, ss.152-155, 2017 (Scopus)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Hatay Defne Belediyesi Çöp İşçilerinde Enterobius vermicularis ve Bağırsak Parazitleri Araştırılması**  
ÇULHA G., SAVAŞ N., KAYA T., ÜNAL C.  
23. PARAZİTOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 30 Ekim 2023
- II. **Hatay'da Yurt Dışı Kaynaklı Tedaviye Geç Yanıt Veren İki Sıtma Olgusu**  
KAYA T., ÇULHA G., ÇABALAK M., ÜNAL C.  
23. PARAZİTOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 30 Ekim 2023
- III. **Gelişme Geriliği Bulunan Çocuklarda Dışkıda Nativ-Lugol, Hızlı Tanı Testleri ve Selofan Band Yöntemi İle Parazit Taraması**  
KAYA T., ÇULHA G., ÖZPINAR N., EL Ç., BALIKÇI K.  
23. PARAZİTOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 30 Ekim 2023
- IV. **HIV Pozitif Hastalarda VisseralLeishmaniasis Koenfeksiyonunun Araştırılması**  
ÇABALAK M., ÇULHA G., KAYA T., ÖNLEN Y., KÜÇÜKESER B., YAQOOBİ H., YAQOOBİ H.  
HIV/AIDS KONGRESİ 2022, Antalya, Türkiye, 24 Kasım 2022
- V. **Manisa ilinde leishmaniasis endemik alanından toplanan kum sineği (Diptera: Psychodidae: Phlebotominae) türlerinde moleküler yöntemlerle Leishmania spp. aranması: pilot çalışma**  
ARSERİM S. K., BALCIOĞLU İ. C., ÇAVUŞ İ., YILDIRIM A., KAYA T., GÜNDÜZ C., ÖZBİLGİN A.  
20. Parazitoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Eskişehir, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2017, ss.383
- VI. **Sıtma Şüpheli Hastalarda Hızlı Tanı Kitlerinin Duyarlılığının Araştırılması**  
ÇULHA G., ÖNLEN Y., ÇABALAK M., KAYA T., KÜÇÜKESER B.  
XXI. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Türkiye, 26 Mayıs 2021
- VII. **Hatay İli İki Mukokutanöz Leishmaniasis Olgusu**  
ÇABALAK M., ÇULHA G., BAL T., KAYA T., EBRU Ç., EBRU Ç.  
4. Güney Anadolu Enfeksiyon Kongresi, Türkiye, 24 Aralık 2020
- VIII. **Hatay ilimizden izole edilen kutanöz leishmania suşlarının izolasyonu, tanıda farklı besiyerlerinin denenmesi ve Biyobank (Kriyobank) oluşturulması**  
ÇULHA G., KAYA T., ÖZPINAR N.  
III. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, 13 - 14 Nisan 2020
- IX. **Hatay İlimizden İzole Edilen Kutanöz Leishmania Suşlarının İzolasyonu, Tanıda Farklı Besiyerlerinin Denenmesi ve Biyobank (Kriyobank) Oluşturulması**  
ÇULHA G., KAYA T., ÖZPINAR N.  
III. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, 13 - 14 Mart 2020
- X. **MİKROSKOP İNCELEMESİ NEGATİF OLAN ŞÜPHELİ KRONİK KUTANÖZ LEİSHMANİA OLGULARININ MOLEKÜLER YÖNTEM (PCR) İLE ARAŞTIRILMASI**  
ÇULHA G., KAYA T., GÜLBOL DURAN G., URHAN KÜÇÜK M., DOĞRAMACI A. Ç., TİYEKLİ ÇELİK D.  
XXIV. PROF.DR.LÜTFÜ TAT SEMOZYUMU, 20 Kasım 2019
- XI. **Mikroskop İncelemesi Negatif Olan Şüpheli Kronik Kutanöz Leishmania Olgularının Moleküler Yöntem (PCR) ile Araştırılması**  
ÇULHA G., KAYA T., GÜLBOL DURAN G., URHAN KÜÇÜK M., DOĞRAMACI A. Ç., TİYEKLİ ÇELİK D.  
XXIV. Prof. Dr. Lütfü Tat Sempozyumu, Türkiye, 20 - 24 Kasım 2019
- XII. **Hatay'da Bir Köpekte Leishmania tropica'nın Etken Olduğu Visseral Leishmaniasis Olgusu**  
KAYA T., ÇAVUŞ İ., ÇULHA G., ÖZBİLGİN A.  
II. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmalar Kongresi, 1 - 03 Kasım 2019
- XIII. **Granulomatöz hastalık ve basal hücreli karsinom tanılı hastaların biyopsi örneklerinde kutanöz leishmaniasis birlikteliğinin moleküler yöntem kullanılarak araştırılması**  
ÇULHA G., DOĞRAMACI A. Ç., HAKVERDİ S., SEÇİNTİ İ. E., ASLANTAŞ Ö., ÇELİK E., KAYA T.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 28 Eylül - 03 Ekim 2019, ss.439
- XIV. **Hatay'da Göç Öncesi Ve Sonrası Saptanan Kutanöz Leishmaniasis Olgularının Gerçek Zamanlı Polimeraz Zincir Reaksiyonu İle Genotiplendirilmesi**  
ÇULHA G., KAYA T., DOĞRAMACI A. Ç.

21. Parazitoloji Kongresi, 28 Eylül - 03 Ekim 2019

- XV. **The toxicity of essential oils from some *Origanum* species against *Pediculus capitis***  
ARSERİM S. K., ÇETİN H., YILDIRIM A., LİMONCU M. E., ÇİNBİLGEL İ., KAYA T., ÖZBEL Y., BALCIOĞLU İ. C.  
ICOPA 2018 -14 th International Congress of Parasitology, EXCO, DAEGU, Güney Kore, 19 - 24 Ağustos 2018
- XVI. **Türkiyede kutanöz leishmaniasis hastasından elde edilmiş green flourescens protein (gfp) transfekte *Leishmania tropica* izolatu ile hayvan modelinin oluşturulması**  
ÖZBİLGİN A., ERTABAKLAR H., KOLLİ B. K., ÇAVUŞ İ., KAYA T., NURAYDIN A., CHANG K. P.  
Uluslararası Katılımlı 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2017
- XVII. **Scabies crustosa: Kabuklu uyuz (Norveç uyuzu)**  
KAYA T.  
Uluslararası Katılımlı 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, 25 - 29 Eylül 2017
- XVIII. **Manisa ilinde leishmaniasis endemik alanından toplanan kum sineği (Diptera: Psychodidae: Phlebotominae) türlerinde moleküler yöntemlerle *Leishmania* spp. aranması: pilot çalışma**  
ARSERİM S. K., BALCIOĞLU İ. C., ÇAVUŞ İ., YILDIRIM A., KAYA T., GÜNDÜZ C., ÖZBİLGİN A.  
20. Ulusal Parazitoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı) Eskişehir, Eskişehir, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2017, ss.383
- XIX. ***Dorystaechas hastata* (Lamiaceae) bitkisi uçucu yağının baş biti (*Pediculus humanus capitis*) üzerindeki repellent (kovucu) etkisi**  
ARSERİM S. K., KAYA T., YILDIRIM A., LİMONCU M. E., ÇİNBİLGEL İ., ÇETİN H., BALCIOĞLU İ. C.  
20. Parazitoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Eskişehir, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2017
- XX. ***Leishmania tropica* promastigotları üzerine bazı Lamiaceae türlerinden elde edilen uçucu yağların in vitro anti-leishmanial etkinliğinin değerlendirilmesi: Pilot çalışma**  
KAYA T., YILDIRIM A., ARSERİM S. K., LİMONCU M. E., ÇİNBİLGEL İ., ÇETİN H., BALCIOĞLU İ. C.  
20. Parazitoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Eskişehir, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2017

## Desteklenen Projeler

KAYA T., ÇULHA G., ARSERİM S. K., PEKAĞIRBAŞ M., ÖZPINAR N., Deprem Sonrası Hatay'da Leishmaniasisin Vektörü Kum Sineklerinin Dağılımının Belirlenmesi ve Moleküler Yöntemle *Leishmania* Türlerinin Araştırılması, 2024 - Devam Ediyor

ÖZPINAR N., EL ÇELİKKAYA Ç., ÇULHA G., BALIKÇI K. C., KAYA T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gelişme geriliği bulunan çocuklarda dışkıda nativ-lugol, hızlı tanı testleri ve selofan band yöntemi ile parazit taraması, 2021 - 2022

ÖZPINAR N., KAYA T., ÇULHA G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hatay'dan izole edilen Kutanoz Leishmaniasis suşlarında *Leishmania* RNA Virüs 2 araştırılması, 2020 - 2021

ÇULHA G., ÖNLEN Y., Küçükkeser B., KAYA T., ÇABALAK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HIV pozitif hastalarda visseral leishmaniasis ve bağırsak parazitlerinin koenfeksiyonunun araştırılması, 2019 - 2021

ÇULHA G., Küçükkeser B., ÇABALAK M., KAYA T., ÖNLEN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıtma Şüpheli Hastalarda Hızlı Tanı Kitlerinin Duyarlılığının Araştırılması, 2019 - 2021

ÖZPINAR N., ÇULHA G., KAYA T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Acanthamoeba castellanii*'nin kist ve trofozoiti üzerine Benzothiazole'den türetilen üç maddenin amoebisidal aktivitesi ve sitotoksik etkisi, 2019 - 2020

KAYA T., ÇULHA G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hatay İlimizden İzole Edilen Kutanoz *Leishmania* Suşlarının İzolasyonu, Tanıda Farklı Besiyerlerinin Denenmesi ve Biyobank (Kriyobank), 2018 - 2020

ÇULHA G., KAYA T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hatay İlimizden İzole Edilen Kutanoz *Leishmania* Suşlarının İzolasyonu, Tanıda Farklı Besiyerlerinin Denenmesi ve Biyobank (Kriyobank) Oluşturulması, 2018 - 2020

DOĞRAMACI A. Ç., ÇULHA G., SEÇİNTİ İ. E., KAYA T., HAKVERDİ S., ASLANTAŞ Ö., ÇELİK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Granulomatöz hastalık ve basal hücreli karsinom tanılı hastaların biyopsi örneklerinde kutanoz leishmaniasis birlikteliğinin moleküler yöntem kullanılarak araştırılması, 2018 - 2019

DOĞRAMACI A. Ç., URHAN KÜÇÜK M., KAYA T., GÜLBOL DURAN G., ÇULHA G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MİKROSKOP İNCELEMESİ NEGATİF OLAN ŞÜPHELİ KRONİK KUTANÖZ LEISHMANİA OLGULARININ MOLEKÜLER YÖNTEM (PCR) İLE ARAŞTIRILMASI, 2018 - 2019

KAYA T., ÖZBİLGİN A., YILDIRIM A., YERELİ K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pentavalent antimonial

bileşiklere dirençli vahşi Leishmania izolatlarının leishmaniasis tedavisinde kullanılan ilaçlara karşı in vitro dirençlerinin karşılaştırılması, 2017 - 2018

KAYA T., HARMAN M., ÇAVUŞ İ., GÖKER B., YILDIRIM A., GÜNDÜZ C., ÖZBİLGİN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Leishmaniasisde Gz-Pzr Testi için Sitokrom B (Cytb) Gen Bölgesinden Tür Ayrımı Yapabilen Primer ve Probların Tasarlanması: Pilot Çalışma, 2017 - 2017

## **Metrikler**

Yayın: 47

Atıf (Scopus): 42

H-İndeks (Scopus): 4