

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: Özer AKGÜL

Doğum Tarihi: 19.08.1986

Doğum Yeri: İstanbul

Akademik Unvanı: Dr. Öğr. Üyesi

Bildiği Yabancı Diller (Puan ve Yıl): İngilizce 87.5 (YÖKDİL, Mart 2019)

Uzmanlık Alanı: Tıbbi Mikrobiyoloji

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Fen Fakültesi	Ege Üniversitesi	2003
Y. Lisans	Tıbbi Mikrobiyoloji	İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü	2010
Doktora	Tıbbi Mikrobiyoloji	İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü	2016

Yüksek Lisans Tez Başlığı ve Tez Danışmanı: Nozokomiyal İshallerde *Clostridium difficile* Sıklığının Araştırılması. Prof. Dr. Gökhan AYGÜN

Doktora Tez Başlığı ve Danışmanı: Takip Edilen HIV/AIDS Olgularındaki İntestinal Parazitlerin Konvansiyonel ve Moleküler Yöntemler ile Saptanması. Prof. Dr. Yaşar Ali ÖNER

Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Öğr. Gör.	Üsküdar Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu, Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı	2014 – 2016
Dr. Öğr. Üyesi	Üsküdar Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu, Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı	2016 – 2017
Dr. Öğr. Üyesi	İstanbul Aydın Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı	2017 – 2023
Dr. Öğr. Üyesi	İstanbul Sağlık ve Teknoloji Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı	2023 –

Yönetilen Yüksek Lisans Tezleri:

- Zeynep YALNIZ (2021). Şizofreni Tanılı Hastalarda Gaita Örneklerinin Parazitolojik Açıdan İncelenmesi. İstanbul Aydın Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı.

2. Mert ŞENTÜRK (2019). İstanbul Aydın Üniversitesi Tıbbi Mikrobiyoloji Eğitim Laboratuvarı Risk Analizi ve Değerlendirmesi. İstanbul Aydın Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İş Sağlığı ve Güvenliği Anabilim Dalı.

Yönetilen Doktora Tezleri:

1. Ömer Faruk KARASAKAL (2021). Bazı Antidepresan İlaçların Zebra Balığı (Danio rerio)'ndaki Oksidatif Stres Parametrelerine Olan Etkilerinin Biyokimyasal ve Moleküler Yöntemler ile Değerlendirilmesi. Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Bölümü. (Eş Danışman)

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. COVID-19 Hastalarında Povidon İyot ile Nazal İrrigasyonun Nazofarengeal Viral Yük Üzerine Etkisi (2021). Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi. Yürütücü: ÖZGÜN ENVER, Araştırmacı: AYŞEGÜL BATIOĞLU KARAALTIN, Araştırmacı: ÖZER AKGÜL, Araştırmacı: HASAN AHMET ÖZDOĞAN, Araştırmacı: İLKER İNANÇ BALKAN, Araştırmacı: YETKİN ZEKİ YILMAZ, Araştırmacı: DOĞAN ÇAKAN.
2. Şizofreni Tanılı Hastalarda Gaita Örneklerinin Parazitolojik Açından İncelenmesi (2021). Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi. Yürütücü: ÖZER AKGÜL, Araştırmacı: ÖMER FARUK DEMREL, Araştırmacı: ERSEL BULU, Araştırmacı: ZEYNEP YALNIZ.
3. Kısa Süreli Xylitol'ü Sakız Kullanımının S. mutans ve Tükürük Proinflamatuvar Sitokinler Üzerine Etkisinin Karşılaştırılması (2020). Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi. Araştırmacı: SEVGİ ZORLU, Araştırmacı: DDEM ÖNER ÖZDAŞ, Yürütücü: ASLI TOPALOĞLU AK, Araştırmacı: ÖZER AKGÜL.
4. Şizofreni, Bipolar Bozukluk ve Majör Depresyon Tanılı İntihar Girişimi Olan ve Olmayan Hastalardaki Latent Toksoplazmoz İlişkisi ve Genotiplerine Dair İlk Çalışma (2020). Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi. Yürütücü: AKGÜL ÖZER, Danışman: ÖNER YAŞAR ALİ, Araştırmacı: ÇALIŞKAN REYHAN, Araştırmacı: DEMREL ÖMER FARUK, Araştırmacı: AKSOY POYRAZ CANA.
5. Toksoplazmaya Karşı Nano Boyutta Aşı Formülasyonlarının Geliştirilmesi ve Deneysel Hayvanlarında Etkinliğinin İncelenmesi (2018). Diğer kamu kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları hariç). Yürütücü: ÇAKIR KOÇ RABIA, Araştırmacı: AKGÜL ÖZER, Araştırmacı: KILINÇ YASEMİN, Araştırmacı: ÖNER YAŞAR ALİ, Araştırmacı: BABÜR CAHİT, Araştırmacı: ÇELEBİ BEKİR, Araştırmacı: İŞILDAKİ BRAHİM, Araştırmacı: CEMEK MUSTAFA, Araştırmacı: ÖZDEMİR BURAK, Araştırmacı: KAYA ZEYNEP, Araştırmacı: SERT MEHTAP.
6. Mide kanseri, ülser ve gastrit tanılı hastalarda gastrik mikrobiyota ve H. pylori ilişkisi: Ülkemizdeki ilk çalışma (2018). Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi. Yürütücü: ÇALIŞKAN REYHAN, Araştırmacı: AKGÜL ÖZER, Araştırmacı: ÖNER YAŞAR ALİ, Araştırmacı: KAYACAN ZEYNEP ÇİĞDEM, Araştırmacı: SAPMAZ BURCU, Araştırmacı: ADAŞ GÖKHAN TOLGA, Araştırmacı: SOYLU ALİYE.
7. Çeşitli gastroduodenal hastalıklar ve H. pylori cagL gen bölgesi aminoasit polimorfizmlerinin ilişkisi (2018). Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi. Yürütücü: ÇALIŞKAN REYHAN, Araştırmacı: AKGÜL ÖZER, Araştırmacı: ÖNER YAŞAR ALİ, Araştırmacı: KAYACAN ZEYNEP ÇİĞDEM, Araştırmacı: SAPMAZ BURCU, Araştırmacı: ADAŞ GÖKHAN TOLGA, Araştırmacı: SOYLU ALİYE, Araştırmacı: POLAT SARI SILVA.

8. Dışkı Örneklerinde Çoklu Polimeraz Zincirleme Tepkimesi Multiplex PCR Testi ile Sık Rastlanan Patojen Protozoonların Saptanması (2017). Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi. Danışman: ÖNER YAŞAR ALİ, Araştırmacı: Kırkoyun Uysal Hayriye, Araştırmacı: KURT ÖZGÜR, Araştırmacı: AKGÜL ÖZER.
9. Dışkı Örneklerinde Çoklu Polimeraz Zincirleme Tepkimesi Multiplex PCR Testi ile Sık Rastlanan Helmintlerin Saptanması (2017). Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi. Danışman: ÖNER YAŞAR ALİ, Araştırmacı: Kırkoyun Uysal Hayriye, Araştırmacı: KURT ÖZGÜR, Araştırmacı: AKGÜL ÖZER.
10. Takip Edilen HIV AIDS Olgularındaki İntestinal Parazitlerin Konvansiyonel ve Moleküler Yöntemler ile Saptanması (2016). Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Danışman: ÖNER YAŞAR ALİ, Yürütücü: AKGÜL ÖZER.
11. Nozokomiyal İshallerde Clostridium difficile Sıklığının Araştırılması (2010). Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi. Yürütücü: AKGÜL ÖZER, Danışman: AYGÜN GÖKHAN.

İdari Görevler:

1. Anabilim Dalı Başkanı – İstanbul Aydın Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İngilizce Tıp Programı, Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı (2020 – 2023)
2. Eğitim Koordinatörü – İstanbul Aydın Üniversitesi, Tıp Fakültesi (2018 – 2023)
3. Fakülte Yönetim Kurulu Üyeliği – İstanbul Aydın Üniversitesi, Tıp Fakültesi (2017 – 2023)
4. Program Başkanı – Üsküdar Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı (2014 – 2017)
5. Erasmus Koordinatörü – Üsküdar Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu (2014 – 2017)

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler:

1. European Society of Clinical Microbiology and Infectious Disease (ESCMID), Üye (2013)
2. Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti (TMC), Üye (2010)
3. Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti – Parazitoloji Çalışma Grubu, Üye (2010)
4. Federation of European Microbiological Societies (FEMS), Üye (2010)

Ödüller:

1. TÜBİTAK – ULAKBİM Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı, TÜBİTAK (2020)
2. TÜBİTAK – ULAKBİM Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı, TÜBİTAK (2014)

Son iki yılda verdiği lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler:

Öğrenim Dili Ders Saati

2019-2020

Lisans

TIP223-5 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	4
TIP312-28 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	5
TIP120-6 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	11
TIP317-28 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	1
TIP315-28 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	3
HEM144 MİKROBİYOLOJİ-PARAZİTOLOJİ	Türkçe	4
TIP222-5 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	9
TIP220-5 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	6
TIP316-28 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	1
TIP221-5 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	5
TIP219-6 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	9

Yüksek Lisans

TBM515 TEMEL İMMÜNOLOJİ	Türkçe	3
-------------------------	--------	---

Doktora

ISG639 ENDÜSTRİYEL HİJYEN VE İŞ SAĞLIĞI	Türkçe	3
MTD605 VİROLOJİ	Türkçe	3
MTD614 VİROLOJİ	Türkçe	3

2018-2019

Lisans

TIP316-28 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	1
TIP318-28 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	1
TIP312-28 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	5
TIP218-5 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	9
TIP214-5 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	6
TIP114-6 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	11
TIP317-28 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	1
TIP315-28 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	3
TIP217-5 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	4
TIP211-6 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	9
TIP213-5 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	5
HEM144 MİKROBİYOLOJİ-PARAZİTOLOJİ	Türkçe	4

Yüksek Lisans

TBM501 TEMEL TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	Türkçe	2
----------------------------------	--------	---

TBM502 TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LAB. TANI YÖNT.	Türkçe	3
TBM504 TIBBİ VİROLOJİ	Türkçe	2
TBM503 TIBBİ PARAZİTOLOJİ	Türkçe	4
TBM507 TEMEL İMMÜNOLOJİ	Türkçe	2
TBM505 TIBBİ BAKTERİYOLOJİ	Türkçe	4

Doktora

ISG639 ENDÜSTRİYEL HİJYEN VE İŞ SAĞLIĞI	Türkçe	3
---	--------	---

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- A1. GÜLSEN YILDIZ, ZEYNEP ÇİĞDEM KAYACAN, İLKER KARACAN, BİLGE SÜMBÜL, BİRSEN ELİBOL, Özlem GELİŞİN, ÖZER AKGÜL (2023). Altered gut microbiota in patients with idiopathic Parkinson's disease: an age–sex matched case–control study. *Acta Neurologica Belgica*, 123, 999–1009. <https://doi.org/10.1007/s13760-023-02195-0>
- A2. AYŞEGÜL BATIOĞLU KARAALTIN, ÖZGÜR YİĞİT, DOĞAN ÇAKAN, ÖZER AKGÜL, ENES YİĞİT, YETKİN ZEKİ YILMAZ, KAYS I BURAK ÇAKIR, GAMZE ÇİFTÇİ, NİHAL SEDEN BOYOĞLU, ABDURRAHMAN ÇAĞLIYAN, EFE CAN, ÖZGÜR DİKME, YALÇIN HACIOĞLU, İLKER İNANÇ BALKAN, ÖZGÜN ENVER, HASAN AHMET ÖZDOĞAN (2023). Effect of the povidone iodine, hypertonic alkaline solution and saline nasal lavage on nasopharyngeal viral load in COVID-19. *Clinical Otolaryngology*, 48, 623–629. <https://dx.doi.org/10.1111/coa.14056>
- A3. ÖMER FARUK DEMİREL, ÖZER AKGÜL, ERSEL BULU, Ezgi Tanrıöver Aydın, NURAY UYSAL CESUR, CANA AKSOY POYRAZ, YAŞAR ALİ ÖNER (2023). Are bipolar disorder, major depression, and suicidality linked with *Toxoplasma gondii*? A seromolecular case-control study. *Postgraduate Medicine*, 135 (2), 179-186. <https://dx.doi.org/10.1080/00325481.2023.2176042>
- A4. REYHAN ÇALIŞKAN, SILVA POLAT SARI, BAHADIR ERCAN, KIVANÇ DERYA PEKER, MEHTAP OMAC SONMEZ, ÖZER AKGÜL, BURCU SAPMAZ, ALİYE SOYLU, GÖKHAN TOLGA ADAŞ, YAŞAR ALİ ÖNER, PELİN YÜKSEL MAYDA (2022). New CagL Amino Acid Polymorphism Patterns of *Helicobacter pylori* in Peptic Ulcer and Non-Ulcer Dyspepsia. *Medicina*, 58, 1738. <https://doi.org/10.3390/medicina58121738>
- A5. KAYACAN ZEYNEP ÇİĞDEM, AKGÜL ÖZER (2022). Climate change and its extensions in infectious diseases: South Eastern Europe under focus (Review article). *South Eastern European Journal of Public Health (SEEJPH)*, Special Volume 1, 1-12, Doi: 10.11576/seejph-5111.
- A6. AKGÜL ÖZER, DEMİREL ÖMER FARUK, AKSOY POYRAZ CANA, TANRIÖVER AYDIN EZGİ, UYSAL CESUR NURAY, BULU ERSEL, SAPMAZ BURCU, ÇALIŞKAN REYHAN, ÖNER YAŞAR ALİ (2021). *Toxoplasma gondii* infection by serological and molecular methods in schizophrenia patients with and without suicide attempts: An age-sex-matched case-control study. *International Journal of Clinical Practice*, 75, e14449. (Yayın No: 7146428)
- A7. AKGÜL ÖZER, TOPALOĞLU AK ASLI, ZORLU SEVGİ, ÖNER ÖZDAŞ DİDEM, USLU MELİSA, ÇAYIRGAN DİLARA (2020). Effects of short-term xylitol chewing gum on pro-inflammatory cytokines and *Streptococcus mutans*: A randomised, placebo-controlled trial. *International Journal of Clinical Practice*, 74(9), 13623, Doi: 10.1111/ijcp.13623 (Yayın No: 6422387)
- A8. KARSAKAL ÖMER FARUK, KAYHAN FİGEN ESİN, AKGÜL ÖZER (2020). Effects of Amitriptyline on Oxidative Stress Parameters in Brain Tissue of Zebrafish, *Danio Rerio*. *Fresenius Environmental Bulletin*, 29(07A), 6022-6027. (Yayın No: 6449388)
- A9. AKGÜL ÖZER, KIRKOYUN UYSAL HAYRİYE, ÖKTEM OKULLU SİNEM, TOSUN İLKER, YAZICI GÜVERCİN AYŞE CANAN, ÇALIŞKAN REYHAN, SAPMAZ BURCU, KURT ÖZGÜR, ÖNER YAŞAR ALİ (2020). PCR-based detection of intestinal protozoa in cancer and organ transplant recipient patients compared to a healthy control group. *International Journal of Clinical and Experimental Medicine*, 13(6), 4434-4440. (Yayın No: 6346608)

- A10. ZİVER TEVHİDE, OKBURAN GÖZDE, AKGÜL ÖZER, SARIBAŞ SUAT, KOCAZEYBEK BEKİR SAMİ (2020). Investigation of Cronobacter sakazakii (Enterobacter sakazakii) Presence in Cereal Infant Foods. Progress in Nutrition, 22(2), 596-602., Doi: 10.23751/pn.v22i2.8907 (Yayın No: 6449395)
- A11. AKGÜL ÖZER (2020). The effects of latent toxoplasma gondii infection on the behavior and personality characteristics of university students. Anatolian Journal of Psychiatry, 21(1), 70-76., Doi: 10.5455/apd.40913 (Yayın No: 5420474)
- A12. ÖZŞAHİN OSMAN, AKGÜL ÖZER, ÇALIŞKAN REYHAN, SAPMAZ BURCU, ÖNER YAŞAR ALİ (2020). Investigation of the Awareness Levels of COVID-19 in University Students. Euras Journal of Health, 1(1), 73-81, Doi: http://dx.doi.org/10.17932/ejoh.2020.022/ejoh_v01i1006 (Yayın NO: 7106677)
- A13. AKGÜL ÖZER, KART YAŞAR KADRIYE, SAPMAZ BURCU, KIRKOYUN UYSAL HAYRIYE, YILDIRMAK TANER, ŞİMŞEK FUNDA, KARASAKAL ÖMER FARUK, ÇALIŞKAN REYHAN, ÖNER YAŞAR ALİ (2018). İzlemdeki HIV/AIDS Olgularındaki İntestinal Parazitlerin Konvansiyonel ve Moleküler Yöntemler ile Saptanması. Mikrobiyoloji Bülteni, 52(3), 273-283., Doi: 10.5578/mb.66971 (Yayın No: 4328829)
- A14. KIRKOYUN UYSAL HAYRIYE, ADAŞ GÖKHAN TOLGA, ATALIK KEVSER, ALTIPARMAK SEMİH, AKGÜL ÖZER, SARIBAŞ SUAT, GÜRCAN MERT, YÜKSEL MAYDA PELİN, YILDIRMAK TANER, KOCAZEYBEK BEKİR SAMİ, ZİVER TEVHİDE, ÖNER YAŞAR ALİ (2017). The Prevalence of Cyclospora cayetanensis and Cryptosporidium spp. in Turkish patients infected with HIV-1. Acta Parasitologica, 62(3), 557-564., Doi: 10.1515/ap-2017-0067 (Yayın No: 6449465)
- A15. KIRKOYUN UYSAL HAYRIYE, AKGÜL ÖZER, METİNER KEMAL, BAYIRLIOĞLU ŞAFAK, BABAĞLU ÜLKEN TUNGA, PURİSA SEVİM, ÇETİNKAYA HANDAN, KARASAKAL ÖMER FARUK, ÖNER YAŞAR ALİ (2017). Molecular Detection of Endemic Listeriosis and Toxoplasmosis in Shelter Dogs in Istanbul, Turkey. International Journal of Veterinary Science, 6(1), 36-40. (Yayın No: 6458790)
- A16. KOCAZEYBEK BEKİR SAMİ, ÇALIŞKAN REYHAN, ERDAMAR ÇETİN AYŞE SİBEL, ERGİN SEVGİ, KUŞKUCU MERT AHMET, KEPİL NURAY, DİNÇ HARİKA ÖYKÜ, ERZİN YUSUF ZİYA, SARIBAŞ SUAT, BAHAR TOKMAN HRİSİ, KALAYCI FATMA, AKGÜL ÖZER, YÜKSEL MAYDA PELİN, KARAKULLUKÇU ASIYE, ZİVER TEVHİDE, SREKBASAN SERHAT, ÇAĞLAR ERKAN, BAL KADIR (2015). Patterns of EPIYA motifs among cagA-positive Helicobacter pylori strains: a case-control study in a Turkish population with Eurasian geographical features. Journal of Medical Microbiology, 64(10), 1117-1123. (Yayın No: 6449694)
- A17. ÇALIŞKAN REYHAN, SAYI YAZGAN AYÇA, BAHAR TOKMAN HRİSİ, SOFYALI EMRE, ERZİN YUSUF ZİYA, AKGÜL ÖZER, KURT AYKUT, KALAYCI FATMA, ZİVER TEVHİDE, YÜKSEL MAYDA PELİN, BAL KADIR, KOCAZEYBEK BEKİR SAMİ (2015). The cytokine response in THP-1 (monocyte) and HL-60 (neutrophil-differentiated) cells infected with different genotypes of Helicobacter pylori strains. Turkish Journal of Gastroenterology, 26(4), 297-303. (Yayın No: 6449721)
- A18. ÇALIŞKAN REYHAN, BAHAR TOKMAN HRİSİ, ERZİN YUSUF ZİYA, SARIBAŞ SUAT, YÜKSEL MAYDA PELİN, BÖLEK BORA KAZIM, SEVUK ECEHAN ÖZGE, DEMİRCİ MEHMET, YILMAZLI ÖZGE, AKGÜL ÖZER, KALAYCI FATMA, ÇAKAN HÜSEYİN, SALİH BARİK, BAL KADIR, KOCAZEYBEK BEKİR SAMİ (2015). Antimicrobial resistance of Helicobacter pylori strains to five antibiotics, including levofloxacin, in Northwestern Turkey. Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, 48(3), 278-284. (Yayın No: 6449711)
- A19. ÇATAL FADİMANA, AKGÜL ÖZER, SAPMAZ BURCU, ÇATAL TURGUT, KARASAKAL ÖMER FARUK, ÖZYURT ERHAN, KOYUNCU ÖZYURT ÖZLEM (2015). The Colonization and Infection Relationship in Hospitalized Patients at Intensive Care Unit. Indian Journal of Applied Research, 5(9), 568-570. (Yayın No: 7041344)

- A20. ARTINYAN ELIZABETH, KIRKOYUN UYSAL HAYRİYE, AKGÜL ÖZER, ALTIPARMAK SEMİH, ÖNER YAŞAR ALİ (2014). Research on Toxocara canis Antibodies Obtained from Patients with Eosinophilia. Indian Journal of Medical Microbiology, 32(4), 383-386. (Yayın No: 6449736)
- A21. KIRKOYUN UYSAL HAYRİYE, AKGÜL ÖZER, PURİSA SEVİM, ÖNER YAŞAR ALİ (2014). Pneumocystis Jirovecii: A Retrospective Evaluation of the Last 15 Years In Istanbul, Turkey. Indian Journal of Applied Research, 4(10), 378-380. (Yayın No: 7041330)
- A22. KIRKOYUN UYSAL HAYRİYE, AKGÜL ÖZER, ALİYEV EMİN, TUNÇ HAYRİ MURAT, ÖNER YAŞAR ALİ (2014). A rare case of urinary schistosomiasis in Turkey. Travel Medicine and Infectious Disease, 12(3), 283-285. (MAKALE Vaka Takdimi) (Yayın No: 6449732)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler:

- B1. AKGÜL ÖZER (2018). High association of intestinal parasites with cancer and organ transplant recipient patients in Turkey. 6th Annual Conference on Parasitology and Infectious Diseases (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No:6473617)
- B2. AKGÜL ÖZER, KOCAZEYBEK BEKİR SAMİ, BAHAR TOKMAN HRİSİ, ERGİN SEVGİ, YÜKSEL MAYDA PELİN, ÇALIŞKAN REYHAN, TAŞÇI İHSAN (2018). Mutations in the 23S rRNA genes of Helicobacter pylori mediate resistance to Levofloxacin and Clarithromycin isolated from dyspepsia patients in Turkey. 38. Uluslararası Türk Mikrobiyoloji Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No:4460918)
- B3. SAPMAZ BURCU, AKGÜL ÖZER, YÜKSEL MAYDA PELİN, ÇALIŞKAN REYHAN, SAMASTI MUSTAFA (2017). Wet Wipes Which is Sold in Markets Evaluation for the Microbiological Respect. 7th Congress of European Microbiologists (FEMS 2017) (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3800025)
- B4. AKGÜL ÖZER, SAPMAZ BURCU, KARASAKAL ÖMER FARUK, KIRKOYUN UYSAL HAYRİYE, ÖNER YAŞAR ALİ (2017). Detection of Intestinal Parasites with Conventional and Molecular Methods in Follow-up HIV/AIDS Cases. 7th Congress of European Microbiologists (FEMS 2017) (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3800054)
- B5. AKGÜL ÖZER, SAPMAZ BURCU, ÇATAL FADMANA, YÜKSEL MAYDA PELİN, ÇALIŞKAN REYHAN, KIRKOYUN UYSAL HAYRİYE, KARASAKAL ÖMER FARUK, AYGÜN GÖKHAN (2017). The Complex and Alarming Resistance Status on Clostridium difficile in Turkey. 7th Congress of European Microbiologists (FEMS 2017) (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3800045)
- B6. KIRKOYUN UYSAL HAYRİYE, ÖNER YAŞAR ALİ, AKGÜL ÖZER, KART YAŞAR KADRIYE, GÜRSOY SEVTAP, ÇAĞLAR SEYİTHAN (2016). Isospora belli Associated Recurrent Diarrhea in a Patient with AIDS. 17th International Congress on Infectious Diseases (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3799977)
- B7. KIRKOYUN UYSAL HAYRİYE, ÖNER YAŞAR ALİ, AKGÜL ÖZER, BAYIRLIOĞLU ŞAFAK, BABAOĞLU ÜLKEN TUNGA, PURİSA SEVİM (2016). Endemic Toxoplasmosis and Listeriosis in the Perspective of the Problem of Shelter Dogs in Istanbul. 17th International Congress on Infectious Diseases (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3799939)
- B8. KIRKOYUN UYSAL HAYRİYE, ALTIPARMAK SEMİH, YILDIRMAK TANER, ŞİMŞEK FUNDA, KANTÜRK ARZU, AKGÜL ÖZER, ÖNER YAŞAR ALİ (2015). Is the Prevalence of Cyclospora cayetanensis in HIV Infection Underestimated? 6th Congress of European Microbiologists (FEMS 2015) (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3799732)
- B9. ÇALIŞKAN REYHAN, KOCAZEYBEK BEKİR SAMİ, ERDAMAR ÇETİN AYŞE SİBEL, ERGİN SEVGİ, KUŞKUCU MERT AHMET, KEPİL NURAY, DİNÇ HARİKA ÖYKÜ, ERZİN YUSUF ZİYA, SARIBAŞ SUAT, BAHAR TOKMAN HRİSİ, KALAYCI FATMA, AKGÜL ÖZER, YÜKSEL MAYDA PELİN, KARAKULLUKÇU ASİYE, ZİVER TEVHİDE,

- SREKBASAN SERHAT, ÇAĞLAR ERKAN, BAL KADİR (2015). The Patterns of EPIYA Motifs Among CagA Positive Helicobacter pylori Strains: A Prospective Study in Turkish Population with Eurasian Geographical Features. 6th Congress of European Microbiologists (FEMS 2015) (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3799804)
- B10. ÖNER YAŞAR ALİ, YILDIRMAK TANER, SEPETÇİOĞLU SEZER, ATALIK KEVSER, KIRKOYUN UYSAL HAYRIYE, AKGÜL ÖZER (2015). Intestinal Parasites Should Be Considered in HIV/AIDS Cases. 25th ECCMID (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3799853)
- B11. AKGÜL ÖZER, SAPMAZ BURCU, ÇATAL FADİMANA, YÜKSEL MAYDA PELİN, ÇALIŞKAN REYHAN, KIRKOYUN UYSAL HAYRIYE, AYGÜN GÖKHAN (2014). Investigation the Incidence of Clostridium difficile in Nosocomial Diarrhoea. 24th ECCMID (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3799550)
- B12. ÖNER YAŞAR ALİ, YILDIRMAK TANER, SEPETÇİOĞLU SEZER, ŞİMŞEK FUNDA, KANTÜRK ARZU, KIRKOYUN UYSAL HAYRIYE, ALTIPARMAK SEMİH, AKGÜL ÖZER, BİLGİN HÜSEYİN, ÖZEL AYŞE SERRA (2014). Diagnosis of Microsporidia in HIV Infected Individuals. 24th ECCMID (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3799615)
- B13. BAHAR TOKMAN HRİSİ, ÇAKAN HÜSEYİN, ÇALIŞKAN REYHAN, SEVUK ECEHAN ÖZGE, YÜKSEL MAYDA PELİN, KURT AYKUT, BÖLEK BORA KAZIM, KALAYCI FATMA, YILMAZLI ÖZGE, AKGÜL ÖZER, SALİH BARK, KOCAZEYBEK BEKİR SAMİ (2013). Antimicrobial Resistance of H. pylori: Data from Istanbul and Its Suburbs. XXVIth International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3799513)
- B14. ÇALIŞKAN REYHAN, BAHAR TOKMAN HRİSİ, SAYI YAZGAN AYÇA, YÜKSEL MAYDA PELİN, SOFYALI EMRE, AKGÜL ÖZER, KALAYCI FATMA, KURT AYKUT, ERZİN YUSUF ZİYA, BAL KADİR, KOCAZEYBEK BEKİR SAMİ (2013). Cytokine Relations in Different Genotypes of H. pylori Strains Isolated in Turkey: A Prospective Study in Monocyte Cell Line (THP-1) Model. XXVIth International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3798129)
- B15. ÇAKAN HÜSEYİN, KOCAZEYBEK BEKİR SAMİ, ÇALIŞKAN REYHAN, YÜKSEL MAYDA PELİN, BAHAR TOKMAN HRİSİ, SARIBAŞ SUAT, AKGÜL ÖZER, ERZİN YUSUF ZİYA, BAL KADİR (2013). The IL-8 Levels of Different EPIYA Motifs Detected from Different Genotype of H. pylori Isolated in Turkey: A Prospective Study in Monocyte and Neutrophil Cell Line Models. XXVIth International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3799431)
- B16. KOCAZEYBEK BEKİR SAMİ, YÜKSEL MAYDA PELİN, ÇALIŞKAN REYHAN, SARIBAŞ SUAT, KALAYCI FATMA, AKGÜL ÖZER, BAHAR TOKMAN HRİSİ, ÇAĞLAR ERKAN, KARAKULLUKÇU ASIYE, ZİVER TEVHİDE, ERZİN YUSUF ZİYA, BAL KADİR (2013). EPIYA Motif Patterns Among CagA-Positive H. pylori Strains: A Prospective Study from Turkey, A Country with a Population Having European and Asian Geographical Features. XXVIth International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Madrid (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3799307)
- B17. YÜKSEL MAYDA PELİN, BAHAR TOKMAN HRİSİ, ÇALIŞKAN REYHAN, SEVUK ECEHAN ÖZGE, KALAYCI FATMA, BÖLEK BORA KAZIM, KURT AYKUT, YILMAZLI ÖZGE, AKGÜL ÖZER, SALİH BARK, ERZİN YUSUF ZİYA, BAL KADİR, KOCAZEYBEK BEKİR SAMİ (2013). Multiresistance in H. pylori: An Evaluation for Clarithromycin Resistant Strains Isolated from a Patient Population of Istanbul, Turkey. XXVIth International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3799478)
- B18. ASLAN MUSTAFA, ÇALIŞKAN REYHAN, SAYI YAZGAN AYÇA, YÜKSEL MAYDA PELİN, SOFYALI EMRE, BAHAR TOKMAN HRİSİ, YILMAZLI ÖZGE, AKGÜL ÖZER, ERZİN YUSUF ZİYA, BAL KADİR, KOCAZEYBEK BEKİR SAMİ (2013). The Cytokine Responses of Different Genotype of H. pylori Strains in Neutrophil Differentiated HL-60 Cells Lines. XXVIth International Workshop on Helicobacter and Related Bacteria in

Chronic Digestive Inflammation and Gastric Cancer, Madrid (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3799386)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

- C2.1. Psikiyatri ve Laboratuvar, Bölüm adı: Psikiyatri ve Mikrobiyoloji (2020). AKGÜL ÖZER, DEMİREL ÖMER FARUK. Türkiye Klinikleri, Editör: Bayram Mert Savrun. Basım sayısı:1, ISBN:978-625-401-136-8, Türkçe (Bilimsel Kitap) (Yayın No: 6556769)
- C2.2. Akademisyen Yayınevi Bilimsel Araştırmalar Kitabı – Temel Sağlık Bilimleri, Bölüm adı: Bir Bakışta HIV (2018). AKGÜL ÖZER. Akademisyen Kitabevi, Editör: Özkan OĞUZ, Ümit LÜLEYAP, Sait POLAT, Basım sayısı:1, ISBN:978-605-258-051-6, Türkçe (Bilimsel Kitap) (Yayın No: 4460900)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- D.1. YALNIZ ZEYNEP, BULU ERSEL, KAVLA YAŞIN, SAPMAZ BURCU, ÇALIŞKAN REYHAN, AKSOY POYRAZ CANA, ÖNER YAŞAR ALİ, DEMİREL ÖMER FARUK, AKGÜL ÖZER (2021). First Case-Control Study of Intestinal Parasites in Follow-up Schizophrenia Patients: Are We Overlooking the Role of These Agents? Istanbul Medical Journal, 22(3), 213-217. (Yayın No: 7212180)
- D.2. AKGÜL ÖZER, DEMİREL ÖMER FARUK (2020). Cytomegalovirus in Etiopathogenesis of Schizophrenia and Suicide Risk: A Case-Control Study. Journal of Psychiatric Nursing, 11(2), 124-128., Doi: 10.14744/phd.2020.27167 (Kontrol No: 6356383)
- D.3. AKGÜL ÖZGÜR, AKGÜL ÖZER, ÖZGÜR NACİYE YAKUT (2019). Aşılı Köpeklerin İdrarlarında Leptospira spp. Varlığının PCR Yöntemi ile Araştırılması. Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, 30(2), 120-126. (Kontrol No: 5667857)
- D.4. BAYIRLIOĞLU ŞAFAK, AKGÜL ÖZER, ÖNER YAŞAR ALİ (2019). İstanbul İlindeki Barınak Köpeklerinde Leishmania Infantum'un Real-Time PCR ile Araştırılması. Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, 33(3), 147-150. (Kontrol No: 5449018)
- D.5. POLAT SARI SILVA, SOYLU ALİYE, PEKER KIVANÇ DERYA, YIRGIN HAKAN, AKGÜL ÖZER, SAPMAZ BURCU, ADAŞ GÖKHAN TOLGA, ÖNER YAŞAR ALİ, KAYACAN ZEYNEP ÇİĞDEM, ÇALIŞKAN REYHAN (2019). Dispepsili Hastalarda H. pylori ve Histopatolojik Bulguların Değerlendirilmesi. Tıp Fakültesi Klinikleri, 2(4), 139-144. (Kontrol No: 5724500)
- D.6. OKAYGÜN KURT EDA, AKGÜL ÖZER, AKYÜZ FİLİZ, ÖNER YAŞAR ALİ (2019). Gaita Örneklerinde Entamoeba Histolytica ile Entamoeba Dispar Ayrımında PCR ve ELISA Yöntemlerinin Değerlendirilmesi. Tıp Fakültesi Klinikleri, 2(4), 131-138. (Kontrol No: 5724330)
- D.7. AKGÜL ÖZER, SAPMAZ BURCU, ÇATAL FADİMANA, ÇALIŞKAN REYHAN, YÜKSEL MAYDA PELİN, ÖNER YAŞAR ALİ, AYGÜN GÖKHAN (2018). Is the Incidence of Clostridium difficile in Nosocomial Diarrhoea Underestimated? Flora İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi, 23(2), 59-63., Doi: 10.5578/flora.66605 (Kontrol No: 4328834)
- D.8. KIRKOYUN UYSAL HAYRİYE, AKGÜL ÖZER, PURİSA SEVİM, ÖNER YAŞAR ALİ (2014). İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi'nde 25 Yıllık İntestinal Parazit Prevalansı: Retrospektif Bir Çalışma. Türkiye Parazitoloji Dergisi, 38(2), 97-101., Doi: 10.5152/tpd.2014.3327 (Kontrol No: 3797931)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

- E.1. AKGÜL ÖZER (2019). Parazitler ve Psikiyatrik Hastalıklar Arasındaki İlişki: Toxoplasma gondii Örneği. 21. Parazitoloji Kongresi (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No:5662710)

E.2. ÖNER YAŞAR ALİ, KIRKOYUN UYSAL HAYRİYE, AKGÜL ÖZER, ALTIPARMAK SEMİH (2013). İstanbul'daki 25 Yıllık İntestinal Parazit Prevalansı: Retrospektif Bir Çalışma. 18. Ulusal Parazitoloji Kongresi (Özet Bildiri/Poster) (Yayın No:3804964)

F. Sanat ve tasarım etkinlikleri:

G. Diğer yayınlar:

G.1. YALNIZ ZEYNEP, AKGÜL ÖZER (2021). COVID-19 Salgını İçin Aşı Çalışmaları İncelemesi. Aydın Sağlık Dergisi, 7(2), 97-104., Doi: http://dx.doi.org/10.17932/iau.asd.2015.007/asd_v07i2001 (Derleme Makale) (Yayın No: 7106654)

G.2. AKGÜL ÖZER (2020). SARS-CoV-2/COVID-19 Pandemisi. Tıp Fakültesi Klinikleri, 3(1), 1-4., Doi: 10.17932/IAU.TFK.2018.008/2020.301/tfk_v03i1001 (Derleme Makale) (Yayın No: 6286037)

H. Editörlük:

H.1. Tıp Fakültesi Klinikleri Dergisi (Alan endeksleri), Dergi, İstanbul Aydın Üniversitesi

H.2. Annals of Microbiology and Immunology (Alan endeksleri), Dergi, Remedy Publications

H.3. Eurasian Journal of Health (EJOH) (Endekste taranmıyor), Dergi, Yrd. Editör, EURAS

I. Sertifika:

I.1. Deney Hayvanları Uygulama ve Etik Kursu, AB Uyumlu Deney Hayvanları Uygulama ve Etik Kursu. İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Deney Hayvanları Uygulama ve Araştırma Laboratuvarı (Sertifika) 03.06.2007 – 13.09.2007

J. Kurs ve Çalıştay:

J.1. Sağlık Bilimleri Alanında Proje Hazırlama, Yazma ve Yürütme Eğitimi. TÜBİTAK ve İstanbul Üniversitesi (Çalıştay) 23.05.2014 – 24.05.2014

J.2. Tanısal Moleküler Mikrobiyoloji Teorik ve Uygulamalı Kursu. Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı (Kurs) 17.05.2009 – 19.05.2009

K. Röportaj:

K.1. Çin'de ortaya çıkan yeni virüsten nasıl korunmalı? Çin'in Wuhan kentinde ortaya çıkan ve hızla yayılan "gizemli virüs" dünya sağlık camiasının korkulu rüyası oldu. Yeni bir SARS salgını endişesini uyandıran virüsü değerlendiren Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı Öğretim Üyesi Dr. Özer Akgül, "gizemli virüs"ten korunmanın pratik yollarını sıraladı., <https://www.hurriyet.com.tr/aile/ebeveyn/saglik/cinde-ortaya-cikan-yeni-virusten-nasil-korunmali-41425315>, 22.01.2020

K.2. Keneden korunmak için en etkili yol..., Koronavirüs bitmeden Kırım Kongo Kanamalı Ateşi'nin (KKKA) başladığını söyleyen Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı Dr. Özer Akgül, tarla, bağ, bahçe, orman ve piknik alanları gibi kene yönünden riskli alanlara gidilirken, mümkün olduğu kadar vücudu örten giysiler giymeyi tavsiye etti. Dr. Akgül, "Pantolon paçalarını çorapların içerisine sokmak ve kenelerin elbise üzerinde rahat görülebilmesi için açık renkli kıyafetler tercih etmek gerekir" uyarısında bulundu., <https://www.sabah.com.tr/galeri/saglik/keneden-korunmak-icin-en-etkili-yol>, 12.06.2020

- K.3. Aşı karşıtlığının bilimsel bir tarafı yok, Dr. Özer Akgül, bazı kanser türlerine karşı etkin aşıların geliştirildiğini, diğer kanser türleri için de çalışmaların devam ettiğini belirterek, aşı karşıtlığının toplum sağlığını tehdit ettiğini dile getirdi. Dr. Akgül ayrıca aşı karşıtlığının bilimsel bir tarafının olmadığını kaydetti., Demirören Haber Ajansı (<https://www.dha.com.tr/saglikyasam/asi-karsitliginin-bilimsel-bir-tarafi-yok/haber-1676984>), 06.07.2019
- K.4. Kuru Havada Virüs Riski, Dönemin, havanın soğuyup kuruduğu günler olduğuna dikkat çeken Dr. Öğr. Üyesi Özer Akgül ise, "Bu da virütik aktiviteyi artırır. Yani bu ortam, virüslerin aktif olmasına müsaittir. Üstelik soğuk hava nedeniyle kapalı alanda geçirilen zaman artar. Bu da bulaşıcı hastalık için son derece uygun bir ortam demektir. Bu dönemde kişisel temizliğe özen gösterilmesi, grip ve soğuk algınlığı gibi hastalıklardan korunmada büyük destek olacaktır" diye konuştu., <http://www.milliyet.com.tr/pembenar/galeri/kuru-havada-virus-riski-6085273/4>, 22.11.2019
- K.5. Kırım Kongo Kanamalı Ateşi (KKKA) 501 kişinin hayatına mal oldu, Türkiye'de 2002 ile 2017 yılları arasında 10 bin 562 Kırım Kongo Kanamalı Ateşi hastalığı (KKKA) olgusu görüldüğünü ve 501 kişinin bu hastalık nedeniyle hayatını kaybettiğini aktaran Mikrobiyolog Dr. Özer Akgül, KKKA'da ölüm oranının ise yaklaşık yüzde 5 olarak hesaplandığını söyledi., NTV (<https://www.ntv.com.tr/saglik/kirim-kongo-kanamali-atesi-kkka-501-kisinin-hayatina-mal-oldu,hl8OuN1mQkabRBPZ2EITBg>), 22.07.2019
- K.6. Batı Nil Virüsü kuzeye doğru yayılıyor, Dr. Özer Akgül, İstanbul'da dört kişide tespit edilen Batı Nil Virüsüne sebep olan Culex cinsi sivrisineklerinin giderek kuzeye doğru yayıldığını belirtti., Sözcü Gazetesi (<https://www.sozcu.com.tr/2019/saglik/dr-ozer-akgul-bati-nil-virusu-kuzeye-dogru-yayiliyor-5312267/>), 02.09.2019