

AYŞE BARIŞ

Doç. Dr.

ayse.baris@sbu.edu.tr



Öğrenim Bilgisi

Tıpta Yandal Uzmanlık 2011 - 2014	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ-CERRAHPAŞA CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ/ TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI Tez Adı : Klinik örneklerden izole edilen Albicans dışı Candida türlerinin tanımlanmasında konvansiyonel yöntemler, MALDI-TOF-MS ve dizi analizi yöntemlerinin araştırılması (2014) Tez Danışmanı : (Nuri Kiraz)
Tıpta Uzmanlık 2005 - 2010	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL ŞİŞLİ HAMİDİYE ETFAL SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ/ TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI Tez Adı : Klinik örneklerden izole edilen mikobakteri suşlarının hsp65 pcr-rflp yöntemi ile identifikasyonu (2010) Tez Danışmanı : (Banu Bayraktar)
Yüksek Lisans 2002 - 2005	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ MİKROBİYOLOJİ (YL) (TEZLİ) Tez Adı : Nozokomiyal infeksiyon etkeni olarak fakültemizde son günlerde artış gösteren acinetobacter türlerinin üretilmesi ve tür tayinlerinin yapılması (2005) Tez Danışmanı : (Yaşar Bağdatlı)
Lisans 1997 - 2002	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ/ TIBBİ BİYOLOJİK BİLİMLER BÖLÜMÜ/ TIBBİ BİYOLOJİK BİLİMLER PR.

Görevler

ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2011 - 2013	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ / CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / TIBBİ MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI
------------------------------------	---

Yönetilen Tezler

Tıpta Uzmanlık

2025

- 1 . ALCALI MERVE,(2025). Vajinal kültürden izole edilen flukonazole dirençli (r)/doza bağlı duyarlı (SDD) c.albicans izolatlarında 14 alfa lanosterol demetilaz geni (erg11) ve atım pompalarını kodlayan genlerin (CDR1, CDR2 ve MDR1) ekspresyon düzeylerinin araştırılması ve dirençteki rollerinin belirlenmesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> İSTANBUL ŞİŞLİ HAMİDİYE ETFAL EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> TEMEL TIP BİLİMLERİ ANABİLİM DALI

2021

- 2 . KARACAN EYYÜB,(2021). Genişlemiş spektrumlu beta-laktamaz üreten ve/veya karbapenem dirençli enterobacterales izolatlarında fosfomisin duyarlılığının agar dilüsyon ve otomatize sistemler ile saptanması, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> İSTANBUL ŞİŞLİ HAMİDİYE ETFAL EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> TIBBİ MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI

Projelerde Yaptığı Görevler

- 1 . Isı Şok Protein İnhibitörlerinden Geldanamycin, 17- allylamino-17-demethoxygeldanamycin (17-AAG), Radicol, Novobiocin ile Calcineurin İnhibitörlerinden Cyclosporine A, Tacrolimus (FK-506) ve Makrolid Yapıdaki Rapamycin'in Yeni Antifungal Tedavi Stratejilerine Etkilerinin Araştırılması, -Tübitak 1001, Araştırmacı, 01/05/2013 - 01/11/2015, (ULUSAL)

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . KLİNİK MİKROBİYOLOJİ UZMANLIK DERNEĞİ, Üye, 2011
- 2 . ANKARA MİKROBİYOLOJİ DERNEĞİ, Üye, 2007
- 3 . KLİMİK, Üye, 2007
- 4 . TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ, Üye, 2003

Dersler *

Öğrenim Dili Ders Saati

2020-2021

Tıpta Uzmanlık

Aspergillus' da azol direnci

Türkçe 1

Rutin laboratuvarlarda mantar kültürü ve tanımlanması

Türkçe 1

2019-2020

Tıpta Uzmanlık

Kromoblastomikoz

Türkçe 1

Scedosporium / Lomentospora cinsi mantarlar ve klinik önemi

Türkçe 1

2018-2019

Tıpta Uzmanlık

Antifungal ilaçlar ve antifungal duyarlılık yöntemleri

Türkçe 1

Klinik önemi olan maya mantarları ve laboratuvar tanısı

Türkçe 1

2017-2018

Tıpta Uzmanlık

Maya mantarlarının yapısı ve laboratuvar tanıları

Türkçe 1

Dermatofit enfeksiyonları

Türkçe 1

2016-2017

Tıpta Uzmanlık

Uygulamalı eğitim: Dermatofitler

Türkçe 1

Candida dışı mayalar

Türkçe 1

Moleküler laboratuvarında işleyiş

Türkçe 1

2012-2013

Lisans

Üniversitede tıpta yandal uzmanlık eğitimi yapılmasının 2 puan eğitim kriterine sayılması

Türkçe 1

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 1 . TURAN DENİZ, BARIŞ AYŞE, ÖZAKKAŞ FATMA, DALDABAN DİNÇER ŞÖLEN, AKSARAY SEBAHAT (2021). Investigation of Antifungal Susceptibility of Trichosporon asahii Isolated From Urine Samples. Bakirkoy Tıp Dergisi / Medical Journal of Bakirkoy, 17(2), 130-134. , Doi: 10.4274/BMJ.galenos.2021.54254 (Yayın No : 7215346)
- 2 . TEKE LEYLA, BARIŞ AYŞE, BAYRAKTAR BANU (2021). Comparative Evaluation of the Bruker Biotyper and Vitek MS Matrix-Assisted Laser Desorption Ionization-Time of Flight Mass Spectrometry (MALDI-TOF MS) Systems for non-albicans Candida and Uncommon Yeast Isolates. Journal of Microbiological Methods, 185(), Doi: 10.1016/j.mimet.2021.106232 (Yayın No : 7197277)
- 3 . ŞEN SÜMEYYE, KİRAZ NURİ, BARIŞ AYŞE, TURAN DENİZ, ÖZ YASEMİN, DAĞ İLKNUR, AYGÜN GÖKHAN (2021). Effects of calcineurin inhibitors, cyclosporine A and tacrolimus (FK506), on the activity of antifungal drugs against Candida spp.. Journal of Medical Microbiology, 70(4), Doi: 10.1099/jmm.0.001354 (Yayın No : 7197300)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

4. KURT AHMET FURKAN, KUŞKUCU MERT AHMET, BALKAN İLKER İNANÇ, BARIŞ AYŞE, YAZGAN ZEYNEP, ÖZ AYŞE ŞERİFE, İSTANBULLU TOSUN AYŞE, METE BİLGÜL, TABAK ÖMER FEHMİ, AYĞÜN GÖKHAN (2021). Candida auris Fungemia and a Local Spread Taken Under Control with Infection Control Measures: First Report from Turkey. *Indian Journal of Medical Microbiology*, 39(2), 228-230. , Doi: 10.1016/j.ijmmb.2021.03.007 (Yayın No : 7215214)
5. ŞAHİN AYŞE, DALGIÇ NAZAN, BARIŞ AYŞE, ÖZATA ABANOZ BANU (2020). Clinical Analysis of Micafungin Treatment in Children with Candida Infection: A Single Center Experiment. *Journal of Pediatric Infection*, 14(4), 201-207. , Doi: 10.5578/ced.202062 (Yayın No : 7215487)
6. ALTINBAŞ RABİYE, BARIŞ AYŞE, ŞEN SÜMEYYE, ÖZTÜRK RECEP, KİRAZ NURİ (2020). Comparison of the Sensititre YeastOne Antifungal Method with the CLSI M27-A3 Reference Method to Determine the Activity of Antifungal Agents Against Clinical Isolates of Candida spp.. *Turkish Journal of Medical Sciences*, 50(8), 2024-2031. , Doi: 10.3906/sag-1909-97 (Yayın No : 7197358)
7. BARIŞ AYŞE, BAYRAKTAR BANU (2020). Identification of Mycobacterial Strains Isolated from Clinical Specimens via hsp 65 PCR-RFLP Method. *Sisli Etfal Hastanesi Tıp Bulteni / The Medical Bulletin of Sisli Hospital*, 54(3), 364-370. , Doi: 10.14744/SEMB.2019.66587 (Yayın No : 7197334)
8. BARIŞ AYŞE, MALKOÇOĞLU GÜLŞAH, BÜYÜKYANBOLU ECEM, ASLAN FERİDE MERVE, BAYRAKTAR BANU, AKTAŞ ELİF (2020). Evaluation of Teicoplanin Resistance Detected by Automated System in Coagulase Negative Staphylococci: A Comparison with Gradient Test and Broth Microdilution Methods. *Current Microbiology*, 77(11), 3355-3360. , Doi: 10.1007/s00284-020-02144-7 (Yayın No : 7197241)
9. SAV HAFİZE, BARIŞ AYŞE, TURAN DENİZ, ÖZAKKAŞ FATMA, ALTINBAŞ RABİYE, ŞEN SÜMEYYE, KİRAZ NURİ (2020). Candida Türlerinin Flukonazol, Vorikonazol, Amfoterisin B'ye Karşı Duyarlılıklarının Disk Difüzyon ve Mikrodilüsyon Yöntemiyle Araştırılması. *Osmangazi Tıp Dergisi*, 42(4), 444-449. , Doi: 10.20515/otd.513011 (Yayın No : 7214830)
10. CİRİT OSMAN SEZER, UZALA MIZRAKLI AYŞER, VURUPALMAZ YALÇIN, GÜMÜŞ HATİCE HALE, ÖZTURHAN HAKAN, BARIŞ AYŞE (2019). Genotyping Distribution of Hepatitis C Virus in Şanlıurfa Province and Effect of Syrian Patients. *Viral Hepatitis Journal*, 25(2), 62-66. , Doi: 10.4274/vhd.galenos.2019.2019.0012 (Yayın No : 7218943)
11. BAYRAKTAR BANU, BARIŞ AYŞE, MALKOÇOĞLU GÜLŞAH, ERDEMİR DUYGU, KINA NUR (2019). Comparison of CARBA NP-Direct, Carbapenem Inactivation Method, and BETA-CARBA Tests for Detection of Carbapenemase Production in Enterobacteriaceae. *Microbial Drug Resistance*, 25(1), 97-102. , Doi: 10.1089/mdr.2017.0427 (Yayın No : 7201283)
12. DENİZ RIDVAN, AKTAŞ ELİF, BARIŞ AYŞE, BAYRAKTAR BANU (2018). The Use of Rapid Antigen Testing and Matrix-Assisted Laser Desorption/Ionization-Time of Flight Mass Spectrometry in the Diagnosis of Group A Beta-Hemolytic Streptococci in Throat Swab Samples. *Turkish Journal of Medical Sciences*, 48(5), 939-944. , Doi: 10.3906/sag-1712-101 (Yayın No : 7206086)
13. ALTINBAŞ RABİYE, ÖZAKKAŞ FATMA, BARIŞ AYŞE, TURAN DENİZ, ŞEN SÜMEYYE (2018). In Vitro Susceptibility of Seven Antifungal Agents Against Dermatophytes Isolated in Istanbul. *Turkish Journal of Medical Sciences*, 48(3), 615-619. , Doi: 10.3906/sag-1709-157 (Yayın No : 7206087)
14. SAV HAFİZE, BARIŞ AYŞE, TURAN DENİZ, ALTINBAŞ RABİYE, ŞEN SÜMEYYE (2018). The Frequency, Antifungal Susceptibility and Enzymatic Profiles of Candida species in Cases of Onychomycosis Infection. *Microbial Pathogenesis*, 116(), 257-262. , Doi: 10.1016/j.micpath.2018.01.036 (Yayın No : 7207986)
15. BARIŞ AYŞE, BULUT MEHMET EMİN, ÖNCÜL AHSEN, BAYRAKTAR BANU (2017). Yoğun Bakım Ünitelerinde Yatan Hastalara Ait Klinik İzolatların Tür Dağılımı ve Antibiyotik Duyarlılıkları. *Journal of the Turkish Society of Intensive Care*, 15(1), 21-27. , Doi: 10.4274/tybdd.55707 (Yayın No : 7136761)
16. KÖKSAL ÇAKIRLAR FATMA, UYAR YAVUZ, ÖZDEMİR SİNEM, BARIŞ AYŞE, GÖZÜN ŞAYLAN EZGİ, HABİP ZAFER, BAHAR TOKMAN HRİSİ, GÖNÜLLÜ NEVRİYE, GÜNAYDIN MURAT, KİRAZ NURİ (2017). Microorganisms Isolated from Blood Cultures between 2011 and 2014 and their State of Antimicrobial Resistance. *Turkish Bulletin of Hygiene and Experimental Biology*, 74(1), 55-70. , Doi: 10.5505/TurkHijyen.2016.04809 (Yayın No : 7221047)
17. KANTARCIOĞLU AYŞE SERDA, GÜNEY HİKMET NİLŞEN, KİRAZ NURİ, YALDIZ ARİFE S., YAZGAN ZEYNEP, TURAN DENİZ, BARIŞ AYŞE, YOLBURUN BELKIS, HABİP ZAFER, ENGİN BURHAN, COŞKUN FATMA, ÖZAKKAŞ FATMA, KUTLUBAY ZEKAYİ, TÜZÜN YALÇIN (2015). Causative Agents of Superficial Mycoses in Outpatients Attending Cerrahpaşa Medical Faculty Hospital, in İstanbul, Turkey (01 April 2010 \u2013 30 June 2014). *Journal of the Turkish Academy of Dermatology*, 9(1), Doi: 10.6003/jtad.1591a2 (Yayın No : 7219137)
18. BAYRAKTAR BANU, BULUT MEHMET EMİN, BARIŞ AYŞE, TOKSOY BUKET, DALGIÇ NAZAN, ÇELİKKAN ÇİĞDEM, YILDIZ SEVGİ DİLEK (2011). Species Distribution of the Mycobacterium tuberculosis Complex in Clinical Isolates from 2007 to 2010 in Turkey: a Prospective Study. *Journal of Clinical Microbiology*, 49(11), 3837-3841. , Doi: 10.1128/JCM.01172-11 (Yayın No : 7208125)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 19 . BAYRAKTAR BANU, BARIŞ AYŞE, BULUT MEHMET EMİN, TOKSOY BUKET, PALANDUZ AYŞE, AKTAŞ ZERRİN, KAYACAN ZEYNEP ÇİĞDEM, ASLAN TURAN (2011). Vancomycin-Resistant Enterococcus faecium Infections on Pediatric Wards. Paediatrica Croatica, 55(3), 233-237. , (Yayın No : 7206077)

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

- 1 . ASLAN MÜGE, TURAN DENİZ, BARIŞ AYŞE, DOĞAN ÖZLEM, AKSARAY SEBAHAT (2022). Candida auris İzolatlarında Rutin Antifungal Duyarlılık Yöntemleri Yeterli mi?. XL. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:8481869)
- 2 . BARIŞ AYŞE (2021). İdrar Örneklerinden İzole Edilen Candida Türlerinin Belirlenmesi. 6. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7226127)
- 3 . TEKE LEYLA, BAYRAKTAR BANU, BARIŞ AYŞE (2020). Comparative Evaluation of the Bruker Biotyper and Vitek MS MALDI-TOF MS Systems for Identification of Nonalbicans Candida and Uncommon Yeast Isolates. 30. European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases 2020, (Özet bildiri) (Yayın No:7237231)
- 4 . BARIŞ AYŞE (2019). Tüberküloz Dışı Mikobakterilerde Güncel Durum; İki Yıllık Analiz. Uluslararası Mikobakteri Sempozyumu, (Özet bildiri) (Yayın No:7226118)
- 5 . AKÇAKOCA AYDIN, MUGAN NİL CEREN, YILDIRIM HATİCE SELİN, MEŞELİ SÜLEYMAN EMRE, PELİT SÜLEYMAN, BARIŞ AYŞE, AKYÜZ SERAP, KURU LEYLA (2019). Çocuklarda Subgingival Bölge, Tükürük ve Oral Mukozada Candida Türü Mayaların Kolonizasyonunun Araştırılması. Türk Periodontoloji Derneği 49. Uluslararası Bilimsel Kongresi ve 28. Bilimsel Sempozyumu , 133-133, (Özet bildiri) (Yayın No:7226103)
- 6 . AKÇAKOCA AYDIN, MUGAN NİL CEREN, YILDIRIM HATİCE SELİN, MEŞELİ SÜLEYMAN EMRE, PELİT SÜLEYMAN, BARIŞ AYŞE, AKYÜZ SERAP, KURU LEYLA (2019). Çocuklarda Oral Mukozada Candida Kolonizasyonunun Periodontal Duruma Etkisinin Değerlendirilmesi. 2. Uluslararası Diş Hekimliği Sempozyumu , 163-171, (Tam metin bildiri) (Yayın No:7227055)
- 7 . BAYRAKTAR BANU, BARIŞ AYŞE, ZENGİN HAZAN, AKTAŞ ELİF (2018). Enterobacteriaceae İzolatlarında Hızlı Polimiksin NP Testi İle Kolistin Direncinin Belirlenmesi . Uluslararası XXXVIII. TMC Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7226143)
- 8 . BÜYÜKYANBOLU Ecem, BARIŞ AYŞE, MALKOÇOĞLU GÜLŞAH, BAYRAKTAR BANU, AKTAŞ ELİF (2018). Koagülaz Negatif Stafilokoklarda Otomatize Sistemle Saptanan Teikoplanin Direncinin Agar Gradient ve Sıvı Mikrodilüsyon Yöntemleri ile Değerlendirilmesi. Uluslararası XXXVIII. TMC Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7226136)
- 9 . BULUT MEHMET EMİN, KINA NUR, BARIŞ AYŞE, BAYRAKTAR BANU (2017). Üropatojen GSBL Pozitif E. coli' lerde Antibiyotik Duyarlılıklarının Değerlendirilmesi. 2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), (Özet bildiri) (Yayın No:7199363)
- 10 . ALTINBAŞ RABİYE, BARIŞ AYŞE, ŞEN SÜMEYYE, ÖZTÜRK RECEP (2017). Comparison of the Sensititre YeastOne colorimetric antifungal method with the CLSI M27-A3 method to determine the activity of antifungal againsts clinical isolates of Candida spp. 1ST INTERNATIONAL EURASIA MYCOLOGY CONGRESS, (Özet bildiri) (Yayın No:7930778)
- 11 . PELİT SÜLEYMAN, BARIŞ AYŞE, ŞEN SÜMEYYE (2017). Distribution of Candida species Isolated from Vaginal Swab Samples and Their Antifungal Susceptibilities . 1st International Eurasia Mycology Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:7226116)
- 12 . ALTINBAŞ RABİYE, BARIŞ AYŞE, ŞEN SÜMEYYE, ÖZTÜRK RECEP (2017). Comparison of the Sensititre YeastOne Colorimetric Antifungal Method with the CLSI M27-A3 Method to Determine the Activity of Antifungal Againsts Clinical Isolates of Candida spp.. 1st International Eurasia Mycology Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:7226113)
- 13 . TURAN DENİZ, BARIŞ AYŞE, SAV HAFİZE, ÖZAKKAŞ FATMA, ŞEN SÜMEYYE, ALTINBAŞ RABİYE, KİRAZ NURİ (2015). Virulence Factors and Antifungal Susceptibilities of Candida Species Isolated from Urinary System. 7th Trends in Medical Mycology, (Özet bildiri) (Yayın No:7234876)
- 14 . ALTINBAŞ RABİYE, ÖZAKKAŞ FATMA, SAV HAFİZE, AKKOYUN BİLGİ ESMA, TURAN DENİZ, BARIŞ AYŞE, KİRAZ NURİ (2015). Antifungal Susceptibility of the Aspergillus species by CLSI Reference Methods. 7th Trends in Medical Mycology, (Özet bildiri) (Yayın No:7234828)
- 15 . BARIŞ AYŞE, TURAN DENİZ, SAV HAFİZE, ÖZAKKAŞ FATMA, ŞEN SÜMEYYE, ALTINBAŞ RABİYE, KİRAZ NURİ (2015). Species Distribution and Antifungal Resistance Profiles among Candida species isolated from Invasive Candida Infections in a Turkish University Hospital. 7th Trends in Medical Mycology, (Özet bildiri) (Yayın No:7234713)
- 16 . SAV HAFİZE, BARIŞ AYŞE, TURAN DENİZ, ÖZAKKAŞ FATMA, ŞEN SÜMEYYE, ALTINBAŞ RABİYE, KİRAZ NURİ (2015). Correlation between Broth Microdilution and Disk Diffusion Methods for Antifungal Susceptibility Testing of Voriconazole and Fluconazole against Candida species. 7th Trends in Medical Mycology, (Özet bildiri) (Yayın No:7234680)

- 17 . KANTARCIOĞLU AYŞE SERDA, KIRAZ NURİ, TURAN DENİZ, BARIŞ AYŞE, SAV HAFİZE (2013). Antifungal Activity of Echinocandins against Invasive Isolates of Candida spp.. 6th Trends in Medical Mycology, (Özet bildirisi) (Yayın No:7233595)
- 18 . KANTARCIOĞLU AYŞE SERDA, GÜNEY HİKMET NİLŞEN, YOLBURUN BELKIS, YALDIZ ARIFE S., TURAN DENİZ, BARIŞ AYŞE, HABİP ZAFER, COŞKUN FATMA, KUTLUBAY ZEKAYİ, ENGİN BURHAN, KIRAZ NURİ, TÜZÜN YALÇIN (2013). Yeast and Mold Fungi Isolated from Superficial Lesions of Outpatients Attending Cerrahpasa Medical Faculty Hospital, in Istanbul, Turkey (01 April 2010–01 April 2013). 6th Trends in Medical Mycology, (Özet bildirisi) (Yayın No:7233571)
- 19 . KANTARCIOĞLU AYŞE SERDA, GUARRO J., KIRAZ NURİ, AYGÜN GÖKHAN, AKMAN C., APAYDIN H., KARAMAN E., de HOOG G.S., ÇELİK Ö.I, GÜREL M.S, TURAN DENİZ, BARIŞ AYŞE, ERDEMİR A., TURAN E. (2013). First Imported Coccidioidomycosis in Turkey . 6th Trends in Medical Mycology, (Özet bildirisi) (Yayın No:7233457)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

- 1 . Klinik Bilimlerde Deney Hayvanı Modelleri, Bölüm adı: (Septik Artrit Araştırmalarında Deneysel Hayvan Modelleri) (2020). ,BARIŞ AYŞE, Akademisyen Kitabevi, Editör: EJDER SAYLAV BORA ,CAN ÖZLÜ, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-258-978-6, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7200917)
- 2 . Hidatid Kist Hastalığı, Bölüm adı: (Kistik Ekinokokkozis Serolojik Tanısı) (2020). ,BARIŞ AYŞE, Akademisyen Kitabevi, Editör: ALİ KURT, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-7795-28-9, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7201170)
- 3 . Mikrobiyolojide Güncel Konular, Bölüm adı: (Mantar Enfeksiyonlarının Serolojik Tanısı) (2021). ,TURAN DENİZ, BARIŞ AYŞE, Akademisyen Kitabevi, Editör: BERNA ERDAL, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-7496-27-8, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7229995)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 1 . BARIŞ AYŞE (2021). Identification of Dermatophytosis Agents by Matrix-Assisted Laser Desorption Ionization Time of Flight Mass Spectrometry. Eurasian Journal of Medical Investigation, 5(3), 354-359. (Kontrol No : 7218799)
- 2 . PELİT SÜLEYMAN, ERKÖSE GENÇ GONCA, BARIŞ AYŞE, ERTURAN ZAYRE (2017). Comparision of Matrix-Assisted Laser Desorption Ionization-Time of Flight (MALDI-TOF MS) with API ID 32C and VITEK 2 for the Identification of Trichosporon species. Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, 47(4), 169-175. (Kontrol No : 7220948)
- 3 . CİRİT OSMAN SEZER, MÜDERRİS TUBA, UZALA MIZRAKLI AYSER, VURUPALMAZ YALÇIN, BARIŞ AYŞE (2014). Aerobic Bacteria Isolated from the Wound Cultures and Their Antibiotic Susceptibilities. Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, 44(4), 149-157. (Kontrol No : 7220988)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- 1 . BARIŞ AYŞE, KARACAN EYYÜP, BULUT MEHMET EMİN, Bayraktar Banu, Aktaş Elif (2020). Enterobacterales İzolatlarında Fosfomisin Duyarlılığının Hızlı Tespiti. TMC 2020 Mikrobiyoloji Sempozyumu, (Özet bildirisi) (Yayın No:7199271)
- 2 . BARIŞ AYŞE, ASLAN Feride Merve, BAYRAKTAR BANU (2019). Enterobacteriaceae İzolatlarında Kolistin Direncinin Belirlenmesinde Kolistin Broth Elusyon ve Hızlı Polimiksin NP Testinin Değerlendirilmesi. 5. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:7226139)
- 3 . BARIŞ AYŞE, ÖCAL MURAT, ÇELİK AZİZ, BAYRAKTAR BANU (2019). Üçüncü Seviye Bir Tüberküloz Laboratuvarında Antimikobakteriyel Duyarlılık Test Sonuçlarının Değerlendirilmesi: Dört Yıllık Analiz. 34. ANKEM Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:7226129)
- 4 . TURAN DENİZ, ÖZAKKAŞ FATMA, BARIŞ AYŞE, DALDABAN DİNÇER ŞÖLEN, AKSARAY SEBAHAT (2019). İdrar Örneklerinden İzole Edilen Trichosporon asahii'nin Antifungal Duyarlılıklarının Araştırılması. 34.ANKEM Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:7226133)
- 5 . BARIŞ AYŞE, ÖNCÜL AHSEN, ÖZTÜRK KAHRAMAN, BARIŞ ALİCAN, AYKUT SERKAN, AKTAŞ ELİF (2018). 20 Yıllık Hikayeyi Değiştiren Mikolojik Tanı: Bir Miçetoma Olgusu. 13. Antimikrobik Kemoterapi Günleri, (Özet bildirisi) (Yayın No:7226120)
- 6 . BAYRAKTAR BANU, BARIŞ AYŞE, KINA NUR, ÇELİK AZİZ, ZENGİN HAZAN (2017). Tüberküloz Direkt Tanısında Gerçek-Zamanlı PCR Testi Cobas Taqman MTB'nin Değerlendirilmesi. 4. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji, (Özet bildirisi) (Yayın No:7233802)
- 7 . BAYRAKTAR BANU, BARIŞ AYŞE, TUNCER İBRAHİM, DUMAN NURCAN, ÇELİK AZİZ, AYDIN SEYİT (2017). Tüberküloz Dışı Mikobakterilerin Matriks Aracılı Lazer Desorbsiyon/İyonizasyon-Uçuş Zamanlı Kütle Spektrometresi (MALDI-TOF MS) İle İdentifikasyonu. 4. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji, (Özet bildirisi) (Yayın No:7233775)

- 8 . BAYRAKTAR BANU, BARIŞ AYŞE, MALKOÇOĞLU GÜLŞAH, ERDEMİR DUYGU, KINA NUR (2017). Enterobacteriaceae İzolatlarında Karbapenemaz Üretiminin Tespitinde Karbapenem İnaktivasyon Metodu(CIM), CARBA NP ve B-CARBA Testlerinin Karşılaştırması . 4. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:7233744)
- 9 . BARIŞ AYŞE, ALNIAÇIK NUR, BULUT MEHMET EMİN, DENİZ RIDVAN, YÜCEL ELİF, AKTAŞ ELİF (2016). A grubu Beta-Hemolitik Streptokok Farenjitisi Tanısında Mascia Brunelli Hızlı Antijen Testinin Değerlendirilmesi. 37. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:7224677)
- 10 . BARIŞ AYŞE, BULUT MEHMET EMİN, ÖZTOP ŞÜKRAN, BAYRAKTAR BANU, AKTAŞ ELİF (2016). Yüzeyel Mikoz Şüphesi ile Mikoloji Laboratuvarına Gönderilen Örneklerin Değerlendirilmesi. 37. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:7224659)
- 11 . BAYRAKTAR BANU, BARIŞ AYŞE, KALAYCI ÇEKİN ZUHAL, BULUT MEHMET EMİN (2016). Hastanemizdeki Kandidemi Etkenlerinin Tür Dağılımı ve Duyarlılıklarının Belirlenmesi. 37. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:7224638)
- 12 . BARIŞ AYŞE, KALAYCI ÇEKİN ZUHAL, SU TOPALCA ÜMMÜHAN, BULUT MEHMET EMİN, BAYRAKTAR BANU, AKTAŞ ELİF (2016). S. pneumoniae Penisilin Direnç Kategorilerinin CLSI ve EUCAST'a Göre Değerlendirilmesi ve MİK Dağılımının İrdelenmesi. 37. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:7224616)
- 13 . BARIŞ AYŞE, TURAN DENİZ, KİRAZ NURİ (2015). Klinik Örneklerden İzole Edilen albicans Dışı Candida Türlerinin Tanımlanmasında Konvansiyonel Yöntemler, MALDI-TOF-MS Ve Dizi Analizi Yöntemlerinin Araştırılması. 3. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:7233849)
- 14 . TURAN DENİZ, BARIŞ AYŞE, KİRAZ NURİ (2015). Klinik Örneklerden İzole Edilen Candida albicans İzolatlarında Virulans Faktörlerinin Fenotipik ve Genotipik Olarak Araştırılması . 3. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:7234158)
- 15 . ALTINBAŞ RABİYE, ÖZAKKAŞ FATMA, SAV HAFİZE, AKKOYUN BİLGİ ESMA, TURAN DENİZ, BARIŞ AYŞE, KİRAZ NURİ (2015). CLSI Referans Yöntem İle Aspergillus Türlerinin Antifungal Duyarlılıkları. 3. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:7233923)
- 16 . TURAN DENİZ, BARIŞ AYŞE, ÖZAKKAŞ FATMA, SAV HAFİZE, ŞEN SÜMEYYE, KİRAZ NURİ (2015). Klinik Örneklerden İzole Edilen Candida Türlerinin Virulans Faktörlerinin (Proteinaz, Fosfolipaz) Varlığı İle Biyofilm Oluşturabilme Özelliklerinin Araştırılması. 3. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:7234303)
- 17 . BARIŞ AYŞE, TUNCER İBRAHİM, BULUT MEHMET EMİN, ÇELİK AZİZ, AYDIN SEYİT, BAYRAKTAR BANU (2015). Klinik Örneklerden İzole Edilen Mycobacterium tuberculosis Kompleks Suşlarının Antitüberküloz İlaçlara Direnç Oranları. 37. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:7223973)
- 18 . BARIŞ ALİCAN, BARIŞ AYŞE, BEYTEMÜR OZAN, KOVALAK EMRAH, BARBAROS GÖKHAN, TÜZÜNER TOLGA (2014). Ayak tarsal kemiklerde çoklu ilaca dirençli tüberküloz (MDR-TB) olgusu. Ortopedi ve Travmatoloji İstanbul Buluşması 2014, (Özet bildirisi) (Yayın No:7619920)
- 19 . CİRİT OSMAN SEZER, UZALA MIZRAKLI AYŞE, VURUPALMAZ YALÇIN, BARIŞ AYŞE, MÜDERRİS TUBA (2013). 2010-2012 Yılları Arasında Şanlıurfa Eğitim Ve Araştırma Hastanesinde Kan Kültürlerinden İzole Edilen Mikroorganizmalar Ve Antibiyotiklere Duyarlılıkları. 2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:7237144)
- 20 . CİRİT OSMAN SEZER, UZALA MIZRAKLI AYŞE, MÜDERRİS TUBA, VURUPALMAZ YALÇIN, BARIŞ AYŞE (2013). 2010-2012 Yılları Arasında Şanlıurfa Eğitim Ve Araştırma Hastanesinde İdrar Kültürlerinden İzole Edilen Mikroorganizmalar Ve Antibiyotiklere Duyarlılıkları . 2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:7237158)
- 21 . UZALA MIZRAKLI AYŞE, CİRİT OSMAN SEZER, VURUPALMAZ YALÇIN, BARIŞ AYŞE (2013). Şanlıurfa Eğitim Ve Araştırma Hastanesine Başvuran Hastalarda Hepatit C Virus Genotiplerinin Dağılımı. 2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:7237129)
- 22 . CİRİT OSMAN SEZER, UZALA MIZRAKLI AYŞE, MÜDERRİS TUBA, VURUPALMAZ YALÇIN, BARIŞ AYŞE (2013). 2010-2012 Yılları Arasında Şanlıurfa Eğitim Ve Araştırma Hastanesi Mikrobiyoloji Laboratuvarına Gönderilen Yara Kültürlerinden İzole Edilen Mikroorganizmalar Ve Antibiyotiklere Duyarlılıkları. 2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:7237122)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Vaka Takdimi, BARIŞ AYŞE, ÖNCÜL AHSAN, ÖZTÜRK KAHRAMAN, BARIŞ ALİCAN, AYKUT SERKAN, AKTAŞ ELİF (2021). Mikolojik Tanının Önemi: 20 Yıl İhmal Edilen Bir Scedosporium apiospermum Kompleks Miçetoma Olgusu. Mikrobiyoloji Bulteni (Uluslararası), 55 (2) , 256-264. , Doi: 10.5578/mb.20219911 (Yayın No : 7224118)

- 2 . Vaka Takdimi, BORSA BARIŞ ATA, KAPLAN HASAN HAYRİ, BARIŞ AYŞE, GÜNGÖRDÜ DALAR ZEYNEP, ÖZALP VELİ CENGİZ (2017). Kerstersia gyiorum: Nadir Bir Kronik Süpüratif Otitis Media Etkeni. Klimik Dergisi/Klimik Journal (Uluslararası), 30 (3) , 158-160. , Doi: 10.5152/kd.2017.39 (Yayın No : 7224225)
- 3 . Vaka Takdimi, BARIŞ AYŞE, GENCER HAŞİM, DALGIÇ NAZAN, ŞIK SARE GÜNTÜLÜ, ÖZAKKAŞ FATMA, AKTAŞ ELİF (2017). Magnusiomyces capitatus Peritonitis in a Child With Acute Lymphocytic Leukemia as a Breakthrough Infection During Caspofungin Therapy. Pediatric Infectious Disease Journal (Uluslararası), 36 (12) , 351-353. , Doi: 10.1097/INF.0000000000001720 (Yayın No : 7223985)
- 4 . Kısa Makale, BARIŞ AYŞE, ALNIAÇIK KINA NUR, BULUT MEHMET EMİN, DENİZ RIDVAN, YÜCEL ELİF, AKTAŞ ELİF (2017). Evaluation of Mascia Brunelli Rapid Antigen Test in the Diagnosis of Group A Streptococcal Pharyngitis. Mikrobiyoloji Bulteni (Uluslararası), 51 (1) , 73-78. , Doi: 10.5578/mb.43448 (Yayın No : 7214422)
- 5 . Editöre Mektup, BAYRAKTAR BANU, TOGAY ALPER, GENCER HAŞİM, DALGIÇ NAZAN, BARIŞ AYŞE, BULUT MEHMET EMİN (2011). Mycobacterium caprae Causing Lymphadenitis in a Child. Pediatric Infectious Disease Journal (Uluslararası), 30 (11) , 1012-1013. , Doi: 10.1097/INF.0b013e3182276f7c (Yayın No : 7223678)

Üniversite Dışı Deneyim

2021	BAŞASİSTAN	SAĞLIK BAKANLIĞI , Türkiye Kamu Hastaneleri Kurumu Eğitim Ve Araştırma Hastaneleri Eğitim Ve İdari Sorumlularının Tanımı Ve Görevlerine Dair Yönerge 'sinde "Başasistan " tanımında ' Başasistan olarak atanmış uzmanı,(karşılığı Yrd. Doç.) ' olarak geçmektedir. Tıpta uzmanlık eğitim yetki ve sorumluluğunu taşırlar. , ()
2014 - 2021	TIBBİ MİKROLOJİ UZMANI	SAĞLIK BAKANLIĞI , ()
2011 - 2011	MİKROBİYOLOJİ UZMANI	ŞANLIURFA EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ , , ()
2005 - 2010	TIPTA UZMANLIK ÖĞRENCİSİ(ASİSTAN)	ŞİŞLİ ETFAL EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ , , ()
2002 - 2005	YLÖ	CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ MİKROBİYOLOJİ VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ A.B.D , , ()

Çalışma

- 1 . Türkiye'de Cinsel Yolla Bulaşan Enfeksiyonlar ve HIV Sürveyansı Hizmet Araştırma Projesi, Türkiye'de Cinsel Yolla Bulaşan Enfeksiyonlar ve HIV Sürveyansı Hizmet Araştırması, İstanbul Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çalışma, 01/03/2006-01/04/2007, (Uluslararası)

Kurs

- 2 . Proje Döngüsü Yönerimi Uygulamalı Eğitim Programı, İstanbul Valiliği Proje Döngüsü Yönerimi Uygulamalı Eğitim Programı , İstanbul, Kurs, 01/06/2016-03/06/2016, (Ulusal)
- 3 . Medical Mycology, Medical Mycology, CBS Fungal Biodiversity Centre, Institute of the Royal Netherlands Academy of Arts and Sciences, Netherland, Kurs, 17/11/2014-28/11/2014, (Uluslararası)
- 4 . 1. Ulusal Mikoloji Günleri Moleküler Mikoloji Kursu, Moleküler Mikoloji, Erzurum Teknik Üniversitesi Fen Fakültesi, Kurs, 01/09/2014-04/09/2014, (Ulusal)
- 5 . Food and Airborne Fungi, Food and Airborne Fungi, Trakya Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü ev sahipliğinde CBS Fungal Biodiversity Centre, Institute of the Royal Netherlands Academy of Arts and Sciences tarafından düzenlenmiştir., Kurs, 23/09/2013-27/09/2013, (Uluslararası)
- 6 . İmmunofloresan Yönteminin Enfeksiyon ve Otoimmün Hastalıklarda Kullanım Eğitimi, İmmunofloresan Yönteminin Enfeksiyon ve Otoimmün Hastalıklarda Kullanım Eğitimi, İstanbul Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Kurs, 15/01/2013-18/01/2013, (Ulusal)
- 7 . Temel PCR Teknikleri ve Uygulama Alanları (KLİMUD Sürekli Tıp Eğitimi ve Sürekli Mesleki Gelişim Etkinlikleri), Temel PCR Teknikleri ve Uygulama Alanları, ANKARA, Kurs, 07/12/2012-09/12/2012, (Ulusal)
- 8 . Mikoloji Laboratuvarında Tanımlama Kursu, Mikoloji Laboratuvarında Tanımlama , Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi , Kurs, 02/11/2012-04/11/2012, (Ulusal)

- 9 . VII: Uygulamalı Moleküler Mikrobiyoloji Kursu, Uygulamalı Moleküler Mikrobiyoloji Kursu, Türkiye Halk Sağlığı Kurumu Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarı Moleküler Mikrobiyoloji Araştırma ve Uygulama Laboratuvarı , ANKARA, Kurs, 15/10/2012-19/10/2012, (Ulusal)
- 10 . 1.Ulusal Hücre Kültürü Simpozyumu ve Uygulamalı Kursu, Hücre Kültürü ve Uygulamalı Kursu, İstanbul Tıp Fakültesi Viroloji ve Temel İmmunoloji Bilim Dalı, Kurs, 04/10/2011-07/10/2011, (Ulusal)
- 11 . VII.Tüberküloz Laboratuvar Tanı Yöntemleri Uygulamalı Kursu, Tüberküloz Laboratuvar Tanı Yöntemleri , Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kurs, 17/10/2008-19/10/2008, (Ulusal)
- 12 . IV. Uygulamalı Moleküler Mikrobiyoloji Kursu, Uygulamalı Moleküler Mikrobiyoloji, Malatya İnönü Üniversitesi Turgut Özal Tıp Merkezi , Kurs, 03/09/2007-07/09/2007, (Ulusal)