

ELİF AKTAŞ SEPETCİ

Prof. Dr.

elifaktas.sepetci@sbu.edu.tr



Öğrenim Bilgisi

Tıpta Uzmanlık 2000 - 2004	İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI
-------------------------------	--

Lisans 1993 - 1999	MARMARA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
-----------------------	---------------------------------------

Görevler

DOÇENT 2011	BÜLENT ECEVİT ÜNİVERSİTESİ / TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI
----------------	---

YARDIMCI DOÇENT 2004	BÜLENT ECEVİT ÜNİVERSİTESİ / TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI
-------------------------	---

Yönetilen Tezler

Tıpta Uzmanlık

2025

- 1 . MAZLU MOĞLU BİLGE,(2025). Gebelerde Streptococcus agalactiae (Grup B Streptokok) kolonizasyonunun kültür ve moleküler yöntemler ile araştırılması, Sağlık Bilimleri Üniversitesi -> İstanbul Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi -> Tıbbi Mikrobiyoloji Ana Bilim Dalı
- 2 . ARDUÇ TOK ŞEVVAL,(2025). OXA-48-benzeri karbapenemaz üreten enterobacterales izolatlarında OXA-48 varyantlarının araştırılması, Sağlık Bilimleri Üniversitesi -> İstanbul Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi -> Mikrobiyoloji Ana Bilim Dalı

2024

- 3 . BÜYÜKYANBOLU ECEM,(2024). İdrar kültürlerinden izole edilen escherichia coli izolatlarında tolerans varlığının incelenmesi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi -> İstanbul Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi -> Tıbbi Mikrobiyoloji Ana Bilim Dalı

2022

- 4 . ARSLAN FERİDE MERVE,(2022). Sağlıklı çocuklarda yüksek riskli escherichia coli SE131 klonu taşıyıcılığının araştırılması, Sağlık Bilimleri Üniversitesi -> İstanbul Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi -> Tıbbi Mikrobiyoloji Ana Bilim Dalı

2021

- 5 . KARACAN EYYÜB,(2021). Genişlemiş spektrumlu beta-laktamaz üreten ve/veya karbapenem dirençli enterobacterales izolatlarında fosfomisin duyarlılığının agar dilüsyon ve otomatize sistemler ile saptanması, Sağlık Bilimleri Üniversitesi -> İstanbul Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi -> Tıbbi Mikrobiyoloji Ana Bilim Dalı

2019

- 6 . KINA NUR,(2019). Klinik escherichia coli izolatlarında yüksek riskli st131 klonunun araştırılması, Sağlık Bilimleri Üniversitesi -> İstanbul Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi -> Tıbbi Mikrobiyoloji Ana Bilim Dalı

2017

- 7 . YAVUZ ÖZER VİLDAN,(2017). Bakteriyel gastroenterit etkenlerinin tespitinde BD mx enterik bakteriyel panel ile rutin kültür yönteminin karşılaştırılması, Sağlık Bilimleri Üniversitesi -> İstanbul Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi -> Tıbbi Mikrobiyoloji Ana Bilim Dalı
- 8 . SU TOPALCA ÜMMÜHAN,(2017). Üriner sistem enfeksiyonlarının hızlı tanısında idrar örneğinin matriks aracılı lazer desorpsiyon iyonizasyon-uçuş zamanlı- kütle spektrometresi (maldi-tof MS) ile incelenmesi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi -> İstanbul Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi -> Klinik Mikrobiyoloji ve Enfeksiyon Hastalıkları Ana Bilim Dalı

2016

- 9 . DENİZ RIDVAN,(2016). Boğaz sürüntü örneklerinde a grubu beta-hemolitik streptokokların tespitinde hızlı antijen testi ve matriks aracılı lazer desorpsiyon iyonizasyon-uçuş zamanlı-kütle spektrometresinin (maldi-tof ms) kullanımı, Sağlık Bakanlığı -> İstanbul Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi -> Diğer

2015

- 10 . MALKOÇOĞLU GÜLŞAH,(2015). Karbapenem dirençli Pseudomonas aeruginosa izolatlarında VIM, IMP, NDM, KPC, OXA-48 ve GES tipi karbapenemazların moleküler yöntemlerle araştırılması, Sağlık Bakanlığı -> İstanbul Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi -> Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji Ana Bilim Dalı

2013

- 11 . ÇAKIR ERDOĞAN DERYA,(2013). Genişlemiş spektrumlu beta-laktamaz üreten Escherichia coli ve Klebsiella spp.'nin toplum taşıyıcılığı sıklığının ve enzim tiplerinin araştırılması, Bülent Ecevit Üniversitesi -> Tıp Fakültesi -> Tıbbi Mikrobiyoloji Ana Bilim Dalı

Dersler *

2024-2025

Lisans

	Öğretim Dili	Ders Saati
Tek Sağlık	Türkçe	2
Anaerop Bakteriler	Türkçe	2
Streptokoklar	Türkçe	2
Strafilokoklar	Türkçe	2

2023-2024

Lisans

Tek Sağlık	Türkçe	2
Anaerop Bakteriler	Türkçe	2
Strafilokoklar	Türkçe	2
Streptokoklar	Türkçe	2

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 1 . AKTAŞ SEPETCİ ELİF (2025). Dose optimization of piperacillin/tazobactam, cefepime, and ceftazidime for carbapenem-resistant *Pseudomonas aeruginosa* isolates in Türkiye. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES Doi: 10.1007/s10096-024-04990-w (Yayın No : 9654394)
- 2 . AKTAŞ SEPETCİ ELİF (2024). Determination of the presence of carbapenemase enzymes in carbapenem-resistant *Pseudomonas aeruginosa* isolates by susceptibility test based algorithm. DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE Doi: 10.1016/j.diagmicrobio.2024.116495 (Yayın No : 9654404)
- 3 . AKTAŞ SEPETCİ ELİF (2024). The Role of Dynamic Changes in Hematologic and Biochemical Parameters in Predicting Mortality in Covid-19 Patients. MEDICAL BULLETIN OF SISLI ETFAL HOSPITAL Doi: 10.14744/SEMB.2024.26096 (Yayın No : 9654412)
- 4 . AKTAŞ SEPETCİ ELİF (2024). Antimicrobial susceptibility profile of ceftolozane/tazobactam, ceftazidime/avibactam and cefiderocol against carbapenem-resistant *Pseudomonas aeruginosa* clinical isolates from Türkiye . EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES Doi: 10.1007/s10096-024-04896-7 (Yayın No : 9654400)
- 5 . AKTAŞ SEPETCİ ELİF (2024). In vitro activity of cefiderocol against a global collection of carbapenem-resistant *Pseudomonas aeruginosa* with a high level of carbapenemase diversity. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY Doi: 10.1093/jac/dkad396 (Yayın No : 9654428)
- 6 . AKTAŞ SEPETCİ ELİF (2023). Activity of novel β -lactam/ β -lactamase inhibitor combinations against serine carbapenemase-producing carbapenem-resistant *Pseudomonas aeruginosa*. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY Doi: 10.1093/jac/dkad225 (Yayın No : 9654435)
- 7 . AKTAŞ SEPETCİ ELİF (2023). The effects of measures taken during the COVID-19 pandemic on the seasonal dynamics of respiratory viruses in children. TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS Doi: 10.24953/turkjped.2023.154 (Yayın No : 9654441)
- 8 . AKTAŞ SEPETCİ ELİF (2023). Piperacillin/Tazobactam Dose Optimization in the Setting of Piperacillin/Tazobactam-susceptible, Carbapenem-resistant *Pseudomonas aeruginosa*: Time to Reconsider Susceptible Dose Dependent. CLINICAL THERAPEUTICS Doi: 10.1016/j.clinthera.2022.12.004 (Yayın No : 9654447)
- 9 . AKTAŞ SEPETCİ ELİF (2023). Phenotypic and genotypic profile of ceftolozane/tazobactam-non-susceptible, carbapenem-resistant *Pseudomonas aeruginosa*. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY Doi: 10.1093/jac/dkac385 (Yayın No : 9654450)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Vaka Takdimi, AKTAŞ SEPETCİ ELİF (2025). Urinary Salmonella Enteritidis Carriage in a Patient Living with. MIKROBİYOLOJİ BULTENİ (Uluslararası), Doi: 10.5578/mb.202501122 (Yayın No : 9654387)
- 2 . Vaka Takdimi, AKTAŞ SEPETCİ ELİF (2024). A New Case of Fournier's Gangrene Caused by *Actinotignum schaalii*. MIKROBİYOLOJİ BULTENİ (Uluslararası), Doi: 10.5578/mb.20249908 (Yayın No : 9654422)

Üniversite Dışı Deneyim

2011	Doç.	Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Tıp Fakültesi T. Mikrobiyoloji A.D. , , ()
2004 - 2011	Yard. Doç.	Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Tıp Fakültesi T. Mikrobiyoloji A.D. , , ()
2000 - 2004	Araştırma görevlisi	İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi T. Mikrobiyoloji A.D. , , ()