

BEKİR ERDOĞAN

Öğr. Gör.

bekir.erdogan@sbu.edu.tr



Öğrenim Bilgisi

Doktora 2018 - 2024	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ HAMİDİYE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ TIBBİ FİZYOLOJİ (DR) Tez Adı : Prostat kanserinin serum irisin ve doku miR-511-5p ve miR-6856-5p seviyeleri ile ilişkisi (2024) Tez Danışmanı : (Sadrettin Pençe)
Yüksek Lisans 2013 - 2016	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ MOLEKÜLER TIP (YL) (TEZLİ) Tez Adı : Alkol bağımlılığının insan beyin dokusundaki MİR-124,125B,206 ve 339-5P ekspresyonları üzerine etkisi (2016) Tez Danışmanı : (PROF. DR. SADRETTİN PENÇE)
Lisans 2004 - 2009	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ/ MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ/ MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK PR.

Görevler

ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2018	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / HAMİDİYE SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU (İSTANBUL) / TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ / DENİZCİ SAĞLIĞI PR.
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2013 - 2018	SAKARYA ÜNİVERSİTESİ / FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ / BİYOLOJİ BÖLÜMÜ / MOLEKÜLER BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

Projelerde Yaptığı Görevler

- ROMATOİD ARTRİTLİ HASTALARDA STANDART REHABİLİTASYON PROGRAMININ ve İNŞİRATUAR KAS EĞİTİMİNİN LNCRNA HOTAİR EKSPRESYONU ÜZERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 01/11/2024 - 31/10/2026, (ULUSAL)
- Alkol Bağımlılığının İnsan Beyin Dokusundaki miR-124, 125b, 206 ve 339-5p Ekspresyonları Üzerine Etkisi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 27/02/2015 - 21/11/2016, (ULUSAL)

Dersler *

	Öğrenim Dili	Ders Saati
2025-2026		
Lisans		
Fizyoloji	Türkçe	4
Önlisans		
Fizyoloji	Türkçe	2
Fizyoloji	Türkçe	2
Fizyoloji	Türkçe	2
Fizyoloji	Türkçe	2
Fizyoloji	Türkçe	2
Fizyoloji	Türkçe	2
2024-2025		
Lisans		

Fizyoloji	Türkçe	4
Fizyoloji	Türkçe	3
Önlisans		
Fizyoloji	Türkçe	2
Fizyoloji	Türkçe	2
Fizyoloji	Türkçe	2
Fizyoloji	Türkçe	2
Fizyoloji	Türkçe	2
Fizyoloji	Türkçe	2
Genel Fizyoloji	Türkçe	3
Medya Okuryazarlığı	Türkçe	2

2023-2024

Lisans		
Fizyoloji	Türkçe	4
Önlisans		
Medya Okuryazarlığı	Türkçe	2
Genel Fizyoloji	Türkçe	3
Fizyoloji	Türkçe	12
Medya ve Toplum	Türkçe	2
Medya ve Toplum	Türkçe	2
Medya ve Toplum	Türkçe	2
Medya ve Toplum	Türkçe	2
Medya ve Toplum	Türkçe	2
Medya ve Toplum	Türkçe	2
Medya ve Toplum	Türkçe	2
Medya ve Toplum	Türkçe	2
Meslek Etiği	Türkçe	2
Meslek Etiği	Türkçe	2
Nörofizyoloji	Türkçe	3

2022-2023

Lisans		
Fizyoloji	Türkçe	7
Fizyoloji I	Türkçe	4
Önlisans		
Medya Okuryazarlığı	Türkçe	2
Meslek Etiği	Türkçe	2
Genel Fizyoloji	Türkçe	3
Fizyoloji	Türkçe	8

2021-2022

Lisans		
Nörofizyoloji	Türkçe	3
Fizyoloji II	Türkçe	4
Fizyoloji I	Türkçe	4

Fizyoloji	Türkçe	14
Önlisans		
Nörofizyoloji	Türkçe	3
Temel Bilgi Teknolojileri I	Türkçe	2
Meslek Etiği	Türkçe	8
2020-2021		
Lisans		
Fizyoloji	Türkçe	4
Fizyoloji I	Türkçe	10
Önlisans		
Fizyoloji	Türkçe	6
2019-2020		
Lisans		
Fizyoloji I	Türkçe	6
Fizyoloji	Türkçe	4
Temel Anatomi ve Fizyoloji	Türkçe	3
Fizyoloji II	Türkçe	6
Önlisans		
Fizyoloji	Türkçe	10
Mesleki İngilizce	Türkçe	2
Meslek Etiği	Türkçe	8
2018-2019		
Lisans		
Fizyoloji I	Türkçe	4
Fizyoloji	Türkçe	2
Fizyoloji II	Türkçe	4
Önlisans		
Tıbbi Biyoloji ve Genetik	Türkçe	2
Temel Bilgi Teknolojileri	Türkçe	4
Fizyoloji	Türkçe	8
Biyokimya	Türkçe	2
Seminer	Türkçe	2
Mikrobiyoloji	Türkçe	4

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 1 . KURUŞ SİBEL,KIZILAY MEHMET,AYCAN SÜLEYMAN,ŞİMŞEK MİHRİBAN,ERDOĞAN BEKİR,PENÇE HALİME HANIM (2025). Evaluation of Lipid Parameters and Correlations in Patients with Clinical Atherosclerosis. Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, 39(4), 279-292. , Doi: 10.18614/dehm.1813843 (Yayın No : 9708071)
- 2 . AYAZ ALEYNA,KURUŞ SİBEL,ERDOĞAN BEKİR,AKTAŞ HANİFE ŞERİFE,PENÇE MAHMUD ESAD,PENÇE HALİME HANIM (2025). The comparison of miRNA expression levels in Type 2 diabetes and diabetic peripheral neuropathy patients. Clinical Biochemistry, 138(), Doi: 10.1016/j.clinbiochem.2025.110946 (Yayın No : 9571729)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

3. KURUŞ SİBEL,PENÇE MAHMUD ESAD,ARAÇ EŞREF,YILDIZ AHMET,ERDOĞAN BEKİR,PENÇE SADRETTİN (2025). Investigation of the effects of MTHFR gene variations and homocysteine levels in hypertensive patients. Northern Clinics of Istanbul, 12(1), 55-61. , Doi: 10.14744/nci.2023.84770 (Yayın No : 9031158)
4. İLHAN MEHMET BURAK,ENDER ŞENOL,KILIÇ BERKAY,ÜÇÜNCÜ MUHAMMED,SERİLMEZ MURAT,TİLGEN YASASEVER CEREN,OĞUZ SOYDİNC HİLAL,KURUŞ SİBEL,ERDOĞAN BEKİR,ALSAADONI HANI,KARANLIK HASAN,BADEMLER SÜLEYMAN (2024). The Diagnostic Value of circFBXW7, circABC10, and circ0103552 Levels in Breast Cancer. Current Issues in Molecular Biology, 46(12), 14381-14393. , Doi: 10.3390/cimb46120862 (Yayın No : 9252120)

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

1. KURUŞ SİBEL,KIZILAY MEHMET,AYCAN SÜLEYMAN,ŞİMŞEK MİHRİBAN,ERDOĞAN BEKİR,PENÇE HALİME HANIM (2024). Investigation of Expression Levels of UCA1 and APPAT lncRNAs in Clinical Atherosclerosis Patients. XXXI. Balkan Clinical Laboratory Federation - 35. Ulusal Biyokimya Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9171835)
2. BULUT BÜŞRA,KURUŞ SİBEL,AKTAŞ HANİFE ŞERİFE,PENÇE MAHMUD ESAD,ERDOĞAN BEKİR,PENÇE HALİME HANIM (2024). COVID-19 HASTALARINDA IFNAR2 VE TYK2 GEN EKSPRESYONLARI İLE SERUM IFN-α DÜZEYLERİNİN HASTALIK ŞİDDETİ ÜZERİNE ETKİSİ. 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON COVID-19 STUDIES, (Özet bildiri) (Yayın No:9067362)
3. ÇAYKARA BURCU, ALSAADONI HANI H.S., Çıracı Mehmet Zahid, PENÇE SADRETTİN, PENÇE HALİME HANIM, ERDOĞAN BEKİR, BÜYÜK YALÇIN (2022). Altered MicroRNA Expression in the Postmortem Prefrontal Cortex of the Alcohol Dependence. SECOND INTERNATIONAL CONGRESS ON BIOLOGICAL AND HEALTH SCIENCES , 139-139, (Özet bildiri) (Yayın No:7651617)
4. TOPALOĞLU ALEYNA,PENÇE HALİME HANIM,KURUŞ SİBEL,AKTAŞ HANİFE ŞERİFE,ERDOĞAN BEKİR (2021). Comparison of microRNA and mRNA Expression Levels of Type 2 Diabetes and Diabetic Neuropathy Patients. 1.Hamidiye International Student Congress 2021, (Özet bildiri) (Yayın No:9071588)
5. Topaloğlu Aleyna, PENÇE HALİME HANIM, KURUŞ SİBEL, AKTAŞ HANİFE ŞERİFE, ERDOĞAN BEKİR (2021). Comparison of microRNA and mRNA Expression Levels of Type 2 Diabetes and Diabetic Neuropathy Patients. 1.Hamidiye International Student Congress 2021, (Özet bildiri) (Yayın No:7898888)
6. ÖZCAN ZEYNEP BETÜL (2021). Investigation Of The Effects Of Exercise On Mi-RNA Expressions In Patients With Rheumatoid Arthritis. EULAR European Congress Of Rheumatology Virtual 2021 , 1086, (Özet bildiri) (Yayın No:8546366)
7. ÖZCAN ZEYNEP BETÜL, KARAAHMETOĞLU FULYA SENEM, ÇIRACI MEHMET ZAHİT, PENÇE HALİME HANIM, VURAL MELTEM, ÜSTÜN EMİNE İŞİL, KURAL ALEV, KURUŞ SİBEL, ERDOĞAN BEKİR (2021). AB0114\2005INVESTIGATION OF THE EFFECTS OF EXERCISE ON MIRNA EXPRESSIONS IN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS. EULAR 2021 Virtual Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:7317201)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

1. ERDOĞAN BEKİR,KURUŞ SİBEL,YILMAZ FATİH,HACIMUSTAFAOĞLU FATİH,PENÇE MAHMUD ESAD,PENÇE HALİME HANIM (2026). Investigation of FBXW7, MASP1 and SERP1 mRNA Expression Levels in Patients with Peripheral Artery Disease. Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, 11(1), 16-23. (Kontrol No : 10215788)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

1. KARAAHMETOĞLU FULYA SENEM,ÖZCAN ZEYNEP BETÜL,PENÇE HALİME HANIM,VURAL MELTEM,ÜSTÜN EMİNE İŞİL,KURAL ALEV,KURUŞ SİBEL,ERDOĞAN BEKİR (2021). Osteoartrit Hastalarında Egzersizin miRNA Ekspresyonları Üzerine Etkisinin İncelenmesi. 8. Ulusal Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9071544)
2. KARAAHMETOĞLU FULYA SENEM, ÖZCAN ZEYNEP BETÜL, PENÇE HALİME HANIM, VURAL MELTEM, ÜSTÜN EMİNE İŞİL, KURAL ALEV, KURUŞ SİBEL, ERDOĞAN BEKİR (2021). Osteoartrit Hastalarında Egzersizin miRNA Ekspresyonları Üzerine Etkisinin İncelenmesi. 8. Ulusal Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:8542667)
3. KURUŞ SİBEL,PENÇE SADRETTİN,ARAÇ EŞREF,ERDOĞAN BEKİR,PENÇE HALİME HANIM (2020). Hipertansiyon Hastalarında MTHFR Gen Polimorfizmleri ve Homosistein Düzeylerinin İncelenmesi. Sağlık Bilimleri Üniversitesi 3. İç Hastalıkları Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9072142)
4. KURUŞ SİBEL, PENÇE SADRETTİN, ARAÇ EŞREF, ERDOĞAN BEKİR, PENÇE HALİME HANIM (2020). Hipertansiyon Hastalarında MTHFR Gen Polimorfizmleri ve Homosistein Düzeylerinin İncelenmesi. Sağlık Bilimleri Üniversitesi 3. İç Hastalıkları Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6891195)
5. ERDOĞAN BEKİR,KARA ERDOĞAN,ALSAADONI HANI,EKER HASAN HÜSEYİN,PENÇE HALİME HANIM,PENÇE SADRETTİN (2018). A İkol Bağımlılığının İnsan Beyin Dokusundaki miR-124,125b,206 ve 339-5p ekspresyonları üzerine etkisi. X. AZİZ SANCAR DETAE GÜNLERİ, () (Yayın No:4821067)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . zet, ÖZCAN ZEYNEP BETÜL,KARAAHMETOĞLU FULYA SENEM,ÇIRACI MEHMET ZAHİT,PENÇE HALİME HANIM,VURAL MELTEM,ÜSTÜN EMİNE İŞİL,KURAL ALEV,KURASŐ SİBEL,ERDOĞAN BEKİR (2021). Investigation of the effects of exercise on miRNA expressions in patients with Rheumatoid Arthritis. Annals of the Rheumatic Diseases The EULAR Journal (Uluslararası), 80 (1) , Doi: 10.1136/annrheumdis-2021-eular.1369 (Yayın No : 9067480)