

BURCU HATİPOĞLU

AKTEMUR

Öğr. Gör.

Öğrenim Bilgisi

Tıpta Uzmanlık 2021 - 2024	ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ FİZYOLOJİ ANABİLİM DALI (2024)
Lisans 2013 - 2019	ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ TIP PR.

Görevler

ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2024	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / HAMİDİYE TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / FİZYOLOJİ ANABİLİM DALI
---------------------------	---

Projelerde Yaptığı Görevler

- Organofosfat Zehirlenmesinde Asiatik Asitin Koruyucu Etkilerinin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 01/10/2023 - 24/04/2025, (ULUSAL)
- Sıçanlarda Organofosfat Zehirlenmesinde Şirinjik Asitin Olası Koruyucu Etkilerinin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 05/06/2023 - 04/06/2024, (ULUSAL)
- Genetik Olarak Absans Epilepsili WAG/Rij Sıçanlarda Venlafaksin Nöbet Aktivitesine Etkisi ve Bu Etkide Adrenerjik ve Serotonerjik Reseptörlerin Rolü, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 27/01/2023 - 17/10/2024, (ULUSAL)

Dersler *

2025-2026

	Öğrenim Dili	Ders Saati
Lisans		
Fizyoloji	Türkçe	3
Fizyoloji	Türkçe	2
Dönem-2 SİNDİRİM ve METABOLİZMA SİSTEMLERİ KURULU	Türkçe	4
Dönem-2, 3. Kurul (Merkezi Sinir Sistemi ve Duyu)	Türkçe	1
Dönem-2, 2. Kurul (Solunum Sistemi)	Türkçe	4
Dönem-2, 1. Kurul (KAN, DOLAŞIM VE SOLUNUM SİSTEMİ)	Türkçe	2
Önlisans		
NÖROFİZYOANATOMİ	Türkçe	2
ELEKTROENSEFALOGRAFİ I	Türkçe	6

2024-2025

Lisans		
Fizyoloji	Türkçe	2

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 1 . DARAKCI SALTİK ÖZGE,BALCI HAKAN,GÜZELGÜL FİGEN,ÖKSEL NİLGÜN,HATİPOĞLU AKTEMUR BURCU,Abdullahoğlu Rümeyya,BOZKURT AYHAN (2026). Asiatic Acid Ameliorates Chlorpyrifos-Induced Toxicity in Rats: Biochemical and Histopathological Insights. Yüksek İhtisas University Journal of Health Sciences Doi: 10.51261/yiu.2026.1908860 (Yayın No : 10329529)
- 2 . TÜRKDÖNMEZ AK ELİF,OKUYUCU BÜŞRA,HATİPOĞLU AKTEMUR BURCU,ARSLAN GÖKHAN (2025). The effect of acetylcholinesterase inhibitor rivastigmine in pentylenetetrazole-induced kindling model of epilepsy in rats. Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology, 398(5), 6071-6081. , Doi: 10.1007/s00210-024-03679-3 (Yayın No : 10054848)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- 1 . DARAKCI SALTİK ÖZGE,BALCI HAKAN,HATİPOĞLU BURCU,Abdullahoğlu Rümeyya,BOZKURT AYHAN (2024). Oksitosinin Sıçan İnce Bağırsak Açlık Miyoelektrik Aktivitesi Üzerindeki Etkisinde Glukagon Benzeri Peptid-1 Reseptörleri ve Nitrik Oksitin Rolü. Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 49. Ulusal Fizyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9179906)
- 2 . BALCI HAKAN,DARAKCI SALTİK ÖZGE,GÜZELGÜL FİGEN,YERSAL NİLGÜN,HATİPOĞLU BURCU,Abdullahoğlu Rümeyya,BOZKURT AYHAN (2024). Protective Effects of Asiatic Acid on Organophosphate Poisoning. Turkish Society of Physiological Sciences, 49th Turkish Physiology Congress , 42-42, (Özet bildiri) (Yayın No:9197911)
- 3 . HATİPOĞLU AKTEMUR BURCU,ARSLAN GÖKHAN,BOZKURT AYHAN,KABAK YONCA BETİL,İNAL SİNEM,AĞAR ERDAL,AYYILDIZ MUSTAFA (2024). The Effect of Venlafaxine on Seizure Activity in Genetically Absence Epileptic WAG/Rij Rats: The Role of Adrenergic Receptors in This Effect. 49. Ulusal Fizyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9815622)
- 4 . HATİPOĞLU AKTEMUR BURCU,ARSLAN GÖKHAN,AĞAR ERDAL,AYYILDIZ MUSTAFA (2023). The Effect of Escitalopram on Spike Wave Discharges in Genetic Absence Epileptic WAG/Rij Rats. 48. Ulusal Fizyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9815628)
- 5 . DARAKCI SALTİK ÖZGE, HATİPOĞLU BURCU, YAZICI ELİFNUR, BOZKURT AYHAN (2022). Role of Oxytocin in Small Intestinal Fasted Myoelectric Activity of Rats. 47. ULUSAL FİZYOLOJİ KONGRESİ , 31-31, (Özet bildiri) (Yayın No:8895468)
- 6 . HATİPOĞLU AKTEMUR BURCU,OKUYUCU BÜŞRA,TÜRKDÖNMEZ AK ELİF,TİRYAKİ EMRE SONER,ARSLAN GÖKHAN,AĞAR ERDAL,AYYILDIZ MUSTAFA (2022). The Effect of Magnesium Sulphate on Spike Wave Discharges in Genetic Absence Epileptic WAG/Rij Rats.. 47. Ulusal Fizyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9815630)
- 7 . TÜRKDÖNMEZ AK ELİF,OKUYUCU BÜŞRA,HATİPOĞLU AKTEMUR BURCU,ARSLAN GÖKHAN (2022). The Effect of the Acetylcholinesterase Inhibitor Rivastigmine on the Pentylenetetrazole-Induced Kindling Model of Experimental Epilepsy.. 47. Ulusal Fizyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9815631)
- 8 . TÜRKDÖNMEZ AK ELİF,OKUYUCU BÜŞRA,HATİPOĞLU AKTEMUR BURCU,TİRYAKİ EMRE SONER,AYYILDIZ MUSTAFA,ARSLAN GÖKHAN,AĞAR ERDAL (2022). Comparison of the Effects of Levetiracetam and Valproic Acid on Spike-Wave Discharges in WAG/Rij Rats with Genetic Absence Epilepsy.. 47. Ulusal Fizyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9815632)