



SAĞLIK
BİLİMLERİ
ENSTİTÜSÜ



ENSTİTÜSÜ
BİLGİ TEKNOLOJİLERİ

TIP FAKÜLTESİ
TIBBİ FARMAKOLOJİ ANA BİLİM
DALI
LİSANSÜSTÜ PROGRAMLAR
OCAK 2024

AKADEMİK KADRO



SAĞLIK
BİLİMLERİ
ENSTİTÜSÜ

- Prof. Dr. Sevil ÖZGER İLHAN (Ana Bilim Dalı Başkanı)
- Prof. Dr. Çimen KARASU
- Prof. Dr. Canan ULUOĞLU
- Prof. Dr. Süreyya BARUN
- Doç. Dr. Ergin DİLEKÖZ
- Doç. Dr. Gökçe Sevim ÖZTÜRK FİNCAN
- Arş. Gör. Dr. Muhammed Cihan GÜVEL
- Arş. Gör. Dr. Utku AYKAN
- Arş. Gör. Dr. Celil İlker AŞKIN
- Arş. Gör. Dr. Aynur ARSLAN SABANCI
- Arş. Gör. Dr. Ayşe Kübra KİBAR
- Arş. Gör. Dr. Enes EZBER
- Arş. Gör. Dr. Gökçen PAYKAL
- Arş. Gör. Dr. Tilbenur AKYEL
- Arş. Gör. Dr. Taner ÇİN





TIBBİ FARMAKOLOJİ YÜKSEK LİSANS VE DOKTORA PROGRAMI BİLGİLERİ

- <https://obs.gazi.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx?lang=tr&curOp=showPac&curUnit=85&curSunit=855151115>



ARAŞTIRMA ALANLARI

1) **İn-vitro izole doku veya organ araştırmaları:**

- İlaçların ve biyolojik aktif maddelerin etkilerinin in vitro yöntemler ile (izole organ banyosu veya izole perfüze sistemlerle) tayini.

2) **Kromatografik analitik arařtırmalar:**

- Biyolojik sıvılarda ilaç ve biyolojik aktif maddelerin miktar analizi.

3) **Hücre kültürü araştırmaları:**

- Redoks aktif doğal, sentetik ve yarı sentetik potansiyel ilaç moleküllerinin etki mekanizmalarının araştırılması.
- Diyabet, Alzheimer hastalığı, diyabetik Parkinson, artrit ve inflamasyon hastalık modellerinde araştırmalar.

4) **Davranış deneyleri:**

- Açık alan testi, yükseltilmiş artı labirent testi, Barnes labirenti testi, sekiz kollu radyal labirent testi, kuyruktan ası testi.

5) **Farmakoepidemioloji ve Farmakovijilans araştırmaları**

6) **Nöroinflamasyon ile ilgili klinik ve deneysel arařtırmalar**

7) **Klinik ilaç faz çalışmaları**



ARAŞTIRMA OLANAKLARI (LABORATUVAR ALTYAPISI)

Tıbbi Farmakoloji Laboratuvarı 4. Kat (No: 402)

- HPLC (HP Marka, DAD, EC ve FD)
- Soğutmalı santrifüj (Hettich)
- Hassas Terazî (Sartorius)
- Azot Evaporatör (Techne)
- pH metre (Schott)



ARAŞTIRMA OLANAKLARI (LABORATUVAR ALTYAPISI)

Tıbbi Farmakoloji Laboratuvarı 4. Kat (No: 422)

- Hassas Terazı (Presıca)
- Soğutmalı Santrifüj (Hettıch)
- Hot Plate (Boeca)
- Shaker (Bıosan)
- Hava Fıltresi (Vırobuster)
- CO2 inkübatörü (Nüve)
- CO2 inkübatörü (Sanyo)
- Mikroskop (Leıca)
- Mikrobiyolojik Güvenlik Kabını (Nüve)



ARAŞTIRMA OLANAKLARI (LABORATUVAR ALTYAPISI)

Tıbbi Farmakoloji Laboratuvarı 4. Kat (No: 423)

- Hassas Terazî
- İzole organ banyo sistemi
- Miyograf



ARAŞTIRMA OLANAKLARI (LABORATUVAR ALTYAPISI)

Tıbbi Farmakoloji Laboratuvarı 3. Kat

- Mikrobiyolojik Güvenlik Kabini (Nüve)
- Mikroskop (Best Scope)
- Jel Görüntüleme Sistemi (G-Box)
- Flow Sitometri (Muse cell analyzer)
- CO2 inkübatörü (Thermo Scientific)
- CO2 inkübatörü (Panasonic)



2023/2024 BAHAR DÖNEMİ İÇİN KONTENJAN SAYILARI VE PROGRAMA KABUL ŞARTLARI

KONTENJAN			PUAN TÜRÜ	PROGRAM TÜRÜ	PUAN KRİTERLERİ		
YÜKSEK LİSANS	DOKTORA	YABANCI UYRUKLU Y.L. / DR			ALES PUANI/TUS	YABANCI DİL PUANI	MEZUNİYE T NOTU (LİSANS/Y.L)
-	1	1/1	E.A/SAY	Y. LİSANS			
			E.A/SAY	DOKTORA	Sayısal 70	Sayısal 75	
ÖĞRENCİ KABUL EDİLEN LİSANS PROGRAMLARI							
DOKTORA	5370	Tıp Fakültesi					
Y. LİSANS	2544 2490 7371	Eczacılık Fakültesi Diş Hekimliği Fakültesi Veterinerlik Fakültesi					

