



SAĞLIK
BİLİMLERİ
ENSTİTÜSÜ



ENSTİTÜSÜ
BİLİMLERİ

FARMAKOLOJİ ANABİLİM DALI LİSANSÜSTÜ PROGRAMLAR

AKADEMİK KADRO



SAĞLIK
BİLİMLERİ
ENSTİTÜSÜ

- **Prof. Dr. Mustafa ARK** (Anabilim Dalı Başkanı)
- **Prof. Dr. Aysun ÖZDEMİR**
- **Doç. Dr. Nur Banu BAL**
- **Dr. Öğr. Üyesi Yaprak D. ŞİMAY DEMİR** (Anabilim Dalı Başkan Yardımcısı)
- **Dr. Öğr. Üyesi Zeynep Elif YEŞİLYURT DİRİCAN**
- **Araş. Gör. Tuğçe TAYYAR**



ARAřTIRMA ALANLARI



SAĞLIK
BİLİMLERİ
ENSTİTÜSÜ

- Deney hayvanlarında çeşitli hastalık modelleri oluşturma ve fizyopatolojik mekanizma araştırmaları
- Yeni ilaç hedefleri bulma, ilaç adayı olabilecek moleküllerin etkileri, etki mekanizmaları araştırmaları ile ilgili in-vivo/in-vitro alışmalar
- İzole doku, organ deneyleri ve moleküler farmakoloji alışmaları
- Hücre kùltürü deneyleri ve moleküler farmakoloji alışmaları
- Kanseri biyolojisi
- Hücredeki morfolojik deėiřimlerin hücresel yanıtlara etkisi
- İnflamasyon, ağrı ve analjezi mekanizmaları araştırmaları



ARAřTIRMA OLANAKLARI (LABORATUVAR ALTYAPISI)



SAĞLIK
BİLİMLERİ
ENSTİTÜSÜ

1. İzole organ ve perfüzyon sistemi, Bilgisayarlı veri kayıt sistemi
2. Western Blot ve 2D Jel Elektroforez Sistemi
3. Laminar Akımlı Kabin
4. CO₂'li inkübatör
5. Floresan Ataşmanlı Faz Kontrast Inverted Mikroskop
6. xCELLigence DP Sistemi
7. Juli (Canlı hücre Film Oluşturma Sistemi)
8. Kemiluminesan Membran Görüntüleme
9. Mikrotom
10. Holomonitor M4
11. Ultrasantrifüj
12. Hassas terazi
13. Soğutmalı santrifüj
14. Leica DMI8 Mikroskop
15. Pletismometre, Tail-Cuff



2025/2026 BAHAR DÖNEMİ İÇİN KONTENJAN SAYILARI VE PROGRAMA KABUL ŞARTLARI



SAĞLIK
BİLİMLERİ
ENSTİTÜSÜ

KONTENJAN			PUAN TÜRÜ	PROGRAM TÜRÜ	PUAN KRİTERLERİ		
Y. LİSANS	DOKTORA	YABANCI UYRUKLU Y.L./DR.			ALES PUANI	YABANCI DİL PUANI	MEZUNİYET NOTU (LİSANS/ Y. LİSANS)
5	-	-	E.A./SAY	Y. LİSANS	70	55	2,5
			E.A./SAY	DR.	70	65	3
ÖĞRENCİ KABUL EDİLEN LİSANS PROGRAMLARI							
DOKTORA		Farmakoloji					
		Farmakoloji ve Klinik Farmakoloji					
		Tıbbi Farmakoloji					
		Tıbbi Farmakoloji ve Klinik Farmakoloji					
Y. LİSANS		Eczacılık					
		Tıp					

