

**HARRAN ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**PODOLOJİ PROGRAMI**

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Ulusal Kredisi	AKTS Kredisi
<b>Farmakoloji</b>	0312104	1	2+0	2	4
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Öğrencilerin ilaçlar, ilaçların kullanım yolları ve ilaçların sistemik etkileri gibi konularda bilgi sahibi olmasını sağlamaktır.				
Dersin Kazanım Çıktıları	<b>Bu dersin sonunda öğrenci;</b> 1.İlaçları tanır. 2.Kullanım yerlerini ve etkilerini öğrenmiş olur. 3.Teorik bilgileri uygulama alanında kullanabilir. 4.Podoloji alanında kullanılan ilaçlar ve çözeltiler hakkında bilgi sahibi olur. 5.İlaç uygulamalarında kriterleri kavrar.				
Dersin İçeriği	İlaçlara genel bakış, otonom sinir sistemi ilaçları, santral sinir sistemi ilaçları, kardiyovasküler sistem ilaçları, solunum sistemine etkili ilaçlar, histamin ve antihistaminikler, sindirim sistemi ilaçları, vitaminler, endokrin sisteme etkili ilaçlar, diüretikler ve sıvı - elektrolit dengesini düzenleyen ilaçlar, antibiyotikler, antiseptikler, antiparaziter ilaçlar, antikanser ilaçlar, ilaç suistimali ve ilaç bağımlılığı, akut zehirlenmeler ve tedavi yöntemleri hakkında bilgi verilecektir.				
<b>Haftalar</b>	<b>Konular</b>				
1	İlaçlara genel bakış				
2	Otonom sinir sistemi ilaçları				
3	Santral sinir sistemi ilaçları				
4	Kardiyovasküler sistem ilaçları				
5	Solunum sistemine etkili ilaçlar				
6	Histamin ve antihistaminikler				
7	Ara sınav				
8	Sindirim sistemi ilaçları				
9	Vitaminler, endokrin sisteme etkili ilaçlar				
10	Diüretikler ve su - elektrolit dengesini düzenleyen ilaçlar				
11	Antiseptikler, antiparaziter ilaçlar				
12	Antikanser ilaçlar				
13	İlaç suistimali ve ilaç bağımlılığı				
14	Akut zehirlenmeler ve tedavi yöntemleri				
<b>Genel yeterlilikler</b>					
İlaçların etki mekanizmalarını tanımlayabilir. Sistemik hastalıklarda ve acil durumlarda kullanılan ilaçların neler olduğunu kavrayabilmek ve bunların uygulamasını yapabilir. İlaç-ilaç, ilaç-besin etkileşimlerini saptayabilir.					
<b>Kaynaklar</b>					
Goodman & Gilman., <i>The Pharmacological Basic of Therapeutics</i> , Lange., (2005). <i>Basic and Clinical Pharmacology, 11th Edition</i> Süzer Ö., (2008). <i>Farmakoloji Ders Kitabı</i> , Cerrahpaşa Tıp Fakültesi					
<b>Değerlendirme Sistemi</b>					
<b>Arasınav: %40 Final: %60 Projeler: Ödevler:</b>					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE															
DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15
ÖK1	3	3	3	4	1	2	5	4	2	1	1	1	1	1	1
ÖK2	2	2	2	4	1	1	5	4	2	1	1	1	1	1	1
ÖK3	2	2	2	4	1	1	5	4	3	1	1	1	1	1	1
ÖK4	2	2	2	4	1	1	4	5	4	1	1	1	1	2	1
ÖK5	3	3	2	4	1	1	4	4	2	1	1	1	1	1	1
ÖK: Öğrenme Kazanımları PY: Program Çıktıları															
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek		

#### Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PY13	PY14	PY15
Farmakoloji	2	2	2	4	1	1	5	4	2	1	1	1	1	1	1