

HARRAN ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU
ANESTEZİ TEKNİKERLİĞİ PROGRAMI

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Ulusal Kredisi	AKTS Kredisi
Farmakoloji	306105	I	2+0	2	3
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 Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1-İlaçları tanıyabilir, 2-Kullanım yerlerini ve etkilerini öğrenir, 3-Teorik bilgileri uygulama alanında kullanabilir, 4-Farmakolojiye giriş tanımlarını ve inceleme alanlarını öğrenir, 5-Vücut sistemlerini etkileyen ilaçların özelliklerini bilir.				
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.				
Haftalar	Konular				
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- Akut zehirlenmeler ve tedavi yöntemleri				
14	Dersin değerlendirilmesi				
Genel yeterlilikler					
Farmakoloji ile ilgili temel bilgileri kavrayabilir. İlaçların etki mekanizmalarını kavrayabilir. Sistemik hastalıklarda ve acil durumlarda kullanılan ilaçların neler olduğunu kavrayabilir ve bunların uygulaması hakkında bilgi verebilir. İlaç-ilaç, ilaç-besin etkileşimlerini kavrayabilir.					
Kaynaklar					
Goodman, L. S., Gilman, A. (2003). <i>The Pharmacological Basis of Therapeutics</i> . 13 th edition. Süzer, Ö. (2008). <i>Farmakoloji Ders Kitabı</i> , Cerrahpaşa Tıp Fakültesi.					
Değerlendirme Sistemi					
Arasnav: %40 Final: %60 Projeler: Ödevler:					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU											
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
ÖÇ1	5	5	5	5	4	4	4	5	5	4	4
ÖÇ2	5	4	4	4	4	3	3	3	5	4	5
ÖÇ3	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4
ÖÇ4	5	4	4	4	4	3	3	3	5	4	5
ÖÇ5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları											
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük		2 Düşük		3 Orta		4 Yüksek		5 Çok Yüksek		

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

Dersin Adı	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
Farmakoloji	5	5	5	4	4	4	4	4	5	4	5