

HARRAN ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU
TIBBİ TANITIM VE PAZARLAMA PROGRAMI

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Kredisi	AKTS
Farmakoloji-II	314310	III	2+0	2	4
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Öğrencilerin ilaçlar, ilaçların kullanımı yolları ve ilaçların sistemik etkileri gibi konularda bilgilendirilmesini sağlamaktır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonucunda öğrenci; 1. İlaçları tanıır. 2. Kullanım yerlerini ve etkilerini öğrenir. 3. Teorik bilgileri uygulama alanında kullanabilir. 4. Enfeksiyon hastalıklarında etkili olan ilaçları sıralar. 5. Solunum sistemine etki eden ilaçları tanımlar.				
Dersin İçeriği	Farmakolojinin tanımı, çalışma alanı, bölümleri, ilaçların elde edilmesi, kullanımı, uygulama şekilleri, yapıları, farmakokinetik, ilaçların vücutta uğradığı değişiklikler, akibeti, otokoidler, reçete bilgisi, santral sinir sistemi ilaçları. Santral sinir sistemini deprese eden ilaçların etkileri, santral s.s.i uyaran ilaçlar, kullanılması, yan etkileri, solunum sistemi ilaçları, öksürük kesici ve bronş genişletici ilaçların etki mekanizmaları, ezpektoran, sindirim sistemi ilaçları, sindirim sistemi ilaçlarının etki mekanizması, yan etkileri, sınıflandırılması, ülser ilaçları, laksatif, purgatif ilaçlar, emetik, antiemetik ilaçlar, sıvı elektrolit dengesi ve böbrek rahatsızlıklarında kullanılan ilaçlar, endokrin fonksiyonları etkileyen ilaçlar gibi konular işlenecektir.				
Haftalar	Konular				
1	Farmakolojinin tanımı, çalışma alanı, bölümleri, ilaçların elde edilmesi, kullanımı, Farmakokineti, ilaçların vücutta uğradığı değişiklikler, akibeti				
2	İlaçların toksik etkileri, zehirlenme durumları ve tedavisi				
3	Otonom sinir sistemi ilaçları. Sempatomimetik, sempatolitik, pararem-patomimetik ilaçlar				
4	Kardiyovasküler sistem ilaçları, kalp glikozidleri, anjinaşektoris tedavisinde kullanılan ilaçlar, hipertansiyon tedavisinde kullanılan ilaçlar				
5	Antiagregan, trombolitik, oral antiagsulan ve pıhtılaşma bozukluklarında kullanılan ilaçlar				
6	Otokoidler				
7	Ara sınav				
8	Reçete bilgisi				
9	Santral sinir sistemi ilaçları, santral sinir sistemini deprese eden ilaçların etkileri, santral sinir sistemini uyaran ilaçlar				
10	Kemoteropatik ilaçlar, kemoterapi, kemoteropatik ilaçların sınıflandırılması, kullanılması, yan etkileri				
11	Solunum sistemi ilaçları, öksürük kesici ve bronş genişletici ilaçların etki mekanizmaları, ezpektoran, antitusif, bromkodilatör ilaçlar, mast hücre skabilatözörleri				
12	Sindirim sistemi ilaçları, sindirim sistemi ilaçlarının etki mekanizması, yan etkileri, sınıflandırılması, ülser ilaçları, laksatif, purgatif ilaçlar, andidiyareik, emetik, antiemetik ilaçlar.				
13	Sıvı elektrolit dengesi ve böbrek rahatsızlıklarında kullanılan ilaçlar, Endokrin fonksiyonları etkileyen ilaçlar				
14	Genel tekrar				
Gerekli Yeterlilikler					
Farmakoloji ile ilgili temel bilgileri kavrar. İlaçların etki mekanizmalarını anlar. İlaç-ilaç, ilaç-besin etkileşimlerini öğrenir.					
Kaynaklar					
Dökmeci, İ. (2004). <i>Farmakoloji</i> , Trakya Üniversitesi Yayını. Kara, H. (2009). <i>Sağlık Yüksekokulları için Farmakoloji</i> , Ankara. Kayaalp, O. (2007). <i>Farmakoloji</i> ; Ankara: Nobel Tıp Kitabevi Yayını.					
Değerlendirme Sistemi					
Arasnav: %40 Final: %60 Bütünleme:					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU											
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
ÖÇ1	3	3	1	1	3	2	3	3	3	5	3
ÖÇ2	3	3	1	1	3	2	3	3	3	5	3
ÖÇ3	4	3	1	1	3	2	3	3	3	5	3
ÖÇ4	3	3	1	1	3	2	3	3	3	5	3
ÖÇ5	3	3	1	1	3	2	3	3	3	5	3
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-II	3	3	1	1	3	2	3	3	3	5	3