

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Kredisi	AKTS
Farmakoloji	308202	II	2+0	2	2
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; <ol style="list-style-type: none"> 1. İlaçları tanımlar. 2. Kullanım yerlerini ve etkilerini öğrenir. 3. Teorik bilgileri uygulama alanında kullanır. 4. Otonom sinir sistemi ilaçları hakkında bilgi sahibi olur. 5. Santral sinir sistemi ilaçları hakkında bilgi sahibi olur. 6. Kardiyovasküler sistem ilaçları hakkında bilgi sahibi olur. 				
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 vb.				
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				
14	Akut zehirlenmeler ve tedavi yöntemleri				
Genel yeterlilikler					
<ol style="list-style-type: none"> 1. İlaçların etki mekanizmalarını tanımlayabilir. 2. Sistemik hastalıklarda ve acil durumlarda kullanılan ilaçların neler olduğunu kavrayabilmek ve bunların uygulamasını yapabilir. 3. İlaç-ilaç, ilaç-besin etkileşimlerini saptayabilir. 					
Kaynaklar					
Goodman & Gilman. (2003). <i>The Pharmacological Basic of Therapeutics</i> . Lange. (2005). <i>Basic and Clinical Pharmacology</i> , 11th Edition. Süzer, Ö. (2008). <i>Farmakoloji Ders Kitabı</i> , Cerrahpaşa Tıp Fakültesi.					
Değerlendirme Sistemi					
Arasınav: %40 Final: %60 Bütünleme: %60					

