Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**ECZ832 - Ters İlaç Reaksiyonları**
Ders Türü	X.Yarıyıl
Teori + Uygulama	1+0
AKTS	**1.5**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Uzmanlık Alanı II
Öğretim Elemanları	PROF. DR. SÜLEYMAN AYDIN

Önkoşullar	Bu dersin önkoşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Ters ilaç reksiyonlarına Giris	
2. hafta		Farmakokinetik faktörler	
3. hafta		sitrokrom enzimlerinin özellikleri	
4. hafta		sitrokrom enzim grupları	
5. hafta		sitrokrom enzim subtratlari ve etkileşmeleri	
6. hafta		sitrokrom enzim subtratlari ve etkileşmeleri	
7. hafta		deri uzerindeki ters ilaç reaksiyonları	
8. hafta		allerji ve ters ilaç reaksiyonları	
9. hafta		allerji ve ters ilaç reaksiyonları	
10. hafta		immun sistem ve ters ilaç reaksiyonları	
11. hafta		kalp damar sistemi ilaçları ve ters ilaç reaksiyonları	
12. hafta		kalp damar sistemi ilaçları ve ters ilaç reaksiyonları	
13. hafta		sinir sistemi ve ters ilaç reaksiyonları	
14. hafta		sinir sistemi ve ters ilaç reaksiyonları	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	İlaç etki mekanizmalarını çözümleyebilecek ve farmakokinetik ile ilgili mekanizmaları tartışabilecektir.
2	ilaçların etki mekanizmalarını ile ters ilaç etkileri arasındaki ilişkiyi tartışabilecektir.
3	Ters ilaç etkilerinin sistemler düzeyindeki önemini tartışabilecektir.

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

İçerik girilmemiştir.

Dersin Teması

İçerik girilmemiştir.

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
Teorik Derse Katılım	0	0	0
Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı)	0	0	0
Ödevler	0	0	0
Proje - Rapor - Sunum Hazırlama	0	0	0
Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.)	0	0	0
Staj Uygulaması	0	0	0
		Hesaplanan AKTS	**0**

Ölçme ve Değerlendirme

İçerik girilmemiştir.

Değerlendirme Yöntemi ve Geçme Kriterleri	Sayısı	Yüzde (%)
1.Ara Sınav	1	40
Dönem Sonu Sınavı	1	60
	Toplam (%)	**100**