Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**FKL632 - Endokrin Farmakoloji**
Ders Türü	II.Yarıyıl
Teori + Uygulama	3+0
AKTS	**7.5**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Seçmeli Dersler
Öğretim Elemanları	PROF. DR. RANA ARSLAN

Dersin Veriliş Biçimi	Yüz yüze
Önkoşullar	Ön koşul yok
Önerilen Dersler	Santral sinir sistemi
Önerilen Kaynaklar	Goodman & Gilman, Tedavinin Farmakolojik Temeli
Staj & Uygulama	yok

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Temel kavramlar: Hormon, lokal hormon ve nörohormon tanımları	
2. hafta		Endokrin sistemin biyolojik iletişim türleri arasındaki yeri	
3. hafta		Endokrin sistemin organizasyonu ve anatomisi	
4. hafta		Hipotalamus ve Ön hipofiz hormonları	
5. hafta		Arka Hipofiz Hormonları	
6. hafta		Tiroid bezi ve hormonları	
7. hafta		Paratiroid Hormon ve Kemik Metabolizmasını Etkileyen Hormonlar	
8. hafta		Adrenal Bez Hormonları	
9. hafta		Pankreas ve Hormonları: İnsülin, Glükagon, Somatostatin	
10. hafta		İnsülin ve oral antidiyabetik ilaçlar	
11. hafta		Glükokortikoidler, Analoglar ve Antiglukokortikoidler	
12. hafta		Cinsiyet Steroidleri: Androjen, Östrojenler ve Progestinler	
13. hafta		Endokrin hastalıklar ve tedavide kullanılan ilaçlar	
14. hafta		Literatür incelemesi	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Endokrin sistem fizyolojisi ile ilgili bilgileri değerlendirebilecektir.

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
2	Hormonları sınıflanırabilecektir.
3	Endokrin sistem hastalıklarını değerlendirebilecektir.

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.