Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**FKL530 - Otakoidler**
Ders Türü	II.Yarıyıl
Teori + Uygulama	3+0
AKTS	**6.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Seçmeli Dersler
Öğretim Elemanları	PROF. DR. ÖZGÜR DEVRİM CAN

Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders sadece yüz yüze öğretim şeklinde yürütülmektedir.
Önkoşullar	Bu dersin ön koşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır.
Önerilen Dersler	Yok
Önerilen Kaynaklar	Aktif Tedavi Yönünden Tıbbi Farmakoloji, Prof.Dr. Oğuz Kayaalp
Staj & Uygulama	Yok

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Otokoidlerin tanımı, sınıflndırılması ve tarihçesi	
2. hafta		Histamin:Fizyolojisi, reseptörleri ve rol oynadığı fizyopatolojik olaylar	
3. hafta		Antihistaminikler ve kullanım alanları	
4. hafta		Serotonin:Fizyolojisi, reseptörleri ve rol oynadığı fizyopatolojik olaylar	
5. hafta		Prostaglandinler:Fizyolojisi, reseptörleri ve rol oynadığı fizyopatolojik olaylar	
6. hafta		Prostaglandinler:Fizyolojisi, reseptörleri ve rol oynadığı fizyopatolojik olaylar	
7. hafta		Lökotrienler:Fizyolojisi, reseptörleri ve rol oynadığı fizyopatolojik olaylar	
8. hafta		Anjiyotensinler:Fizyolojisi, reseptörleri ve rol oynadığı fizyopatolojik olaylar	
9. hafta		Plazma Kininleri:Fizyolojisi, reseptörleri ve rol oynadığı fizyopatolojik olaylar	
10. hafta		Endotelinler:Fizyolojisi, reseptörleri ve rol oynadığı fizyopatolojik olaylar	
11. hafta		Nitrik oksit:Fizyolojisi, reseptörleri ve rol oynadığı fizyopatolojik olaylar	
12. hafta		Literatür incelenmesi ve tartışılması	
13. hafta		Literatür incelenmesi ve tartışılması	
14. hafta		Literatür incelenmesi ve tartışılması	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Otokrin sistem fizyolojisi ile ilgili bilgileri derleyebilecektir.
2	Otakoidleri sınıflandırabilecektir.
3	Otokrin sistem hastalıklarını ve bunlara etkili olan ilaçları ilişkilendirebilecektir.

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.