Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**FKL612 - Santral Sinir Sistemi İlaçları**
Ders Türü	II.Yarıyıl
Teori + Uygulama	3+0
AKTS	**7.5**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Zorunlu Dersler
Öğretim Elemanları	PROF. DR. ÖZGÜR DEVRİM CAN

Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.
Önkoşullar	Bu dersin önkoşulu yada eş koşulu bulunmamaktadır.
Önerilen Dersler	Bu dersle ilişkili önerilen başka dersler bulunmamaktadır.
Önerilen Kaynaklar	S. Oğuz Kayaalp, Akılcıl Tedavi Yönünden Tıbbi Farmakoloji 1-2, Pelikan Yayıncılık, Ankara, 2012.Stahl, Stephen M., (Çeviri Editörü: İ. Tayfun Uzbay).2012. Stahl\\\'ın temel psikofarmakolojisi : nörobilimsel ve pratik uygulamalar / 1.baskı İstanbul Medikal Yayıncılık, İstanbul, M. Flint Beal , Anthony E. Lang , Albert C. Ludolph, Neurodegenerative Diseases: Neurobiology, Pathogenesis and Therapeutics , Cambridge University Press; 1 edition, 2005.McKim, William A., Drugs and behavior: an introduction to behavioral pharmacology. Upper Saddle River, N.J. : Prentice Hall, 2003Meyer, Jerrold S., Psychopharmacology: drugs, the brain, and behavior. Sunderland, Mass.: Sinauer Associates, 2005J. A. den Boer, M. S. George, G. J. ter Horst: Current and future developments in psychopharmacology. Amsterdam : Benecke N. I., 2005.
Staj & Uygulama	Staj yok

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Santral Sinir Sistemi Farmakolojisine Giriş	
2. hafta		Duygudurum bozukluklarında kullanılan ilaçlar	
3. hafta		Psikotik Hastalıkların Tedavisinde Kullanılan İlaçlar	
4. hafta		Genel anestezik ilaçlar	
5. hafta		Lokal anestezik ilaçlar	
6. hafta		Non-steroidal antiinflamatuvar ilaçlar	
7. hafta		Opioid analjezikler	
8. hafta		İskelet kası gevşeticiler	
9. hafta		Parkinson hastalığının tedavisinde kullanılan ilaçlar	
10. hafta		Antiepileptikler	
11. hafta		Santral sinir sistemi stimülanı ilaçlar	
12. hafta		Sedatif, hipnotik ve anksiyolitik ilaçlar	
13. hafta		İlaç suistimali ve bağımlılık	

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
14. hafta		Genet tekrar ve sınav	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Santral sinir sisteminin fizyolojisini çözümleyebilecek ve bu sistemle ilişkili hastalıkları tartışabilecektir.
2	Santral sinir sistemi üzerine etki gösteren ilaçların farmakokinetik özelliklerini karşılaştırabilecektir.
3	Santral sinir sistemi üzerine etki gösteren ilaçların farmakodinamik özelliklerini karşılaştırabilecektir.
4	Santral sinir sistemi üzerine etki gösteren ilaçların yan etki profillerini ve ilaç etkileşimlerini 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.