Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**FKL520 - Davranış Farmakolojisi**
Ders Türü	I.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	Yüz yüze eğitim verilmektedir.
Önkoşullar	Bu dersin ön koşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır.
Önerilen Dersler	Santral sinir sistemi farmakolojisi, Farmakoloji III
Önerilen Kaynaklar	İ. Tayfun Uzbay: Psikofarmakolojinin Temelleri ve Deneysel Araştırma Teknikleri. Ankara: Çizgi Tıp Yayınevi, 2004McKim, 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.René Spiegel ; S. Hossein Fatemi et al.: Psychopharmacology : an introduction. Chichester : J. Wiley & Sons, 2003.Brain E. Leonard: çeviri editörü Işık Tuğlular ; çevirenler Erhan Bayraktar, Baybars Veznedaroğlu: Temel psikofarmakoloji. İzmir : Saray Tıp Kitapları, 1996.F. van Haaren , Methods in behavioral pharmacology. Gainsville, FL: Elsevier, 1993.
Staj & Uygulama	Staj uygulaması yoktur.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Davranış farmakolojisi ile ilgili genel kavramların tartışılması	
2. hafta		Davranış farmakolojisine hazırlık, ön bilgilerin sorgulanması	
3. hafta		Deneysel farmakoloji araştırmalarında kullanılan yöntemlerin tartışılması	
4. hafta		Hareket bozuklukları hakkında tartışma, motor aktivite ve motor koordinasyon testlerinin incelenmesi	
5. hafta		Anksiyete bozukluklukları hakkında tartışma, anksiyolitik etkiyi değerlendirmekte kullanılan testlerin incelenmesi	
6. hafta		Anksiyete bozukluklukları hakkında tartışma, anksiyolitik etkiyi değerlendirmekte kullanılan testlerin incelenmesi	
7. hafta		Depresyon hakkında tartışma, antidepresan etkiyi değerlendirmekte kullanılan testlerin incelenmesi	
8. hafta		Ağrı hakkında tartışma, analjezik etkiyi değerlendirmekte kullanılan testlerin incelenmesi	

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
9. hafta		Öğrenme ve bellek mekanizmaları ve öğrenme bozuklukları hakkında tartışma, öğrenme ve bellek parametrelerini artırıcı etkiyi değerlendirmekte kullanılan testlerin incelenmesi	
10. hafta		Epilepsi ve şizofreni modellerinin incelenmesi	
11. hafta		Madde bağımlılığı çalışmalarında kullanılan modellerin incelenmesi	
12. hafta		Deneysel çalışma	
13. hafta		Deneysel çalışma	
14. hafta		Deneysel çalışma	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Davranış farmakolojisi ile ilgili genel kavramları yorumlayabilecektir.
2	Davranış farmakolojisinin temellerini oluşturan kavramları tartışabilecektir.
3	Deney hayvanlarının motor aktivitelerini ve motor koordinasyonlarını ölçmekte uygulanan testleri sınıflandırabilecektir.
4	Deney hayvanlarında anksiyete davranışları değerlendirmekte uygulanan testleri sınıflandırabilecektir.
5	Deney hayvanlarında depresyon-benzeri davranışları değerlendirmekte uygulanan testleri sınıflandırabilecektir.
6	Deney hayvanlarında ağrı davranışları değerlendirmekte uygulanan testleri sınıflandırabilecektir.
7	Deney hayvanlarının öğrenme ve bellek davranışlarını değerlendirmekte uygulanan testleri sınıflandırabilecektir.
8	Deney hayvanlarının davranışsal parametrelerini ölçmekte kullanılan diğer deneysel yöntemleri 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

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
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.