

HARRAN ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
TİBBİ FARMAKOLOJİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERS İZLENCELERİ

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U	Kredisi	AKTS					
Temel Psikofarmakoloji	5304120	I	2-0	2	3					
Ön Koşul Dersler										
Dersin Dili	Türkçe									
Dersin Türü	Seçmeli									
Dersin Koordinatörü										
Dersi Verenler										
Dersin Yardımcıları										
Dersin Amacı	Santral sinir sistemi ile ilgili anatomic, fizyolojik ve patofizyolojik temel bilgilerin; psikiyatrik hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçların fizyolojik ve farmakolojik etkileri, etki mekanizmaları, tedavide kullanımı ile ilgili bilgi kazanılmasını sağlamaktır.									
Dersin İçeriği	Psikofarmakolojiye giriş ve tarihçe, merkezi sinir dizgesinin anatomic ve işlevsel yapılması, duygudurum bozukluklarında kullanılan ilaçlar, antidepresan ilaçlar, bilişsel bozukluklarda kullanılan ilaçlar, nöroleptikler, hipnosedatifler									
Dersin Öğrenme Kazanımları	1. Sinir sistemi ile ilgili temel bilgileri açıklar. 2. Psikofarmakolojide kullanılan ilaçların özelliklerini bilir. 3. Psikiyatrik hastalıklarda kullanılan ilaçların etki mekanizmalarını açıklar.									
Haftalar	Konular									
1	Psikofarmakolojiye giriş ve tarihsel gelişimi									
2	Santral sinir sisteminde nörotransmitter, nörohormon ve nöromodülör sistemler ve sinyal iletim mekanizmaları									
3	Hipnosedatifler-I									
4	Hipnosedatifler-II									
5	Anksiyete bozukluklarında kullanılan ilaçlar									
6	Psikotrop ilaçların farmakokinetik ve farmakodinamik özellikleri									
7	Ara Sınav									
8	Antidepresanlar: Trisiklik ve tetrasiklik antidepresanlar, MAO inhibitörleri									
9	Antidepresanlar: Seçici serotonin geri alım inhibitörleri, seraotonin ve noradrenalin geri alım inhibitörleri, seçici noradrenalin geri alım inhibitörleri									
10	Duygudurum dengeleyici ilaçlar									
11	Antipsikotik ilaçlar: Klasik antipsikotikler									
12	Antipsikotik ilaçlar: Atipik antipsikotikler									
13	Bilişsel bozukluklarda kullanılma ilaçlar									
14	Dikkat eksikliği hiperaktivite bozukluğu tedavisinde kullanılan ilaçlar									
Genel Yeterlilikler										
Psikiyatrik hastalıklarda kullanılan ilaçların farmakolojik özelliklerini sayabilir, klinikte uygulamasını bilir ve yorum yapabilir.										

Kaynaklar

- Hilal-Dandan R. & Brunton L.L. (2017). Goodman ve Gilman'ın Farmakoloji ve Tedavi El Kitabı. Güneş Tıp Kitabevleri.
- Katzung B.G., Masters S.B.& Trevor A.J. (2014). *Temel ve Klinik Farmakoloji*. Nobel Tıp Kitabevleri.
- Kayaalp, S.O. (2012). *Rasyonel Tedavi Yönünden Tibbi Farmakoloji*. Pelikan Yayıncılık.
- Yüksel N. (2010). *Temel Psikofarmakoloji*. Türkiye Psikiyatri Derneği- Bilimsel Çalışma Bilimleri Dizisi – No: 11. Tuna Matbaacılık.

Değerlendirme Sistemi

Ara sınav: %40

Final: %60

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİ TABLOSU								
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8
ÖK1	2	3	2	1	1	1	1	1
ÖK2	3	3	2	1	1	1	1	1
ÖK3	4	3	2	1	1	1	1	1

ÖK: Öğrenme Çıktıları PY: Program Çıktıları

Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük	2 Düşük	3 Orta	4 Yüksek	5 Çok Yüksek			
---------------------	--------------------	----------------	---------------	-----------------	---------------------	--	--	--

Program Çıktıları ve İlgili dersin İlişkisi

	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8
Temel Psikofarmakoloji	3	3	2	1	1	1	1	1