İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi

SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU
ECZANE HİZMETLERİ

SHMY157	AKILCI İLAÇ KULLANIMI			
Yarıyıl	**Kodu**	**Adı**	**T+U**	**Kredi**	**AKTS**
1	SHMY157	AKILCI İLAÇ KULLANIMI	2	2	3

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
ECZANE HİZMETLERİ		Yok	Dr.Öğr.Üyesi Hamit Özçekiç Öğr.Gör. Dr. Başak Untunç	Yok

Dersin Amacı :
Akılcı İlaç Kullanımı yönünde uygulama becerilerinin kazandırılması amaçlanmaktadır. Bu kapsamda, eczacıların uygulamalardaki rolü öğretilecek, örnekler üzerinden uygulamalarla bilgi ve becerisi kazandırılacaktır.
Dersin İçeriği :
Akılcı ilaç kullanımına giriş. Akılcı ilaç kullanımında eczacının rolü. İlaç sağlama süreci, hasta bilgilendirme ve uyunç gibi faktörler incelenecektir.
Öğretim Yöntem ve Teknikleri :
Teorik

Dersin Kaynakları

Kaynakları Akılcı İlaç Kullanımı ve Klinik Farmakoloji Prof.Dr. Harun Alp Akademisyen Kitabevi
DERS NOTLARI

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	:	**Eğitim Bilimleri**	:
Mühendislik Bilimleri	:	**Fen Bilimleri**	:
Mühendislik Tasarımı	:	**Sağlık Bilimleri**	: 50
Sosyal Bilimler	:	**Alan Bilgisi**	: 50

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Akılcı ilaç kullanımı (AİK) konusuna giriş		
2	Akılcı ilaç kullanımında eczane teknikerlerinin rolü		
3	Reçete Hataları		
4	Yaşlı ve Çocuklarda İlaçların Kullanımı		
5	Gebelerde ilaç kullanımı		
6	Akılcı ilaç kullanımı ile ilgili yasal mevzuat		
7	Ara Sınav		
8	Hastaları ilgilendiren akılcı ilaç kullanımı ilkeleri		
9	İlaca ait güvenilir kaynaklar		
10	Antibiyotiklerin ve antiviral ilaçların akılcı kullanımı		
11	Antidiyabetik ilaçların akılcı kullanımı		
12	Antiasitlerin, H2 blokörlerin ve antihistaminiklerin akılcı kullanımı		
13	Gıda takviyeleri ve destek ürünlerin akılcı kullanımı		
14	Final Sınavı		

Ders İçin Önerilen Diğer Dersler

SHMY157 AKILCI İLAÇ KULLANIMI

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
Ö01	Hastayı doğru bilgilendirme
Ö02	İlacın uygun dozda, doğru uygulama yolu ile yeterli sürede kullanımını takip edebilme
Ö03	Doğru ilaç, uygun endikasyon, etkililik, güvenlik, hastaya uygunluk, maliyet uygun dozaj, uygulama yolu ve süresi, hastayı doğru bilgilendirme, hastanın tedaviye uyumu, doktor tarafından reçete edilen ilacı; hastaya önerilen miktarda, yeterli süre devam ederek düşük maliyette sunabilme
Ö04	İlaçların doğru kullanılması, tedavi süreci ile ilgili bilgi sağlanması ve tedavi ile ilgili diğer konular hakkında hastanın bilinçlendirilmesine katkıda bulunurlar.
Ö05	Her yaş grubu için gerekli ilaç kullanımı konusunda hastalara yardımcı olmak

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P13	Stokların kontrolu, eksik ürünlerin temini konularında eczacının gözetiminde gereğini yapar.
P14	Toplumsal sorumluluk bilinci ile yaşadığı sosyal çevre için proje ve etkinliklere katkı verir.
P04	Eczane Hizmetleri Teknikerliği alanıyla ilgili konularda bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanır, mesleki bilgilerini yazılı, sözlü/sözsüz iletişim yoluyla aktarır.
P05	Eczane Hizmetleri Teknikerliği alanı ile ilgili temel bilgisayar programlarını ve ilgili teknolojileri kullanır.
P06	Kalite yönetimi ve süreçlerine uygun davranıp bu süreçlere katılır.
P07	Bir yabancı dili temel düzeyde kullanarak alanındaki bilgileri izler ve meslektaşları ile iletişim kurar.
P08	Alanı ile ilgili bilgi, beceri ve yetkinlikleri yaşam boyu öğrenme bilinciyle güncelleyip kendini kişisel ve mesleki olarak geliştirir.
P01	Teorik alan bilgilerini uygulamada kullanır
P03	Eczane Hizmetleri Teknikerliği alanı ile ilgili verilerin toplanması, yorumlanması, uygulanması ve sonuçlarının duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel, etik değerlere ve yasal mevzuata uygun hareket eder.
P02	Eczane Hizmetleri Teknikerinin çalışma alanında kullanılan tıbbi terimleri anlar ve kullanır.
P09	Diğer sağlık disiplinleri ile çalışır.
P10	İnsan organizmasını oluşturan organ ve sistemlerin temel işleyiş mekanizmalarını ve ilaçların bu sistemlere temel etkilerini ve temel yan etkilerini bilir.
P11	İlacın hastaya verilmesi ve kullanımı ile ilgili eczacının gözetiminde bilgi ve donanımlarını kullanır.
P12	Hizmet çerçevesinde kullanılan cihaz ve ekipmanların varlığı durumunda bu malzemelerin periyodik kontrol prosedürlerini yürütür.

Değerlendirme Ölçütleri

Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı
Ara Sınav	1	%40
Kısa Sınav	0	%0
Ödev	0	%0
Devam	0	%0
Uygulama	0	%0
Proje	0	%0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60
Toplam		**%100**

AKTS Hesaplama İçeriği

Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yükü Saati
Ders Süresi	14	2	28
Sınıf Dışı Ç. Süresi	0	0	0
Ödevler	14	1	14
Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Ara Sınavlar	14	1	14
Uygulama	0	0	0
Laboratuvar	0	0	0
Proje	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	28	1	28
Toplam İş Yükü			**84**
AKTS Kredisi			**3**

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları

Katkı Düzeyi: 1: Çok düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek

	P01	P02	P03	P04	P05	P06	P07	P08	P09	P10	P11	P12	P13	P14
Tüm	5	5	4	1	1	1	4	3	2	3	5	1	1	3
Ö01	5	5	5	1	1	1	3	3	2	3	5	2	1	3
Ö02	5	5	5	1	1	1	3	4	2	2	5	1	1	3
Ö03	5	5	3	1	1	1	4	4	2	4	5	1	1	4
Ö04	5	5	3	1	1	1	5	4	2	4	5	1	1	2
Ö05	5	5	4	1	1	1	4	3	2	3	5	1	1	3