



YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

Bölüm/Program: HEMŞİRELİK

Ders Dili:	English	Ders Kodu:	FAR223
Ders Türkçe İsmi:	HEMŞİRELİĞE ÖZEL FARMAKOLOJİ		
Ders İngilizce İsmi:	PHARMACOLOGY		
Dersi Verecek:	Prof. Dr. Kansu BÜYÜKAFŞAR		
Dersin Türü:	ZORUNLU	Dersin Seviyesi:	
Yıl	2	Semester	3
Ders Kredisi:	2	AKTS Kredisi:	3
Teori(saat/hafta):	2,00	Uygulama(saat/hafta):	0,00
		Laboratuvar(saat/hafta):	0,00

Dersin İçeriği:	Genel farmakoloji İnfeksiyon hastalıkları tedavisinde kullanılan ajanlar Kalp-damar sistem ilaçlar Gastrointestinal sistem ilaçları Solunum, ürogenital ve otonom sinir sistemi ilaçları Santral sinir sistemi ilaçları
Öğrenme Kazanımları:	İlgili kavramları/kuramları anlayabilecek İlgili kavram/kuramların geçerliliğini tartışabilecek İlgili kavram/kuramların, gerçek hayattaki muhtemel uygulamalarını tartışabilecek ve öneriler sunabilecek İlgili kavram/kuramları gerçek hayata/verilen diğer durumlara/vakalara uygulayabilecek İlgili kavram/kuramların gerçek hayatta var olan uygulamalarını eleştirel olarak analiz edebilecek Farklı kavram ve kuramları kendi özgün yaklaşımlarını yaratılmak için sentezleyebilecek İlgili kavramlarla ilgili özgün bir yaklaşım geliştirebilecek Sunum(lara)a hazırlık Verilen ölçütlere göre kendi çalışmalarını değerlendirebilecek Verilen ölçütlere göre arkadaşlarının çalışmalarını değerlendirebilecek Yeni yaklaşım geliştirebilecek/yaratabilecek Verilen parametreler çerçevesinde yeni bir ürün geliştirebilecek/yaratabilecek Verilen çalışmayı bağımsızca yürütebilecek Verilen bir çalışma üzerinde grup halinde çalışabilecek İlgili kavramları sayabilecek ve açıklayabilecek Öğrenmenin değerini takdir edecek Akademik bir makale üretmek için seçilen kaynak gösterme biçiminin ilkelerini uygulayabilecek Hedeflenen becerileri geliştirebilecek Diğer
Dersin Amaçları:	

	<p>Belirlenen kavram(ları) açıklamak/anlatmak İlgili kavram(lar)la alakalı farkındalık yaratmak ve bunu geliştirmek. Belirlenen kavram(lar)ın geçerliliğini tartışmak. Seçilen/belirlenen becerileri geliştirmek Seçilen konuların derinlemesine/detaylı bir şekilde incelemek Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerin var olan bilgilerini geliştirmek Seçilen kavramlar bağlamında öğrencilerin fikirlerini/bilgilerini/kavrayışlarını geliştirmek Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerle var olan bilgilerini yenilemek Yeniliği teşvik etmek Eleştirel düşüncüyü geliştirmek Diğer</p>
Öğrenci İş Yüğü:	<p>Derse hazırlık Ders saatleri Ara sınav Final sınavı</p>
AKTS Formülü:	Bunu bilmiyorum nasıl formülize edileceğini
Kaynaklar:	Rasyonel Tedavi Yönünden Tıbbi Farmakoloji Tedavinin Farmakolojik Temeli
Değerlendirme:	Çoktan seçmeli sorular ile sınav
İşe Yerleştirme(Staj):	-
Ön Koşul Ders Kodları:	-
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	Farmakolojiye giriş, farmakolojik kavramlar, farmasötik dozaj şekilleri, ilaçların biyolojik membranlardan geçişi, ilaç uygulama yolları, ilaçların etki mekanizmaları
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	İlaçların toksik etkileri, akut ilaç zehirlenmesi tedavi genel ilkeleri
3. Hafta (3 – 7 Ekim)	Gebelikte ilaç kullanımı, kemoterapötiklere giriş, penisilinler, sefalosporinler, makrolidler
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	Tetrasiklinler, amfenikoller, sulfonamidler, antifungal ilaçlar, antiseptik ve dezenfektanlar
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	Antimalaryaller, aminoglikozidler, florokinolonlar, antihelmintik ilaçlar
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Antiviral ilaçlar, antiampirik ilaçlar, antineoplastik ilaçlar
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	ARA SINAV
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	Antihipertansif ilaçlar, antianjinaller, antiaritmikler, diüretikler ve periferik vazodilatörler, Kalp glikozidleri, hipolipidemik ilaçlar, antitrombotik ilaçlar, hemostatik ilaçlar
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Solunum sistem ilaçları (antitussif ekspektoran ve mukolitik ilaçlar, bronkodilatör, antiastmatik ve KOAH tedavisinde kullanılan ilaçlar)
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	Santral sinir sistemine giriş, genel ve lokal anestezipler, noromusküler bloke ediciler
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Sedatif ve hipnotik ilaçlar, santral etkili kas gevşeticiler, antiparkinson ilaçlar, NSAİ ilaçlar, narkotik analjezikler
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	Antidepresan ilaçlar, antipsikotik ilaçlar, antiepileptik ilaçlar, kilo kaybettiren ilaçlar,
13. Hafta (12 -16 Aralık)	Endokrin sisteme giriş, insülin ve oral antidiyabetikler, kortikosteroidler, anabolik steroidler ve antiandrojenik ilaçlar
14. Hafta (19 - 23 Aralık)	Tiroid ve antitiroid ilaçlar, estrogenler, oral kontraseptifler ve oksitosik ilaçlar
15. Hafta (24 – 30 Aralık)	FİNAL SINAVLARI HAFTASI
16. Hafta	Genel Değerlendirme

17. Hafta	
18. Hafta	
19. Hafta	
20. Hafta	
21. Hafta	
22. Hafta	
23. Hafta	
24. Hafta	
25. Hafta	
26. Hafta	
27. Hafta	
28. Hafta	
