



YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: ECZACILIK FAKÜLTESİ

Bölüm/Program: Eczacılık

Ders Dili:	Türkçe	Ders Kodu:	NEPHAR409
DersTürkçe İsmi:	KLİNİK ECZACILIK I		
Ders İngilizce İsmi:	CLINICAL PHARMACY I		
Dersi Verecek:	Doç. Dr. Mesut SANCAR		
Dersin Türü:	ZORUNLU	Dersin Seviyesi:	
Yıl	4	Semester	7
Ders Kredisi:	3	AKTS Kredisi:	3
Teori(saat/hafta):	2,00	Uygulama(saat/hafta):	0,00
		Ders İşleme Biçimi:	
		Laboratuvar(saat/hafta):	0,00
Dersin İçeriği:	Describe the concepts of clinical pharmacy and patient-oriented pharmacy, and the roles of the clinical pharmacist at rational drug use and successful pharmacotherapy.		
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 yaratbilmek 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:			

	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 düşünciyi geliştirmek Diğer
Öğrenci İş Yüğü:	Derse hazırlık Ders saatleri Ara sınav Ara sınava hazırlık Final sınavı Final sınavına hazırlık
AKTS Formülü:	90:30=3
Kaynaklar:	1.Applied Therapeutics. The Clinical Use of Drugs.Mary Anne Koda-Kimble, Lloyd Young. Fifth edition 1993, Washington. 2.Clinical Pharmacy and Therapeutics. Eric Herfindal, Dick Gourley, Fifth Edition, 1992. USA 3.Clinical Pharmacy and Therapeutics. Roger Walker, Clive Edwards. Third edition 2003, UK. 4.Pharmacotherapy. Apathophysiologic Approach. Joseph T. DiPiro, Sixth edition 2005, USA. 5.Textbook of Therapeutics. Drug and Disease Management.Eric T. Herfindal, Dick R. Gourley. Seventh edition 2000, USA. 6.Pharmacotherapy Handbook. DiPiro, Ninth Edition. USA
Değerlendirme:	%40 midterm; %60 final
İşe Yerleştirme(Staj):	-
Ön Koşul Ders Kodları:	-
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	Introduction and History of Clinical Pharmacy, Patient Oriented Pharmacy, Current Status in World.
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	Roles and Responsibilities of Clinical Pharmacist
3. Hafta (3 – 7 Ekim)	The Importance of Patient Counselling and Compliance in Clinical Pharmacy Practice
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	Patient Education Techniques
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	Systematic Approach to Drug Therapy - Case Study
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Clinical Pharmacists' Approach to Pain and Fever Cases and Role of the Pharmacist in Treatment.
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	Midterm
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	Proper Use of Pharmaceutical Dosage Forms
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Interactive Case Studies for Effective Patient Communication and Directions for Rational Drug Use
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	Pharmacists' Approach to Diarrhoea and Constipation and Role of the Clin. Pharmacist in Treatment.
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Upper Respiratory System Infect. and Clinical Pharmacist
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	Drug Use in Pregnancy and Lactation - Clinical Pharmacists' Approach

13. Hafta (12 -16 Aralık)	Interactive Case Studies for Safety Use of Drugs in Pregnancy and Lactation
14. Hafta (19 - 23 Aralık)	Interactive Case Studies for Safety Use of Drugs in Geriatric and Pediatric Patients
15. Hafta (24 – 30 Aralık)	FINAL SINAVLARI HAFTASI
16. Hafta	
17. Hafta	
18. Hafta	
19. Hafta	
20. Hafta	
21. Hafta	
22. Hafta	
23. Hafta	
24. Hafta	
25. Hafta	
26. Hafta	
27. Hafta	
28. Hafta	
