



YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

Bölüm/Program: NURSING

Ders Dili:	English	Ders Kodu:	PHAR201
Ders Türkçe İsmi:	PHARMACOLOGY FOR NURSES		
Ders İngilizce İsmi:	PHARMACOLOGY FOR NURSES		
Dersi Verecek:	Prof. Dr. Kansu BÜYÜKAFŞAR		
Dersin Türü:	ZORUNLU	Dersin Seviyesi:	
Yıl	2	Semester	3
Ders Kredisi:	3	AKTS Kredisi:	3
Teori(saat/hafta):	2,00	Uygulama(saat/hafta):	0,00
		Laboratuvar(saat/hafta):	0,00

Dersin İçeriği:	General Pharmacology Agents used for infectious diseases Cardiovascular system drugs Introduction to alimentary system and drugs used for gastrointestinal system disorders Respiratory, urogenital and autonomous nerve systems drugs Drugs affecting central nervous system
------------------------	--

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:	I do not know how to formulize this
Kaynaklar:	Medical Pharmacology in the aspect of Rational Therapy, Pharmacological basis of Therapy
Değerlendirme:	Term, final and make-up exams
İşe Yerleştirme(Staj):	-
Ön Koşul Ders Kodları:	-
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	Introduction and basic principles of pharmacology, Some helpful terminologies in pharmacology, Major divisions of pharmacology, Mode of action of drugs
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	Factors affecting drug response, Drug administration routes, Advers effects of drugs, Drug forms
3. Hafta (3 – 7 Ekim)	Introduction to Antimicrobials, Beta Lactams Antibiotics (Penicillins, Cephalosporins, Monobactams), Lincosamides, Imipenem
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	Aminoglycosides, Chloramphenicol, Macrolides Tetracyclines, Fluoroquinolons Fucidic acid, Vancomycin, Teicoplanine, Metronidazole, Sulphonamides, Antituberculous drugs, Antifungals, Antiviral drugs, Antineoplastic drugs
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	Antihypertensive Drugs, Antianginal Drugs, Antiarrhythmic Drugs
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Drugs for Congestive Heart Failure, Peripheral Vasodilators, Antithrombotic Drugs, Introduction to Alimentary System Drugs, Antiemetic Drugs
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	Mid-term Exam
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	Laxative and Purgative,s Antidiarrheal Drugs, Drugs for the Treatment of Hyperacidosıs, Drugs Used in Respiratory Tract Diseases, Introduction to Autonomous Nerve System,
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Drugs affecting CNS, Antidepressant Drugs, General Anesthetics, Neuromuscular Blocking Agents
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	Local Anesthetics, Antiepileptic Drugs, Antiparkinsonian Drugs, Antipsychotic Drugs
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Hormons, Insulin, Oral Antidiabetic Drugs
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	Oral Contraceptives, Glucocorticosteroids, Thyroid Hormones and Antithyroid Drugs, Drug use in Pregnancy
13. Hafta (12 -16 Aralık)	Pain and Its Pathways and Mechanism, Non-steroidal Analgesic and Antiinflammatory Drugs,
14. Hafta (19 - 23 Aralık)	Drugs used in the control of gout, Opioid Analgesic, Opiate antagonists
15. Hafta (24 – 30 Aralık)	FİNAL SINAVLARI HAFTASI

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