

SYLLABUSI I LËNDËS: FARMAKOLOGJIA NË INFERMIERI

Të dhënat e lëndës	
Njësia akademike:	Fakulteti i Mjekesisë
Titulli i lëndës:	Farmakologjia në Infermieri
Niveli:	Bachelor
Statusi lëndës:	Obligative
Viti i studimeve:	II-rë (dytë), sem. III-të.
Numri i orëve në javë:	2L+1S+1U+2VM
Vlera në kredi – ECTS:	3
Koha / lokacioni:	Në objektin e infermierisë
Mësimdhënësi i lëndës:	Profesorët Prof. Dr Shaip Krasniqi Prof. Asoc. Dr. Elton Bahtiri
Detajet kontaktuese:	Katedra e Farmakologjisë me Toksikologji dhe Farmakologji klinike Mob. 044 218 692 e-mail: shaip.krasniqi@uni-pr.edu Konsultimet me studentë: E Martë 11:00 – 12:00
Përshkrimi i lëndës	
	Kjo lëndë fokusohet në konceptet dhe parimet bazë të farmakologjisë të rëndësishme për praktikë të avansuar në lëmin Infermieri. Në përgjithësi, lënda do t'i ofroj studentit parimet fundamentale farmakologjike siç janë parimet që rregullojnë ndërveprimin e barnave me vendin e tyre të veprimit (farmakodinamika) dhe ato që rregullojnë përthithjen, shpërndarjen, metabolizmin dhe eliminimin e barnave (farmakokinetika), metabolizmi i barnave dhe marrëdhëniet dozë-përgjigje, sikurse edhe konceptet e kalkulimit dhe administrimit të barnave. Po ashtu, studentët do të njoftohen me indikacionet, kundërindikacionet, dozat dhe rrugët e administrimit të barnave të rëndomta.
Qëllimet e lëndës::	Kjo lëndë synon t'u jepë studentëve të Infermierisë bazat e Farmakologjisë. Ata duhet të njihen me profilet farmakologjike të barnave sipas grupeve farmakologjike të domosdoshme në punën e tyre si infermierë. Do të përshkruhen mekanizmat e veprimit të barnave, efektet farmakologjike, indikacionet e kundërindikacionet, efektet e padëshiruara si dhe dozimi i tyre.

Rezultatet e pritura të nxënies:	Rezultatet e të nxënit të lëndës: Me përfundimin e kësaj lënde studentët do të përvetësojnë: <ul style="list-style-type: none"> • Konceptet themelore të farmakokinetikës dhe farmakodinamikës së barnave. • Koncepte të formave farmaceutike të barnave. • Llogaritjen e dozave të medikamenteve, si dhe përvetësimin e rrugëve të administrimit të tyre. • Njohuri për indikacionet, kundërinidikacionet dhe efektet e padëshiruara që lidhen me medikamentet specifike 		
Kontributi në ngarkesën e studentit (gjë që duhet të korrespondoj me rezultatet e të nxënit të studentit)			
Aktiviteti	Orë	Ditë/javë	Gjithësej
Ligjërata	1	15	15
Ushtrime teorike/laboratorike	1	15	15
Punë praktike			
Kontaktet me mësimdhënësin/konsultimet			
Ushtrime në teren			
Kollokfiume,seminare	1	15	15
Detyra të shtëpisë			
Koha e studimit vetanak të studentit (në bibliotekë ose në shtëpi)	2	15	30
Përgaditja përfundimtare për provim			
Koha e kaluar në vlerësim (teste,kuiz,provim final)			
Projektet,prezentimet ,etj			
Total			75 orë/3 ECTS
Metodologjia e mësimdhënies :	Mësimi është i rregullt dhe organizohet në formë të ligjëratave në grupe më të mëdha duke shfrytëzuar metodat moderne të mësimdhënies si diskutimin interaktiv, përdorim i videove, ndërsa praktika laboratorike (ushtrimet) dhe seminarët organizohen me grupe të vogla të studentëve.		
Metodat e vlerësimit:	Metoda e vlerësimit: Vlerësimi i parë: 10% (vlerësimi 1 deri 5 pikë) Vlerësimi i dytë 10% (vlerësimi 1 deri 5 pikë) Seminari 5 % (vlerësimi 1 deri 5 pikë) Vijimi i rregullt 5% (vlerësimi 1 deri 5 pikë) Provimi final 70% Gjithsej 100% (100 pikë maksimum) Në kolokfium studentit mund të arrij 5 pikë maksimum, dhe duhet të kaloj pragun prej 50%). Vijimi i rregullt i studentit vlerësohet me		

	pikë nëse kalon vlerën mbi 70% të ligjëratave
Literatura	
Literatura bazë:	- Prifti P, Hoxha A, Teksti i farmakologjisë klinike: për infermierë të shkollave të larta të infermierisë dhe teknikienë të lartë mjekësorë, 2012, Tiranë - Heiny Lullmann, Klaus Mohr, Luty Hein, Atlasi i Farmakologjisë, 2001, Prishtinë - Komcepti i ligjëratave
Literatura shtesë	Michael Adams, Norman Holland, Carol Urban. Pharmacology for nurses: a pathophysiological approach. 5th ed. 2016.
Planiidizejnuarimësimit:	
Week	Ligjerata që do të zhvillohet
<i>Java e parë:</i>	Hyrje në Farmakologji/Disciplinat e Farmakologjisë. Fazat e hulumtimit të barnave (hulumtimi paraklinik dhe ai klinik i barnave).
<i>Java e dytë:</i>	Rrugët e administrimit të barnave.
<i>Java e tretë:</i>	Farmakokinetika e barnave (absorbimi, distribuimi, metabolizimi dhe eliminimi i barnave).
<i>Java e katërt:</i>	Farmakodinamika e barnave / lidhja për receptorë.
<i>Java e pestë:</i>	Ndërveprimet e barnave. Efektet anësore të barnave.
<i>Java e gjashtë:</i>	Përdorimi i barnave të sëmundjet neuropsikiatrike
<i>Java e shtatë:</i>	Testi i parë intermediar Përdorimi i barnave të sëmundjet e sistemit respirator
<i>Java e tetë:</i>	Përdorimi i barnave të sëmundjet e sistemit kardiovaskular
<i>Java e nëntë:</i>	Përdorimi i barnave të sëmundjet e sistemit gastrointestinal dhe urogjenital
<i>Java e dhjetë:</i>	Përdorimi i barnave të sëmundjet infektive (antibiotikët)
<i>Java e njëmbëdhjetë:</i>	Përdorimi i barnave të sëmundjet infektive (antiviralët, antituberkularët, antihelmintikët dhe antiprotozoarët)
<i>Java e dymbëdhjetë:</i>	Përdorimi i barnave të sëmundjet onkologjike (citostatikët), imunomoduluesit dhe imunosupresorët
<i>Java e trembëdhjetë:</i>	Përdorimi i barnave të sëmundjet endokrine
<i>Java e katërmëdhjetë:</i>	Testi i dytë intermediar Farmakologjia e vitaminave dhe mineraleve
<i>Java e pesëmbëdhjetë:</i>	Përdorimi i barnave të sëmundjet e sistemit osteomuskular

Politikat akademike dhe rregullat e mirësjelljes:
<p>Studentët janë të obliguar të vijnë në mësimin teorik dhe praktik në përputhje me rregulloret e lëshuara nga Universiteti i Prishtinës dhe rregullorja për studime themelore e Fakultetit të Mjekësisë. Studentët duhet t'i përmbahen edhe rregullave tjera si më poshtë:</p> <ul style="list-style-type: none"> • T'i respektojnë të drejtat e personelit dhe të studentëve të tjerë. • T'u kushtojnë vëmendje të duhur studimeve të tyre dhe të marrin pjesë në aktivitetet akademike; • Të sillen mire si në lokalet e Universitetit, ashtu edhe jashtë tyre për të mos diskredituar Universitetin. • Të respektojnë të gjitha rregullat e vendosura nga njësia akademike ku organizohet mësimi

