



Detaljni izvedbeni plan

Akademska godina		2024. / 2025.		Semestar		Ljetni	
Studij:				Godina studija:			
Sveučilišni prijediplomski studij sestrinstva (redoviti)				Sveučilišni prijediplomski studij sestrinstva (redoviti): 1.;			
I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU							
Naziv kolegija		Farmakologija					
Kratica kolegija		SESP2-3		Šifra kolegija		144116	
Status kolegija		Obvezni		ECTS bodovi		3	
Preduvjeti za upis kolegija		Nema					
Ukupno opterećenje kolegija							
Vrsta nastave				Ukupno sati			
Predavanja				30			
Vježbe				15			
Mjesto i vrijeme održavanja nastave		HKS – prema objavljenom rasporedu					
II. NASTAVNO OSOBLJE							
Nositelj kolegija							
Ime i prezime		Damir Erceg					
Akademiški stupanj/naziv		Doktor znanosti		Izbor		Izvanredni profesor	
Kontakt e-mail		damir.erceg@unicath.hr		Telefon		+385 (1)	
Konzultacije		Prema objavljenom rasporedu					
Suradnici na kolegiju							
Ime i prezime		Roberto Antolović					
Akademiški stupanj/naziv		Doktor znanosti		Izbor		Redoviti profesor u trajnom izboru	
Kontakt e-		roberto.antolovic@unicath.hr		Telefon		+385 (1) 3706 608	

mail	
Konzultacije	Prema objavljenom rasporedu
III. DETALJNI PODACI O KOLEGIJU	
Jezik na kojem se nastava održava	Hrvatski
Opis kolegija	Cilj predmeta je izložiti temeljno znanje i informacije koje će omogućiti stručnim prvostupnicima sestrinstva pružanje sigurne i djelotvorne zdravstvene zaštite bolesnicima u dijelu koji se odnosi na farmakoterapiju. Cilj je dati osnovno znanje iz farmakologije i kliničke farmakologije potrebno stručnim prvostupnicima sestrinstva u svakidašnjem radu s bolesnicima.
Očekivani ishodi učenja na razini kolegija	- protumačiti temelje farmakologije i kliničke farmakologije; - razumjeti farmakokinetike i farmakodinamike glavnih skupina lijekova; - prepoznati očekivane učinke lijekova s kojima se susreću u svakidašnjem radu, njihove nuspojave i interakcije; - pronaći relevantne informacije na vrijeme za lijekove s kojima se rjeđe susreću; - prezentirati osnovno znanje o kliničkim ispitivanjima lijekovima, kao i o zakonodavstvu na području lijekova.
<i>Literatura</i>	
Obvezna	1. Farmakologija, Rang H. P., Dale M. M. , Ritter J. M., Moore P. K. (urednici), Golden Marketing, Zagreb 2006. 2. Katzung, B.G, Masters, S.B., Trevor, A.J., Temeljna i klinička farmakologija, Medicinska naklada, Zagreb, 2011. 3. Pharmacology in Nursing, McKerny & Salerno (urednici), Mosby, St. Louis 2003. 4. Ostojić Kolonić, S., Pavliša, G., Mandac Rogulj, I.: Farmakologija, Zagreb: Zdravstveno veleučilište, 2012.
<i>Način ispitivanja i ocjenjivanja</i>	
Polaže se	Da
Isključivo kontinuirano praćenje nastave	Ne
Ulazi u prosjek	Da
Preduvjeti za dobivanje potpisa i polaganje završnog ispita	1. Redovito pohađanje nastave (prisutnost na najmanje 70% nastave) 2. Uredno izvršene vježbe
Način polaganja ispita	Vrednovanje studentskog rada kroz završni ispit (pismeni)
Način ocjenjivanja	Vrednovanjem studentskog rada dolazi se do ocjene: nedovoljan (1) 0-59,9 % bodova dovoljan (2) 60-69,9% bodova dobar (3) 70-79,9 % bodova vrlo dobar (4) 80-89,9 % bodova izvrstan (5) 90-100 % bodova

Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava za prijenos bodova	VRSTA AKTIVNOSTI	ECTS bodovi - koeficijent opterećenja studenata	UDIO OCJENE (%)
	Pohađanje nastave	1.3	0
	Aktivnost na nastavi	0.5	30
	Ukupno tijekom nastave	1.8	30
	Završni ispit	1.2	70
	UKUPNO BODOVA (nastava+zav.ispit)	3	100
Datumi kolokvija			
Datumi ispitnih rokova Prema objavljenom rasporedu			
IV. TJEDNI PLAN NASTAVE			
<i>Predavanja</i>			
Tjedan	Tema		
1.	Opća farmakologija		
2.	Farmakokinetika i farmakodinamika		
3.	Kliničko ispitivanje lijekova		
4.	Nuspojave i interakcije		
5.	Zakonodavstvo na području lijekova		
6.	Suradnja bolesnika i pridržavanje uputa o primjeni lijeka		
7.	Primjena lijekova u posebnih skupina bolesnika		
8.	Farmakologija autonomnoga živčanog sustava		
9.	Farmakologija središnjega živčanog sustava		
10.	Anestetici, analgetici i protuupalni lijekovi		
11.	Lijekovi za liječenje poremećaja srca i krvožilnog sustava		
12.	Lijekovi za liječenje poremećaja probavnoga sustava		
13.	Lijekovi za liječenje poremećaja dišnoga sustava		
14.	Antimikrobna kemoterapijska sredstva		
15.	Lijekovi za liječenje poremećaja metabolizma, hormoni i vitamini		