

1.	Наслов на наставниот предмет	ФАРМАКОЛОГИЈА		
2.	Код	ДА-223		
3.	Студиска програма	Тригодишни стручни студии за дипломирана акушерка/акушер		
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	УКИМ – Медицински факултет Катедра по фармакологија со токсикологија		
5.	Степен на образование (прв односно втор циклус)	Прв циклус		
6.	Академска година/семестар	Втора/IV	7.	Број на ЕКТС кредити 1
8.	Наставник	Раководител на катедрата проф. д-р Д. Зафиров *наставата ја изведуваат сите наставници на катедрата		
9.	Предуслови за запишување на предметот			
10.	Цели на предметната програма: <ul style="list-style-type: none"> • Запознавање со предметот и задачите на фармакологијата. • Стекнување на знаења за фармакодинамските и фармакокинетските карактеристики на лековите и нивните механизми на дејства преку кои ги остваруваат своите ефекти. • Стекнување на основни познавања за селектирани групи на лекови. • Стекнување на знаења за употребата на лековите во текот на бременоста, породување и лактација. • Стекнување на знаења за можните несакани дејства на лекови во текот на бременоста, породувањето и лактацијата, како и минимизирање на ризикот од истите. <input type="checkbox"/>			
11.	Содржина на предметната програма: Теоретска настава: <ul style="list-style-type: none"> • Вовед во фармакологијата. • Фармакодинамија и фармакокинетика. • Третман на болка. • Антимикробна терапија. • Локални и системски анестетици. • Фармаковигиланца. • Рационална употреба на лекови. 			
12.	Методи на учење: Интерактивни предавања, семинари.			
13.	Вкупен расположив фонд на време	30 часови		
14.	Распределба на расположивото време	30 часови предавања.		
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	30 часови
		15.2.	Вежби, Семинари	
16.	Други форми на активности	16.1.	Пракса	
		16.2.	Самостојни задачи	
		16.3.	Домашно учење	

17.	Начин на оценување		бодови
	17.1	Континуирани проверки	мин.-макс.4.2-7
	17.1	Тестови	мин.-макс. Континуирани проверки* 12 – 20 Континуирана проверка на знаењата: 1 писмен тест (мин. 12-макс 20 бода)
	17.2	Завршен испит	мин.-макс. Завршен испит (писмено) 36 – 60 Интегрален завршен испит кој се полага писмено.
	17.3	Семинарска работа/проект (презентација: усмена)	мин.-макс.6 – 10 Изработка на доделена семинарска тема и нејзина усмена презентација.
17.4	Активно учество	мин.-макс.1.8 – 3	
18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)	до 59 бода	5 (пет) F
		од 60 до 68 бода	6 (шест) E
		од 69 до 76 бода	7 (седум) D
		од 77 до 84 бода	8 (осум) C
		од 85 до 92 бода	9 (девет) B
		од 93 до 100 бода	10 (десет) A
19.	Услов за потпис и полагањена завршен испит	За да добие потпис, студентот треба да освои минимум бодови од посета на теоретска, како и од учество во семинари. Оценката за предметот се формира според табелата на оценки, а врз основа на збирот на бодовите од сите активности, континуираните проверки, семинари и завршниот испит.	
20.	Јазик на кој се изведува наставата	Македонски	
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата	Студентска анонимна евалуација за предметот, наставниците и соработниците кои учествуваат во изведувањето на наставата.	
22.	Литература		
	22.1.	Задолжителна литература	
		1.	Ранг и Дејл: Х.П. Ранг, М.М. Дејл, Џ.М. Ритер, Р.Џ. Флауер. Фармакологија (одбрани поглавја); Академски печат, Скопје, 2013.
		2.	Катедра по фармакологија со токсикологија. Авторизирани предавања.
22.2.	Дополнителна литература		
	1.	LEHNE'S PHARMACOLOGY FOR NURSING CARE, TENTH EDITION. ELSEVIER, 2019.	