

1.	Наслов на наставниот предмет	ЗДРАВСТВЕНА НЕГА ВО РАДИОЛОГИЈА			
2.	Код	ДРТ-215			
3.	Студиска програма	Тригодишни стручни студии за дипломиран радиолошки технолог			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Катедра за интерна медицина, Катедра за инфектологија и Катедра по хирургија			
5.	Степен на образование (прв односно втор циклус)	Прв циклус			
6.	Академска година/семестар	Втора/III	7.	Број на ЕКТС кредити	4
8.	Наставник	Раководител на интерна медицина проф. д-р Елизабета Србиновска Костовска Раководител на катедрата за инфектологија проф.д-р Ирена Кондова Раководител на катедрата по хирургија проф. д-р Слободан Ристевски			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Исполнет услов за запишување на втора година			
10.	Цели на предметната програма:	<ul style="list-style-type: none"> • Преглед на пациент • Проценка на витални знаци, препознавање на витално загрозен пациент • Постапка со тежок болен при рентгенолошки процедури • Припрема на пациент во интервентна/операциона сала • Препознавање на основни заболувања од инфективен карактер • Типови на радиолошки иследувања при инфективни заболувања, начин на заштита и постапување со инфективни пациенти • Препознавање на трауматизиран пациент • Типови на радиолошки иследувања при трауматизиран пациент, спесифичности при постапување кај одредени видови на трауматизирани пациенти • Препознавање на тубуси, катетери, канили и дренови како и постапки со истите при радиолошки иследувања 			
11.	Содржина на предметната програма:	<p>Теоретска настава:(20 часа)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Методи на евалуација на пациент - анамнеза • Клинички преглед на пациент • Идентификација на витални знаци • Преглед на основни лабораториски резултати • Водење на картон на пациент • Објаснување на процедурата и методот на иследување на пациентот и фамилијата • Ризик од процедурата • Улога на радиографистот во интервентна сала • Алергии на контрастни средства и нивен третман • Инфективна болест • Хепатитис, ХИВ/СИДА • Пнеумонии • Менингити 			

	<ul style="list-style-type: none"> • Исипни заболувања (варичела, морбили, скарлатина) • Повреди на глава • Повреди на рбетен м озок • Повреди на граден кош и абдомен • Повреда на екстремитети • Постапка при постоење на рани • Постапка при постоење на изгореници • Улога на радиографистот во операциона сала • Тубуси, катетери, канили и дренажи – препознавање, функција и манипулација со нив при радиолошки иследувања <p>Практична настава (30 часа)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Практична настава со пациент на Интерна клиника - 9 часа • Практична настава со пациент на Инфективна клиника – 9 часа • Практична настава со трауматизиран пациент , пациент со изгореници и рани на Хируршки клиника – 12 часа 			
12.	Методи на учење: Интерактивни предавања, вежби			
13.	Вкупен расположив фонд на време	50 часови + 10 часа		
14.	Распределба на расположивото време	20 часови предавања и вежби 30 часови домашно учење		
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	20 часови
		15.2.	Вежби (семинари)	30 часови
16.	Други форми на активности	16.1.	Домашно учење	10 часа
17.	Начин на оценување			бодови
	17.1	Завршен испит (тест составен од по 10 прашања од сите три области)	Писмен дел	бодови мин.-макс. 60 - 100
	17.2.	Предвидени учебни резултати	Студентот треба да се стекне со основни познавања за пристап кон болен, одредување на виталните знаци, преглед на болен, најчестите трауматски повреди на организмот. Клучни вештини кои студентот треба да ги совлада: <ul style="list-style-type: none"> - Студентот ќе биде оспособен да прегледа пациент, оцени витално загрозен пациент - Да постави сомнение за инфективно заболување, грижа и заштита од инфективно заболување - Да постави сомнение за траума на пациент, тип на траума, спесифичен тип на припрема на пациент со траума - Однесување кон пациент со рана, опекотина при радиографско иследување 	
	17.3	Активно учество (присутност на предавања/вежби)	Теоретска настава	бодови мин.-макс. 5-10
			- 51-60% -5 бода	
			- 61-70% -6 бода	

			<ul style="list-style-type: none"> - 71-80% - 7 бода - 81-90% - 8 бода - 91-100% -10 бода Практична настава бодови 10 -15 <ul style="list-style-type: none"> - Секоја вежба носи 0,5 бода (вкупно 30 вежби)
	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.	Полагање на завршен испит	Студентот е должен редовно да ја посетува теоретската и практичната настава за да пристапи кон завршниот испит кој писмено се изведува во вид на тест со повеќекратен избор. Тестот е сочинет од 30 прашања, по 10 од секоја област (интерно, инфективно, хирургија). Студентот е должен да освои минимум бодови (60%) од предените, во спротивно се смета дека испитот не е завршен. Се изведува во испитен термин – јануари/февруари и/или август/септември. Се состои од писмен тест со повеќекратен избор Оценката од целокупниот испит се оформува согласно одредените бодови: присутност натеоретска настава, присутност на практична настава, бодови од спроведеното тестирање.	
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.	Авторизирани предавања од Катедрите по интерна медицина, Катедрата за инфективни болести и Катедрата по хирургија
			Во припртема е учебник по Здравствена нега во радиологија
	22.2.	Дополнителна литература	
1.		Посочена од предавачите, а на барање на студентите	
2.			