


Универзитет у Нишу Медицински факултет	Студијски програм: ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ СТРУКОВНА МЕДИЦИНСКА СЕСТРА/ТЕХНИЧАР <i>Акредитација 2018</i>	
Назив предмета: ЕПИДЕМИОЛОГИЈА		
Руководилац предмета: Проф. др Биљана Коцић		
Статус предмета:	Обавезни	
Семестар : Први	Година студија: Прва	
Број ЕСПБ: 3	Шифра предмета: СМС-И-5	
Циљ предмета:		
<p>Основни циљ наставе је да упозна студенте са савременим сазнањима епидемиолошке науке, епидемиолошким методама рада и епидемиолошким законитостима које омогућавају стручно сагледавање епидемиолошких проблема и спровођење мера у циљу истраживања, спречавања и сузбијања масовних поремећаја здравља у домену практичног рада струковне медицинске сестре.</p>		
Исход предмета:		
<p>Предвиђени исход је оспособљеност дипломираног студента да, у свакодневном раду, може користити усвојена знања у циљу спречавања настанка обољења и то применом специфичних мера профилаксе (нпр. вакцино, серо и хемиопрофилакса), као и њиховог ширења применом осталих мера у домену струковне медицинске сестре (нпр. Здравствено васпитни рад, едукација).</p> <p>Студент спречава болест апликујући средства специфичне профилаксе (вакцине и серуме), а здравствено васпитним радом подиже ниво здравствене културе.</p>		
Број часова активне наставе: 45		
Предавања: 15	Практична настава: 30	
Стручна пракса-самостални рад: 15		
Садржај предмета		
<p><u>Теоријска настава:</u></p> <p>Увод у епидемиологију. Епидемијски процес. Епидемиолошки метод рада. Извори заразе, путеви ширења, улазна места, диспозиција. Основни принципи истраживања епидемија, Профилакса заразних болести, Противепидемијске мере, Хоспиталне инфекције, епидемиолошки рад у ванредним условима. Опште карактеристике масовних незаразних обољења. Законска регулатива.</p>		
<p><u>Практична настава:</u></p> <p>Прати теоријску наставу.</p>		
Активна настава:		
1. Предавања		Број часова:
1.	Увод у епидемиологију. Епидемијски процес	1
2.	Епидемиолошки метод рада	1
3.	Извори заразе, путеви ширења, улазна места, диспозиција	2
4.	Основни принципи истраживања епидемија	2
5.	Профилакса заразних болести	2
6.	Противепидемијске мере	2

7.	Хоспиталне инфекције	1
8.	Еидемиолошки рад у ванредним условима	1
9.	Опште карактеристике масовних незаразних обољења	2
10.	Законска регулатива	1
	Укупно	15

2. Вежбе		Број часова:
1.	Основни појмови еидемиолошке статистике	2
2.	Пријављивање масовних обољења	2
3.	Еидемиолошке индикације за узимање узорака материјала за микробиолошки преглед и интерпретација налаза	2
4.	Еидемиолошка анкета	2
5.	ДДД	2
6.	Вакцина и серопротилакса	2
7.	Здравствени надзор	2
8.	Карантин и карантинске болести	2
9.	Модели истраживања еидемија	2
10.	Мере за спречавање и сузбијање болничких инфекција	2
11.	Мере превенције неких масовних незаразних обољења	2
12.	Учествовање у практичном спровођењу мера за решавање актуелних еидемиолошких проблема	2
13.	Организација и садржај еидемиолошког рада у здравственим установама.	2
14.	Презентација семинарских радова	2
15.	Презентација семинарских радова	2
	Укупно	30

Препоручена литература:	
1.	Радовановић З, Спасић М, Тиодоровић Б, Петровић Б, Величковић З, Коцић Б. Еидемиологија. Просвета. Ниш, 2005.
2.	Бошковић Ж, Дрезгић Љ, Спасић М, Тиодоровић Б, Петровић Б, Величковић З. Еидемиологија у пракси део. Медицински факултет Ниш, 2001.
3.	Перошевић З, Дрезгић Љ, Бошковић Ж, Спасић М. Еидемиологија у пракси II део. Просвета. Ниш, 1994.

Методe извођења наставе:	
▪	Теоријска настава
▪	Практична настава
▪	Консултације
▪	Семинарски радови

Предмети које је студент обавезан да положи као услов за излазак на завршни испит:	
Нема услова	

Оцена знања:	
---------------------	--

Предиспитне обавезе	
----------------------------	--

Активност у току наставе: 0-10 поена

Семинарски радови: 0-20 поена

Завршни испит	
----------------------	--

Писмени испит: 0-70 поена