

Универзитет у Нишу Медицински факултет	<b>Студијски програм:          ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ          СТРУКОВНИ САНИТАРНО-          ЕКОЛОШКИ ИНЖЕЊЕР</b>	
<b>Назив предмета: Епидемиологија болничких инфекција</b>		
<b>Руководилац предмета:</b> Проф. др Биљана Коцић		
<b>Статус предмета:</b>	Изборни	
<b>Семестар :</b> Пети	<b>Година студија:</b> Трећа	
<b>Број ЕСПБ: 6</b>	<b>Шифра предмета:</b> СЕИ-III-32в	
<b>Циљ предмета:</b>		
Основни циљ предмета је да упозна студенте са најновијим сазнањима из области епидемиологије хоспиталних инфекција, посебно њихове превенције, сузбијања и надзора.		
<b>Исход предмета:</b> (знања, вештине, ставови)		
Стручно сагледавање епидемиолошких проблема и спровођење мера у циљу истраживања, спречавања, сузбијања и надзора хоспиталних инфекција у домену практичног рада санитарног техничара.		
<b>Број часова активне наставе: 75</b>		
<b>Предавања: 30</b>	<b>Практична настава: 45</b>	
<b>Стручна пракса-самостални рад : 45</b>		
<b>Садржај предмета</b>		
<u>Теоријска настава:</u> Епидемиолошке карактеристике и значај хоспиталних инфекција, фактори ризика у настанку као и епидемиолошког надзора над хоспиталним инфекцијама.		
<u>Практична настава:</u> Практична примена епидемиолошких метода у идентификацији фактора настанка, одржавања и ширења хоспиталних инфекција, истраживању епидемија и превенцији и организацији надзора над овим типом обољења.		
<b>Активна настава:</b>		
<b>1. Предавања</b>		<b>Број часова:</b>
1.	Историјат, основни појмови и значај хоспиталних инфекција	2
2.	Епидемиолошке карактеристике, распрострањеност и учесталост хоспиталних инфекција	6
3.	Фактори који утичу на појаву и ширење хоспиталних инфекција	4
4.	Превенција хоспиталних инфекција	4
5.	Епидемиолошки надзор над хоспиталним инфекцијама	4
6.	Организација надзора над хоспиталним инфекцијама у болници	4
7.	Специфичности рада у истраживању и надзору над кућним инфекцијама у установама основне здравствене заштите	2
8.	Антибиорезистенција и сузбијање хоспиталних инфекција	4
<b>Укупно</b>		<b>30</b>
<b>2. Вежбе</b>		<b>Број часова:</b>
1.	Прикупљање података о болничким инфекцијама	3
2.	Израчунавање статистичких показатеља раширености и учесталости болничких инфекција	3
3.	Узорковање материјала за микробиолошке анализе	3
4.	Утврђивање фактора који утичу на појаву и ширење болничких инфекција на хирургији, доношење предлога мера	6
5.	Утврђивање фактора који утичу на појаву и ширење болничких инфекција на педијатрији, доношење предлога мера	6
6.	Утврђивање фактора који утичу на појаву и ширење болничких инфекција на хемодијализи, доношење предлога мера	6
7.	Утврђивање фактора који утичу на појаву и ширење болничких инфекција на гинекологији, доношење предлога мера	6
8.	Утврђивање фактора који утичу на појаву и ширење болничких инфекција на психијатријским одељењима, доношење предлога мера	6

9.	Семинарски рад: Спречавање, сузбијање и надзор над хоспиталним (кућним) инфекцијама	6
	<b>Укупно</b>	<b>45</b>
<b>Препоручена литература:</b>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. З. Радвановић, М. Спасић, Б. Тиодоровић, Б. Петровић, З. Величковић Б. Коцић. Епидемиологија, Просвета, Ниш, 2005.</li> <li>2. Ж. Бошковић, Љ. Дрезгић, М. Спасић, Б. Тиодоровић, Б. Петровић, З. Величковић. Епидемиологија у пракси I део. Медицински факултет Ниш, 2001.</li> <li>3. Дрндаревић Д, Јанковић С. Болничке инфекције дефиниције. Приручник 1. ИЗЗЗ Србије, 1998.</li> <li>4. Превенција инфекција оперативног места. Комисија за болничке инфекције Министарства здравља Србије, 2005.</li> <li>5. В.Катић, Б.Тиодоровић. Вирусни хепатитиси. Медицински факултет Ниш, 1995.</li> </ol>		
<b>Методe извођења наставе:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Теоријска настава</li> <li>▪ Практична настава</li> <li>▪ Консултације</li> <li>▪ Семинари</li> </ul>		
<b>Предмети које је студент обавезан да положи као услов за излазак на завршни испит:</b>		
Специјална епидемиологија		
<b>Оцена знања: (максимални број поена 100)</b>		
<b>Предиспитне обавезе*</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Активност у току теоријске наставе: 0-10 поена</li> <li>▪ Активност у току практичне наставе: 0-10 поена</li> <li>▪ Семинарски радови: 0-10 поена</li> </ul>		
<b>Завршни испит*</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Писмени испит: 0-70 поена</li> </ul>		