

Студијски програм: Основне струковне студије струковна медицинска сестра			
Назив предмета: Епидемиологија			
Наставник/наставници: Проф. др Биљана Коцић			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 3			
Шифра предмета: 20.ОМ0005			
Услов: /			
Циљ предмета 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.			
Исход предмета 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 хемио профилакса), као и њиховог ширења применом осталих мера у домену струковне медицинске сестре (нпр.Здравственоваспитни рад, едукација). Студент спречава болест апликујући средства специфичне профилаксе (вакцине и серуме), а здравственоваспитним радом подиже ниво здравствене културе.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Уводу 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. <i>Практична настава</i> Основни појмови епидемиолошке статистике. Пријављивање масовних обољења. Епидемиолошке индикације за узимање узорак материјала за микробиолошки преглед и интерпретација налаза. Епидемиолошка анкета. ДДД. Вакцина и серопротекција. Здравствени надзор. Карантин и карантинске болести. Модели истраживања епидемија. Мере за спречавање и сузбијање болничких инфекција. Мере превенције масовних незаразних обољења. Учествовање у практичном спровођењу мера за решавање актуелних епидемиолошких проблема. Организација и садржај епидемиолошког рада у здравственим установама. Презентација семинарских радова.			
Литература 1. Радовановић З. (уредник). Епидемиологија. Универзитет у Новом Саду. Нови Сад, 2012. 2. Бошковић Ж, Дрезгић Љ, Спасић М, Тиодоровић Б, Петровић Б, Величковић З. Епидемиологија у пракси I део. Медицински факултет Ниш, 2001. 3. Перошевић З, Дрезгић Љ, Бошковић Ж, Спасић М. Епидемиологија у пракси II део. Просвета. Ниш, 1994.			
Број часова активне наставе: 75	Теоријска настава: 15	Практична настава: 30	ДОН: 30
Методе извођења наставе • Теоријска настава • Практична настава • Консултације • Семинарски радови			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	30 поена	Завршни испит	70 поена
активност у току предавања	10	писмени испит	70
практична настава		усмени испит	
колоквијум-и			
семинар-и	20		