



Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм : Интегрисане академске студије за доктора медицине			
Врста и ниво студија: Интегрисане академске студије			
Назив предмета: Епидемиологија			
Наставник: Чеканац М. Радован, Шуљагић Д. Весна, Лазић А. Срђан, Младеновић Љ. Јован			
Статус предмета: обавезан			
Број ЕСПБ: 4			
Услов: студент мора да буде уписан у пети семестар студија			
Циљ предмета је упознавање студента са: основним дефиницијама, појмовима и циљевима епидемиологије; мерењем учесталости поремећаја здравља; прикупљањем података о популацији; узрочношћу у епидемиологији и епидемиолошким тријасом; основним епидемиолошким моделима; природни ток и спектром болести; основним принципима епидемиолошког надзора; епидемиолошким упитником; истраживањима епидемија; основним методама епидемиолошких истраживања и применом резултата тих истраживања у превенцији поремећаја здравља; епидемиолошким карактеристикама појединих група заразних и незаразних болести; основним принципима превенције и контроле заразних и незаразних болести; применом и значајем активне и пасивне имунизације; основама епидемиолошког надзора над болничким инфекцијама; превентивномедицинском заштитом у ванредним ситуацијама (биолошки напад, елементарне непогоде итд.)			
Исход предмета По завршетку наставе из предмета Епидемиологија од студента се очекује да стекне основна знања да: сагледа обим појаве на основу показатеља оболевања и умирања; на основу примене метода епидемиолошких истраживања утврђује факторе ризика за настанак појединих болести (у вези са домаћином, агенсом и средином); објасни истраживање епидемије и значај различитих резервоара и извора инфекције на примерима појединих епидемија; објасни механизме и путеве ширења инфекције, као и утицај диспозиције на појаву и одржавање заразних болести у природи; сагледа основне епидемиолошке карактеристике појединих група заразних болести; објасни факторе ризика у настанку хроничних незаразних обољења; се упозна са календаром обавезних имунизација, имунизација по епидемиолошким индикацијама, имунизација путника у међународном саобраћају; објасни надзор над болничким инфекцијама у различитим здравственим установама; објасни неопходни минимални број мера у превентивномедицинској заштити у ванредним ситуацијама.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава:</i> Основни појмови епидемиологије, епидемиолошке методе и њихова примена, превентивна медицина и јавно здравство, епидемиологија појединих група заразних болести, епидемиологија болести незаразне и непознате етиологије, мере превенције и контроле болести, основи епидемиолошког надзора над болничким инфекцијама, нови правци развоја епидемиологије. <i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i> Основни појмови епидемиологије, епидемиолошке методе и њихова примена, превентивна медицина и јавно здравство, епидемиологија појединих група заразних болести, епидемиологија болести незаразне и непознате етиологије, основи епидемиолошког надзора над болничким инфекцијама; мере превенције и контроле болести; нови правци развоја епидемиологије.			
Литература Радовановић З (уредник), Епидемиологија, I издање, Просвета, Ниш, 2005. Chin J ed. Control of Communicable Diseases Manual, 17th edition. American Public Health Assotiation, 2000.			
Број часова активне наставе: 60			Остали часови
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	
45	15	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе Настава се изводи у форми предавања и вежби			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	тест	20
практична настава	10	усмени испит	50