

Студијски програм/студијски програми: Докторске академске студије - Клиничка истраживања			
Врста и ниво студија: студије трећег степена			
Назив предмета: ИЗАБРАНА СТАТИСТИЧКА МЕТОДА (Км.исм.4.)			
Наставник: ментор			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 3			
Услов: -			
Циљ предмета			
<ul style="list-style-type: none"> - Статистичко описивање и анализа података применом одговарајућих статистичких метода под руководством изабраног ментора. - Оспособити докторанта за самостално дизајнирање истраживања и анализу података за потребе стручног и научног рада. - Критичко читање стручне и научне литературе како би могли разумети и применити поступке медицине засноване на научним сазнањима. 			
Исход предмета			
Студент треба да обједини претходна знања која је стекао на докторским академским студијама Клиничка истраживања из:			
<ul style="list-style-type: none"> - примене статистичких метода у медицини; - методологије научноистраживачког рада која ће му омогућити самостално обављање научноистраживачког рада. Он се упознао са врстама научних радова и правилима како се пишу радови за стручне и научне часописе и докторска дисертација; - принципа добре клиничке праксе где се упознао са основама фаза клиничких испитивања и њиховим специфичностима. Студент је савладао принципе добре клиничке праксе у деловима који се односе на извођење клиничког испитивања, рад са испитаницима и са документацијом; 			
Индивидуални изборни предмет, изабрана истраживачка метода и изабрана статистичка метода представљају почетак припреме за писање пријаве теме. У зависности од циља истраживања и природе података, примена одговарајућих статистичко аналитичких-поступака и презентација резултата у стручној литератури.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Статистички методи, научно размишљање, дефиниција проблема, истраживања у вези са здрављем 2. Методолошки поступци 3. Класификација истраживања 4. Докторска дисертација –од пријаве до одбране 5. Предиспитне консултације, семинарски радови 6. Презентовање и објављивање резултата 7. Писање радова 			
Припрема за пријаву теме докторске дисертације:			
<ul style="list-style-type: none"> - Дефинисање и опис предмета (проблема) истраживања - Преглед владајућих ставова и схватања у литератури у подручју истраживања за које се студент одлучио - Образложење о потребама истраживања - Циљеви истраживања - Хипотезе истраживања - Програми истраживања (фаза) и орјентациони садржај докторске дисертације - Методе које ће бити примењене - Начин избора, величина и конструкција узорка - Место експерименталног истраживања - Литература и друга грађа која ће се користити - План рада и планирано време за завршетак докторске дисертације - Могућност примене очекиваних резултата 			
<i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i>			
Литература			
<i>Обавезна</i>			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Грујић В, Јаковљевић Ђ, уредници. Примена статистике у медицинским истраживањима. Четврто издање. Уџбеници: 68, Универзитет у Новом Саду: Медицински факултет, Нови Сад; 2007. 2. Ристрановић Д. и М. Дачић. Основи методологије научноистраживачког рада у медицини. Веларта, Београд, 2003. 3. Ђурић П. Увод у научноистраживачки рад. Универзитет у Новом Саду, Медицински факултет Нови Сад; 2012. 4. Добра научна пракса - кодекс научноистраживачког рада. Београд: Институт за онкологију и радиологију Србије; 2001. 5. Бркић С, Вучковић-Декић Љ, Богдановић Г. Публиковање у биомедицини-научноистраживачки рад и презентовање резултата истраживања. Нови Сад: Оргомедикс 2007. 6. Савић Ј. Како написати, објавити и вредновати научно дело у биомедицини. Култура, Београд; 1996. 7. Михајловић Б. Како написати, припремити и приказати научни и стручни рад. Нови Сад: Медицински факултет Нови Сад, Институт за кардиоваскуларне болести Сремска Каменица; 2003. 			
<i>Допунска</i>			
Литература у подручју истраживања којом ће се студент бавити.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	
			Студијски истраживачки рад: 15
Методe извођења наставе:			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања		писмени испит	50
практична настава		усмени испит	
колоквијум-и		
семинар-и	30		
СИР	20		