

Студијски програм/студијски програми: Докторске академске студије – Претклиничка истраживања			
Врста и ниво студија: докторске академске студије – студије трећег степена			
Назив предмета: <i>Journal club II</i> (Мм.јсII.4.)			
Наставник: ментор			
Статус предмета: обавезан			
Број ЕСПБ: 18			
Услов:			
Циљ предмета Организована истраживачка активност одвија се под руководством изабраног ментора. У склопу дискусија и семинара студент је у обавези да испуњава тематске радне задатке кроз израду и одбрану семинара при чему је усвојени термин <i>Journal club</i> ознака видова излагања, дискусија и разјашњавања података из литературе. <i>Journal club II</i> је везан за ужу област из које студент ради докторат. Студијско-истраживачки рад (СИР) носи 18 ЕСПБ бодова. Студент у договору са ментором активно почиње са припремама за израду своје тезе што је и основни циљ предмета <i>Journal club I</i> и <i>Journal club II</i> . Овде се већ прецизније дефинише поље истраживања из којег студент ради семинарски рад у договору са ментором.			
Исход предмета Студент треба да обједини претходна знања која је стекао на докторским академским студијама Претклиничка истраживања из 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; познавање Водича добре лабораторијске праксе; како направити процедуре за поједине сегменте рада у лабораторији. Изборни предмет који је студент изабрао и похађао у четвртм семестру а из којег проистиче <i>Journal club I</i> и <i>Journal club II</i> помогао му је да се одлучи и боље упозна поље истраживања из којег ће радити дисертацију. Применом стечених знања на докторским студијама које представљају синтезу учења, усвајања изабраних методолошких техника и активне континуиране сарадње са ментором, студент долази до прецизнијег дефинисања теме истраживања дисертације.			
Садржај предмета 1. Наука, научни 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: – 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 (фазе) 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			
Литература 1. Ристановић Д, Дачић М. Основи методологије научноистраживачког рада у медицини. Веларта, Београд, 2003. 2. Ђурић П. Увод у научноистраживачки рад. Медицински факултет Нови Сад, 2012. 3. Добра научна пракса- кодекс научноистраживачког рада. Институт за онкологију и радиологију Србије Београд, 2001. 4. Бркић С, Вучковић-Декић Љ, Богдановић Г. Публиковање у биомедицини-научноистраживачки рад и презентовање резултата истраживања. Ортомедикс Нови Сад, 2007. 5. Савић Ј. Како написати, објавити и вредновати научно дело у биомедицини? Култура Београд, 1996. 6. Михајловић Б. Како написати, припремити и приказати научни и стручни рад? Медицински факултет Нови Сад - Институт за кардиоваскуларне болести Сремска Каменица, 2003. 7. Добра лабораторијска пракса, Београд 2004. 8. Литература у подручју истраживања којом ће се студент бавити.			
Број часова активне наставе			Остали часови:
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	
			Студијски истраживачки рад: 220
Методe извођења наставе			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања		писмени испит	40
практична настава (СИР)	30	усмени испит	10
колоквијум-и		
семинар-и	20		