

Назив предмета: Истраживања у кардиологији		
Руководилац предмета: проф. др Марина Дељанин Илић		
Наставник или наставници: проф. др Горан Кораћевић, проф. др Зоран Перишић, проф. др Иван Тасић, проф. др Светлана Апостоловић, проф. др Драган Ђорђевић, проф. др Снежана Тирић Здравковић, проф. др Миодраг Стојановић		
Статус предмета: Изборни		
Број ЕСПБ: 10		
Шифра предмета: 24ДСМНИ40		
Услов: /		
<p>Циљ предмета је да омогући организован научни и професионални развој истраживања у области кардиологије. Истраживање обухвата епидемиологију, молекуларне механизме, инфективне агенсе и факторе средине који доводе до настанка обољења, савремену дијагностику, објашњење позитивних терапијских ефеката фармаколошке или нефармаколошке терапије, Током процеса учења код кандидата изградити стандарде за максималну безбедност пацијената. Студијски програм треба да омогући студентима разумевање методологије истраживачког процеса у области кардиологије, самостално праћење литературе, критичко тумачење добијених резултата истраживања и одговоран научни рад.</p>		
<p>Исход предмета: самоостално или уз помоћ ментора креирање и дизајнирање, научног истраживања у кардиологији; правилан избор научне методологије; анализа резултата; доношење адекватних закључака; адекватно примењивање научних резултата у клиничкој пракси; писање научних радова; активно учешће у реализацији научних пројеката. Студент мора да се оспособи да јавно брани и презентује сопствене резултате, сазнања и мишљења</p>		
<p>Садржај предмета <i>Теоријска настава:</i> Интерактивна настава у области: фактора ризика за кардиоваскуларна обољења; артеријске хипертензије; коронарне болести; обољења миокарда и перикарда; урођених и стечених срчаних мана; поремећаја срчаног ритма и спровођења; срчане инсуфицијенције; акутног и хроничног плућног срца; тумора срца; обољења аорте и периферне циркулације; рехабилитације срчаних болесника; инвазивно – интервентне кардиологије и дијагностичких метода у кардиологији.</p> <p><i>Студијски истраживачки рад</i> Клинички рад, индивидуалан истраживачки рад, консултације, семинари, преглед и анализа података из литературе, дискусија везана за текућа истраживања у области кардиоваскуларних обољења.</p>		
<p>Препоручена литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Интерна медицина, Илић С.(гл.уредник). Галаксија, Ниш, 2009 2. Кардиологија-клинички водич. Белеслин Б, Ђорђевић Дикић А, Гига В, Добрић М (уредници); Удружење кардиолога Србије, Београд, 2020. 3. Braunwald Eugene. HEART DISEASE. 7th Edition, W. B. Saunders Company, 2005. 4. A John Camm, Thomas F Lüscher, Patrick W Serruys. THE ESC TEXTBOOK OF CARDIOVASCULAR MEDICINE. Blackwell Publishing, 2006. 		
Број часова активне наставе: 180	Теоријска настава: 60	Практична настава: 120
<p>Методe извођења наставе: теоријски и практични клинички рад, индивидуалан истраживачки рад, консултације, семинари, преглед и анализа података из литературе, дискусија везана за текућа истраживања, интердисциплинарни састанци који се односе на изабрано поље истраживања, кроз могућност презентовања и публиковања самостално добијених резултата и проверу стручних знања.</p>		
<p>Оцена знања (максимални број поена 100) Предиспитне обавезе Семинари: 40 поена Практични рад: 30 поена</p> <p>Завршни испит: Усмени испит: 30 поена</p>		