Назив предмета: Савремене научне теме у КВ истраживањима (Кард_м01)

Наставник или наставници (презиме, средње слово име)**:** Проф. др Бранко Белеслин (руководилац), Проф. Др Тања Симић, Проф. Др Нина Жигон Јапунџић, Проф. др Зоран Тодоровић, Проф.др Љиљана Гојковић Букарица, Проф. др Сања Мазић, Проф. др Алесандар Нешковић, Доц. др Предраг Митровић, Проф. др Бранислава Ивановић, Акад. Проф. др Горан Станковић, Проф. др Ана Ђорђевић Дикић, Проф. др Арсен Ристић, Проф. др Милица Деклева Манојловић, Проф. др Синиша Стојковић, Проф. др Горан Милашиновић, Проф. др Владан Вукчевић, Проф. др Ивана Недељковић, Проф. др Милан Недељковић, Проф. др Марија Здравковић, Проф. др Мина Радосављевић Радовановић, Проф. др Петар Оташевић, Академик Небојша Лалић, Академик Миодраг Остојић, Проф. др Катарина Лалић, Академик Владимир Кањух, Академик Петар Сеферовић, Проф. др Дејан Орлић, Доц. др Војислав Гига, Доц. Др Небојша Антонијевић, Доц. др Татјана Потпара, Доц. др Радосав Видаковић, Доц. др Марко Бановић, Доц. др Данијела Трифуновић, Доц. др Небојша Мујовић, Доц. др Милан Добрић, Проф. др Светозар Путник, Проф.др Милица Лазовић, Проф. Владислав Вукомановић, Проф. Драган Сагић, Проф. Драгана Шобић Шаранобић

Статус предмета: Обавезан – смер кардиологија

Број ЕСПБ: 5

Услов: положени испити из општих предмета

Циљ предмета

Преглед и сагледавање савремених тема из експерименталних истраживанња из области кардиоваскуларне медицине са посебним освртом на могуће клиничке импликације базичних истраживања; упознавање са савременим истраживачким темама из области клиничке кардиологије, клиничке кардиоваскуларне хирургије уз сагледавање могућности за истраживачки рад у постојећим условима

Исход предмета

Студенти стичу увид у савремене теме и могућности испитивања у кардиоваскуларној медицини

Садржај предмета

Преглед тема и могућности експерименталног и клиничког испитивања у оквиру докторских студија из кардиоваскуларне медицине. Наставници представљају актуелне области где су дали оригинални експериментални и клинички допринос и могуће теме за даља истраживања у оквиру доктосрких студија

Препоручена литература

1) The ESC Textbook of cardiovascular medicine. 3rd ed. Editors: Camm AJ, Lucher TF, Serruys PW, Maurer G, 2018; 2) The ESC Textbook of CV imaging, 3rd ed. Editors: Zamorano JL, Bax J, Knuuti J, Sechtem U, Lancellotti P, Pinto F, Popescu B, 2017; 3) The PCR-EAPVi Textbook of PCI Medicine. Editors: Wijns W, Serruys PW, Vahanian A, Eeckhout E, de Palma R, van Sambeek M, 2015; 4) Braunwald's Heart Disease. A Textbook of cardiovascular medicine. 11th ed, 2018; 5)Актулелне препоруке Европског удружења кардиолога (ESC) и Америчких удружења кардиолога (ACC/AHA); 6) Актуелна периодика (New England Journal of Medicine, Lancet, European Heart Journal, Journal of American College of Cardiology, Circulation, JAHA Cardiology)

Број часова активне наставе	предавања: 2	Студијски истраживачки рад:

Методе извођења наставе: Предавања

Оцена знања (максимални број поена 100)

Завршна оцена се формира на основу завршног теста (100%)

Начин провере знања могу бити различити : (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....

*максимална дужна 1 страница А4 формата