Табела 5.1 Спецификација предмета на студијском програму докторских студија

Назив предмета: Фармакоепидемиологија		
Наставник или наставници: Проф. др Татјана Пекмезовић, Проф. др Љиљана Марковић Денић, Проф. др Сандра Шипетић-Грујичић, Проф. др Дарија Кисић Тепавчевић, Проф. др Јадранка Максимовић, Проф. др Наташа Максимовић, Проф. др Исидора Вујчић, Доц. др Татјана Газибара, Доц. др Горица Марић		
Статус предмета: Изборни		
Број ЕСПБ: 5		
Услов: Положени испити из обавезних предмета		
Циљ предмета Циљ предмета је оспособљавање студената за дизајнирање и спровођење фармакоепидемиолошких истраживања, која се односе на различите аспекте употребе и ефеката лекова у хуманој популацији		
Исход предмета Студенти би требали да буду оспособљени за извођење фармакоепидемиолошких студија		
Садржај предмета *Теоријска настава* Садржај предмета укључује основне методолошке детерминанте испитивања употребе и ефеката лекова у хуманој популацији, односно примену епидемиолошких метода у контексту клиничке фармакологије. Посебно се разрађује методологија испитивања употребе лекова на популационом нивоу у циљу рационализовања њиховог коришћења, укључујући квалитативни и квантитативни приступ. Методске јединице односе се и на изворе података за фармакоепидемиолошка истраживања (спонтано пријављивање нежељених ефеката, вишенаменске кохортне студије, аутоматизовани извори података). Предмет укључује и разматрање епидемиолошких стратегија за тестирање хипотеза везаних за корисна и нежељена дејства лекова, с посебним освртом на различите врсте пристрасности (нпр. пристрасност услед индикација). *Практична настава* Анализа релевантних епидемиолошких студија које илуструју поменуте теоријске концепте. Израда презентација и есеја на задате теме и њихова презентација уз интерактивну дискусију. Израда дизајна студије према задатом проблему уз примену стеченог знања током овог предмета.		
Препоручена литература 1) Ahrens W, Pigeot I (eds.) Handbook of Epidemiology. Berlin, Heidelberg: Springer Verlag, 2005. 2) Lash LT, VanderWeele TJ, Haneuse S, Rothman KJ. Modern Epidemiology. Philadelphia: Lippincot Williams and Wilkins Company, 2021. 3) Strom BL, Kimmel SE, Hennessy S. Textbook of Pharmacoepidemiology. Wiley-Blackwell, 2013. Актуелна периодика. Online ресурси.		
Број часова активне наставе: 60	Теоријска настава: 20	Практична настава: 40
Методе извођења наставе Предавања, семинари		
Оцена знања (максимални број поена 100) Писмени испит (тест)-60 поена, похађање и активност током наставе-10 поена, пројектни задатак-30 поена		
Начин провере знања могу бити различити : (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....		
*максимална дужна 1 страница А4 формата		