Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм : Академске мастер студије из медицинске и истраживачке етике			
Назив предмета: Одговорно извођење истраживања			
Наставник: проф. др Зоран Тодоровић, доц. др Татјана Газибара, асист. др мед. Вида Јеремић Стојковић, асист. мр Смиљана Цвјетковић			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 4			
Услов: уписан други семестар академских мастер студија из медицинске и истраживачке етике			
Циљ предмета Упознавање полазника са концептом одговорног понашања у истраживањима, и главним темама у вези са овим концептом (кршење принципа научноистраживачког рада, конфликт интереса, ауторство и публиковање, рецензија, власништво над подацима и интелектуална својина).			
Исход предмета По завршетку предмета полазници ће бити оспособљени да препознају и анализирају етичка питања својствена истраживачком процесу, да разумеју дефиницију кршења принципа научноистраживачког рада и начине његовог санкционисања и сузбијања, етичке аспекте научног публиковања, да препознају и критички анализирају етичке дилеме у вези са конфликтом интереса, ауторством, и интелектуалном својином.			
Садржај предмета *Теоријска настава* 1. Етика у научном истраживању (Значај етике у науци; Наука као професија, друштвена одговорност научника; Етичко одлучивање у науци; Етички кодекси научноистраживачких институција) 2. Кршење принципа научноистраживачког рада (Преваленца и фактори који доводе до кршења принципа научноистраживачког рада; Процедуре за пријављивање и санкционисање; Превенција) 3. Конфликт интереса и сарадња између академских институција и индустрије (Дефиниција конфликта интереса; Конфликт интереса као етичко питање; Управљање конфликтом интереса; Етички проблеми у вези са сарадњом академије и индустрије) 4. Ауторство, научно публиковање и рецензија (Критеријуми за ауторство; Неетичка пракса у вези са ауторством; Рецензија научних публикација – пракса и проблеми; Етичке дужности у процесу рецензије; Етичке дилеме у научном публиковању) 5. Интелектуална својина и власништво над подацима (Дефиниција интелектуалне својине; Патенти, ауторска права, пословне тајне и власништво над подацима; Ко има право интелектуалне својине? Етичка ограничења интелектуалне својине). *Практична настава* Свака теоријска јединица биће праћена дискуцијом етичких случајева који директно илуструју обрађену тему. У току курсастуденти ће имати два семинара у којима ће писати анализу етичких случајева.			
Литература 1. Shamoo, Adil E. and Resnik, David B. (2015). *Responsible Conduct of Research*, Third edition. Oxford University Press. 2. Martinson BC, Anderson MS, de Vries R. Scientists behaving badly. Nature 2005;435(9): 737-738. 3. Levinsky NG. Nonfinancial Conflicts of Interest in Research 2002; N Eng J Med 347(10): 759-61. 4. Elliott, Carl and Landa, Amy Snow. What's wrong with Ghostwriting? Bioethics 2010;24(6):284-286. 5. George SL. Research misconduct and data fraud in clinical trials: prevalence and causal factors. International journal of clinical oncology 2016; 21(1):15-21.			
Број часова активне наставе	**Теоријска настава: 60**	**Практична настава: 40**	
Методе извођења наставе Предавања, дискусије случајева, семинари			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
активност у дискусијама	**20**	писмени испит (есеј)	**40**
двасеминара	**40**		