Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : **Интегрисане академске студије Медицина**
Назив предмета: Епидемиологија
Наставник (Презиме, средње слово, име): Проф. др Љиљана Н. Марковић-Денић
Статус предмета: **обавезни**
Број ЕСПБ: **4**
Услов: нема услова
Циљ предмета Основни циљ предмета епидемиологија је да омогући студентима познавање и разумевање базичних епидемиолошких принципа и метода, као и анализе и интерпетације епидемиолошких података и препорука за превенцију и контролу заазних и незаразних болести.
Исход предмета Поред стицања теоретског знања студенти би требало и да овладају вештинама које се односе на израчунавање и интерпретацију мера учесталости болести у популацији, анализу дизајна епидемиолошких студија, различитих приступа превенцији незаразних и заразних болести, као и сузбијања болести, што би водило разумевању значаја епидемиолошког приступа у изучавању етиологије болести, превенцији и контроли поремећаја здравља.
Садржај предмета *Теоријска настава* Теоријаска настава обухвата области везане за мерење учесталости болести у популацији, специфичности наше националне патологије, приказ најзначајнијих карактеристика епидемиолошких метода са посебним осврtом на њихову примену у сагледавању заразних и незаразних болести укључујући и концепт узрочности, епидемиолошке моделе и концепте болести укључујући резервоар и путеве преношења заразних болести, скрининг, епидемиолошки надзор, истраживање епидемије, елиминацију и ерадикацију заразних болести, болничке инфекције, затим принципе превенције, укључујући и скрининг, као и основе клиничке епидемиологије. *Практична настава:Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад* Током практичне наставе студенти се оспособљавању за израчунавање и интерпретацију показатеља учесталости болести у популацији, анализу дизајна различитих епидемиолошких студија, разматрање природног тока болести, истраживање епидемије, израчунавање и тумачење параметара скрининг теста, као и разумевање основних принципа имунизације. Посебно, кроз семинаре, студенти се детаљније упознају са епидемиолошким најзначајнијих заразних болести.
Литература 1. Влајинац Х, Јаребински М (уред.). Епидемиологија (II издање). Медицински факултет Универзитета у Београду, Београд, 2009. 2. Марковић-Денић Љ, Пекмезовић Т, Шипетић-Грујичић С (уред.). Практикум из епидемиологије. Медицински факултет Универзитета у Београду, Београд, 2018.
Број часова активне наставе 55 Теоријска настава 15 Практична настава 40

Методе извођења наставе Предавања, вежбе, семинари			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит	*поена*
активност у току предавања	3	писмени испит	
практична настава		усмени испт	70
колоквијум-и	24	.....	
семинар-и	3		
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....			
Максимална дужна 1 страница А4 формата Спецификацију треба дати за сваки предмет из студијског програма. Ако постоје заједнички предмети за више студијских програма тада се у Књизи предмета, предмет приказује само један пут. Књига предмета представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија. Сваки предмет мора бити одвојени фајл, да би могао да се хиперлинком повеже са наставним особљем (Књига наставника) и планом студија Табела 5.1, односно 5.1а.			