



Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм : Интегрисане академске студије за доктора медицине				
Врста и ниво студија: Интегрисане академске студије				
Назив предмета: Фармакологија				
Наставник: Добрић Љ. Силва, Драгојевић-Симић М. Викторија, Бокоњић Р. Дубравко, Ковачевић М. Александра				
Статус предмета: обавезан				
Број ЕСПБ: 9				
Услов: студент мора да буде уписан у пети семестар студија				
Циљ предмета је да упозна студента са основним појмовима о лековима, њиховим особинама, механизмима деловања, интеракцијама и штетним ефектима, као и са основним принципима рационалне фармакотерапије. Такође, добиће основна сазнања о токсичним једињењима и лековима који се користе у терапији тровања.				
Исход предмета После положеног испита студент поседује знања из општих принципа деловања лекова (фармакодинамике) и судбине лека у организму (фармакокинетику), знања о механизму деловања, терапијским и штетним ефектима, начину примене, индикацијама и контраиндикацијама појединих група лекова, и знања о фармаколошким особинама лекова који су илустративни пример за поједину фармакотерапијску групу. Студент је оспособљен за исправно писање рецепата за различите облике лекова и коришћење квалитетних извора фармаколошке литературе. Студент је такође оспособљен за решавање терапијских проблема код најчешћих акутних тровања.				
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Општа фармакологија: фармакокинетика, фармакодинамика, механизам деловања лекова, нежељени ефекти лекова, истраживање нових лекова, лековити облици. Специјална фармакологија: изучавање деловања лекова из појединих фармакотерапијских група. <i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i> Практична настава тематски прати теоретску наставу; фармакографија.				
Литература Варагић В, Милошевић М. Фармакологија. 18. изд., Елит-Медица, Београд, 2006. Pharmacology. Rang HP, Dale MM, Ritter JM, Moore PK. Churchill Livingstone, 5th edition, 2003. Јанковић С. Миловановић Д, Белеслин Д. Рецептурса, 4. издање, Медицински факултет, Крагујевац, 2005.				
Број часова активне наставе 120				Остали часови
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад	
75 (15+60)	30 (15+15)	15 (0+15)		
Методе извођења наставе Настава се одржава кроз предавања и вежбе, уз коришћење проблемски оријентисане наставе				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе		поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања		15	Тест	15
практична настава		15	Практичан испит	15
колоквијум-и			Усмени испит	40
семинар-и				