

Студијски програм/студијски програми: Докторске академске студије - Клиничка истраживања			
Врста и ниво студија: студије трећег степена			
Назив предмета: АКТУЕЛНОСТИ У КЛИНИЧКОЈ ФАРМАКОЛОГИЈИ (Км.иг.и.З)			
Наставник: Ана Сабо, Момир Миков, Зденко Томић, Велибор Васовић, Александар Рашковић, Олга Хорват, Саша Вукмировић, Борис Милијашевић, Весна Мијатовић Јовановић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 9			
Услов: -			
Циљ предмета Упознати студенте са значајем клиничке фармакологије у оквиру система медицине засноване на доказима.			
Исход предмета Упознати студенте са најновијим научним методама клиничке фармакологије које имају за циљ процену ефикасности и безбедности примене лекова. Студент треба да научи савремена схватања и актуелну регулативу везану за клиничке студије, да анализира постојеће податке о лековима и податке добијене из различитих фаза клиничких испитивања. Студент треба да научи основе фармакоепидемиологије, фармакоэкономије и фармаковигилансе. Студент треба да савлада савремена знања из области клиничке фармакологије и да их на адекватан начин примени у процесу рационалне фармакотерапије.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> 1. Клиничка испитивања – фазе клиничких студија. 2. Етичност клиничких испитивања. 3. Фармакоепидемиологија. 4. Фармакоэкономика. 5. Фармаковигиланца. 6. Интеракције лекова у клиничкој пракси. 7. Савремени приступ у примени антибиотика. 8. Савремени приступ у лечењу хипертензије. 9. Савремени приступ у примени лекова за лечење хиперлипотеинемија. 10. Савремени приступ у лечењу бронхијалне астме. 11. Савремени приступ лечења бола. 12. Савремени приступ у лечењу остеопорозе. 13. Новости у хормоналној терапији. 14. Примена лекова у посебним групама пацијената – примена лекова у трудноћи и дојењу. 15. Примена лекова у посебним групама пацијената – примена лекова код деце и старијих пацијената. <i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i> 1. Семинарски рад који се односи на фазе клиничких студија и етичност клиничких испитивања. 2. Методе фармакоепидемиолошких студија. 3. На основу података израчунати употребу одређене групе лекова у одређеној средини. На основу података израчунати употребу одређене групе лекова на некој од клиника КЦВ. 4. Методе фармакокономских студија. 5. Интерпретација резултата фармакокономских студија. 6. Конкретни значај фармакокономских студија. 7. АЛИМС. 8. Републички фонд за здравство. Листе лекова. 9. Информације о лековима. 10. Едукативна ективност клиничких фармаколога 11. Фармакотерапијски проблеми – обрада фармакотерапијског проблема са приказом и дискусијом. 12. Фармакотерапијски проблеми – обрада фармакотерапијског проблема са приказом и дискусијом. 13. Фармакотерапијски проблеми – обрада фармакотерапијског проблема са приказом и дискусијом. 14. Фармакотерапијски проблеми – обрада фармакотерапијског проблема са приказом и дискусијом. 15. Фармакотерапијски проблеми – обрада фармакотерапијског проблема са приказом и дискусијом.			
Литература <i>Обавезна</i> 1. Кажић Т. Клиничка фармакологија, Београд 2. Францетић И, Витезић Д. Основе клиничке фармакологије. Загреб: Медицинска наклада; 2007. <i>Допунска</i> 1. Lawrens, Benett. Clinical Pharmacology			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 45	Вежбе:	Други облици наставе: Студијски истраживачки рад: 120	
Методe извођења наставе: Теоријска и практична настава и самостални рад студента (укупно 105 часова наставе)			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања		писмени испит	
практична настава		усмени испит	
колоквијум-и		
семинар-и	100		
СИР			