

Студијски програм/студијски програми: Докторске академске студије - Клиничка истраживања			
Врста и ниво студија: студије трећег степена			
Назив предмета: АКТУЕЛНОСТИ У СУДСКОЈ МЕДИЦИНИ Км.иг.и.3.			
Наставник: Владимир Пилица, Раденко Вуковић, Драган Драшковић, Горан Стојиљковић, Стојан Петковић, Игор Веселиновић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 9			
Услов: -			
Циљ предмета Основни циљеви едукације из Судске медицине су упознавање студента са елементима заштите физичког и психичког и интегритета сваке личности, у којима се преплићу медицина и право. Неопходно је студента упознати и са правним положајем лекарске праксе, као и о етичкој и законској одговорности лекара. Овладавање вештинама за практичну примену стечених знања у пракси. Развој критичког мишљења и способности за научно-истраживачки рад.			
Исход предмета Упознавање студената са законском регулативом која се односи на медицину, као и на лекарску одговорност. Упознавање са правним импликацијама нових биотехнологија које се примењују у медицини. Примена софистицираних технологија у судској медицини и могућности примене у научно-истраживачком раду. Издавање медицинске документације – лекарских извештаја о повредама; Овладавање основним вештинама вештачења на суду. Примена анализе и синтезе у успостављању узрочно-последичне повезаности на релацији узрок (повреда или обољење) – секундарна стања – крајња биолошка последица. Вештина оцене умањена животних активности, бола и страха након обољења и повреда. Поступци код сумње на наркоманију. Узимање узорак за форензичке експертизе.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> 1. Појам судске медицине и њени задаци. Однос према другим медицинским гранама и граничним научним дисциплинама; однос медицине и права. 2. Судскомедицински вештак и вештачење, законске одредбе и судско-медицински принципи вештачења. Поља делатности судскомедицинског вештака. Вештачења у кривичним предметима и грађанским парницима. 3. Медицинска и правна проблематика трансплантације органа и ткива. Мождан смрт – Кадаверична трансплантација органа и ткива. Правилник о медицинским критеријумима, начину и поступку утврђивања смрти лица чији се део тела може узети ради пресађивања (Сл. Гласник РС бр. 31; 8 април 2005.). 4. Судско-медицински аспекти регулације фертилитета и планирања породице. 5. Правни аспекти клонирања и генског инжењеринга и медико-легални аспекти употребе матичне ћелије. 6. Насиље у породици. 7. Правни положај лекарске праксе. Морална, матаријална и кривична одговорност. Медиколегални аспекти медицинске интервенције. 8. Судско-медицински аспекти наркоманије и акутне алкохолисаности. 9. Клиничка судска медицина. Појам, предмети и циљеви. <i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i> 1. Упознавање са садржајима Центра за судску медицину, токсикологију и молекуларну биологију. 2. Анализа судског списка (два оригинална) кривичних предмета. Елементи анализе и синтезе. Уочавање релевантних чињеница у налазу, њихова дискусија и формирање форензичког мишљења. 3. Анализа парничног предмета (бол, страх, умањење животне активности). 4. Правни аспекти вештачке инсеминације. 5. Правна проблематика екстракорпоралног зачећа. 6. Форензички аспекти ДНК анализа. 7. Општи принципи одговорности лекара. 8. Повреде хуманитарних принципа. 9. Судскомедицинска испитивања и права пацијента. 10. Судскомедицински аспекти анестезије, хируршких захвата, реанимације и трансфузије и давања течности. 11. Судскомедицински аспекти трансплантације. 12. Рад у хемијско-токсиколошкој лабораторији: Упознавање са могућностима и радом гасне, гасномасене и течне хроматографије и УВ спектрофотометра у токсикологији и идентификацији дрога. 13. Методологије прегледа повређеног у амбуланти и писање судскомедицинске документације у складу са Међународном класификацијом болести (и повреда) – МКБ 10.			
Литература <i>Обавезна</i> 1. Тасић М. и сар. Судска медицина. Нови Сад 2007. 2. Миловановић М. Судска медицина (свако издање). 3. Зечевић Д. и сар. Судска медицина и деонтологија. Загреб 2004. <i>Допунска</i> 1. Di Maio VJ, Di Aaio D. „Forensic Pathology“. 2nd ed. CRC Press, 2001.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 45	Вежбе:	Други облици наставе: Студијски истраживачки рад: 120	
Методe извођења наставе: Предавања. Практични рад. Семинарски рад. Анализа списка. Писање извештаја.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	20	писмени испит	15
практична настава		усмени испит	30
колоквијум-и		
семинар-и	5		
СИР	30		