

1.	Наслов на наставниот предмет	СУДСКА МЕДИЦИНА			
2.	Код	МЕД - 525			
3.	Студиска програма	<b>Општа медицина</b>			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	УКИМ Медицински факултет Катедра по судска медицина			
5.	Степен на образование (прв односно втор циклус)	Интегриран циклус			
6.	Академска година/семестар	Петта/X	7.	Број на ЕКТС кредити	4
8.	Наставник	Раководител на катедрата Проф. д-р Верица Попоска * наставата ја изведуваат сите наставници на катедрата по Судска медицина			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Исполнет услов за упис во VII семестар			
10.	Цели на предметната програма:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Студентот да ги научи и совлада вештините за утврдување на смрт, знаците на смрт, причина за смрт и издавање на потврда за смрт.</li> <li>• Студентот да ги научи основните индикации за судско-медицинска обдукција, да знае да препознае насила и сомнителна смрт.</li> <li>• Студентот да ги знае и да се оспособи да ги опише механичките, хемиските, физичките, асфиктичните и нутритивните повреди.</li> <li>• Студентот да знае да пополни и издаде лекарско уверени и да се запознае со квалификацијата на телесни повреди.</li> <li>• - Студентото да се запознае со одредбите на КЗ кои се однесуваат на медицинската професија (несовесно лекување, професионална тајна, еутаназија, непружање на медицинска помош).</li> </ul>			
11.	Содржина на предметната програма: <b>Теоретска настава:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Танатологија, Агонија, умирање, смрт и видови смрт. Знаци на смртта несигурни, рани и доцни. Одредување на време на смртта. Утврдување на смет и причини за смрт.</li> <li>• Механички повреди, општи особини, Повреди со тапотврда сила, убодни, сечни и огнострелни повреди.</li> <li>• Асфиктични повреди, механизам и општи особини. Странгулатациони, суфокативни и компресивни асфиксии.</li> <li>• Физички повреди, повреди од висока и ниска температура, електрицитет, микробраново, ласерско и атомски зраци.</li> <li>• Хемиски повреди, отрови и услови за труење. Корозивни, метали, медикаменти, пестициди, алкохол, drogi.</li> <li>• Нутритивни повреди</li> <li>• Идентификација на живи и умрени, ДНК идентификација.</li> <li>• Насилна смрт убиство, самоубиство и несреќен случај.</li> <li>• Форензична гинекологија иексологија</li> <li>• Вештачење и вешто лице, квалификација на телесни повреди.</li> <li>• Судскомедицински комента на одредбите на КЗ за небрежност, несовесно лекување, неукајување на медицинска помош, надрилекарство, професионална тајна</li> </ul>			

	<b>Практична настава (вежби)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Судско медицинска обдукција, изведување, цели, индикации</li> <li>Лекарско уверение</li> <li>Преглед на жртви на сексуални деликти</li> <li>Идентификација на живи и умрени</li> <li>Утврдување на смрт и издавање на потврда за смрт</li> <li>Медицинска криминалистика, вештачење на крвни дамки, влакна, сперма.</li> <li>Форензична ДНК технологија</li> </ul>		
12.	Методи на учење: Интерактивни предавања, вежби/семинари			
13.	Вкупен расположив фонд на време		120 часови	
14.	Распределба на расположивото време		75 часови предавања, вежби, семинари 45 часови домашно учење	
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	49 часови
		15.2.	Вежби, Семинари	Вежби: 25 часови Семинари: 1 час
16.	Други форми на активности	16.1.	Пракса	часови
		16.2.	Самостојни задачи	часови
		16.3.	Домашно учење	45 часови
17.	Начин на оценување			
17.1	Тестови	мин.-макс. Континуирани проверки бодови 11-20 *Континуирна проверка на знаења (колоқвиум): еден писмен тест		
17.2	Завршен испит	мин.-макс Устен дел* бодови 32-52 Практичен дел** бодови 11-20 <b>*Устен дел (интегративен)</b> – 3 прашања на кои испрашува интегративно знаење кое е битно за разбирање на целината на предметот и медицинската практика (За 10=50-52 бода; за 9=46-49 бода; за 8=42-45 бода; за 7=37-41 бода; за 6=32-36 бода) <b>**Практичен дел (според каталог на вештини):</b> две прашања од практичните вежби и вештина на пишување на дијагноза на латински (за 10=19-20 бода; за 9=17-18 бода; за 8=16-15 бода, за 7=14-13 бода; за 6=12-11 бода) Студентот е должен да освои минимум од предвидените бодови за секој дел од испитот посебно за да можат да му бидат впишани водовите од завршиот испит. Во спротивно, испитот се смета за неположен.		
17.3	Семинарска работа/проект (презентација: писмена / усна)	мин.-макс Семинарски работи бодови 1 / 5		
17.4	Активно учество	мин.-макс. Теоретска настава* бодови 1-3 Практична настава** бодови 3-5  *Присуство на теоретска настава 30%-50% 1 бод		

			51%-70% 2 бода 71%-100% 3 бода	
			**практична настава: присуство: 3-5 бода	
18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)		до 59 бода	5(пет) Ф
			од 60 до 68 бода	6 (шест) Е
			од 69 до 76 бода	7 (седум) Д
			од 77 со 84 бода	8 (оаум) Ц
			од 85 до 92 бода	9 (девет) Б
			од 93 до 100 бода	10 (десет) А
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит	<p>Условувачки критериуми:          за да добие потпис студентот е потребно да ја поседува теоретската, практичната настава и семинарите и да освои минимум бодови          За да пристапи на завршен испит студентот треба да ги положи предвидените континуирани проверки при што во испитната сесија прво ги полага неположените континуирани проверки, а потоа пристапува на завршен испит.          Оценката за предметот се формира според табелата на оценки, а врз основа на збирот на бодовите од сите активности, континуираните проверки и завршниот испит.</p>		
20.	Јазик на кој се изведува наставата	Македонски		
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата	Студентска анонимна евалуација за предметото и наставниците и соработниците кои учествуваат во изведувањето на наставата		
22.	Литература			
22.1.	Задолжителна литература			
	P.бр	Автор	Наслов	Издавач
	1.	Јанеска и сор.	Практикум по судска медицина	Институт за судска медицина, криминалистика и мед. деонтологија
	2.	ДиМАјо	Судска медицина	Табернакул
	3.	Тасиќ и сор.	Судска медицина	Змај, Нови Сад
22.2.	Дополнителна литература			
	P.бр	Автор	Наслов	Издавач
	1.	Миловановиќ	Судска медицина	Медицинска књига
	2	Зечевич и сор	Судска медицина	Медицинска наклада, Загреб