

1.	Наслов на наставниот предмет		ОФТАЛМОЛОГИЈА	
2.	Код		СМ 523	
3.	Студиска програма		Општа медицина	
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)		УКИМ, Медицински факултет Катедра по офталмологија	
5.	Степен на образование (прв односно втор циклус)		Прв циклус	
6.	Академска година/семестар		V/X семестар	7. Број на ЕКТС кредити 4
8.	Наставник		Одговорен наставник- Проф.д-р Весна Димовска Јорданова, е-маил адреса: vesnajdimovska@gmail.com	
9.	Предуслови за запишување на предметот		Исполнет услов за упис на X семестар	
10.	Цели на предметната програма: - Теоретска и практична подготовка на студентите за препознавање, дијагностицирање и лекување на офталмолошките заболувања. - Оспособување за самостоен базичен офталмолошки преглед и препознавање на најчестите офталмолошки болести			
11.	Содржина на предметната програма: Теоретска настава: - Орбита и рефракции - Болести на помошниот апарат на окото: капаци, коњунктива и солзен апарат - Болести на предниот сегмент на окото : роговица, шареница, леќа - Класификација, клиничка слика, дијагноза и третман на примарен и секундарен глауком - Болести на стаклесто тело, видниот нерв, хориоида и мрежница - Страбизам, амблиопија и нистагмус Практична настава (Вежби): - Анамнеза и локален статус - Методи на испитување на предниот сегмент и преглед на биомикроскоп - Методи на испитување на видна острина - Специјални дијагностички методи во офталмологијата: директна и индиректна офталмоскопија, тонометрија, гониоскопија, периметрија, ехографија со биометрија, ФФА, егзофталмометрија, ОЦТ на предниот и задниот сегмент на окото, примена на ласерски методи во офталмологија - Запознавање со основите на најчестите оперативни техники за третман на очните заболувања			
12.	Методи на учење: Интерактивни предавања, вежби, семинари/работилници			
13.	Вкупен расположив фонд на време		120 часови Кредити 4x30 часа за 1 кредит = 120 120-60 часови предавања, вежби и семинари = 60 часови домашно учење	
14.	Распределба на расположивото време			
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	20 часа
		15.2.	Вежби, Семинари	Вежби - 30 часа Семинари - 10 часа
16.	Други форми на активности	16.1.	Пракса	/
		16.2.	Самостојни задачи	/
		16.3.	Домашно учење	60 часа
17.	Начин на оценување			
	17.1	Тестови	<p>мин.-макс. Континуирани проверки 11,5-19 • Континуирана проверка (колоквиум) – писмен тест на материјалот од општа офталмологија • Завршен писмен тест 11,5-19 На материјал од специјална офталмологија Максимален број на поени од двата писмени дела на испитот - 38 • Завршен испит Интегриран завршен испит кој се состои од практичен и усмен дел Практичен дел + усмен дел од испитот мин – макс 25 - 41 • Практичен дел – според каталог на вештини и преглед на пациент • Интегративен усмен дел – оценка на целокупното знаење на студентот преку кратки прашања од областа на целокупниот испитен материјал • Забелешка: Студентот е должен да освои најмалку 60% од</p>	

			<p>поените од сите предвидени делови на испитот, за да може да се оформи оценката од завршниот испит. Во спротивно, се смета дека испитот не е положен.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Распределбата на поените е направена со цел завршната оценка да се должи на покажаното реално знаење на усмениот и практичниот дел на испитот 		
17.2	Семинарска работа/проект (презентација: писмена / усна)		<p style="text-align: right;">мин.-макс</p> <p>Усмена презентација и изготвување на проширена писмена форма на семинарскиот труд</p> <p style="text-align: right;">3-5</p>		
17.3	Активно учество		<p style="text-align: right;">мин.-макс.</p> <p>Теоретска настава 6-10 Практична настава 6-11</p> <ul style="list-style-type: none"> • Присуство на теоретска настава 51%-60% - 6 бода 61%-70% - 7 бода 71%-80% - 8 бода 81%-90% - 9 бода 91%-100% - 10 бода • Практична настава (7 вежби во траење од 4 часа) Присуство - 1,5 бод Активност на вежба - 0,5 бода 		
18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)		до 59 бода	5 (пет) Ф	
			од 60 до 68,5 бода	6 (шест) Е	
			од 69 до 76,5 бода	7 (седум) Д	
			од 77 до 84,5 бода	8 (осум) Ц	
			од 85 до 92,5 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 посетува теоретската, практичната настава и семинарите и да освои минимум бодови</p> <p>За да пристапи на завршен испит студентот треба да ги положи предвидената континуирана проверка и завршниот писмен тест со освојување на минимум 60% од вкупниот број бодови предвидени за секој од писмените делови, при што во испитната сесија прво ги полага неположените писмени делови, а потоа пристапува на завршен испит. Доколку не е положена континуираната проверка, не може да се пристапи кон полагање на завршниот писмен тест.</p> <p>Оценката за предметот се формира според табелата на оценки, а врз основа на збирот на бодовите од сите активности, писмените делови и завршниот испит</p>			
20.	Јазик на кој се изведува наставата	Македонски			
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата	Студенска анонимна евалуација за предметот и наставниците и соработниците кои учествуваат во изведувањето на наставата			
22.	Литература				
22.1.	Задолжителна литература				
	Р. бр	Автор	Наслов	Издавач	Година
	1	Благојевиќ М.	Учебник „Офталмологија“		2004
	2	Synthia A. Bredford	„Основи на офталмологијата“	Табернакул Скопје	2011
3.	Група автори од катедрата по офталмологија	Практикум по офталмологија за студенти на медицина и стоматологија	Медицински факултет-Скопје	Скопје, 2011	
	4	Nancy B. Carlson, Daniel Kurtz	„ Клинички постапки при очен преглед“	Табернакул Скопје	2011
	Дополнителна литература				
	Р. бр	Автор	Наслов	Издавач	Година
	1	Група автори	Офталмологија (12 книги)	Американска Академија за офталмологија	2012
	2	Jack J. Kanski	Клиничка Офталмологија	V-то издание, Datastatus	2003
	3	Цајковска Е., Димовска В.,	„Глауком. Монографија.“	“Јофискен”, Скопје	Скопје, 2005
4	Богоев М.	„Дијабетична		Скопје	

			Димовска В.	ретинопатија“ Монографија		2000
--	--	--	-------------	------------------------------	--	------