

1.	Наслов на наставниот предмет	ВРАТ – Дијагностика, евалуација и третман			
2.	Код	МЕД -И- 81			
3.	Студиска програма	Општа медицина			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	УКИМ-Медицински факултет Катедра по Оториноларингологија			
5.	Степен на образование (прв односно втор циклус)	Интегриран циклус			
6.	Академска година/семестар	Шеста/XI- XII	7.	Број на ЕКТС кредити	1
8.	Наставник	Проф Др. Никола Николовски			
9.	Предуслови за запишување на предметот	положен прв и втор колоквиум, и потпис од Оториноларингологија			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): • Изучување на анатомијата на вратот (хирушки лендмарски и квадранти) • Дијагностика и евалуација на недиференцирани тумефакти (маси) во вратната региа • Хирушки третман на патолошките субсртати во вратот				
11.	Содржина на предметната програма: Теоретска настава: - Генерални принципи во вратната анатомија и дијагностика - Евалуација и третман на патолошките состојби во вратот * вродени конгенитални вратни маси * длабоки вратни инфекции * длабока пенетрантана траума во врат со и без повреда на ларинкс * примарни малигни тумори во врат - Третман на метастаските депозити во врат (егзактна апликација на вратните дисекции – најнова светска поделба) Практична настава: - Клиничка ендоскопија (фибер и ригидна) - Имиџинг техники – СТ, MRI - Активно учество во хирушките интервенции Семинарска работа: -Одредени делови од патологијата на врат				
12.	Методи на учење: Интерактивна настава (теоретска), вежби, семинарска работа				
13.	Вкупен расположив фонд на време	30 часови			
14.	Распределба на распложивото време	15 часови предавања, вежби, семинари 15 часови домашно учење			
15.	Форми на наставните активности	15.1	Предавања-теоретска настава	5 часови	

		15.2	Вежби (лабораториски, клинички), семинари, тимска работа	Вежби 5 часови Семинари 5 часови
16.	Други форми на активности	16.1	Проектни задачи	часови
		16.2	Самостојни задачи	часови
		16.3	Домашно учење	15 часови
17.	Начин на оценување бодови			
	17.1	Тестови	мин.-макс.	
		Завршен испит	Усмен дел бодови	мин.-макс. 15 - 25
	17.2	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)	Семинарска работа бодови	мин.-макс 25 - 35
	17.3	Активно учество	Теоретска настава бодови Практична настава бодови	мин.-макс. 10 - 20 10 - 20
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 до 84 бода		8 (осум) Ц
		од 85 до 92 бода		9 (девет) Б
		од 93 до100 бода		10 (десет) А
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит	Условувачки критериуми: За да добие потпис студентот е потребно да ја посетува теоретската, практичната настава и семинарите и да освои минмум бодови За да пристапи на завршен испит студентот треба да изработи семинарски труд во писмена форма и да изработи power point презентација. Оценката за предметот се формира според табелата на оценки, а врз основа на збирот на бодовите од сите активности, континуираните проверки и завршниот испит.		
20.	Јазик на кој се изведува наставата	Македонски и Англиски		
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

		1	William W. Shockley, Harold C. Pillsbury III	THE NECK Diagnosis and Surgery		2006
		2	Richard Probst, Gerhard Grevers, Henrich Iro	Основи на ОТОРИНОЛАРИ НГОЛОГИЈАТА – Прирачник чекор по чекор Дел IV Врат – пог. 16, 17, 18 и 19	Академски печат	Превод 2010
	22.2	Доплнителна литература				
		Р.бр	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1				