

1.	Наслов на наставниот предмет	<b>ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈА</b>			
2.	Код	ОМ -522			
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	Петта/ X	7.	Број на ЕКТС кредити	6
8.	Наставник	Раководител на катедрата Проф. Др. Марина Давчева Чакар *наставата ја изведуваат сите наставници на Катедрата по ОРЛ			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Положен прв дел стручен испит Исполнет услов за VII семестар			
10.	<b>Цели на предметната програма (компетенции):</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Студентот да ги научи и совлада вештините во рамките на рационалната дијагностика и современото лекување на заболувањата во доменот на оториноларингологијата.</li> <li>• Студентот ќе се стекне со знаење, разбирање на клиничките ентитети од оториноларингологијата.</li> <li>• Студентот рационално да се оспособи да проценува и да ги упатува на лекување акутните оториноларинголошки заболувања кои ако правовремено не се дијагностицираат и третираат може фатално да завршат.</li> <li>• Студентот ќе се стекне со можност за препознавање на различните патолошки состојби и нивното згрижување.</li> <li>• Студентот ќе биде оспособен за самостално изведување на отоскопија, предна риноскопија, епифарингоскопија, орофарингоскопија, индиректна ларингоскопија.</li> <li>• Студентот ќе се оспособи да воспостави можна дијагноза, диференцијална дијагноза.</li> </ul>				
11.	<b>Содржина на предметната програма:</b> <b>Теоретска настава:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Конгенитални малформации во доменот на оториноларингологијата.</li> <li>• Воспалнителни, невоспалнителни процеси, тумори на надворешно, средно, внатрешно уво, нос и параназални синуси, орофаринкс, хипофаринкс, ларинкс.</li> <li>• Ургентни состојби во доменот на оториноларингологијата.</li> <li>• Дијагноза, клиничка слика на одредени состојби на трахеобронхијалното стебло и хранопроводот.</li> </ul> <b>Практична настава:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Преглед на нормални структури во доменот на оториноларингологијата.</li> <li>• Употреба на челно огледало и индиректно светло.</li> </ul>				

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Оториноларинголошка анамнеза, самостојно изведување на оториноларинголошки преглед на пациенти со различна патологија.</li> <li>• Изведување на отоскопија, предна риноскопија, задна риноскопија, орофарингоскопија, индиректна ларингоскопија, преглед <b>на вратот</b>.</li> <li>• Изведување и толкување на акуметриски тестови.</li> </ul>			
12.	<b>Методи на учење: Интерактивни предавања, вежби / семинари.</b>			
13.	Вкупен расположив фонд на време	180 часови		
14.	Распределба на распложивото време	90 часови предавања, вежби, семинари 90 часови домашно учење		
15.	Форми на наставните активности	15.1	Предавања-теоретска настава	30 часови
		15.2	Вежби (лабораториски, клинички), семинари, тимска работа	Вежби - 45 часови Семинари - 15 часови
16.	Други форми на активности	16.1	Проектни задачи	часови
		16.2	Самостојни задачи	часови
		16.3	Домашно учење	90 часови
17.	Начин на оценување			бодови
	17.1	Тестови	<p>Континуирани проверки* - 2 бодови      мин.-макс. 30 – 50</p> <p><b>*Континуирана проверка на знаења (колоквиум): 2 писмени теста</b> Ги покриваат сите области од Оториноларингологијата и се изведуваат по редоследот на предавањата.</p> <p>1. Отологија и Аудиологија. 15-25 бода 2. Нос, параназални синуси, орофаринкс и ларинкс. 15-25 бода</p>	
		<b>Завршен испит</b>	<p>Усмен дел *      бодови      мин.-макс. 18 - 30</p> <p><b>*Усмен дел –интегративен со практичен дел (според каталог на вештини) – се проверува интегративното знаење кое е битно за разбирање на предметот во целина</b></p> <p>( За 10=29-30 бода; За 9=26-28 бода; За 8=23-25 бода; за 7=21-22 бода; за 6=18-20 бода)</p> <p><b>** Практичен дел ( според каталог на вештини).</b> ( За 10=10 бода; За 9=9 бода; За 8=8 бода; За7=7</p>	

			бода; За 6=6 бода)		
	17.2	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)	Семинарски работи бодови		мин.-макс
	17.3	Активно учество	Теоретска настава бодови		мин.-макс. 6 - 10
			Практична настава бодови		6 - 10
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 до 100 бода		10 (десет) А
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит		<p><b>Условувачки критериуми:</b>  За да добие потпис студентот е потребно да ја посетува теоретската, практичната настава и семинарите и да освои минимум бодови.</p> <p>Студентот е потребно да освои минимум бодови од сите предвидени активности, вклучувајќи ги и континуираните проверки за да пристапи кон завршен испит. Ако студентот освои бодови од предвидените активности но не и бодови од предвидената континуирана проверка на знаење, пристапува кон полагање на комплетен завршен испит.</p> <p>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		Студенска анонимна евалуација за предметот и наставниците и соработниците кои учествуваат во изведувањето на наставата		
22.	Литература				
	Задолжителна литература				
	Р.бр	Автор	Наслов	Издавач	Година
22.1	1	Richard Probst, Gerhard Grevers, Henrich Iro	Основи на ОТОРИНОЛАРИ НГОЛОГИЈАТА – Прирачник чекор по чекор	Академски печат	Превод 2010
	2	Michael Hawke, Brian Bingham, Heinz Stammberg, Bruce Benjamin	Дијагностички прирачник за ОТОРИНОЛАРИ НГОЛОГИЈАТА	Табернакул	2010

		3	Проф. Др. Илија Филипче, Проф. Др. Марина Давчева Чакар	Клиничко испитување во оториноларингологијата		2009
		Доплнителна литература				
		Р.бр	Автор	Наслов	Издавач	Година
	22.2	1	Др. Јане Нетковски	Основни принципи на ендоскопската хирургија на параназалните синуси	Медицински факултет - Скопје	2012