

<b>Медицински факултет Универзитет у Нишу</b>	<b>Студијски програм: ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ- СТОМАТОЛОГИЈА</b> <b>Акредитација 2018</b>	
<b>Назив предмета: Превентивна стоматологија</b>		
<b>Руководилац предмета: Проф. др Марија Игић</b>		
<b>Статус предмета:</b>	<b>Обавезни</b>	
<b>Семестар : VIII</b>	<b>Година студија: IV</b>	
<b>Број ЕСПБ: 2</b>	<b>Шифра предмета: С - IV - 39</b>	
<b>Циљ предмета:</b>		
<p>Циљ предмета превентивна стоматологија је упознавање студената са:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ могућностима превенције оралног здравља деце у различитим узрастима</li> <li>▪ етиологијом обољења уста и зуба код деце</li> <li>▪ дијагностиком ризика за настанак оралних обољења као и значајем оралне хигијене</li> <li>▪ применом флуорида у превенцији каријеса</li> <li>▪ заливањем фисура</li> <li>▪ школском стоматолошком негом и применом статистичких индекса.</li> </ul>		
<b>Исход предмета: (знања, вештине, ставови)</b>		
<p>Стечено знање на предмету Превентивна стоматологија омогућиће доктору стоматологије да:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ зна методе и средства за превенцију каријеса код деце (интра и екстраутерино)</li> <li>▪ зна да превенира настанак пародонталних обољења</li> <li>▪ залива фисуре</li> <li>▪ препоручи и примењује флуориде, ендогено и егзогено</li> <li>▪ обучи и контролише правилно изабрану методу оралне хигијене код деце</li> <li>▪ користи статистичке индексе</li> </ul>		
<b>Број часова активне наставе: 45</b>		
<b>Предавања: 15</b>	<b>Практична настава: 30</b>	
<b>Садржај предмета</b>		
Активна настава:		
<b>1. Предавања</b>	<b>Број часова:</b>	
1. Превентивна стоматологија. Увод. Значај и задаци.	1	
2. Епидемиологија болести зуба и уста код деце. Епидемиолошка терминологија у стоматологији. Медицинска документација у стоматолоји. Критеријуми за дијагностику оралних болести.	1	
3. Биолошки механизми заштите усне дупље. Пљувач а. Орална флора.	1	
4. Обољења тврдых зубних ткива. Етиологија каријеса. Класичне теорије о настанку каријеса (хемијско-бактеријске, ензимске, електрофизикалне-физичко хемијске и остале)	1	
5. Савремено схватање етиологије каријеса. Примарни фактори у етиолог ји каријеса зуба. Секундарни (предиспонирајући) фактори у појави каријеса.	1	
6. Исхрана и орално здравље. Исхрана и каријес. Утицај исхране на зубе у развоју. Утицај исхране на зубе у функцији.	1	
7. Први стални молар. Превенција каријеса: примена флуорида, орална хигијена, заливање фисура, вакцинација и имунолошки аспекти каријеса	1	
8. Флуориди и орално здравље. Историјат. Физиологија флуорида. Токсичност флуорида.	1	
9. Примена флуорида у превенцији каријеса	1	
10. Орална хигијена. Прибор и технике за извођење о алне хигијене.	1	
11. Дијагностика ризика за појаву оралних болести. Дијагностика ризика за појаву каријеса. Дијагностика ризика за настанак пародонтпатија. Процена ризика за настанак оралног карцинома.	1	
12. Предшколска и школска стоматолошка нега.	1	
13. Превентивна и интерцептивна ортопедија. Превенција осталих обољења усне дупље (превенција обољења слузокоже уста и превенција повреда уста и зуба).	1	
14. Стратегија за очување и унапређење оралног здравља. Промоција оралног здравља. Здравствено васпитање.	1	
15. П ограм превентивне стоматолошке заштите.	1	
<b>Укупно часова:</b>	<b>15</b>	

2. Вежбе		Број часова:
1.	Упознавање са предметом и специфичностима рада са децом (психолошки типови деце) Дијагностика понашања и рад са различитим психолошким типовима деце. Први пријем детета и родитеља. Процена стања оралног здравља. Карактеристике здравог детета и интраорални преглед. Карактеристике меких ткива усне дупље у деце. Систематски преглед. Дијагностика каријеса, обољења меких ткива, пародонталних обољења и ортодонтских неправилности. <b>Семинар: Савремена схватања о настанку каријеса</b>	2
2.	Биолошки механизми заштите усне дупље. Пљувачка. <b>Семинар: Улога пљувачке у процесима де и реминерализације</b> <b>Семинар: Ензими пљувачке</b>	2
3.	Дијагностика ризика за појаву каријеса. Оцена квалитета зубних ткива (структура глеђи и дентина, хипоплазије, наследне карактеристике, анатомоморфолошке карактеристике, функција). Преглед зубних ткива (млечних и сталних). Дијагностика стања (боја, облик, величина, број) зуба. Узимање анамнестичких података о стању здравља уста и зуба чланова уже породице и детета. Исхрана и каријес.	2
4.	Дијагностика ризика за појаву каријеса - зубне плаке. Дијагностика плака,- начини детекције плака. индекс оралне хигијене, индекс дневног стварања плака. Уклањање меких и чврстих наслага, уклањање јатрогених фактора.	2
5.	Рана дијагностика и план санације кариозних лезија млечне и сталне дентирије. Минимални рестауративни третмани. Превентивно пломбирање, дијагностика и санација апроксималних лезија, превенција секундарног каријеса.	3
6.	Епидемиологија пародонталних обољења. Индекси за процену стања пародонцијума. Дијагностика ризика на појаву пародонталних обољења карактеристике здраве гингиве у деце, ЦПИТН (ПИНТ индекс).	2
7.	Профиласа повреда уста и зуба. Дијагностика ризика за настанак повреда уста и зуба, методе и средства за профилаксу.	2
8.	Профилакса оралних обољења код хендикепиране деце. План терапије за рад у општој анестезији.	2
9.	Профилакса каријеса и пародонтопатија - орална хигијена. Средства за одржавање оралне хигијене (четкица и паста за зубе, интердентални стимулатор, конач за зубе и др.). Техника прања зуба.	2
10.	Профилакса каријеса. Флуор, ендогена примена флуора (таблете, вода, кухињска со). Примена таблета флуора (прописивање, дистрибуција). Локална примена флуорида, терапија почетне каријесне лезије (бела мрља). <b>Семинар: Превенција каријеса применом флуорида</b>	3
11.	Профилакса каријеса. Заливање фисура (композитни мат. и glass-ионо. цементи).	2
12.	Здравственоваспитни рад, методе и средства.	2
13.	Школска стоматолошка нега (посета школској стоматолошкој амбуланти).	2
14.	Епидемиологија каријеса. Мерила, стандарди и критеријуми. Каријес индекси. <b>Семинар: Практична примена статистичких индекса у дечјој стоматологији</b>	2
<b>Укупно часова:</b>		<b>30</b>
<b>Препоручена литература:</b>		
1. Апостоловић М и сар. Превентивна стоматологија. Галаксија Ниш, 2015. 2. Вуловић М. и сар. Превентивна стоматологија. Елит Медица, 2002. 3. Гајић М. Флуориди у превентивној стоматологији. ИЦН Југославија Београд, 1998. 4. Стошић П. и сар. Дечја и превентивна стоматологија, Дечје Новине, Београд, 1984. 5. Кесић Љ, Костадиновић Љ. Орална хигијена. Ниш: Unigraf-X; 2011. 6. Игић М, Кесић Љ. Пародонтална обољења код деце и одраслих. Наиспринт Ниш, 2013.		
<b>Методе извођења наставе:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Теоријска и практична настава</li> <li>▪ Семинарски радови</li> <li>▪ Предиспитне вежбе</li> <li>▪ Консултације</li> </ul>		
<b>Предмети које је студент обавезан да положи као услов за излазак на завршни испит:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Болести зуба претклиника</li> </ul>		

<b>Предиспитне обавезе</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Присутност и активност на настави:до 30 поена</li><li>▪ Семинарски радови:до 10 поена</li><li>▪ Школска стоматолошка нега:до 10 поена</li></ul>
<b>Завршни испит</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Практични испит:до 20 поена</li><li>▪ Усмени испит: до 30 поена</li></ul>
<b>Критеријум оцењивања за коначну оцену на испиту</b> Успех студента изражава се оценама и то: <ul style="list-style-type: none"><li>– Оцена 10 (изузетан) за остварених 91-100 поена</li><li>– Оцена 9 (одличан) за остварених 81-90 поена</li><li>– Оцена 8 (врло добар) за остварених 71-80 поена</li><li>– Оцена 7 (добар) за остварених 61-70 поена</li><li>– Оцена 6 (довољан) за остварених 51-60 поена</li><li>– Оцена 5 ( није положио) за остварених 0-50 поена</li></ul>