

<b>Студијски програм: ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ ДЕНТАЛНА МЕДИЦИНА</b>
<b>Назив предмета: Превентивна стоматологија</b>
<b>Наставник/наставници: Проф. др Марија Игић</b>
<b>Статус предмета: Обавезни</b>
<b>Број ЕСПБ: 3</b>
<b>Шифра предмета: 24С436</b>
<b>Услов:</b> Болести зуба претклиника
<p><b>Циљ предмета</b></p> <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>
<p><b>Исход предмета</b></p> <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>
<p><b>Садржај предмета</b></p> <p><i>Теоријска настава</i></p> <p>Теоријска настава обухвата следеће области: Епидемиологија болести зуба и уста код деце. Епидемиолошка терминологија у стоматологији. Медицинска документација у стоматологији. Критеријуми за дијагностику оралних болести. Биолошки механизми заштите усне дупље. Пљувачка. Орална флора. Обољења тврдых зубних ткива. Етиологија каријеса. Класичне теорије о настанку каријеса. Савремено схватање етиологије каријеса. Примарни фактори у етиологији каријеса. Секундарни (предиспонирајући) фактори у појави каријеса. Исхрана и орално здравље. Исхрана и каријес. Утицај исхране на зубе у развоју и зубе у функцији. Први стални молар. Превенција каријеса: примена флуорида, орална хигијена, заливање фисура, вакцинација и имунолошки аспекти каријеса. Флуориди и орално здравље (историјат, физиологија флуорида, токсичност флуорида). Примена флуорида у превенцији каријеса. Орална хигијена. Прибор и технике за извођење оралне хигијене. Дијагностика ризика за појаву оралних болести. Дијагностика ризика за појаву каријеса. Дијагностика ризика за настанак пародонтпатија. Процена ризика за настанак оралног карцинома. Предшколска и школска стоматолошка нега. Превентивна и интерцептивна ортопедија. Превенција осталих обољења усне дупље (превенција обољења слузокоже уста и превенција повреда уста и зуба). Стратегија за очување и унапређење оралног здравља. Промоција оралног здравља. Здравствено васпитање. Програм превентивне стоматолошке заштите</p> <p><i>Практична настава</i> обухвата: Упознавање са предметом и специфичностима рада са децом . 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</p>

меких ткива, пародонталних обољења и ортодонтских неправилности. Биолошки механизми заштите усме дупље. Пљувачка. 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. 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. Рана дијагностика и план санације кариозних лезија млечне и сталне дентирије. Минимални рестауративни третмани. Превентивно пломбирање. Епидемиологија пародонталних обољења. Индекси за процену стања пародонцијума. Дијагностика ризика на појаву пародонталних обољења ,карактеристике здраве гингиве у деце. Профиласа повреда уста и зуба. Дијагностика ризика за настанак повреда уста и зуба, методе и средства за профилаксу. Профилакса оралних обољења код хендикепиране деце. Профилакса каријеса и пародонтопатија. Заливање фисура. Здравственоваспитни рад, методе и средства. Школска стоматолошка нега (посета школској стоматолошкој амбуланти). Епидемиологија каријеса. Каријес индекси. Израда семинарских радова.

### Литература

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 стоматолгији. 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.

**Број часова активне наставе: 45**

**Теоријска настава: 15**

**Практична настава: 30**

### Методe извођења наставе

Теоријска и практична настава

Семинарски радови

Предиспитне вежбе

Консултације

### Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	30 поена	Завршни испит	70 поена
активност у току предавања	4 поена	практични испит	30 поена
практична настава	4 поена	усмени испит	40 поена
<i>колоквијуми</i>	20 поена		
семинар-и	2 поена		