

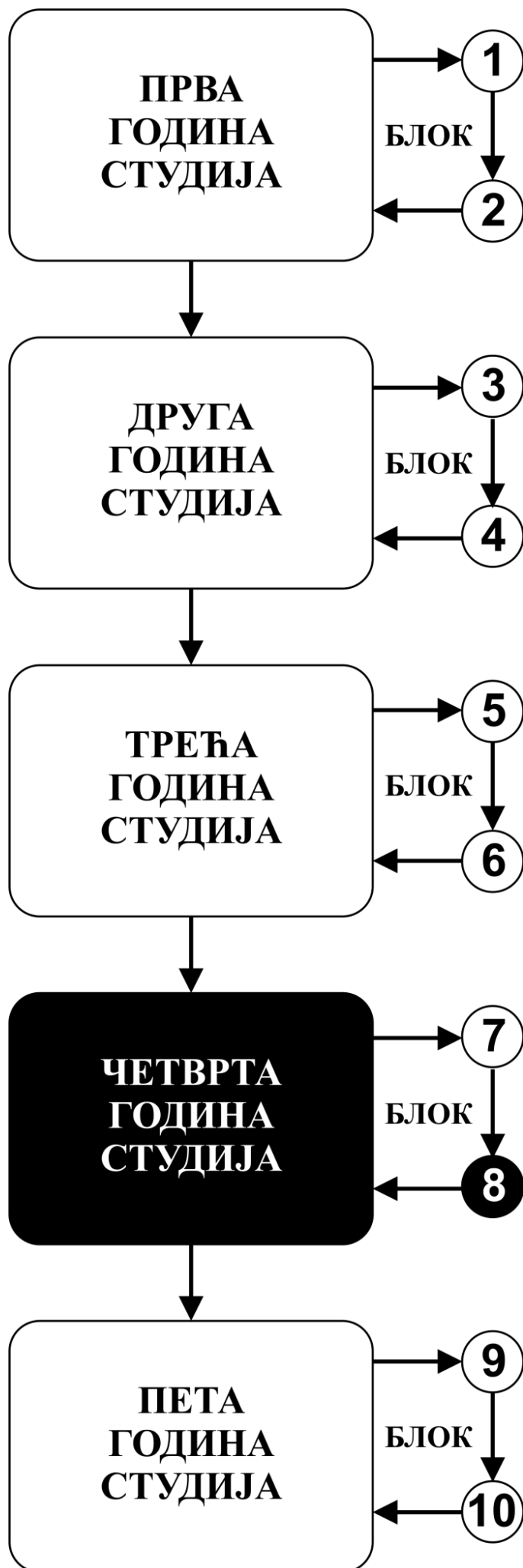


**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ  
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ**

**ЧЕТВРТА ГОДИНА СТУДИЈА**

школска 2020/2021.

**ПРЕВЕНТИВНА СТОМАТОЛОГИЈА**



Предмет:

## **ПРЕВЕНТИВНА СТОМАТОЛОГИЈА**

Предмет се вреднује са 6 ЕСПБ. Недељно има 4 часа активне наставе (2 часа предавања и 2 часа рада у малој групи)

## ПРЕДМЕТ:

РБ	Име и презиме	Email	Звање
1	Татјана Кањевац	tatjanakanjevac@gmail.com	Ванредни професор
2	Миона Вулетић	miona91kg@gmail.com	Истраживач приправник
3	Милица Величковић	milica.vel94@gmail.com	Сарадник у настави

## СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања Недељно	Рад у малој групи недељно	Наставник – руководилац модула
1	Биолошки механизми заштите усне дупље и етиопатогенеза оралних болести	5	2	2	Проф. др Татјана Кањевац
2	Значај оралне хигијене, исхране и флуорида у превенцији каријеса	5	2	2	Проф. др Татјана Кањевац
3	Стратегије очувања и унапређења оралног здравља, профилактичке мере	5	2	2	Проф. др Татјана Кањевац
					Σ 30+30=60

## ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студент савладава предмет по модулима. Оцена је еквивалентна броју стечених поена. Поени се стичу на два начина:

### АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ:

Поени за активност у настави се стичу на три начина:

Студент може да стекне до 30 поена тако што на последњем часу рада у малој групи извлачи 2 испитна питања из те недеље наставе, одговара на њих и у складу са **показаним знањем** стиче 0-2 поена.

Током слушања наставе студент је обавезан да изради и један семинарски рад као и обавезне практичне радове и то: 3 до 5 заливања фисура, 5 до 10 уклањања меких наслага, 5 до 10 идентификација плака, 1 до 3 минимално инвазивне препарације, 10 обучавања о извођењу оралне хигијене. Без позитивно оцењеног семинарског рада и успешно спроведених радова студенту се не уважавају поени стечени одговарањем.

### ЗАВРШНИ ТЕСТОВИ ПО МОДУЛУМА:

На овај начин студент може стећи 70 поена према приложеној шеми за оцењивање по модулима.

Модул	Назив модула	МАКСИМАЛНО ПОЕНА		
		Активност у току наставе	Тест модула	Σ
1	Биолошки механизми заштите усне дупље и етиопатогенеза оралних болести	10	25	35
2	Значај оралне хигијене, исхране и флуорида у превенцији каријеса	10	25	35
3	Стратегије очувања и унапређења оралног здравља Профилактичке мере	10	20	30
Σ		30	70	100

**КОНСУЛТАТИВНА НАСТАВА:** Редовне консултације су средом од 13:00 – 14:00 часова или на мејл [tatjanakanjevac@gmail.com](mailto:tatjanakanjevac@gmail.com).

**Завршна оцена се формира на следећи начин:**

Да би студент положио предмет мора да стекне минимум 51 поена и да положи све модуле.

Да би положио модул студент мора да:

1. Стекне више од 50% поена на том модулу.
2. Стекне више од 50% поена предвиђених за активност у настави.
3. Да положи тест из тог модула, односно да стекне више од 50% поена.

број стечених поена	оцена
0 – 50	5
51 – 60	6
61 – 70	7
71 - 80	8
81 - 90	9
91 - 100	10

# ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА

## МОДУЛ 1

### ЗАВРШНИ ТЕСТ

**0-25 ПОЕНА**

#### ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 25 питања.  
Свако питање се вреднује 1 поеном.

## МОДУЛ 2

### ЗАВРШНИ ТЕСТ

**0-25 ПОЕНА**

#### ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 25 питања.  
Свако питање се вреднује 1 поеном.

## МОДУЛ 3

### ЗАВРШНИ ТЕСТ

**0-20 ПОЕНА**

#### ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 20 питања.  
Свако питање се вреднује 1 поеном.

## ЛИТЕРАТУРА:

Модул	Назив уџбеника	Аутори	Издавач	Библиотека
Биолошки механизми заштите усне дупље и етиопатогенеза оралних болести	Превентивна стоматологија	М. Вуловић и сарадници	ДРАСЛАР, Београд, 2005.	ДОСТУПНА
	Превентивна стоматологија	М. Вуловић и сарадници	Стоматолошки факултет Панчево, Grafos Internacional, 2016.	ДОСТУПНА
	Превентивна стоматологија	М. Вуловић и сарадници	Стоматолошки факултет, Београд, 2016.	ДОСТУПНА
	Превентивна стоматологија	М. Гајић и сарадници	Стоматолошки факултет Београд, Grafos Internacional, 2014.	ДОСТУПНА
	Дечја стоматологија-практикум	Белоица Д. и сарадници	Стоматолошки факултет, Београд 2006.	ДОСТУПНА
Значај оралне хигијене, исхране и флуорида у превенцији каријеса	Дечја стоматологија	М. Гајић и М. Лалић	DATA STATUS, Панчево, 2011.	ДОСТУПНА
	Превентивна стоматологија	М. Вуловић и сарадници	Стоматолошки факултет, Београд, 2016.	ДОСТУПНА
	Дечја стоматологија	Д. Белоица	ДРАСЛАР, Београд, 2006	ДОСТУПНА
	Дечја стоматологија-практикум	Белоица Д. и сарадници	Стоматолошки факултет, Београд 2006.	ДОСТУПНА
Стратегије очувања и унапређења оралног здравља Профилактичке мере	Хендикепирано дете у стоматолошкој ординацији	М. Гајић и Р. Стевановић	Београд, 2002.	ДОСТУПНА
	Превентивна стоматологија	М. Вуловић и сарадници	Стоматолошки факултет, Београд, 2016.	ДОСТУПНА
	Дечја стоматологија-практикум	Белоица Д. и сарадници	Стоматолошки факултет, Београд 2006.	ДОСТУПНА

Сва предавања налазе се на сајту Факултета медицинских наука: [www.medf.kg.ac.rs](http://www.medf.kg.ac.rs)

## ПРОГРАМ:

### ПРВИ МОДУЛ: БИОЛОШКИ МЕХАНИЗМИ ЗАШТИТЕ УСНЕ ДУПЉЕ И ЕТИОПАТОГЕНЕЗА ОРАЛНИХ БОЛЕСТИ

#### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА)

предавања 2 часа	рад у малој групи 2 часа
Предмет, дефиниција, и значај превентивне стоматологије Здравствено васпитање (у области здравствене заштите, стоматолошка заштита), методе и средства здравствено – васпитног рада, школска стоматолошка нега Психолошки типови деце (први пријем) Прва посета	Упознавање са предметом и специфичностима рада са децом (психолошки типови деце), први пријем родитеља и детета, особине и начин употребе иструмената, положај тела при раду, здравствено васпитни рад, методе и средства, школска стоматолошка нега , Теме семинара

#### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА)

предавања 2 часа	рад у малој групи 2 часа
Биолошки механизми одбране усне дупље Дентални плак	Фактори хомеостазе, дијагностика плака – начини детекције плака, узраст детета и прихватање стоматолошког третмана, прва посета, узимање анамнестичких података о стању здравља уста и зуба детета и чланова уже породице Семинар

#### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА)

предавања 2 часа	рад у малој групи 2 часа
Обољења тврдых зубних ткива Етиологија каријеса, савремено схватање етиологије каријеса – примарни и секундарни фактори	Страх и анксиозност Упознавање са инструментаријумом Стоматолошки преглед, општа процена пацијента екстаорални и интраорални преглед Семинар

#### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА)

предавања 2 часа	рад у малој групи 2 часа
Патогенеза ране каријесне лезије глеђи, каријес дентина, каријес корена	Систематски преглед, методе дијагностике каријеса, оцена квалитета и дијагностика стања зуба, тестови идентификације денталног плака, стоматолошка документација и извештајни обрасци Семинар



## НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА)

предавања 2 часа	рад у малој групи 2 час
Обољења пародонцијума и меких ткива уста, класификација Фактори ризика за настанак обољења пародонцијума Етиопатогенеза и превенција пародонтопатија Етиологија обољења меких оралних ткива (етиологија оралног карцинома)	Дијагностика ризика за појаву каријеса – зубни плак, уклањање меких и чврстих наслага, планирање стоматолошког збрињавања деце, суво радно поље Семинар

## ДРУГИ МОДУЛ: ЗНАЧАЈ ОРАЛНЕ ХИГИЈЕНЕ, ИСХРАНЕ И ФЛУОРИДА У ПРЕВЕНЦИЈИ КАРИЈЕСА

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА)

предавања 2 часа	рад у малој групи 2 часа
Прибор за извођење оралне хигијене (основна и помоћна средства) Технике извођења оралне хигијене	Профилактика каријеса и пародонтопатија – орална хигијена, средства за одржавање оралне хигијене (четкица и паста за зубе, интердентални стимулатори, конач за зубе итд.), демонстрација техника прања зуба Семинар

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА)

предавања 2 часа	рад у малој групи 2 часа
Савремено схватање улоге исхране у етиологији појединих обољења уста и зуба Исхрана и вештачки заслађивачи, Исхрана и каријес (утицај исхране на зубе у развоју, утицај исхране на зубе у функцији)	Утицај исхране на зубе млечне и сталне дентиције, циркуларни каријес (етиологија и терапија), контрола бола код деце, основни принципи препарације млечних и сталних зуба Семинар

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА)

предавања 2 часа	рад у малој групи 2 часа
Флуориди – хемијска и биолошка својства, распрострањеност, биокинетика, токсикологија Механизам кариостатичног дејства флуорида	Флуориди – ендогена примена флуорида, прописивање, дистрибуција, таблете, вода, кухињска со Семинар

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА)

предавања 2 часа	рад у малој групи 2 часа
Флуориди и орално здравље Примена флуорида у превенцији каријеса, протоколи	Флуориди- егзогена примена флуорида, стоматолошки преглед (статус зуба), семиопрфилактичка средства Семинар

## НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА)

предавања 2 часа	рад у малој групи 2 часа
Конвенционалне и савремене профилактичке мере у превенцији каријеса Превенција каријеса Профилактичке мере у превенцији оралних обољења, заливање фисура Осетљивост дентина, абразија, атриција и ерозија Први молар (карактеристике, ницање, минерализација)	Минимално инвазивни рестауративни третмани, превентивно пломбирање, дијагностика и санација апроксималних кариозних лезија, превенција секундарног каријеса, заливање Семинар

## ТРЕЋИ МОДУЛ: СТРАТЕГИЈЕ ЗА ОЧУВАЊЕ И УНАПРЕЂЕЊЕ ОРАЛНОГ ЗДРАВЉА, ПРОФИЛАКТИЧКЕ МЕРЕ

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА)

предавања 2 часа	рад у малој групи 2 часа
Епидемиолошка истраживања обољења уста и зуба (основни принципи и методе, терминологија, типови епидемиолошких студија)	Епидемиологија пародонталних обољења, индекси за процену стања пародонцијума Семинар

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА)

предавања 2 часа	рад у малој групи 2 часа
Мерење активитета каријеса (КЕП, КИП, КИО) Мерење учесталости обољења уста и зуба (каријеса зуба, обољења пародонцијума, процена стања – гингиве, пародонцијума, оралне хигијене, ортодонтских аномалија)	Дијагностика ризика за појаву пародонталних обољења, карактеристике здраве гингиве у деце, СРITN индекс, каријес индекси, заливање фисура Семинар

### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА)

предавања 2 часа	рад у малој групи 2 часа
Превенција пародонталних обољења Карактеристике оралне патологије хендикепиране деце Превенција и рано откривање оралног карцинома	Дијагностика ризика од настанка пародонтпатије, уклањање меких и чврстих наслага, преканцерозне лезије, профилакса и стоматолошко збрињавање оралних обољења код хендикепиране деце Семинар

#### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА)

предавања 2 часа	рад у малој групи 2 часа
Повреде зуба Превенција повреда Етиологија повреда зуба	Фактори ризика од настанка денталних трауматских повреда, екстраорални и интраорални штитници, повреде зуба (санирање) Семинар

#### НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА)

предавања 2 часа	рад у малој групи 2 часа
Превентивна и интерцептивна ортопедија Мере превентивне ортопедије у пренаталном периоду Мере превентивне и интерцептивне ортопедије у постнаталном периоду	Интерцептивна ортопедија вилица код одојчади, мале деце, у доба млечних зуба и у време школског узраста, стоматолошки преглед (статус зуба) Семинар

## **РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА**

**ПЛАВА САЛА (С44)**

**УТОРАК  
10:00 - 11:30**

## **РАСПОРЕД ВЕЖБИ**

**ЗАВОД ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ  
САЛА 2  
САЛА 13**

**УТОРАК  
11:30-13:00  
I и II група**

**[Распоред наставе и модулских тестова](#)**

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПРЕВЕНТИВНА СТОМАТОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	П	Предмет, дефиниција, и значај превентивне стоматологије, здравствено васпитање (у области здравствене заштите, стоматолошка заштита), методе и средства здравствено – васпитног рада, школска стоматолошка нега, психолошки типови деце (први пријем), прва посета	Проф. др Татјана Кањевац
1	1	В	Упознавање са садржајем предмета и специфичностима рада са децом (психолошки типови деце), први пријем родитеља и детета, особине и начин употребе иструмената, положај тела при раду, здравствено васпитни рад, методе и средства, школска стоматолошка нега, теме семинара	Проф. др Татјана Кањевац Др Миона Вулетић Др Милица Величковић
1	2	П	Биолошки механизми одбране глеђи, пљувачка, дентални плак	Проф. др Татјана Кањевац
1	2	В	Фактори хомеостазе, дијагностика плака – начини детекције плака, узраст детета и прихватање стоматолошког третмана, прва посета, узимање анамнестичких података о стању здравља уста и зуба детета и чланова уже породице, семинар	Проф. др Татјана Кањевац Др Миона Вулетић Др Милица Величковић
1	3	П	Обољења тврних зубних ткива, етиологија каријеса, савремено схватање етиологије каријеса – примарни и секундарни фактори	Проф. др Татјана Кањевац
1	3	В	Страх и анксиозност, стоматолошки преглед, општа процена пацијента, екстраорални и интраорални преглед, семинар	Проф. др Татјана Кањевац Др Миона Вулетић Др Милица Величковић
1	4	П	Патогенеза ране каријесне лезије глеђи, каријес дентина, каријес корена	Проф. др Татјана Кањевац
1	4	В	Систематски преглед, методе дијагностике каријеса, оцена квалитета и дијагностика стања зуба, тестови идентификације денталног плака, стоматолошка документација и извештајни обрасци, семинар	Проф. др Татјана Кањевац Др Миона Вулетић Др Милица Величковић
1	5	П	Обољења пародонцијума и меких ткива уста, класификација, фактори ризика за настанак обољења пародонцијума, етиопатогенеза и превенција пародонтопатија, етиологија обољења меких оралних ткива (етиологија оралног карцинома)	Проф. др Татјана Кањевац
1	5	В	Дијагностика ризика за појаву каријеса – зубни плак, уклањање меких и чврстих наслага, планирање стоматолошког збрињавања деце, суво радно поље, семинар	Проф. др Татјана Кањевац Др Миона Вулетић Др Милица Величковић
2	6	П	Прибор за извођење оралне хигијене (основна и помоћна средства), технике извођења оралне хигијене, конвенционалне и савремене профилактичке мере у превенцији каријеса	Проф. др Татјана Кањевац
2	6	В	Профилакса каријеса и пародонтопатија – орална хигијена, средства за одржавање оралне хигијене (четкица и паста за зубе, интердентални стимулатори, конач за зубе итд.), демонстрација техника прања зуба, семинар	Проф. др Татјана Кањевац Др Миона Вулетић Др Милица Величковић

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПРЕВЕНТИВНА СТОМАТОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
		<b>ЗТМ</b>	<b>ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 1</b>	
2	7	<b>П</b>	Савремено схватање улоге исхране у етиологији појединих обољења уста и зуба, исхрана и вештачки заслађивачи, исхрана и каријес (утицај исхране на зубе у развоју, утицај исхране на зубе у функцији)	Проф. др Татјана Кањевац
2	7	<b>В</b>	Утицај исхране на зубе млечне и сталне дентиције, циркуларни каријес ( етиологија и терапија), контрола бола код деце, основни принципи препарације млечних и сталних зуба, семинар	Проф. др Татјана Кањевац Др Миона Вулетић Др Милица Величковић
2	8	<b>П</b>	Флуориди – хемијска и биолошка својства, распрострањеност, биокинетика, токсикологија, механизам кариостатичног дејства флуорида	Проф. др Татјана Кањевац
2	8	<b>В</b>	Флуориди – ендогена примена флуорида, прописивање, дистрибуција, таблете, вода, кухињска со, семинар	Проф. др Татјана Кањевац Др Миона Вулетић Др Милица Величковић
2	9	<b>П</b>	Флуориди и орално здравље, примена флуорида у превенцији каријеса, протоколи	Проф. др Татјана Кањевац
2	9	<b>В</b>	Флуориди- егзогена примена флуорида, стоматолошки преглед (статус зуба), семиофилактичка средства, семинар	Проф. др Татјана Кањевац Др Миона Вулетић Др Милица Величковић
2	10	<b>П</b>	Конвенционалне и савремене профилактичке мере у превенцији каријеса, профилактичке мере у превенцији оралних обољења, заливање фисура, превенција каријеса, први молар (карактеристике, ницање, минерализација), дијагностика ризика за настанак каријеса	Проф. др Татјана Кањевац
2	10	<b>В</b>	Минимално инвазивни рестауративни третмани, превентивно пломбирање, дијагностика и санација апроксималних кариозних лезија, превенција секундарног каријеса, заливање, семинар	Проф. др Татјана Кањевац Др Миона Вулетић Др Милица Величковић
3	11	<b>П</b>	Епидемиолошка истраживања обољења уста и зуба (основни принципи и методе, терминологија, типови епидемиолошких студија)	Проф. др Татјана Кањевац
3	11	<b>В</b>	Епидемиологија пародонталних обољења, индекси за процену стања пародонцијума, заливање фисура, семинар	Проф. др Татјана Кањевац Др Миона Вулетић Др Милица Величковић
3	12	<b>П</b>	Мерење активитета каријеса (КЕП, КИП, КИО), мерење учесталости обољења уста и зуба (каријеса зуба, обољења пародонцијума, процена стања – гингиве, пародонцијума, оралне хигијене, ортодонтских аномалија)	Проф. др Татјана Кањевац

## РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ПРЕВЕНТИВНА СТОМАТОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
3	12	<b>В</b>	Дијагностика ризика за појаву пародонталних обољења, карактеристике здраве гингиве у деце, CPITN индекс, каријес индекси, заливање фисура, семинар	Проф. др Татјана Кањевац Др Миона Вулетић Др Милица Величковић
		<b>ЗТМ</b>	<b>ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 2</b>	
3	13	<b>П</b>	Превенција пародонталних обољења, превенција и рано откривање оралног карцинома, карактеристике оралне патологије хендикепиране деце	Проф. др Татјана Кањевац
3	13	<b>В</b>	Дијагностика ризика од настанка пародонтопатије, уклањање меких и чврстих наслага, преканцерозне лезије, профилакса и стоматолошко збрињавање оралних обољења код хендикепиране деце, семинар	Проф. др Татјана Кањевац Др Миона Вулетић Др Милица Величковић
3	14	<b>П</b>	Превенција повреда зуба, повреде зуба – етиологија	Проф. др Татјана Кањевац
3	14	<b>В</b>	Фактори ризика од настанка денталних трауматских повреда, екстраорални и интраорални штитници, повреде зуба (санирање), семинар	Проф. др Татјана Кањевац Др Миона Вулетић Др Милица Величковић
3	15	<b>П</b>	Превентивна и интерцептивна ортопедија, мере превентивне ортопедије у пренаталном периоду, мере превентивне и интерцептивне ортопедије у постнаталном периоду	Проф. др Татјана Кањевац
3	15	<b>В</b>	Интерцептивна ортопедија вилица код одојчади, мале деце, у доба млечних зуба и у време школског узраста, стоматолошки преглед (статус зуба), семинар	Проф. др Татјана Кањевац Др Миона Вулетић Др Милица Величковић
		<b>ЗТМ</b>	<b>ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 3</b>	
		<b>И</b>	<b>ИСПИТ (јунски рок)</b>	