



УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
UNIVERSITY OF BANJA LUKA
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
FACULTY OF MEDICINE



KATALOG KLINIČKIH VJEŠTINA STUDIJSKI PROGRAM DENTALNA MEDICINA

Akadska godina/_____

Prezime, ime roditelja, ime studenta

Broj indeksa _____

Fotografija

Način popunjavanja Kataloga:

1. Nastavnik ili saradnik (voditelj vježbi) potpisuje svaku vještinu za koju smatra da je student usvojio.
2. Voditelj predmeta potpisuje Katalog kliničkih vještina nakon što je voditelj vježbi potpisao sve praktične vještine iz tog predmeta, uz eventualnu provjeru.

Nivoi osposobljenosti:

A – teoretsko poznavanje izvođenja vještine

B – vidio/vidjela je izvođenje vještine, ali je nije sam/a izveo/la

C – vještinu izvodi samostalno, ali ne rutinski

D – vještinu izvodi rutinski



Potrebna nivo osposobljenosti za pojedinu vještinu (popuniti ćeliju tabele)

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
ORALNA HIGIJENA	I	II	30 (15x 2 časa)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Higijena prostora. Higijena osoblja. Mjere zaštite kod infektivnih oboljenja					
2.	Procjena stanja tkiva usne duplje. Indeksi oralne higijene.					
3.	Metode identifikacije mekih i čvrstih naslaga u usnoj duplji					
4.	Uklanjanje biofilma iz interdentalnih prostora Individualni trening orane profilakse (iTOP)- interdentalna četkica					
5.	Uklanjanje biofilma iz interdentalnih prostora Individualni trening orane profilakse (iTOP)- dentalni konac					
6.	Uklanjanje biofilma sa vestibularnih, oralnih i griznih površina zuba Individualni trening orane profilakse (iTOP)- manuelna četkica					
7.	Uklanjanje biofilma sa vestibularnih, oralnih i griznih površina zuba Individualni trening orane profilakse (iTOP)- <i>single</i> četkica					
8.	Značaj redovnih kontrolnih pregleda (<i>Recall</i>) za održavanja zdravlja tkiva usne duplje					
9.	Obuka određenih kategorija stanovništva o pravilnom održavanju oralne higijene – trudnice i dojenčad, djece sa mliječnom i mješovitom denticijom					
10.	Obuka određenih kategorija stanovništva o pravilnom održavanju oralne higijene – osoba sa poremećajima u ishrani, metaboličkim sindromima, drugim sistemskim oboljenjima					
11.	Obuka određenih kategorija stanovništva o pravilnom održavanju oralne higijene – osobe sa mentalnim poremećajima, neurološkim i senzoričkim poremećajima, osoba sa citoreduktivnoj terapiji					

12.	Primjena pomoćnih sredstava u kontroli biofilma					
13.	Primjena hemijskih sredstava u kontroli biofilma					

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
DENTALNA PROTETIKA PRETKLINIKA	III	V i VI	90 (15 x 6 časova)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Anatomski otisak: Uvodni čas: Demonstracija- Anatomski otisak i izlivanje anatomskog modela. Izrada gornje i donje individualne kašike. Studentska vježba- izrade gornje i donje individualne kašike na anatomskom modelu.					
2.	Funkcionalni otisak: Uvodni čas: Demonstracija –Uzimanje funkcionalnog otiska zštita rubova otiska (postavljanje Kelerove trake), izlivanje radnog modela. Studentska vježba- postavljanje Kelerove trake Izlivanje definitivnog radnog modela.					
3.	Zagrižajne šablone: Uvodni čas: Demonstracija -Formiranje zagrižajnih šablona na radnim modelima. Studentska vježba –Formiranje gornje i donje zagrižajne šablone.					
4.	Međuvilični odnosi: Uvodni čas: Demonstracija-Određivanje međuviličnih odnosa Studentska vježba - obeležavanje orjentacionih linija po zagrižajnim bedemima.					
5.	Uvodni čas: Prenosjenje modela vilica u artikulator bez obraznog luka Demonstracija –učvršćivanje modela vilica u Artikulator na osnovu određenih međuviličnih odnosa.					
6.	Postava prednjih zuba: Uvodni čas: Demonstracija –postavljanje prednjih zuba Studentska vježba- postavljanje prednjih zuba.					
7.	Postava bočnih zuba: Uvodni čas: Demonstracija-postavljanje bočnih zuba obostrano.					

	Studentska vježba-postavljanje bočnih zuba obostrano.					
8.	Završna faza postave zuba. Demonstracija- Modelovanje spoljnjih površina proteze. Završna obrada voštanih modela proteze. Kivetiranje i polimerizacija. Reokludacija i reartikulacija gotovih proteza.					
9.	Parcijalna pločasta proteza: Uvodni čas: Demonstracija-izrada radnog modela Studentska vježba- izrada radnog modela i izrada individualne kašike.					
10.	Izrada zagrižajne šablone: Uvodni čas: Demonstracija-izrada zagrižajne šablone na modelu Kennedy I Studentska vježba-izrada zagrižajne šablone na modelu Kennedy I.					
11.	Izrada žičanih kukica: Uvodni čas: Demonstracija-izrada žičanih kukica (ekvatorijalna). Studentska vježba- izrada žičane kukice (ekvatorijalna).					
12.	Specifičnosti postave zuba kod parcijalne proteze. Uvodni čas: Демонстрација- Završni postupci, Modeliranje proteze u vosku, kivetiranje, polimerizacija, obrada i poliranje.					
13.	Parcijalna skeletirana proteza, izrada modela za studije, analiza modela u paralelometru, dubliranje i izrada vatrostalnog modela, izrada voštanih modela skeleta PSP-a					
14.	Fikisne nadoknade- demonstracija preparacije za livenu krunu, fasetiranu krunu i metalokeramičku krunu. Demonstracija i rad studenata modelovanje livene krune na molaru.					
15.	Demonstracija: modelovanje M-K krune. Demonstracija modelovanja M-K mosta u voska. Demonstracija pečenja keramike.					

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
BOLESTI ZUBA PRETKLINIKA	III	V i VI	60 (30 x 2 časa),

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Upoznavanje s osnovnim principima rada, s opremom i instrumentima. Upoznavanje s organizacijom i načinom izvođenja praktične nastave. Radno mjesto stomatološke mašine. Ručni instrumenti i njihova namjena					
2.	Mašinski instrumenti i njihova upotreba. Položaj terapeuta pri radu. Direktni i indirektni rad u ustima. Fiksiranje ruke pri radu u ustima.					
3.	Preparacija kaviteta I klase: teoretski uvod u vježbu. Principi preparacije kaviteta I klase na griznoj površini molara.					
4.	Principi preparacije kaviteta I klase na griznoj površini premolara					
5.	Principi preparacije kaviteta I klase (Foramen cekum).					
6.	Preparacija kaviteta II klase. Principi preparacije na molarima. Matrice za amalgamske ispune.					
7.	Preparacija kaviteta II klase. Principi preparacije na premolarima.					
8.	Preparacija kaviteta II klase tipa MOD. Principi preparacije na avitalnom zubu.					
9.	Preparacija kaviteta II klase tipa MOD na avitalnom zubu					
10.	Preparacija kaviteta III klase.					
11.	Preparacija kaviteta IV klase.					
12.	Preparacija kaviteta V klase. Principi preparacije kaviteta V klase karijesne i nekarijesne etiologije.					
13.	Postavljanje zaštitnih podloga i amalgamskog ispuna. Osnovni gnatološki principi u restauraciji molara i premolara.					

14.	Završna obrada amalgamskog ispuna sa poliranjem i finiranjem.					
15.	Osnovni principi u radu s materijalima za privremeno zatvaranje kaviteta.					
16.	Principi rada i postavljanje zaštitnih podloga - priprema materijala, adhezivni oblik kaviteta I klase.					
17.	Principi rada sa glas jonomer cementima- (hemijska i svjetlosna polimerizacija) za restaurativne ispune II klase i matrice.					
18.	Restriktivni oblik kaviteta-slot i tunel.					
19.	Adhezivni oblik kaviteta - III klase.					
20.	Adhezivni oblik kaviteta - IV klase.					
21.	Adhezivni oblik kaviteta - V klase.					
22.	Kompozitni materijali.					
23.	Preparacija kaviteta II klase tipa MOD na avitalnom zubu.					
24.	Rekapitulacija gradiva					

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
ANESTEZIOLOGIJA U DENTALNOJ MEDICINI	III	VI	30 (15 x 2 časa)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Etičko ponašanje i vještina komuniciranja sa pacijentima: informisanje pacijenata o postupcima, rizicima; informisani pristanak. Vještina komuniciranja sa drugim medicinskim profesionalcima.					
2.	Uzimanje anamnestičkih podataka, mjerenje krvnog pritiska, mjerenje pulsa.					
3.	Diferencijalna dijagnostika bola u dentalnoj medicini; Planiranje anestezije za procedure u dentalnoj medicini.					
4.	Izbor odgovarajućeg lokalnog anestetičkog rastvora, priprema brizgalice i igle, izračunavanje maksimalne doze lokalnog anestetičkog rastvora.					
5.	Površinska anestezija					
6.	Terminalna anestezija u gornjoj vilici (plexus dentalis superior)					
7.	Terminalna anestezija u gornjoj vilici (n. nasoplatinus i n. palatinus major)					
8.	Terminalna anestezija u donjoj vilici (područje fossae mentalis i n. lingualis)					
9.	Terminalna anestezija u donjoj vilici (n. buccalis)					
10.	Sprovodna anestezija u gornjoj vilici (infraorbitalna anestezija)					
11.	Sprovodna anestezija u gornjoj vilici (tuber anestezija)					
12.	Sprovodna anestezija u gornjoj vilici (n. palatinus anterior)					
13.	Sprovodna anestezija u gornjoj vilici (n. nasopalatinus)					
14.	Sprovodna anestezija u donjoj vilici vilici (n. alveolaris inferior)					
15.	Sprovodna anestezija u donjoj vilici vilici (n. lingualis)					
16.	Sprovodna anestezija u donjoj vilici vilici (n. mentalis)					

17.	Sprovodna anestezija u donjoj vilici vilici (n. buccalis)					
18.	Sprovodne tehnike anestezije Gow-Gates i Akinosi					
19.	Intraligamentarna anestezija					
20.	Komplikacije lokalne anestezije (sinkopa)					
21.	Komplikacije lokalne anestezije (toksična reakcija)					
22.	Komplikacije lokalne anestezije (alergijska reakcija)					
23.	Komplikacije lokalne anestezije (hematom)					
24.	Komplikacije lokalne anestezije (trizmus)					
25.	Komplikacije lokalne anestezije (produženo djelovanje lokalne anestezije)					
26.	Sedacija u dentalnoj medicini					
27.	Opšta anestezija u dentalnoj medicini					

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
RESTAURATIVNA DENTALNA MEDICINA	IV	V i VI	135 (30 x 4,5 časa)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Amalgamski ispuni (AI).					
2.	Estetski ispuni (EI).					
3.	MOD ispuni (MOD) u donjoj vilici.					
4.	Estetski ispuni (EI) na sjekutićima u donjoj vilici.					
5.	Estetski ispuni (EI) na očnjacima u donjoj vilici.					
6.	Indirektni ispuni.					
7.	Indirektno i direktno prekrivanje pulpe sa postavljanjem stalnog ispuna (IPP, DPP).					
8.	Estetski ispuni (EI) na sjekutićima u gornjoj vilici.					
9.	Estetski ispuni (EI) na očnjacima u gornjoj vilici.					
10.	Indirektno i direktno prekrivanje pulpe sa postavljanjem stalnog ispuna (IPP, DPP).					
11.	Indirektno i direktno prekrivanje pulpe sa postavljanjem stalnog ispuna (IPP, DPP).					
12.	Estetski ispuni (EI) na premolarima u donjoj vilici.					
13.	Amalgamski ispuni (AI).					
14.	Indirektno i direktno prekrivanje pulpe sa postavljanjem stalnog ispuna (IPP, DPP).					
15.	Estetski ispuni (EI) na molarima u donjoj vilici.					
16.	Kompozitni ispuni.					
17.	Estetski ispuni (EI) na premolarima u gornjoj vilici.					
18.	MOD ispuni (MOD) u gornjoj vilici.					
19.	Estetski ispuni (EI) na molarima u gornjoj vilici.					

20.	Estetski ispuni (EI) na endodontski liječenim zubima.					
21.	Indirektni ispuni.					
22.	Indirektno i direktno prekrivanje pulpe sa postavljanjem stalnog ispuna (IPP, DPP).					
23.	Estetski ispuni na avitalnim zubima, frontalna regija.					
24.	Estetski ispuni na avitalnim zubima, bočna regija.					
25.	Indirektno i direktno prekrivanje pulpe sa postavljanjem stalnog ispuna (IPP, DPP).					
26.	Kompozitna nadogradnja na frontalnim zubima.					
27.	Kompozitna nadogradnja na bočnim zubima.					
28.	Estetski ispuni kod V klase u donjoj vilici.					
29.	Estetski ispuni kod V klase u gornjoj vilici.					
30.	Rekapitulacija gradiva					

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
MOBILNA PROTETIKA	IV	VII i VIII	90 (15 x 6 časova)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Upoznavanje sa predmetom i programom vježbi, radno mjesto. Anamneza u stomatološkoj mobilnoj protetici. Radno mjesto. Prognoza i plan terapije kod bezubih pacijenata.					
2.	Metode izrade totalnih proteza. Principi i tehnike anatomske (preliminarnog) otiska bezubih vilica.					
3.	Principi i tehnike izvođenja funkcionalnog otiska.					
4.	Određivanje međuviličnih odnosa. Određivanje orijentacije okluzalne ravni, određivanje vertikalne dimenzije okluzije, određivanje centralnog položaja mandibule prema maksili, fiksiranje zagrizajnih šablona u ustima pacijenta.					
5.	Artikulatori u izradi totalnih proteza. Postavljanje obraznog luka na lice pacijenta. Prenos modela u artikulator pomoću obraznog luka. Registracija ekscentričnih položaja mandibule.					
6.	Proba postave zuba. Provjera i korigovanje MVO i analiza položaja zuba. Predaja totalnih proteza. Kontrolni pregledi, korekture, reparature i podlaganja.					
7.	Prognoza i plan terapije krezubih pacijenata. Metode izrade parcijalnih proteza. Principi tehnike otisaka krezubih vilica.					
8.	Analiza modela za studije. Analiza modela za studije u artikulatoru. Analiza modela za studije u paralelometru.					
9.	Određivanje MVO kod parcijalnih pločastih proteza. Određivanje orijentacije okluzalne ravni. Određivanje vertikalne dimenzije okluzije. Određivanje centralnog položaja mandibule prema					

	maksili. Fiksiranje zagrižajnih šablona u ustima.					
10.	Određivanje MVO kod parcijalnih skeletiranih proteza. Proba metalnog skeleta proteza. Određivanje vertikalne dimenzije okluzije. Određivanje centralnog položaja mandibule prema maksili. Fiksiranje zagrižajnih šablona u ustima.					
11.	Proba modela psrcijalne proteze. Provjera i korigovanje MVO. Analiza položaja zuba. Predaja parcijalnih proteza. Kontrolni pregledi, korekture, reperature i podlaganja.					
12.	Terapija krezubosti parcijalnim ptotezama sa atečmenima. Izbor atečmena. Smjernice za ugradnju atečmena. Terapija krezubosti kompleksnim parcijalnimprotezama.					
13.	Fiksne nadoknade namjenjene prihvatanju elemenata parcijalne proteze. Smjernice za labaratorijsku i kliničku izradu namjenskih fiksnih nadoknada.					
14.	Terapija subtotalne krezubosti. Izbor retencionih i stabilizacionih elemenata. Smjernice za kliničke i labaratorijske faze.					

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
ORALNA MEDICINA	IV	VII i VIII	60 (30x2 časa)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Primjena zaštitnih mjera u sprečavanju širenja infekcije (Hepatitis, AIDS i dr.).					
2.	Osnovne karakteristike zdrave oralne sluzokože. Kriterijumi za klasifikaciju oralnih bolesti. Znaci i simptomi bolesti u oralnoj medicini.					
3.	Dijagnostičke metode u oralnoj medicini, Anamneza, Anamneza oralnih bolesti (sadašnja bolest). Klinički pregled: ekstra i intra oralni; Klinički pregled oralne sluzokože i ostalih okolnih struktura (pregled sluzokože usana, pregled sluzokože obraza, pregled sluzokože tvrdog i mekog nepca, pregled sluzokože jezika, pregled sluzokože podjezične regije, pregled gingive, pregled parodontijuma, pregled zuba, protetskih i ortodontskih nadoknada, pregled faringealne i tonzilarne regije); Lična i porodična anamneza. Limfne žlijezde glave i vrata i oticanje lica.					
4.	Klinički oralni testovi					
5.	Kliničko- laboratorijski testovi					
6.	Laboratorijske- dijagnostičke metode Postavljanje oralne dijagnoze: analiza, selekcija i evaluacija podataka, formulacija oralne dijagnoze. Izrada terapijskog plana. Kontrolni pregled i procjena uspjeha terapije. Vođenje medicinske dokumentacije. Terapijski postupak: ambulantna terapija (dentalna), kućna terapija, terapija sistemskih bolesti.					
7.	Terapijski zahvati: eliminacija iritacija oralne sluzokože, kiretaža oralne sluzokože, uklanjanje krusta, pokrova bula ili nekrotičnih naslaga na oralnoj sluzokoži, intralezijska i perilezijska aplikacija lijekova, kauterizacija tkiva, primjena lasera.					
8.	ROU (dijagnoza i diferencijalna dijagnoza, terapija.					

9.	Bakterijske infekcije oralne sluzokože (dijagnoza i diferencijalna dijagnoza, terapija).				
10.	Gingivitis (dijagnoza i diferencijalna dijagnoza, terapija).				
11.	Virusne infekcije i usna duplja (dijagnoza i diferencijalna dijagnoza, terapija).				
12.	Gljivične infekcije oralne sluzokože (dijagnoza i diferencijalna dijagnoza, terapija).				
13.	Pljuvačka i pljuvačne žlijezde, oboljenja pljuvačnih žlijezda (dijagnoza i diferencijalna dijagnoza, terapija).				
14.	Oralne manifestacije kožnih bolesti (dijagnoza i diferencijalna dijagnoza, terapija). Stanja i bolesti sluzokože jezika (dijagnoza i diferencijalna dijagnoza, terapija). Stanja i bolesti usana (dijagnoza i diferencijalna dijagnoza, terapija).				
15.	Bijele i crvene lezije oralne sluzokože, endogene i egzogene pigmentacije oralne sluzokože (dijagnoza i diferencijalna dijagnoza, terapija). Oralne manifestacije imunoloških bolesti (dijagnoza i diferencijalna dijagnoza, terapija).				
16.	Oralne manifestacije izazvane fizičkim, hemijskim, termičkim i radiacionim agensima, drogom (dijagnoza i diferencijalna dijagnoza, terapija).				
17.	Starenje i oralni simptomi bez pratećih oralnih promjena (dijagnoza i diferencijalna dijagnoza, terapija).				
18.	Prekancerozna stanja i neoplazme usne duplje (dijagnoza i diferencijalna dijagnoza, terapija).				
19.	Orofacijalni bol, neuralgije, temporomandibularni zglobovi (dijagnoza i diferencijalna dijagnoza, terapija).				
20.	Pacijenti rizika i urgentna stanja u oralnoj medicini (dijagnoza i diferencijalna dijagnoza, terapija).				

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
ORALNA HIRURGIJA	IV	VII-VIII	45 (15 x 3 časa)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Etičko ponašanje i vještina komuniciranja sa pacijentima: informisanje pacijenata o postupcima, rizicima; informisani pristanak. Vještina komuniciranja sa drugim medicinskim profesionalcima.					
2.	Principi asepse i antiseptice u oralnohirurškoj ambulanti					
3.	Uzimanje anamneze i analiza podataka dobijenih iz istorije bolesti pacijenta, relevantnih za oralnohirurške procedure					
4.	Ekstraoralni pregled pacijenta (palpacija limfnih čvorova, pregled lica, pregled temporomandibularnih zglobova)					
5.	Intraoralni pregled pacijenta (inspekcija, palpacija, perkusija)					
6.	Interpretacija rendgenskih snimaka (retroalveolarnih i OPT snimaka)					
7.	Analiza CBCT snimaka					
8.	Terminalne anestezije u gornjoj vilici (plexus dentalis superior, n. nasopalatinus, n. palatinus major)					
9.	Terminalne anestezije u donjoj vilici					
10.	Sprovodne anestezije u gornjoj vilici (plexus dentalis inferior, n. lingualis, n. buccalis)					
11.	Sprovodne anestezije u donjoj vilici (n. alveolaris inferior)					
12.	Sprovodna anestezija (infraorbitalna, tuber, Gow-Gates, Akinosi, n. mentalis)					
13.	Terapijske procedure u slučaju komplikacija lokalne anestezije (sinkopa, toksične reakcije, hematoma, trizmus, alergijske reakcije)					
14.	Poznavanje i pravilna upotreba kliješta za ekstrakciju zuba					
15.	Poznavanje i pravilna upotreba poluga u oralnoj hirurgiji					

16.	Poznavanje i pravilna upotreba instrumenta u oralnohirurškim intervencijama					
17.	Savladavanje jednostavne tehnike ekstrakcije zuba					
18.	Savladavanje komplikovane tehnike ekstrakcije zuba (tehnika separacije zuba)					
19.	Savladavanje tehnike ekstrakcije zaostalih korijenova zuba					
20.	Obrada postekstrakcione rane i davanje savjeta pacijentu nakon oralnohirurške intervencije					
21.	Pisanje nalaza i mišljenja nakon oralnohirurških intervencija					
22.	Savladavanje postekstrakcionih komplikacija (alveolitis)					
23.	Savladavanje postekstrakcionih komplikacija (produženo postekstrakciono krvarenje)					
24.	Savladavanje postekstrakcionih komplikacija (postekstrakcioni hematomi)					
25.	Praćenje zarastanja rane					
26.	Konzervativne metode zbrinjavanja oroantralne komunikacije					
27.	Hirurške metode zbrinjavanja oroantralne komunikacije					
28.	Terapijski postupci u rješavanju dentogenih infekcija (incizija apscesa, medikamentozna terapija, kontrolni pregledi pacijenta)					
29.	Tehnika hirurške ekstrakcije umnjaka					
30.	Hirurška terapija periapikalnih lezija (apikoektomija, uklanjanje cista)					
31.	Tehnike šivanja					
32.	Uklanjanje konaca i kontrola postoperativne rane					
33.	Pretprotetske hirurške metode					
34.	Ortodontsko-oralnohirurške metode					
35.	Uklanjanje benignih lezija mekog tkiva					
36.	Mehaničke metode hemostaze					
37.	Hemjske metode hemostaze					
38.	Termičke metode hemostaze					

39.	Biološke metode hemostaze					
40.	Priprema pacijenata rizika za oralnohiruršku intervenciju					
41.	Specifičnosti rada sa djecom u oralnohirurškoj ambulanti					
42.	Zbrinjavanje komplikacija nakon oralnohirurških intervencija					

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
PROFILAKSA ORALNIH OBOLJENJA	IV	VII	30 (15 x 2 časa)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Karakteristike zdravih usta. Mliječna i stalna denticija. Hronologija nicanja zuba.					
2.	Poremećaji nicanja i razvitka.					
3.	Pregled zubnih tkiva (mliječnih i stalnih). Dijagnostika stanja (boja, oblik, veličina, broj zuba).					
4.	Uzimanje anamnestičkih podataka o stanju zdravlja usta i zuba članova uže porodice i djeteta, funkcija organa za žvakanje.					
5.	Dijagnostika rizika za pojavu karijesa: Ishrana-anamneza navika u ishrani, anketni upitnici, dijagnoza ponašanja, evaluacija podataka o navikama. Pozitivne navike i ponašanje u odnosu na oralna oboljenja.					
6.	Ocjena kvaliteta, količine nestimulisane i stimulisane pljuvačke, kiselosti i puferskog kapaciteta pljuvačke.					
7.	Dijagnostika dentalnog biofilma (način detekcije), indeks oralne higijene, indeks dnevnog stvaranja plaka.					
8.	Određivanje nivoa Streptococcus mutans i Lactobacila u pljuvački.					
9.	Dijagnostika rizika za pojavu parodontalnih oboljenja: upoznavanje sa karakteristikama zdrave gingive (boja, oblik, anatomske karakteristike), dijagnostika stanja gingive, testovi za dijagnostiku rizika za pojavu parodontalnih oboljenja.					
10.	Profilaksa karijesa i parodontopatija: Sredstva za održavanje oralne higijene (četkice i paste, interdentalni stimulatori, konac za zube i dr). Tehnika pranja zuba.					
11.	Uklanjanje mekih i čvrstih naslaga, jatrogenih faktora (poliranje plombi, kontrola aproksimalnih ispuna i protetskih nadoknada).					
12.	Primjena fluorida, metode (endogene i egzogene).					

13.	Fluoridi i terapija početnog karijesa gleđi. Lokalna primjena fluorida (tehnika lokalne aplikacije koncentrovanih rastvora, rastvora za ispiranje usta i profilaktičnih pasta).					
14.	Primjena fluorida, protokoli					
15.	Profilaktičko terapijske mjere (zalivanje fisura)					
16.	Profilaktičko terapijske mjere (profilaktična odontotomija)					
17.	Profilaktičko terapijske mjere (profilaktično plombiranje)					
18.	Dijagnostika i uklanjanje faktora rizika za nastanak oralnog karcinoma.					
19.	Dijagnostika rizika za pojavu ortodontskih nepravilnosti; uzimanje anamnestičkih podataka: trudnoća i porođaj, način ishrane (loše navike u ishrani), disanje na usta, prevremeno vađenje zuba, nicanje zuba, naslljeđe itd.					
20.	Interceptivni zahvati: Korigovanje položaja zuba špatulom					
21.	Interceptivni zahvati: selektivno brušenje mliječnih zuba					
22.	Interceptivni zahvati: čuvari prostora					
23.	Interceptivni zahvati: korekcija stečenih loših navika (disanje na usta, sisanje prsta itd.)					
24.	Dijagnostika rizika za nastanak povreda.					
25.	Mjere i sredstva za profilaksu, izrada intraoralnih štitnika za zube.					

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
PRETKLINIČKA ENDODONCIJA	IV	VIII	30 (15 x 2 časa)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Uvod u endodontsku proceduru. Upoznavanje sa principima rada endodontskog liječenja zuba. Radno mjesto. Endodontski instrumenti (ručni i mašinski) i njihova primjena u endodontskom postupku.					
2.	Plan endodontske terapije. Osnovne faze rada u endodontskoj proceduri. Analiza morfologije kanala korijena zuba (po morfološkim grupama).					
3.	Principi preparacije pristupnog kaviteta. Formiranje pristupnog kaviteta po morfološkim grupama zuba (sjekutići, premolari) na Frassaco zubima.					
4.	Formiranje pristupnog kaviteta (gornji, donji zubi) na Frassaco zubima.					
5.	Upoznavanje sa dizajnom i dinamikom rada ručnih endodontskih instrumenata (ekstirpatori, proširivači, turpije).					
6.	Inicijalna prohodnost kanala korijena zuba. Ekstirpacija sadržaja iz kanala korijena na Frassaco zubima.					
7.	Odontometrija. Tehnike određivanja radne dužine preparacije kanala korijena. Elektroodontometrija.					
8.	Tehnike i metode preparacije kanala korijena ručnim instrumentima (step back, crown down) na Frassaco zubima (jednokorjeni i višekorjeni zubi).					
9.	Tehnike i metode preparacije kanala korijena ručnim instrumentima (Frassaco zubi), jednokorjeni i višekorjeni zubi.					
10.	Sredstva za irigaciju i lubrikaciju kanala korijena zuba (NaOCl, EDTA), tehnike irigacije. Značaj irigacije u endodontskoj proceduri.					

11.	Sredstva za medikaciju kanala korijena zuba. Način aplikacije u kanalu korijena zuba.					
12.	Opturacija kanala korijena - cilj i zadaci. Tehnike lateralne kompakcije gutaperke (Frassaco zubi). Tehnika vertikalne kompakcije gutaperke.					
13.	Biopulpektomija, tehnika i način rada. Indikacije i sredstva.					
14.	Nekropulpektomija, tehnika i način rada. Indikacije i sredstva.					
15.	Rekapitulacija gradiva					

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
DJEČIJA DENTALNA MEDICINA	V	IX i X	90 (30 x 3 časa)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Karton i ostala dokumentacija.					
2.	Dentalni prijem i pregled djeteta.					
3.	Morfološke i anatomske razlike mliječnih i stalnih zuba.					
4.	Osnove preparacije kaviteta. Odstupanje od principa preparacije kod mliječnih i stalnih zuba.					
5.	Dentalni materijali i sredstva u dječjoj dentalnoj medicini.					
6.	Terapija dubokog karijesa mliječnih zuba.					
7.	Terapija oboljenja pulpe mliječnih zuba.					
8.	Terapija oboljenja pulpe stalnih zuba.					
9.	Indirektno i direktno prekrivanje, medikamenti, sredstva, tehnike.					
10.	Terapija oboljenja pulpe stalnih zuba sa nezavršenim korjenom u djece.					
11.	Vitalna i mortalna ekstirpacija, irigansi, međuseansna medikamentozna terapija, sredstva za punjenje i opturaciju kanala korijena.					
12.	Terapija komplikacija oboljenja pulpe mliječnih zuba u djece.					
13.	Parodontitis mliječnih zuba. Indikacije i kontraindikacije za liječenje.					
14.	Terapija komplikacija oboljenja pulpe stalnih zuba u djece.					
15.	Parodontitis stalnih zuba. Indikacije i kontraindikacije za liječenje.					
16.	Oralnohirurške intervencije u djece.					
17.	Ekstrakcije mliječnih zuba. Indikacije i kontraindikacije.					
18.	Anestezija, instrumenti i tehnike rada.					

19.	Virusna i gljivična oboljenja dječijeg uzrasta.				
20.	Terapija povreda zuba u djece. Povrede usta i zuba u djece. Postupak u prvoj posjeti. Protokol za zbrinjavanje djece sa povredama.				
21.	Terapija luksacija mliječnih zuba.				
22.	Terapija preloma tvrdih tkiva mliječnih zuba.				
23.	Povrede stalnih zuba.Terapija nekomplikovanih preloma gleđi i dentina. Zaštita frakturne površine.				
24.	Povrede stalnih zuba.Terapija komplikovanih preloma gleđi i dentina sa otvorenom pulpom sa i bez završenog rasta korijena stalnih zuba. Estetsko zbrinjavanje preloma krunice zuba.				
25.	Terapija preloma korijena mliječnih i stalnih zuba.				
26.	Terapija luksacija stalnih zuba.				
27.	Terapija izbijenih stalnih zuba u djece.				
28.	Akutne dentogene infekcije kod djece i adolescenata.				
29.	Estetsko zbrinjavanje strukturnih anomalija stalnih zuba.				
30.	Terapija oboljenja mekih tkiva u djece.				
31.	Terapija parodontalnih oboljenja u djece. Terapija juvenilnih parodontopatija.				
32.	Terapija gingivitisa.				
33.	Postupak kod urgentnih stanja u djece				
34.	Postupak kod anafilaktičnog šoka, aspiracije stranog tijela, sinkope, kolapsa, alergije.				
35.	Rad sa nepogodnom djecom. Plašljiva i jogunasta djeca. Primjena „prijateljskog nasilja“.				
36.	Sedacija djece				

37.	Rad sa djecom ometenom u psihofizičkom razvoju.					
-----	---	--	--	--	--	--

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
FIKSNA PROTETIKA	V	IX i X	180 (30 x 6 časova)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Etičko ponašanje i informisanje pacijenata: vještina komuniciranja sa pacijentima o planiranim postupcima, rizicima i prednostima, pomoć u donošenju odluka; Vještina komuniciranja sa drugim medicinskim profesionalcima.					
2.	Sposobnost procjene prognoze i donošenja plana terapije kod krezubih pacijenata uz uvažavanje definisanih indikacija i kontraindikacija za izradu fiksnih nadoknada. Analiza modela za studije u artikulatoru i paralelometru.					
3.	Savladavanje vještine preparacije prednjih zuba. Savladavanje vještine preparacije bočnih zuba.					
4.	Savladavanje vještine izrade privremenih fiksnih krunica i mostova. Vezivanje privremenih fiksnih nadoknada za zube nosače.					
5.	Savladavanje vještine izrade fiksnih nadoknada na depulpiranim zubima. Izrada livene nadogradnje na jednokorjenskim i višekorjenskim zubima. Preparacija kanala korjena zuba za livenu nadogradnju. Modelovanje livene nadogradnje autopolimerizujućim akrilatom. Cementiranje livene nadogradnje.					
6.	Savladavanje tehnike preparacije ležišta, cementiranja i obrade patrljka kod estetskih fiberglas nadogradnji.					
7.	Savladavanje tehnike otisaka krezubih vilica za fiksne nadoknade – tehnike dvostrukog otiska i jednofaznog otiska uz primjenu individualne kašike. Otisak za fiksnu nadoknadu primjenom kondezacionog silikona i primjenom adicionog silikona.					
8.	Savladavanje vještina određivanja MVO, vertikalne dimenzije okluzije i centralnog položaja mandibule.					

9.	Registracije ekscentričnih položaja mandibule, dobijanja pozicionih registrata i prenošenje modela u artikulatork pomoću obraznog luka.					
10.	Savladavanje tehnike probe metalne konstrukcije u izradi metalokeramičkih nadoknada. Proba završene fiksne nadoknade.					
11.	Savladavanje tehnike preparacije zuba sa metalokeramičku krunicu i metalokeramički most.					
12.	Savladavanje tehnike preparacije zuba sa potpunokeramičku krunicu i potpunokeramički most.					
13.	Savladavanje tehnike određivanja boje nadoknade i uočavanja estetskih parametara					
14.	Proba potpuno keramičke i metalokeramičke nadoknade. Reokludacija i uravnoteženje okluzalnih kontakata.					
15.	Savladavanje tehnika vezivanja definitivnih fiksnih nadoknada za zube nosače.					
16.	Tehnike davanja uputa pacijentu o specifičnostima održavanja oralne higijene kod fiksnih zubnih nadoknada i zakazivanje kontrolnih pregleda.					
17.	Savladavanje tehnika rada u terapiji nadoknadama nošenih implantima.					

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
OSNOVI PARODONTOLOGIJE	V	IX i X	90 (30x3 časa)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Osnovne karakteristike zdravog parodontcijuma.					
2.	Klasifikacije oboljenja parodontcijuma.					
3.	Dijagnoza oboljenja parodontcijuma: anamneza (glavne tegobe), sadašnja bolest, lična i porodična anamneza, loše navike i podaci o održavanju oralne higijene.					
4.	Dijagnoza oboljenja parodontcijuma–analiza rendgenograma-procjena stanja kosti). Diferencijalna dijagnoza oboljenja parodontcijuma.					
5.	Klinički pregled (inspekcija i sondiranje u dijagnozi i diferencijalnoj dijagnozi oboljenja parodontcijuma).					
6.	Gingivitis-klinička slika. Dijagnoza i Diferencijalna dijagnoza					
7.	Klinički pregled-procena nivoa oralne higijene–Plak indeks (PI) i Indeks zubnog kamenca (IZK). Procena stanja gingive-Gingivalni indeks (GI).					
8.	Klinički pregled–procjena stanja gingive (indeks krvarenja gingive, IKG)–procjena stanja dubljih parodontalnih tkiva (NPE, DDŽ, NIG)–procjena stanja dubljih parodontalnih tkiva (labavljenje zuba – ILZ).					
9.	Plan terapije. Kauzalna faza terapije parodontitisa (identifikacija dentalnog biofilma, motivacija i obučavanje u pravilnom održavanju oralne higijene (iTOP), uklanjanje svih supra i subgingivalnih naslaga sa zuba–zubni kamenac, supragingivalni dentalni biofilm, subgingivalni konkrementi, nekrotični cement, glačanje površine korjena zuba, uklanjanje slobodnog sadržaja iz parodontalnog džepa)					
10.	Procjena uspjeha kauzalne faze terapije parodontitisa (PI, GI, IKG, NIG, DDŽ)					
11.	Obrada parodontalnog džepa.					

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
KLINIČKA ENDODONCIJA	V	IX i X	135 (30 x 4,5 časa)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Endodontska terapija kanala jednokorjenih zuba, vitalne metode.					
2.	Endodontska terapija kanala jednokorjenih zuba, mortalne metode.					
3.	Endodontska terapija inficiranog kanala jednokorjenih zuba					
4.	Endodontska terapija kanala višekorjenih zuba, vitalne metode					
5.	Endodontska terapija kanala višekorjenih zuba, mortalne metode					
6.	Endodontska terapija inficiranog kanala višekorjenih zuba					
7.	Endodontska terapija kanala višekorjenih zuba, vitalne metode					
8.	Endodontska terapija kanala višekorjenih zuba, mortalne metode					
9.	Endodontska terapija inficiranog kanala višekorjenih zuba					
10.	Endodontska terapija kanala višekorjenih zuba, vitalne metode					
11.	Endodontska terapija kanala višekorjenih zuba, mortalne metode					
12.	Endodontska terapija inficiranog kanala višekorjenih zuba					
13.	Endodontska terapija kanala višekorjenih zuba, vitalne metode					
14.	Endodontska terapija kanala višekorjenih zuba, mortalne metode					
15.	Endodontska terapija inficiranog kanala višekorjenih zuba					
16.	Endodontska intervencija-određivanje radne dužine: radiografska metoda. Endodontska intervencija-određivanje radne dužine.					

17.	Endodontska intervencija-klasifikacija i upotreba endodontskih instrumenata za preparaciju kanalnih sistema.					
18.	Endodontska intervencija – instrumentacija i instrumenti za mehaničku obradu kanalskog sistema (apeksno krunične- Step Back tehnika).					
19.	Endodontska intervencija -tehnike instrumentacije i instrumenti za mehaničku obradu kanalskog sistema (krunično apeksne - Crown – Down tehnika).					
20.	Endodontska intervencija principi i postupci irigacije. Endodontska intervencija-medikacija kanala.					
21.	Endodontska intervencija, opturacija preparisanih kanalnih tehnikom lateralne kompakcije.					
22.	Endodontska intervencija-opturacija preparisanih kanalnih sistema tehnikom lateralne kompakcije gutaperke.					
23.	Urgentna endododonska intervencija-prva pomoć .					
24.	Endodontska intervencija-postavljanje indikacije i terapija za ponovni endodontski tretman.					
25.	Komplikacije endodontske intervencije-perforacije u nivou cavum-a dentis: identifikacija i upoznavanje sa mogućnostima liječenja.					
26.	Izbjeljivanje zuba.					
27.	Endodontska terapija kanala višekorjenih zuba.					
28.	Endodontska terapija inficiranog kanala višekorjenih zuba.					
29.	Endodontska terapija kanala višekorjenih zuba, vitalne metode.					
30.	Endodontska terapija kanala višekorjenih zuba, mortalne metode.					
31.	Endodontska terapija inficiranog kanala višekorjenih zuba.					
32.	Rekapitulacija gradiva					

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
ORALNA IMPLANTOLOGIJA	V	IX	30 (15 x 2 časa)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Etičko ponašanje i vještina komuniciranja sa pacijentima: informisanje pacijenata o postupcima i rizicima; Vještina komuniciranja sa drugim medicinskim profesionalcima.					
2.	Uzimanje anamnestičkih podataka i procjena opšteg zdravstvenog stanja pacijenta					
3.	Radiološka dijagnostika u implantologiji (tehnike snimanja i analiza konvencionalnih rendgenskih snimaka)					
4.	Radiološka dijagnostika u implantologiji (analiza CBCT snimka)					
5.	Klinička i radiološka procjena kvaliteta i kvantiteta kosti					
6.	Analiza anatomskih struktura u gornjoj i donjoj viliciznačajnih za implantološku terapiju					
7.	Upoznavanje sa implantološkim sistemima					
8.	Informisani pristanak pacijenta					
9.	Preoperativna priprema pacijenta					
10.	Priprema operativnog polja					
11.	Primjena lokalne anestezije u implantološkim procedurama					
12.	Hirurška procedura ugradnje implantata					
13.	Procjena intraoperativnih komplikacija u toku postavljanja implantata					
14.	Provjera stabilnosti implantata					
15.	Procjena postoperativnih komplikacija nakon ugradnje implantata					
16.	Otkrivanje implantata i postavljanje gingiva formera					
18.	Regenerativne procedure u oralnoj implantologiji (vođena koštana					

.	regeneracija, upotreba koštanih zamjenika i postavljanje membrane)					
19.	Biomaterijali u implantologiji					
20.	Terapija periimplantatnih bolesti					
21.	Podizanje dna maksilarnog sinusa					

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
ORTOPEDIJA VILICA-PRETKLINIKA	V	X	45 (15 x 3 časa)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Karakteristike mliječne, mješovite i stalne denticije, rad na studijskim modelima.					
2.	Analiza studijskih modela-razlikovanje mliječnih i stalnih zuba.					
3.	Rad na studijskim modelima: određivanje dentalnog statusa, analiza studijskih modela u vertikalnoj, sagitalnoj i transverzalnoj ravni.					
4.	Osnovi gnatometrijske dijagnostike u ortodonciji: upoznavanje osnovnih ravni u gnatometriji. Schwarz-ova analiza.					
5.	Prostorne analize u mješovitoj denticiji (Moyers-ova analiza).					
6.	Prostorne analize u stalnoj denticiji (Lundstrom-ova analiza) i analiza usklađenosti veličine zuba gornjeg i donjeg luka (Bolton-ova analiza).					
7.	Procjena simetričnosti zubnih lukova na studijskim modelima.					
8.	Rendgen dijagnostika: analiza ortopantomografskih snimaka.					
9.	Telerendgen: kefalometrijske tačke i ravni, analize položaja vilica u sagitalnoj ravni na snimku, analiza položaja vilica u vertikalnoj ravni, određivanje tipa rasta lica na snimku i procjena razvijenosti gornje i donje vilice i analiza mekotkivnog profila.					
10.	Analiza fotografije.					

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
BLOK RESTAURATIVNA DENTALNA MEDICINA	VI	XI i XII	90 (30 x 3 časa)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Klinički pregled, anamneza, dijagnoza, analiza rtg snimka.					
2.	Estetski ispuni (EI) na donjim sjekutićima.					
3.	Estetski ispuni (EI) na donjim očnjacima.					
4.	MOD ispuni (MOD) na donjim premolarima.					
5.	MOD ispuni (MOD) na donjim molarima.					
6.	Indirektno i direktno prekrivanje pulpe sa postavljanjem stalnog ispuna (IPP, DPP).					
7.	Estetski ispuni (EI) na gornjim sjekutićima.					
8.	Estetski ispuni (EI) na gornjim očnjacima.					
9.	Indirektno i direktno prekrivanje pulpe sa postavljanjem stalnog ispuna (IPP, DPP).					
10.	Estetski ispuni (EI) na gornjim i donjim premolarima.					
11.	Estetski ispuni (EI) na gornjim i donjim molarima.					
12.	MOD ispuni (MOD) na gornjim premolarima.					
13.	MOD ispuni (MOD) na gornjim molarima.					
14.	Estetski ispuni (EI) na premolarima i molarima.					
15.	Estetski ispuni (EI) na frontalnim zubima.					
16.	Kompozitne nadogradnje na bočnim zubima.					
17.	Kompozitne nadogradnje na frontalnim zubima.					
16.	Rekapitulacija gradiva					

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
KLINIČKA ORTOPEDIJA VILICA	VI	XI / XII	90 (30 x 3 časa)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Prijem i pregled pacijenta. Anamneza i procjena saradnje pacijenta, procjena fizičkog razvoja i značaj u terapiji.					
2.	Klinički pregled pacijenta. Ekstraoralni pregled, određivanje biometrijskog polja i profilnog tipa lica pacijenta. Intraoralni i funkcionalni pregled pacijenta.					
3.	Uzimanje anatomskog otiska.					
4.	Principi planiranja ortodontske terapije i procjena potrebe za ortodontskom terapijom.					
5.	Preventivne mjere u ortopediji vilica, odvikavanje od loših navika.					
6.	Terapija malokluzija u sagitalnoj, vertikalnoj i transverzalnoj ravni u različitim uzrastima.					
7.	Planiranje pokretnog ortodontskog aparata: osnovni elementi (ploča, aktivni i retencioni elementi).					
8.	Funkcionalni ortodontski aparati: uzimanje konstrukcionog zagrižaja.					
9.	Fiksni ortodontski aparati (dizajn aparata, osnovni elementi, postavljanje aparata, faze liječenja i vrste retencije).					
10.	Principi ekstrakcione terapije i serijska ekstrakcija.					

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
KLINIČKA PARODONTOLOGIJA	VI	XI	15 (15x1 čas)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Komplikacije parodontitisa (urgentna stanja u parodoncijumu) – terapija.					
2.	Hirurška faza terapije parodontitisa - MWRO (indikacije i kontraindikacije, instrumenti)					
3.	Hirurška faza terapije parodontitisa - MWRO (indikacije i kontraindikacije, instrumenti, hirurška tehnika–resektivne metode);					
4.	Hirurška faza terapije parodontitisa – regenerativna terapija (indikacije i kontraindikacije, instrumenti, hirurška tehnika).					
5.	Hirurška faza terapije parodontitisa – korekcija urođenih ili stečenih mukogingivalnih anomalija– SMAT, frenektomija (indikacije i kontraindikacije, instrumenti, hirurška tehnika).					
6.	Dijagnoza traumatske okluzije i selektivno brušenje zuba. Osnovni principi					
7.	Selektivno brušenje zuba u položaju centralne okluzije.					
8.	Selektivno brušenje zuba u položaju retropulzije.					
9.	Selektivno brušenje zuba u propulzionom položaju i kretnji.					
10.	Selektivno brušenje zuba u lateralnom položaju i kretnji. Radna i balansna strana					
11.	Otklanjanje grubih položaja okluzije					
12.	Okluzo-artikulaciono uravnoteženje protetskim mjerama					
13.	Okluzo-artikulaciono uravnoteženje ortodontiskim mjerama					

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
URGENTNA DENTALNA MEDICINA	VI	XI	15 (15 x 1 čas)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Uzimanje anamnestičkih podataka i procjena vitalnih funkcija					
2.	Mjerenje krvnog pritiska, mjerenje pulsa.					
3.	Terapijske procedure u rješavanju bolnih stanja u dentalnoj medicini (trepanacija zuba)					
4.	Terapijske procedure u rješavanju bolnih stanja u dentalnoj medicini (Incizija apscesa)					
5.	Terapijske procedure u rješavanju bolnih stanja u dentalnoj medicini (medikamentozna terapija)					
6.	Metode hemostaze					
7.	Terapija traumatskih povreda (fraktura zuba, subluksacija zuba)					
8.	Terapija besvjesnih stanja (sinkopa)					
9.	Terapija besvjesnih stanja (toksične reakcije, alergijske reakcije)					
10.	Terapija besvjesnih stanja (kardio-pulmonalna reanimacija)					
11.	Zbrinjavanje urgnetnih stanja kod pacijenata rizika (hipoglikemija, epileptički napad, asmatični napad)					
12.	Zbrinjavanje aspiracije stranog tijela					

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

Naziv predmeta	Godina studija	Semestar	Broj časova praktične nastave
BLOK: PEDODONCIJA	XII	VII	45 (15 x 3 časa)

Vještine		Nivoi osposobljenosti				Potpis asistenta / saradnika
		A	B	C	D	
1.	Pregled djeteta.					
2.	Razgovor sa roditeljima, anamneza, procjena opšteg stanja, ekstraoralni pregled, intraoralni pregled, procjena stanja oralnog zdravlja (dijagnostika karijesa, gingivitisa i otrodonskih nepravilnosti).					
3.	Primjena pomoćnih dijagnostičkih sredstva (praktičan rad sa pacijentima).					
4.	Terapija dubokog karijesa mliječnih zuba.					
5.	Planiranje dentalnog rada u djece u odnosu na uzrast, psihološki tip i vrstu denticije.					
6.	Pravljenje plana preventivnih, profilaktičkih i terapijskih mjera.					
7.	Terapija karijesa ranog djetinjstva.					
8.	Terapija karijesa i dubokog karijesa mliječnih i stalnih zuba u djece.					
9.	Principi rada, medikamenti, materijali i tehnike.					
10.	Indirektno prekrivanje pulpe.					
11.	Hipomineralizacija na prvim stalnim molarima i incizivima (MIH), upoznavanje sa pojavom.					
12.	Terapija oboljenja pulpe mliječnih i stalnih zuba. Vitalna i mortalna ekstirpacija, irigansi, međuseansna medikamentozna terapija, sredstva za punjenje i opturaciju kanala korjena mliječnih i stalnih zuba.					
13.	Terapija oboljenja pulpe stalnih zuba sa nezavršenim rastom korijena u djece.					
14.	Terapija oboljenja mekih tkiva i paradoncijuma u djece.					
15.	Upoznavanje sa oralnohirurškim intervencijama u djece.					

16.	Upoznavanje sa protetskim zbrinjavanjem djece i omladine.				
17.	Estetsko zbrinjavanje strukturnih anomalija stalnih zuba.				
18.	Upoznavanje sa pravilnom okluzijom mliječnih i stalnih zuba, odstupanja.				
19.	Prvi prijem pacijenta sa povredama zuba i postupak u prvoj posjeti. Anamneza, klinički pregled i dijagnoza, pomoćna dijagnostička sredstva, izrada plana terapije i popunjavanje kartona povreda.				
20.	Upoznavanje sa postupkom prve pomoći, terapijom povreda čvrstih i mekih tkiva mliječne i stalne denticije.				
21.	Analiza RTG snimaka (intraoralni snimci, ortopantomografski snimci, Telerendgen)				
22.	Preventivne i interceptivne mjere u ortopediji vilica, odvikavanje od loših navika.				
23.	Primjena miofunkcionalnih vježbi, upotreba vestibularne ploče, vježbe špatulom, značaj i upotreba čuvara prostora - fiksnih i mobilnih.				
24.	Principi ekstrakcione terapije. Izbor zuba za ekstrakciju, vrijeme i uzrast za primjenu ekstrakcija. Serijska ekstrakcija kao poseban vid ortodontske terapije.				
25.	Pokretni ortodontski aparati. Funkcionalni ortodontski aparati.				
26.	Upoznavanje sa radom kod djece ometene u razvoju.				

Potpis voditelja predmeta/šefa katedre: _____

