



**Kolegij: Oralna kirurgija**  
**Voditelj: .prof.dr.sc. Tomislav Čabov, dr.med.dent**  
**Katedra: Katedra za oralnu kirurgiju**  
**Studij: Integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni Studij dentalna medicina**  
**Godina studija: V. godina**  
**Akadska godina: 2021./2022.**

## IZVEDBENI NASTAVNI PLAN

**Podaci o kolegiju (kratak opis kolegija, opće upute, gdje se i u kojem obliku organizira nastava, potreban pribor, upute o pohađanju i pripremi za nastavu, obveze studenata i sl.):**

Kolegij oralna kirurgija je obvezni kolegij na petoj godini Integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija dentalna medicina i sastoji se od 15 sati predavanja, 90 sati vježbi, ukupno 105 sati (7,0 ECTS). Kolegij se izvodi u prostorijama Klinike za dentalnu medicinu Kliničkog bolničkog centra Rijeka.

**Cilj** kolegija je studentima demonstrirati pravilno uzimanje anamneze i izvođenje prvog dentalno medicinskog kliničkog pregleda s naglaskom na oralnokiruršku problematiku i diferencijalnu dijagnozu patoloških promjena u usnoj šupljini. Cilj kolegija je omogućiti studentu da usvoji znanja i vještine o lokalnoj anesteziji, vađenju zuba i liječenju svih komplikacija u tijeku i nakon vađenja. Također cilj je omogućiti studentu usvajanje znanja za prepoznavanje svih kliničkih slika odontogene upale te vještina za liječenje, uključujući intraoralne incizije i propisivanje antibiotske terapije ovisno o kliničkoj slici odontogene upale. Tijekom kliničkih vježbi omogućiti studentu analizu odgovarajućih radioloških snimki potrebnih u dijagnostici i liječenju oralnokirurške kazuistike i upoznati studenta s pojedinim indikacijama za najčešće oralnokirurške operacije (alveolotomije i apikotomije), cističnim procesima i osnovnim postavkama kirurškog liječenja cista čeljusti i okolnih tkiva, te pojedinim traumatskim ozljedama zuba i alveolarnog grebena kao i odgovarajućim načinima liječenja. Poučavanjem diferencijalne dijagnostike i kliničke slike benignih i malignih promjena studenta upoznati s razlikama između benignih i malignih lezija. Kroz kliničke vježbe upoznati studenta s pojedinim indikacijama za preprotetske kirurške zahvate, a asistiranjem pri dentoalveolarnim operacijama omogućiti studentu da usvoji vještinu asistiranja kao i pripremu bolesnika za zahvat.

**Sadržaj kolegija IX.semestra je slijedeći:**

Indikacije i mogućnosti u preprotetskoj kirurgiji, preprotetski kirurški zahvati, odontogena patologija maksilarnog sinusa, ciste čeljusti, usta i lica, dijagnostika cista čeljusti, lica i usta, principi liječenja cista čeljusti, lica i usta, neodontogeni tumori usne šupljine, odontogeni tumori usne šupljine, pojam epulisa i gigantocelularne promjene, bolesti temporomandibularnog zgloba, suradnja doktora dentalne medicine primarne zdravstvene zaštite i specijalista oralne kirurgije.

**Sadržaj kolegija X.semestra je slijedeći:**

Radiološka dijagnostika u oralnoj kirurgiji, retinirani i impaktirani zubi, liječenje retiniranih i impaktiranih zuba, alveolotomija, trauma zubi, transplantacija zuba, trauma celjusti i usta, gnojna upala celjusti i okolnih mekih tkiva, klinička slika, dijagnostika i liječenje odontogene upale, antibiotici u liječenju odontogene upale, apikotomija. Indikacije i mogućnosti u preprotetskoj kirurgiji, preprotetski kirurški zahvati, odontogena patologija maksilarnog sinusa, ciste čeljusti, usta i lica, dijagnostika cista čeljusti, lica i usta, principi liječenja cista čeljusti, lica i usta, neodontogeni tumori usne šupljine, odontogeni tumori usne šupljine, pojam epulisa i gigantocelularne promjene, bolesti temporomandibularnog zgloba, suradnja doktora dentalne medicine primarne zdravstvene zaštite i specijalista oralne kirurgije.

**Izvođenje nastave:**

Nastava se izvodi u obliku predavanja i vježbi. Tijekom vježbi nastavnik pokazuje te nadzire aktivno sudjelovanje studenata u izvođenju vježbi. Nastavnici sa studentima ravnopravno razgovaraju o specifičnostima izvođenja pojedine vježbe.

**Popis obvezne ispitne literature:**

1. Čabov T. Oralnokirurški priručnik. Medicinska naklada, Zagreb, 2009.
3. Malamed S. Handbook of Local Anesthesia. Mosby. St. Louis, 2004.
4. Macan D. Analgezija u stomatologiji i samoliječenje. Hrvatski stom vjesnik. 2007;14/4:9- 14. 10.
5. Macan D. Primjena antimikrobnih lijekova u stomatologiji. Sonda. 2003; 8/9:40-41.

**Popis dopunske literature:**

1. Hupp JR, Ellis III E, Tucker MR. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery. Mosby-Elsevier. St. Louis; 2008.
2. Little JW, Falace DA, Miller CS, Rhodus NL. Dental Management of the Medically Compromised Patient. Mosby. St. Louis; 2008.
3. Miše I. Oralna kirurgija. Medicinska naklada, Zagreb, 1991.
4. Knežević G i sur. Oralna kirurgija 2. Medicinska naklada, Zagreb, 2003.

**Nastavni plan:****Popis predavanja (s naslovima i pojašnjenjem):****P1.** Indikacije i mogućnosti u preprotetskoj kirurgijiIshodi učenja:

Definirati najčešće indikacije za preprotetski kirurški zahvat.  
Navesti kirurške mogućnosti liječenja u preprotetskim indikacijama.

**P2.-P3.** Preprotetski kirurški zahvatiIshodi učenja:

Navesti osnovna načela kirurških zahvata u preprotetskoj terapiji.

**P4.-P5.** Odontogena patologija maksilarnog sinusaIshodi učenja:

Definirati etiologiju odontogenog maksilarnog sinusitisa.  
Definirati odontogeni sinusitis.

Definirati mogućnosti liječenja odontogenog maksilarnog sinusitisa.

**P6.-P7.** Ciste čeljusti, lica i usta

Ishodi učenja:

objasniti etiologiju i podjelu cističnih promjena u području čeljusti, lica i usta

**P8.** Dijagnostika cista čeljusti, lica i usta

Ishodi učenja:

Definirati, dijagnosticirati i razlikovati cistične promjene u području čeljusti, lica i usta.

Objasniti diferencijalnu dijagnostiku patoloških promjena usne šupljine.

**P9.** Principi liječenja cista čeljusti, lica i usta

Ishodi učenja:

Objasniti najčešće kirurške zahvate u liječenju cista čeljusti, lica i usta.

**P10.** Neodontogeni tumori usne šupljine

Objasniti pojam neodontogenog tumora.

Objasniti etiologiju i podjelu neodontogenih tumora usne šupljine.

**P11.** Odontogeni tumori usne šupljine

Ishodi učenja:

Objasniti pojam odontogenog tumora.

Objasniti etiologiju i podjelu odontogenih tumora usne šupljine.

Objasniti postupke liječenja odontogenih tumora usne šupljine.

**P12.-P13.** Gigantocelularne promjene usne šupljine

Ishodi učenja:

Definirati pojam gigantocelularnih promjena usne šupljine.

Objasniti etiologiju i principe liječenja gigantocelularnih promjena usne šupljine.

**P14.** Bolesti temporomandibularnog zgloba

Ishodi učenja:

objasniti bolesti temporomandibularnog zgloba

objasniti dijagnostičke metode kod bolesti temporomandibularnog zgloba

Definirati algoritam liječenja bolesti temporomandibularnog zgloba

**P15.** Suradnja doktora dentalne medicine primarne zdravstvene zaštite i specijalista oralne kirurgije

Ishodi učenja:

Definirati pravilne indikacije za specijalističku dijagnostiku i liječenje u okviru rada oralnog kirurga.

### **Popis vježbi s pojašnjenjem:**

Vježbe iz kolegija Oralna kirurgija se izvode na Klinici za dentalnu medicinu Kliničkog bolničkog centra Rijeka. Prije pristupa vježbama studenti su dužni usvojiti teorijsko znanje koje će izvoditi praktično. Studenti će praktično izvoditi vježbe uz aktivno sudjeovanje voditelja vježbi na pacijentima upućenim na specijalističke preglede i zahvate u ordinaciju oralne kirurgije Klinike za dentalnu medicinu.

V1 Trizmus

Ispitati (pregled) pacijenta s trizmusom, komentirati razloge nastanka trizmusa te procijeniti terapijski zahvat i potrebu za antibiotskom terapijom

V2 Alveolitis sicca – dolor post. ex.

Analizirati anamnezu pacijenta s alv.sicca, razloge nastanka te procijeniti terapijski zahvat i potrebu za antibiotskom terapijom

V3 Apikotomija  
Analizirati anamnezu pacijenta te procijeniti terapijski zahvat i potrebu za antibiotskom terapijom

V4 Alveolotomija  
Analizirati anamnezu pacijenta te procijeniti terapijski zahvat i potrebu za antibiotskom terapijom

V5 Impaktirani zubi  
Analizirati anamnezu pacijenta te procijeniti terapijski zahvat i potrebu za antibiotskom terapijom

V6 Retinirani zubi  
Analizirati anamnezu pacijenta te procijeniti terapijski zahvat i potrebu za antibiotskom terapijom

V7 Klasifikacija impaktiranih zubi  
Klasificirati impaktirane zube

V8 Klasifikacija retiniranih zubi  
Klasificirati retinirane zube

V9 Indikacije za alveotomiju impakt. i retiniranih zubi  
Analizirati indikacije za alveotomiju impaktiranih i retiniranih zuba

V10 Perikoronitis  
Procijeniti perikoronitis, komenirati i zaključiti terapiju

V11 Odontogena upala, širenje odontogene upale i terapija  
Analizirati puteve širenja odontogene upale te definirati zube uzročnike, navesti i objasniti terapijske postupke asistirati pri postupcima incizije i postavljanja drena

V12 Apscesi i flegmone  
Analizirati puteve širenja odontogene upale te definirati zube uzročnike, navesti i objasniti terapijske postupke

V13 Upala kosti  
Analizirati razloge osteonekroze, komentirati anamnezu pacijenata s ovom dijagnozom, kritički prosuđivati i preporučiti terapijski zahvat

V14 Ciste oralnih tkiva  
Radiološki i na CBCT snimkama analizirati cistične tvorbe, komentirati načine terapijskog zbrinjavanja

V15 Fokalne odontogene upale  
Interpretirati fokalozne na kliničkom prikazu slučaja

V16 Frenulektomija usne i lingua acreta  
Prosuditi potrebu za frenulektomijom te asistirati pri izvedbi zahvata

V17 Atrofija alveolarnog grebena  
Kategorizirati i komentirati terapijske mogućnosti atrofije alv.grebena

V18 Modelacija alveolarnog grebena  
komentirati terapijske mogućnosti modelacije alv.grebena

V19 Koštane hipertrofije  
komentirati terapijske mogućnosti koštanih hipertrofija

V20 Hipertrofije mekih tkiva čeljusti  
komentirati terapijske mogućnosti hipertrofija mekih tkiva čeljusti

V21- V23 Alveoloplastika, Vestibuloplastika, Koštane rekonstrukcije alveolarnog grebena  
Asistirati pri terapijskim zahvatima, komentirati i analizirati radiološke snimke

V24- V26 Asistiranje pri apikotomiji, alveotomiji, cistektomiji  
Asistirati pri terapijskim zahvatima, komentirati i analizirati radiološke snimke

V27-V29 Odontogeni tumori, Neodontogeni tumori, Asistiranje pri operaciji benignih tumora  
Asistirati pri terapijskim zahvatima, komentirati i analizirati radiološke snimke

V30 Biopsija

**Obveze studenata:**

Studenti su obvezni redovito pohađati i aktivno sudjelovati u svim oblicima nastave.

**Ispit (način polaganja ispita, opis pisanog/usmenog/praktičnog dijela ispita, način bodovanja, kriterij ocjenjivanja):**

Ocjenjivanje studenata provoditi će se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci. Rad studenata vrednovat će se i ocjenjivati tijekom izvođenja nastave, te na završnom ispitu. Od ukupno 100 bodova, tijekom nastave student može ostvariti 50 bodova, a na završnom ispitu 50 bodova. Studenti se ocjenjuju ECTS-om (A-F) i numeričkim sustavom (1-5). Ocjenjivanje u ECTS sustavu provodi se apsolutnom raspodjelom.

Tijekom semestara student može sakupiti maksimalno 50 ocjenskih bodova (Tablica 1). Tijekom nastave student treba sakupiti minimalno 25 ocjenskih bodova kako bi mogao pristupiti završnom ispitu. Student koji je tijekom nastave ostvario 25 i više bodova pristupa završnom ispitu na kojem može ostvariti maksimalno 50 bodova. Student koji tijekom nastave sakupi manje od 25 ocjenskih bodova nije zadovoljio, te se ocjenjuje ocjenom neuspješan (F) i mora ponovno upisati kolegij.

Vrednovanje obveza studenata:

	VREDNOVANJE	Max. broj ocjenskih bodova
<b>Kolokviji</b>	I. kolokvij – na kraju VIII. semestra	15
	II. kolokvij – na kraju X. semestra	15
	<b>Ukupno</b>	<b>30</b>
<b>Vježbe</b>	Kontinuirana provjera teorijskog i praktičnog znanja. Tablica 2.	<b>10</b>
<b>Seminarski rad</b>	Pisani oblik (PP prezentacija) i usmeno izlaganje	<b>10</b>
	<b>UKUPNO</b>	<b>50</b>

Tablica 1: Vrednovanje obveza studenata za kolegij Oralna kirurgija

Srednja ocjena na pojedinoj vježbi (A-C)	Srednja ocjena na pojedinoj vježbi (5-1)	Ukupna srednja ocjena svih vježbi	Broj ocjenskih bodova
A	5	4,5- 5	10
A/B	4	3,5- 4,49	8
B	3	2,50- 3,49	6
B/C	2	2- 2,49	5
C	1	0- 1,99	0

Tablica 2: Način vrednovanja kliničkih vježbi

Vrednovanje kolokvija s 15 ocjenskih bodova

Kolokvij 30 pitanja = 15 bodova

Student za prolaz mora imati 50 % točnih odgovora. Svaki daljnji odgovor množi se koeficijentom 0,5 te se dobiva broj bodova na kolokviju. Studentima koji ne polože neki od kolokvija (manje od 50% riješenog testa) omogućit će se po jedan popravni kolokvij.

Vrednovanje završnog ispita s 50 ocjenskih bodova

25 bodova-praktični dio ispita

25 bodova-usmeni dio ispita

Završni ispit je praktični i usmeni, a obuhvaća gradivo određeno planom i programom kolegija. Na završnom ispitu se može sakupiti najviše 50 ocjenskih bodova i to 25 bodova na praktičnom i 25 na usmenom djelu ispita. Konačna ocjena ispita oblikuje se prema ukupnoj aktivnosti studenta, tj. od ocjenskih bodova sakupljenih tijekom semestra i ocjenskih bodova na završnom ispitu.

Da bi student mogao biti ocjenjen završnom ocjenom mora uspješno položiti završni ispit. Za pozitivnu ocjenu završnog ispita praktični i usmeni dio moraju biti uspješno obavljeni. Na završni ispit student je obavezan donijeti ispunjeni kontrolnik sa kliničkih vježbi. Ukoliko ne zadovolji na završnom ispitu dobiti će negativnu ocjenu. Student ima pravo pristupiti sljedećem ispitnom roku.

Oblikovanje završne ocjene:

Ostvarenim ocjenskim bodovima tijekom VIII., IX., X. i XI. semestra pridružuju se bodovi ostvareni na završnom ispitu.

Ocjenjivanje je apsolutnom raspodjelom prema sljedećoj ljestvici:

A - 5, odličan (90-100 %);

B - 4, vrlo dobar (75-89,9 %);

C - 3, dobar (60-74,9 %);

D - 2, dovoljan (50-59,9 %);

F - 1, nedovoljan (0-49,9 %).

**Ostale napomene (vezane uz kolegij) važne za studente:**

Nastavni sadržaji i sve obavijesti vezane uz kolegij kao i ispitni termini nalaze se na mrežnim stanicama Katedre za oralnu kirurgiju

**SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (za akademsku 2021./2022. godinu)**

<b>Datum</b>	<b>Predavanja (vrijeme i mjesto)</b>	<b>Seminari (vrijeme i mjesto)</b>	<b>Vježbe (vrijeme i mjesto)</b>	<b>Nastavnik</b>
05.10.2021.	P1 8.15-9.00			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
			V1 A2 9.00-11.15  V1 B2 + C2 11.15.-13.30	N. Popov, dr.med.dent  N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
06.10.2021.			V1 8.15-10.30 C1 V1 10.30-12.45 B1	A. Barbalić, dr.med.dent. A. Zulijani dr.med.dent.
07.10.2021.			V1 A1 9.30-11.45	M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
12.10.2021.	P2 8.15-9.00			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
			V2 A2 9.00-11.15  V2 B2 + C2 11.15.-13.30	N. Popov, dr.med.dent  N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
13.10.2021.			V2 8.15-10.30 C1 V2 10.30-12.45 B1	A. Barbalić, dr.med.dent. A. Zulijani dr.med.dent.
14.10.2021.			V2 A1 9.30-11.45	M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
19.10.2021.	P3 8.15-9.00			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
			V3 A2 9.00-11.15  V3 B2 + C2 11.15.-13.30	N. Popov, dr.med.dent  N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
20.10.2021.			V3 8.15-10.30 C1 V3 10.30-12.45 B1	A. Barbalić, dr.med.dent. A. Zulijani dr.med.dent.
21.10.2021.			V3 A1 9.30-11.45	M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
26.10. 2021.	P4 8.15-9.00			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
			V4 A2 9.00-11.15  V4 B2 + C2 11.15.-13.30	N. Popov, dr.med.dent  N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
27.10.2021.			V4 8.15-10.30 C1 V4 10.30-12.45 B1	A. Barbalić, dr.med.dent. A. Zulijani dr.med.dent.

28.10.2021.			V4 A1 9.30-11.45	M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
02.11.2021.	P5 8.15-9.00			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
			V5 A2 9.00-11.15  V5 B2 + C2 11.15.-13.30	N. Popov, dr.med.dent  N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
03.11.2021.			V5 8.15-10.30 C1 V5 10.30-12.45 B1	A. Barbalić, dr.med.dent. A. Zulijani dr.med.dent.
04.11.2021.			V5 A1 9.30-11.45	M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
09.11.2021	P6 8.15-9.00			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
			V6 A2 9.00-11.15  V6 B2 + C2 11.15.-13.30	N. Popov, dr.med.dent  N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
10.11.2021.			V6 8.15-10.30 C1 V6 10.30-12.45 B1	A. Barbalić, dr.med.dent. A. Zulijani dr.med.dent.
11.11.2021.			V6 A1 9.30-11.45	M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
16.11.2021	P7 8.15-9.00			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
			V7 A2 9.00-11.15  V7 B2 + C2 11.15.-13.30	N. Popov, dr.med.dent  N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
17.11.2021.			V7 8.15-10.30 C1 V7 10.30-12.45 B1	A. Barbalić, dr.med.dent. A. Zulijani dr.med.dent.
18.11.2021.			V7 A1 9.30-11.45	M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
23.11.2021	P8 8.15-9.00			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
			V8 A2 9.00-11.15  V8 B2 + C2 11.15.-13.30	N. Popov, dr.med.dent  N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
24.11.2021.			V8 8.15-10.30 C1 V8 10.30-12.45 B1	A. Barbalić, dr.med.dent. A. Zulijani dr.med.dent.



25.11.2021.			V8 A1 9.30-11.45	M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
30.11.2021	P9 8.15-9.00			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
			V9 A2 9.00-11.15  V9 B2 + C2 11.15.-13.30	N. Popov, dr.med.dent  N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
01.12.2021.			V9 8.15-10.30 C1 V9 10.30-12.45 B1	A. Barbalić, dr.med.dent. A. Zulijani dr.med.dent.
02.12.2021.			V9 A1 9.30-11.45	M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
7.12.2021	P10 8.15-9.00			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
			V10 A2 9.00-11.15  V10 B2 + C2 11.15.-13.30	N. Popov, dr.med.dent  N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
08.12.2021.			V10 8.15-10.30 C1 V10 10.30-12.45 B1	A. Barbalić, dr.med.dent. A. Zulijani dr.med.dent.
9.12.2021.			V10 A1 9.30-11.45	M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
14.12.2021.	P11 8.15-9.00			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
			V11 A2 9.00-11.15  V11 B2 + C2 11.15.-13.30	N. Popov, dr.med.dent  N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
15.12.2021.			V11 8.15-10.30 C1 V11 10.30-12.45 B1	A. Barbalić, dr.med.dent. A. Zulijani dr.med.dent.
16.12.2021.			V11 A1 9.30-11.45	M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
21.12.2021	P12 8.15-9.00			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
			V12 A2 9.00-11.15  V12 B2 + C2 11.15.-13.30	N. Popov, dr.med.dent  N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
22.12.2021.			V12 8.15-10.30 C1 V12 10.30-12.45 B1	A. Barbalić, dr.med.dent. A. Zulijani dr.med.dent.

23.12.2021.			V12 A1 9.30-11.45	M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
11.01.2022.	P13 8.15-9.00			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
			V13 A2 9.00-11.15  V13 B2 + C2 11.15.-13.30	N. Popov, dr.med.dent  N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
12.01.2022.			V13 8.15-10.30 C1 V13 10.30-12.45 B1	A. Barbalić, dr.med.dent. A. Zulijani dr.med.dent.
13.01.2022.			V13 A1 9.30-11.45	M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
18.01.2022.	P14 8.15-9.00			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
			V14 A2 9.00-11.15  V14 B2 + C2 11.15.-13.30	N. Popov, dr.med.dent  N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
19.01.2022.			V14 8.15-10.30 C1 V14 10.30-12.45 B1	A. Barbalić, dr.med.dent. A. Zulijani dr.med.dent.
20.01.2022.			V14 A1 9.30-11.45	M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
25.01.2022.	P15 8.15-9.00			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
			V15 A2 9.00-11.15  V15 B2 + C2 11.15.-13.30	N. Popov, dr.med.dent  N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent.
26.01.2022.			V15 8.15-10.30 C1 V15 10.30-12.45 B1	A. Barbalić, dr.med.dent. A. Zulijani dr.med.dent.
27.01.2022.			V15 A1 9.30-11.45	M. Kinkela Devčić dr.med.dent.

Datum	Predavanja (vrijeme i mjesto)	Seminari (vrijeme i mjesto)	Vježbe (vrijeme i mjesto)	Nastavnik
2.3.2022.			V16 C1 8.00-10.15 V16 C2 10.15-12.30 V16 A1 15.00-17.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
03.03.2022.			V16 B1 8.00-10.15 V16 B2 10.15-12.30 V16 A2 10.00-12.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
09.03.2022.			V17 C1 8.00-10.15 V17 C2 10.15-12.30 V17 A1 15.00-17.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
10.03.2022.			V17 B1 8.00-10.15 V17 B2 10.15-12.30 V17 A2 10.00-12.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
16.03.2022.			V18 C1 8.00-10.15 V18 C2 10.15-12.30 V18 A1 15.00-17.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
17.03.2022.			V18 B1 8.00-10.15 V18 B2 10.15-12.30 V18 A2 10.00-12.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
23.03.2022.			V19 C1 8.00-10.15 V19 C2 10.15-12.30 V19 A1 15.00-17.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
24.03.2022.			V19 B1 8.00-10.15 V19 B2 10.15-12.30 V19 A2 10.00-12.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
30.03.2022.			V20 C1 8.00-10.15 V20 C2 10.15-12.30 V20 A1 15.00-17.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
31.03.2022.			V20 B1 8.00-10.15 V20 B2 10.15-12.30 V20 A2 10.00-12.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
06.4.2022.			V21 C1 8.00-10.15 V21 C2 10.15-12.30 V21 A1 15.00-17.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
07.04.2022.			V21 B1 8.00-10.15 V21 B2 10.15-12.30 V21 A2 10.00-12.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
13.04.2022.			V22 C1 8.00-10.15 V22 C2 10.15-12.30 V22 A1 15.00-17.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
14.04.2022.			V22 B1 8.00-10.15 V22 B2 10.15-12.30	N. Popov, dr.med.dent

			V22 A2 10.00-12.15	M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
20.04.2022.			V23 C1 8.00-10.15 V23 C2 10.15-12.30 V23 A1 15.00-17.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
21.04.2022.			V23 B1 8.00-10.15 V23 B2 10.15-12.30 V23 A2 10.00-12.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
27.04.2022.			V24 C1 8.00-10.15 V24 C2 10.15-12.30 V24 A1 15.00-17.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
28.04.2022.			V24 B1 8.00-10.15 V24 B2 10.15-12.30 V24 A2 10.00-12.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
4.05.2022.			V25 C1 8.00-10.15 V25 C2 10.15-12.30 V25 A1 15.00-17.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
05.05.2022.			V25 B1 8.00-10.15 V25 B2 10.15-12.30 V25 A2 10.00-12.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
11.05.2022.			V26 C1 8.00-10.15 V26 C2 10.15-12.30 V26 A1 15.00-17.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
12.05.2022.			V26 B1 8.00-10.15 V26 B2 10.15-12.30 V26 A2 10.00-12.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
18.05.2022.			V27 C1 8.00-10.15 V27 C2 10.15-12.30 V27 A1 15.00-17.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
19.05.2022.			V27 B1 8.00-10.15 V27 B2 10.15-12.30 V27 A2 10.00-12.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
25.05.2022.			V28 C1 8.00-10.15 V28 C2 10.15-12.30 V28 A1 15.00-17.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
26.05.2022.			V28 B1 8.00-10.15 V28 B2 10.15-12.30 V28 A2 10.00-12.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
01.06.2022.			V29 C1 8.00-10.15 V29 C2 10.15-12.30 V29 A1 15.00-17.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
02.06.2022.			V29 B1 8.00-10.15 V29 B2 10.15-12.30 V29 A2 10.00-12.15	N. Popov, dr.med.dent M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
08.06.2022.			V30 C1 8.00-10.15	N. Popov, dr.med.dent

			V30 C2 10.15-12.30 V30 A1 15.00-17.15	M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
09.06.2022.			V30 B1 8.00-10.15 V30 B2 10.15-12.30 V30 A2 10.00-12.15	N. Popov, dr.med.dent. M. Kinkela Devčić dr.med.dent. Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.

**Popis predavanja, seminara i vježbi:**

	<b>PREDAVANJA (tema predavanja)</b>	<b>Broj sati nastave</b>	<b>Mjesto održavanja</b>
P1	Indikacije i mogućnosti u preprotetskoj kirurgiji	1	Krešimirova 40
P2-P3	Preprotetski kirurški zahvati	2	Krešimirova 40
P4-P5	Odontogena patologija maksilarnog sinusa	2	Krešimirova 40
P6-P7	Ciste čeljusti, lica i usta	2	Krešimirova 40
P8	Dijagnostika cista čeljusti, lica i usta	1	Krešimirova 40
P9	Principi liječenja cista čeljusti, lica i usta	1	Krešimirova 40
P10	Neodontogeni tumori usne šupljine	1	Krešimirova 40
P11	Odontogeni tumori usne šupljine	1	Krešimirova 4
P12- P13	Gigantocelularne promjene usne šupljine	2	Krešimirova 40
P14	Bolesti temporomandibularnog zgloba	1	Krešimirova 40
P15	Suradnja doktora dentalne medicine primarne zdravstvene zaštite i specijalista oralne kirurgije	1	Krešimirova 40
	<b>Ukupan broj sati predavanja</b>	<b>15</b>	

	<b>VJEŽBE (tema vježbe)</b>	<b>Broj sati nastave</b>	<b>Mjesto održavanja</b>
V1	Trizmus	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V2	Alveolitis sicca – dolor post. ex.	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V3	Apikotomija	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V4	Alveolotomija	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V5	Impaktirani zubi	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V6	Retinirani zubi	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija

			Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V7	Klasifikacija impaktiranih zubi	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V8	Klasifikacija retiniranih zubi	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V9	Indikacije za alveotomiju impakt. i retiniranih zubi	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V10	Perikoronitis	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V11	Odontogena upala, širenje odontogene upale i terapija	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V12	Apscesi i flegmone	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija

			Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V13	Upala kosti	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V14	Ciste oralnih tkiva	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V15	Fokalne odontogene upale	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V16	Frenulektomija usne i lingua acreta	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V17	Atrofija alveolarnog grebena	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V18	Modelacija alveolarnog grebena	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija



			Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V19	Koštane hipertrofije	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V20	Hipertrofije mekih tkiva čeljusti	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V21	Alveoloplastika	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V22	Vestibuloplastika	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V23	Koštane rekonstrukcije alveolarnog grebena	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V24	Asistiranje pri apikotomiji	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija

			Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V25	Asistiranje pri alveotomiji	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V26	Asistiranje pri cistektomiji	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V27	Odontogeni tumori	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V28	Neodontogeni tumori	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V29	Asistiranje pri operaciji benignih tumora	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
V30	Biopsija	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Oralnokirurška ordinacija

			Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija
	Ukupan broj sati vježbi	90	

Rokovi za pisanje kolokvija na kraju X. sem.

1.	13.6.2022.
2	11.7.2022.
3	20.9.2022.