



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: 5. godina

Akadska godina: 2023./2024.

IZVEDBENI PLAN KOLEGIJA

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 četvrtoj, petoj i šestoj godini Integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Dentalna medicina. Na V. godini satoji se od 15 sati predavanja, 90 sati vježbi, ukupno 105 sati (**7,0 ECTS**). Kolegij se izvodi u prostorijama Fakulteta dentalne medicine i 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 liječenja 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 oralno kirurške 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 upoznat i s razlikama između benignih i malignih lezija. Kroz kliničke vježbe upoznati studenta s pojedinim indikacijama za pretprotetske kirurške zahvate, aasistiranjem pri dentoalveolarnim operacijama omogućiti studentu da usvoji vještinu asistiranja kao i pripremu bolesnika za zahvat.

Sadržaj kolegijaIX.semestra je slijedeći:

Indikacije i mogućnosti u pretprotetskoj kirurgiji, pretprotetski 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 razgovaraju o specifičnostima izvođenja pojedine vježbe.

Popis obvezne ispitne literature:

Čabov T. Oralnokirurški priručnik. Medicinska naklada, Zagreb, 2021.

Malamed S. Handbook of Local Anesthesia. Mosby. St. Louis, 2004.

Macan D. Analgezija u stomatologiji i samoliječenje. Hrvatski stom vjesnik. 2007;14/4:9- 14. 10.

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 kirurgiji

Ishodi učenja:

Definirati najčešće indikacije za preprotetski kirurški zahvat.

Navesti kirurške mogućnosti liječenja u preprotetskim indikacijama.

P2.- 3. Preprotetski kirurški zahvati

Ishodi učenja:

Navesti osnovna načela kirurških zahvata u preprotetskoj terapiji.

P4.- 5. Odontogena patologija maksilarnog sinusa

Ishodi učenja:

Definirati etiologiju odontogenog maksilarnog sinusitisa.

Definirati odontogeni sinusitis.

Definirati mogućnosti liječenja odontogenog maksilarnog sinusitisa.

P6.- 7. 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.- 13. 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 aceta

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
Analizirati metode uzimanja bioptata

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 i studiranju na Sveučilištu 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
Kolokviji	I. kolokvij – na kraju VIII. semestra	15
	II. kolokvij – na kraju X. semestra	15

	Ukupno	30
Vježbe	Kontinuirana provjera teorijskog i praktičnog znanja. Tablica 2.	10
Seminarski rad	Pisani oblik (PP prezentacija) i usmeno izlaganje	10
	UKUPNO	50

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.

Termini održavanja kolokvija na kraju X. semestra:

20.6.2024.

27.9.2024.

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 %).

Brojčani sustav ocjenjivanja uspoređuje se s ECTS sustavom na sljedeći način: A - izvrstan (5), B – vrlo dobar (4), C – dobar (3), D – dovoljan (2), F – nedovoljan (1).

Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku:

Ne.

Ostale napomene (vezane uz kolegij) važne za studente:

Svaka upotreba tuđeg teksta ili drugog oblika autorskog djela, kao i upotreba ChatGPT ili bilo kojeg drugog alata čija se funkcionalnost temelji na tehnologiji umjetne inteligencije, bez jasnog i nedvosmislenog navođenja izvora, smatra se povredom tuđeg autorskog prava i načela akademske čestitosti te predstavlja tešku povredu studentskih obveza što za sobom povlači stegovnu odgovornost i stegovne mjere sukladno Pravilniku o stegovnoj odgovornosti studenata.

Vrijeme konzultacija: četvrtkom od 10 do 11 sati

SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (za akademsku 2023./2024. godinu)

Datum	Predavanja (vrijeme i mjesto)	Seminari (vrijeme i mjesto)	Vježbe (vrijeme i mjesto)	Nastavnik
03.10.2023.	8.15-9.00 P1			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
03.10.2023.			9.00-10.30 V1 A1	Dr.sc. A. Zuljani, dr.med.dent.
			9.00-10.30 V1 A2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V1 B1	N. Popov, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V1 B2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
04.10.2023.			11.30-13.00 V1 C1	A. Barbalić, dr.med.dent.

			10.30-12.00 V1 C2	K. Rist, dr.med.dent.
10.10.2023.	8.15-9.00 P2			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
10.10.2023.			9.00-10.30 V2 A1	Dr.sc. A. Zulijani, dr.med.dent.
			9.00-10.30 V2 A2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V2 B1	N. Popov, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V2 B2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
11.10.2023.			11.30-13.00 V2 C1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V2 C2	K. Rist, dr.med.dent.
17.10.2023.	8.15-9.00 P3			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
17.10.2023.			9.00-10.30 V3 A1	Dr.sc. A. Zulijani, dr.med.dent.
			9.00-10.30 V3 A2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V3 B1	N. Popov, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V3 B2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
18.10.2023.			11.30-13.00 V3 C1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V3 C2	K. Rist, dr.med.dent.
24.10.2023.	8.15-9.00 P4			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
24.10.2023.			9.00-10.30 V4 A1	Dr.sc. A. Zulijani, dr.med.dent.
			9.00-10.30 V4 A2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V4 B1	N. Popov, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V4 B2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.

				I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
25.10.2023.			11.30-13.00 V4 C1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V4 C2	K. Rist, dr.med.dent.
31.10.2023.	8.15-9.00 P5			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
31.10.2023.			9.00-10.30 V5 A1	Dr.sc. A. Zulijani, dr.med.dent.
			9.00-10.30 V5 A2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V5 B1	N. Popov, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V5 B2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
07.11.2023.	8.15-9.00 P6			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
07.11.2023.			9.00-10.30 V6 A1	Dr.sc. A. Zulijani, dr.med.dent.
			9.00-10.30 V6 A2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V6 B1	N. Popov, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V6 B2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
08.11.2023.			11.30-13.00 V5 C1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V5 C2	K. Rist, dr.med.dent.
14.11.2023.	8.15-9.00 P7			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
14.11.2023.			9.00-10.30 V7 A1	Dr.sc. A. Zulijani, dr.med.dent.
			9.00-10.30 V7 A2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V7 B1	N. Popov, dr.med.dent.

			10.30-12.00 V7 B2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
15.11.2023.			11.30-13.00 V6 C1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V6 C2	K. Rist, dr.med.dent.
21.11.2023.	8.15-9.00 P8			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
21.11.2023.			9.00-10.30 V8 A1	Dr.sc. A. Zulijani, dr.med.dent.
			9.00-10.30 V8 A2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V8 B1	N. Popov, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V8 B2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
22.11.2023.			11.30-13.00 V7 C1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V7 C2	K. Rist, dr.med.dent.
28.11.2023.	8.15-9.00 P9			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
28.11.2023.			9.00-10.30 V9 A1	Dr.sc. A. Zulijani, dr.med.dent.
			9.00-10.30 V9 A2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V9 B1	N. Popov, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V9 B2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
29.11.2023.			11.30-13.00 V8 C1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V8 C2	K. Rist, dr.med.dent.
05.12.2023.	8.15-9.00 P10			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
05.12.2023.			9.00-10.30 V10 A1	Dr.sc. A. Zulijani, dr.med.dent.

			9.00-10.30 V10 A2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V10 B1	N. Popov, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V10 B2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
06.12.2023.			11.30-13.00 V9 C1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V9 C2	K. Rist, dr.med.dent.
12.12.2023.	8.15-9.00 P11			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
12.12.2023.			9.00-10.30 V11 A1	Dr.sc. A. Zulijani, dr.med.dent.
			9.00-10.30 V11 A2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V11 B1	N. Popov, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V11 B2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
13.12.2023.			11.30-13.00 V10 C1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V10 C2	K. Rist, dr.med.dent.
19.12.2023.	8.15-9.00 P12			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
19.12.2023.			9.00-10.30 V12 A1	Dr.sc. A. Zulijani, dr.med.dent.
			9.00-10.30 V12 A2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V12 B1	N. Popov, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V12 B2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
20.12.2023.			11.30-13.00 V11 C1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V11 C2	K. Rist, dr.med.dent.

09.1.2024.	8.15-9.00 P13			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
09.1.2024.			9.00-10.30 V13 A1	Dr.sc. A. Zulijani, dr.med.dent.
			9.00-10.30 V13 A2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V13 B1	N. Popov, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V13 B2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
10.1.2024.			11.30-13.00 V12 C1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V12 C2	K. Rist, dr.med.dent.
16.1.2024.	8.15-9.00 P14			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
16.1.2024.			9.00-10.30 V14 A1	Dr.sc. A. Zulijani, dr.med.dent.
			9.00-10.30 V14 A2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V14 B1	N. Popov, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V14 B2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
17.1.2024.			11.30-13.00 V13 C1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V13 C2	K. Rist, dr.med.dent.
23.1.2024.	8.15-9.00 P15			Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent.
23.1.2024.			9.00-10.30 V15 A1	Dr.sc. A. Zulijani, dr.med.dent.
			9.00-10.30 V15 A2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V15 B1	N. Popov, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V15 B2	Prof.dr.sc. T. Čabov, dr.med.dent. I. Zeneral Žuža, dr.med.dent. Dr.sc. M. Kinkela Devčić, dr.med.dent.

24.1.2024.			11.30-13.00 V14 C1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.30-12.00 V14 C2	K. Rist, dr.med.dent.

Datum	Predavanja (vrijeme i mjesto)	Seminari (vrijeme i mjesto)	Vježbe (vrijeme i mjesto)	Nastavnik
27.2.2024.			10.30-12.45 V15 C1	Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
			16.30-18.45 V15 C2	D. Kordić, dr.med.dent.
29.2.2024.			08.00-10.15 V16 B1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			8.00-10.15 V16 B2	K. Rist, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V16 A1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V16 A2	K. Rist, dr.med.dent.
05.3.2024.			10.30-12.45 V16 C1	Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
			16.30-18.45 V16 C2	D. Kordić, dr.med.dent.
07.3.2024.			08.00-10.15 V17 B1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			8.00-10.15 V17 B2	K. Rist, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V17 A1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V17 A2	K. Rist, dr.med.dent.
12.3.2024.			10.30-12.45 V17 C1	Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
			16.30-18.45 V17 C2	D. Kordić, dr.med.dent.
14.3.2024.			08.00-10.15 V18 B1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			8.00-10.15 V18 B2	K. Rist, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V18 A1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V18 A2	K. Rist, dr.med.dent.
19.3.2024.			10.30-12.45 V18 C1	Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.

			16.30-18.45 V18 C2	D. Kordić, dr.med.dent.
21.3.2024.			08.00-10.15 V19 B1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			8.00-10.15 V19 B2	K. Rist, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V19 A1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V19 A2	K. Rist, dr.med.dent.
26.3.2024.			10.30-12.45 V19 C1	Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
			16.30-18.45 V19 C2	D. Kordić, dr.med.dent.
28.3.2024.			08.00-10.15 V20 B1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			8.00-10.15 V20 B2	K. Rist, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V20 A1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V20 A2	K. Rist, dr.med.dent.
02.4.2024.			10.30-12.45 V20 C1	Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
			16.30-18.45 V20 C2	D. Kordić, dr.med.dent.
04.4.2024.			08.00-10.15 V21 B1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			8.00-10.15 V21 B2	K. Rist, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V21 A1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V21 A2	K. Rist, dr.med.dent.
09.4.2024.			10.30-12.45 V21 C1	Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
			16.30-18.45 V21 C2	D. Kordić, dr.med.dent.
11.4.2024.			08.00-10.15 V22 B1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			8.00-10.15 V22 B2	K. Rist, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V22 A1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V22 A2	K. Rist, dr.med.dent.
16.4.2024.			10.30-12.45 V22 C1	Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.

			16.30-18.45 V22 C2	D. Kordić, dr.med.dent.
18.4.2024.			08.00-10.15 V23 B1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			8.00-10.15 V23 B2	K. Rist, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V23 A1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V23 A2	K. Rist, dr.med.dent.
23.4.2024.			10.30-12.45 V23 C1	Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
			16.30-18.45 V23 C2	D. Kordić, dr.med.dent.
25.4.2024.			08.00-10.15 V24 B1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			8.00-10.15 V24 B2	K. Rist, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V24 A1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V24 A2	K. Rist, dr.med.dent.
30.4.2024.			10.30-12.45 V24 C1	Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
			16.30-18.45 V24 C2	D. Kordić, dr.med.dent.
2.5.2024.			08.00-10.15 V25 B1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			8.00-10.15 V25 B2	K. Rist, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V25 A1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V25 A2	K. Rist, dr.med.dent.
07.5.2024.			10.30-12.45 V25 C1	Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
			16.30-18.45 V25 C2	D. Kordić, dr.med.dent.
09.5.2024.			08.00-10.15 V26 B1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			8.00-10.15 V26 B2	K. Rist, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V26 A1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V26 A2	K. Rist, dr.med.dent.
14.5.2024.			10.30-12.45 V26 C1	Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.

			16.30-18.45 V26 C2	D. Kordić, dr.med.dent.
16.5.2024.			08.00-10.15 V27 B1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			8.00-10.15 V27 B2	K. Rist, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V27 A1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V27 A2	K. Rist, dr.med.dent.
21.5.2024.			10.30-12.45 V27 C1	Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
			16.30-18.45 V27 C2	D. Kordić, dr.med.dent.
23.5.2024.			08.00-10.15 V28 B1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			8.00-10.15 V28 B2	K. Rist, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V28 A1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V28 A2	K. Rist, dr.med.dent.
28.5.2024.			10.30-12.45 V28 C1	Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
			16.30-18.45 V28 C2	D. Kordić, dr.med.dent.
04.6.2024.			10.30-12.45 V29-30 C1	Mr.sc. W. Kocjan, dr.med.dent.
			16.30-18.45 V29-30 C2	D. Kordić, dr.med.dent.
06.6.2024.			08.00-10.15 V29-30 B1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			8.00-10.15 V29-30 B2	K. Rist, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V29-30 A1	A. Barbalić, dr.med.dent.
			10.15-12.30 V29-30 A2	K. Rist, dr.med.dent.

Popis predavanja, seminara i vježbi:

	PREDAVANJA (tema predavanja)	Broj sati nastave	Mjesto održavanja
P1	Indikacije i mogućnosti u pretprotetskoj kirurgiji	1	Krešimirova 40
P2-P3	Pretprotetski 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 40
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
Ukupan broj sati predavanja		15	

	VJEŽBE (tema vježbe)	Broj sati nastave	Mjesto održavanja
V1	Trizmus	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V2	Alveolitis sicca – dolor post. ex.	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V3	Apikotomija	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V4	Alveolotomija	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V5	Impaktirani zubi	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5

			Oralnokirurška ordinacija.
V6	Retinirani zubi	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V7	Klasifikacija impaktiranih zubi	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V8	Klasifikacija retiniranih zubi	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V9	Indikacije za alveotomiju impakt. i retiniranih zubi	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V10	Perikoronitis	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V11	Odontogena upala, širenje odontogene upale i terapija	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V12	Apscesi i flegmone	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V13	Upala kosti	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.

V14	Ciste oralnih tkiva	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V15	Fokalne odontogene upale	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V16	Frenulektomija usne i lingua acreta	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V17	Atrofija alveolarnog grebena	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V18	Modelacija alveolarnog grebena	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V19	Koštane hipertrofije	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V20	Hipertrofije mekih tkiva čeljusti	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V21	Alveoloplastika	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V22	Vestibuloplastika	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija,

			Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V23	Koštane rekonstrukcije alveolarnog grebena	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V24	Asistiranje pri apikotomiji	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V25	Asistiranje pri alveotomiji	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V26	Asistiranje pri cistektomiji	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V27	Odontogeni tumori	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V28	Neodontogeni tumori	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V29	Asistiranje pri operaciji benignih tumora	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11, Park N.Hosta 5 Oralnokirurška ordinacija.
V30	Biopsija	3	Krešimirova 40 Oralnokirurška ordinacija, Krešimirova 42 Kabinet kliničkih vještina 11,

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