



Sveučilište u Rijeci

Fakultet dentalne medicine

**Kolegij: Parodontologija 1**

**Voditelj: Izv.prof.dr.sc. Davor Kuiš, dr.med.dent**

**Katedra: Katedra za parodontologiju**

**Studij:** Sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij Dentalna medicina

**Godina studija: 4.**

**Akademска 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.):**

**Voditelj predmeta: Izv.prof.dr.sc. Davor Kuiš**

**Suradnici:**

Izv.prof.dr.sc. Jelena Prpić, dr.med.dent

Zvonimir Kunosić, dr.med.dent

Aleksandar Pupovac, dr.med.dent

Parodontologija 1 uvodni je kolegij koji obuhvaća specijalističku granu dentalne medicine parodontologiju, znanost o potpornom aparatu zuba i njegovoj interakciji s ostalim dijelovima usne šupljine, ali i čitavog organizma. Cilj predmeta je naučiti studenta osnove parodontologije u smislu poznavanja osnovne terminologije, osnovnih dijagnostičkih sredstava i postupaka, osnovnih elemenata profesionalne i osobne skrbi za zdravlje usne šupljine, posebno potpornog aparata i mekih tkiva usne šupljine. Nadalje, student mora na završetku nastave iz ovog predmeta znati osnovne histološke, anatomske, morfološke i topografske karakteristike potpornog aparata zuba kao i tkiva oko implantata, osnove etiopatogeneze parodontalnih i periimplantatnih bolesti te temelje početne terapije parodontalnih i periimplantatnih bolesti. Praktična komponenta predmeta sastoji se od predkliničkog dijela u kojem se prikupljaju znanja u svrhu razumijevanja temelja parodontološke instrumentacije i postizanja sposobnosti za provođenje sveobuhvatne parodontološke terapije. Nastava se obavlja u obliku predavanja, seminara te praktičnih vježbi. Na predavanjima se prenose teoretska znanja, na seminarima studenti u samostalnom radu pronalaze pitanja i odgovore na zadane teme te rezultate svojeg proučavanja dostupne literature te svoje zaključke prikazuju pred nastavnicima, suradnicima i ostalim kolegama. Na praktičnim vježbama studenti uče osnove odnosa s pacijentom koji boluje od parodontalnih bolesti: anamneza, dijagnostika, razgovor o oralnoj higijeni, edukacija o oralnoj higijeni, motivacija za bolju oralnu higijenu. Također na modelima uče baratati osnovim parodontološkim instrumentarijem.



**Popis obvezne ispitne literature:**

- Jan Lindhe, Thorkild Karring, Niklaus P. Lang. Klinička parodontologija i dentalna implantologija, prema 5. engleskom izdanju., Zagreb, Globus, 2010. Odabrana poglavja: 1-5, 7-12, 17-22, 24

**Popis dopunske literature:**

- Jan Lindhe, Thorkild Karring, Niklaus P. Lang. Klinička parodontologija i dentalna implantologija, 1. hrvatsko izdanje, Zagreb, Globus, 2004. Odabrana poglavja: 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 16.
- Jan Lindhe, Niklaus P. Lang, Thorkild Karring. Clinical Periodontology and Implant Dentistry, 5<sup>th</sup> edition, Oxford, Blackwell Publishing Ltd., 2008.
- Michael G. Newman, Henry H. Takei, Fermin A. Carranza. Carranza's Clinical Periodontology, 9<sup>th</sup> edition, Philadelphia, WB Saunders Co., 2002.
- Herbert F. Wolf, Klaus H. Rateitschak, Edith M. Rateitschak, Thomas M. Hassell. Periodontology. Color atlas of dental medicine, 3<sup>rd</sup> edition, Stuttgart, Thieme Verlag, 2004, hrvatsko izdanje Naklada Slap 2008.
- Odabrani članci iz časopisa *Journal of Clinical Periodontology*

**Nastavni plan:**

**Popis predavanja s naslovima i pojašnjenjem:**

**P1 Anatomija parodontnih tkiva 1 (gingiva i parodontni ligament)**

Ishodi učenja:

Nabrojati parodontna tkiva.

Opisati osnove anatomske (mikro- i makroskopske) građe parodontnih tkiva.

**P2 Sluznica oko zuba i implantata**

Ishodi učenja:

Objasniti pojam biološke širine.

Objasniti razlike u gingivnim biotipovima.

Objasniti specifičnosti u građi sluznice oko implantata

**P3 Anatomija parodontnih tkiva 2 (zubni cement i alveolarna kost)**

Ishodi učenja:

Nabrojati parodontna tkiva.

Opisati osnove anatomske (mikro- i makroskopske) građe parodontnih tkiva.

**P4 Bezubi alveolarni greben**

Ishodi učenja:

Objasniti klasifikaciju bezubog alveolarnog grebena.

Objasniti promjene na alveolarnom grebenu nakon vađenja zuba.

**P5 Kost kao tkivo**

Ishodi učenja:

Objasniti osnovnu biologiju koštanog tkiva (stanice, procesi, čimbenici)

Objasniti sistemske i lokalne faktore koji utječu na cijeljenje koštanog tkiva.



## P6 Oseointegracija

### Ishodi učenja:

Definirati osteointegracije.

Objasniti procese u koštanom tkivu pri ugradnji implantata.

## P7 Oralni biofilmovi (zubni plak i kamenac)

### Ishodi učenja:

Definirati biofilm.

Objasniti nastanak zubnog plaka i njegovu strukturu.

Objasniti nastanak zubnog kamenca i njegovu strukturu.

## P8 Parodontna i periimplantantna infekcija

### Ishodi učenja:

Upoznati se sa povjesnim razmatranjima i teorijama o nastanku parodontne i periimplantatne infekcije.

Objasniti sadašnja razmatranja o parodontnoj i periimplantatnoj infekciji.

Nabrojati parodontne patogene i njihove osnovne karakteristike.

Objasniti specifičnosti biofilma u parodontnoj infekciji.

## P9 Patogeneza parodontitisa

### Ishodi učenja:

Objasniti razlik između zdrave i upaljene gingive.

Opisati stadije lezija od zdrave gingive do parodontitisa.

Opisati osnovne mehanizme virulencije parodontnih patogena i odgovora domaćina.

## P10 Patogeneza periimplantitisa

### Ishodi učenja:

Objasniti razliku u sastavu biofilma Zub-implantat.

Objasniti osnovne značajke u nastanku periimplantitisa.

## P11 Klasifikacija parodontnih i periimplantantnih bolesti i stanja

### Ishodi učenja:

Objasniti klasifikaciju paodontnih bolesti i stanja iz 2017. godine.

Objasniti razlike u odnosu na prethodnu klasifikaciju

## P12 I. skupina – Parodontno zdravlje i gingivne bolesti i stanja

### Ishodi učenja:

Objasniti parodontno zdravlje

Opisati simptome i karakteristike gingivitisa uzrokovanih plakom te osnovne principe liječenja.

Objasniti utjecaje hormona, lijekova i sistemskih bolesti na gingivu.

## P13 II. skupina – Parodontitisi

### Ishodi učenja:

Objasniti stadije, razrede i opseg parodontitisa te principe liječenja

Objasniti glavne karakteristike nekrotizirajuće parodontne bolesti te osnovne principe liječenja

## P14 III. skupina – Ostala stanja



Ishodi učenja:

Upoznati se s koncepcijom rizika – parodontna bolest i sistemske bolesti.

Objasniti simptome i osnovne karakteristike parodontalnog apsesa te osnovne principe liječenja.

Objasniti povezanost bolesti pulpe i parodontnih tkiva te osnovne principe liječenja

Objasniti mukogingivne deformitete i stanja- gingivni fenotip, gingivna recesija

Objasniti suvremene spoznaje o utjecaju okluzijske traume na parodontnu bolest.

**P15 IV. skupina – Periimplantantne bolesti i stanja**

Ishodi učenja:

Objasniti periimplantatno zdravlje

Objasniti simptome i karakteristike mukozitisa i periimplantitisa te principe liječenja

Objasniti manjak mekog i tvrdog tkiva oko implantata

**P16 Planiranje liječenja pacijenta s parodontnom bolesti (faze terapije)**

Ishodi učenja:

Objasniti postupke dijagnosticiranja parodontne bolesti.

Objasniti osnovna načela plana parodontne terapije.

Nabrojati i objasniti sve faze parodontne terapije.

**P17 Sistemska faza terapije**

Ishodi učenja:

Objasniti što podrazumijeva sistemska faza inicijalne terapije

Objasniti utjecaj modificirajućih faktora (šećerna bolest, pubertet, trudnoća, menopauza, pušenje duhana) na nastanak i progresiju parodontne bolesti.

**P18 Klinički pregled pacijenta s parodontnom bolesti**

Ishodi učenja:

Objasniti specifičnosti pregleda pacijenta s parodontnom bolesti

Nabrojati i objasniti parodontne indekse

**P19 Radiološki pregled pacijenta s parodontnom bolesti**

Ishodi učenja:

Upoznati se sa suvremenim radiološkim dijagnostičkim metodama u dijagnosticiranju parodontnih bolesti.

Objasniti radiološke znakove parodontne bolesti

**P20 Klinički pregled kandidata za implantološku terapiju**

Ishodi učenja:

Upoznati studente s kliničkim postupcima koji prethode implantološkoj terapiji

**P21 Radiološki pregled kandidata za implantološku terapiju**

Ishodi učenja:

Upoznati se sa suvremenim radiološkim metodama u planiranju implantološke terapije s naglaskom na CBCT

**P22 Pregled pacijenta s implantatima**

Ishodi učenja:

Objasniti specifičnosti pregleda pacijenta s implantatima



Objasniti kliničke znakove i simptome mukozitisa i periimplantitisa  
Objasniti radiološke znakove periimplantitisa

### **P23 Motivacijski intervju**

Ishodi učenja:

Upoznati studente sa važnosti motiviranja pacijenta za prestanak pušenja i pravilno održavanje oralne higijene

### **P24 Mehanička kontrola plaka**

Ishodi učenja:

Nabrojati i objasniti pravilnu upotrebu sredstava za mehaničku kontrolu plaka

### **P25 Kemijska kontrola plaka**

Ishodi učenja:

Nabrojati i objasniti mehanizam djelovanja sredstava za kemijsku kontrolu plaka s naglaskom na preparate na bazi klorheksidina

Objasniti kliničku primjenu CHX

### **P26 Nekirurška terapija – supragingivna instrumentacija**

Ishodi učenja:

Objasniti principe nekirurške terapije

Nabrojati i objasniti primjenu ručnih i strojnih instrumenata za uklanjanje zubnih naslaga s naglaskom na supragingivnu instrumentaciju

### **P27 Nekirurška terapija – subgingivna instrumentacija**

Ishodi učenja:

Objasniti principe nekirurške terapije

Nabrojati i objasniti primjenu ručnih i strojnih instrumenata za uklanjanje zubnih naslaga s naglaskom na subgingivnu instrumentaciju

### **P28 Potporna parodontna terapija**

Ishodi učenja:

Objasniti reevaluaciju pacijenta nakon inicijalne terapije

Objasniti sustav recalla- intervali, procjena rizika i važnost za uspjeh terapije

### **P29 Ponavljanje gradiva 1**

Studentska pitanja i ponavljanje gradiva

### **P30 Ponavljanje gradiva 2**

Studentska pitanja i ponavljanje gradiva

#### **Popis vježbi s pojašnjenjem:**

Predkliničke vježbe organizirane su u obliku seminara, seminarskih radova, radionice i predkliničkih vježbi.



Započinje se sa seminarima tijekom kojih se obrađuju teme:

- Pregled zdravog parodonta
- Pregled pacijenta s parodontalnom bolešću
- Rendgenski pregled parodontološkog pacijenta
- Pregled kandidata za implantološku terapiju
- Pregled pacijenta s implantatima
- Rendgenski pregled implantološkog pacijenta
- Sistemska faza terapije
- Motivacijski intervju
- Mehanička supragingivalna kontrola plaka
- Kemijska kontrola plaka
- Nekirurška terapija – teorijske osnove

Tijekom tih seminara, studenti izrađuju manje senimarske radove u grupama, vezane uz temu seminara.  
Popis tema za seminarske radove i raspored grupa dobivaju na prvim predkliničkim vježbama.

Slijedi radionica: Individualni trening oralne profilakse na kojoj studenti uče i sami vježbaju metode četkanja zuba i interdentalne higijene.

Zatim se paralelno odvijaju predklinički i klinički dio vježbi - Nekirurška terapija (instrumentacija na modelu) i individualni trening oralne profilakse (studenti rade jedni na drugima)

#### Obveze studenata:

Svaki student obvezno mora savladati predklinički program inicijalne terapije parodontitisa u smislu instrumentacije najmanje 10 zuba na fantomima uz potvrdu voditelja. Svaki student mora biti u mogućnosti instruirati pojedinca za adekvatno provođenje oralne higijene uz pomoć osnovnih i pomoćnih sredstava za mehaničku kontrolu biofilma

Studenti su obvezni pohađati sve oblike nastave i aktivno sudjelovati u izradi seminara te njihovoj prezentaciji. Student može izostati s 30% nastave isključivo zbog zdravstvenih razloga što opravdava liječničkom ispričnicom. Nazočnost na predavanjima, seminarima i vježbama je obvezna. Nadoknada vježbi je moguća uz prethodni dogovor s voditeljem. Ako student opravdano ili neopravdano izostane s više od 30% nastave ne može nastaviti praćenje kolegija te gubi mogućnost izlaska na završni ispit. Time je prikupio 0 ECTS bodova i ocijenjen je ocjenom F.

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

Praktični dio ispita, pismeni dio ispita, usmeni dio ispita (samo za višu ocjenu).

#### ECTS bodovni sustav ocjenjivanja:

Ocjenvivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima i studiranju 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 40 bodova, a na završnom ispit u 60 bodova.

Ocjenvivanje studenata vrši se primjenom ECTS (A-E) i brojčanog sustava (1-5). Ocjenjivanje u ECTS



sustavu izvodi se apsolutnom raspodjelom, te prema diplomskim kriterijima ocjenjivanja.

Od maksimalnih 40 ocjenskih bodova koje je moguće ostvariti tijekom nastave, student mora sakupiti minimum od 25 ocjenskih bodova da bi pristupio završnom ispitu. Studenti koji sakupe manje od 40 ocjenskih bodova imat će priliku za jedan popravni međuispit te, ako na tom međuispitu ispitu zadovolje, moći će pristupiti završnom ispitu. Studenti koji sakupe između 25 i 29 ocjenskih bodova (FX ocjenska kategorija) imaju pravo izaći na završni ispit, koji se tada smatra popravnim ispitom i ne boduje se, u tom slučaju završna ocjena može biti jedino dovoljan 2E (50%). Studenti koji sakupe 24 i manje ocjenskih bodova (F ocjenska kategorija) moraju ponovno upisati kolegij.

Ocjenske bodove student stječe aktivnim sudjelovanjem u nastavi, izvršavanjem postavljenih zadataka i izlascima na međuispite na sljedeći način:

Pohađanje nastave nosi maksimalno 15 bodova

Aktivnost na nastavi nosi maksimalno 10 bodova

Uspješno pripremljen i prezentiran seminar nosi maksimalno 15 bodova.

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili više od 25 bodova obavezno pristupaju završnom ispitu na kojem mogu ostvariti maksimalno 60 bodova.

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili od 25 do 29 bodova (pripadaju kategoriji FX) mogu izaći na završni ispit, s time da prema Pravilniku mogu dobiti samo ocjenu 2E.

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili manje od 25 bodova nemaju pravo izlaska na završni ispit (upisuju ponovno kolegij sljedeće godine).

Praktični ispit nosi maksimalno 30 bodova (10 za struganje na modelu, 10 za upute u oralnu higijenu te 10 za vrijednost plak indeksa). Praktični ispit izvodi se na modelima čeljusti te u ordinaciji dentalne medicine. Broj bodova ovisi o uspješnom provođenju praktičnog zadatka. Svaki dio praktičnog ispita može biti ocijenjen s minimalno 4 i maksimalno 10 bodova.

Pismeni ispit nosi maksimalno 30 bodova prema sljedećem rasporedu:

50-59,9% točnih odgovora – 5-14 bodova

60-74,9% točnih odgovora – 15-19 bodova

75-89,9% točnih odgovora – 20-24 boda

90-100% točnih odgovora – 25-30 bodova

Ocenjivanje u ECTS sustavu vrši se apsolutnom raspodjelom, odnosno na temelju konačnog postignuća:

A – 90-100 bodova

B – 75-89,9 bodova

C – 60-74,9 bodova

D – 50-59,9 bodova

E – 0-49,9 bodova

Ocjene u ECTS sustavu prevode se u brojčani sustav na sljedeći način:

A = izvrstan (5)

B = vrlo dobar (4)

C = dobar (3)

D i E = dovoljan (2)

F i FX = nedovoljan (1)



**Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku:**

Postoji mogućnost izvođenja nastave na engleskom jeziku

**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 Fakulteta dentalne medicine i Merlinu.

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: Ponedjeljkom od 14-18h



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

Datum	Predavanja (vrijeme i mjesto)	Seminari (vrijeme i mjesto)	Vježbe (vrijeme i mjesto)	Nastavnik
online	P 1, 2, 3			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
online	P 4, 5			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
online	P 6, 7			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
online	P 8, 9			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
online	P 10, 11			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
online.	P 12, 13			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
online	P 14, 15			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
online	P 16			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
7. 3. 2024.			V 1A (14,45 – 16,15) Krešimirova 40	Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
			V 1B (16,15 – 17,45) Krešimirova 40	Aleksandar Pupovac, dr. med. dent.
			V 1C (17,45 – 19,15) Krešimirova 40	Zvonimir Kunosić, dr.med.dent
online.	P 17			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
14. 3. 2024			V 2A (14,45 – 16,15) Krešimirova 40	Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
			V 2B (16,15 – 17,45) Krešimirova 40	Aleksandar Pupovac, dr. med. dent.
			V 2C (17,45 – 19,15) Krešimirova 40	Zvonimir Kunosić, dr.med.dent



online	P 18			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
21. 3. 2024.		V 3A (14,45 – 16,15) Krešimirova 40		Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
		V 3B (16,15 – 17,45) Krešimirova 40		Aleksandar Pupovac, dr. med. dent.
		V 3C (17,45 – 19,15) Krešimirova 40		Zvonimir Kunosić, dr.med.dent
online	P 19			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
28. 3. 2024.		V 4A (14,45 – 16,15) Krešimirova 40		Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
		V 4B (16,15 – 17,45) Krešimirova 40		Aleksandar Pupovac, dr. med. dent.
		V 4C (17,45 – 19,15) Krešimirova 40		Zvonimir Kunosić, dr.med.dent
online	P 20			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
4. 4. 2024.		V 5A (14,45 – 16,15) Krešimirova 40		Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
		V 5B (16,15 – 17,45) Krešimirova 40		Aleksandar Pupovac, dr. med. dent.
		V 5C (17,45 – 19,15) Krešimirova 40		Zvonimir Kunosić, dr.med.dent
11. 4. 2024.	P 21 (14,00 – 14,45) Krešimirova 40			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
		V 6A (14,45 – 16,15) Krešimirova 40		Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
		V 6B (16,15 – 17,45) Krešimirova 40		Aleksandar Pupovac, dr. med. dent.
		V 6C (17,45 – 19,15) Krešimirova 40		Zvonimir Kunosić, dr.med.dent



18. 4. 2024.	P 22 (14,00 – 14,45) Krešimirova 40			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
		V 7A (14,45 – 16,15) Krešimirova 40		Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
		V 7B (16,15 – 17,45) Krešimirova 40		Aleksandar Pupovac, dr. med. dent.
		V 7C (17,45 – 19,15) Krešimirova 40		Zvonimir Kunosić, dr.med.dent
25. 4. 2024.	P 23 (14,00 – 14,45) Krešimirova 40			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
		V 8A (14,45 – 16,15) Krešimirova 40		Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
		V 8B (16,15 – 17,45) Krešimirova 40		Aleksandar Pupovac, dr. med. dent.
		V 8C (17,45 – 19,15) Krešimirova 40		Zvonimir Kunosić, dr.med.dent
2. 5. 2024.	P 24 (14,00 – 14,45) Krešimirova 40			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
		V 9A (14,45 – 16,15) Krešimirova 40		Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
		V 9B (16,15 – 17,45) Krešimirova 40		Aleksandar Pupovac, dr. med. dent.
		V 9C (17,45 – 19,15) Krešimirova 40		Zvonimir Kunosić, dr.med.dent
9. 5. 2024.	P 25 (14,00 – 14,45) Krešimirova 40			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
		V 10A (14,45 – 16,15) Krešimirova 40		Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
		V 10B (16,15 – 17,45) Krešimirova 40		Aleksandar Pupovac, dr. med. dent.



			V 10C (17,45 – 19,15) Krešimirova 40	Zvonimir Kunosić, dr.med.dent
16. 5. 2024.	P 26 (14,00 – 14,45) Krešimirova 40			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
			V 11A (14,45 – 16,15) Krešimirova 40	Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
			V 11B (16,15 – 17,45) Krešimirova 40	Aleksandar Pupovac, dr. med. dent.
			V 11C (17,45 – 19,15) Krešimirova 40	Zvonimir Kunosić, dr.med.dent
23. 5. 2024.	P 27 (14,00 – 14,45) Krešimirova 40			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
			V 12A (14,45 – 16,15) Krešimirova 40	Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
			V 12B (16,15 – 17,45) Krešimirova 40	Aleksandar Pupovac, dr. med. dent.
			V 12C (17,45 – 19,15) Krešimirova 40	Zvonimir Kunosić, dr.med.dent
6. 6. 2024.	P 28 (14,00 – 14,45) Krešimirova 40			Izv. prof. dr. sc. Davor Kuiš Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
			V 13A (14,45 – 16,15) Krešimirova 40	Izv. prof. dr. sc. Jelena Prpić
			V 13B (16,15 – 17,45) Krešimirova 40	Aleksandar Pupovac, dr. med. dent.
			V 13C (17,45 – 19,15) Krešimirova 40	Zvonimir Kunosić, dr.med.dent



**Popis predavanja, seminara i vježbi:**

	<b>PREDAVANJA (tema predavanja)</b>	<b>Broj sati nastave</b>	<b>Mjesto održavanja</b>
P1	Anatomija parodontnih tkiva 1 (gingiva i parodontni ligament)	1	online
P2	Sluznica oko zuba i implantata	1	online
P3	Anatomija parodontnih tkiva 2 (zubni cement i alveolarna kost)	1	online
P4	Bezubi alveolarni greben	1	online
P5	Kost kao tkivo	1	online
P6	Oseointegracija	1	online
P7	Oralni biofilmovi (zubni plak i kamenac)	1	online
P8	Parodontna i periimplantantna infekcija	1	online
P9	Patogeneza parodontitisa	1	online
P10	Patogeneza periimplantitisa	1	online
P11	Klasifikacija parodontnih i periimplantantnih bolesti i stanja	1	online
P12	I. skupina – Parodontno zdravlje i gingivne bolesti i stanja	1	online
P13	II. skupina – Parodontitis	1	online
P14	III. skupina – Ostala stanja	1	online
P15	IV. skupina – Periimplantantne bolesti i stanja	1	online
P16	Planiranje liječenja pacijenta s parodontnom bolesti (faze terapije)	1	online
P17	Sistemska faza terapije	1	online
P18	Klinički pregled pacijenta s parodontnom bolesti	1	online
P19	Radiološki pregled pacijenta s parodontnom bolesti	1	online
P20	Klinički pregled kandidata za implantološku terapiju	1	online
P21	Radiološki pregled kandidata za implantološku terapiju	1	Krešimirova 40
P22	Pregled pacijenta s implantatima	1	Krešimirova 40
P23	Motivacijski intervju	1	Krešimirova 40
P24	Mehanička kontrola plaka	1	Krešimirova 40
P25	Kemijska kontrola plaka	1	Krešimirova 40
P26	Nekirurška terapija – supragingivna instrumentacija	1	Krešimirova 40
P27	Nekirurška terapija – subgingivna instrumentacija	1	Krešimirova 40
P28	Potporna parodontna terapija	1	Krešimirova 40
P29	Ponavljanje gradiva 1	1	Krešimirova 40
P30	Ponavljanje gradiva 2	1	Krešimirova 40



	<b>Ukupan broj sati predavanja</b>	<b>30</b>	
--	------------------------------------	-----------	--

	<b>VJEŽBE (tema vježbe)</b>	<b>Broj sati nastave</b>	<b>Mjesto održavanja</b>
V1	Radionica individualne oralne profilakse	2	Krešimirova 40
V2	Guided biofilm therapy – teorijski i praktični dio	2	Krešimirova 40
V3	Struganje i poliranje korijenova na modelima / Oralna higijene / Parodontni indeksi 1	2	Krešimirova 40
V4	Struganje i poliranje korijenova na modelima / Oralna higijene / Parodontni indeksi 2	2	Krešimirova 40
V5	Struganje i poliranje korijenova na modelima / Oralna higijene / Parodontni indeksi 3	2	Krešimirova 40
V6	Struganje i poliranje korijenova na modelima / Oralna higijene / Parodontni indeksi 4	2	Krešimirova 40
V7	Struganje i poliranje korijenova na modelima / Oralna higijene / Parodontni indeksi 5	2	Krešimirova 40
V8	Struganje i poliranje korijenova na modelima / Oralna higijene / Parodontni indeksi 6	2	Krešimirova 40
V9	Struganje i poliranje korijenova na modelima / Oralna higijene / Parodontni indeksi 7	2	Krešimirova 40
V10	Struganje i poliranje korijenova na modelima / Oralna higijene / Parodontni indeksi 8	2	Krešimirova 40
V11	Struganje i poliranje korijenova na modelima / Oralna higijene / Parodontni indeksi 9	2	Krešimirova 40
V12	Struganje i poliranje korijenova na modelima / Oralna higijene / Parodontni indeksi 10	2	Krešimirova 40
V13	Struganje i poliranje korijenova na modelima / Oralna higijene / Parodontni indeksi 11	2	Krešimirova 40
V14	Pismeni ispit	2	Krešimirova 40
V15	Praktični ispit	2	Krešimirova 40
	<b>Ukupan broj sati vježbi</b>	<b>30</b>	

<b>ISPITNI TERMINI (završni ispit)</b>	
1.	13.6.2024.
2.	4.7.2024.
3.	5.9.2024.
4.	19.9.2024.



Predmet	Parodontologija 1			
Oblik nastave	Predavanja	Seminari	Vježbe	ukupno
Ukupni broj sati	30	/	30	60
Broj sati on line	20		/	20
postotak	67%		/	33%

Ispitni rokovi navedeni u tablici mogu se razlikovati od termina ispita objavljenih u sumarnoj tablici ispita u kojoj su točni termini ispita. Tablica ispita objavljena je na web stranici Fakulteta pod Studiji - IZVEDBENI PLAN STUDIJA U AKADEMSKOJ GODINI 2023./2024.