

**Medicinski fakultet
Sveučilište u Mostaru
Studij dentalne medicine**

Predmet: PARODONTOLOGIJA 3

Voditelj: nasl. prof. dr. sc. Andrija Petar Bošnjak, dr. med. dent., spec. parodontolog, znanstveni savjetnik

IZVEDBENI PLAN NASTAVE ZA AKADEMSKU GODINU 2025. / 2026.

Ukupan broj nastavnih sati: 50 sati (50 sati vježbi)

Semestar: 11.

Interval nastavnog ciklusa: od 27. siječnja do 9. veljače 2026. godine

Nastavnici i suradnici

1. nasl. prof. dr. sc. Andrija Petar Bošnjak, dr. med. dent., specijalist parodontolog
2. Ivona Musa Leko, dr. med. dent., specijalist parodontologije i oralne medicine, viši asistent
3. Zvonimir Lukač, dr. med. dent., asistent

Satnica

Dan	Vrijeme	Studenti / skupine	Sadržaj nastavne jedinice (Vježbe)	Voditelj vježbi
27-30.01.2026	9-13	A+B	Klinički rad na pacijentima i seminari	IML, ZL
	14-18	C+D		
02-06.02.2026	9-13	C+D	Klinički rad na pacijentima i seminari	IML, ZL
	14-18	A+B		
09.02.2026	9-13	A+B	Klinički rad na pacijentima i seminari	IML, ZL, APB
	14-18	C+D		

IML – Ivona Musa Leko, ZL – Zvonimir Lukač, APB – Andrija Petar Bošnjak

Vježbe se održavaju na Dentalnoj klinici Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Mostaru prema navedenom rasporedu. Tijekom vježbi provodi se parodontološka dijagnostika te sveobuhvatna kauzalna terapija (motivacija pacijenta, upute u oralnu higijenu, demonstracija i vježba provođenja mjera oralne higijene, supragingivalna instrumentacija (ručno i strojno), subgingivalna instrumentacija (ručno i strojno), planiranje terapije te određivanje dijagnoze i ritma posjeta u potpornoj parodontalnoj terapiji.

Tijekom vježbi provodit će se i kirurški zahvati na pacijentima, studenti su obvezni asistirati pri kirurškim zahvatima.

Skupinu A čine studentice/studenti od rednog broja 1 do rednog broja 6

Skupinu B čine studentice/studenti od rednog broja 7 do rednog broja 12

Skupinu C čine studentice/studenti od rednog broja 13 do rednog broja 18

Skupinu D čine studentice/studenti od rednog broja 19 do rednog broja 25

Opis plana i ciljeva nastave

Nastava iz predmeta Parodontologija 3 nastavlja se na nastavu predmeta Parodontologija 2 te zajedno s njim i predmetom Parodontologija 1 obuhvaća šestosemestralni program s teoretskom (predavanja i seminari) i praktičnom komponentom (predkliničke i kliničke vježbe).

Praktična komponenta sastoji se od kliničkog dijela kojim se prikupljaju znanja u svrhu dijagnosticiranja parodontalne bolesti, planiranja parodontološkog liječenja, svladavanja problematike parodontološke instrumentacije, provođenja inicijalne faze liječenja te postizanja sposobnosti za asistiranje pri operacijama. U sklopu kliničkog liječenja pacijenata, studentice/studenti moraju započeti, provesti i dovršiti kauzalnu terapiju (inicijalne upute u higijenu i kauzalna parodontološka terapija, struganje i poliranje korijena te parodontološka terapija s antiseptičkom i/ili antibiotskom kontrolom), ali i potpurnu parodontološku terapiju kao preduvjet za cjelokupnost programa. Nadalje, traži se i osnovno poznavanje kirurških parodontoloških postupaka i sposobnost asistiranja pri kirurškim parodontološkim zahvatima.

Glavni ciljevi nastave su:

1. Dobro poznavanje parodontologije i s njom povezanih temeljnih znanosti
2. Dobro poznavanje kliničke medicine, odnosno onoga čini interakcije parodontalnih i sistemskih bolesti te s parodontološkim liječenjem medicinski kompromitiranih pacijenata
3. Dobro poznavanje parodontalne epidemiologije i uloge parodontologije u javnom oralnom zdravlju
4. Dobro poznavanje kliničke parodontologije
5. Klinička kompetentnost u prepoznavanju, dijagnosticiranju i liječenju pacijenata s blagim i umjerenim parodontitisom
6. Klinička kompetentnost u prepoznavanju i dijagnosticiranju pacijenata s teškim parodontitisom

Nakon završene nastave iz predmeta Parodontologija 3 studentica/student bi morala/o moći ispravno izvesti pregled pacijenta s parodontalnom bolesti, provesti detaljan dijagnostički postupak parodontalne bolesti, planirati te provesti kauzalno liječenje parodontalne bolesti, planirati kiruršku fazu parodontološke terapije te asistirati tijekom kirurških zahvata u parodontologiji. Dodatno, studentica/student bi morala/o znati uključiti pacijenta u sistem potporne parodontološke terapije te znati provoditi periodičke kontrole pacijenta s parodontitisom.

Popis seminarskih tema s pojašnjenjima

Teme seminara dogovaraju se sa studenticama/studentima te se neke obrađuju tijekom kliničkih vježbi, a neke tijekom seminara.

Individualna trenirana oralna profilaksa (iTOP)

Kemijska supragingivalna kontrola biofilma

Upotreba kemijskih sredstava u subgingivalnoj instrumentaciji

Antibiotici u parodontalnom liječenju

Potporna skrb

- recall
- modifikacije terapije
- utjecaj sistemskih bolesti i stanja

Terapija halitoze

Zubne paste

Obveze studenata

Tijekom vježbi iz predmeta Parodontologija 3 svaka/i studentica/student obvezna/an je obraditi najmanje 2 pacijenta s parodontitisom, od kojih 1 mora imati završenu inicijalnu kauzalnu terapiju sa sveobuhvatnim parodontološkim kartonom (indeksi), fotodokumentacijom, postavljenom dijagnozom i detaljno razrađenim varijantama plana terapije. Takvi pacijenti ne bi smjeli imati manje od 20 zuba. Također, studentice/studenti pozivaju svoje pacijente koje su ranije obrađivali na kontrolu.

Ispit

Ispit iz predmeta Parodontologija 3 praktične je naravi. Prvi dio ispita sastoji se od pisanja recepata za sistemsku primjenu lijekova, a drugi dio ispita je prezentacija obrađenog slučaja pacijenta s parodontitisom koju će studentica/student prikazati pred kolegama i nastavnicima. Nakon prezentacije postavljaju se pitanja na koja studentica/student mora ispravno odgovoriti. Ispiti se održavaju prema predloženom rasporedu održavanja ispita.

Nastavno štivo

Obvezno

- L1.** Jan Lindhe, Thorkild Karring, Niklaus P. Lang. Klinička parodontologija i dentalna implantologija, prema 5. engleskom izdanju, Zagreb, Globus, 2010. Odabrana poglavlja
- L2.** Herbert F. Wolf, Edith M. Rateitschak, Klaus H. Rateitschak. Parodontologija. Stomatološki atlas. 1. hrvatsko izdanje, Zagreb, Naklada Slap, 2008. Odabrana poglavlja
- L3.** <http://www.croperio.com/wp-content/uploads/Klasifikacija-2017-Uvodni-članak.pdf>
- L4.** <http://www.croperio.com/wp-content/uploads/Konsenzus-1.-radne-skupine-Parodontno-zdravlje-i-bolesti-gingive.pdf>
- L5.** <http://www.croperio.com/wp-content/uploads/Konsenzus-2.-radne-skupine-Parodontitis.pdf>
- L6.** <http://www.croperio.com/wp-content/uploads/Konsenzus-3.-radne-skupine-Manifestacije-sistenskih-bolesti-na-parodontu-razvojna-i-stečena-stanja.pdf>
- L7.** <http://www.croperio.com/wp-content/uploads/Konsenzus-4.-radne-skupine-Periimplantitis.pdf>
- L8.** Ispis prezentacija predavanja
- L9.** Zabilježke sa seminara

Dopunsko

- L10.** Michael G. Newman, Henry H. Takei, Fermin A. Carranza. Carranza's Clinical Periodontology, 9th edition, Philadelphia, WB Saunders Co., 2002.

Ispitni rokovi

Prijave za ispit prema općim pravilima Medicinskoga fakulteta Sveučilišta u Mostaru

Prvi ispitni rok 10. veljače 2026. godine

Drugi ispitni rok 2. ožujka 2026. godine

Treći ispitni rok 7. srpnja 2026. godine

Četvrti ispitni rok 7. rujna 2026. godine