

Naziv predmeta

Endodoncija II

Zavod/katedra na kojoj se predmet izvodi

Zavod za endodonciju i restaurativnu stomatologiju

Adresa sjedišta zavoda/katedre

Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Gundulićeva 5, HR-10000 Zagreb

Status predmeta

Obvezni predmet

Godina studija na kojoj se predmet izvodi

6. godina

Semestar u kojem se predmeti izvodi

Zimski semestar

Broj ECTS-a

5,5 ECTS

Nositelj predmeta

Prof.dr.sc. Ivana Miletić, miletic@sfzg.hr

Ostali nastavnici na predmetu koji sudjeluju u izvođenju nastave

Prof. dr. sc. Ivica Anić, anic@sfzg.hr

Prof. dr. sc. Nada Galić, galic@sfzg.hr

Prof. dr. sc. Silvana Jukić Krmek, jukic@sfzg.hr

Prof. dr. sc. Božidar Pavelić, pavelic@sfzg.hr

Prof. dr. sc. Vlatko Pandurić, panduric@sfzg.hr

Prof. dr. sc. Katica Prskalo, prskalo@sfzg.hr

Prof. dr. sc. Sanja Šegović, segovic@sfzg.hr

Prof. dr. sc. Zrinka Tarle, tarle@sfzg.hr

Prof. dr. sc. Zoran Karlović, karlovic@sfzg.hr

Izv. prof. dr.sc. Ivona Bago, bago@sfzg.hr

Izv. prof. dr. sc. Anja Baraba, baraba@sfzg.hr

Izv. prof. dr. sc. Bernard Janković, jankovic@sfzg.hr

Izv. prof. dr. sc. Eva Klarić, klaric@sfzg.hr

Izv. prof. dr. sc. Danijela Marović, marovic@sfzg.hr

Izv. prof. dr. sc. Jurica Matijević, matijevic@sfzg.hr

Izv. prof. dr. sc. Paris Simeon, simeon@sfzg.hr

Doc. dr. sc. Ana Ivanišević, aivanisevic@sfzg.hr

Doc. dr. sc. Višnja Negovetić Mandić, vnegovetic@sfzg.hr

Doc. dr. sc. Matej Par, mpar@sfzg.hr

Doc. dr. sc. Valentina Rajić, vbrzovic.rajic@sfzg.hr

Dr. sc. Anja Ivica, aivica@sfzg.hr

Dr.sc. Gabrijela Kapetanović-Petričević, dr. med. dent., gkapetanovic@sfzg.hr

Dr.sc. Ivan Šalinović, dr. med. dent., isalinovic@sfzg.hr

Broj sati nastave

	Zimski semestar	Ljetni semestar	Ukupno (oba semestra)
Predavanja	-	-	-
Seminari	-	-	-
Vježbe	60	-	60
Ukupno	60	-	60

1 sat = 45 minuta

Vrsta vježbi na predmetu

Posebne kliničke vježbe iz endodoncije

Ciljevi i svrha predmeta

Svrha predmeta je osposobiti studente da provede liječenja bolesti periapikalnog tkiva, a ciljevi su podučiti ih etiologiji, patogenezi, dijagnostici i terapiji periapikalnih bolesti, indikacijama endodontsku kirurgiju i endodontskim postupcima pri traumi zuba.

Uvjeti za upis predmeta

Položen ispit iz Endodoncije I je uvjet za upis i polaganje ispita iz Endodoncije II.

Ishodi učenja na razini programa integriranog preddiplomskog i diplomskog studija Dentalna medicina kojima predmet pridonosi:

- ☐ Znanja, vještine i kompetencije koje se odnose na profesionalizam, etiku i pravo
- ☐ Znanja, vještine i kompetencije koje se odnose na komunikacijske i socijalne vještine
- ☒ Znanja, vještine i kompetencije koje se odnose na bazično znanje i mogućnost prikupljanja informacija iz literature
- ☒ Znanja, vještine i kompetencije koje se odnose na prikupljanje kliničkih informacija
- ☒ Znanja, vještine i kompetencije koje se odnose na postavljanje dijagnoze i planiranje terapije
- ☒ Znanja, vještine i kompetencije koje se odnose na terapiju, uspostavu i održavanje oralnog zdravlja
- ☒ Znanja, vještine i kompetencije koje se odnose na preventivne mjere i promociju zdravlja

Očekivani ishodi učenja

Znanja

1. Opisati etiologiju, histopatološke promjene kod periapikalnih bolesti te podjelu periapikalnih bolesti
2. Objasniti povezanost endodontskih lezija i sistemskih bolesti
3. Objasniti mehanizam i način primjene antibiotika u endodontskom liječenju
4. Navesti indikacije za endodontsku kirurgiju

Vještine

5. Provesti postupke endodontskog liječenja kod traume zuba
6. Napraviti plan terapije periapikalnih bolesti temeljem prikupljenih dijagnostičkih informacija
7. Provesti endodontsko liječenje jednokorijenskih i složenih višekorijenskih zuba kod zuba s periapikalnim lezijama
8. Provesti postendodontsku opskrbu zuba

Kompetencije

9. Provesti liječenje periapikalnih bolesti
10. Procijeniti ishod endodontskog liječenja

Sadržaj predmeta**Vježbe**

	Teme vježbi u zimskom semestru	Broj sati nastave
1.	Kliničke vježbe iz endodoncije	60

1 sat = 45 minuta

Obveze studenata

Studenti su dužni dolaziti na nastavu i ispunjavati povjerene zadatke.

Praćenje rada studenata

Rad studenata se procjenjuje kroz praćenje pohađanje nastave i ispitom.

Način polaganja ispita

Usmeni ispit.

Datum(i) održavanja ispita

	Izvanredni ispitni rokovi			Redovni ispitni rok ZIMSKI	Izvanredni ispitni rokovi			Redovni ispitni rok LJETNI		Redovni ispitni rok JESENSKI	
	Studeni	Prosinac	Siječanj	Veljača	Ožujak	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan
Datum(i)	24.11.2025.	08.12.2025.	19.1.2026.	2.2.2026. 16.2.2026.	-	13.4.2026.	-	8.6.2026.	6.7.2026.	24.8.2026.	14.9.2026.

Obvezna literatura

- Torabinejad M, Walton RE. Endodoncija: načela i praksa; Naklada Slap. Zagreb 2010.
- Jukić Krmek S. i sur. Pretklinička endodoncija. Medicinska naklada, Zagreb 2016.

Dopunska literatura

- Andreasen JO, Andreasen FM, Andreasen L. Textbook and color atlas of traumatic injuries of the teeth. 5th ed. Wiley Blackwell. 2018.
- Rotstein I, Ingle JI. Ingle's Endodontics. 7th ed. PMPH, USA 2019.
- Berman LH, Hargreaves KM. Cohen's Pathways of the pulp. 12 ed. Elsevier 2020.
- Torabinejad M, Rubinstein R. The art and science of contemporary surgical endodontics. 1st ed. Quintessence Publishing Co, Inc. 2017.

- Trope M, Debelian G. Priručnik iz endodoncije za praktičara. Quintessence, Publishin Co, Ltd, Chicago, Berlin. London Tokyo 2009.