



**MEDICINSKI FAKULTET
Studij dentalne medicine**

**- IZVEDBENI NASTAVNI PLAN, e-učenje -
POPIS NASTAVNIH TEMATSKIH JEDINICA**

Kolegij: **ENDODONCIJA 1**, e-učenje

Godina studija: 4. godina

Voditelj kolegija: Prof. dr. sc. Bernard Janković

Redoslijed predavanja:

- pon., **27.04.** - doc. dr. sc. Ivana Medvedec Mikić,
uto., **28.04.** - prof. dr. sc. Bernard Janković (voditelj kolegija)
sri., **29.04.** - prof. dr. sc. Bernard Janković
čet., **30.04.** - doc. dr. sc. Jurica Matijević
pon., **04.05.** - doc. dr. sc. Jurica Matijević

Predavanja

1. Endodontski instrumenti (ručni, strojni, ultrazvučni)
2. Određivanje dužine korijenskog kanala
3. Pulpotomia i pulpectomia (indikacije, tehnike izvođenja)
4. Instrumentacija endodontskog prostora (mehaničko čišćenje i širenje, tehnike izvođenja)
5. Kemijska obrada korijenskog kanala
6. Materijali za privremeno i trajno punjenje korijenskog kanala
7. Tehnike punjenja korijenskog kanala
8. Komplikacije tijekom endodontskog tretmana i procjena uspješnosti liječenja
9. Revizija endodontskog punjenja
10. Endodontsko liječenje rizičnih pacijenata i antibiotici u endodonciji
11. Endodontska kirurgija
12. Endodontsko liječenje traumom ozlijedjenih zubi
13. Postendodontska opskrba zuba
14. Izbjeljivanje avitalnih zubi
15. Endodontska epidemiologija, etika i odnos prema pacijentu

Seminari

1. Etiologija pulpnih bolesti
2. Histopatologija pulpnih bolesti
3. Mehanizmi nastajanja dentinske i pulpne boli
4. Dijagnostika i diferencijalna dijagnostika pulpne boli
5. Reakcija pulpe na iritacije
6. Dijagnostika i diferencijalna dijagnostika pulpnih bolesti
7. Podjela pulpitisa, nekroza i gangrena pulpe
8. Terapija pulpnih bolesti
9. Anestezija u endodonciji
10. Intrakanalni medikamenti
11. Kemomehanička obrada korijenskih kanala
12. Terapija boli u endodonciji
13. Sredstva za ispiranje korijenskih kanala
14. Materijale za punjenje korijenskih kanala
15. Očitanje panoramskih i intraoralnih snimki