

**Medicinski fakultet / Stomatologija / Predklinička endodoncija**

Uslovljenost drugim predmetima	Položen ispit Restaurativna odontologija
Ciljevi izučavanja predmeta	Posle završenih teoretskih predavanja i praktičnih vježbi, student bi trebalo: da je savladao tehniku postavljanja koferdama, da poznaje osnovne anatomomorfološke karakteristike kanalskog sistema svih grupa zuba, da razumije značaj pristupnog kaviteta u endodontskoj proceduri, da poznaje različite tehnike odontometrije, da poznaje osnovne endodontske instrumente, da poznaje tehnike i medikamente koji se koristeu irigaciji i medikaciji kanala korijena, da poznaje različite tehnike reparacije korijena zuba, da poznaje sve faze endodontske procedure i da razumije njihovo značaj na krajni ishod liječenja oboljelog zuba, da poznaje metode endodontskog liječenja oboljelih zuba
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Doc dr Mirjana Đuričković Dr Kemal Šahmanović
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, kolokvijumi, seminari
I nedjelja, pred.	Anatomomorfološke karakteristike pulpnog prostora zuba
I nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja.Praktičan rad na izađenim zubima.
II nedjelja, pred.	Osnovni principi endodontskog liječenja zuba, plan terapije i faze rada
II nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja.Praktičan rad na izađenim zubima.
III nedjelja, pred.	Endodontski instrumenti za obradu kanala korijena zuba: ručni, mašinski i ultrazvučni
III nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja.Praktičan rad na izađenim zubima.
IV nedjelja, pred.	Preparacija pristupnog kaviteta u zavisnosti od morfološke grupe zuba
IV nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja.Praktičan rad na izađenim zubima.
V nedjelja, pred.	Ispitivanje inicijalne prohodnosti kanala, ekstirpacija i odontometrija
V nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja.Praktičan rad na izađenim zubima.
VI nedjelja, pred.	Ručne tehnike i metode preparacije kanala korijena zuba
VI nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja.Praktičan rad na izađenim zubima.
VII nedjelja, pred.	Mašinske tehnike preparacije kanala korijena zuba
VII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja.Praktičan rad na izađenim zubima.
VIII nedjelja, pred.	Irigacija kanala korijena zuba - sredstva i način primjene
VIII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja.Praktičan rad na izađenim zubima.
IX nedjelja, pred.	Medikacija kanala korijena zuba - sredstva i način primjene
IX nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja.Praktičan rad na izađenim zubima.
X nedjelja, pred.	Opturacija kanala korijena zuba - sredstva i način primjene
X nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja.Praktičan rad na izađenim zubima.
XI nedjelja, pred.	Asepsa i antisepsa u endodonciji
XI nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja.Praktičan rad na izađenim zubima.
XII nedjelja, pred.	Oboljenja pulpe i apeksnog parodontijuma: etiologija,patogeneza i simptomatologija
XII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja.Praktičan rad na izađenim zubima.
XIII nedjelja, pred.	Klasifikacija oboljenja pulpe i apeksnog parodontijuma
XIII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja.Praktičan rad na izađenim zubima.
XIV nedjelja, pred.	Biopulpotomija,nekropulpotomija: indikacije i način rada
XIV nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja.Praktičan rad na izađenim zubima.
XV nedjelja, pred.	Biopulpektomija, nekropulpektomija-indikacije i način rada
XV nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja.Praktičan rad na izađenim zubima.
Obaveze studenta u toku nastave	Prisustvo teorijskoj i praktičnoj nastavi je obavezno. Presentacija seminarskog rada i učešće u diskusiji na zadatu temu je obavezno i ocjenjuje se.
Konsultacije	Predmetni nastavnik i stručni saradnici održavaju konsultacije sa studentima jednom nedjeljno, u terminu koji se definiše na početku semestra.
Opterećenje studenta u	Opterećenje studenata (nedjeljno): 6,75 kredita x 40/30 = 9sati Struktura: 1 sat predavanja 5 sati

casovima	vježbe 1sat samostalni rad uključujući i konsultacije Opterećenje studenata (u semestru): Nastava i završni ispit (9 h x 16 =144h). Neophodne pripreme prije početka semestra (upis, ovjera...) 9h x 2 = 18 h Ukupno opterećenje: 6,75 x 30= 202,5h Dopunski rad 40,5h Struktura opterećenja 144 h + 18 h + 40,5 h
Literatura	Bergenholtz et al. Textbook of Endodontology, 2nd eds, Wiley-Blackwell, Chichester, UK, 2010. 2. Leif Tronstad. Clinical endodontics-a textbook, 3rd eds, Thieme, NY, USA, 2009. 3.Slavoljub Živković i sar.Praktikum endodontske terapije, Datastatus, Beograd, 2011.
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	2 kolokvijuma po 20 poena Seminarski rad 9 poena Završni ispit 51 poena. Prelazna ocjena se dobija ako se kumulativno sakupi minimum 50
Posebne naznake za predmet	Obavezni, usko stručni
Napomena	Nema
Ishodi učenja	Nakon završene jednosemestralne nastave iz predmeta Predklinička endodoncija, student Stomatologije treba da posjeduje sljedeće ishode učenja: 1. Poznađe osnovne metode endodontskog liječenja zuba. 2. Poznađe osnovne anatomomorfološke karakteristike kanalnog sistema svih grupa zuba. 3. Poznađe, objašnjava i pravilno izvodi preparaciju pristupnog kaviteta, tehnike odontometrije, irigacije, medikacije i opturacije u laboratorijskim uslovima. 4. Poznađe i pravilno upotrebljava osnovne endodontske instrumente u kanalnom sistemu ekstrahovanih zuba različitih morfoloških grupa. 5. Poznađe i pravilno primjenjuje materijale u endodontskoj proceduri. 6. Sve naučene postupke i radnje može u potpunosti primjeniti u kliničkim uslovima.