

**Medicinski fakultet / Stomatologija / Opšta i oralna histologija i embriologija**

Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslova za prijavljivanje i slušanje predmeta
Ciljevi izučavanja predmeta	Savladavanje tehnike mikroskopiranja, izrade histoloških preparata, upoznavanje građe osnovnih tkiva i organa, posebno usne duplje
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Doc. dr Ljiljana VUčković Dr Janja Raonić Mr sci med Jelena Vučinić
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanje, vježbe, kolokvijumi, seminari, predispitne vježbe
I nedjelja, pred.	Endokrini sistem i razvoj
I nedjelja, vježbe	Endokrini sistem
II nedjelja, pred.	Koža, čula i razvoj
II nedjelja, vježbe	Koža i čula
III nedjelja, pred.	Nervni sistem i razvoj
III nedjelja, vježbe	Nervni sistem
IV nedjelja, pred.	Digestivni sistem i razvoj
IV nedjelja, vježbe	Digestivni sistem
V nedjelja, pred.	Imuni sistem, limfni organi i razvoj
V nedjelja, vježbe	Limfni organi
VI nedjelja, pred.	Razvoj lica i usne duplje
VI nedjelja, vježbe	Razvoj lica i usne duplje (seminar)
VII nedjelja, pred.	Razvoj i rast zuba
VII nedjelja, vježbe	Zub u razvoju
VIII nedjelja, pred.	Razvoj korijena zuba
VIII nedjelja, vježbe	Korine zuba
IX nedjelja, pred.	Žlijezde usne duplje
IX nedjelja, vježbe	Žlijezde usne duplje
X nedjelja, pred.	Dentin, zubna pulpa
X nedjelja, vježbe	Dentin, zubna pulpa
XI nedjelja, pred.	Gleđ
XI nedjelja, vježbe	Gleđ
XII nedjelja, pred.	Cement, periodoncijum
XII nedjelja, vježbe	Cement, periodoncijum
XIII nedjelja, pred.	Alveolarna kost, gingiva
XIII nedjelja, vježbe	Alveolarna kost, gingiva
XIV nedjelja, pred.	Oralna mukoza, temporomandibularni zglob, maksilarni sinus
XIV nedjelja, vježbe	Oralna mukoza
XV nedjelja, pred.	Nadoknada
XV nedjelja, vježbe	Nadoknada
Obaveze studenta u toku nastave	Studenti su obavezni da pohađaju teorijsku i praktičnu nastavu, pripreme seminarski rad i polože Kolokvijume
Konsultacije	Nastavnik i saradnici održaće konsultacije svake nedelje u periodu koji će biti definisan na početku akademske godine
Opterećenje studenta u casovima	Nedeljno: 4 kreditax40/30=5.33 sata, struktura opterećenja: 2 sata predavanja, 2 sata vježbi, 1,33 sat samostalni rad
Literatura	Lačković V, Nikolić I, Todorović V. Osnovna i oralna histologija i embriologija. Data status, Beograd, 2014. Kuburović G, Danilović V. Histologija i embriologija usne duplje. Akademska misao, Beograd, 2003. Nikolić IR, Rančić G, Radenković G, Lačković V et al. Embriologija čoveka. Data status, Beograd,

	2006. Lačković V, Kujović M. Praktikum za vježbe. Medicinski fakultet, Podgorica, 2009.
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Kolokvijumi=4x10poena SeminarSKI rad=5 poena Prisustvo nastavi=5 poena Završni ispit=50 poena Položen ispit podrazumijeva kumulativno skupljeno 50 poena i više
Posebne naznake za predmet	Nema
Napomena	Nema
Ishodi učenja	Poslije završene dvosemestralne nastave i položenog ispita iz predmeta Opšta i oralna histologija i embriologija student Stomatologije treba da posjeduje sledeće ishode učenja: 1. Prepoznaje morfološke karakteristike ćelija i tkiva ljudskog organizma i povezuje ih sa njihovom funkcijom. 2. Pozna mehanizme i modalitete integracije istovrsnih i raznovrsnih ćelijskih populacija u veće morfološke strukture i specifičnost organizacije ekstracelularnog matiksa. 3. Analizira histološke preparate metodom svjetlosne mikroskopije , opisuje metodologiju izrade histoloških preparata. 4. Osposobljen je da prepozna i definiše histološke karakteristike tkiva ljudskog organizma. 5. Osposobljen je da opiše osnovne principe osteogeneze i organogeneze i poznaje regulatorne mehanizme uključene u embrionalni i fetalni razvoj. 6. Sposoban je da prepozna i opiše sve mikroskopske strukture ćelija i tkiva usne duplje i poznaje principe njihovog embrionalnog razvoja. 7. Osposobljen je da stečena znanja iz histologije i embriologije koristi u razumijevanju funkcije ljudskog organizma i etiologije i patogeneze bolesti orofacijalne regije na ćelijskom nivou.