

## Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci

**Kolegij: Uvod u dentalnu medicinu**

**Voditelj: Izv. prof. dr. sc. Stjepan Špalj, dr. med. dent., mag. nov., spec. ortodont**

**Katedra: Katedra za ortodonciju**

**Studij: Integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij Dentalna medicina**

**Godina studija: 1.**

**Akadska godina: 2017/8.**

### IZVEDBENI NASTAVNI PLAN

**Podaci o kolegiju:**

Kolegij **Uvod u dentalnu medicinu** je obvezni kolegij na prvoj godini Integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Dentalna medicina i sastoji se od 10 sati predavanja i 5 sati seminara, ukupno 15 sati (**1 ECTS**). Kolegij se izvodi u prostorijama Studija dentalne medicine te putem e-kolegija na platformi MudRi.

**Cilj** kolegija je da se student dentalne medicine na početku studija upozna s organizacijom i djelokrugom svoje buduće profesije te njezinom položaju u zdravstvenom sustavu i u društvu.

**Sadržaj kolegija je sljedeći:**

Uvod u dentalnu medicinu, definicije dentalne medicine i njen položaj unutar medicine; Djelatnost dentalne medicine, dentalni tim, asistentsko osoblje, dentalna tehnika i njihov djelokrug rada; Sv. Apolonija kao zaštitnica dentalne profesije; Organizacijske razine dentalne djelatnosti i sustav financiranja; Principi školovanja doktora dentalne medicine; Organizacija studija dentalne medicine; Specijalizacije u dentalnoj medicini, grane specijalizacije, stručno usavršavanje; Profesionalne udruge i društva. Aspekti etike i deontologije dentalne medicine, Organizacija rada u ordinaciji. Profesionalne, ijtrogene bolesti i ergonomija,

**Izvođenje nastave:**

Nastava se izvodi u obliku predavanja i seminara. Tijekom seminara nastavnik procjenjuje pripremljenost studenata za prezentiranje obrađene teme i moderira raspravu. Na kraju nastave održava se završni ispit. Izvršavanjem svih nastavnih aktivnosti i završnom ispitu stječe se 1 ECTS bod.

**Popis obvezne ispitne literature:**

1. Vodanović M. Osnove stomatologije. Jastrebarsko, Naklada Slap, 2015.
2. Burt BA, Eklund SA. Dentistry, dental practice, and the community. 5th ed, Saunders, 2000.

**Popis dopunske literature:**

1. Hraste J, Gržić R. Uvod u stomatologiju. Medicinski fakultet Rijeka, 2008.
2. Hraste J, Gržić R. Opća i socijalna stomatologija. Medicinski fakultet Rijeka, 2008.
3. Ivanković A. Stomatologija za medicinare. FRAM Mostar, 2004.
4. Topić B, Tahmišćija H. Stomatološka propedeutika. Synopsis Sarajevo - Zagreb, 2002.

**Nastavni plan:**

**Popis predavanja (s naslovima i pojašnjenjem):**

**P1. Djelatnost dentalne medicine**

Ishodi učenja:

Znati definirati djelatnost i djelokrug dentalne medicine, ciljne organe i tkiva te osnovnu kazuistiku.

## **P2. Organizacija i razine dentalne skrbi**

### Ishodi učenja:

Poznavati organizaciju i razine dentalne skrbi.

## **P3. Zdravstveno osiguranje**

### Ishodi učenja:

Poznavati financiranje u zdravstvu te tipove osiguranja.

## **P4. Suradno osoblje u dentalnoj medicini**

### Ishodi učenja:

Poznavati suradno osoblje, znati opisati njihov djelokrug.

## **P5. Sveučilišna izobrazba u dentalnoj medicini**

### Ishodi učenja:

Znati podjelu kolegija na studiju, način organizacije i trajanja studija te sveučilišta na kojima se u Hrvatskoj može studirati dentalna medicina.

## **P6. Specijalistička izobrazba**

### Ishodi učenja:

Poznavati specijalističke discipline dentalne medicine, njihovu organizaciju, djelokrug i trajanje.

## **P7. Trajna edukacija i strukovna udruženja**

### Ishodi učenja:

Znati načine provođenja cjeloživotnog obrazovanja, pravne osobe koje mogu provoditi edukaciju i nalin regulacije.

## **P8. Organizacija rada u ordinaciji 1**

### Ishodi učenja:

Poznavati sadržaj ordinacije.

## **P9. Organizacija rada u ordinaciji 2**

### Ishodi učenja:

Poznavati način rada u ordinaciji.

## **P10. Ergonomija, profesionalne i ijtrogene bolesti**

### Ishodi učenja:

Definirati ergonomiju, profesionalne i ijtrogene bolesti. Nabrojati profesionalne i ijtrogene bolesti, načine nastanke i mjere sprečavanja.

### **Popis seminara s pojašnjenjem:**

S1-5. Društveni aspekti dentalne struke

Studenti samostalno izrađuju i javno prezentiraju seminare na zadanu temu čime obrađuju društvene aspekte svoje buduće struke.

### **Popis vježbi s pojašnjenjem:**

-

### **Obveze studenata:**

Studenti su obvezni redovito pohađati i aktivno sudjelovati u svim oblicima nastave. Seminarski rad i završni ispit su obvezni. Student može izostati s 30% nastave isključivo **zbog zdravstvenih razloga** što opravdava liječničkom ispričnicom. Nazočnost na predavanjima je obvezna. Nadoknada je moguća uz prethodni dogovor s voditeljem. Ukoliko student opravdano ili neopravdano izostane s **više od 30% nastave** ne može nastaviti praćenje kolegija te gubi mogućnost izlaska na završni ispit. Time je prikupio 0 ECTS bodova i ocijenjen je ocjenom F.

**Ispit (način polaganja ispita, opis pisanog/usmenog/praktičnog dijela ispita, način bodovanja, kriterij ocjenjivanja):**

**ECTS bodovni sustav ocjenjivanja:**

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem **Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci**, te prema **Pravilniku o ocjenjivanju studenata na Medicinskom fakultetu u Rijeci**.

Rad studenata vrednovat će se i ocjenjivati tijekom izvođenja nastave te na završnom ispitu. Od ukupno **100 ocjenskih bodova**, tijekom nastave student može ostvariti **70 bodova**, a na završnom ispitu **30 bodova**.

Ocjenjivanje studenata vrši se primjenom ECTS (A-E) i brojanog sustava (1-5). Ocjenjivanje u ECTS sustavu izvodi se **apsolutnom raspodjelom**, te prema **prediplomskim kriterijima ocjenjivanja**.

Od maksimalnih 70 ocjenskih bodova koje je moguće ostvariti tijekom nastave, student mora sakupiti minimum od 40 ocjenskih bodova da bi pristupio završnom ispitu. Studenti koji sakupe manje od 40 ocjenskih bodova imat će priliku za jedan popravni međuispit te, ako na tom međuispitu ispitu zadovolje, moći će pristupiti završnom ispitu. Studenti koji sakupe između 30 i 39,9 ocjenskih bodova (FX ocjenska kategorija) imaju pravo izaći na završni ispit, koji se tada smatra popravnim ispitom i ne boduje se, i u tom slučaju završna ocjena može biti jedino dovoljan 2E (40%). Studenti koji sakupe 29,9 i manje ocjenskih bodova (F ocjenska kategorija) moraju ponovno upisati kolegij.

Ocjenske bodove student stječe aktivnim sudjelovanjem u nastavi, izvršavanjem postavljenih zadataka i izlaskom na kolokvij na sljedeći način:

**I. Tijekom nastave vrednuje se (maksimalno do 70 bodova):**

- a) kolokvij (do 40 bodova)
- b) seminar (do 30 bodova)

**a) kolokvij (do 40 bodova)**

Tijekom nastave svi studenti su obavezni pristupiti **kolokviju** gdje stječu maksimalno 40 bodova. Ocjenjivanje se čini množenjem postotka riješenosti s ponderom 0,4 s tim da je graničnik za prolaznost na kolokviju 50%.

**c) Seminar (do 30 bodova)**

Ocjena seminara nosi 25 ocjenskih bodova (raspon od 13-25), a pretvara se u ocjenske bodove na sljedeći način:

ocjena	ocjenski bodovi
2	15
3	20
4	25
5	30

**Završni ispit (ukupno 30 ocjenskih bodova)**

Tko **može pristupiti završnom ispitu:**

**Studenti koji su tijekom nastave ostvarili više od 40 bodova** obavezno pristupaju završnom ispitu na kojem mogu ostvariti maksimalno 30 bodova.

**Studenti koji su tijekom nastave ostvarili od 30-39,9 bodova** (pripadaju kategoriji FX) mogu izaći na završni ispit, s time da moraju nadoknaditi od 0-10% ocjene i prema Pravilniku mogu dobiti samo ocjenu 2E.

Tko **ne može pristupiti završnom ispitu:**

**Studenti koji su tijekom nastave ostvarili manje od 30 bodova** nemaju pravo izlaska na završni ispit, ocjenjuju se ocjenom F (neuspješan) i ne mogu steći ECTS bodove te moraju ponovno upisati predmet u sljedećoj akademskoj godini.

**Završni ispit** nosi 30 ocjenskih bodova (raspon od 15-30).

Uspjeh na završnom ispitu pretvara se u ocjenske bodove na sljedeći način:

ocjena	ocjenski bodovi
Nedovoljan (< 50%)	0
Dovoljan (51-69%)	15
Dobar (70-79%)	20
Vrlo dobar (80-89%)	25
Izvrstan (>90%)	30

Za prolaz na završnom ispitu i konačno ocjenjivanje (uključujući pribrajanje prethodno ostvarenih ocjenskih bodova tijekom nastave), student na završnom ispitu mora biti pozitivno ocijenjen i ostvariti minimum od 15 ocjenskih bodova (50%).

Ocjenjivanje u ECTS sustavu vrši se apsolutnom raspodjelom, odnosno na temelju konačnog postignuća:

A – 80 - 100% bodova

B – 70 - 79,9%

C – 60 - 69,9%

D – 50 - 59,9%

E – 40 - 49,9%

Ocjene u ECTS sustavu prevode se u brojčani sustav na sljedeći način:

A = izvrstan (5)

B = vrlo dobar (4)

C = dobar (3)

D i E = dovoljan (2)

F i FX = nedovoljan (1)

**Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku:**

--

**Ostale napomene (vezane uz kolegij) važne za studente:**

Nastavni sadržaji i sve obavijesti vezane uz kolegij kao i ispitni termini nalaze se na e-kolegiju na platformi MudRi.

## SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (za akademsku 2017./18. godinu)

Datum	Predavanja (vrijeme i mjesto)	Seminari (vrijeme i mjesto)	Vježbe (vrijeme i mjesto)	Nastavnik
5.10.2017.	<b>Djelatnost dentalne medicine P1</b> (12:30-13:15) Krešimirova 42			Izv. prof. dr. sc. Stjepan Špalj, dr. med. dent.
5.10.2017	<b>Organizacija i razine dentalne skrbi P2</b> (13:15-14:00) Krešimirova 42			Izv. prof. dr. sc. Stjepan Špalj, dr. med. dent.
5.10.2017	<b>Zdravstveno osiguranje P3</b> (14:15-15:00) Krešimirova 42			Izv. prof. dr. sc. Stjepan Špalj, dr. med. dent.
12.10.2017	<b>Suradno osoblje u dentalnoj medicini P4</b> (12:30-13:15) Krešimirova 42			Izv. prof. dr. sc. Stjepan Špalj, dr. med. dent.
12.10.2017		S1 (13:15-14:00) Krešimirova 42		Dr. sc. V. Katić, dr. med. dent.
12.10.2017		S2 (14:15-15:00) Krešimirova 42		Dr. sc. V. Katić, dr. med. dent.
19.10.2017	<b>Sveučilišna izobrazba u dentalnoj medicini P5</b> (12:30-13:15) Krešimirova 42			Izv. prof. dr. sc. Stjepan Špalj, dr. med. dent.
19.10.2017	<b>Specijalistička izobrazba P6</b> (13:15-14:00) Krešimirova 42			Izv. prof. dr. sc. Stjepan Špalj, dr. med. dent.
19.10.2017		S3 (14:15-15:00) Krešimirova 42		Dr. sc. V. Katić, dr. med. dent.
26.10.2017	<b>Trajna edukacija i strukovana udruženja P7</b> (12:30-13:15) Krešimirova 42			Izv. prof. dr. sc. Stjepan Špalj, dr. med. dent.
26.10.2017	<b>Organizacija rada u ordinaciji 1 P8</b> (13:15-14:00) Krešimirova 42			Izv. prof. dr. sc. Stjepan Špalj, dr. med. dent.
26.10.2017		S4 (14:15-15:00) Krešimirova 42		Dr. sc. V. Katić, dr. med. dent.
26.10.2017	KOLOKVIJ			
2.11.2017	<b>Organizacija rada u ordinaciji 2 P9</b> (12:30-13:15) Krešimirova 42			Izv. prof. dr. sc. Stjepan Špalj, dr. med. dent.
2.11.2017	<b>Ergonomija, profesionalne i ijtrogene bolesti P10</b> (13:15-			Izv. prof. dr. sc. Stjepan

	14:00) Krešimirova 42			Špalj, dr. med. dent.
2.11.2017		S5 (14:15-15:00) Krešimirova 42		Dr. sc. V. Katić, dr. med. dent.
9.11.2017.	ISPIT			

**Popis predavanja, seminara i vježbi:**

	<b>PREDAVANJA (tema predavanja)</b>	<b>Broj sati nastave</b>	<b>Mjesto održavanja</b>
P1	Djelatnost dentalne medicine	1	Krešimirova 42
P2	Organizacija i razine dentalne skrbi	1	“
P3	Zdravstveno osiguranje	1	“
P4	Suradno osoblje u dentalnoj medicini	1	“
P5	Sveučilišna izobrazba u dentalnoj medicini	1	“
P6	Specijalistička izobrazba	1	“
P7	Trajna edukacija i strukovna udruženja	1	“
P8	Organizacija rada u ordinaciji 1	1	“
P9	Organizacija rada u ordinaciji 2	1	“
P10	Ergonomija, profesionalne i iatrogene bolesti	1	“
	<b>Ukupan broj sati predavanja</b>	<b>10</b>	

	<b>SEMINARI (tema seminara)</b>	<b>Broj sati nastave</b>	<b>Mjesto održavanja</b>
S1	Društveni aspekti dentalne struke	1	Krešimirova 42
S2	Društveni aspekti dentalne struke	1	Krešimirova 42
S3	Društveni aspekti dentalne struke	1	Krešimirova 42
S4	Društveni aspekti dentalne struke	1	Krešimirova 42
S5	Društveni aspekti dentalne struke	1	Krešimirova 42
	<b>Ukupan broj sati seminara</b>	<b>5</b>	

	<b>ISPITNI TERMINI (završni ispit)</b>
1.	9.11.2017. -15.30
2.	
3.	
4.	