

<i>Naziv kolegija</i>	Dentalna medicina dječje dobi II			<i>Kod kolegija</i>	DM503
<i>Studijski program Ciklus</i>	Integrirani sveučilišni studij Dentalne medicine			<i>Godina Studija</i>	5.
<i>ECTS vrijednost boda:</i>	6	<i>Semestar</i>		<i>Broj sati po semestru (p+s+v)</i>	60 P/S/V 15+0+45
<i>Status kolegija:</i>	obavezni	<i>Preduvjeti:</i>	Prema pravilniku o studiranju	<i>Usporedni uvjeti:</i>	
<i>Pristup kolegiju:</i>	Studenti 5. godine studija Dentalne medicine			<i>Vrijeme održavanja nastave:</i>	Prema rasporedu
<i>Nositelj kolegija/nastavnik:</i>	prof. dr. sc. Željko Verzak				
<i>Kontakt sati/konzultacije:</i>	Po dogovoru				
<i>E-mail adresa i broj telefona:</i>	zeljko.verzak@mef.sum.ba 036/335-600				
<i>Nastavnici/ Asistenti</i>	prof. dr. sc. Tomislav Škrinjarić dr. sc. Ružica Zovko dr. Mira Car-Zovko dr. Dženan Balić				
<i>Kontakt sati/konzultacije:</i>	Po dogovoru (telefonom i e poštom)				
<i>E-mail adresa i broj telefona</i>	ruziczovko71@gmail.com mira.car.zovko@gmail.com dzenan.balic@mef.sum.ba 036/335-600				
<i>Ciljevi kolegija:</i>	Upoznati studenta sa specifičnostima stomatološkog rada kod pacijenata dječjeg i adolescentnog doba, kao i osobitostima tretmana u vrijeme mliječne, mješovite i mlade trajne denticije.				
<i>Ishodi učenja</i>	<p>Nakon ovog kolegija student će znati/moći:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opisati i primijeniti odgovarajuće tehnike lokalne anestezije • Objasniti mogućnosti izvođenja dentalnog zahvata u općoj anesteziji, načine izvođenja opće anestezije u dentalnoj medicini, indikacije i kontraindikacije za zahvate u općoj anesteziji • Opisati osobitost rada s djecom s posebnim potrebama • Izvođenje uz nadzor liječenja djece s posebnim potrebama • Prepoznati i klasificirati bolesti pulpe mliječnih zubi • Primijeniti liječenje zubne pulpe mliječnih zubi • Prepoznati i klasificirati bolesti pulpe mladih trajnih zubi • Primijeniti liječenje mladih trajnih zubi • Prepoznati i klasificirati dentofacijalnu ozljedu • Nabrojati i opisati metode zbrinjavanja najučestalijih dentofacijalnih ozljeda u djece i mladeži i izvesti iste 				
<i>Sadržaj silabusa/izvedbenog plana (ukratko):</i>	<p>Tijekom ovog kolegija studenti će se upoznati sa sljedećom problematikom:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Anestezija i sedacija u dentalnoj medicini dječje dobi 2. Liječenje djece sa smetnjama u razvoju 3. Dijagnoza i liječenje pulpnih lezija kod mliječnih i nezrelih trajnih zuba 4. Traumatske ozljede praćenje i prognoza kod mliječnih zuba 				

	5. Traumatske ozljede praćenje i prognoza kod trajnih zuba 6. Prevencija traumatskih ozljeda Detaljan popis nastavnih tema nalazi se u prilogu kalendar nastave.			
<i>Način izvođenja nastave (označiti masnim tiskom)</i>	Predavanja	Vježbe	Seminari	Samostalni zadaci
	Konzultacije	Mentorski rad	Terenska nastava	Ostalo
	Napomene:			
<i>Studentske obveze</i>	Svi oblici nastave su obvezni. Student može opravdano izostati s nastave do 20 % od ukupne satnice, uz uvjet da sve izostanke naknadno nadoknadi, uz dogovor s voditeljem predmeta. Za vježbe se studenti unaprijed pripremaju prema popisu nastavnih cjelina. Usvojeno znanje provjeravat će se na vježbama. Na vježbe studenti dolaze propisno odjeveni i obuveni: dugi bijeli mantil (radna kuta) ili kraći bijeli mantil (kuta) i bijele hlače te radna obuća (klompe). Studenti su na vježbe dužni nositi vlastite zaštitne jednokratne maske i rukavice.			
<i>Praćenje i ocjenjivanje studenta (označiti masnim tiskom)</i>	Pohađanje nastave	Aktivnosti u nastavi	Seminarski rad	Praktični rad
	Usmeni ispit	Pismeni ispit	Kontinuirana provjera znanja	
Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar <i>Europskoga sustava prijenosa bodova</i>				
OBVEZE STUDENTA	SATI (PROCJENA)	UDIO U ECTS-u	UDIO U OCJENI	
Pohađanje nastave i angažiranost na nastavi	60	2	0 %	
Usmeni ispit	120	4	100%	
UKUPNO:	180	6	100 %	
Dodatna pojašnjenja: Pravo pristupa ispitu imaju studenti koji su prisustvovali predavanjima i vježbama te uredno izvršili sve obveze unutar navedenih oblika nastave. Ispit je usmeni.				
<i>Obvezna literatura:</i>	1. Koch G, Poulsen S. Pedodonticija-klinički pristup. Naklada Slap, Zagreb, 2005. 2. Andreasen FM, Andreasen JO, Bakland LK, Flores MT. Traumatske ozljede zubi. Naklada Slap, Zagreb 2008. 3. Škrinjarić I. Trauma zuba u djece. Globus, Zagreb, 1988. 4.Škrinjarić I. Endodontsko liječenje mliječnih zuba. U: Njemirovskij Z. i sur. Klinička endodonticija. Globus, Zagreb, 1987. 5. Škrinjarić I. Endodontsko liječenje zuba s nezavršenim rastom korijena U: Njemirovskij Z. i sur. Klinička endodonticija. Globus, Zagreb, 1987			
<i>Dopunska literatura:</i>	1. Welbury R, Duggal MS, HoseyMT. Paediatric Dentistry. Oxford University Press, Oxford, 2017. 2. Stručni članci iz DentiSt-a i Sonde vezani uz dentalnu medicinu dječje dobi			

Dodatne informacije o kolegiju	Način praćenja kvalitete nastave: <ul style="list-style-type: none"> - Studentska anketa - Analiza kvalitete nastave od strane studenata i nastavnika - Analiza prolaznosti na ispitima - Izvješće Ureda za kvalitetu nastave - Samoevaluacija i izvaninstitucijska evaluacija (posjet timova za kontrolu kvalitete)
---------------------------------------	---

PRILOG: Kalendar nastave

<i>Br. nastavne jedinice</i>	TEME I LITERATURA
I.	Naslov: Strah i anksioznost kod djece, kontrola boli u dječjoj stomatologiji. Primjena opće anestezije i sedacija dušičnim oksidulom kod djece. Literatura: obvezna
II.	Naslov: Stomatološka skrb zdravstveno- kompromitiraju djece, farmakološko liječenje u dječjoj dobi, liječenje djece sa smetnjama u razvoju, zlostavljanje i zanemarivanje djeteta. Literatura: obvezna
III.	Naslov: Stomatološka skrb zdravstveno- kompromitiraju djece, farmakološko liječenje u dječjoj dobi, liječenje djece sa smetnjama u razvoju, zlostavljanje i zanemarivanje djeteta. Literatura: obvezna
IV.	Naslov: Eksfolijacija mliječnih i nicanje trajnih zuba, nekarijesne lezije tvrdih zubnih tkiva kod djece, morfološki i mineralizacijski defekti zuba u djece. Literatura: obvezna
V.	Naslov: Epidemiologija u dječjoj stomatologiji, karijes ranog djetinjstva Literatura: obvezna
VI.	Naslov: Interceptivni zahvati i minimalno-invazivni tretman u liječenju karijesa. Literatura: obvezna
VII.	Naslov: Dijagnoza i liječenje pulpalnih lezija u mliječnoj denticiji. Literatura: obvezna
VIII.	Naslov: Dijagnoza i liječenje pulpalnih lezija kod mladih trajnih zuba. Literatura: obvezna
IX.	Naslov: Extrakcija zuba i mali oralno-kirurški zahvati kod djece. Protetsko zbrinjavanje u dječjoj dobi. Literatura: obvezna
X.	Naslov: Traumatske ozljede kod djece, etiologija klasifikacija i prevencija traumatskih ozljeda. Literatura: obvezna
XI.	Naslov: Traume zuba kod djece, pregled i hitni postupci, restaurativni postupci kod traumatiziranih zuba. Literatura: obvezna
XII.	Naslov: Bolesti oralne sluznice kod djece. Literatura: obvezna
XIII.	Naslov: Bolesti parodonta kod djece i adolescenata. Literatura: obvezna
XIV.	Naslov: Urgentna stanja u dječjoj stomatologiji.

	Literatura: obvezna
<i>XV.</i>	Naslov: Suvremena sredstva za ispune zuba kod djece.
	Literatura: obvezna