
		<b>УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ</b> Медицински факултет					
		<b>Студијски програм: стоматологија</b>					
		Интегрисане академске студије		V година студија			
<b>Пун назив предмета</b>		ФИКСНА ОРТОДОНЦИЈА					
<b>Катедра</b>		Катедра за дјечију и превентивну стоматологију са ортодонцијом, Медицински факултет Фоча					
<b>Шифра предмета</b>			<b>Статус предмета</b>		<b>Семестар</b>		<b>ECTS</b>
СТ-04-2-055-10			изборни		X		1
<b>Наставник/ -ци</b>		Проф. др Предраг Николић, ванредни професор; доц. др Жељко Милосављевић; доц. др Љиљана Стојановић; доц. др Тања Ивановић					
<b>Сарадник/ -ци</b>		Марина Радановић, виши асистент					
<b>Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично)</b>			<b>Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално)</b>			<b>Коефицијент студентског оптерећења S<sub>0</sub><sup>1</sup></b>	
<b>П</b>	<b>В</b>	<b>СП</b>	<b>П</b>	<b>В</b>	<b>СП</b>	<b>S<sub>0</sub></b>	
1	0	0	1*15*1	0*15*1	0*15*1	1	
укупно наставно оптерећење (у сатима, семестрално) 1*15 + 0*15 + 0*15 =15			укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално) 1*15*1+ 0*15*1 + 0*15*1= 15				
Укупно оптерећењепредмета (наставно + студентско): 15+ 15= 30 сати семестрално							
<b>Исходи учења</b>		Послије одслушане наставе и положеног испита, студент би требао да зна: 1.Дефинисати основе фиксне ортодонције као стоматолошке дисциплине, задатак, значај и циљеве; 2.Да познаје хистофизиологијупомијерања зуба, реакције периодонталног ткива приликом дјеловања ортодонске силе, факторе реакције дентоалвеоларног ткива; 3.Да познаје модалитете примјене ортодонске силе, како и врсте помијерања зуба и интезитет силе; 4.Начине ортодонске анализе интраоралне радиографије и ортопантомографије; 5.Да познаје дијагностичке интерпретације кефалометријских анализа; 6.Дијагностиковање и одређивање плана као и циља терапије у фиксној ортодонцији; 7.Фазе терапије у фиксној ортодонцији; 8.Да познаје основу технологије фиксне ортодонције: инструменте, бравице и други прибор за фиксну ортодонцију; 9.Да познаје основне поступке и опште механике у фиксној ортодонцији; 10.Да је упознат са различитим техникама: <i>Edgewise</i> техника правог лука <i>CWA</i> , сегментна <i>Edgewise</i> техника;					
<b>Условљеност</b>		Положен предмет Ортопедија вилица					
<b>Наставне методе</b>		Обавезно присуство настави.					
<b>Садржај предмета по седмицама</b>		<b>Предавања</b> 1. Историјат и развој фиксних ортодонских апарата 2. Биомеханика 3. Различите анализе рендген снимака за фиксну ортодонтску терапију 4. Екстракциона терапија 5. Планирање терапије 6. Поставка фиксних апарата 7. Врсте фиксних ортодонских апарата 8. Сегментирани лукови 9. Комбинације мобилних и фиксних апарата 10. Естетска ортодонска терапија – естетске бравице, лукови, лингвална техника 11. Мини импланти у фиксној ортодонцији 12. Екстраорални апарати у фиксној ортодонској терапији 13. Фиксна ортодонска терапија у особа са посебним потребама 14. Фиксна ортодонска терапија код одраслих пацијената 15. Ретенција и рецидив					
<b>Обавезна литература</b>							
<b>Аутор/ и</b>		<b>Назив публикације, издавач</b>			<b>Година</b>		
Марковић, М.		Ортодонција, Београд Загреб			1989		
Јакшић,Н.Шћепан, И.Глишић, Б		Практикум Ортодонска терапија, Београд			2004		
Озеровић,Б.		Рендгенкраниометрија и рендгенкефалометрија , Београд			1984		
William R. Proffit, Henry W. Fields,		Ортодонција, Наклада Слуп Загреб			2010		
<b>Допунска литература</b>							
<b>Аутор/ и</b>		<b>Назив публикације, издавач</b>			<b>Година</b>		
Thomas Rakosi, Imtrud Jonas, Thomas M. Graber		Color Atlas of Dental Medicine Orthodontic Diagnosis					

<sup>1</sup>Коефицијент студентског оптерећења S<sub>0</sub> се рачуна на следећи начин:

а) за студијске програме који не иду на лиценцирање: S<sub>0</sub> = (укупно оптерећење у семестру за све предмете 900 h – укупно наставно оптерећење П+В у семестру за све предмете \_\_\_\_ h) / укупно наставно оптерећење П+В у семестру за све предмете \_\_\_\_ h = \_\_\_\_\_. Погледати садржај обрасца и објашњење.

б) за студијске програме који иду на лиценцирање потребно је користити садржај обрасца и објашњење.

Обавезе, облици провјере знања и оцењивање	Врста евалуације рада студента		Бодови
	Предиспитне обавезе		Проценат
	присуство предавањима		50
	Завршни испит		50 %
	практични		20
	усмени		30
УКУПНО		100	100 %
Датум овјере	03.11.2016.год		