

1.	Наслов на наставниот предмет	ВРОДЕНИ ДЕФОРМИТЕТИ НА СТАПАЛО			
2.	Код	МЕД-И-61			
3.	Студиска програма	Општа медицина			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	УКИМ-Медицински факултет Катедра по ортопедија			
5.	Степен на образование (прв односно втор циклус)	Интегриран циклус			
6.	Академска година/семестар	Шеста/XI -XII	7.	Број на ЕКТС кредити	1
8.	Наставник	Проф. д-р Даниела Георгиева			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Положен испит – предмет Ортопедија			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): - Студентот да ги научи и совлада вештините за дијагностицирање втемелени врз етиопатогенезата на вродените деформитети на стапалото. - Студентот да се оспособи клинички да проценува, да упатува на иследувања и да интерпретира наоди од добиените иследувања за да постави дијагноза. - Студентот да ги запознае конзервативните и хируршките начини на лекување на вродените деформитети на стапалото				
11.	Содржина на предметната програма: Теоретска настава: - Анатомија на нормално детско и адолесцентно стапало - Pes equinovarus congenitus - Talus verticalis congenitalis, Pes calcaneovalgus, Pes cavus, Pes valgus, Pes metatarsus varus, Pes varus congenitus, Pes planovalgus - Polydactylia, Syndactylia - Етиопатогенеза на вродените деформитети на стапалото - Клиничка слика на вродените деформитети на стапалото - Дополнителни дијагностички методи (РТГ, Ултрасонографија, КТ, МРИ) - Лекување на вродените деформитети на стапалото - Постоперативна рехабилитација на пациентите со вродени деформитети на стапало Практична настава: - Клиничко препознавање на компонентите на вродените деформитети на стапалото - Совладување на дополнителните дијагностички методи (РТГ, Ултрасонографија, КТ, МРИ) - Приказ на случаи од посебен интерес - Запознавање со конзервативните и оперативните начини на лекување на вродените деформитети на стапалото Семинарска работа:				

	• Одбрани ентитети од вродените деформитети на стапалото			
12.	Методи на учење: Интерактивни предавања, вежби/семинари			
13.	Вкупен расположив фонд на време		30 часа	
14.	Распределба на распложивото време		15 часови предавања, вежби, семинари 15 часови домашно учење	
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	3 часа
		15.2.	Вежби, Семинари	Вежби: 10 часа Семинари: 2 часа
16.	Други форми на активности	16.1.	Пракса	0 часа
		16.2.	Самостојни задачи	0 часа
		16.3.	Домашно учење	15 часа
17.	Начин на оценување 100 бода			
	17.1	Тестови Завршен испит	Усмен дел	мин.-макс. 15-25
	17.2	Семинарска работа/проект (презентација: писмена / усна)	Семинарска работа	мин.-макс 25-35
	17.3	Активно учество	Теоретска настава Практична настава	мин.-макс. 10-20 10-20
18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)	до 59 бода		5 (пет) Ф
		Од 60 до 68 бода		6 (шест) Е
		Од 69 до 76 бода		7 (седум) Д
		Од 77 до 84 бода		8 (осум) Ц
		Од 85 до 92 бода		9 (девет) Б
		Од 93 до 100 бода		10 (дест) А
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит	Условувачки критериуми: За да добие потпис студентот потребно е да ја посетува теоретската, практичната настава и семинарите и да освои минимум бодови. За да пристапи на завршен испит студентот треба да изработи семинарски труд во писмена форма и да изработи power point презентација. Оценката за предметот се формира според табелата на оценки, а врз основа на збирот на бодовите од сите активности, континуирани проверки и завршниот испит.		
20.	Јазик на кој се изведува наставата	Македонски		
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата	Студентска анонимна евалуација за предметот и наставниците и соработниците кои учествуваат во изведување на наставата.		
22.	Литература			

	22.1.	Задолжителна литература				
		Р.бр	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Dushan Pajic, Andreas Schnur	Urodzeno krivo stopalo	Stylos – Novi Sad	2001
		2.	Tihomir Matasovic, Branko Strinovic	Djecja ortopedija	Shkolska knjiga – Zagreb	1990
	22.2.	3.	Ivo Ruzskowski	Ortopedija	Jumena - Zagreb	1990
		Дополнителна литература				
		Р. бр	Автор	Наслов	Издавач	Година
		4.	Повеќе автори	Авторизирани предавања од Катедрата по ортопедија		2009
		5.	Зафироски Ѓ, Гркова В, Камнар Ј, Нојков Ј, Попоска А, Божиновски З, Самарџиски М и соработници.	Детска ортопедија	Култура, Скопје	2003
		6.	Викторија Гркова	Стапало	Печатница - 2 Август, Штип	2001