

1	Наслов на наставниот предмет	ИЗБРАНИ ТЕМИ ОД ТРАУМАТОЛОГИЈА И ПРВА ПОМОШ, ОРТОПЕДИЈА, ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈА И ОФТАЛМОЛОГИЈА			
2.	Код	ДА-313			
3.	Студиска програма	Три годишни стручни студии за дипломирана акушерка/акушер			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Катедра за хирургија Катедра за ортопедија Катедра за анестезиологија и реанимација Катедра за оториноларингологија Катедра за офталмологија			
5.	Степен на образование (прв односно втор циклус)	Прв циклус на студии			
6.	Академска година/семестар	3/5 и 6 семестар	7.	Број на ЕКТС кредити	1 зимски 2 во летен
8.	Наставник	<p>Раководител на Катедра по хирургија: Доц. д-р Боро Цонов Наставата ја изведуваат следите наставници од Катедрата: проф. др. Горан Кондов проф. др. Владимир Мирчески проф. др. Александар Чапароски проф. др. Слободан Ристовски проф. др. Никола Јанкуловски проф. др. Славко Стојменски проф. др. Миле Петровски проф. др. Игор Кафтанциев проф. др. Ѓорѓи Јота проф. др. Смиља Туцарова-Ѓоргова проф. др. Виктор Камилоски проф. др. Симон Трпески проф. др. Оливер Станков проф. др. Елизабета Мирчевска-Њоговска проф. др. Лазар Тодорови проф. др. Сотир Ставридис проф. др. Скендер Саиди проф. др. Ристо Чоланчески проф. др. Светозар Антовиќ</p> <p>Раководител на Катедра по ортопедија: Проф. Д-р Златко Темелковски Наставата ја изведуваат сите наставници од Катедрата</p> <p>Раководител на Катедра по анестезија и реанимација: Проф. Д-р Мирјана Шошолчева Наставата ја изведуваат сите наставници од Катедрите</p> <p>Раководител на Катедрата по оториноларингологија: Проф.д-р Марина Давчева Чакар Наставата ја изведуваат сите наставници од Катедрата.</p> <p>Раководител на Катедрата по офталмологија: Проф д-р Весна Јордановска Димовска Наставата ја изведува проф.др. Весна Јорданова-Димовска</p>			
9.	Предуслови за запишување на	Положени сите предмети од I година			

	предметот	
10.	<p>Цели на предметната програма:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Студентот да се стекне со основни теоретски познавања за превенција, дијагноза и третман на повреди, нарушувања и болести од трауматологија, анестезиологија, ортопедија, оториноларингологија и офталмологија. – Студентот да ги научи и сознае стандардите и активностите за здравствена заштита на трауматолошки, анестезиолошки, ортопедски, оториноларинголошки и офталмолошки болни. – Студентот да се оспособи да знае да изведува посебни негувателски и акушерски вештини и активности од дадените области 	
11.	<p>Содржина на предметната програма: Теоретска настава:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ортопедија: <ul style="list-style-type: none"> • Препознавање на вродените конгенитални аномалии кај новороденче (1 час) • Превенција на развојна дисплазија на колкот кај новороденче (1 час) • Протокол за третман на вроденото криво стапало (1 час) • Протокол за третман на тортиколис (позиционен тортиколис, тортиколис заради руптура на m.sternocleidomasteoidalis) (1 час) • Препознавање на пост наталните повреди (фрактура на клавикула, руптура на m.sternocleidomasteoidalis) (1 час) • Препознавање и третман на plexus branchialis (1 час) • Влијанието на Абгар скор во однос на вродените аномалии (1 час) • Вродени аномалии на шаката (полидактилија, синдактилија и нивни третман) (1 час) • Вродена Луксација на детски колк (препознавање и третман) (1 час) • Прва помош <ul style="list-style-type: none"> • Основно одржување во живот (АВС) (Проф. д-р Мирјана Шошолчева 1 час) • Продолжено одржување во живот (Проф. д-р Мирјана Шошолчева 1 час) • Напредно одржување во живот (Проф. д-р Мирјана Шошолчева 1 час) • Прва помош при акцидетални состојби (траума, електричен удар, давење во слатка и солена вода) (Проф. д-р Мирјана Шошолчева 1 час) • Оштетување на кожата и прва помош (Проф. д-р Владимир Мирчевски 1 час) • Сопирање на крварење и прва помош (Проф. д-р Владимир Мирчевски 1 час) • Скршеници и прва помош (Проф. д-р Владимир Мирчевски 1 час) • Транспорт на повреден (Проф. д-р Владимир Мирчевски 1 час) • Трауматологија <ul style="list-style-type: none"> • Антисепса, стерилизација и организација на работата во операциона сала (Вон.проф.д-р Христијан Костов 1 час) • Видови и лекување на рани (Проф.д-р Игор Кафтаниев 1 час) • Фрактури, видови, третман и компликации (Проф. д-р Виктор Камилоски 1 час) • Хируршки инфекции и начела на лекување (Проф.д-р Игор Кафтаниев 1 час) • Ургентни состојби во детска хирургија и неонатална хирургија (Проф. д-р Симон Трпески 1 час) • Хируршки инструменти (Проф. д-р Славчо Стојменски 1 час) • Тапи повреди на труп компликации (Проф. д-р Виктор Камилоски 1 час) • Flebotrombosis и Tromboflebitis (Проф. д-р Славчо Стојменски 1 час) • Оториноларингологија <ul style="list-style-type: none"> • Базична анатомија и физиологија на ушите и горните респираторни патишта • Метаболни и физиолошки промени кај трудници од областа на оториноларингологија и нивниот третман 	

	<ul style="list-style-type: none"> • Болести на ушите кај новороденче со акцент на вродени аномалии • Скрининг на слухот кај новородени • Конгенитална парализа на n facialis • Ринитис, алергичен ринитис, епистакса кај трудници • Обструктивна слип апнеа, гастроезофагиален рефлукс, гранулома гравидарум, промени на вкусот кај трудници. • Болести на носот и горните дишни патишта кај новороденче со посебен акцент на вродените аномалии. • Ларингопатија за време на гравидитет, птијализам, физиолошки промени на тироидеа кај трудници. • Евалуација на дишниот пат кај новородено, болести на грлото со акцент на вродени аномалии и недостатоци. <p>• Офталмологија</p> <ul style="list-style-type: none"> • Преглед и методи на испитување, базична анатомија и физиологија на очите • Птоза, васкуларни тумори на капаци со конгенитални аномалии, аномалии во назолакримален дренажен систем, неонатален дакриоцистит • Коњунктивити кај новороденче, кератити како компликација на коњунктивити и конгенитални аномалии на роговица • Повреди на очите како резултат на породилна траума, еклампсија, асоцијација на висока миопија и породување • Конгенитални аномалии асоцирани со локализацијата и транспарентноста на леќата, конгенитална катаракта, етиологија, третман и компликации • Увеитиси и клинички манифестации на конгенитална токсоплазма, конгенитален и инфантилен глауком • Педијатриски системски заболувања со окуларна инволвираност (дијабет, метаболни заболувања, хромозомални аномалии, албинизам и др.) • Прематурна ретинопатија, ретинобластом • Страбизам и амблиопија • Педијатриска невроофталмологија, нистагмус 			
12.	Методи на учење: Интерактивни предавања, вежби и пракса			
13.	Вкупен расположив фонд на време		65 часа	
14.	Распределба на расположивото време		30 предавања во зимскиот семестар, 15 предавања во летниот семестар и 20 вежби во летниот семестар	
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	45
		15.2.	Вежби,	20 часа вежби
16.	Други форми на активности	16.1.	Пракса	
		16.2.	Самостојни задачи	
		16.3.	Домашно учење	
17.	Начин на оценување			бодови
17.1	Континуирани проверки		континуирани проверки Студентите од еден колоквиум може да добијат од 3 до 5 бодови и тоа: <ul style="list-style-type: none"> • Колоквиум по Ортопедија 3 - 5 • Колоквиум по анестезиологија 3 - 5 • Колоквиум по трауматологија 3 - 5 	мин.-макс. 9 – 15
17.2	Завршен испит		Завршен тест * Студентот е должен да освои минимум од предвидените бодови за секој колоквиум посебно за да може да пристапи	мин.-макс. 27 - 45

			кон полагање на завршниот тест. *Завршниот тест ќе се состори од 30 прашања, по 10 од секоја област според содржината на наставната програма	
17.3	Теоретска настава		Теоретска настава* бодови мин.-макс. 5 - 15 *присуство од теоретска настава 51%-60% - 5 бода 61%-70% - 7 бода 71%-80% - 9 бода 81%-90% - 12 бода 91%-100% - 15 бода	
17.4	Пракса		Практична настава (20 часа вежби) Мин.-макс. 13 - 25 Присуство: 1.25 бод за секоја вежба (вкупно 20 вежби) *Студентот е должен да посети 11 вежби како би можел да добие минимум бодови за практична настава. Во спротивно ги колоквира вежбите	
	Критериуми за оценување (бодови/оценка)		до 59 бода	5 (пет) F
			од 60 до 68 бода	6 (шест) E
			од 69 до 76 бода	7 (седум) D
			од 77 до 84 бода	8 (осум) C
			од 85 до 92 бода	9 (девет) B
			од 93 до 100 бода	10 (десет) A
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит	Условувачки критериуми: За да добие потпис студентот е потребно да ја посетува теоретската настава, активно да учествува во вежбите и семинарите, да ги полага континуираните проверки За да пристапи на завршен испит во испитна сесија, студентот треба да ја има положено секоја од предвидените континуирани проверки со минимум 60% од бодовите. Ако во тек на семестарот не ги положил континуираните проверки, студентот полага комплетен испит (во испитната сесија прво ги полага неположените континуирани проверки, а потоа пристапува на завршен тест). Оценката за предметот се формира според табелата на оценки, а врз основа на збирот на бодовите од сите активности, континуираните 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, наставниците и соработниците кои учествувале во изведување на наставата		
22.	Литература			
	22.1.	Задолжителна литература		
		1.	Авторизирани предавања од Катедрите	
	22.2.	Дополнителна литература		