

Аннотация рабочей программы

Наименование дисциплины (модуля)		Эпидемиология
Направление подготовки		31.00.00 Клиническая медицина
Специальность		31.05.02 Педиатрия
Уровень высшего образования		специалитет
Форма обучения		очная
Место в основной образовательной программе		Дисциплина «Эпидемиология» входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана подготовки специалистов
Курс изучения		5
Трудоёмкость дисциплины (з.е.т./час) в т.ч.		108/3,0
лекций		18
практических		46
самостоятельной работы		44
Вид промежуточной аттестации		Зачет с оценкой
Цель изучения дисциплины (модуля)		освоения учебной дисциплины «Эпидемиология» обучающимися специальности 31.05.02 Педиатрия является подготовка врачей-педиатров, владеющих основами эпидемиологической диагностики для выявления причин, условий и механизмов формирования инфекционной и неинфекционной заболеваемости детского населения, обоснования, организации и проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий, в т.ч. при новой коронавирусной инфекции, направленных на улучшение здоровья детей, снижение инфекционной и соматической заболеваемости в пределах функциональных обязанностей, возложенных на педиатрическую службу, организующих профессиональную деятельность на принципах доказательной медицины.
Формируемые компетенции		ОПК-2 (ОПК-- 2.1.7., ОПК-2.1.19., ОПК-2.2.5., ОПК-.2.2.15., ОПК-2.2.21., ОПК-2.2.41., ОПК-2.3.2., ОПК-2.3.8., ОПК-2.3.17) ОПК-6 (ОПК-6.1.6.) ПК-1(ПК-1.2.4.) ПК-4 (ПК-4.1.10., ПК-4.1.15., ПК-4.2.2., ПК-4.3.9.) ОПК-6 (ОПК-6.1.15., ОПК-6.1.16., ОПК-6.2.6., ОПК-6.3.6.)

Краткое содержание дисциплины (модуля):					
Название модулей и тем	Количество часов:				
	всего (з.е.т. /час)	в том числе:			
		лекций	практич. (семина)	лаборат	самост. работа
Модуль 1. Содержательный модуль 1.1. «Общая эпидемиология»	72	12	34	-	26
Тема 1.1.1 Предмет эпидемиологии. Учение об эпидемическом процессе. Эпидемиологический подход к изучению болезней человека. Направления борьбы с инфекционными болезнями. Эпидемиологический метод исследования Госпитальные инфекции. Профилактические и противоэпидемические мероприятия. Система инфекционного контроля. Характеристика эпидемиологических исследований и организация их проведения (домашний очаг).	11	4	4	-	3
Тема 1.1.2. Актуальные вопросы иммунопрофилактики. Профилактические и противоэпидемические мероприятия. Иммунопрофилактика (планирование профилактической и противоэпидемической вакцинопрофилактики).	14	2	8	-	4
Тема 1.1.3. Профилактические и противоэпидемические мероприятия. Дезинфекция. Эпидемиология и профилактика антропонозов с фекально-оральным механизмом передачи.	12	2	6	-	4
Тема 1.1.4. Эпидемиология и профилактика инфекций с гемоконтактным механизмом передачи (ВИЧ, гепатиты В, С). Эпидемиология и профилактика антропонозов с аэрогенным механизмом передачи. Эпидемиология и профилактика гельминтозов.	12	2	6	-	4
Тема 1.1.5. Эпидемиологическая характеристика природно-очаговых инфекций и инфекций с трансмиссивным механизмом передачи (малярия, чума). Описательные эпидемиологические исследования. Аналитические эпидемиологические исследования. Оценка эффективности и безопасности лекарственных и профилактических препаратов. Оценка эффективности диагностических и скрининговых тестов	17	2	8	-	7
Итоговое занятие	6		2		4
Модуль 2 Содержательный модуль 2.2.2. «Эпидемиология ЧС»	36	6	12	-	18
Тема 2.2.1. Теоретические и методологическая основа военной	18	4	5	-	9

эпидемиологии с эпидемиологией ЧС. Особенности эпидемиологического процесса во время чрезвычайных ситуаций, в том числе во время войны. Силы и средства противоэпидемической службы Вооруженных сил ДНР. Особенности эпидемического процесса в войсках. Влияние на эпидемический процесс оружия массового поражения. Особенности эпидемического процесса при чрезвычайных ситуациях. Санитарная охрана территории. Особо опасные инфекции (холера, птичий грипп)					
Тема 2.2.2. Организация противоэпидемических и профилактических мероприятий чрезвычайных ситуаций во время войны. Особенности противобактериологической защиты войск и населения в условиях чрезвычайных ситуаций и военных действий.	16	2	5	-	9
Итоговое занятие	2		2	-	
ИТОГО	108	18	46	-	44