федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Оренбургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России

Институт профессионального образования

Согласовано

Председатель УМК ИПО ОрГМУ

_____ к.м.н. М.Р. Исаев «<u>25</u>» <u>марта</u> 20<u>22</u> г.

Утверждаю

Директор ИШО ОрГМУ

__ д.м.н. Е.Д. Луцай

«25»/марта_ 2022 г.

на основании решения УМК ИПО ОрГМУ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

«ОСТРЫЕ КИШЕЧНЫЕ ИНФЕКЦИИ»

Документ о квалификации: удостоверение о повышении квалификации

Объем: 36 часов

Программа разработана

- 1. Д.м.н., зав. кафедрой А. С. Паньков
- 2. К.м.н., доцент О.В.Ковалёва

Рецензенты:

- 1. Заведующий кафедрой терапии ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России д.м.н., профессор П.Ю.Галин
- 2. Главный внештатный специалист по инфекционным болезням министерства здравоохранения Оренбургской области к.м.н. Д.Ю. Тучков

Дополнительная профессиональная программа *пересмотрена* на заседании кафедры эпидемиологии и инфекционных болезней *ОрГМУ* «16» февраля 2022г., протокол № 9

Дополнительная профессиональная программа *переутверждена* на заседании УМК по специальностям ДПО «25» марта 2022г., протокол № 3

Оренбург 20<u>22</u> г.

Содержание

- 1. Общая характеристика ДПП
- 2. Учебный план ДПП
- 3. Календарный учебный график ДПП
- 4. Содержание программы
- 5. Оценка результатов освоения обучающимися ДПП
- 6. Организационно-педагогические условия реализации программы

І. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДПП

1.1. Нормативные правовые основания разработки программы

Нормативные правовые основания разработки программы составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. №23 «О Правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов»;
- Приказ Минтруда России от 12 апреля 2013 г. №148н «Об утверждении уровней квалификаций в целях разработки проектов профессиональных стандартов»;
- Приказ Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. №499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Приказ Минздрава России от 08.10.2015 №707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» (зарегистрировано в Минюсте России 23 октября 2015 г., регистрационный № 39438);
- Приказ Минздравсоцразвития РФ от 23.07.2010 №541н "Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения" в редакции от 09.04.2018, действует с 01.07.2018 (зарегистрировано в Минюсте РФ 25 августа 2010 г. №18247)
- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 27 августа 2015 г. N 599 "Об организации внедрения в подведомственных Министерству здравоохранения Российской Федерации образовательных и научных организациях подготовки медицинских работников по дополнительным профессиональным программам с применением образовательного сертификата";
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 23 августа 2017 г. № 816 "Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ" (зарегистрировано в Минюсте РФ 18 сентября 2017 г. Регистрационный N 48226).

Программа разработана в соответствии с ВНА ИПО ОрГМУ

- CTO 34-8.3-220-2017 «Порядок разработки, утверждения и внесения изменений в дополнительные профессиональные программы»;
- CTO 035.01-2018 «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Положение «Об итоговой аттестации обучающихся по программам дополнительного профессионального образования»;
- Положение «Правила приема обучающихся по дополнительным образовательным программам» (в редакции текущего календарного года).

Программа разработана с учётом:

- Профессионального стандарта «Врач-инфекционист», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 года N 13;
- Квалификационных характеристик врача-терапевта, врача-гастроэнтеролога, утверждённых приказом Минздравсоцразвития России от 23.07.2010г. № 541н «Об утверждении ДПП ПК «Острые кишечные инфекции» 36 часов

Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения», зарегистрирован Минюстом России 25.08.2011, регистрационный №18247.

1.2. Требования к слушателям

Для врачей, имеющих сертификат или свидетельство об аккредитации специалиста по специальностям: «Инфекционные болезни», «Гастроэнтерология», «Терапия», вне зависимости от стажа работы.

1.3. Формы освоения программы

Очная со стажировкой, с применением ДОТ (https://1c.orgma.ru/EduOrganization/ru_RU/).

1.4.Цель и планируемые результаты обучения

Цель: совершенствование профессиональных знаний и компетенций врачей по вопросам острых кишечных инфекций, необходимых для профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации.

Задачи обучения:

- обновление существующих теоретических и освоение новых знаний, методик и изучение передового практического опыта по оказанию медицинской помощи пациентам с острыми кишечными инфекциями в рамках имеющейся квалификации;
- усвоение и закрепление на практике профессиональных знаний, умений и навыков, обеспечивающих совершенствование трудовой функции.

Характеристика профессиональной деятельности выпускника

Выпускник совершенствует компетенции в рамках своей специальности

Планируемые результаты обучения

Выпускник будет совершенствовать трудовые функции по оказанию медицинской помощи пациентам с острыми кишечными инфекциями, углубление знаний по клинической, инструментальной и лабораторной диагностике острых кишечных инфекций при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; интерпретации результатов лабораторных и инструментальных исследований; проведению дифференциальной диагностики острых кишечных инфекций с другими заболеваниями и (или) состояниями; назначению лекарственных препаратов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи и оценке безопасности терапии острых кишечных инфекций; проведение противоэпидемических мероприятий в случае выявления острых кишечных инфекций; диагностика неотложных состояний и оказание медицинской помощи в экстренной форме.

Программа направлена на совершенствование следующих профессиональных компетенций по виду(ам) профессиональной деятельности

Виды деятельности или трудовая функция (по ПС)	Практический опыт	Умения	Знания
1 2	3	4	5
ПК 1 Проведение обследования пациентов с острыми кишечными инфекциями с целью установления диагноза	- Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания и (или) состояния, эпидемиологического анамнеза у пациентов (их законных представителей) с острыми кишечными инфекциями -Физикальное исследование пациентов с острыми кишечными инфекциями (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) -Направление пациентов с острыми кишечными инфекциями инфекциями на лабораторное обследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов	-Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, эпидемиологического анамнеза у пациентов (их законных представителей) с острыми кишечными инфекциями -Проводить физикальное исследование пациентов с острыми кишечными инфекциями (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи - интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с острыми кишечными инфекциями -Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем в норме, при заболеваниях и (или) патологических состояниях у пациентов с острыми кишечными инфекциями	- Основные клинические проявления заболеваний и (или) состояний нервной, иммунной, сердечно-сосудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и системы крови, приводящие к тяжелым осложнениям и (или) угрожающим жизни, определение тактики ведения пациента с целью их предотвращения -Порядки оказания медицинской помощи по профилю «острые кишечные инфекции» - Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания помощи при острых кишечных инфекциях, стандарты медицинской помощи пациентам при острых кишечных инфекциях, санитарные нормы и правила

Виды деятельности или трудовая функция (по ПС)	Профессио- нальные компетенции	Практический опыт	Умения	Знания
1	2	3	4	5
		-Направление пациентов с	-Пользоваться методами осмотра и	-Номенклатура медицинских
		острыми кишечными	обследования пациентов с острыми	услуг, относящихся к сфере
		инфекциями на	кишечными инфекциями	инфекционных болезней
		инструментальное	с учетом возрастных анатомо-	-Методика сбора жалоб,
		обследование в соответствии с	функциональных особенностей	анамнеза жизни и болезни,
		действующими порядками	-Интерпретировать и анализировать	эпидемиологического анамнеза
		оказания медицинской	результаты осмотра и обследования	у пациентов (их законных
		помощи, клиническими	пациентов с острыми кишечными	представителей) при острых
		рекомендациями	инфекциями острыми кишечными	кишечных инфекциях
		(протоколами лечения) по	инфекциями	-Методика физикального
		вопросам оказания	в соответствии с действующими	исследования пациентов
		медицинской помощи, с	порядками оказания медицинской	(осмотр, пальпация, перкуссия,
		учетом стандартов	помощи, клиническими рекомендациями	аускультация)
		медицинской помощи	(протоколами лечения) по вопросам	-Анатомо-функциональное
		-Направление пациентов с	оказания медицинской помощи, с учетом	состояние органов и систем
		острыми кишечными	стандартов медицинской помощи	организма человека в норме и у
		инфекциями на консультацию	-Обосновывать и планировать объем	пациентов с острыми
		к врачам-специалистам в	инструментального обследования	кишечными инфекциями
		соответствии с действующими	пациентов с острыми кишечными	-Особенности регуляции и
		порядками оказания	инфекциями	саморегуляции
		медицинской помощи,	в соответствии с действующими	функциональных систем
		клиническими	порядками оказания медицинской	организма в норме и у
		рекомендациями	помощи, клиническими рекомендациями	пациентов с острыми
		(протоколами лечения) по	(протоколами лечения) по вопросам	кишечными инфекциями
		вопросам оказания	оказания медицинской помощи, с учетом	-Этиология, эпидемиология и
		медицинской помощи, с	стандартов медицинской помощи	патогенез
		учетом стандартов	-Интерпретировать и анализировать	-Современные классификации,
		медицинской помощи	результаты инструментального	клиническая симптоматика

Виды деятельности или трудовая функция (по ПС)	Профессио- нальные компетенции	Практический опыт	Умения	Знания
1	2	3	4	5
		-Обоснование и постановка диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ) -Обеспечение безопасности диагностических мероприятий для пациентов и медицинских работников	обследования пациентов с острыми кишечными инфекциями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи -Обосновывать и планировать объем лабораторных исследований пациентов с острыми кишечными инфекциями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи - Унтерпретировать и анализировать результаты лабораторных исследований пациентов с острыми кишечными инфекциями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	-Методы диагностики -МКБ -Симптомы, особенности течения и возможные осложнения у пациентов при острых кишечных инфекциях -Медицинские показания и медицинские противопоказания к использованию методов лабораторной диагностики пациентов с острыми кишечными инфекциями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи -Клинические проявления состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам с острыми кишечными инфекциями

Виды деятельности или трудовая функция (по ПС)	Профессио- нальные компетенции	Практический опыт	Умения	Знания
1	2	3	4	5
			-Обосновывать необходимость	-Принципы асептики и
			направления к врачам-специалистам	антисептики
			пациентов с острыми кишечными	-Условия выписки больных с
			инфекциями	острыми кишечными
			в соответствии с действующими	инфекциями в соответствии с
			порядками оказания медицинской	клиническими рекомендациями
			помощи, клиническими рекомендациями	(протоколами лечения) по
			(протоколами лечения) по вопросам	вопросам оказания
			оказания медицинской помощи, с учетом	медицинской помощи и
			стандартов медицинской помощи	санитарно-
			-Интерпретировать и анализировать	эпидемиологическими
			результаты осмотра врачами-	правилами
			специалистами пациентов с острыми	
			кишечными инфекциями	
			-Выявлять клинические симптомы и	
			синдромы у пациентов с острыми	
			кишечными инфекциями	
			в соответствии с действующими порядками оказания медицинской	
			-	
			помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам	
			оказания медицинской помощи, с учетом	
			стандартов медицинской помощи	
			-Использовать алгоритм постановки	
			диагноза (основного, сопутствующего и	
			осложнений) с учетом МКБ, применять	
			методы дифференциальной диагностики	

Виды деятельности или трудовая функция (по ПС)	Профессио- нальные компетенции	Практический опыт	Умения	Знания
1	2	3	4	5
			пациентов с острыми кишечными инфекциями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи - Определять медицинской помощи - Определять медицинской помощи в неотложной форме - Выявлять среди пациентов с острыми кишечными инфекциями коморбидную патологию (заболевания нервной, иммунной, сердечно-сосудистой, эндокринной, дыхательной, пищеварительной, урогенитальной систем и крови), ее основные клинические проявления, способные вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход - Проводить дифференциальную диагностику острых кишечных инфекций, используя алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений), в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи,	
			клиническими рекомендациями	

Виды деятельности или трудовая функция (по ПС)	Профессио- нальные компетенции	Практический опыт	Умения	Знания
1	2	3	4	5
			(протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	
A/02.8	Назначение лечения пациентам с инфекционны ми заболеваниям и и (или) состояниями, контроль его эффективност и и безопасности	- Разработка плана лечения пациентов с острыми кишечными инфекциями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи -Назначение лекарственных препаратов и медицинских изделий пациентам с острыми кишечными инфекциями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с	-Определять медицинские показания к оказанию медицинской помощи в условиях стационара, организовывать ее в соответствии с состоянием пациента -Разрабатывать план лечения пациентов с острыми кишечными инфекциями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи - Обосновывать применение лекарственных препаратов, немедикаментозного лечения для пациентов с острыми кишечными инфекциями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи - Определять последовательность применения лекарственных препаратов,	-Порядки оказания медицинской помощи по профилю «острые кишечные инфекции» -Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам при острых кишечных инфекциях -Стандарты медицинской помощи пациентам при острых кишечных инфекциях -Методы лечения пациентов при острых кишечных инфекциях в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи -Механизмы действия лекарственных препаратов,

Виды деятельности или трудовая функция (по ПС)	Профессио- нальные компетенции	Практический опыт	Умения	Знания
1	2	3	4	5
		учетом стандартов	немедикаментозной терапии для	медицинских изделий и
		медицинской помощи	пациентов с острыми кишечными	лечебного питания,
		-Оценка эффективности и	инфекциями в соответствии с	применяемых при острых
		безопасности применения	действующими порядками оказания	кишечных инфекциях;
		лекарственных препаратов и	медицинской помощи, клиническими	медицинские показания и
		медицинских изделий для	рекомендациями (протоколами лечения)	медицинские противопоказания
		пациентов с острыми	по вопросам оказания медицинской	к назначению; возможные
		кишечными инфекциями	помощи, с учетом стандартов	осложнения, побочные
		-Назначение	медицинской помощи	действия, нежелательные
		немедикаментозной терапии	-Назначать лекарственные препараты и	реакции, в том числе серьезные
		пациентам с острыми	медицинские изделия пациентам с	и непредвиденные
		кишечными инфекциями в	острыми кишечными инфекциями в	-Методы немедикаментоз-ного
		соответствии с действующими	соответствии с действующими порядками	лечения острых кишечных
		порядками оказания	оказания медицинской помощи,	инфекций; медицинские
		медицинской помощи,	клиническими рекомендациями	показания и медицинские
		клиническими	(протоколами лечения) по вопросам	противопоказа-ния; возможные
		рекомендациями	оказания медицинской помощи, с учетом	осложнения, побочные
		(протоколами лечения) по	стандартов медицинской помощи,	действия, нежелательные
		вопросам оказания	анализировать действие лекарственных	реакции, в том числе серьезные
		медицинской помощи, с	препаратов и (или) медицинских изделий	и непредвиденные
		учетом стандартов	-Проводить мониторинг эффективности и	-Лечебное питание пациентов с
		медицинской помощи	безопасности использования	острыми кишечными
		-Оценка эффективности и	лекарственных препаратов и медицинских	инфекциями
		безопасности	изделий для пациентов с острыми	-Методы асептики и
		немедикаментозной терапии	кишечными инфекциями	антисептики
		пациентов с острыми	-Назначать немедикаментозную терапию	-Методика выполнения
		кишечными инфекциями	пациентам с острыми кишечными	спинномозговой пункции
		-Назначение лечебного	инфекциями в соответствии с	-Методы обеспечения

Виды деятельности или трудовая функция (по ПС)	Профессио- нальные компетенции	Практический опыт	Умения	Знания
1	2	3	4	5
		питания пациентам с	действующими порядками оказания	приверженности к лечению
		острыми кишечными	медицинской помощи, клиническими	пациентов с острыми
		инфекциями в соответствии с	рекомендациями (протоколами лечения)	кишечными инфекциями
		действующими порядками	по вопросам оказания медицинской	-Принципы и методы оказания
		оказания медицинской	помощи, с учетом стандартов	медицинской помощи в
		помощи, клиническими	медицинской помощи	неотложной форме пациентам
		рекомендациями	-Проводить мониторинг эффективности и	при острых кишечных
		(протоколами лечения) по	безопасности немедикаментозной терапии	инфекциях, в том числе в
		вопросам оказания	пациентов с острыми кишечными	чрезвычайных ситуациях, в
		медицинской помощи, с	инфекциями	соответствии с действующими
		учетом стандартов	-Проводить мониторинг симптомов и	порядками оказания
		медицинской помощи	результатов лабораторных исследований у	медицинской помощи,
		-Профилактика или лечение	пациентов с острыми кишечными	клиническими рекомендациями
		осложнений, побочных	инфекциями, корректировать план	(протоколами лечения) по
		действий, нежелательных	лечения в зависимости от особенностей	вопросам оказания
		реакций, в том числе	течения	медицинской помощи, с учетом
		серьезных и непредвиденных,	-Назначать лечебное питание пациентам с	стандартов медицинской
		возникших в результате	острыми кишечными инфекциями в	помощи
		диагностических или	соответствии с действующими порядками	
		лечебных манипуляций,	оказания медицинской помощи,	
		применения лекарственных	клиническими рекомендациями	
		препаратов и (или)	(протоколами лечения) по вопросам	
		медицинских изделий,	оказания медицинской помощи, с учетом	
		немедикаментозного лечения	стандартов медицинской помощи	
		-Выполнение рекомендаций по	-Назначать лечебно-оздоровительный	
		терапии, назначенной	режим пациентам с острыми кишечными	
		врачами-специалистами	инфекциями	
		-Оценка приверженности к	-Оценивать приверженность к лечению и	

Виды деятельности или трудовая функция (по ПС)	Профессио- нальные компетенции	Практический опыт	Умения	Знания
1	2	3	4	5
		лечению и риска	риск преждевременного прекращения	
		преждевременного	лечения у пациентов с острыми	
		прекращения лечения у	кишечными инфекциями	
		пациентов с острыми		
		кишечными инфекциями		
		-Оказание медицинской		
		помощи в неотложной форме		
		пациентам с острыми		
	-	кишечными инфекциями		
	Проведение и	-Составление плана	-Определять медицинские показания для	-Стандарты медицинской
	контроль	мероприятий медицинской	проведения мероприятий медицинской	помощи пациентам при острых
	эффективност	реабилитации пациентов с	реабилитации пациентам с острыми	кишечных инфекциях
	И	острыми кишечными	кишечными инфекциями, в том числе при	-Порядки оказания
	медицинской	инфекциями и их	реализации индивидуальной программы	медицинской помощи по
	реабилитации	последствиями в соответствии	реабилитации или абилитации инвалидов,	профилю "Острые кишечные
	пациентов с	с действующим порядками	в соответствии с действующими	инфекции"
	инфекционны	оказания медицинской	порядками оказания медицинской	-Порядок организации
A /02 0	МИ	помощи, клиническими	помощи, клиническими рекомендациями	медицинской реабилитации
A/03.8	заболеваниям	рекомендациями	(протоколами лечения) по вопросам	-Клинические рекомендации
	и и (или)	(протоколами лечения) по	оказания медицинской помощи, с учетом	(протоколы лечения) по
	состояниями	вопросам оказания	стандартов медицинской помощи	вопросам оказания
	и их	медицинской помощи, с	-Разрабатывать план мероприятий по	медицинской помощи
	последствиям	учетом стандартов медицинской помощи	реабилитации пациентов с острыми	пациентам при острых кишечных инфекциях
	и, в том числе		кишечными инфекциями и их последствиями, в том числе при	-Основы медицинской
	при	-Проведение мероприятий по медицинской реабилитации		
	реализации	пациентов с острыми	реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов,	реабилитации пациентов с
	индивидуальн	кишечными инфекциями и их	в соответствии с действующими	острыми кишечными инфекциями и их
	ых программ	кишсэными инфекциями и их	в соответствии с деиствующими	ипфекциями и их

Виды деятельности или трудовая функция (по ПС)	Профессио- нальные компетенции	Практический опыт	Умения	Знания
1	2	3	4	5
	реабилитации	последствиями, в том числе	порядками оказания медицинской	последствиями
	или	реализации индивидуальной	помощи, клиническими рекомендациями	-Методы медицинской
	абилитации	программы реабилитации и	(протоколами лечения) по вопросам	реабилитации пациентов с
	инвалидов	абилитации инвалидов	оказания медицинской помощи, с учетом	острыми кишечными
		-Направление пациентов с	стандартов медицинской помощи	инфекциями и их
		острыми кишечными	-Проводить мероприятия медицинской	последствиями
		инфекциями к врачам-	реабилитации пациентов с острыми	-Медицинские показания и
		специалистам для назначения	кишечными инфекциями и их	медицинские противопоказания
		и проведения мероприятий	последствиями, в том числе при	к проведению
		медицинской реабилитации,	реализации индивидуальной программы	реабилитационных
		санаторно-курортного	реабилитации или абилитации инвалидов,	мероприятий у пациентов с
		лечения, в том числе при	в соответствии с действующими	острыми кишечными
		реализации индивидуальной	порядками оказания медицинской	инфекциями и их
		программы реабилитации или	помощи, клиническими рекомендациями	последствиями, в том числе
		абилитации инвалидов, в	(протоколами лечения) по вопросам	индивидуальной программы
		соответствии с действующими	оказания медицинской помощи, с учетом	реабилитации и абилитации
		порядками оказания	стандартов медицинской помощи	инвалидов вследствие
		медицинской помощи,	-Определять медицинские показания для	перенесенных острых
		клиническими	направления пациентов с острыми	кишечных инфекций
		рекомендациями	кишечными инфекциями и их	-Механизм воздействия
		(протоколами лечения) по	последствиями к врачам-специалистам	медицинских
		вопросам оказания	для назначения и проведения	реабилитационных
		медицинской помощи, с	мероприятий по медицинской	мероприятий на организм у
		учетом стандартов	реабилитации и санаторно-курортного	пациентов с острыми
		медицинской помощи	лечения, в том числе при реализации	кишечными инфекциями и их
		-Оценка эффективности и	индивидуальной программы	последствиями
		безопасности мероприятий по	реабилитации или абилитации инвалидов,	-Медицинские показания для
		медицинской реабилитации	в соответствии с действующими	направления пациентов с

Виды деятельности или трудовая функция (по ПС)	Профессио- нальные компетенции	Практический опыт	Умения	Знания
1	2	3	4	5
		пациентов с острыми кишечными инфекциями и их последствиями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи -Оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с острыми кишечными инфекциями и их последствиями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов	острыми кишечными инфекциями и их последствиями к врачам-специалистам для назначения и проведения санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов -Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с острыми кишечными инфекциями и (или) их последствиями -Медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное острыми кишечными инфекциями и их последствиями, на медико-

Виды деятельности или трудовая функция (по ПС)	Профессио- нальные компетенции	Практический опыт	Умения	Знания
1	2	3	4	5
				социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации
A/08.8	Оказание медицин-ской помощи пациен-там в экстрен-ной форме	-Оценка состояния пациентов с острыми кишечными инфекциями, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме -Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме -Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)	-Распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания -Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации -Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания) -Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме	-Методика сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей) -Методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) -Лечение основных неотложных состояний в клинике острых кишечных инфекций -Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания -Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации

Виды деятельности или трудовая функция (по ПС)	Профессио- нальные компетенции	Практический опыт	Умения	Знания
1	2	3	4	5
		-Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме		

^{1.5.} Трудоемкость программы <u>36 часов/ЗЕТ.</u>

ІІ. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

(очная форма обучения с применением ДОТ)

No		Формы промежуточной	Обязательные учебные занятия (с применением ДОТ)		Самостоятельная работа обучающихся		ровка с)	Всего
п/п	Наименование учебных тем	аттестации (час)	Всего (час.)	в т. ч. практические занятия (час.)	Всего (час.)	в т. ч. консультаций или КСР (час.)	Стажировка (час)	(час.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Дизентерия	тестирование	3	2			-	3
2.	Сальмонеллез	тестирование	4	2			-	4
3.	Эшерихиозы	тестирование	4	2			-	4
4.	Вирусные диареи	тестирование	4	2			2	6
5.	Кишечный иерсиниоз	тестирование	2	1			-	2
6.	Холера	тестирование	3	1			-	3
7.	Антибиотикоассоциированная диарея	тестирование	2	1			-	2
8.	Токсикоз с эксикозом при острых кишечных инфекциях	тестирование	2				2	4
9.	Дифференциальный диагноз острых кишечных инфекций	тестирование	2	1			-	2
10.	Лечение острых кишечных инфекций	тестирование	1	-			2	3
11.	Противоэпидемические мероприятия при острых кишечных инфекциях. Профилактика ОКИ	тестирование	2	2			-	2
12.	Итоговая аттестация	зачет	1					1
Всег	о по программе:		30	15			6	36

ІІІ. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Описательная форма:

Учебный график содержит лекционные, практические учебные занятия (которые могут быть проведены, в том числе, с применением дистанционных образовательных технологий в формате вебинаров) - по 6 учебных часов занятий 6 учебных дней в неделю, в течение 1 недели (29 учебных часов).

Вторая часть - это стажировка, которая длится в течение 3 календарных дней - по 2 учебных часа занятий в течение 3 учебных дней (всего 6 учебных часов).

Завершается обучение зачетом в форме тестирования, проводимом в последний день обучения на цикле (1 учебный час).

IV. СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование разделов и тем	ооучающихся		Объем часов
1	2		4
Тема№1 Дизентерия. Этиология. Патогенез. Клиника. Классификация. Лечение. Профилактика.	Содержание учебного материала Основные свойства шигелл. Строение, вирулентность, устойчивость в окружающей среде. Природные резервуары и возможные источники возбудителя инфекции. Ведущие механизмы передачи инфекции, пути и факторы передачи. Особенности патогенеза шигеллёза. Клинические проявления и клиническая классификация шигеллезов. Критерии степени тяжести. Особенности атипичных форм шигеллезной инфекции. Возможности диагностики. Принципы лечения шигеллезов.		3
	Информационные (лекционные) занятия Практические занятия		2
Тема№2 Сальмонеллез. Этиология. Патогенез. Клиника. Классификация. Лечение. Профилактика. Брюшной тиф и паратифы.	Содержание учебного материала Основные свойства сальмонелл. Строение, вирулентность, устойчивость в окружающей среде. Природные резервуары и возможные источники возбудителя инфекции. Ведущие механизмы передачи инфекции, пути и факторы передачи. Особенности патогенеза сальмонеллёза. Клинические проявления и клиническая классификация сальмонеллёзов. Критерии степени тяжести. Особенности атипичных форм сальмонеллезной инфекции. Возможности диагностики. Принципы лечения сальмонеллезов. Особенности патогенеза брюшного тифа. Клинические проявления и клиническая классификация брюшного тифа. Критерии степени тяжести. Особенности атипичных форм брюшного тифа. Возможности диагностики. Принципы лечения брюшного тифа. Реабилитация реконвалесцентов. Критерии допуска в коллектив.	1	4
	Информационные (лекционные) занятия		2
	Практические занятия		2
Тема№3 Эшерихиозы. Этиология. Патогенез. Клиника.	Содержание учебного материала Основные свойства эшерихий. Разновидности патогенных кишечных палочек. Строение, вирулентность, устойчивость в окружающей среде. Природные	1	4

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся		Объем
1			часов
Классификация. Лечение.	резервуары и возможные источники возбудителя инфекции. Ведущие	3	7
Профилактика.			
профилактика.	механизмы передачи инфекции, пути и факторы передачи. Особенности патогенеза эшерихиозов. Клинические проявления и клиническая		
	классификация эшерихиозов. Критерии степени тяжести. Особенности		
	осложнений эшерихиозов. Гемолитико-уремический синдром. Клиника.		
	Диагностика. Возможности неотложной помощи. Принципы лечения		
	эшерихиозов.		
	Информационные (лекционные) занятия		2
	Практические занятия		2
	Содержание учебного материала		
	Классификация вирусов, вызывающих острые кишечные инфекции. Основные	1	6
	свойства вирусов, вызывающих острые кишечные инфекции. Строение,	1	U
Тема№4 Вирусные диареи.	вирулентность, устойчивость в окружающей среде. Природные резервуары и возможные источники возбудителя инфекции. Ведущие механизмы передачи		
Этиология. Патогенез. Клиника.	инфекции, пути и факторы передачи. Особенности патогенеза вирусных		
Классификация. Лечение.			
Профилактика.	диарей. Клинические проявления и клиническая классификация вирусных		
	диарей. Критерии степени тяжести. Принципы лечения вирусных диарей.		2
	Информационные (лекционные) занятия		2
	Практические занятия		2
	Стажировка		2
	Содержание учебного материала	1	2
	Основные свойства иерсиний. Строение, вирулентность, устойчивость в	1	2
Тема№5 Кишечный иерсиниоз.	окружающей среде. Природные резервуары и возможные источники		
Этиология. Патогенез. Клиника.	возбудителя инфекции. Ведущие механизмы передачи инфекции, пути и		
Классификация. Лечение.	факторы передачи. Особенности патогенеза иерсиниоза. Клинические		
Профилактика.	проявления и клиническая классификация иерсиниозов. Критерии степени		
	тяжести. Принципы лечения кишечного иерсиниоза.		1
	Информационные (лекционные) занятия		1
	Практические занятия		1
Тема№6 Холера. Этиология.	Содержание учебного материала		

Наименование разделов и тем	ооучающихся		Объем часов
1			4
Патогенез. Клиника. Классификация. Лечение. Профилактика.	Основные свойства возбудителя холеры. Строение, вирулентность, устойчивость в окружающей среде. Природные резервуары и возможные источники возбудителя инфекции. Ведущие механизмы передачи инфекции, пути и факторы передачи. Особенности патогенеза холеры. Клинические проявления и клиническая классификация холеры. Критерии степени тяжести обезвоживания. Принципы неотложной помощи при холере. Профилактика. Противоэпидемические мероприятия.	1	3
	Информационные (лекционные) занятия		2
	Практические занятия		1
T 22.7	Содержание учебного материала		
Тема№7 Антибиотикоассоциированная диарея. Этиология. Патогенез. Клиника. Классификация.	Этиология антибиотикоассоциированной диареи. Особенности патогенеза, клинических проявлений и классификации антибиотикоассоциированной диареи. Критерии степени тяжести. Принципы лечения. Профилактика.	1	2
Линика. Классификация. Лечение. Профилактика.	Информационные (лекционные) занятия		1
лечение. профилактика.	Практические занятия		1
	Содержание учебного материала		
Тема№8 Токсикоз с эксикозом при острых кишечных инфекциях. Патогенез. Клиника. Классификация. Лечение.	Причины развития токсикоза с эксикозом при острых кишечных инфекциях. Патогенез токсикоза с эксикозом. Клинические проявления и клиническая классификация токсикоза с эксикозом. Критерии степени тяжести обезвоживания. Методика оральной и парентеральной регидратации. Расчет жидкости. Особенности лечения пациентов с гипотоническим типом обезвоживания.	1	4
	Информационные (лекционные) занятия		2
	Стажировка		2
	Содержание учебного материала		
Тема №9 Дифференциальный диагноз острых кишечных инфекций.	Особенности проведения дифференциального диагноза между кишечными инфекциями, функциональными расстройствами желудочно-кишечного тракта, соматическими и хирургическими заболеваниями желудочно-кишечного тракта.		2
	Информационные (лекционные) занятия		1

Наименование разделов и тем Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся		Уровень освоения	Объем часов
1 2		3	4
Практические занятия			1
	Содержание учебного материала		
	Диетотерапия при острых кишечных инфекциях. Этиотропное лечение. Виды	1	3
	антибиотиков, бактериофагов, противовирусных препаратов, применяемых при		
	лечении острых кишечных инфекциях. Показания для назначения этиотропных средств при лечении ОКИ.		
T N. 10 H	Патогенетическая терапия – классификация энтеросорбентов, ферментных		
Тема №10 Лечение острых кишечных инфекций.	препаратов, препаратов для проведения оральной регидратации.		
кишечных инфекции.	Симптоматическое лечение при острых кишечных инфекциях.		
	Неотложная помощь при токсикозе с эксикозом, нейротоксикозе,		
	инфекционно-токсическом шоке, гемолитико-уремическом синдроме, парезе		
	кишечника, судорожном синдроме.		
	Информационные (лекционные) занятия		1
	Стажировка		2
Тема №11	Содержание учебного материала		2
Противоэпидемические мероприятия при острых кишечных инфекциях.	Противоэпидемические мероприятия при острых кишечных инфекциях.	1	
Профилактика ОКИ.	Практические занятия		2
Итоговая аттестация	Зачет (тестирование)		
Всего по программе			36

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1. ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2.-репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
- 3. продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

V. Оценочные средства

5.1. Оценочные средства промежуточной и итоговой аттестации обучающихся

Оценка результатов освоения учебных тем/разделов/модулей и всей программы дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Острые кишечные инфекции» осуществляется методами промежуточной и итоговой аттестации.

Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация проводится в форме тестового контроля по учебной теме/разделу/модулю и проводится за счет времени, выделенного для освоения учебных модулей. Результат «зачтено» соответствует правильному ответу не менее чем на 70% тестовых вопросов.

Итоговая аттестация

ИА направлена на установление освоения профессиональных компетенций по диагностике, лечению, профилактике острых кишечных инфекций.

К итоговой аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные образовательной программой дополнительного профессионального образования, а также успешно выполнившие учебный план.

Форма проведения ИА: тестирование

Банк тестов по циклу «Острые кишечные инфекции» содержит более 500 вопросов, 100 из которых на ИА выносится методом случайной выборки программой тестирования.

Оценка результатов тестирования осуществляется по проценту правильных ответов.

Оценка результатов тестирования

% правильных ответов	Оценка
100% - 91 %	5 (отлично)
90% - 81%	4 (хорошо)
80% - 70%	3 (удовлетворительно)
69% и менее	2 (неудовлетворительно)

По результатам итоговой аттестации по специальности решением экзаменационной комиссии выставляется итоговая оценка. Успешно прошедшим итоговую аттестацию считается врач, сдавший выпускной экзамен по специальности на положительную оценку («удовлетворительно», «хорошо», «отлично»). При получении оценки «неудовлетворительно» решением экзаменационной комиссии назначается повторная сдача экзамена в установленном порядке.

Экзаменуемый имеет право опротестовать в установленном порядке решение экзаменационной комиссии.

Пример тестовых заданий

- 1. Антигенный комплекс эшерихий определяется наличием:
 - 1) Соматического О-антигена
- 2) Оболочечного К-антигена
- 3) Жгутикового Н-антгена
- 4) Всех перечисленных

Ответ: 4

- 2. Эксикоз при ЭПКП, чаще всего проявляется:
 - 1) По гипотоническому типу
 - 2) По изотоническому типу
 - 3) По гипертоническому типу

Ответ: 1,2

- 3. Основным источником инфекции при эшерихиозе является:
 - 1) Больной ребенок
 - 2) Бактерионоситель
 - 3) Реконвалесцент

Ответ: 1

- 4. Характер стула при эшерихиозе:
 - 1) Водянистый, желтый, с прозрачной слизью, обычным запахом
 - 2) Скудный, с мутной слизью, с кровью
 - 3) Обильный, водянистый, зеленый, зловонный

Ответ: 1

5.2. Образовательные технологии

- 1. Традиционные (контактные) образовательные технологии
- 2. Онлайн лекции (вебинары) с использованием компьютерных технологий.
- 3. Практические занятия с демонстрацией навыков
- 4. Отработка практических навыков на клинических базах

Для реализации программы в очной форме с применением ДОТ используются

- 1. ИК-платформа для проведения онлайн лекционных занятий в форме вебинаров (при необходимости)
- 2. Электронная информационная образовательная среда (ЭИОС) ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России, предназначенная для проведения текущего, промежуточного и итогового контроля освоения программы в очной дистанционной форме.

Посредством ЭИОС ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России осуществляется подтверждение результатов прохождения обучающимися промежуточного и итогового тестирования под контролем преподавателя.

Вопрос идентификации личности обучающегося осуществляется специалистами института профессионального образования ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России с использованием ЭИОС.

5.3. Обеспечение стажировки

Стажировка позволит освоить и самостоятельно применить на практике современные методы диагностики и лечения, включая оказание неотложной помощи при острых кишечных инфекциях.

Стажировка в отделениях инфекционного профиля включает: работу с пациентами, участие в клинических обходах, курацию пациентов, разборы клинических случаев, составление планов обследований и лечений, участие в манипуляциях в качестве стажера под контролем врача-инфекциониста.

Стажировка позволит освоить и самостоятельно применить на практике:

оказание медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов; назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и

ДПП ПК «Острые кишечные инфекции» 36 часов

лечебного питания пациентам при острых кишечных инфекциях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи.

Стажировка осуществляется на клинических базах кафедры в отделениях/кабинетах инфекционного профиля в соответствии с договором университета о практической подготовке обучающихся.

Стажировка осуществляется в соответствии с Приказом Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. №499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» и включает в себя:

- самостоятельную работу с учебными изданиями;
- приобретение профессиональных и организаторских навыков;
- изучение организации и технологии работ;
- непосредственное участие в планировании работы организации;
- работу с технической, нормативной и другой документацией по специальности;
- выполнение функциональных обязанностей врача-инфекциониста (в качестве временно исполняющего обязанности или дублера);
- участие в совещаниях, деловых встречах, «круглых столах», научно-практических конференциях по инфекционным болезням.

Стажировка в отделениях/кабинетах инфекционного профиля включает:

- работу с пациентами,
- участие в клинических обходах,
- курацию больных,
- разборы клинических случаев,
- составление планов обследований и лечений,
- рентген-планирование,
- участие в манипуляциях под контролем врача-специалиста.

VI. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

6.1. Обеспеченность ДПП основной и дополнительной учебно-методической литературой

Основная литература

- 1. Инфекционные болезни: национальное руководство / Под ред. Н.Д. Ющука, Ю.Я Венгерова. М.: ГЭОТАР Медиа, 2019. 1056 с.
- 2. Руководство по инфекционным болезням / под ред. чл.-корр. РАМН, проф. Ю.В. Лобзина. 3-е изд., доп. и перераб. СПб.: Изд-во Фолиант, 2013. 1040с.
- 3. Практика лабораторных исследований при инфекционных заболеваниях / Под ред. Ю.В. Лобзина. СПб.: Элби, 2005. 274 с.
- 4. Ющук, Н.Д. Лекции по инфекционным болезням. 4-е изд., перераб. и доп. / Н.Д. Ющук, Ю.Я. Венгеров. М.: ОАО «Издательство «Медицина», 2016. 1032 с. 5.

Дополнительная литература

- 2. Атлас инфекционных болезней / Под ред. В.И. Лучшева, С.Н. Жарова, В.В. Никифорова. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. 224 с.
- 3. Дифференциальная диагностика инфекционных болезней [Текст]: в 2-х ч.: учебное пособие / Д. Х. Хунафина [и др.]; ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ. Уфа, Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 2012. Ч. 2. 2012. 161 с. /elibdoc/elib462.pdf.
- 4. Инфекционная иммунология / С.Н. Занько, В.М. Семенов, Д.М. Семенов / Под ред. Ю.В. Лобзина. СПб.:Фолиант, 2006. 171 с.
- 5. Сепсис: классификация, клинико-диагностическая концепция и лечение: практическое руководство / С.С. Багненко, Е.Н. Байбарина, В.Б. Белобородов и др. 2-е изд., доп. и перераб. М.:МИА, 2010.-352c.
- 6. Шувалова Е.П., Осипова Г.И., Змушко Е.И. Ошибки в диагностике инфекционных болезней. М., 2001. 224 с. 8. Эмонд Р. и др. Инфекционные болезни. Цветной атлас. М., 1998.

Программное обеспечение

- 1. Лицензионная операционная система Microsoft Windows
- 2. Лицензионный офисный пакет приложений Microsoft Office
- 3. Лицензионная программа 1С: Образовательная организация
- 4. Лицензионное антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security
- 5. Свободный пакет офисных приложений Apache OpenOffice

Ресурсы библиотеки ОрГМУ

- 1. Внутренняя электронно-библиотечная система OpГMУ http://lib.orgma.ru/jirbis2/elektronnyj-katalog
- 2. «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» http://www.rosmedlib.ru/
- 3. «Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU» https://elibrary.ru

6.2. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы – Интернет ресурсы, отвечающие тематике дисциплины

- 1. http://nnoi.ru Сайт национального научного общества инфекционистов
- 2. Научные информационные интернет ресурсы Научная электронная библиотека http://elibrary.ru Полнотекстовые архивы ведущих западных научных журналов на Российской платформе научных журналов НЭИКОН http://archive.neicon.ru

3. Интернет-ресурсы свободного доступа Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) http://feml.scsml.rssi.ru/feml Free Medical Journals http://freemedicaljournals.com/ Всемирная организация здравоохранения http://www.who.int/en/ Электронная библиотека MedLib http://www.medlib.ws БД Стэнфордского университета. http://highwire.stanford.edu/lists/freeart.dtl

6.3 Материально-техническое обеспечение модуля

№	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Тип занятий	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы		
1	г.Оренбург, ул.Комсомольская 180. ГАУЗ Оренбургская областная клиническая инфекционная больница. Кафедра эпидемиологии и инфекционных болезней. Аудитория для лекций №7		Аудитория для лекций: мультимедийное оборудование, позволяющее использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы ординатуры		
2	г.Оренбург, ул.Комсомольская 180. ГАУЗ Оренбургская областная клиническая инфекционная больница. Кафедра эпидемиологии и инфекционных болезней. Учебная комната №1, 2		10 ученических столов, 22 мест. Оборудование: школьная доска, мел, переносной экран, мультимедийное оборудование, телевизор с возможностью подключения и работы с флешкартами, ноутбуки с подключением к Интернету и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации-1С.		
3	г.Оренбург, ул.Комсомольская 180. ГАУЗ Оренбургская областная клиническая инфекционная больница.	Стажировка	Отделения ООКИБ		

6.4. Кадровое обеспечение реализации ДПП

Кадровое обеспечение реализации программы в соответствии с Приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. № 1н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный № 20237).

Лист регистрации изменений и переутверждений ДПП

№	№ изм.	Содержание	Утверждение на	Подпись лица,
п/п	стр.	изменений /	заседании кафедры	внесшего изменения
		переутверждений	(протокол № от)	/ переутверждение
			протокол № от	