

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ В.Н. Павлов

« ____ » _____ 2016г.

ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
по специальности «Инфекционные болезни»
«Карантинные и особо опасные инфекции, зоонозы»
(СРОК ОСВОЕНИЯ 36 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ)**

Уфа, 2016

№	Обозначенные поля	Поля для заполнения
1.	Наименование программы	«Карантинные и особо опасные инфекции, зоонозы»
2.	Объем программы (в т.ч. аудиторных часов)	36 часов (в т.ч. 20 аудиторных часов)
3.	Варианты обучения	Очно-заочная с применением ДОТ и стажировкой по вирусным и бактериальным капельным инфекциям с применением современных данных по теме
4.	Вид выдаваемого документа после завершения обучения	Лицам, успешно освоившим соответствующую дополнительную профессиональную программу повышения квалификации непрерывного образования по специальности «Инфекционные болезни» и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.
5.	Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся	Сертификат по специальности «Инфекционные болезни»
6.	<i>Категории обучающихся</i>	Врач-инфекционист; заведующий (начальник) структурного подразделения (отдела, отделения, лаборатории, кабинета, отряда и другое) медицинской организации - врач-инфекционист; врач приемного отделения (в специализированной медицинской организации или при наличии в медицинской организации соответствующего специализированного структурного подразделения)
7.	Структурное подразделение, реализующее программу	ФГБОУ ВО БГМУ Министерства здравоохранения России, кафедра инфекционных болезней с курсом ИДПО
8.	Контакты	г. Уфа, ул. Запотоцкого, 37, кафедра инфекционных болезней с курсом ИДПО
9.	Предполагаемый период начала обучения	По учебному плану ИДПО
10.	Основной преподавательский состав	Валишин Д.А. - д.м.н., профессор, зав. кафедрой Мурзабаева Р.Т. д.м.н., профессор Мамон А.П. к.м.н., доцент Хабелова Т.А. к.м.н., доцент
11.	Аннотация	Данная программа направлена на совершенствование имеющихся и получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации врача по специальности Инфекционные болезни. В планируемых результатах отражается преемственность с профессиональными стандартами, квалификационными характеристиками по соответствующей специальности врача по специальности инфекционные болезни (квалификационным требованиям к профессиональным знаниям и навыкам, необходимым для исполнения должностных обязанностей, которые устанавливаются в соответствии с федеральными законами и иными правовыми актами Российской Федерации о государственной службе). Содержание программы построено в соответствии с модульным принципом. Каждый раздел модуля подразделяется на темы, каждая тема – на элементы.
	Цель и задачи программы	Приобретение и совершенствование профессиональных знаний и практических навыков по вирусным и бактериальным капельным инфекциям, необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации врача по специальности инфекционные болезни.
	Модули (темы) учебного плана программы	Раздел 1. «Карантинные и особо опасные инфекции» Раздел 2. «Зоонозные инфекции»
	Уникальность программы, ее отличительные особенности, преимущества	В реализации программы участвуют ведущие специалисты в области инфекционных болезней. Применяются дистанционные обучающие технологии. Обсуждаются самые последние достижения медицины по изучению этиологической структуры, патогенеза, особенностей клинических проявлений, тяжелых осложнений, диагностики и рациональной терапии тяжелых протекающих вирусных и бактериальных капельных инфекций.

14.	Дополнительные сведения	Веб-ссылка для получения подробной информации пользователем !!!
-----	-------------------------	---

Характеристика новых ПК врача по специальности – Инфекционные болезни, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации непрерывного образования врачей-инфекционистов со сроком освоения 36 академических часов

У обучающегося должны быть усовершенствованы следующие профессиональные компетенции (далее – ПК):

- На основании новых научных данных, современных клинических рекомендаций и доказательной медицины совершенствовать оказание медицинской помощи пациентам с карантинными и особо опасными, зоонозными инфекциями и организацию лечебно-диагностического процесса больным с данными заболеваниями (ПК-1);
- На основании новых научных данных, современных клинических рекомендаций и доказательной медицины назначение лечения пациентам с карантинными и особо опасными, зоонозными инфекциями и контроль его эффективности и безопасности (ПК-2);
- Организация самостоятельного изучения научной литературы по карантинным и особо опасным, зоонозным инфекциям и участие в исследовательской деятельности с целью повышения качества оказания лечебно-диагностической помощи больным с данной инфекционной патологией (ПК-3).

Нормативный срок освоения программы – 36 акад. часов / 36 зач. единиц.

Форма обучения – очно-заочная с ДОТ

Форма обучения, режим и продолжительность занятий

График обучения Форма обучения	Ауд. часов в день	Дней в неделю	Общая продолжительность программы, месяцев (дней, недель)
с отрывом от работы (очная)	24	4	4/(2/3)
дистанционная	12	2	2/(1/3)
ИТОГО:	36	6	6/1

ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ ПРОГРАММЫ

Учебный план

код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	ДОТ	очная		Стажировка	Форма контроля
				Л	С, ПЗ		
	Модуль. Карантинные и особо опасные инфекции, зоонозы						
1.1.	Раздел 1. Карантинные и особо опасные инфекции	16	6	4	4	2	Промежуточный тестовый контроль
1.1.1	Тема 1. Особенности обследования, диагностики и организации лечения при карантинных, особо опасных	4	2		2		

	инфекциях						
1.1.2	Тема 2. Холера.	2	2			2	
1.1.3	Тема 3. Натуральная оспа и поствакцинальные осложнения	2			2		
1.1.4	Тема 4. Оспа обезьян.	2		2			
1.1.5.	Тема 5. Чума	2					
1.1.6	Тема 6. Особо опасные геморрагические лихорадки (желтая лихорадка, лихорадка Ласса, Марбург, Эбола, Рифт).	2	2				
1.1.7	Тема 7. Сибирская язва.	2		2			
1.2.	Раздел 2. Зоонозные инфекции	18	6	4	6	2	Промежуточный тестовый контроль
1.2.1.	Общие вопросы зоонозов	1	1				
1.2.2.	Тема 1. ГЛПС и другие геморрагические лихорадки в РФ.	2		2			
1.2.3	Тема 2. Бруцеллез.	2			2		
1.2.4	Тема 3. Туляремия.	2	2				
1.2.5	Тема 4. Лептоспироз.	2	2				
1.2.6	Тема 5. Токсоплазмоз.	2			2		
1.2.7.	Тема 6. Псевдотуберкулез.	1		1			
1.2.8.	Тема 7. Иерсиниоз.	1		1			
1.2.9.	Тема 8. Хламидиозы (Орнитоз. Хламийные инфекции. Доброкачественный лимфоретикулез).	2			2		
1.2.10.	Ящур. Сап и мелиоидоз.	1	1				
1.2.11	Листериоз. Кампилобактериоз.	2				2	
	Итоговая аттестация	2			2		экзамен
	ИТОГО	36	12	8	12	4	

Содержание программ учебных модулей

код	Название темы	Основное содержание
Раздел 1.1. Карантинные и особо опасные инфекции		
1.1.1	Тема 1. Особенности обследования, диагностики и организации лечения при карантинных, особо опасных инфекциях	Значение эпидемиологической ситуации в диагностике карантинных и особо опасных инфекций. Правила забора и транспортировки материала. Противоэпидемические мероприятия и санитарная охрана границ. Госпитали при различных особо опасных и карантинных инфекциях. Организация и режим работы госпиталя. Провизорный госпиталь. Правила выписки реконвалесцентов.
1.1.2.	Тема 2. Холера	Этиология. Основные свойства сероварианта 0139. Эпидемиология. Особенности седьмой пандемии холеры. Патогенез и патоморфология. Гиповолемический шок. Клиника. Критерии тяжести по степени дегидратации. Классификация клинических форм холеры. Диагностика. Диф. диагностика. Лабораторная диагностика. Серологическая и генно-молекулярная диагностика. Проведение первичной регидратации, коррекция водно-электролитного баланса. Антибактериальная терапия. Химиопрофилактика. Экстренная профилактика. Правила и сроки выписки реконвалесцентов и постгоспитальное наблюдение. НАГ-инфекция. Клиника. Лабораторная диагностика. Лечение.
1.1.3	Тема 3. Натуральная оспа и поствакцинальные осложнения.	Ликвидация натуральной оспы в мире. Этиология. Эпидемиология оспы. Патогенез и патоморфология. Клиника. Международная классификация клинических форм оспы. Клиника классического течения оспы. Критерии тяжести. Особенности оспы у привитых лиц (вариолоид). Клинико-эпидемиологическая диагностика. Лабораторная диагностика. Осложнения оспы. Лечение (противовирусные препараты, патогенетическая терапия, антибиотики). Правила и сроки выписки реконвалесцентов. Профилактика оспы. Поставкцинальные осложнения.
1.1.4.	Тема 4. Оспа обезьян.	Этиология. Эпидемиологические особенности. Патогенез. Клиника. Дифференциальная и лабораторная диагностика. Лечение. Вакцинация.

1.1.5.	Тема 5. Чума.	Этиология. Характеристика возбудителя. Эпидемиология. Распространение природных очагов чумы. Патогенез и патологическая анатомия. Локализованные и генерализованные формы. Классификация. Клиника (бубонная, легочная, септическая формы). Диагностика (клинико-эпидемиологическая, бактериологическая, биологическая, иммунологическая). Дифференциальная диагностика чумы. Лечение. Карантинные мероприятия. Вакцинация.
1.1.6.	Тема 6. Особо опасные геморрагические лихорадки	Желтая лихорадка, лихорадка Ласса, Марбурга, Эбола, долины Рифт. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Патологическая анатомия. Основные клинические синдромы болезни Клинико-эпидемиологический диагноз. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.
1.1.7.	Тема 7. Сибирская язва.	Этиология. Характеристика возбудителя. Эпидемиология. Источники инфекции. Пути передачи. Клиника. Классификация клинических форм (кожная, легочная, септическая). Диагностика бактериологическая. Лечение (иммунотерапия, антибактериальная и патогенетическая терапия). Профилактика (медицинская, ветеринарная).
Раздел 1.2. Зоонозные инфекции		
1.2.1.	Тема 1. Общие вопросы проблемы зоонозов.	Эпизоотики зоонозов. Эпидемиология. Эпидемиологический надзор за зоонозами.
1.2.2.	Тема 2. ГЛПС и другие геморрагические лихорадки в РФ.	Классификация (ГЛПС, Крымская, Омская). Этиология. Эпидемиология. Природные очаги геморрагических лихорадок в России. Патогенез и патологическая анатомия. Клиника и течение ГЛПС. Основные клинические синдромы геморрагических лихорадок. Осложнения. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение (патогенетическая, показания к гемодиализу). Диспансерное наблюдение. Врачебно-трудовая экспертиза и реабилитация.
1.2.3.	Тема 3. Бруцеллез.	Этиология. Эпидемиология. Патогенез и патологическая анатомия. Причины хронизации инфекционного процесса. Клиника. Классификация клинических форм (острый, хронический бруцеллез). Диагностика. Дифференциальная диагностика. Исходы заболевания. Лечение. Диспансерное наблюдение и ВТЭ. Профилактика.
1.2.4.	Тема 4. Туляремия.	Этиология. Эпидемиология. Патогенез и патологическая анатомия. Природные очаги инфекции. Патогенез и патологическая анатомия. Клиника. Классификация клинических форм (бубонная, генерализованная формы). Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.
1.2.5.	Тема 5. Лептоспироз.	Этиология. Эпидемиология. Патогенез и патологическая анатомия. Типы очагов. Патогенез и патоморфология. Клиническая классификация и особенности течения. Основные клинические формы болезни. Осложнения. Причины летальных исходов. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Экстракорпоральные методы лечения.
1.2.6.	Тема 6. Токсоплазмоз.	Этиология. Эпидемиология. Патогенез и патологическая анатомия. Причины хронизации процесса. Клиника. Классификация клинических форм (врожденный и приобретенный токсоплазмоз). Диагностика и дифференциальная диагностика. Лечение. Диспансерное наблюдение и ВТЭ. Профилактика
1.2.7.	Тема 7. Псевдотуберкулез.	Этиология. Эпидемиология. Патогенез и патологическая анатомия. Клиника. Клинические формы. Причины хронизации процесса. Рецидивы. Осложнения. Диагностика. Лечение. Диспансерное наблюдение и ВТЭ. Профилактика.
1.2.8.	Тема 8. Иерсиниоз.	Этиология. Эпидемиология. Патогенез и патологическая анатомия. Клиника. Клиническая классификация. Клинические проявления различных форм. Рецидивы и обострения. Осложнения. Исходы. Диагностика. Лечение. Диспансерное наблюдение. Профилактика.
1.2.9.	Тема 9. Хламидиозы.	Орнитоз. Хламийные инфекции. Доброкачественный лимфоретикулез. Клиническая классификация. Клинические синдромы и симптомы. Лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика.
1.2.10.	Тема 10. Ящур. Сап и мелиоидоз.	Этиология. Эпидемиология. Современная эпидемиологическая ситуация. Патогенез и патоморфология. Клиника. Дифференциальный диагноз. Лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика.
1.2.11.	Тема 11. Листериоз. Кампилобактериоз.	Этиология. Эпидемиология. Патогенез и патоморфология. Клиника. Основные клинические формы листериоза (висцеральная, железистая, нервная, смешанная форма, врожденный листериоз). Исходы. Специфическая диагностика. Лечение, антибактериальные препараты. Профилактика.

Дистанционное обучение

Целью дистанционного обучения является предоставление обучающимся возможности освоения дополнительных профессиональных программ непосредственно по месту жительства. Основными дистанционными образовательными технологиями на цикле ПК «Капельные инфекции» являются: интернет-технология с методикой синхронного и асинхронного дистанционного обучения. Для этого на образовательном портале ФГБОУ ВО БГМУ в разделе ИДПО формируется кейс, внутри которого папки по каждому учебному модулю, куда включены вопросы для самоконтроля, тестовые задания, лекционный материал, интернет-ссылки, нормативные документы, задания для самостоятельной работы. Методика синхронного дистанционного обучения предусматривает on-line общение, которое реализуется при технической возможности обучающихся в виде вебинара или веб-форума. Каждый обучающийся получает свой оригинальный пароль, который дает доступ к учебным материалам портала

Стажировка (4 часа) реализуется на базе кафедры инфекционных болезней с курсом ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ. Цель стажировки – совершенствование компетенций по своевременной диагностике, дифференциальной диагностике и рациональной терапии карантинных и особо опасных инфекций, зоонозов. В процессе стажировки специалист - инфекционист получит новые знания по организации оказания специализированной медицинской помощи по профилю карантинные и особо опасные инфекции, зоонозы, а также совершенствует компетенции по диагностике и лечению карантинных и особо опасных инфекций, зоонозов с применением современных технологий.

Куратор стажировки – доцент Мамон А.П.