ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙУНИВЕРСИТЕТ»

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

**ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.Н.Павлов

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ**

**ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ**

**«ЛЕЧЕНИЕ ТУБЕРКУЛЕЗА ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ С ЛЕКАРСТВЕННОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ ВОЗБУДИТЕЛЯ»**

**ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ФТИЗИАТРИЯ»**

**(СРОК ОСВОЕНИЯ 36 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ)**

**УФА 2016**

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**Дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей «Лечение туберкулеза органов дыхания с лекарственной устойчивостью возбудителя» по специальности «Фтизиатрия»**

**Цель:** дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей

«Лечение туберкулеза органов дыхания с лекарственной устойчивостью возбудителя» по специальности «Фтизиатрия» состоит в получение знаний и новых компетенций в области лечения и профилактики лекарственно устойчивого туберкулеза для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

**Категории обучающихся:** основные : врачи фтизиатры;

дополнительные: терапевты, врачи общей практики.

**Трудоемкость обучения**: 36 часов,36 зач.ед.

**Режим занятий**:6 часов в день.

**Форма обучения**: очно-заочная.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код** | **Наименование**  **Разделов дисциплин и тем** | **Трудоемкость** | | **В том числе** | | | | | **Вид и форма контроля** |
| **ЗЕ** | **Акад.**  **часов** | **Дистанционное**  **обучение** | | **Очное**  **обучение** | | |  |
| **ДОТ** | **Форма**  **контроля** | **Лекции** | **ПЗ** | **СЗ** |  |
| **Рабочая программа учебного модуля№3 «Лечение туберкулеза органов дыхания с лекарственной устойчивостью возбудителя »** | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |
| 1.1 | **Общие принципы**  **Лечения туберкулеза.** | 3 | 3 | 3 | Рубежный,  текущий |  |  |  | Тестовый  контроль |
| 1.2 | **Химиотерапия туберкулеза.** | 3 | 3 | 3 | Рубежный,  текущий |  |  |  | Тестовый  контроль |
| 1.3 | **Механизмы развития лекарственной устойчивости.** | 6 | 6 |  |  | 2 | 2 | 2 | Тестовый  контроль |
| 1.4 | **Лечение больных с множественной лекарственной устойчивости.** | 6 | 6 |  |  | 2 | 2 | 2 | Тестовый  контроль |
| 1.5 | **Лечение туберкулеза у больных с ВИЧ .** | 6 | 6 |  |  | 2 | 2 | 2 | Тестовый  контроль |
| 1.6 | **Патогенетические методы лечения туберкулеза.** | 6 | 6 |  |  | 2 | 2 | 2 |  |
|  | **Всего** | 30 | 30 | 6 |  | 8 | 8 | 8 |  |
|  | **Защита выпускной аттестационной работы,компьютерное тестирование** | 4 | 4 |  |  |  |  |  | Защита выпускной аттестационной работы |
|  | **Итоговая аттестация** | 2 | 2 |  |  |  |  |  | Экзамен в форме собеседования |
|  | **Итого** | 36 | 36 | 6 |  | 8 | 8 | 8 |  |

**Характеристика новых профессиональных компетенций врача фтизиатра, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по специальности «Фтизиатрия»:**

Обучающийся, успешно освоивший программу , будет обладать новыми профессиональными компетенциями, включающими в себя:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Трудовая функция**  **(профессиональная компетенция)** | **Опыт практической деятельности** | **Уметь** | **Знать** |
| **ПК-1**  Владение методами лечения и профилактики  лекарственно  устойчивого туберкулеза . | 1) Организация  проведения дифференцированного лечения легочной патологии с лекарственно  устойчивым туберкулезом. | 1) Интерпретировать данные лабораторного,  иммунологического,  рентгенологического исследования | 1) Фармакокинетику и фармакодинамику противотубер  кулезных препаратов |
| **ПК-2**  Владеть методами диагностики и лечения осложнений химиотерапий.  . | 1) Разрабатывать план лечения больных с лекарственной устойчивостью с учетом сопутсвующей патологии. | 1)Интерпретировать данные рентгенологического  (в т.ч компьютерной томографии) обследования для постановки диагноза  2) Назначить адекватное лечение с учетом совместимости антибактериальных и противовирусных препаратов | 1)Методы профилактики и лечения осложнений полихимиотерапии  туберкулеза. |

**Материально-технические базы, обеспечивающие организацию всех видов дисциплинарной подготовки**

**Перечень тематических учебных комнат и лабораторий**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/ п** | **Тематические классы** | **Место расположения** | **Площадь, кв.м.** | **Кол-во посадочных мест** |
|  | -компьютерный класс  - микобактерии  - лучевая диагностика  -внелегочный туберкулез  - коллапсотерапия  - хирургия туберкулеза | 6 эт уч.ком. 4  уч.ком. 8  уч.ком. 7  уч.ком. 5  уч.ком. 6  уч.ком. 6 | **16,9**  **33,4**  **45,3**  **44,6**  **44,5**  **44,5** | **4**  **16**  **16**  **16**  **16**  **16** |

**Сведения о программе предназначены для размещения материалов на сайте ИДПО БГМУ и в других информационных источниках с целью информирования потенциальных обучающихся и продвижения программы на рынке образовательных услуг.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Обозначенные поля** | **Поля для заполнения** |
| 1 | Наименование программы | «Лечение туберкулеза органов дыхания с лекарственной устойчивостью возбудителя» |
| 2 | Объем программы (в т.ч. аудиторных часов) | 36 часов |
| 3 | Варианты обучения (ауд. часов в день, дней в неделю, продолжительность обучения - дней, недель, месяцев) | 6 часов в день, 6 дней в неделю, 0,25 месяца |
| 4 | с отрывом от работы (очная) | Очно-заочная |
| 5 | с частичным отрывом от работы (заочная) | Да |
| 6 | Вид выдаваемого документа после завершения обучения | Сертификат на 36 часов |
| 7 | Требования к уровню и профилю  предшествующего проф-го образования обучающихся | Высшее профессиональное образование по специальности "Лечебное дело", "Педиатрия", послевузовское профессиональное образование (интернатура или ординатура) и сертификат специалиста по специальности "Фтизиатрия". |
| 8 | Категории обучающихся | Врачи фтизиатры |
| 9 | Структурное подразделение БГМУ, реализующее программу | Кафедра Фтизиопульмонологии ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава  России |
| 10 | Контакты (тел.) | 8- 347-284-2250 |
| 11 | Предполагаемый период начала обучения | 2016 год |
| 12 | Основной  преподавательский состав | Х.К.Аминев,Р.К.Ягафарова,И.Н.Аталипова,З.Р.Гарифуллин |
| 13 | Аннотация | Данная программа направлена на совершенствование имеющихся и получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации врача-фтизиатра. В планируемых результатах отражается преемственность с профессиональными стандартами, квалификационными характеристиками по соответствующей специальности врача-фтизиатра (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). |
| 14 | Цель и задачи программы | Цель дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по специальности «Фтизиатрия» состоит в совершенствовании и получении новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.  Задачи:  1. Углубленное изучение теоретических основ фтизиатрии.  2. Изучение эпидемиологии, статистики, организации противотуберкулезной помощи населению  3. Изучение правовых и нормативных документов по организации противотуберкулезной работы.  4. Овладение методами лечения и профилактики лекарственно устойчивого туберкулеза.  5. Овладение методами лечения туберкулеза у больных с ВИЧ. |
| 15 | Модули (темы) учебного плана программы | Учебный модуль «Лечение туберкулеза органов дыхания с лекарственной устойчивостью возбудителя» |
| 16 | Уникальность программы, ее отличительные особенности, преимущества. | Программа разработана профессорско-преподавательским составом кафедры фтизиопульмонологии с курсом ИПО БГМУ. Программа рассчитана на повышение квалификации по фтизиатрии в условиях крупного в РФ противотуберкулезной организации на 800 коек легочного и внелегочного туберкулеза с мощной материально-технической базой клиники и кафедры. |
| 17 | Дополнительные сведения | Применяются методы дистанционного обучения. |

**Дистанционное обучение**

Целью дистанционного обучения является предоставление обучающимся возможности освоения дополнительных профессиональных программ непосредственно по месту жительства. Основными дистанционными образовательными технологиями на цикле ПК «Лечение туберкулеза органов дыхания с лекарственной устойчивостью возбудителя» 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