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

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ**

**ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ**

**«ТУБЕРКУЛЕЗ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ»**

**ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ФТИЗИАТРИЯ»**

**(СРОК ОСВОЕНИЯ 144 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСА)**

**УФА 2018**

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**Дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей «Туберкулез органов дыхания» по специальности «Фтизиатрия»**

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

«Туберкулез органов дыхания» по специальности «Фтизиатрия» состоит в получении новых компетенций в области диагностики и лечения туберкулеза органов дыхания у детей, подростков и взрослых, необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

**Категории обучающихся:** врачи- фтизиатры со стажем работы 5 и более лет по специальности;

**Трудоемкость обучения**: 144 часа, 4 недели (144 зач.ед.)

**Режим занятий**:6 часов в день, 36 часов в неделю

**Форма обучения**: очная

Предусмотрена стажировка в объеме 36 часов.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код** | **Наименование разделов дисциплин и тем** | **Трудоемкость** | | **В том числе** | | | | **Вид и форма**  **контроля** |
| **ЗЕ** | **акад. часы** | **Л** | **ПЗ** | **СЗ** | **ОСК** |
| **Рабочая программа учебного модуля 1 «Фундаментальные дисциплины»** | | | | | | | | **Промежуточная**  **аттестация**  **(*Зачет*)** |
| 1.1 | Организация противотуберкулезной помощи населению. Эпидемиология туберкулеза. | 10 | 10 | 2 | 4 | 4 |  | *Тестовый контроль* |
| 1.2 | Вопросы права во фтизиатрии | 8 | 8 | 4 | 2 | 2 |  | *Собеседование* |
| 1.3 | Туберкулез как инфекционное заболевание | 10 | 10 | 2 | 4 | 4 |  | *Фронтальный опрос* |
| 1.4 | Иммунитет и аллергия при туберкулезе | 8 | 8 | 4 | 2 | 2 |  | *Тестовый контроль* |
|  | **итого** | **36** | **36** | **12** | **12** | **12** |  |  |
| **Рабочая программа учебного модуля 2 «Специальные дисциплины»** | | | | | | | | **Промежуточная**  **аттестация**  **(*Зачет*)** |
| 2.1 | Туберкулез органов дыхания у детей и подростков | 6 | 6 | 2 | 2 | 2 |  | *Тестовый контроль* |
| 2.2 | Туберкулез органов дыхания у взрослых | 8 | 8 | 2 | 4 | 2 |  | *Собеседование* |
| 2.3 | Организация и методы лечения туберкулеза органов дыхания | 6 | 6 | 2 | 2 | 2 |  | *Фронтальный опрос* |
| 2.4 | Лекарственно- резистентный туберкулез | 6 | 6 | 2 | 2 | 2 |  | *Тестовый контроль* |
| 2.5 | Туберкулез и микст-инфекции (ВИЧ, гепатиты) | 10 | 10 | 2 | 4 | 4 |  | *Тестовый контроль* |
|  | **итого** | **36** | **36** | **10** | **14** | **12** |  |  |
| **Рабочая программа учебного модуля 3 «Смежные дисциплины»** | | | | | | | | **Промежуточная**  **аттестация**  **(*Зачет*)** |
| 3.1 | Пневмонии, бронхиты | 8 | 8 | 2 | 4 | 2 |  | *Тестовый контроль* |
| 3.2 | Системные и генерализованные заболевания с поражением органов дыхания | 8 | 8 | 2 | 4 | 2 |  | *Собеседование* |
| 3.3 | Доброкачественные и злокачественные опухоли органов дыхания | 8 | 8 | 2 | 4 | 2 |  | *Фронтальный опрос* |
|  | **итого** | **24** | **24** | **6** | **12** | **6** |  |  |
| **Аттестационная работа** | | **6** | **6** |  | 6 |  |  | *Выпускная аттестационная работа* |
| **Итоговая аттестация** | | **6** | **6** |  |  | **6** |  | **Экзамен** |
| **Всего** | | **108** | **108** | **28** | **44** | **36** |  |  |

**Реализация программы в форме стажировки.**

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей по специальности «Фтизиатрия» реализуется частично в форме стажировки.

Стажировка осуществляется в целях изучения передового опыта, а также закрепления теоретических знаний, полученных при освоении программы профессиональной переподготовки, и приобретение практических навыков и умений для их эффективного использования при исполнении своих должностных обязанностей. Стажировка носит групповой характер.

Стажировка (36 часов) реализуется на рабочем месте.

Цель стажировки- совершенствование трудовых функций, совершенствование компетенций по диагностике, дифференциальной диагностике туберкулеза и других заболеваний органов дыхания, лечению туберкулеза с учетом лекарственной устойчивости и смежной патологии.

Задачи стажировки:

* Совершенствование методов диагностики и лечения туберкулеза и микст-инфекций. В процессе стажировки получит трудовые функции
* Проведение обследования пациентов с целью диагностики и дифференциальной диагностики.
* Своевременный отбор пациентов на хирургическое лечение и проведение методов коллапсотерапии.
* Оценка предполагаемых сроков нетрудоспособности при различных формах туберкулеза в зависимости от данных функционального обследования.

Куратор:доцент кафедры фтизиатрии с курсом ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, фтизиатр высшей квалификационной категории Аталипова И.Н.

**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** |
| **ДПК-1**  Проведение обследования пациентов с целью установления диагноза туберкулеза | 1)Получение информации от пациентов с подозрением на туберкулез (сбор жалоб и анамнеза) | 1)Интерпретировать и анализировать результаты объективного обследования пациентов  2)Разрабатывать план обследования пациентов  3)Давать диагностическую квалификацию симптомам и синдромам  4) Распознавать признаки, способные вызвать тяжелые осложнения или угрожающие жизни больного | 1)Порядок оказания медицинской помощи больным туберкулезом  2) Стандарты оказания первичной специализированной помощи при туберкулезе  3) Методики клинического, лабораторного, рентгенологического обследования пациентов  4)Осложнения туберкулеза органов дыхания |
| **ДПК-2**  Назначение лечения пациентам с туберкулезом и контроль его эффективности, качества и безопасности | 1) Назначение противотуберкулезных препаратов с учетом лекарственной чувствительности препаратов для патогенетического лечения. | 1)Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов и немедикаментозного лечения  2)Наложить искусственный пневмоперитонеум. | 1) Стандарты и клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с туберкулезом |
| **ДПК-3**  Владеть методами диагностики туберкулеза  в сочетании с ВИЧ инфекцией,гепатитом В,С. | 1)Разрабатывать план лечения больных с сочетанной инфекцией . | 1)Интерпретировать данные рентгенологического  (в т.ч компьютерной томографии) обследования для постановки диагноза  2) Назначить адекватное лечение с учетом сочетанной патологии | 1)Особенности течения и лечения туберкулеза у больных с ВИЧ инфекцией, гепатитами В,С. |
| **ДПК-4**  Владение методами МСЭ при туберкулезе органов дыхания | 1) Организация  проведения МСЭ при туберкулезе органов дыхания | 1) Интерпретировать данных функционального,, клинико-рентгенологического, лабораторного обследования больных | 1) Предполагаемые сроки нетрудоспособности при различных формах туберкулеза в зависимости от данных функционального обследования. |

**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**  **12**  **16**  **16**  **12**  **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 | «Туберкулез органов дыхания» |
| 2 | Объем программы (в т.ч. аудиторных часов) | 144 часа ( в т.ч.108 аудиторных часов) |
| 3 | Варианты обучения (ауд. часов в день, дней в неделю, продолжительность обучения - дней, недель, месяцев) | 6 часов в день, 6 дней в неделю, 1 месяц |
| 4 | с отрывом от работы | Очная |
| 5 | с частичным отрывом от работы (заочная) | Нет |
| 6 | Вид выдаваемого документа после завершения обучения | Удостоверение на 144 часа, при необходимости сертификат специалиста фтизиатра |
| 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 со стажем работы 5 и более лет по специальности |
| 9 | Структурное подразделение БГМУ, реализующее программу | Кафедра Фтизиатрии с курсом ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава  России |
| 10 | Контакты (тел.) | 8- 347-284-2250 |
| 11 | Предполагаемый период начала обучения | 2018 год |
| 12 | Основной  преподавательский состав | Х.К.Аминев, Р.К.Ягафарова, И.Н.Аталипова |
| 13 | Аннотация | Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей «Туберкулез органов дыхания» по специальности «Фтизиатрия» ориентирована для врачей-фтизиатров, руководителей структурных подразделений – врачей-фтизиатров на получение врачами компетенций для реализации трудовых функций. В модуле «Туберкулез органов дыхания» имеется расчет часов и список рекомендуемой литературы. Предусмотрена стажировка в объеме 36 часов на базе Республиканского клинического противотуберкулезного диспансера. В программе в соответствии с квалификационными требованиями к специалисту имеется перечень необходимых для освоения практических навыков и теоретических знаний. |
| 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 методов раннего выявления и диагностики туберкулеза в разных возрастных категориях.  2. Изучение эпидемиологии, статистики, организации противотуберкулезной помощи населению  3. Изучение правовых и нормативных документов по МСЭ при туберкулезе.  4. Изучение течения и лечения туберкулеза при сочетанных инфекциях.  5. Дифференциальная диагностика туберкулеза и других заболеваний органов дыхания |
| 15 | Модули (темы) учебного плана программы | Учебный модуль «Туберкулез органов дыхания» |
| 16 | Уникальность программы, ее отличительные особенности, преимущества. | Программа разработана профессорско-преподавательским составом кафедры фтизиатрии с курсом ИДПО 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 | Предусмотрена стажировка в объеме 36 часов на базе Республиканского клинического противотуберкулезного диспансера |