**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**программы профессиональной переподготовки**

**ПУЛЬМОНОЛОГИЯ**

**Цель:** подготовка квалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности.

Срок обучения: 576 часов (4 месяца)

**Форма обучения**: заочная (по желанию слушателя или заказчика возможны очная, очно-заочная, а также сочетание всех форм обучения) с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование разделов дисциплины | Всего часов |
|
| **1** | Основы социальной гигиены и организация пульмонологической помощи населению в РФ | 12 |
| **2** | Анатомия и физиология дыхательной системы. Методы диагностики при заболеваниях органов дыхания | 36 |
| **3** | Исследование функции дыхания. Спирометрия  | 36 |
| **4** | Основные симптомы респираторных заболеваний и их лечение. Фармакология препаратов, воздействующих на дыхательные пути | 18 |
| **5** | Инфекционные заболевания дыхательной системы. Фтизиатрия | 72 |
| **6** | Обструктивные и рестриктивные заболевания легких | 54 |
| **7** | Диффузные паренхиматозные заболевания легких | 72 |
| **8** | Патологические состояния, связанные с нарушениями легочного кровообращения | 36 |
| **9** | Редкие и генетически детерминированные заболевания легких | 36 |
| **10** | Заболевания и патологические состояния с преимущественным поражением плевры | 36 |
| **11** | Онкопульмонология | 72 |
| **12** | Профессиональные заболевания легких. Острые токсические поражения дыхательных путей | 36 |
| **13** | Дыхательная недостаточность. Искусственная и неинвазивная вентиляция легких. Трансплантация легких | 36 |
| **14** | Реабилитация при заболеваниях дыхательной системы | 18 |
| Итоговая аттестация (итоговое тестирование) | 6 |
| ИТОГО: | 576 |