**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ**

**СО СРОКОМ ОСВОЕНИЯ 144 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСА**

**ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «РАДИОЛОГИЯ»**

 **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

Цель: систематизация и углубление профессиональных знаний, умений, навыков, освоение новых методик, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций врача-радиолога

Категория обучающихся: врачи-радиологи

Трудоемкость обучения: 144 академических часа (4 недели или 1 месяц)

| **Код** | **Наименование разделов дисциплин и тем** | **Форма****Контроля** |
| --- | --- | --- |
|
| **I** | **Общепрофессиональные дисциплины.** **Организация здравоохранения.** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
|  | **Общественное здоровье и здравоохранение как наука. Система правового обеспечения охраны здоровья граждан.****-Организация медицинской помощи населению****-Современные проблемы профилактики.** **-Медико-социальные аспекты здорового образа жизни.****-Зарубежное здравоохранение и международное сотрудничество в области здравоохранения. ВОЗ.** |  |
| **II** | **Специальные дисциплины** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| **1** | **Избранные вопросы анатомии, физиологии и клинической биохимии в радиологии** |  |
| **2** | **Организация отделений радиоизотопной диагностики** |  |
| **3** | **Радиофармацевтические препараты (РФП)** |  |
| **4** | **Ядерно-медицинская аппаратура** |  |
| **5** | **Радионуклидные методы микроанализа** |  |
| **6** | **Применение радиоиммунологических методов микроанализа в клинической практике** |  |
| **7** | **Гигиенические основы радиационной безопасности** |  |
| **8** | **Радионуклидные методы исследования сердечно-сосудистой системы** |  |
| **9** | **Радионуклидные методы исследования дыхательной системы** |  |
| **10** | **Радионуклидный методы исследования системы пищеварения** |  |
| **11** | **Радионуклидные методы исследования мочевыделительной системы** |  |
| **12** | **Радионуклидные методы исследования центральной нервной системы** |  |
| **13** | **Радионуклидные методы исследования в эндокринологии** |  |
| **14** | **Радионуклидные методы исследования костной системы** |  |
| **15** | **Радионуклидные методы исследования лимфатической системы** |  |
| **16** | **Радионуклидные методы исследования в онкологии** |  |
| **17** | **Радиотерапия** |  |
| **18** | **Лучевая диагностика** |  |
| **Итоговая аттестация**  | **Экзамен** |
|  | **6** |