

Аннотация рабочей программы «Радиационная медицина»

Направление подготовки: 31.08.49 Терапия

(уровень подготовки кадров высшей квалификации)

Квалификация: Врач-терапевт

Форма обучения: очная

Общий объем программы:

3 зачетных единицы (з.е.) или 36 академических часов, из которых:

- 32 часа аудиторных занятий;

- 76 часов самостоятельной работы (1 Зет = 36 часам).

| Организационная форма учебной работы | Трудоемкость | | | |
|---|--------------|------------|--------------------------------|--------|
| | зач. ед. | акад. час. | по курсам обучения (акад.час.) | |
| | | | 1 курс | 2 курс |
| Общая трудоемкость по учебному плану | | | | |
| Аудиторные занятия: | 0,2 | 32 | - | 32 |
| Самостоятельная работа | 0,8 | 76 | - | 76 |
| Промежуточный контроль: | зачет | | | |

Цель: Подготовка квалифицированного врача-терапевта, обладающего системой знаний и профессиональных навыков, готового к самостоятельной профессиональной деятельности.

Задачи:

1. Формирование базовых медицинских знаний и компетенций для успешного решения профессиональных задач в сфере радиационной медицины.
2. Формирование знаний, умений и навыков в вопросах управления проблемами радиационной медицины.
3. Формирование способности и готовности к разработке прикладных и фундаментальных основ медицинского обеспечения специалистов, работающих в экстремальных условиях профессиональной деятельности при авариях, катастрофах и чрезвычайных ситуациях радиационного характера.

Компетенции обучающегося лица, формируемые в результате освоения дисциплины:

1. ПК-3 готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях

2. ПК-7 готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации
3. ПК-12 готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации

Основные разделы программы:

Теоретические основы и гигиенические принципы нормирования ионизирующих излучений и радиоактивных загрязнений радиационно-опасных объектов

Гигиена труда с источниками ионизирующих излучений

Организация и особенности выполнения мероприятий радиационной безопасности в медицинских организациях

Программа дисциплины «Радиационная медицина» по специальности 31.08.49 «Терапия» разработана сотрудниками ФГБУ «ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова» МЧС России: д.м.н., проф. Котенко П.К., к.м.н. доцентом Таритой В.А.