**Аннотация**

**РАБОЧей ПРОГРАММы практик**

**основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.09 РЕНТГЕНОЛОГИЯ**

**Производственная (клиническая) практика по рентгенологии, Базовая часть (Б2.1)**

**Производственная (клиническая) практика «Лучевая диагностика в амбулаторной практике», Вариативная часть (Б2.2)**

Уровень образовательной программы: высшее образование

Подготовка кадров высшей квалификации

Форма обучения: очная

Рабочая программа производственной (клинической) практики по рентгенологии, базовая часть (Б2.1) и производственной (клиническая) практики «Лучевая диагностика в амбулаторной практике», вариативная часть (Б2.2) (далее – программа практики) разработана преподавателями кафедры Лучевой диагностики в соответствии с учебным планом основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности **31.08.09 РЕНТГЕНОЛОГИЯ.**

**1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

**Место программы практики в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре:** производственная (клиническая) практика по рентгенологии относится к базовой части блока 2 Практики; производственная (клиническая) практика «Лучевая диагностика в амбулаторной практике» относится к вариативной части блока 2 Практики. Программа практики является обязательной для освоения обучающимися.

* 1. **Цель программы практики** **–** подготовка квалифицированного врача-рентгенолога способного и готового к самостоятельной профессиональной деятельности в лучевой диагностикена основе сформированных универсальных и профессиональных компетенций.
	2. **Трудоемкость освоения** **программы практики**: 74 зачетные единицы, что составляет 2664 академических часов (Б2.1 – 66 зачетных единиц, 2376 академических часа; Б2.2 – 8 зачетных единиц; 288 академических часа).
1. **ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ**

**ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ**

Обучающийся, успешно освоивший программу, будет обладать универсальными компетенциями:

* готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
* готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);
* готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3).

Обучающийся, успешно освоивший программу, будет обладать профессиональными компетенциями:

*профилактическая деятельность:*

* готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);
* готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);
* готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);
* готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков
(ПК-4);

*диагностическая деятельность:*

* готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);

*лечебная деятельность:*

* готовность к применению комплекса анестезиологических и (или) реанимационных мероприятий (ПК-6);

*в психолого-педагогической деятельности:*

* готовностью к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-7);

*в организационно-управленческой деятельности:*

* готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-8);
* готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-9);
* готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-10).
1. **СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ**

| **Код** | **Тема рабочей программы учебной дисциплины (модуля). Виды профессиональной деятельности** | **Продолжительность** | **Индекс компетенции** |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Первый год обучения*** |
| Б2.1 **Производственная (клиническая) практика по рентгенологии** |
| 1 | Обучающий симуляционный курс | 2 з.ед./72 акад. час. | УК-1-3, ПК-1-10 |
| 2 | Лучевая диагностика заболеваний органов дыхания и средостения | 8 з.ед./288 акад. час. | УК-1-3, ПК-1-10 |
| 3 | Лучевая диагностика заболеваний скелетно-мышечной системы | 7 з.ед./252 акад. час. | УК-1-3, ПК-1-10 |
| ***Второй год обучения*** |
| Б2.1 **Производственная (клиническая) практика по рентгенологии** |
| 1 | Лучевая диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы | 4 з.ед./144 акад. час. | УК-1-3, ПК-1-10 |
| 2 | Лучевая диагностика заболеваний головы и шеи | 7 з.ед./252 акад. час. | УК-1-3, ПК-1-10 |
| 3 | Лучевая диагностика заболеваний пищеварительной системы и брюшной полости | 7 з.ед./252 акад. час. | УК-1-3, ПК-1-10 |
| 4 | Лучевая диагностика заболеваний грудных желёз | 5 з.ед./180 акад. час. | УК-1-3, ПК-1-10 |
| 5 | Лучевая диагностика заболеваний мочеполовых органов, забрюшинного пространства и малого таза | 7 з.ед./252 акад. час. | УК-1-3, ПК-1-10 |
| 6 | Лучевая диагностика в педиатрии | 5 з.ед./180 акад. час. | УК-1-3, ПК-1-10 |
| 7 | Ультразвуковая диагностика | 5 з.ед./180 акад. час. | УК-1-3, ПК-1-10 |
| 8 | Лучевая диагностика заболеваний органов грудной полости | 3 з.ед./108 акад. час. | УК-1-3, ПК-1-10 |
| 9 | Лучевая диагностика заболеваний костно-суставной системы | 3 з.ед./108 акад. час. | УК-1-3, ПК-1-10 |
| 10 | Лучевая диагностика в педиатрии | 3 з.ед./108 акад. час. | УК-1-3, ПК-1-10 |
| Б2.2 **Производственная (клиническая) практика «Лучевая диагностика в амбулаторной практике»** |
| 1 | Лучевая диагностика заболеваний органов грудной полости | 3 з.ед./108 акад. час. | УК-1-3, ПК-1-10 |
| 2 | Лучевая диагностика заболеваний костно-суставной системы | 3 з.ед./108 акад. час. | УК-1-3, ПК-1-10 |
| 3 | Лучевая диагностика в педиатрии | 2 з.ед./72 акад. час. | УК-1-3, ПК-1-10 |

1. **УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ**
* слайд-лекции по темам программы
* презентации по темам программы
* учебные пособия по разделам программы
* ситуационные задачи по тематике самостоятельной работы обучающихся
* оценочные материалы освоения рабочей программы
* литература (основная и дополнительная) к рабочей программе