

## Аннотация рабочей программы (модули) по специальности

### «Рентгенография, визиография полости рта»

Основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы ординатура по специальности 31.08.09 Рентгенология, утвержденной 30.03.2022 г.

Форма обучения: очная

Срок освоения ОПОП ВО: 2 года

Специальность **31.08.75** «Стоматология ортопедическая»

Кафедра: лучевой диагностики и лучевой терапии с онкологией

Цель дисциплины: является освоения дисциплины является участие в формировании универсальных компетенций (УК-1), профессиональных компетенций (ПК-1,2,5,6) в области знаний по стоматологии ортопедической.

В ходе достижения цели решаются следующие задачи:

ординатор должен иметь целостное представление о лучевой диагностике и терапии как самостоятельной научной и практической дисциплине.

Необходимо сформировать у ординаторов базовое мировоззрение, которое включает в себя:

- ознакомление с основными положениями лучевой диагностики и терапии;
- ознакомление с особенностями организации радиологической помощи населению России;
- изучение основных методик лучевой терапии;
- ознакомление с современными принципами лечения онкологических больных.

В ходе достижения цели решаются следующие задачи:

-обучения курсу лучевой терапии являются: определение показаний и противопоказаний к лучевой диагностике и терапии, знание преимуществ и ограничений лучевых методов диагностики и лечения, рациональный выбор методов лучевой терапии. Для изучения дисциплины лучевая диагностика и терапия необходимо знание физики, нормальной и патологической анатомии, нормальной и патологической физиологии, пропедевтики внутренних болезней, общей хирургии, методов лучевой диагностики, усвоение которых необходимо для правильной оценки структурных и функциональных изменений органов и систем на полученных медицинских изображениях.

**Место дисциплины (модуля) «Рентгенография, визиография полости рта»** в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы ординатуры по специальности **31.08.75** «Стоматология ортопедическая»

Виды профессиональной деятельности, которые лежат в основе преподавания данной дисциплины:

- 1.Профилактическая.
- 2.Диагностическая.
- 3.Научно-исследовательская.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

| № п/п | Код компетенции | Содержание компетенции (или её части)  |
|-------|-----------------|--|
| 1.    | УК-1            | Готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу  |
| 2.    | ПК-1            | Проведение рентгенологических исследований (в том числе компьютерных томографических) и магнитно-резонансно-томографических исследований и интерпретация их результатов  |
| 3.    | ПК-2            | Организация и проведение профилактических (скрининговых) исследований, медицинских осмотров, в том числе предварительных и периодических, диспансеризации, диспансерного наблюдения  |
| 3.    | ПК-5            | Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с <a href="#">Международной статистической классификацией</a> болезней и проблем, связанных со здоровьем |
| 4.    | ПК-6            | готовность к применению методов лучевой диагностики и интерпретации их результатов   |

В результате изучения дисциплины студент должен

**Знать:**

- Историю рентгенологии
- Основные методы рентгенологического исследования ,методы лучевой терапии.
- Основы рентгеновской скиалогии.

**Уметь:**-определить необходимость специальных методов исследования (лабораторных, рентгенологических и др.) и интерпретировать их;

- применить основные и дополнительные методы рентгенологического исследования
- применить разные проекции в рентгенологии.
- формировать рентгеновское изображения и его особенности
- построение рентгенологического диагноза

**Владеть:**

- Стандартными и нестандартными проекциями ( прямые, боковые, косые и т.д.)
- Формулированием рентгенологического диагноза.
- Условиями и методическими приемами рассматривания рентгенограммы
- Методами лучевой диагностика и лучевой терапии

Общая трудоемкость дисциплины: составляет \_\_\_\_ 1 \_\_ зачетных единиц 36 часа).

Год: 1

Основные разделы дисциплины:

- 1 Методы рентгенологического исследования у стоматологических больных.
- 2 Рентгеноанатомию челюстно-лицевой области,
- 3 Лучевая диагностика аномалий и деформаций зубочелюстной системы.
- 4 Лучевая диагностика патологии твердых тканей зуба, заболеваний пародонта, патологической стираемости,
- 5 Лучевая диагностика патологии височно-нижнечелюстного сустава;
- 6 Лучевая диагностика заболеваний слюнных желез и региональных лимфатических узлов.
- 7 Лучевая диагностика травматических повреждений.
- 8 Лучевая диагностика доброкачественных образований.

Доцент кафедры, к.м.н.

*И.Х. Кораева*

Кораева И.Х.