

№ ОРД-РЕНТ-22

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«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 лет

Специальность **31.08.72** стоматология общей практики

Кафедра: лучевой диагностики и лучевой терапии с онкологией

Цель дисциплины: является освоения дисциплины является участие в формировании профессиональных (УК-1,3,4,5,ОПК-1,2,3,4,5,6,7,8,10 , ПК-2,3,4,5,)) компетенций в области знаний по лучевой терапии.

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 31.08.72 стоматология общей практики.

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	Способен критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации, определять возможности и способы их применения в профессиональном контексте
	УК-3	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи
	УК-4	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности
	УК-5	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории.
	ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности
	ОПК-2	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
	ОПК-3	Способен осуществлять педагогическую деятельность
	ОПК-4	Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов
	ОПК-5	Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу
	ОПК-6	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала
	ОПК-7	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при

		состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства
	ОПК-8	Реабилитационная деятельность:–готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении
	ОПК-10	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделения
3.	ПК-2	Организация и проведение профилактических (скрининговых) исследований, медицинских осмотров, в том числе предварительных и периодических, диспансеризации, диспансерного наблюдения
	ПК-3	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
	ПК-4	Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме
4.	ПК-5	Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем

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:

Тема 1 Физические основы рентгенологии.

Методы рентгенологического исследования у стоматологических больных.

Тема 2. Рентгенанатомию челюстно-лицевой области,

Тема 3 Лучевая диагностика аномалий и деформаций зубочелюстной системы..

Тема 4 Лучевая диагностика патологии твердых тканей зуба, заболеваний пародонта, патологической стираемости, \

Тема 5 Лучевая диагностика патологии височно-нижнечелюстного сустава;

Тема 6 Лучевая диагностика заболеваний слюнных желез и региональных лимфатических узлов. Лучевая диагностика травматических повреждений.

Тема 7 Лучевая диагностика острой коронарной недостаточности,, острой недостаточности мозгового кровообращения.

Тема 8 Лучевая диагностика и лучевая терапия доброкачественных и злокачественных образований.

Доцент кафедры, к.м.н.



Кораяева И.Х.