

АННОТАЦИЯ
рабочей программы учебной дисциплины
«Рентгенология»

Специальность	31.08.75– «Стоматология ортопедическая»
Цикл, раздел учебного плана	Вариативная часть, дисциплина по выбору «Рентгенология»
Семестр(ы) изучения	1,2
Форма промежуточной аттестации (зачет/экзамен)	зачет
Количество зачетных единиц	3
Количество часов всего, из них:	108
лекционные	10
практические	62
СР	36

1. Цель изучения учебного модуля обязательной дисциплины по выбору «Рентгенология» по специальности 31.08.75– «Стоматология ортопедическая» – подготовка квалифицированного врача-рентгенолога, обладающего системой универсальных, профессиональных и профессионально-специализированных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; паллиативной медицинской помощи.

2. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки (специальности)

- а) общекультурные: УК- 1
- б) профессиональные ПК-1, ПК-5

3. Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1. Организация службы лучевой диагностики, общие вопросы лучевой диагностики: общие вопросы лучевой диагностики, Физико-технические основы рентгенологии и других методов лучевой диагностики, Методы получения РКТ изображения, РКТ и МРТ аппараты, принципы работы. Радиационная безопасность при исследованиях.

Раздел 2. Лучевая диагностика заболеваний головы и шеи, органов грудной полости:

Лучевая диагностика заболеваний головы и шеи. Лучевая диагностика заболеваний органов грудной полости.

Раздел 3. Лучевая диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы, пищеварительной системы и брюшной полости: Лучевая диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы. Лучевая диагностика заболеваний пищеварительной системы и брюшной полости.

Раздел 4. Лучевая диагностика заболеваний опорно-двигательного аппарата, мочеполовых органов, забрюшинного пространства и малого таза: Лучевая диагностика заболеваний опорно-двигательного аппарата. Лучевая диагностика заболеваний мочеполовых органов, забрюшинного пространства и малого таза.