

АННОТАЦИЯ
рабочей программы учебной дисциплины
«Основы РКТ и МРТ»

Специальность	31.08.08. Радиология
Форма промежуточной аттестации (зачет/экзамен)	зачет
Количество зачетных единиц	1
Количество часов всего, из них:	36
лекционные	2
практические	18
СР	16

1. Цель изучения учебного модуля относится к факультативным дисциплинам (ФТД) «Основы РКТ и МРТ» по специальности 31.08.09 Рентгенология – 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) профессиональные ПК-1,

3. Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1. Организация службы лучевой диагностики

Раздел 2. Радиационная безопасность при исследованиях.

Раздел 3. Лучевая диагностика органов грудной полости: методики исследования (РКТ, МРТ) органов грудной полости; анатомия органов грудной клетки (РКТ, МРТ).

Раздел 4. Лучевая диагностика головы и шеи:

Раздел 5. Лучевая диагностика пищеварительной системы и брюшной полости:

Раздел 6. Лучевая диагностика сердечно-сосудистой системы:

Раздел 7. Лучевая диагностика опорно-двигательного аппарата

Раздел 8. Лучевая диагностика мочеполовых органов, забрюшинного пространства и малого таза. Методики исследования (РКТ, МРТ) органов и систем