

АННОТАЦИЯ
рабочей программы учебной дисциплины
31.08.09 Рентгенология

Специальность	31.08.39 – Лечебная физкультура и спортивная медицина
Форма промежуточной аттестации (зачет/экзамен)	зачет
Количество зачетных единиц	3
Количество часов всего, из них:	108
лекционные	6
практические	58
СР	44

1. Цель изучения учебного модуля обязательной дисциплины по выбору «Рентгенология» по специальности 31.08.39 – Лечебная физкультура и спортивная медицина – 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-5

3. Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1. Организация службы лучевой диагностики, общие вопросы лучевой диагностики. Физико-технические основы рентгенологии и других методов лучевой диагностики. Радиационная безопасность при исследованиях.

Раздел 2. Лучевая диагностика заболеваний сердца: катетеризация сердца. Интервенционная коронарография и КТ – коронарография. Коронарная ангиопластика. Аортокоронарное шунтирование. Осложнения и отдаленные результаты АКШ.

Раздел 3. Лучевая диагностика заболеваний сосудистой системы: коронарное кровообращение. Аномалии развития коронарных артерий.