

АННОТАЦИЯ
рабочей программы учебной дисциплины
31.08.09 «Рентгенология»

Специальность	31.08.69 – «Челюстно-лицевая хирургия»
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 обязательной дисциплины по выбору «Рентгенология» по специальности 31.08.69 – «Челюстно-лицевая хирургия» – 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) общепрофессиональные ОПК-4

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

Раздел 2. Радиационная безопасность при исследованиях: принципы ограничения лучевых нагрузок медицинского персонала, пациентов и всего населения.

Раздел 3. Лучевая диагностика заболеваний головы и шеи: методики исследования заболеваний головы и шеи. Заболевания черепа. Доброкачественные и злокачественные опухоли черепа. Заболевания уха. Заболевания носа, носоглотки и околоносовых пазух. Заболевания глаза и глазницы, травматические повреждения. Воспалительные заболевания зубов и челюстей. Опухоли челюстей.