**АННОТАЦИЯ**

**рабочей программы дисциплины**

«Компьютерная томография»

31.08.11

**Специальность:**

31.08.11«Ультразвуковая диагностика»

**Уровень высшего образования:**  ординатура

**Квалификация выпускника:** врач – ультразвуковой диагност

**Кафедра:** лучевой диагностики и лучевой терапии с УВ с курсом УЗД

**Форма обучения:** очная

1. **Цель и задачи освоения дисциплины**

**Цель освоения дисциплины** «Компьютерная томография» в ординатуре по специальности 31.08.11 «Ультразвуковая диагностика» – подготовка квалифицированного врача – ультразвукового диагноста, способного и готового оказывать высококвалифицированную специализированную медицинскую помощь, успешно осуществлять все виды специализированной деятельности в соответствии с ФГОС ВО.

**Задачи**

1. Совершенствование знаний в теоретических основах КТ диагностики

2. Совершенствование знаний по использованию КТ исследования в диагностике заболеваний;

3. Совершенствование умений и навыков применения и интерпретации результатов КТ в числе новейших технологий и методик, в практике врача – ультразвукового диагноста.

4. Совершенствование теоретических знаний и формирование практических навыков и умений использования лучевых методов исследования в диагностике заболеваний .

5. Сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача по специальности «Ультразвуковая диагностика» и способного успешно решать свои профессиональные задачи

6. Подготовить специалиста к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, оказать в полном объеме диагностическую и медицинскую помощь.

**2. Перечень планируемых результатов обучения**

**Формируемые в процессе изучения дисциплины компетенции:**

**ПК-1, ПК-5**

**3. Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы**

Рабочая программ учебной дисциплины «Компьютерная томография» относится к Блоку 1 «Дисциплины» базовой части ОПОП ВО по направлению подготовки 31.08.11 Ультразвуковая диагностика и осваивается в 1 семестре. Изучение дисциплины направлено на формирование компетенций врача, обеспечивающих выполнение основных видов деятельности врача.

**4. Трудоемкость учебной дисциплины составляет 2 зачетных единицы,**

**72 академических часа.**

Лекции – 2 ч.

Практические занятия – 22 ч.

Самостоятельная работа – 48 ч.

5.**Основные разделы дисциплины .**

**Раздел 1.** КТ органов дыхания

**Раздел 2.** КТ органов брюшной полости

**Раздел 3.**КТ органов мочеполовой системы

**6.Форма промежуточной аттестации** Зачет

**Кафедра - разработчик**

Лучевой диагностики и лучевой терапии с УВ с курсом УЗД

(наименование кафедры)