

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы учебной дисциплины**

**Лучевая диагностика**

|                                       |                               |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Профиль подготовки                    | 31.06.01 Клиническая медицина |
| Цикл, раздел учебного плана           | Нейрохирургия                 |
| Семестр(ы) изучения                   | Б1.В.ДВ.1                     |
| Форма промежуточной аттестации        | 4                             |
| Количество зачетных единиц            | Зачет                         |
| Количество часов всего, из них:       | 72                            |
| лекционные                            | 14                            |
| практические/лабораторные/семинарские | 14                            |
| СР аспирантов                         | 44                            |

**1. Цель изучения дисциплины**

Целью освоения дисциплины являются углубленное изучение наиболее важных и актуальных теоретических и практических вопросов, приобретение навыков самостоятельного научного исследования, использования научных методов и средств для решения теоретических и прикладных задач научной специальности. Врач-невролог должен знать возможности рентгенологии (лучевой диагностики), уметь интерпретировать показания для лучевого исследования.

**2. Требования к результатам освоения дисциплины**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 31.06.01 «Клиническая медицина», профиль подготовки «Нейрохирургия»:

- а) универсальные: УК-5
- б) общепрофессиональные: ОПК-4
- б) профессиональные ПК-2, ПК-3

**3. Краткое содержание дисциплины :**

Раздел 1. Рентгенология как клиническая дисциплина

Организация службы рентгенодиагностики, общие вопросы лучевой диагностики

Раздел 2. Рентгенодиагностика (лучевая диагностика неврологических заболеваний).

Лучевая диагностика заболеваний головы и шеи Лучевая диагностика внутричерепной гипертензии. Заболевания периферической нервной системы.

.