

АННОТАЦИЯ

Название дисциплины: ЛУЧЕВАЯ ДИАНОСТИКА В НЕВРОЛОГИИ И НЕЙРОХИРУРГИИ

Цель: формирование компетенций, необходимых для самостоятельной деятельности врача-специалиста в условиях первичной медико-санитарной; неотложной, скорой медицинской помощи; а также к выполнению специализированных высокотехнологичных диагностических исследований.

Задачи изучения дисциплины

1. Сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача-специалиста, способного успешно решать свои профессиональные задачи.
2. Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача-специалиста, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего знания смежных дисциплин.
3. Подготовить специалиста к самостоятельной профессиональной деятельности, способного успешно решать свои профессиональные задачи: умеющего провести дифференциально-диагностический поиск.

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Лучевая диагностика в неврологии и нейрохирургии» относится к Блоку 2 (Вариативная часть, *дисциплина по выбору*) Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по специальностям 31.08.09 Рентгенология

Общая трудоемкость составляет: 72 час / 2 зач. ед.

Выпускник, освоивший программу «Лучевая диагностика в неврологии и нейрохирургии», должен обладать **профессиональными компетенциями**, соответствующими виду профессиональной деятельности, на который ориентирована программа:

| Индекс компетенции | Содержание компетенции |
|--------------------|---|
| ПК-5 | готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней (МКБ) и проблем, связанных со здоровьем; |
| ПК-6 | готовность к применению методов лучевой диагностики и интерпретации их результатов. |

Разделы изучаемой дисциплины:

- Раздел 1. Современные технологии лучевой диагностики в нейрохирургии и неврологии
- Раздел 2. Лучевая диагностика черепно-мозговой травмы
- Раздел 3. Лучевая диагностика сосудистых заболеваний головного мозга
- Раздел 4. Лучевая диагностика опухолей головного мозга
- Раздел 5. Лучевая диагностика травм и заболеваний позвоночника и спинного мозга

Виды учебной работы: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Изучение дисциплины заканчивается: зачётом.