

АННОТАЦИЯ

Название дисциплины: ОСНОВЫ НЕЙРОХИРУРГИИ

Цель: формирование компетенций, необходимых для самостоятельной деятельности врача-специалиста в условиях первичной медико-санитарной; неотложной, скорой медицинской помощи, в том числе у пациентов детского возраста.

Задачи:

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 диагностировать и правильно координировать лечение пациентов с нейрохирургической патологией различной локализации.

Общая трудоемкость составляет 2 ЗЕТ (72 часа).

Место дисциплины в структуре образовательной программы: Дисциплина относится к Блоку 1 (Вариативная часть, *дисциплины по выбору*) Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГСО ВО) по специальности 31.08.42 Неврология.

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать **профессиональными компетенциями**, соответствующими видам профессиональной деятельности, на которые 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 и проблем, связанных со здоровьем. |
| ПК-6 | Готовность к обоснованному привлечению специалиста-нейрохирурга к лечению пациентов с заболеваниями нервной системы |

Разделы изучаемой дисциплины:

Раздел 1. Черепно-мозговая травма

Раздел 2. Аневризмы и АВМ головного мозга

Раздел 3. Опухоли центральной нервной системы

Раздел 4. Особенности неврологического и нейрохирургического обследования пациентов детского возраста

Раздел 5. Интраоперационная электрокортикография

Раздел 6. Виды повреждений нервов. Хирургия нервных стволов.

Раздел 7. Гидроцефалия

Раздел 8. Хирургия позвоночника. Спино-мозговая травма. Межпозвоночные грыжи.

Раздел 9. Ведение нейрохирургических пациентов в реанимации

Раздел 10. Спинно-мозговые грыжи у детей

Раздел 11. Краниосиностозы.

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

Освоение программы заканчивается: зачётом.