

АННОТАЦИЯ

Название дисциплины: НЕЙРОХИРУРГИЯ

Цель: подготовка квалифицированного врача-специалиста, обладающего системой гуманитарных и технических знаний и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной; неотложной, скорой медицинской помощи; а также специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи.

Задачи освоения дисциплины:

1. Сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача-нейрохирурга, 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.

Общая трудоемкость составляет 30 ЗЕТ (1080 часа).

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Нейрохирургия» относится к Блоку 1 (базовая часть) Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по специальности 31.08.56 Нейрохирургия.

Выпускник, освоивший программу дисциплины Нейрохирургия, должен обладать следующими **универсальными компетенциями:**

УК-1, готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.

Выпускник, освоивший программу дисциплины Нейрохирургия, должен обладать **профессиональными компетенциями**, соответствующими видам профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа:

Индекс компетенции	Содержание компетенции
ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания.
ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными.
ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков.
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 ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании нейрохирургической медицинской помощи.
ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении.
ПК-11	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей.

Разделы изучаемой дисциплины:

- Раздел 1. Организация нейрохирургической помощи в Российской Федерации
- Раздел 2. Оперативная нейрохирургия.
- Раздел 3. Семиотика и топическая диагностика заболеваний нервной системы
- Раздел 4. Методы клинического, нейрофизиологического и рентгенологического обследования больных с нейрохирургической патологией.
- Раздел 5. Опухоли, воспалительные и паразитарные заболевания центральной нервной системы.
- Раздел 6. Диагностика и нейрохирургическое лечение эпилепсии и гидроцефалии
- Раздел 7. Травма центральной и периферической нервной системы, остеохондроз Позвоночника.
- Раздел 8. Сосудистые заболевания центральной нервной системы.

Виды учебной работы:

Лекции - 72 час

Практические занятия - 748 (час)

Всего часов аудиторной работы - 820 (час)

Самостоятельная работа (внеаудиторная) - 260 (час)

Освоение программы заканчивается: дифференцируемым зачётом с оценкой.