

Аннотация по дисциплине
«Нейрохирургия»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	2,00
2	Практические занятия	14,00
3	Контроль самостоятельной работы	8,00
4	Самостоятельная работа	48,00
Общая трудоёмкость (в часах)		72,00

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

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

Задачи

- 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 ориентирующимся в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин.
- 3 Сформировать умения в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов.
- 4 Подготовить специалиста к самостоятельной профессиональной лечебно – диагностической деятельности, умеющего провести дифференциально- диагностический поиск, оказать в полном объеме медицинскую помощь, в том числе при неотложных состояниях, провести профилактические и реабилитационные мероприятия по сохранению жизни и здоровья во все возрастные периоды жизни пациентов, способного успешно решать свои профессиональные задачи.
5. Подготовить врача-специалиста, владеющего практическими навыками и врачебными манипуляциями, применяемыми у больных с нейрохирургической патологией и общеврачебными манипуляциями по оказанию скорой и неотложной помощи.
- 6 Сформировать и совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Уровень	Дескриптор	Описания	Формы контроля
---	--------	-------------	---------	------------	----------	----------------

6	ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании неврологической медицинской помощи	сформированности Базовый	Знать	Этиологические факторы, основные звенья патогенеза, клинические проявления, методы диагностики и лечения нейрохирургических заболеваний.	собеседование; устный опрос
				Уметь	Интерпретировать данные обследования пациента с нейрохирургической патологией, формулировать диагноз.	решение проблемно-ситуационных задач
				Владеть	Алгоритмом выбора тактики лечения при различной нейрохирургической патологии в соответствии с клиническими рекомендациями и стандартами.	решение проблемно-ситуационных задач

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ п/п	Наименование модуля дисциплины	Трудоемкость модуля		Содержание модуля
		з.е.	часы	
1	Нейрохирургия	2,00	72,00	1 Нейроонкология. Опухоли головного мозга. Классификация, клиника, диагностика, консервативное и оперативное лечение.
				2 Цереброваскулярные заболевания. Артериальные аневризмы. Артериовенозные мальформации. Классификация, клиника, диагностика. Принципы консервативного и оперативного лечения.
				3 Опухоли спинного мозга и прилежащих образований. Клиника опухолей спинного мозга (корешково-оболочечные, проводниковые и сегментарные симптомы). Показания к оперативному лечению. Виды оперативных вмешательств.
				4 Черепно-мозговая и позвоночно-спинномозговая травма. Современная классификация ЧМТ и ПСМТ. Определение тяжести состояния больного при ЧМТ. Степени нарушения сознания. Шкала ком Глазго. Тактика и методы консервативного и оперативного лечения ЧМТ и ПСМТ. Основные понятия о сочетанной ЧМТ.