Аннотация по дисциплине

«Неврология, медицинская генетика, нейрохирургия»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	26,00
2	Практические занятия	80,00
3	Контроль самостоятельной работы	8,00
4	Самостоятельная работа в период промежуточной аттестации (экзамены)	30,00
5	Самостоятельная работа	66,00
6	Контактная работа в период промежуточной аттестации (экзамены), ГИА, итоговой аттестации	6,00
	Общая трудоёмкость (в часах)	216,00

Форма промежуточной аттестации: не определено, экзамен.

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

Формирование у студента клинического неврологического мышления, способности самостоятельно поставить диагноз наиболее часто встречающихся неврологических заболеваний, оказание помощи при неотложных состояниях заболеваний нервной системы. Научить студентов умению неврологического обследования и выявлению симптомов поражения нервной системы, умению объединять симптомы в синдромы и ставить топический диагноз. Дать студентам современные знания об этиологии, патогенезе, клинике, диагностике, лечении и профилактике основных заболеваний нервной системы

Задачи

1 Научить студентов методам клинической диагностики неврологической патологии, оказанию экстренной помощи, врачебной тактике, необходимой врачу общей практики
2 Изучить основы клинического течения наиболее распространенных неврологических заболеваний, современных методов диагностики и лечения, уметь оказать неотложную помощь больным с заболеваниями центральной и периферической нервной системы

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Уровень сформированнности	Дескриптор	Описания	Формы контроля
58	ОК-7	готовностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	Базовый	Знать	приёмы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуациях	тестирование
				Уметь	использовать приёмы оказания первой	решение проблемно-ситуационных

					помощи при неврологических состояниях	задач
				Владеть	приемами оказания первой помощи при неврологических заболеваниях	проверка практических навыков
65	ОПК-6	готовностью к ведению медицинской документации	Базовый	Знать	знать правила ведения медицинской документации	устный опрос
				Уметь	заполнять медицинскую документацию	проверка историй болезни
				Владеть	ведением медицинской документации	решение проблемно-ситуационных задач
67	ОПК-8	готовностью к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач	Базовый	Знать	показания к применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач	устный опрос
				Уметь	применять медицинские лекарственные средства при неврологических заболеваниях	проверка историй болезни; тестирование
				Владеть	знаниями о показаниях, противопоказаниях к назначению лекарственных препаратов при неврологических заболеваниях	проверка практических навыков
81	ПК-11	готовностью к участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	Базовый	Знать	алгоритм оказания скорой медицинской помощи при неврологических и нейрохирургических состояниях	устный опрос
				Уметь	участвовать в оказании скорой медицинской помощи при неврологических и нейрохирургических состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	проверка историй болезни
				Владеть	навыками оказания скорой медицинской помощи при неврологических состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	проверка практических навыков
75	ПК-5	готовностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных,	Базовый	Знать	сбор и анализ жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных,	представление презентации

		инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания			патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания	
				Уметь	собирать и анализировать жалобы пациента, данные его анамнеза, результаты осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания	прием контрольных нормативов
				Владеть	сбором и анализом жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач
76	ПК-6	способностью к определению у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра	Базовый	Знать	знать основные патологические состояния, симптомы, синдромы неврологических заболеваний, нозологические формы в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра	устный опрос
				Уметь	определять основных неврологические патологические состояния, симптомы, синдромы, нозологические формы в соответствие с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра	проверка историй болезни
				Владеть	способностью к определению основных неврологических патологических состояний, симптомов,	проверка практических навыков

					синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра	
78	ПК-8	способностью к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами	Базовый	Знать	Знать алгоритм ведения пациентов с различными неврологическими нозологическими формами	представление презентации
				Уметь	определять тактику ведения пациентов с различными неврологическими нозологическими формами	проверка историй болезни
				Владеть	тактикой ведения пациентов с различными неврологическими нозологическими формами	проверка практических навыков

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	Общая неврология	2,67	96,00	1	Патология движений
				2	Патология чувствительности
				3	Патология высших корковых функций
				4	Патология черепно-мозговых нервов, 1 часть
				5	Патология черепно-мозговых нервов, 2 часть
				6	Патология экстрапирамидной системы и мозжечка
				7	Ликвор, гидроцефалия, менингеальный синдром
				8	Методы исследования в неврологии и нейрохирургии
				9	Патология вегетативной нервной системы
				10	Патология периферической нервной системы
				11	Первичная головная боль
2	Частная неврология	3,33	120,00	1	Острое нарушение мозгового кровообращения. Ишемический инсульт.
				2	Острое нарушение мозгового кровообращения. Геморрагический инсульт.
				3	Хроническая ишемия мозга/дисциркуляторная энцефалопатия
				4	Воспалительные заболевания нервной системы (менингиты, энцефалиты, менингоэнцефалиты)
				5	Эпилепсия, эпилептический статус.
				6	Демиелинизирующие заболевания нервной системы. Рассеянный склероз.
				7	Дегенеративные заболевания нервной системы с нарушением двигательного нейрона. Боковой амиотрофический синдром.
				8	Нервно-мышечные заболевания. Миастения и миастенические синдромы.
				9	Опухоли головного мозга