

## Аннотация рабочей программы дисциплины «Нейрохирургия»

Цель изучения дисциплины	Подготовка квалифицированного врача-нейрохирурга обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового к самостоятельной профессиональной деятельности - оказанию первичной медико-санитарной помощи, неотложной, скорой (в том числе специализированной) медицинской помощи, специализированной (в том числе высокотехнологичной) медицинской помощи по специальности «Нейрохирургия».
Место дисциплины в учебном плане	Учебная нагрузка ординаторов ОшГУ ЦПиНМО четко определена приказом МЗ КР № 691 от 04.10.2018года «Об утверждении требований к структуре основной профессиональной образовательной программы последипломного медицинского образования в Кыргызской Республики» и в соответствии с п.5.3. требованиями и каталогом компетенции по специальности «Нейрохирургия». Максимальный объём учебной нагрузки ординатора установлен в 48 часов в неделю, включая все виды аудиторных занятий и клиническую практику. Общая трудоемкость освоения ОПОП по специальности «Нейрохирургия» в соответствии с требованием составляет 307.2 кредитов (9216 часов, 192 недель), где 1 кредит эквивалентен 48 часам учебной работы ординатора (включая его аудиторные занятия, клиническую практику, и все виды аттестации).
Формируемые компетенции	Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с требованиями и каталогами компетенций ПДМО, приказ № 630 от 04.09.2018г. а) универсальные УК 1. УК 2. б) профессиональные ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-11, ПК-12
Содержание дисциплины	Оперативная хирургия и топографическая анатомия. Патологическая анатомия. Патологическая физиология. Клиническая фармакология. Топографическая анатомия центральной и периферической нервной системы. Семиотика и топическая диагностика заболеваний нервной системы. Оперативная нейрохирургия. Заболевание периферической нервной системы. Методы клинического, нейрофизиологического и рентгенологического обследования больных с нейрохирургической патологией. Сосудистые заболевания центральной нервной системы. Нейрохирургия. Травма центральной и периферической нервной системы, дегенеративные заболевания позвоночника. Диагностика и нейрохирургическое лечение гидроцефалии. Использование современных биопластических материалов и титановых систем фиксации. Черепно-мозговые грыжи. Нейросонография. Нейрохирургия опухоли центральной нервной системы.