

АННОТАЦИЯ
дисциплины «Нейрохирургия»

Код дисциплины	074
Название дисциплины	Нейрохирургия
Объем дисциплины в кредитах ECTS	Общая трудоемкость освоения ОПОП по специальности 075 «Нейрохирургия» в соответствии с требованием составляет 153,6 кредитов (6912 часов, 144 недель), где 1 кредит эквивалентен 48 часам учебной работы ординатора Кол-во часов 1,2,3 года - 6912 часов Общая трудоемкость 1,2 года -96 недель. 153,6кредит Из них: Аудиторных -576 часа: лекции - 288 часов семинарские занятия - 288 часов клинические практические занятия - 6912 часов
Семестр и год обучения	1,2,3,4,5,6 семестры 2025-26 –у.г
Цель изучения дисциплины	Образовательной целью ОПОП по специальности 074 «Нейрохирургия» является 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».
Пререквизиты дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> • Базовое медобразование: окончание программы «Лечебное дело», наличие действующей аккредитации. • Фундаментальные знания: анатомия, физиология, гистология, биохимия, патанатомия, микробиология, фармакология. • Клиническая база: пропедевтика, общая терапия, методы обследования, лабораторная и инструментальная диагностика, введение в неотложную помощь. • Клинические навыки: сбор анамнеза, осмотр, интерпретация базовых анализов и инструментальных исследований, выполнение простых процедур (инъекции, капельницы, замер АД, сатурации). • Неотложная помощь: первая помощь при острых состояниях (гипертонический криз, бронхоспазм, анафилаксия, обморок, острая сердечная недостаточность), СЛР. • Компетенции: этика, коммуникация, работа с документацией, владение ИКТ.
Постреквизиты дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> • Клиническая работа: самостоятельное ведение пациентов терапевтического профиля, постановка диагноза, выбор тактики и план обследования. • Терапия: назначение и контроль лекарств с учётом возраста, сопутствующих заболеваний, коррекция схем лечения. • Неотложные состояния: оказание помощи при острых и угрожающих жизни состояниях, СЛР, принятие решений о госпитализации и консилиумах. • Диагностика: интерпретация ЭКГ, рентгена, УЗИ, ЭхоКГ, спирометрии, Холтер, базовая функциональная диагностика. • Организация: ведение документации, участие в междисциплинарной работе, знание структуры здравоохранения и диспансеризации. • Этика и коммуникация: взаимодействие с пациентами и коллегами, обучение пациентов профилактике, соблюдение норм этики. • Наука: применение клинических рекомендаций и доказательной медицины, участие в исследованиях и образовательной деятельности. • Профессиональная готовность: выполнение обязанностей врача-терапевта, готовность к аккредитации, непрерывное развитие.

Место курса в структуре ООП и РО, формируемые компетенции	Учебная нагрузка ординаторов 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 074«Нейрохирургия». Максимальный объём учебной нагрузки ординатора установлен в 48 часов в неделю, включая все виды аудиторных занятий и клиническую практику.
Знания, умения и навыки, получаемые в результате освоения дисциплины	<p>РО1 — Знает: Основы законодательства о здравоохранении КР, директивные документы и стандарты ведения нейрохирургических пациентов. Структуру и разделы нейрохирургии как клинической дисциплины. Социально-экономические и медико-биологические аспекты, взаимодействие с санэпиднадзором, органами социальной защиты, страховыми организациями.</p> <p>РО2 — Умеет и владеет: Руководить лечебно-диагностической работой в нейрохирургии, вести документацию, применять нормы медицинской этики и деонтологии. Осуществлять дифференциальную диагностику нейрохирургических заболеваний, планировать обследование и этапы лечения, оценивать клинические данные.</p> <p>РО3 — Умеет и владеет: Проводить реабилитационные мероприятия и диспансерное наблюдение нейрохирургических пациентов. Оценивать трудоспособность пациентов, выполнять врачебно-трудовую экспертизу. Использовать методы профилактики, санитарно-просветительскую работу и пропаганду здорового образа жизни среди населения.</p>
Метод оценивания	<p>1.Оценка отчетных форм (ежедневники, дневники)- 10 балл, из них: - навыки-3 балла - умения-4 балла - дежурства -3 балла</p> <p>2.Оценка дистанционного обучения по платформе МООС- 5 балл, из них: - 45-50 – 5 балл - 40-44- 4 балл - 35-39- 3 балл - 32-34- 2 балл - 30-31- 1 балл</p> <p>3. Оценка тестового контроля-25 балл, из них: - 22-25- «отлично» - 18-21- «хорошо» - 15- 17-«удовлетворительно» - ниже 15- «не аттестован»</p> <p>4. Научно-исследовательская работа (статистический анализ и др.)-10 балл, из них: - 100-120 пациентов- 10 балл - 80-100 пациентов- 7 балл - 50-80 пациентов -5 балл</p> <p>5. Оценка объективного структурированного клинического экзамена(ОСКЭ)- 50 балл, из них: - 45-50 баллов - «отлично» - 36-44 баллов - «хорошо» - 26-35 баллов - «удовлетворительно» - 25 баллов и ниже - «не аттестован»</p>
Количество наименований	1. Абриталин, Е.Ю Функциональная нейрохирургия в лечении / Е.Ю Абриталин.СПб.: Спецлит, 2018. - 191 с.

используемой литературы с указанием 2-3 основных учебников	<p>2. Гринберг, А.С. Нейрохирургия / А.С. Гринберг. - М.: МЕДпресс-информ, 2011г.1008 с.</p> <p>3. Гусев, Е.И. Неврология и нейрохирургия: учебник. В 2 т. / Е.И. Гусев. - М.:ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 308 с.</p>
Краткое содержание дисциплины	<p>Топографическая анатомия центральной и периферической нервной системы. Семиотика и топическая диагностика заболеваний нервной системы. Оперативная нейрохирургия. Методы клинического, нейрофизиологического и рентгенологического обследования больных с нейрохирургической патологией. Нейрохирургия. Травма центральной и периферической нервной системы, дегенеративные заболевания позвоночника. Нейрохирургия опухоли центральной нервной системы.</p>
ФИО преподавателя	<p>Ашим кызы Чолпон Гапырова Алия</p>