Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра нервных болезней с курсом ПО

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

"Неврология"

уровень магистратуры

очная форма обучения

срок освоения ОПОП ВО - 2 года

2022 год

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной,
воспитательной работе
и молодежной политике
д.м.н., доцент
И.А. Соловьева _____

26 мая 2022

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

Дисциплины «Неврология»

Для ОПОП ВО по направлению подготовки 44.04.03 Специальное (дефектологическое) образование

Уровень магистратуры

Очная форма обучения

Срок освоения ОПОП ВО - 2 года

Кафедра нервных болезней с курсом ПО

Курс - I

Семестр - I

Лекции - 44 час.

Практические занятия - 100 час.

Самостоятельная работа - 142.65 час.

Экзамен - I семестр (36 ч.)

Всего часов - 288

Трудоемкость дисциплины - 8 ЗЕ

2022 год

При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

1) ФГОС ВО по направлению подготовки 44.04.03 Специальное (дефектологическое) образование (очное, высшее образование, 2,00), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 22 февраля 2018 № 128.

2) Учебный план по направлению подготовки 44.04.03 Специальное (дефектологическое) образование (очное, высшее образование, 2,00), утвержденный Ученым Советом ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России (протокол № 10 от 15 декабря 2021 г.).

3) Стандарт организации «Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля). Часть I. Рабочая программа дисциплины (модуля). СТО СМК 8.3.05-21. Выпуск 3.»

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 6 от 9 февраля 2022 г.)

Заведующий кафедрой нервных болезней с курсом ПО д.м.н., профессор Прокопенко С.В.

Согласовано:

Директор ИПО к.м.н., доцент Юрьева Е.А.

25 мая 2022 г.

Председатель методической комиссии ИПО к.м.н. Кустова Т.В.

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС (протокол № 10 от 26 мая 2022 г.)

Председатель ЦКМС д.м.н., доцент Соловьева И.А.

Авторы:

- д.м.н., профессор Прокопенко С.В.

- к.м.н. Аброськина М.В.

- Исмаилова С.Б.

1. Вводная часть

1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине

Цель освоения дисциплины "Неврология" состоит в овладении знаниями топической диагностики высших психических функций, заболеваний нервной системы, а также принципами восстановительного обучения и профилактики когнитивных нарушений в клинике нервных болезней

1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

1.2.1. Дисциплина «Неврология» относится к блоку Б1 - «Дисциплины (модули)».

Анатомия

Знания: строения головного и спинного мозга; основ организации высших мозговых функций

Умения: показывать на препаратах локализацию корковых центров анализаторов первой и второй сигнальных систем; самостоятельно опознать изображение черепа, позвоночника, головного и спинного мозга и указать основные анатомические структуры на рентгенограммах, компьютерных рентгеновских и магнитно-резонансных томографах

Навыки: проведения оценки ВМФ в норме

Физиология

Знания: основ организации высших мозговых функций, формирование и развитие познавательных процессов головного мозга, его свойства, способность к быстрому или долгому запоминанию информации, к примеру, числовых упражнений и иностранного языка.

Умения: проводить психологическую диагностику состояния основных психических функций, обработку и анализ полученных результатов

Навыки: осуществлять диагностику нарушенных высших психических функций до и после лечения.

2.2. Разделы дисциплины (модуля), компетенции и индикаторы их достижения, формируемые при изучении

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Темы разделов дисциплины	Код формируемой компетенции	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3	4	5
1.	Общая неврология			
		Двигательная сфера. Теория Бернштейна об организации движения. Уровни поражения пирамидного пути.	ПК-2, ОПК-1	ПК-2.3, ОПК-1.1
		Чувствительная сфера. Виды и типы расстройств чувствительности. Боль ноцицептивная, нейропатическая. Лечение болевых синдромов в неврологии.	ОПК-1, ОПК-1	ОПК-1.2, ОПК-1.3
		Экстрапирамидная система. Паллидум. Синдром паркинсонизма. Экстрапирамидная система. Стриатум. Гиперкинезы.	ОПК-1, ОПК-1	ОПК-1.2, ОПК-1.3
		Анатомия и физиология координаторной системы . Мозжечок и расстройство координации движений. Методы диагностики. Виды атаксий их дифференциальная диагностика.	ПК-2, ОПК-1	ПК-2.3, ОПК-1.2
		Черепно-мозговые нервы. Синдромы поражения. Ствол, альтернирующие синдромы.	ОПК-1, ОПК-1	ОПК-1.1, ОПК-1.2
		ВКФ. Теория А.Р. Лурии. Нейропсихологический осмотр.	ПК-2, ОПК-1, ОПК-1, ОПК-1	ПК-2.3, ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3
		Анатомия и физиология вегетативной НС. Центральные вегетативные расстройства.	ПК-2, ОПК-1	ПК-2.3, ОПК-1.1
2.	Частная неврология			
		Спинной мозг, синдромы поражения на разных уровнях. Нарушение спинального кровообращения. Клиника, диагностика, лечение, вопросы психологической адаптации.	ОПК-1, ОПК-1	ОПК-1.2, ОПК-1.3
		ОНМК. ТИА. Этиология, классификация, патогенез, клиника.	ОПК-1, ОПК-1	ОПК-1.1, ОПК-1.2
		ХНМК. Этиология, классификация, патогенез, клиника, лечение.	ОПК-1, ОПК-1	ОПК-1.1, ОПК-1.3
		Рассеянный склероз, классификация, этиология, клиника, диагностика, лечение. ОРЭМ.	ОПК-1, ОПК-1	ОПК-1.2, ОПК-1.3
		Инфекционные заболевания нервной системы. Энцефалиты: клещевой, б-нь Лайма, герпетический, эпидемический.	ОПК-1, ОПК-1	ОПК-1.2, ОПК-1.3
		Инфекционные заболевания нервной системы. Менингиты. Неврологические проявления ВИЧ/СПИД-инфекции. Нейросифилис. Люмбальная пукция.	ПК-2, ОПК-1	ПК-2.3, ОПК-1.3

		Сосудистая деменция. Этиология, классификация, патогенез, клиника, лечение. Болезнь Альцгеймера.	ОПК-1, ОПК-1	ОПК-1.2, ОПК-1.3
		Дорсопатии. Этиология, классификация, патогенез, клиника. Вертеброневрологический осмотр. Лечение больных с болевым синдромом в позвоночнике.	ОПК-1, ОПК-1	ОПК-1.1, ОПК-1.2
		Болезнь Паркинсона. Вторичный паркинсонизм. Паркинсонизм плюс. Клиника, диагностика, лечение.	ОПК-1, ОПК-1	ОПК-1.1, ОПК-1.3
		Мышечные дистонии и гиперкинетические расстройства.	ОПК-1, ОПК-1	ОПК-1.1, ОПК-1.3
		Эпилепсия, классификация, этиология, клиника, лечение. Дифференциальный диагноз при эпилептиформной активности.	ОПК-1, ОПК-1	ОПК-1.1, ОПК-1.3
		Нервно-мышечные заболевания. Миопатии, классификация, этиология, клиника, диагностика, лечение. Миастения, классификация, этиология, клиника, диагностика, лечение. Миастенические кризы.	ОПК-1, ОПК-1	ОПК-1.2, ОПК-1.3
		Вестибулопатии. Строение и функции вестибулярного анализатора. Осмотр больного с головокружением.	ОПК-1, ОПК-1	ОПК-1.1, ОПК-1.3
		МРТ ГМ и СМ. Подходы к дифференциальной диагностике.	ПК-2, ОПК-1	ПК-2.3, ОПК-1.1
		ЧМТ. Классификация, диагностика лечение.	ОПК-1, ОПК-1	ОПК-1.2, ОПК-1.3
		Опухоли ГМ и СМ. Классификация, диагностика лечение.	ОПК-1, ОПК-1	ОПК-1.2, ОПК-1.3
		Перинатальные поражения ЦНС у детей. Клиника, диагностика, лечение (острый и восстановительный период. Гидроцефалия, микроцефалия. Поражения нервной системы при внутриутробном инфицировании. Детский церебральный паралич.	ПК-2, ОПК-1	ПК-2.3, ОПК-1.2
		Нейродегенеративная патология ЦНС: ПНП, деменция с тельцами Леви, церебеллярные дегенерации.	ОПК-1, ОПК-1	ОПК-1.2, ОПК-1.3