

Электронная цифровая подпись

Утверждено 30.05.2019г.
протокол № 5.

председатель Ученого Совета Лысов Н.А.

ученый секретарь Ученого Совета Бунькова Е.Б.

**АННОТАЦИЯ
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРАКТИКИ:
СИМУЛЯЦИОННАЯ ОТРАБОТКА ПРАКТИЧЕСКИХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ**

**БЛОК 2
ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ**

**ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ
ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ (ординатура)
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

**31.08.42 НЕВРОЛОГИЯ
Квалификации "Врач-невролог"
Форма обучения: очная
Срок обучения 2 года, 120 з.е.**

Цели освоения дисциплины:

процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие основных универсальных и профессиональных компетенций.

Задачи освоения дисциплины:**Освоение и отработка профессиональных умений и навыков:****1. Общепрофессиональные умения и навыки:**

- Врачебная тактика ведения больных.
- Сердечно-легочная реанимация.

2. Специальные профессиональные умения и навыки:

- Неотложные состояния в неврологии:
- Манипуляции в неврологии.

Объем дисциплины и виды учебной работы (в часах):

Блок 2. Практики. Вариативная часть	ЗЕ	Часы	Срок/часы		Вид аттестации	Год (семестр) обучения
			Практика	СРО		
Симуляционная отработка практических умений и навыков	6	216	144	72	зачет	1- год обучения
Общепрофессиональные умения и навыки	1,5	54	36	18	зачет	1- год обучения
Раздел 1. Врачебная тактика ведения больных		18	12	6	зачет	1- год (1 семестр) обучения
Раздел 2. Сердечно-легочная реанимация		36	24	12	зачет	1- год (1 семестр) обучения
Специальные профессиональные умения и навыки	4,5	162	108	54	зачет	1- год обучения
Раздел 3. Неотложные состояния в неврологии		90	72	18	зачет	1- год обучения (1-2 семестр)
Раздел 4. Манипуляции в неврологии		72	36	36	зачет	1- год (2 семестр) обучения
Итого:			4 недели			

При освоении дисциплины обучающийся должен:

должен знать:

- причины и механизмы развития болезней, сущность функциональных и морфологических процессов и их клинические проявления при заболеваниях нервной системы у пациентов различных возрастных групп;
- этиологию, патогенез, патофизиологию, клиническую картину, ближайший и отдаленный прогноз заболеваний (сосудистых, опухолевых, травматических, инфекционных, демиелинизирующих, дегенеративных, наследственных) нервной системы, а также основных инфекционных заболеваний;
- основы иммунологии и реактивности организма и клинической генетики;

- симптоматику заболеваний нервной системы;
 - физиологические, биохимические, морфологические основы неотложных состояний;
 - особенности течения, диагностики и лечения неврологических заболеваний в пожилом и старческом возрасте;
 - особенности течения и диагноза заболеваний нервной системы в зависимости от возраста и пола;
 - дифференциально-диагностическую значимость основных симптомов и синдромов;
 - современную классификацию болезней и причин смерти;
 - диагностическую значимость (в том числе специфичность, чувствительность) результатов дополнительных методов исследования;
 - основы фармакотерапии нервных болезней, фармакодинамику и фармакинетику основных групп лекарственных средств, осложнения лекарственной терапии и их коррекцию;
 - правила оформления клинического диагноза;
 - организацию службы скорой медицинской помощи и интенсивной терапии;
 - возможности неотложной клинической диагностики острых осложнений неврологических заболеваний, включая пограничные ситуации хирургического, терапевтического, инфекционного, токсического профиля;
 - методы специфического (причинной) и неспецифического физического медикаментозного лечения неотложных состояний, возможности и направления первой врачебной помощи;
- методы предупреждения осложнений и неотложных состояний при хронических заболеваниях.

- клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания
- правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации
- принципы действия приборов для наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции)
- правила выполнения наружной электроимпульсной терапии (дефибрилляции) при внезапном прекращении кровообращения и (или) дыхания
- медицинские, юридические и социальные аспекты вопроса о прекращении мероприятий по оживлению организма.

должен уметь:

- осуществлять диагностику и квалифицированную врачебную помощь при неотложных состояниях в стационарных и амбулаторных условиях, в том числе:
 - Острый коронарный синдром, кардиогенный шок.
 - Острый коронарный синдром, отек легких.
 - Анафилактический шок.
 - Гиповолемия.
 - Бронхообструктивный синдром.
 - Тромбоэмболия легочной артерии.
 - Спонтанный пневмоторакс.
 - Инородное тело в дыхательных путях.
 - Гипогликемия.
 - Гипергликемия.
 - Острое нарушение мозгового кровообращения.
 - Расслоение аневризмы аорты.
 - Эпилептический приступ.

должен владеть:

- методикой восстановления проходимости дыхательных путей;
- методикой проведения искусственной вентиляции легких;
- методикой проведения непрямого массажа сердца;

- методикой выполнения мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации, в том числе с использованием автоматического наружного дефибриллятора;

Профессиональными умениями и навыками:

Оценкой и анализом данных аудиометрии, нистагмографии, камертоновых, калорических, вращательных проб.

Проведением и оценкой нейро-психологического тестирования (праксис, гнозис, речь, письмо, чтение, счет, ориентировка в пространстве, память, мышление).

Проведением и расшифровкой психометрического тестирования.

Проведением новокаиновых блокад.

Проведением физикального обследования.

Проведением постизометрической релаксации мышц.

Снятием и расшифровкой ЭКГ.

Проведением люмбальной пункции

В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

универсальные компетенции:

готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);

профессиональные компетенции

диагностическая деятельность

готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5)

лечебная деятельность

готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании неврологической медицинской помощи (ПК-6);

готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

**Информация о языках,
на которых осуществляется образование (обучение) по подготовке кадров высшей
квалификации по ФГОС ВО в ординатуре.**

В Частном учреждении образовательной организации высшего образования «Медицинском университете «Реавиз» при обучении по подготовке кадров высшей квалификации по ФГОС ВО в ординатуре образовательная деятельность осуществляется на государственном языке Российской Федерации.