

АННОТАЦИЯ
рабочей программы по дисциплине
«ОБУЧАЮЩИЙ СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС»
для специальности **31.08.18 Неонатология**

Цель: изучения дисциплины «Обучающий симуляционный курс» является подготовка высококвалифицированного врача-неонатолога, обладающего системой универсальных, профессиональных компетенций, способного к организации оказания медицинской помощи.

Задачи освоения дисциплины:

- сформировать готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях и управление командой в критической ситуации (CRM);
- сформировать умение оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной и неотложной формах;
- освоить и применять алгоритм осмотра пациента в критическом состоянии (ABCDE);
- сформировать умение проводить базовую сердечно-легочную реанимацию при внезапной остановке кровообращения;
- освоить и применять алгоритм расширенных реанимационных мероприятий в зависимости от регистрируемого сердечного ритма;
- освоить и применять методы восстановления и поддержания проходимости дыхательных путей и искусственной вентиляции легких;
- освоить и применять алгоритмы диагностики и лечения шоков. Умение оценить и интерпретировать данные физикальных, лабораторных и инструментальных исследований;
- освоить и применять алгоритмы диагностики, экстренной и неотложной медицинской помощи при острой дыхательной недостаточности;
- сформировать умения проведения диагностики заболеваний сердечно-сосудистой системы, мониторинга и терапии острого коронарного синдрома, кардиогенного шока, отека легких и жизнеугрожающих нарушений сердечного ритма;
- освоить и применять алгоритм осмотра новорожденного;
- сформировать умения по первичной стабилизации состояния, новорожденного, проводить мониторинг за основными функциями жизнеобеспечения
- сформировать умения по проведению катетеризации пупочной вены, люмбальной пункции.

Общая трудоемкость составляет 3 ЗЕТ (108 часов).

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Обучающий симуляционный курс» относится к Блоку 1 (базовая часть) программы, в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по специальностям ординатуры 31.08.18 Неонатология.

Выпускник, освоивший программу ординатуры дисциплины «Обучающий симуляционный курс», должен обладать следующими **универсальными компетенциями:** готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу - (УК-1).

Выпускник, освоивший программу ординатуры дисциплины «Обучающий симуляционный курс» должен обладать **профессиональными компетенциями:**

Индекс компетенции	Содержание компетенции
ПК-5 (часть)	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней (МКБ) и проблем, связанных со здоровьем
ПК-6	готовность к ведению и лечению новорожденных детей,, нуждающихся в оказании медицинской помощи
ПК-7	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации
ПК-12	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации

Разделы изучаемой дисциплины:

Раздел 1. Общеврачебные навыки и экстренная медицинская помощь
Раздел 2. Экстренная и неотложная медицинская помощь
Раздел 3. Специальные профессиональные умения и навыки

Виды учебной работы: практические занятия с использованием симуляционной техники, самостоятельная работа.

Форма контроля: тестовые задания и задания на демонстрацию умений и навыков.

Изучение дисциплины заканчивается: зачётом.