

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«Российский национальный исследовательский медицинский университет
имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России)**

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. декана медико-биологического факультета

Шимановский Н.Л. /

«10» октября 2016 г.



**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
КЛИНИЧЕСКОЙ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

Специальность: 30.05.03 Медицинская кибернетика

Направленность образовательной программы (профиль) Медицинская кибернетика

Форма обучения: очная

Объем практики для студента - 72 академических часа


Кафедра медицины катастроф


Москва 2016

При разработке программы клинической учебной практики в основу положены:

- 1) ФГОС ВО по специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика, утвержденный Министерством образования и науки РФ «12» сентября 2016 года № 1168
- 2) Учебный план по специальности 30.05.03 Медицинская кибернетика

Составители:

Левчук И.П., к.м.н., профессор, зав. кафедрой /  /

Назаров А.П., к.м.н., доцент /  /

Рылин Ю.В., старший преподаватель /  /

Рецензент:

Беспалюк Г.Н. к.м.н., доцент кафедры общественного здоровья, здравоохранения и экономики здравоохранения ПФ

Рабочая программа клинической учебной практики рассмотрена и одобрена на заседании кафедры медицины катастроф, протокол №2 от «10» октября 2016 г.

Заведующий кафедрой



/Левчук И.П./

Рабочая программа клинической учебной практики рассмотрена и одобрена Советом Медико-биологического факультета, протокол № 2 от «10» октября 2016 г.

Председатель Совета факультета



/Шимановский Н.И./

1. Целью практики является:

- ознакомление студентов с правилами и приемами оказания первой помощи в очагах массового поражения чрезвычайных ситуаций и закрепление умений и навыков остановки наружного кровотечения, наложение повязок и шин, проведения сердечно-легочной реанимации и иных мероприятий первой помощи.
- знакомство с общими принципами практического выполнения функциональных обязанностей при работе в составе специальных формирований здравоохранения, формирований службы медицины катастроф в различных чрезвычайных ситуациях.
- приобретение необходимых навыков и знаний к проведению противозидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций и при ухудшении радиационной обстановки.

2. Задачи, решаемые в ходе освоения программы практики:

Раздел образовательной программы «клиническая учебная практика» является обязательной и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся. Практика проводится для приобретения студентами практических навыков работы по направлению подготовки, формирования умений принимать самостоятельные решения на конкретных участках работы в реальных условиях, формирования у студентов целостного представления о содержании, видах и формах профессиональной деятельности.

3. Вид практики, тип, способ и форма её проведения.

Вид практики: учебная.

Тип практики: клиническая практика.

Способ проведения практики: стационарная.

Форма проведения практики – непрерывная.

4. Место дисциплины в структуре ООП:

Клиническая учебная практика проводится в шестом семестре.

5. Содержание практики

Прохождение практики направлено на формирование у обучающихся ряда общекультурных (ОК-7) и профессиональных (ПК-2) компетенций.

Наименование раздела	Содержание раздела
Задачи и организация прохождения практики.	Основные задачи, которые решаются при проведении практики. Нормативные и правовые документы, принятые в системе здравоохранения и медицине катастроф, международные нормы гуманитарного права по оказанию медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях. Документальное оформление отчета по практике.
Общие принципы и средства оказания первой помощи	Определение и характеристика состояний и мероприятий первой помощи. Табельные средства, используемые при оказании первой помощи, изучение состава аптечек первой помощи, в том числе, автомобильных аптечек. Требования к применению табельных средств. Использование медицинских средств индивидуальной защиты. Подручные средства оказания первой помощи.

<p>Первая помощь при ранениях и кровотечениях.</p>	<p>Первая помощь при ранениях и кровотечениях, с использованием табельных и подручных средств. Определение и виды кровотечений. Основные способы временной остановки наружного кровотечения. Отработка навыков остановки наружного кровотечения: пальцевое прижатие, наложение кровоостанавливающих жгутов, подручных средств, давящей повязки. Отработка алгоритма действий при венозных и артериальных кровотечениях. Наложение повязок при ранении и повреждении различных частей тела. Наложение повязок при ранении и повреждении различных частей тела. Десмургия. Наложение повязок при ранении головы. Наложение повязок при ранении груди и живота. Наложение повязок при ранениях конечностей.</p>
<p>Первая помощь при травмах опорно-двигательного аппарата.</p>	<p>Характеристика повреждений различных частей опорно-двигательного аппарата. Первая помощь при травмах и повреждениях костей и суставов с использованием табельных и подручных средств. Транспортная иммобилизация при переломах конечностей с использованием табельных и подручных средств. Отработка навыков транспортной иммобилизации при повреждении отдельных участков тела. Правила наложения повязок при вывихах, ушибах и растяжениях.</p>
<p>Принципы и методы сердечно-легочной реанимации</p>	<p>Определение необходимости проведения сердечно-легочной реанимации. Алгоритм и мероприятия сердечно-легочной реанимации. Восстановление проходимости дыхательных путей и проведение искусственной вентиляции легких. Методы поддержания кровообращения, непрямой массаж сердца. Отработка практических навыков по проведению наружного массажа сердца и искусственной вентиляции легких.</p>
<p>Первая помощь при ожогах и обморожениях.</p>	<p>Краткая характеристика ожогов. Алгоритм оказания первой помощи при ожогах. Первая помощь при перегревании. Краткая характеристика обморожений. Алгоритм оказания первой помощи при обморожениях и переохлаждениях</p>
<p>Первая помощь при несчастных случаях и внезапных заболеваниях</p> <p>Особенности оказания первой помощи в различных чрезвычайных ситуациях.</p>	<p>Основные мероприятия первой помощи при угрозе жизни и здоровью пострадавших. Измерение артериального давления, частоты пульса и дыхания, инъекции внутримышечные, подкожные. Оказание первой помощи при утоплении. Первая помощь при электротравме. Первая помощь при отравлениях.</p> <p>Краткая характеристика очагов поражения в чрезвычайных ситуациях. Защита населения в чрезвычайных ситуациях. Особенности оказания первой помощи пострадавшим в очагах химического и радиационного поражения. Характеристика эпидемического очага. Организация и проведение противоэпидемических мероприятий в очаге.</p>

6. Общая трудоемкость: 2 зачетные единицы (72 часа).