

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Задорожная Людмила Ивановна  
Должность: Проректор по учебной работе  
Дата подписания: 03.03.2023 14:43:53  
Уникальный программный ключ:  
faa404d1aeb2a1315547371e5f4d540406512d

**Аннотация**  
**на рабочую программу по учебной дисциплине Б1.О.46 Медицина катастроф»**

Направление подготовки специалистов

**31.05.02 Педиатрия**

**Цели.**

Целью освоения дисциплины является приобретение теоретических знаний и формирование практических навыков (компетенций) при подготовке обучающихся к работе по медико - санитарному обеспечению пораженных в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, террористических актах, а также в локальных вооруженных конфликтах.

**Задачи**

**а) по усвоению:**

- задач и основ организации Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- задач, организационной структуры и основ деятельности Всероссийской службы медицины катастроф;
- рисков, обусловленных воздействием поражающих факторов различных видов чрезвычайных ситуаций, а также в локальных вооруженных конфликтах и террористических актах;
- основ научного анализа в сфере общей безопасности вообще и медицинской безопасности, в частности при чрезвычайных ситуациях;
- основ организации и осуществления медико-психологической защиты населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях;

**б) по приобретению теоретических знаний и практических навыков:**

- по организации и осуществлению лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях;
- по медико - санитарному обеспечению пораженных при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) характера;
- по медико - санитарному обеспечению пораженных при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера (стихийных бедствий);
- по организации работы лечебно-профилактических учреждений в чрезвычайных ситуациях;
- по обеспечению безопасности медицинского персонала и пораженных находящихся в лечебно-профилактических учреждениях в чрезвычайных ситуациях;
- по медицинской защите населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях;
- по организации медицинского снабжения формирований и учреждений, предназначенных для медико - санитарного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях;
- по организации санитарно-гигиенического и противоэпидемического обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях;

**в) по формированию:**

- культуры профессиональной безопасности, а также способностей для идентификации опасностей и оценки рисков в сфере своей профессиональной деятельности;
- готовности к участию в проведении мероприятий по защите населения и медицинского персонала от поражающих факторов чрезвычайных ситуаций;
- способности и готовности к организации проведения медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

- способностей для грамотного и аргументированного обоснования принимаемых управленческих решений с точки зрения безопасности.

### Основные блоки и темы рабочей программы.

Тема 1. Задачи и основы организации Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Тема 2. Задачи, организационная структура и основы деятельности Всероссийской службы медицины катастроф.

Тема 3. Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях.

Тема 4. Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного (антропогенного) характера.

Тема 5. Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера (стихийных бедствий).

Тема 6. Подготовка и организация работы лечебно-профилактического учреждения в чрезвычайных ситуациях.

Тема 7. Медицинская защита населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях.

Тема 8. Организация санитарно-противоэпидемического обеспечения в чрезвычайных ситуациях.

Тема 9. Медицинское снабжение формирований и учреждений, предназначенных для медико-санитарного обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях.

Тема 10. Медицинская служба Вооруженных сил Российской Федерации в чрезвычайных ситуациях.

Тема 11. Медико-психологическая защита населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях.

Учебная дисциплина «Медицина катастроф» входит в вариативную часть ОПОП.

Учебная дисциплина «Медицина катастроф» входит в перечень курсов подготовки специалистов в соответствии с ФГОС ВО 3 ++.

Процесс освоения учебной дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

#### Универсальные компетенции

<u>Категория (группа) универсальных компетенций</u>	<u>Код и наименование универсальных компетенций</u>	<u>Компетенции и индикаторы их достижения</u>
<u>Безопасность жизнедеятельности</u>	<u>УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе возникновения чрезвычайных</u>	<u>УК-8. ИД 1. Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений; природных и социальных явлений.)</u>

	ситуаций и военных конфликтов.	<b>УК-8. ИД 4.</b> Соблюдает и разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, оказывает первую помощь, участвует в восстановительных мероприятиях.
--	--------------------------------	---

**Общепрофессиональные компетенции, установленные университетом.**

<b>Категория (группа) профессиональных компетенций</b>	<b>Код и наименование профессиональных компетенций</b>	<b>Компетенции и индикаторы их достижения</b>
Первичная медико – санитарная помощь	<b>ОПК-6.</b> Способен организовать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения.	<b>ОПК-6. ИД 1.</b> Готов применить алгоритм оказания первичной медико – санитарной помощи при неотложных состояниях, в том числе в экстремальных условиях и очагах массового поражения.

**Учебная дисциплина осваивается путем приобретения теоретических знаний и формирования практических навыков (компетенций) при подготовке обучающихся к работе по медико-санитарному обеспечению пораженных в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, характеристиках, а также в локальных вооруженных конфликтах.**

**Планируемые результаты обучения и воспитания по дисциплине - знания, умения и навыки и (или) опыт деятельности, характеризующие этап.**

**В результате изучения дисциплины обучающийся должен:**

**знать:**

- методологические и правовые основы безопасности жизнедеятельности человека;
- основы безопасности общества и личности;
- основные понятия, определение и классификацию чрезвычайных ситуаций;
- поражающие факторы чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций;

- задачи и основы организации Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС);
- основы организации, мероприятия и методы защиты населения от опасных факторов природного и техногенного происхождения;
- особенности развития нервно-психических расстройств у пострадавших граждан, медицинского персонала и спасателей в чрезвычайных ситуациях;
- основы повышения устойчивости функционирования лечебно – профилактических учреждений в чрезвычайных ситуациях;
- теоретические основы современной системы лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях природного, техногенного, дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера;
- организация медицинской сортировки на этапах медицинской эвакуации;
- особенности организации оказания различных видов медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях;
- основы медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций химической и радиационной природы;
- организацию медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера, техногенного, дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера;
- основы организации и проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени;
- содержание мероприятий по медицинскому снабжению медицинских формирований и учреждений службы медицины катастроф в различных режимах функционирования;
- задачи и организационную структуру Всероссийской службы медицины катастроф (ВСМК);
- основные положения нормативных правовых документов по организации медицинского обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях природного, техногенного, дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера;
- порядок взаимодействия медицинских формирований и учреждений при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в очагах поражения;

#### **уметь**

- идентифицировать основные опасности окружающей среды, оценивать риск их реализации;
- оценивать медицинскую обстановку при чрезвычайных ситуациях;
- выбирать методы защиты населения и спасателей от поражающих факторов чрезвычайных ситуаций;
- применять методы защиты от опасностей в процессе деятельности врача;
- применять способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности пациентов и медицинского персонала;
- соблюдать правила охраны труда и техники безопасности при осуществлении деятельности врача;
- обеспечивать соблюдение правил охраны труда и техники безопасности подчиненными работниками;
- осуществлять мероприятия по защите пациентов, медицинского персонала и медицинского имущества в чрезвычайных ситуациях;
- определять объем и вид медицинской помощи для каждого пораженного в зависимости от медицинской обстановки;

-оказывать первую, доврачебную и первую врачебную помощь пораженному населению в чрезвычайных ситуациях различного характера;

-решать практические задачи по расчету выделения необходимых сил и средств службы медицины катастроф для оказания экстренной медицинской помощи пораженным в чрезвычайных ситуациях;

-определять потребность в медицинском имуществе для учреждений и формирований, предназначенных для медико-санитарного обеспечения населения и составлять заявки на его получение;

**владеть:**

-приемов медицинской сортировки в чрезвычайных ситуациях;

-способов оказания первой, доврачебной и первой врачебной помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях;

-приемов и способов эвакуации пострадавших в чрезвычайных ситуациях;

-приемов и способов использования индивидуальных средств защиты;

-способов применения антидотов и радиозащитных средств в объеме первой врачебной помощи;

-алгоритмов контроля за выполнением правил безопасности медицинского персонала и пациентов.

**Общая трудоемкость производственной практики составляет: 144 часов (5 зачетных единиц).**

**Вид промежуточной аттестации - экзамен.**

**Разработчик:**

**Старший преподаватель кафедры госпитальной терапии и последипломного образования**



**А.Г. Барчо**

**Заведующий выпускающей кафедры госпитальной терапии и последипломного образования**



**М.М. Дударь**