

## Аннотация программы дисциплины «Медицина чрезвычайных ситуаций»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

Целями освоения дисциплины являются подготовка квалифицированного врача-травматолога-ортопеда, обладающего системой профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности.

Учебная дисциплина «Медицина чрезвычайных ситуаций» относится к базовой части блока О1.1.6 дисциплины учебного плана по ординатуре специальности 31.08.09 «Рентгенология», формирующей основы клинического мышления будущего врача травматолога-ортопеда.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данной специальности:

Коды компетенции	Наименование компетенции	Структурные элементы компетенции (в результате освоения дисциплины обучающийся должен знать, уметь, владеть)
1	2	3
ПК-3	Готовность к проведению противозидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– основные понятия, определение и классификацию чрезвычайных ситуаций;</li> <li>– поражающие факторы чрезвычайных ситуаций природного характера: землетрясения, наводнения, другие стихийные бедствия;</li> <li>– медицинские и медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций;</li> <li>– основы организации, мероприятия и методы защиты населения от вредных и опасных факторов природного и техногенного происхождения;</li> <li>– основы безопасности жизнедеятельности в медицинских организациях;</li> </ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– идентифицировать основные опасности окружающей среды, оценивать риск их реализации;</li> <li>– оценивать медицинскую обстановку при чрезвычайных ситуациях;</li> <li>– выбирать методы защиты от вредных и опасных факторов;</li> </ul>

		<p>Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности жизнедеятельности человека и медицины катастроф;</li> <li>– приемами сортировки в медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях;</li> <li>– способами оказания первой, доврачебной и первой врачебной помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях;</li> <li>– приемами и способами эвакуации пострадавших в чрезвычайных ситуациях;</li> <li>– приемами и способами использования индивидуальных средств защиты;</li> <li>– способами применения антидотных и радиозащитных средств в объеме первой врачебной помощи;</li> </ul>
ПК-10	<p>Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Знать теоретические основы современной системы лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях природного, техногенного, дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера;</li> <li>– особенности организации медицинской помощи детям в чрезвычайных ситуациях;</li> <li>– особенности организации лечебно-эвакуационных мероприятий в случае применения современных видов оружия;</li> <li>– основы медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций химической и радиационной природы;</li> <li>– организацию медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера, техногенного, дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера;</li> <li>– основы организации и проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в</li> </ul>

		<p>чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени;</p> <p><b>Уметь</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– применять методы защиты от опасностей в процессе деятельности врача;</li> <li>– применять способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности пациентов и медицинского персонала;</li> <li>– осуществлять мероприятия по защите пациентов, медицинского персонала и медицинского имущества в чрезвычайных ситуациях;</li> <li>– определять объем и вид медицинской помощи в зависимости от медицинской обстановки;</li> <li>– решать практические задачи по расчету выделения необходимых сил и средств службы медицины катастроф для оказания экстренной медицинской помощи пораженных в чрезвычайных ситуациях;</li> <li>– определять потребность в медицинском имуществе для учреждений и формирований, предназначенных для медико-санитарного обеспечения населения и составлять заявки на его получение;</li> </ul> <p><b>Владеть</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– способами оказания первой, доврачебной и первой врачебной помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях;</li> <li>– приемами и способами эвакуации пострадавших в чрезвычайных ситуациях;</li> <li>– приемами и способами использования индивидуальных средств защиты;</li> <li>– способами применения антидотных и радиозащитных средств в объеме первой врачебной помощи;</li> <li>– алгоритмом контроля за выполнением правил безопасности медицинского персонала и пациентов.</li> </ul> <p><b>Уметь</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– применять методы защиты от опасностей в процессе деятельности врача;</li> </ul>
--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>– применять способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности пациентов и медицинского персонала;</li> <li>– осуществлять мероприятия по защите пациентов, медицинского персонала и медицинского имущества в чрезвычайных ситуациях;</li> <li>– определять объем и вид медицинской помощи в зависимости от медицинской обстановки;</li> <li>– решать практические задачи по расчету выделения необходимых сил и средств службы медицины катастроф для оказания экстренной медицинской помощи пораженных в чрезвычайных ситуациях;</li> <li>– определять потребность в медицинском имуществе для учреждений и формирований, предназначенных для медико-санитарного обеспечения населения и составлять заявки на его получение;</li> </ul> <p><b>Владеть</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– способами оказания первой, доврачебной и первой врачебной помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях;</li> <li>– приемами и способами эвакуации пострадавших в чрезвычайных ситуациях;</li> <li>– приемами и способами использования индивидуальных средств защиты;</li> <li>– способами применения антидотных и радиозащитных средств в объеме первой врачебной помощи;</li> <li>– алгоритмом контроля за выполнением правил безопасности медицинского персонала и пациентов.</li> </ul>
--	--	---

Дисциплина изучается в 3 семестре на 2 году обучения - заканчивается сдачей зачета.

Виды учебной работы: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.