

**Аннотация программы дисциплины
«Медицина чрезвычайных ситуаций»
(уровень подготовки кадров высшей квалификации),
специальность 31.08.09 «Рентгенология» форма обучения очная**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

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

Учебная дисциплина «Медицина чрезвычайных ситуаций» относится к базовой части блока О1.1.4 дисциплины учебного плана по ординатуре специальности 31.08.09 «Рентгенология», формирующей основы клинического мышления будущего врача рентгенолога.

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 противоэпидемических 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"> – основные понятия, определение и классификацию чрезвычайных ситуаций; – поражающие факторы чрезвычайных ситуаций природного характера: землетрясения, наводнения, другие стихийные бедствия; – медицинские и медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций; – основы организации, мероприятия и методы защиты населения от вредных и опасных факторов природного и техногенного происхождения; – основы безопасности жизнедеятельности <p style="text-align: right;">В</p>

		<p>медицинских организациях;</p> <p>–</p>
		<p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – идентифицировать основные опасности окружающей среды, оценивать риск их реализации; – оценивать медицинскую обстановку при чрезвычайных ситуациях; – выбирать методы защиты от вредных и опасных факторов;
		<p>Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> – понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности жизнедеятельности человека и медицины катастроф; – приемами медицинской сортировки в чрезвычайных ситуациях; – способами оказания первой, доврачебной и первой врачебной помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях; – приемами и способами эвакуации пострадавших в чрезвычайных ситуациях; – приемами и способами использования индивидуальных средств защиты; – способами применения антидотных и радиозащитных средств в объеме первой врачебной помощи;
ПК-7	<p>Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Знать теоретические основы современной системы лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях

		<p>природного, техногенного, дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера;</p> <ul style="list-style-type: none"> – особенности организации медицинской помощи детям в чрезвычайных ситуациях; – особенности организации лечебно-эвакуационных мероприятий в случае применения современных видов оружия; – 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; <p>Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> – применять методы защиты от опасностей в процессе деятельности врача; – применять способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности пациентов и медицинского персонала; – осуществлять
--	--	--

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

		пациентов.
ПК-12	Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации	<p>– Знать теоретические основы современной системы лечебно-эвакуационного обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях природного, техногенного, дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера;</p> <p>– особенности организации медицинской помощи детям в чрезвычайных ситуациях;</p> <p>– особенности организации лечебно-эвакуационных мероприятий в случае применения современных видов оружия;</p> <p>– основы медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций химической и радиационной природы;</p> <p>– организацию медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера, техногенного, дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера;</p> <p>– основы организации и проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени;</p>
		<p>Уметь</p> <p>– применять методы</p>

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

		<ul style="list-style-type: none">– способами применения антидотных и радиозащитных средств в объеме первой врачебной помощи;– алгоритмом контроля за выполнением правил безопасности медицинского персонала и пациентов.
--	--	--

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

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