

## УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА «МЕДИЦИНА ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ СИТУАЦИЙ»

<p><b>Содержание учебной дисциплины</b></p>	<p>Медико-тактическая характеристика чрезвычайных ситуаций. Государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Организация лечебно-эвакуационного обеспечения пострадавших при чрезвычайных ситуациях. Порядок оказания неотложной медицинской помощи пострадавшим при чрезвычайных ситуациях. Технические средства индивидуальной и коллективной защиты. Медицинские средства защиты от химических и радиационных поражений. Средства радиационной и химической разведки. Специальная обработка. Токсикология экстремальных ситуаций. Токсикологическая характеристика отравляющих и высокотоксичных веществ</p>
<p><b>Формируемые компетенции</b></p>	<p>СК. Организовывать оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, оказывать терапевтическую и хирургическую помощь военнослужащим и пострадавшим на этапах медицинской эвакуации</p>
<p><b>Результаты обучения</b></p>	<p>Студент должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>медико-тактическую характеристику техногенных и природных чрезвычайных ситуаций;</li> <li>задачи и организационную структуру государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;</li> <li>основы организации лечебно-эвакуационного обеспечения пострадавших в чрезвычайных ситуациях;</li> <li>общие принципы организации и основные приемы оказания неотложной медицинской помощи пострадавшим при травмах, отравлениях, критических состояниях в очагах поражения;</li> <li>медицинские средства защиты от радиационных и химических поражений;</li> <li>основы организации радиационной и химической разведки на этапах медицинской эвакуации;</li> <li>основы организации специальной обработки на этапах медицинской эвакуации;</li> <li>патогенетические механизмы и клинические проявления поражений отравляющими и сильнодействующими ядовитыми веществами;</li> </ul> <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>осуществлять медицинскую оценку обстановки при возникновении чрезвычайной ситуации;</li> <li>организовывать мероприятия по медицинской сортировке и оказанию неотложной помощи пострадавшим в чрезвычайной ситуации и участвовать в их проведении;</li> <li>разворачивать площадку специальной обработки на этапе медицинской эвакуации и организовывать ее работу;</li> <li>использовать коллективные и индивидуальные средства защиты;</li> <li>применять средства индивидуальной защиты органов дыхания и кожи;</li> <li>применять войсковые средства химической разведки; применить войсковые средства радиационной разведки, радиометрического и дозиметрического контроля;</li> <li>применять средства частичной санитарной обработки;</li> </ul>

	<p>владеть:  методикой организации и проведения мероприятий по медицинской сортировке и оказанию неотложной медицинской помощи пострадавшим при чрезвычайных ситуациях на догоспитальном этапе;  методикой индикации отравляющих веществ с помощью табельных средств химической разведки;  навыками радиометрического и дозиметрического контроля;  навыками применения медицинских средств защиты от радиационных и химических поражений;  навыками применения современных средств профилактики поражений и лечения при острых отравлениях</p>
<b>Семестр</b>	6, 7 семестры
<b>Пререквизиты</b>	Анатомия человека Нормальная физиология Биологическая химия Общая хирургия Общая гигиена и военная гигиена Радиационная и экологическая медицина
<b>Трудоемкость</b>	4 зачетные единицы
<b>Количество академических часов</b>	156 академических часов всего 91 аудиторных часов 65 часов самостоятельной работы
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Зачет Дифференцированный зачет