

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,  
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет



## Медицина катастроф

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Медицины катастроф
Учебный план	31050150_18_12лд.plx Специальность 31.05.01. - РФ, 560001 - КР Лечебное дело
Квалификация	Специалист
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	Старший преподаватель, Т.М. Нурсеитов; К.м.н., доцент, А.Н. Идирисов

### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>. <Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
	Неделя	20		
Вид занятий	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	36	36	36	36
Практические	54	54	54	54
Контактная	0,5		0,5	
В том числе инт.	5	5	5	5
Итого ауд.	90	90	90	90
Контактная	90,5	90	90,5	90
Сам. работа	36	36	36	36
Часы на контроль	17,5	18	17,5	18
Итого	144	144	144	144

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	Подготовка студентов, обучающихся по специальности “лечебное дело” высшего профессионального медицинского образования к работе по оказанию медицинской помощи пораженному населению и принципам организации и работы в специализированных клиниках в чрезвычайных ситуациях военного и мирного времени, а также к практическому выполнению функциональных обязанностей в специализированных клиниках и медицинских учреждениях общего профиля. Формирование у студентов умений по оказанию первой медицинской помощи на догоспитальном этапе пострадавшим при чрезвычайных ситуациях военного и мирного времени.
-----	--

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:		Б1.Б
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>	
2.1.1	Общая хирургия	
2.1.2	Патологическая анатомия	
2.1.3	Патофизиология, клиническая патофизиология	
2.1.4	Пропедевтика внутренних болезней	
2.1.5	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	
2.1.6	Фармакология	
2.1.7	Безопасность жизнедеятельности	
2.1.8	Микробиология, вирусология	
2.1.9	Иммунология	
2.1.10	Медицинское право	
2.1.11	Анатомия	
2.1.12	Биология	
2.1.13	Психология и педагогика	
2.1.14	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Общий уход за хирургическими больными)	
2.1.15	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Общий уход за терапевтическими больными)	
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>	
2.2.1	Основы неотложной помощи	
2.2.2	Гигиена	
2.2.3	Лучевая диагностика	
2.2.4	Неврология, медицинская генетика, нейрохирургия	
2.2.5	Факультетская хирургия	
2.2.6	Эпидемиология	
2.2.7	Профессиональные болезни	
2.2.8	Психиатрия, медицинская психология	
2.2.9	Госпитальная хирургия	
2.2.10	Госпитальная терапия	
2.2.11	Инфекционные болезни	
2.2.12	Научно-исследовательская работа	
2.2.13	Травматология, ортопедия	
2.2.14	Детская хирургия	
2.2.15	Доказательная медицина	
2.2.16	Судебная медицина	
2.2.17	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия	
2.2.18	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**ОК-7: готовностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций**

**Знать:**

Уровень 1	Основы первой и доврачебной медицинской помощи пострадавшему при чрезвычайных ситуациях различного вида.
Уровень 2	осуществление противоэпидемических мероприятий, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях.
Уровень 3	основы оказания первой и доврачебной медицинской помощи пораженному населению.
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Выбирать способы оказания первой медицинской помощи, эффективно применять противохимические и медицинские средства защиты.
Уровень 2	проводить с пострадавшими профилактические мероприятия по повышению сопротивляемости организма к неблагоприятным факторам внешней среды.
Уровень 3	оказывать экстренную доврачебную помощь в очагах массового поражения и на этапах медицинской эвакуации; использовать медицинские средства защиты.
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	Приемами оказания первой медицинской помощи пораженным, больным, раненым в ЧС военного и мирного времени
Уровень 2	правилами проведения частичной специальной обработки
Уровень 3	Приемами оказания доврачебной помощи пострадавшим в очагах поражения ЧС. Методами индивидуального и группового дозиметрического контроля.

**ПК-3: способностью и готовностью к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях**

<b>Знать:</b>	
Уровень 1	задачи, цели санитарно-противоэпидемиологического обследования населения чрезвычайных ситуациях.
Уровень 2	организацию противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях различного вида.
Уровень 3	задачи и организацию сети наблюдения и лабораторного контроля.
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	проводить мероприятия по профилактике возникновения и распространения инфекционных заболеваний.
Уровень 2	выявлять инфекционных больных, их изоляцию, госпитализацию.
Уровень 3	проводить учет и санацию носителей возбудителей болезни, анализ динамику и структуру заболеваемости по эпидемиологическим признакам.
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	приемами опроса больных, пострадавших, представителей местного населения и медицинских работников находящихся в очаге чрезвычайных ситуациях (ЧС).
Уровень 2	приемами экстренной профилактики при возникновении чрезвычайной ситуации.
Уровень 3	приемами обеззараживания очагов (дезинфекция, дезинсекция и дератизация).

**ПК-13: готовностью к участию в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации**

<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Основы лечебно-эвакуационных мероприятий при чрезвычайных ситуациях.
Уровень 2	Виды чрезвычайных ситуаций(ЧС) мирного времени – техногенные, биологические, социальные, их травмирующие факторы и виды возможных поражений у людей в результате указанных чрезвычайных ситуациях (ЧС).
Уровень 3	Подготовку объектов здравоохранения к работе в чрезвычайных ситуациях (ЧС) мирного и военного времени. Особенности работы объектов здравоохранения в ЧС мирного и военного времени.
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Проводить медицинскую сортировку.
Уровень 2	Охарактеризовать медико-тактическую обстановку различных видов чрезвычайных ситуаций (ЧС).
Уровень 3	Оказать первую медицинскую помощь пострадавшим при чрезвычайных ситуациях (ЧС).
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	Приемами оказания первой медицинской помощи пораженным, больным, раненым в ЧС военного и мирного времени
Уровень 2	Основными техническими средствами сердечно-легочной реанимации, индивидуальными и медицинскими средствами защиты.
Уровень 3	Приемами оказания доврачебной помощи пострадавшим в очагах поражения ЧС.

**ОК-4: способностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения**

<b>Знать:</b>
<b>Уметь:</b>
<b>Владеть:</b>

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>-этиологию и патогенез неотложных состояний;</li> <li>-основные параметры жизнедеятельности;</li> <li>-особенности диагностики неотложных состояний;</li> <li>-алгоритм действия врача при возникновении неотложных состояний на догоспитальном этапе;</li> <li>-принципы оказания неотложной медицинской помощи при терминальных состояниях на догоспитальном этапе;</li> <li>-принципы фармакотерапии при неотложных состояниях на догоспитальном этапе;</li> <li>-правила, принципы и виды транспортировки пациентов в лечебно-профилактическое учреждение;</li> <li>-правила заполнения медицинской документации;</li> <li>-принципы организации, задачи, силы и средства службы медицины катастроф и медицинской службы гражданской обороны;</li> <li>-классификацию чрезвычайных ситуаций, основные поражающие факторы и медико-тактическую характеристику природных и техногенных катастроф;</li> <li>-основы лечебно-эвакуационного обеспечения пораженного населения в чрезвычайных ситуациях;</li> <li>-принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях;</li> <li>-основные санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия, проводимые при оказании неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе и в чрезвычайных ситуациях.</li> </ul>	
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>-проводить обследование пациента при неотложных состояниях на догоспитальном этапе;</li> <li>-определять тяжесть состояния пациента;</li> <li>-выделять ведущий синдром;</li> <li>-проводить дифференциальную диагностику;</li> <li>-работать с портативной диагностической и реанимационной аппаратурой;</li> <li>-оказывать посиндромную неотложную медицинскую помощь;</li> <li>-оценивать эффективность оказания неотложной медицинской помощи;</li> <li>-проводить сердечно-легочную реанимацию;</li> <li>-контролировать основные параметры жизнедеятельности;</li> <li>-осуществлять фармакотерапию на догоспитальном этапе;</li> <li>-определять показания к госпитализации и осуществлять транспортировку пациента;</li> <li>-осуществлять мониторинг на всех этапах догоспитальной помощи;</li> <li>-организовывать работу команды по оказанию неотложной медицинской помощи пациентам;</li> <li>-обучать пациентов само- и взаимопомощи;</li> <li>-организовывать и проводить медицинскую сортировку, первую медицинскую, доврачебную помощь в чрезвычайных ситуациях;</li> <li>-пользоваться коллективными и индивидуальными средствами защиты;</li> <li>-оказывать экстренную медицинскую помощь при различных видах повреждений;</li> <li>-оказывать экстренную медицинскую помощь при различных видах повреждений в чрезвычайных ситуациях.</li> </ul>	
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>-проведения клинического обследования при неотложных состояниях на догоспитальном этапе;</li> <li>-определения тяжести состояния пациента и имеющегося ведущего синдрома;</li> <li>-проведения дифференциальной диагностики заболеваний;</li> <li>-работы с портативной диагностической и реанимационной аппаратурой;</li> <li>-оказания посиндромной неотложной медицинской помощи;</li> <li>-определения показаний к госпитализации и осуществления транспортировки пациента;</li> <li>-оказания экстренной медицинской помощи при различных видах повреждений;</li> </ul>	