

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

ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет

УТВЕРЖДАЮ



Медицина катастроф

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Медицины катастроф
Учебный план	31050250_15_345пд.plx Специальность 31.05.02 - РФ, 560002 - КР Педиатрия
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		Итого	
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.	4	4	4	4
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
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
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)	
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Основы неотложной помощи	
2.2.2	Гигиена	
2.2.3	Лучевая диагностика	
2.2.4	Факультетская хирургия	
2.2.5	Эпидемиология	
2.2.6	Профессиональные болезни	
2.2.7	Психиатрия, медицинская психология	
2.2.8	Госпитальная хирургия	
2.2.9	Госпитальная терапия	
2.2.10	Инфекционные болезни	
2.2.11	Научно-исследовательская работа	
2.2.12	Детская хирургия	
2.2.13	Доказательная медицина	
2.2.14	Судебная медицина	
2.2.15	Неврология, медицинская генетика	
2.2.16	Травматология и ортопедия	
2.2.17	Анестезиология, реанимация и 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 первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций****Знать:**

Уровень 1	Характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, методы и способы
-----------	---

	защиты от них, основы системного подхода к анализу природных и техногенных опасностей и обеспечению безопасности.
Уровень 2	Теоретические основы и технологию формирования культуры безопасности жизнедеятельности.
Уровень 3	Основы профессиональной деятельности для выработки потребности в обеспечении личной безопасности и безопасности среды обитания.

Уметь:

Уровень 1	Объективно оценивать варианты развития различных опасных и чрезвычайных ситуаций.
Уровень 2	Идентифицировать опасную ситуацию, выбирать и использовать методы и средства обеспечения безопасности.
Уровень 3	Определять риск в различных сферах деятельности человека, находить нестандартные решения и быть готовым работать во внезапно изменившихся условиях.

Владеть:

Уровень 1	Навыками, помогающими демонстрировать базовые знания приемов первой помощи, методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.
Уровень 2	Навыками помощи пострадавшим, использовать методы и средства обеспечения безопасности.
Уровень 3	Рефлексивными умениями, развивающими готовность к использованию приемов первой помощи, методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.

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

Знать:

Уровень 1	Основные базовые понятия дисциплины: безопасность жизнедеятельности, чрезвычайная ситуация, авария, катастрофа, стихийное бедствие, опасное природное явление.
Уровень 2	Виды ЧС мирного времени – техногенные, биологические, социальные, их травмирующие факторы и виды возможных поражений у людей в результате указанных ЧС. Задачи и организационную структуру ВСМК РФ и МСГО КР.
Уровень 3	Подготовку объектов здравоохранения к работе в ЧС мирного и военного времени. Особенности работы объектов здравоохранения в ЧС мирного и военного времени.

Уметь:

Уровень 1	Выбирать способы оказания первой медицинской помощи, эффективно применять противохимические и медицинские средства защиты.
Уровень 2	Охарактеризовать медико-тактическую обстановку при ЧС различных видов.
Уровень 3	Выявлять опасные объекты и вредные факторы среды обитания, влияющие на безопасность населения. Оценить радиационную и химическую обстановку.

Владеть:

Уровень 1	Приемами оказания первой медицинской помощи пораженным, больным, раненым в ЧС военного и мирного времени.
Уровень 2	Основными техническими средствами индивидуальной и медицинской защиты. Методами оценки медико-тактической обстановки в очагах массового поражения при ЧС.
Уровень 3	Приемами оказания доврачебной помощи пострадавшим в очагах поражения ЧС. Методами проведения радиационной и химической разведки и контроля.

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

Знать:

Уровень 1	- риски, связанные с применением современных средств вооруженной борьбы;
Уровень 2	- особенности оказания первой помощи и проведения реанимационных мероприятий пострадавшим при автодорожных травмах, утоплении, электротравме, способы восстановления проходимости верхних дыхательных путей
Уровень 3	

Уметь:**Владеть:**

ОК-4: способностью действовать в нестандартных ситуациях, готовностью нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	
Знать:	
Уровень 1	Методические подходы к подготовке и принятию решения в нестандартных ситуациях.
Уровень 2	Возможные нестандартные ситуации, возникающие в процессе профессиональной деятельности.
Уровень 3	Смысл и меру социальной и этической ответственности, возникающей в случае принятия неверных решений в нестандартных профессиональных ситуациях.
Уметь:	
Уровень 1	Принимать решения в нестандартных ситуациях и нести ответственность за принятые решения и действия в нестандартных ситуациях.
Уровень 2	Действовать в нестандартных ситуациях, возникающих в процессе профессиональной деятельности.
Уровень 3	Принимать решения в нестандартных ситуациях, соблюдая принципы социальной и этической ответственности.
Владеть:	
Уровень 1	Навыками, помогающими демонстрировать базовые знания социальной и этической ответственности за принятые решения и действия в нестандартных ситуациях.
Уровень 2	Методами и приемами работы в нестандартных ситуациях, возникающих в процессе профессиональной деятельности.
Уровень 3	Навыками принятия решений в нестандартных ситуациях, исключающими негативные последствия социального и этического характера.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

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

3.3 Владеть:
<ul style="list-style-type: none">-проведения клинического обследования при неотложных состояниях на догоспитальном этапе;-определения тяжести состояния пациента и имеющегося ведущего синдрома;-проведения дифференциальной диагностики заболеваний;-работы с портативной диагностической и реанимационной аппаратурой;-оказания посиндромной неотложной медицинской помощи;-определения показаний к госпитализации и осуществления транспортировки пациента;-оказания экстренной медицинской помощи при различных видах повреждений;