

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ 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 б20030130_18_1тб зчс.plx
20.03.01 Техносферная безопасность профиль "Защита в чрезвычайных ситуациях"

Квалификация бакалавриат

Форма обучения **Очная**

Программу составил(и): К.м.н., доцент, заведующий кафедрой, Идирисов А.Н., старший преподаватель
Коздрович В.П.

Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр (<Курс>.<Семес тр на курсе>) | 8(3.1) | | | |
|--|--------|-----|-----|-----|
| | 19 | | | |
| Неделя | | | | |
| Вид занятий | уп | рпд | у п | рпд |
| Лекции | 14 | 14 | 14 | 14 |
| Практические | 28 | 28 | 28 | 28 |
| В том числе инт. | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Итого ауд. | 42 | 42 | 42 | 42 |
| Контактная работа | 42 | 42 | 42 | 42 |
| Сам. работа | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Часы на контроль | | | | |
| Итого | 72 | 72 | 72 | 72 |

| 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ | |
|------------------------------------|--|
| 1.1 | Целью освоения дисциплины «Медицина катастроф» является: подготовка дипломированных специалистов для МЧС Кыргызстана и России, а также в условиях основы теории и практики медицины катастроф, медико-биологической защиты населения, сил ГО и РСЧС при проведении мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС мирного и военного времени. |

| 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП | |
|--|--|
| Цикл (раздел) ООП: | Б1.Б |
| 2.1 | Требования к предварительной подготовке обучающегося: |
| 2.1.1 | химия |
| 2.1.2 | физиология |
| 2.1.3 | безопасность жизнедеятельности |
| 2.1.4 | медико-биологические основы безопасности |
| 2.2 | Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: |
| 2.2.1 | психологическая устойчивость в условиях катастроф |
| 2.2.2 | безопасность в чрезвычайных ситуациях |
| 2.2.3 | радиационная безопасность и основы токсикологии |
| 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) | |
| НК-10: способность использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов в чрезвычайных ситуациях | |
| Знать: | |
| Уровень 1 | медицинскую обстановку в ЧС мирного и военного времени, системы организма человека |
| Уровень 2 | медико-тактическую характеристику ЧС мирного и военного времени, физиологические процессы протекающих в организме |
| Уровень 3 | средства и способы медицинской защиты населения, изменение функций организма подвергнутого воздействию негативных факторов, вследствие возникновения ЧС |
| Уметь: | |
| Уровень 1 | соблюдать правила личной гигиены в условиях ликвидации последствий ЧС |
| Уровень 2 | оценивать состояние пострадавшего, предположить наличие того или иного заболевания |
| Уровень 3 | оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим в очагах массового поражения и на этапах медицинской эвакуации использовать медицинские средства защиты |
| Владеть: | |
| 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 первой медицинской помощи пострадавшим в очагах поражения ЧС. Методами индивидуального и группового дозиметрического контроля. |

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

| | |
|------------|--|
| 3.1 | Знать: |
| 3.1.1 | -требования нормативных и правовых актов Кыргызстана и РФ по организации и функционированию медицинской службы ГО и Всероссийской службы медицины катастроф (ВСМК) в ЧС мирного и военного времени |
| 3.1.2 | -основные параметры жизнедеятельности; |
| 3.1.3 | характеристику и механизм негативного воздействия на человека основных поражающих факторов источников ЧС |
| 3.1.4 | -основы и способы диагностики различных поражений организма человека в ЧС |
| 3.1.5 | -принципы оказания первой медицинской помощи при терминальных состояниях на догоспитальном этапе; |
| 3.1.6 | -практические приемы и правила использования средств для оказания первой медицинской помощи |
| 3.1.7 | -правила, принципы и виды транспортировки пострадавших в лечебно-профилактическое учреждение; |
| 3.1.8 | -основы гигиены и эпидемиологии |

| | |
|------------|---|
| 3.1.9 | -принципы организации, задачи, силы и средства службы медицины катастроф и медицинской службы гражданской обороны; |
| 3.1.10 | -классификацию чрезвычайных ситуаций, основные поражающие факторы и медико-тактическую характеристику природных и техногенных катастроф; |
| 3.1.11 | -основы лечебно-эвакуационного обеспечения пораженного населения в чрезвычайных ситуациях; |
| 3.1.12 | -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях; |
| 3.1.13 | -основные санитарно-гигиенические и противоэпидемиологические мероприятия, проводимые при оказании первой медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях; |
| 3.1.14 | -принципы организации медицинского обеспечения населения, сил ГО и РСЧС в ЧС мирного и военного времени |
| 3.2 | Уметь: |
| 3.2.1 | -проводить обследование пострадавшего при неотложных состояниях; |
| 3.2.2 | -определять тяжесть состояния пострадавшего; |
| 3.2.3 | -выделять воздушный синдром; |
| 3.2.4 | -диагностировать различные поражения в ЧС |
| 3.2.5 | -применять табельные и подручные средства для оказания ПМП |
| 3.2.6 | -оказывать первую медицинскую помощь; |
| 3.2.7 | -оценивать эффективность оказания первой медицинской помощи; |
| 3.2.8 | -проводить сердечно-легочную реанимацию; |
| 3.2.9 | -контролировать основные параметры жизнедеятельности; |
| 3.2.10 | -осуществлять транспортировку раненых и пострадавших |
| 3.2.11 | -организовывать работу команды по оказанию первой медицинской помощи раненым и пострадавшим; |
| 3.2.12 | -обучать население само-и взаимопомощи. |
| 3.2.13 | -организовывать и проводить медицинскую сортировку в чрезвычайных ситуациях; |
| 3.2.14 | -пользоваться коллективными и индивидуальными средствами защиты; |
| 3.3 | Владеть: |
| 3.3.1 | -оказанием первой медицинской помощи пораженным в ЧС при неотложных состояниях и внезапных заболеваниях |
| 3.3.2 | -организацией медицинской защиты населения и сил ГО и РСЧС в ЧС мирного и военного времени |