



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«20» января 2021
протокол №1

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Медицина чрезвычайных ситуаций
основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета
31.00.00 Клиническая медицина
31.05.01 Лечебное дело

Цель освоения дисциплины Медицина чрезвычайных ситуаций

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-3; Способность и готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях

ОК-4; Способность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения

ПК-13; Способностью и готовностью организовать проведение туберкулинодиагностики и флюорографические осмотры взрослого населения и подростков с целью раннего выявления туберкулеза, оценить их результаты, проводить отбор взрослого населения и подростков для наблюдения с учетом результатов массовой туберкулинодиагностики, оценить ее результаты

ПК-19; Способность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ПК-3	Способность и готовность к проведению противоэпидемических мероприятий	основы организации и проведения санитарно-противоэпидемических		навыками организации санитарно-противоэпидемических (профилактических)	10.1 Тестирование по теме Повреждения коленного сустава, 12.1



		, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	(профилактических) мероприятий в очагах особо опасных инфекций, в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера мирного и военного времени		мероприятий при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера в мирное и военное время	Тестирование по теме- Повреждения стопы и кисти, 2.1 Тестирование по теме- Консервативное и оперативное лечение переломов, 3.1 Тестирование по теме- Повреждения диафизов длинных трубчатых костей конечностей, 4.1 Тестирование по теме- Около и внутрисуставные переломы верхних конечностей, 5.1 Тестирование по теме- Травматические вывихи и переломо-вывихи. Привычные вывихи., 6.1 Тестирование по теме- Политравма. Травматическая болезнь., 7.1 Тестирование по теме- Термические поражения, 8.1
--	--	--	---	--	---	---



						Тестировани е по теме- Повреждени я позвоночник а и таза, 9.1 Тестировани е по теме- Повреждени я грудной клетки и органов грудной полости, Особенност и организации мед-сан обеспечения при хим. ЧС (МЧС), Сан-эпид мероприятия при ликвидации последствий ЧС (МЧС)
2	ОК-4	Способность действовать в нестандартн ых ситуациях, нести социальную и этическую ответственн ость за принятые решения	принципы организации и задачи службы медицины катастроф; организацию лечебно- эвакуационн ых мероприятий		правильным ведением медицинско й документаци и в чрезвычайн ых ситуациях	10.1 Тестировани е по теме- Повреждени я коленного сустава, 12.1 Тестировани е по теме- Повреждени я стопы и кисти, 2.1 Тестировани е по теме- Консерватив ное и оперативное лечение переломов, 3.1 Тестировани е по теме-



						<p>Повреждени я диафизов длинных трубчатых костей конечностей, 4.1 Тестировани е по теме- Около и внутрисуста вные переломы верхних конечностей, 5.1 Тестировани е по теме- Травматичес кие вывихи и переломо- вывихи. Привычные вывихи., 6.1 Тестировани е по теме- Политравма. Травматичес кая болезнь., 7.1 Тестировани е по теме- Термические поражения, 8.1 Тестировани е по теме- Повреждени я позвоночник а и таза, 9.1 Тестировани е по теме- Повреждени я грудной клетки и органов грудной полости, Организация</p>
--	--	--	--	--	--	--



						мед. сортировки при ЧС (МЧС), Подготовка и работа мед и фарм организаций в условиях ЧС (МЧС)
3	ПК-13	Способность и готовностью организовать проведение туберкулино диагностики и флюорографические осмотры взрослого населения и подростков с целью раннего выявления туберкулеза, оценить их результаты, проводить отбор взрослого населения и подростков для наблюдения с учетом результатов массовой туберкулино диагностики, оценить ее результаты	особенности организации оказания медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации	оказывать первую помощь пострадавшим при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях угрожающих их жизни и здоровью; первичную врачебную медико-санитарную помощь пострадавшим в очагах поражения при чрезвычайных ситуациях	приемами оказания первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций; основными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиями по оказанию первичной врачебной медико-санитарной помощи при угрожающих состояниях	10.1 Тестирование по теме Повреждения коленного сустава, 12.1 Тестирование по теме Повреждения стопы и кисти, 2.1 Тестирование по теме Консервативное и оперативное лечение переломов, 3.1 Тестирование по теме Повреждения диафизов длинных трубчатых костей конечностей, 4.1 Тестирование по теме Около и внутрисуставные переломы верхних конечностей, 5.1 Тестирование по теме



						<p>Травматические вывихи и переломовывихи. Привычные вывихи., 6.1 Тестирование по теме- Политравма. Травматическая болезнь., 7.1 Тестирование по теме- Термические поражения, 8.1 Тестирование по теме- Повреждения позвоночника и таза, 9.1 Тестирование по теме- Повреждения грудной клетки и органов грудной полости, Организация лечебно-эвакуационного обеспечения при ЧС (МЧС), Организация мед. обеспечения населения в вооруженных конфликтах и террористических актах (МЧС)</p>
--	--	--	--	--	--	--



4	ПК-19	Способность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации	особенности организации оказания медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации		10.1 Тестирование по теме- Повреждения коленного сустава, 12.1 Тестирование по теме- Повреждения стопы и кисти, 2.1 Тестирование по теме- Консервативное и оперативное лечение переломов, 3.1 Тестирование по теме- Повреждения диафизов длинных трубчатых костей конечностей, 4.1 Тестирование по теме- Около и внутрисуставные переломы верхних конечностей, 5.1 Тестирование по теме- Травматические вывихи и переломо-вывихи. Привычные вывихи., 6.1 Тестирование по теме- Политравма. Травматичес
---	-------	--	---	--	--



						кая болезнь., 7.1 Тестировани е по теме- Термические поражения, 8.1 Тестировани е по теме- Повреждени я позвоночник а и таза, 9.1 Тестировани е по теме- Повреждени я грудной клетки и органов грудной полости, Медицинско е снабжение организаций при ЧС (МЧС), Организация мед. помощи в ЧС транспортно го, взрыво и пожароопасн ого ха-ра (МЧС)
--	--	--	--	--	--	--

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ПК-13	1. Основы организации и проведения лечебно-эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях 1.1 Организации лечебно-	Условия, определяющие систему лечебно-эвакуационного	Организация лечебно-



эвакуационного
обеспечения
населения
чрезвычайных
ситуациях

в

обеспечения. Сущность системы
лечебно-эвакуационного
обеспечения и основные
требования, предъявляемые к ней.
Виды, объемы и порядок оказания
медицинской помощи.
Медицинская сортировка.
Организация лечебно-
эвакуационных мероприятий при
оказании медицинской помощи в
чрезвычайных ситуациях.
Организация лечебно-
эвакуационного обеспечения
населения при локальных
вооруженных конфликтах.
Особенности организации
оказания медицинской помощи
детям в чрезвычайных ситуациях.

эвакуационного
обеспечения
при ЧС (МЧС)
2.1
Тестирование
по теме-
Консервативное
и оперативное
лечение
переломов,
10.1
Тестирование
по теме-
Повреждения
коленного
сустава,
4.1
Тестирование
по теме-Около
и
внутрисуставн
ые переломы
верхних
конечностей,
3.1
Тестирование
по теме-
Повреждения
диафизов
длинных
трубчатых
костей
конечностей,
9.1
Тестирование
по теме-
Повреждения
грудной клетки
и
органов
грудной
полости,
7.1
Тестирование
по теме-



				<p>по теме- Повреждения коленного сустава, 4.1 Тестирование по теме-Около и внутрисуставн ые переломы верхних конечностей, 3.1 Тестирование по теме- Повреждения диафизов длинных трубчатых костей конечностей, 9.1 Тестирование по теме- Повреждения грудной клетки и органов грудной полости, 7.1 Тестирование по теме- Термические поражения, 8.1 Тестирование по теме- Повреждения позвоночника и таза, 6.1 Тестирование по теме- Политравма.</p>
--	--	--	--	---



				Травматическая болезнь., 12.1 Тестирование по теме- Повреждения стопы и кисти, 5.1 Тестирование по теме- Травматические вывихи и переломо- вывихи. Привычные вывихи.
2	ПК-3	2. Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций х 2.1 Особенности организации медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последстви	Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций химической природы. Источники химической опасности. Классификация отравляющих и высокотоксичных веществ. Краткая характеристика отравляющих и высокотоксичных веществ. Течение интоксикаций, основные клинические проявления. Общие принципы оказания неотложной помощи, антидотная терапия. Понятие и медико-тактическая характеристика зон заражения и очагов поражения, создаваемых отравляющими и высокотоксичными веществами. Особенности лечебно-эвакуационного обеспечения (организационные, лечебно-	Особенности организации мед-сан обеспечения при хим. ЧС (МЧС) 2.1 Тестирование по теме- Консервативное и оперативное лечение переломов, 10.1 Тестирование по теме- Повреждения коленного сустава, 4.1 Тестирование по теме-Около



			<p>диагностические мероприятия, силы и средства). Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций радиационной природы. Виды ионизирующих излучений и их свойства. Классификация и краткая характеристика радиационных аварий. Понятие зон радиоактивного заражения. Очаги радиационного поражения. Факторы, вызывающие поражение людей при радиационных авариях. Медицинская характеристика радиационных поражений, ближайшие и отдаленные последствия облучения. Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий радиационных аварий. Средства профилактики и терапия радиационных поражений</p>	<p>и внутрисуставные переломы верхних конечностей, 3.1 Тестирование по теме- Повреждения диафизов длинных трубчатых костей конечностей, 9.1 Тестирование по теме- Повреждения грудной клетки и органов грудной полости, 7.1 Тестирование по теме- Термические поражения, 8.1 Тестирование по теме- Повреждения позвоночника и таза, 6.1 Тестирование по теме- Политравма. Травматическая болезнь., 12.1 Тестирование по теме- Повреждения стопы и кисти,</p>
--	--	--	--	--



				5.1 Тестирование по теме-Травматические вывихи и переломо-вывихи. Привычные вывихи.
3	ПК-19	3. Медико-санитарное обеспечение пострадавших при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций 3.1 Организация медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях транспортного, взрыво	Медико-санитарное обеспечение пострадавших при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера. Медико-санитарное обеспечение пострадавших при ликвидации последствий чрезвычайных дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера.	Организация мед. помощи в ЧС транспортного, взрыво и пожароопасного ха-ра (МЧС) 2.1 Тестирование по теме-Консервативное и оперативное лечение переломов, 10.1 Тестирование по теме-Повреждения коленного сустава, 4.1 Тестирование по теме-Около и внутрисуставные переломы верхних конечностей, 3.1 Тестирование



				<p>по теме- Повреждения диафизов длинных трубчатых костей конечностей, 9.1 Тестирование по теме- Повреждения грудной клетки и органов грудной полости, 7.1 Тестирование по теме- Термические поражения, 8.1 Тестирование по теме- Повреждения позвочника и таза, 6.1 Тестирование по теме- Политравма. Травматическая болезнь., 12.1 Тестирование по теме- Повреждения стопы и кисти, 5.1 Тестирование по теме- Травматические вывихи и переломо- вывихи.</p>
--	--	--	--	---



				Привычные вывихи.
4	ПК-3	<p>4. Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия при ликвидации последствий</p> <p>4.1 Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия при ликвидации последствий ЧС</p>	<p>Классификация и содержание санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий. Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия медицинского характера. Организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий среди населения в чрезвычайных ситуациях.</p>	<p>Сан-эпид мероприятия при ликвидации последствий ЧС (МЧС)</p> <p>2.1 Тестирование по теме- Консервативное и оперативное лечение переломов,</p> <p>10.1 Тестирование по теме- Повреждения коленного сустава,</p> <p>4.1 Тестирование по теме- Около и внутрисуставные переломы верхних конечностей,</p> <p>3.1 Тестирование по теме- Повреждения диафизов длинных трубчатых костей конечностей,</p> <p>9.1</p>



				<p>Тестирование по теме- Повреждения грудной клетки и органов грудной полости, 7.1</p> <p>Тестирование по теме- Термические поражения, 8.1</p> <p>Тестирование по теме- Повреждения позвоночника и таза, 6.1</p> <p>Тестирование по теме- Политравма. Травматическая болезнь., 12.1</p> <p>Тестирование по теме- Повреждения стопы и кисти, 5.1</p> <p>Тестирование по теме- Травматические вывихи и переломо-вывихи. Привычные вывихи.</p>
5	ПК-19	5. Медицинское снабжение организаций и формирований, предназначенных для медико-санитарного о		



	5.1 Медицинское снабжение организаций и формирований, предназначенных для медико-санитарного о	Задачи и принципы снабжения медицинским имуществом формирований и учреждений ВСМК. Особенности медицинского снабжения в чрезвычайных ситуациях. Классификация, характеристика и порядок хранения медицинского имущества.	Медицинское снабжение организаций при ЧС (МЧС) 2.1 Тестирование по теме- Консервативное и оперативное лечение переломов, 10.1 Тестирование по теме- Повреждения коленного сустава, 4.1 Тестирование по теме-Около и внутрисуставн ые переломы верхних конечностей, 3.1 Тестирование по теме- Повреждения диафизов длинных трубчатых костей конечностей, 9.1 Тестирование по теме- Повреждения грудной клетки и органов грудной полости, 7.1 Тестирование
--	--	--	--



				по теме- Термические поражения, 8.1 Тестирование по теме- Повреждения позвоночника и таза, 6.1 Тестирование по теме- Поли травма. Травматическая болезнь., 12.1 Тестирование по теме- Повреждения стопы и кисти, 5.1 Тестирование по теме- Травматические вывихи и переломо- вывихи. Привычные вывихи.
6	ОК-4	6. Подготовка и работа медицинских организаций государственной системы здравоохранения в чре 6.1 Подготовка и работа медицинских и фармацевтических организаций государственной системы здр	Основные направления обеспечения готовности к работе в чрезвычайных условиях. Формы обучения медицинских работников. Критерии готовности организации к действиям в чрезвычайных ситуациях	Подготовка и работа мед и фарм организаций в условиях ЧС (МЧС) 2.1 Тестирование по теме-



				<p>Консервативное и оперативное лечение переломов, 10.1</p> <p>Тестирование по теме- Повреждения коленного сустава, 4.1</p> <p>Тестирование по теме-Около и внутрисуставные переломы верхних конечностей, 3.1</p> <p>Тестирование по теме- Повреждения диафизов длинных трубчатых костей конечностей, 9.1</p> <p>Тестирование по теме- Повреждения грудной клетки и органов грудной полости, 7.1</p> <p>Тестирование по теме- Термические поражения, 8.1</p> <p>Тестирование по теме- Повреждения</p>
--	--	--	--	---



				позвоночника и таза, 6.1 Тестирование по теме- Политравма. Травматическая болезнь., 12.1 Тестирование по теме- Повреждения стопы и кисти, 5.1 Тестирование по теме- Травматические вывихи и переломо-вывихи. Привычные вывихи.
7	ОК-4	7. Задачи, организационная структура и органы управления Всероссийской службой медицины катас 7.1 Задачи, организационная структура и органы управления Всероссийской службой медицины катас	Задачи, принципы, режимы функционирования ВСМК. Организационная структура, характеристика учреждений и формирований ВСМК. Законодательные и нормативно-правовые основы управления ВСМК	Организация мед. сортировки при ЧС (МЧС) 2.1 Тестирование по теме- Консервативное и оперативное лечение переломов, 10.1 Тестирование по теме- Повреждения коленного



				<p>сустава, 4.1 Тестирование по теме-Около и внутрисуставн ые переломы верхних конечностей, 3.1 Тестирование по теме- Повреждения диафизов длинных трубчатых костей конечностей, 9.1 Тестирование по теме- Повреждения грудной клетки и органов грудной полости, 7.1 Тестирование по теме- Термические поражения, 8.1 Тестирование по теме- Повреждения позвоночника и таза, 6.1 Тестирование по теме- Политравма. Травматическая болезнь., 12.1</p>
--	--	--	--	--



				Тестирование по теме- Повреждения стопы и кисти, 5.1 Тестирование по теме- Травматические вывихи и переломо- вывихи. Привычные вывихи.
--	--	--	--	--

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 11
Контактная работа, в том числе		34	34
Консультации, аттестационные испытания (КАтт) (Экзамен)		4	4
Лекции (Л)		10	10
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)		20	20
Клинико-практические занятия (КПЗ)			
Семинары (С)			
Работа на симуляторах (РС)			
Самостоятельная работа студента (СРС)		22	22
ИТОГО	3	56	56

Разделы дисциплин и виды учебной работы

№	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (Ч)								
			Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	КАтт	РС	СРС	Всего
	Семестр 11	Часы из АУП	12		20	30		4		42	108
1		Основы организации и проведения лечебно-	4		8					4	16



		эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях								
2		Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций		2					4	6
3		Медико-санитарное обеспечение пострадавших при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций	2	3					4	9
4		Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия при ликвидации последствий	2	2					3	7
5		Медицинское снабжение организаций и формирований, предназначенных для медико-санитарного обеспечения		2					3	5
6		Подготовка и работа медицинских организаций государственной системы здравоохранения в ЧС		2					2	4
7		Задачи, организационная структура и органы управления Всероссийской службой медицины катастроф	2	1					2	5
		ИТОГ:	10	20			4		22	52

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Безопасность жизнедеятельности: учеб. Пособие / И.М. Чиж, С.Н. Русанов, Н.В. Третьяков [и др.]; под ред. И.М.Чижа – Ростов н/Д: Феникс, 2015. – 301, [1] с. – (Библиотека ПМГУ им. И.М.Сеченова)
2	Левчук И.П., Третьяков Н.В. Медицина катастроф. Учебное пособие для медицинских вузов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 240 с.
3	Сахно И.И., Сахно В.И. Медицина катастроф (организационные вопросы). Учебник для студентов медицинских вузов. М.: ГОУ ВУНМЦ Минздрава России, 2014. – 560 с.
4	Смирнов А.Т., Васнев В.А. «Основы военной службы», ООО «Дрофа», 2006.

Перечень дополнительной литературы



№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Гармаш О.А. Аналитический обзор медико-санитарных последствий чрезвычайных ситуаций в Российской Федерации. Сб. тр. «Всероссийскому центру медицины катастроф «Защита» - 20 лет». М.: ФГБУ, ВЦМК «Защита», 2013. С.76-88.

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	2.1 Тестирование по теме-Консервативное и оперативное лечение переломов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	13-Дегенеративные заболевания суставов Приобретенные деформации и стоп	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Медицинское снабжение организаций при ЧС (МЧС)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	7-Термические поражения	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	12.1 Теоретический материал к теме-Повреждения стопы и кисти	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	16-Остеопении и остеопороз. Патологические переломы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
7	16.1 Теоретический материал к теме-Остеопении и остеопороз. Патологические переломы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
8	1.1 Теоретический материал к теме - Обследование пациентов с механическими и термическими поражениями	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
9	10.1 Тестирование по теме-Повреждения коленного сустава	Размещено в Информационной системе «Университет-



		Обучающийся»
10	4.1 Тестирование по теме-Около и внутрисуставные переломы верхних конечностей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
11	11-Ранения и закрытые повреждения мягких тканей (мышц, сухожилий, периферических нервов)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
12	11.1 Практическое занятие по теме-Ранения и закрытые повреждения мягких тканей (мышц, сухожилий, периферических нервов)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
13	15.1 Теоретический материал к теме-Ложные суставы, Несращение переломов. Остеомиелит.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
14	3-Повреждения диафизов длинных трубчатых костей конечностей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
15	6.1 Теоретический материал к теме-Политравма. Травматическая болезнь.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
16	4-Около и внутрисуставные переломы верхних конечностей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
17	3.1 Тестирование по теме-Повреждения диафизов длинных трубчатых костей конечностей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
18	14.1 Практическое занятие по теме-Остеохондроз позвоночника	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
19	15-Ложные суставы, Несращение переломов. Остеомиелит.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
20	2.1 Практическое занятие по теме-Консервативное и оперативное	Размещено в Информационной



	лечение переломов	системе «Университет-Обучающийся»
21	Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
22	Подготовка и работа медицинских и фармацевтических организаций государственной системы здравоохранения в ЧС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
23	9-Повреждения грудной клетки и органов грудной полости	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
24	10.1 Теоретический материал к теме-Повреждения коленного сустава	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
25	12.1 Практическое занятие по теме-Повреждения стопы и кисти	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
26	2-Консервативное и оперативное лечение переломов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
27	Безопасность медицинских услуг (МЧС)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
28	14-Остеохондроз позвоночника	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
29	Материалы к занятиям по дисциплине МЧС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
30	Медико-санитарное обеспечение населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций транспортного, взрыво- и	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
31	10 МООСК	Размещено в



		Информационной системе «Университет-Обучающийся»
32	3.1 Практическое занятие по теме-Повреждения диафизов длинных трубчатых костей конечностей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
33	9.1 Тестирование по теме-Повреждения грудной клетки и органов грудной полости	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
34	5.1 Теоретический материал к теме-Травматические вывихи и переломо-вывихи. Привычные вывихи.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
35	7.1 Тестирование по теме-Термические поражения	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
36	8.1 Тестирование по теме-Повреждения позвоночника и таза	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
37	8.1 Практическое занятие по теме-Повреждения позвоночника и таза	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
38	14.1 Теоретический материал к теме-Остеохондроз позвоночника	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
39	8.1 Теоретический материал к теме-Повреждения позвоночника и таза	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
40	Особенности организации мед-сан обеспечения при хим. ЧС (МЧС)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
41	Медицинское снабжение организаций и формирований, предназначенных для медико-санитарного обеспечения населения в ЧС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



42	10.1 Практическое занятие по теме-Повреждения коленного сустава	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
43	15.1 Практическое занятие по теме-Ложные суставы, Несращение переломов. Остеомиелит.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
44	5.1 Практическое занятие по теме-Травматические вывихи и переломо-вывихи. Привычные вывихи.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
45	13.1 Практическое занятие по теме-Дегенеративные заболевания суставов Приобретенные деформации и стоп	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
46	Организация мед. помощи в ЧС транспортного, взрыво и пожароопасного ха-ра (МЧС)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
47	4.1 Теоретический материал к теме-Около и внутрисуставные переломы верхних конечностей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
48	2.1 Теоретический материал к теме-Консервативное и оперативное лечение переломов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
49	Организация мед. обеспечения населения в вооруженных конфликтах и террористических актах (МЧС)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
50	13.1 Теоретический материал к теме-Дегенеративные заболевания суставов Приобретенные деформации и стоп	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
51	9.1 Практическое занятие по теме-Повреждения грудной клетки и органов грудной полости	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
52	3.1 Теоретический материал к теме-Повреждения диафизов длинных трубчатых костей конечностей	Размещено в Информационной системе «Университет-



		Обучающийся»
53	16.1 Практическое занятие по теме-Остеопении и остеопороз. Патологические переломы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
54	Организация лечебно-эвакуационного обеспечения при ЧС (МЧС)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
55	5-Травматические вывихи и переломо-вывихи. Привычные вывихи.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
56	Организация мед. сортировки при ЧС (МЧС)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
57	6-Политравма. Травматическая болезнь.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
58	6.1 Тестирование по теме-Политравма. Травматическая болезнь.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
59	12-Повреждения стопы и кисти	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
60	7.1 Практическое занятие по теме-Термические поражения	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
61	12.1 Тестирование по теме-Повреждения стопы и кисти	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
62	5.1 Тестирование по теме-Травматические вывихи и переломо-вывихи. Привычные вывихи.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
63	9.1 Теоретический материал к теме-Повреждения грудной клетки и	Размещено в Информационной



	органов грудной полости	системе «Университет-Обучающийся»
64	6.1 Практическое занятие по теме-Политравма. Травматическая болезнь.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
65	7.1 Теоретический материал к теме-Термические поражения	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
66	8-Повреждения позвоночника и таза	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
67	Задачи и основы организации единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуации	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
68	Защита и оказания медицинской помощи детям при чрезвычайных ситуациях	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
69	Сан-эпид мероприятия при ликвидации последствий ЧС (МЧС)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
70	11.1 Теоретический материал к теме-Ранения и закрытые повреждения мягких тканей (мышц, сухожилий, периферических нервов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
71	4.1 Практическое занятие по теме-Около и внутрисуставные переломы верхних конечностей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
72	10-Повреждения коленного сустава	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
73	Особенности организации мед-сан обеспечения последствий химических аварий	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
74	Подготовка и работа мед и фарм организаций в условиях ЧС	Размещено в



(МЧС)	Информационной системе «Университет-Обучающийся»
-------	--

Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	
2		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	
3		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	
4		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	
5		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	
6		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	
7		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	
8		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	
9		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	
10		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	
11		119602, г. Москва, ул.	



		Академика Анохина, д. 22, к. 1	
12		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	
13		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	
14		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	
15		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Безопасности жизнедеятельности и медицины катастроф ИКМ

