Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

ор ФГБОУ ВО СОГМА

рава России

О.В. Ремизов

рта 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Медицина чрезвычайных ситуаций»

основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы ординатуры по специальности 31.08.32 Дерматовенерология, утвержденной 30.03.2022 г.

Форма обучения: Очная Срок освоения: 2 года

Кафедра: Травматология и ортопедия

При разработке рабочей программы учебной дисциплины (модуля) «Медицина чрезвычайных ситуаций» в основу положены:

- 1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования, уровень высшего образования подготовка кадров высшей квалификации, специальность 31.08.32 Дерматовенерология, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 25 августа 2014 г. № 1074;
 - 2) Учебные планы по специальности 31.08.32 Дерматовенерология, ОРД-ДЕРМ-19-03-22

утвержденные ученым советом ГБОУ ВПО СОГМА Минздрава России от «30» марта 2022 г., протокол № 6

Рабочая программа дисциплины «Медицина чрезвычайных ситуаций» одобрена на заседании кафедры организации здравоохранения с психологией и педагогикой от «11» марта 2022 г., протокол № 8.

Рабочая программа дисциплины «Медицина чрезвычайных ситуаций» одобрена на заседании центрального координационного учебно-методического совета от «22» марта 2022

г., протокол № 4.

Рабочая программа дисциплины «Медицина чрезвычайных ситуаций» утверждена Ученым советом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от «30» марта 2022 г., протокол № 6.

Разработчики рабочей программы:

Зав. каф. Травматологии и ортопедии, д.м.н.

СС Сабаев

Ст. преподаватель

Э.А. Бигулов

Рецензенты:

Заведующий кафедрой хирургических болезней № 2ФГБОУ ВО СОГМА МЗ России д.м.н., профессор Тотиков В.З.

Главный врач Клинической больницы СОГМА д.м.н., профессор Цидаева Т.И.

Содержание рабочей программы

- 1. наименование дисциплины;
- 2. перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
- 3. указание места дисциплины в структуре образовательной программы;
- 4. объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся;
- 5. содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий;
- 6. перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине;
- 7. фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине;
- 8. перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины;
- 9. перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины;
- 10. методические указания для обучающихся по освоению дисциплины;
- 11. перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
- 12. описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине;
- 13. ведение образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

1. Наименование учебной дисциплины: «Медицина чрезвычайных ситуаций»

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине и результаты освоения образовательной программы

	Номе		Pes	ультаты освоен	ия
№ № п/п	р/ инде кс комп етенц ии	Содержание дисциплины (или ее разделов)	знать	уметь	владеть
1	2	3			
1.	УК-1	Законодательствов области обеспечения санитарно- эпидемиологического благополучия населения в РФ. Всероссийская служба медицины катастроф и её место в единой государственной системе предупрежденияи ликвидации последствий ЧС(РСЧС) Организацияи проведение мероприятий по защите населения, больных и медицинских работников от вредных и опасных факторов природного и техногенногопроисхождения. Современная система лечебно- эвакуационного обеспечения ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций мирного и военноговремени. Организация лечебно- эвакуационного обеспечения инфекционных больных при ЧС. Особенности оказания медицинской помощи детям с инфекционными заболеваниями при ЧС. Организация и проведение противоэпидемических мероприятия при ликвидации последствийчрезвычайных ситуаций. Противоэпидемические мероприятия в пути следования пострадавших в ЧС. Санитарно-гигиенические требования к помещениям и другим объектам эвакуируемого населения. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Организация иммунопрофилактики в лечебнопрофилактических учреждениях государственной, муниципальной системы здравоохранения. Требования к	знать химическую и биологическ ую сущность процессов, происходящ их в живом организме в разных возрастных группах на молекулярно м и клеточном уровнях.	Уметь пользоваться учебной, научной, научно-популяр ной литературой, сетью Интернет и учебным Интернет-порталом для профессиональной деятель ости.	Владеть методами медико- биологичес ких наук

		обеззараживанию и утилизации изделий медицинского назначения однократного применения. Санитарно-			
		эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность. Санитарногигиенический и противоэпидемический режим работы в медицинских организациях. Режим работы инфекционной больницы в зоне ЧС			
2.	ПК-3	Законодательство в области обеспечения санитарно- эпидемиологического благополучия населения в РФ. Всероссийская служба медицины катастрофи её место в единой государственной системе предупреждения иликвидации последствий ЧС (РСЧС) Организацияи проведение мероприятий по защите населения, больных и медицинских работников от вредных и опасных факторов природного и техногенногопроисхождения. Современная система лечебно- эвакуационного обеспечения инфекционных ситуаций мирного и военноговремени. Организация лечебно- эвакуационного обеспечения инфекционных больных при ЧС. Особенности оказания медицинской помощи детям с инфекциоными заболеваниями при ЧС. Организация и проведение противоэпидемических мероприятия при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. Противоэпидемические мероприятия в пути следования пострадавших в ЧС. Санитарно-гигиенические требования к помещениям и другим объектам эвакуируемого населения. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Организация и медицинской помощи. Организация и инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Организация и инфекций, связанных с оказараживанию, уничтожению и утилизации изделий медицинского назначения однократного применения. Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую	Физически е принципы взаимодейст вия излучений с веществом, основы радиационно й биологии и радиационно й зашиты, клинически дозиметрии, действующи е нормы радиационно й безопасности персонала и пациентов, нозологию и распростран енность особо опасных: инфекций, патэтиолог ию, патогенез и лечение бешенства, столбняка, организацию и принципы эвакуации из очага заражения.	Обеспечиват в безопасность пациентов при проведении лучевыхисслед ований, предос тавлять пациен там вустановленно мпорядке информацию о радиационном и другом воздействии вследствие предлагаемого или проведенного лучевого исследования Провести профилактик у бешенства, столбняка	оказанием первой помощи привозникн овении аварий в рентгенолог ическомкаб инете и приранних осложнения х, связанны:-: с рентгенолог ическими исследовани ями острое расстройств о дыхания.сос удистый коллапс, отравления и тд.). методами сортировки раненых, пораженных и инфицирова нных.

		деятельность. Санитарногигиенический и противоэпидемический режим работы в медицинских организациях. Режим работы инфекционной больницы в зонеЧС.			
3.	ПК-7	Законодательство в области	сортировки и	хирургический блок в не зоны очага.	Оказанием специализиро ванной врачебной реанимационн ой помощи пострадавшим, сортировкой раненных.

		работы инфекционной больницы в зонеЧС.			
4.	ПК- 12	Законодательство в области обеспечения санитарно- эпидемиологического благополучия в РФ. Всероссийская служба медицины катастрофи её место в единой государственной системе предупреждения иликвидации	Принципы сортировки пострадавших из очага, принципы военно-полевой хирургии.	пункт, мобильную операционную, оказывать	сортировкой раненных и пострадавших, этапами эвакуации пострадавших из очага

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Медицина чрезвычайных ситуаций» является обязательной и относится к базовой части блока І ФГОС ВО по направлению 31.08.01 Акушерство и гинекология, направленным на подготовку кадров высшей квалификации в ординатуре, сдаче государственной итоговой аттестации.

4. Объем дисциплины

No					Год об	учения
No T/			Всего	Раска масар	1	2
п/	Вид рабо	ГЫ	зачетных единиц	Всего часов	часов	часов
1	2		3	4	5	6
1	Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего), в том числе:		0,7	24	24	
	преподавателем (всего), в том числе:				
2	Лекции (Л)		0,06	2	2	
3	Клинические практичес	кие занятия (ПЗ)	0,64	22	22	
4	Семинары (С)					
5	Лабораторные работы (.	ЛР)				
6	Самостоятельная обучающегося (СР)	работа	0,3	12	12	
7	Вид промежуточной	зачет (3)	+	+	+	
	аттестации	экзамен (Э)				
8	ИТОГО: Общая	часов		36	36	
	трудоемкость	3E	1			

5. Содержание дисциплины

	Год	Год Наименование темы (разлела)	Виды учебной деятельности (в часах)					Формы текущего
№/п	обуче ния	дисциплины	Л	ЛР	ПЗ	СР	всего	контроля успеваемос ти
1	2	3		5	6	7	8	9
1	1	Законодательство в области обеспечения санитарно- эпидемиологического благополучия в РФ.	2		2	1	5	Устный вопрос
2	1	Всероссийская служба медицины катастрофи её место в единой государственной системе предупреждения иликвидации последствий ЧС (РСЧС)			2	1	3	Устный вопрос

3	1	Организацияи проведение				Устный
		мероприятий по защите	_			вопрос
		населения, больных и	2	1	3	
		медицинских работников отвредн				
4	1	Современная система лечебно-				Устный
•	1	эвакуационного обеспечения				вопрос
		ликвидации последствий	2	1	3	вопрос
		чрезвычайных ситуаций мирного	2	1	3	
		и военноговремени.				
5	1	Организация лечебно-				Устный
3	1	эвакуационного обеспечения	2	1	3	
		инфекционных больных при ЧС.	2	1	3	вопрос
6	1					Устный
O	1					
		медицинской помощи детям с	1	1	2	вопрос
		инфекционными заболеваниями				
		при ЧС.				
7	1	Организация и проведение				Устный
		противоэпидемических				вопрос
		мероприятия при ликвидации	1	1	2	
		последствий чрезвычайных				
		ситуаций.				
8	1	Противоэпидемические				Устный
		мероприятия в пути следования	1	1	2	вопрос
		пострадавших вЧС.				
9	1	Санитарно-гигиенические				Устный
		требования к помещениям и			•	вопрос
		другим объектам эвакуируемого	1	1	2	1
		населения.				
10	1	Национальная концепция				Устный
10		профилактики инфекций,				вопрос
		связанных с оказанием	1	1	2	Вопрос
		медицинской помощи.				
11	1	Организация				Устный
11	1	иммунопрофилактики в лечебно-				вопрос
		профилактических				вопрос
		учреждениях государственно,	1	1	2	
		муниципал ной системы				
		здравоохранения.				
12	1	Требования к обеззараживанию,				Устный
		уничтожению и утилизации				вопрос
		изделий медицинского	1	1	2	1
		назначения однократного	_		_	
		применения.				
13	1	Санитарно-эпидемиологические				Устный
13	1	требования к организациям,				вопрос
		осуществляющим медицинскую	1		1	Бопрос
		деятельность.				
14	1					Устный
14	1	Санитарно-гигиенический и				
		противоэпидемический режим	2		2	вопрос
		работы в медицинских				
1.5	1 .	организациях.				***
15	1	Режим работы инфекционной	2		2	Устный
		больницы взонеЧС	_			вопрос

итого:	2	22	12	36	

6. Перечень учебно-методического обеспечениядля самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

№/п	Год	Наименование учебно-методической разработки
	обучения	
1	1	Бигулов Э.А. Учебно-методическое пособие «Законодательство в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения в РФ»
2	1	Бигулов Э.А. Учебно-методическое пособие «Организация и проведение мероприятий по защите населения, больных и медицинских работников от вредных и опасных факторов природного и техногенного происхождения.»
3	1	Бигулов Э.А. Учебно-методическое пособие «Организация и проведение противоэпидемических мероприятия при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.»
4	1	Бигулов Э.А. Учебно-методическое пособие «Современная система лечебно- эвакуационного обеспечения ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени.»

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

№ / П	Перечень компетен ций	Год обучени я	Показатель(и) оценивания	Критерий(и) оценивани я	Шкала оценивания	Наименован ие ФОС
1	2	3	4	5	6	7
1	УК-1	1	см. Стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.18 г. № 264/о	см. Стандарт оценки качества образования, утвержденны й приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.18 г. № 264/о	см. Стандарт оценки качества образования, утвержденны й приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.18 г. № 264/о	Тестовые задания, вопросы для проведения зачета
2	ПК-3	1	см. Стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.18 г. № 264/о	см. Стандарт оценки качества образования, утвержденны й приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.18 г. № 264/о	см. Стандарт оценки качества образования, утвержденны й приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.18 г. № 264/о	Тестовые задания, вопросы для проведения зачета
3	ПК-7	1	см. Стандарт оценки качества образования,	см. Стандарт оценки качества образования,	см. Стандарт оценки качества образования,	Тестовые задания, вопросы для

			утвержденный приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.18 г. № 264/о	утвержденный приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.18 г. № 264/о	утвержденны й приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.18 г. № 264/о	проведения зачета
4	ПК-12	1	см. Стандарт оценки качества образования, утвержденный приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.18 г. № 264/о	см. Стандарт оценки качества образования, утвержденны й приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.18 г. № 264/о	см. Стандарт оценки качества образования, утвержденны й приказом ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России от 10.07.18 г. № 264/о	Тестовые задания, вопросы для проведения зачета

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

				Кол-во экземпляров		
п/№	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	в биб- лиотеке	на кафедре	
1	2	3	4	5	6	
		Основная литерат	гура			
1.	Обеспечение безопасности жизне- деятельности в здравоохранении: Учебное пособие	Разгулин С.А.	2014г. издательс тво НижГМА	1		
2.	Национальные руководстваОб основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»		от 21.11.2011 № 323-ФЭ	5		
3.	Медицина катастроф	П.И. Сидоров	2013 3-е издание, М. Издательс кий центр«Ака демия	10		
	Ţ	Т ополнительная лите	ература		,	
4.	Безопасность жизнедеятельности	Маринченко А.В.	2012ИТК «Дашков и К»,			
5.	Методические рекомендации позащите населения в зоне возможных чрезвычайных ситуаций радиационного		2015 М.: Институт риска и безопасност и			

России			
--------	--	--	--

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины

- 1 .http://medfind.ru/-Medfind.ru справочно-поисковая система по медицине -
- 2..http://www.nlr.ru/res/inv/ic med/index.phpПутеводитель по медицинским ресурсам Интернета

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Обучение складывается из аудиторных занятий (24ч), включающих лекционный курс (2ч), клинико-практические занятия (22ч) и самостоятельной работы (12ч). Основное учебное время выделяется на клинико-практическую деятельность (занятость) по освоению дисциплины «Медицина чрезвычайных ситуаций».

При изучении «Медицины чрезвычайных ситуаций», как учебной дисциплины необходимо использовать знания по нормальной и патологической физиологии, патологической анатомии, биохимии, нормальной анатомии, топографической анатомии и оперативнойхирургии, общей хирургии, гистологии, фармакологии и освоить практические умения, формируемые при проведении клиническойпрактики.

11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

- 1 .Microsoft Office
- 2.PowerPoint:
- 3. Acrobat Reader;
- 4.InternetExplorer

12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

№/п	Наименование оборудования	Количество	Техническое состояние			
1	2	3	4			
Специа	льноеоборудование					
1.	Компьютер	3	удовлетворительное			
2.	Ноутбук	2	удовлетворительное			
3.	Проектор	2	удовлетворительное			
4.	Копировальнаятехника	2	удовлетворительное			
Тренаж	Тренажер					
5.	Комплекс-тренажер КТНП-01-«ЭЛТЭК»	1	удовлетворительное.			

13. Ведение образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

В условиях введения ограничительных мероприятий (карантина), связанных с неблагоприятной эпидемиологической ситуацией, угрозой распространения новой коронавирусной инфекции и прочих форс-мажорных событиях, не позволяющих проводить учебные занятия в очном режиме, возможно изучение настоящей дисциплины или ее части с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Преподавание дисциплины в вышеописанных ситуациях будет осуществляться посредством освоения электронного курса с доступом к видео лекциям и интерактивным материалам курса: презентациям, статьям, дополнительным материалам, тестам и различным заданиям. При проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, а также промежуточной аттестации обучающихся могут использоваться платформы электронной информационно-образовательной среды академии и/или иные системы электронного обучения, рекомендованные к применению в академии, такие как Moodle, Zoom, Webinar и др.

Лекции могут быть представлены в виде аудио-, видеофайлов, «живых лекций» и др.

Проведение семинаров и практических занятий возможно в режиме on-line как в синхронном, так и в асинхронном режиме. Семинары могут проводиться в виде web-конференций.