

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Медицина чрезвычайных ситуаций

по специальности 31.08.54. Общая врачебная практика (семейная медицина)

#### Цели и задачи освоения дисциплины

**Целью** освоения обязательной фундаментальной дисциплины «Медицина чрезвычайных ситуаций» является получение компетенций, знаний и умений по оказанию медицинской помощи поражённому населению в чрезвычайных ситуациях.

#### **Задачи:**

- подготовить ординаторов к практическому выполнению функциональных обязанностей в специальных формированиях здравоохранения, формированиях и учреждениях медицинской службы гражданской обороны и службы медицины катастроф;
- подготовить ординатора к осуществлению мероприятий медицинской защиты населения от поражающего действия различных факторов.

#### Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Медицина чрезвычайных ситуаций» относится к Блоку 1 «Дисциплины (модули)» базовой части программы ординатуры, разработанной в соответствии с учебным планом по специальности 31.08.54 – Общая врачебная практика (семейная медицина). Курс 1.

Общий объем дисциплины составляет 1 з.е., что соответствует 36 учебным часам.

Формой контроля освоения дисциплины является зачет.

Изучение данной учебной дисциплины базируется на знаниях, умениях и компетенциях, полученных в ходе обучения уровня «Специалитет» специальностей «Лечебное дело» или «Педиатрия».

Данная дисциплина является предшествующей дисциплиной для дисциплины Симуляционный курс, Онкология, Фтизиатрия, Профессиональные болезни, Функциональная диагностика Производственная (клиническая) практика.

#### Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций		
			знать	уметь	владеть
1	УК-1	готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	<b>Знать:</b> концептуальную основу медицины чрезвычайных ситуаций, принципы организации	<b>Уметь:</b> правильно и аргументировано вести дискуссию и полемику по вопросам, касающимся оказания	<b>Владеть:</b> применять операции абстрактного мышления (анализ, синтез) с целью организации системы

			оказания медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях.	помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и социального характера.	безопасности общества и личности, оказания медицинской помощи в экстремальных условиях.
2	<b>ПК-3</b>	готовность к проведению противозидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях;	Знать характеристик у очагов массового поражения и районов чрезвычайных ситуаций мирного времени; задачи и организационную структуру Все российской службы медицины катастроф; медицинские формирования и учреждения, предназначенные для оказания медицинской помощи поражённому населению в чрезвычайных ситуациях; патологию, клинику и лечение поражений токсическими химическими веществами и ионизирующими излучениями; медицинские средства профилактики,	<b>Уметь квалифицированно использовать медицинские средства защиты; проводить санитарно-гигиенические и противоэидемические мероприятия в очагах поражения в чрезвычайных ситуациях мирного времени; выявлять симптомы поражения отравляющих веществ и химических средств, проводить медицинскую сортировку поражений и назначить основные схемы помощи очаге и на этапах медицинской</b>	Владеть навыками пользования индивидуальной аптечкой, индивидуальными средствами защиты (противогазы, противохимические пакеты, радиопротекторы, антидоты)

			оказания медицинской помощи и лечение поражений ионизирующими излучениями, химическими веществами;	<b>эвакуации в объеме первой врачебной помощи;</b>	
3	<b>ПК-7</b>	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;	<b>Знать основы оказания различных видов медицинской помощи поражённому населению; основы организации и проведения санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях мирного времени; организацию и порядок проведения эвакуации населения и лечебных учреждений; основные мероприятия по организации и проведению специальной обработки населения,</b>	Уметь квалифицированно использовать медицинские средства защиты; проводить санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия в очагах поражения в чрезвычайных ситуациях мирного времени; выявлять симптомы поражения отравляющих веществ и химических средств, проводить медицинскую сортировку поражений и назначить основные схемы помощи очаге и на этапах медицинской эвакуации в объеме первой врачебной помощи;	Владеть навыкам и реанимационных стандартов в виде искусственного дыхания, закрытого массажа сердца, а также транспортной иммобилизации, наложения и контроля жгута, способами остановки кровотечения, протившоковым мероприятия.

			<p><b>территории, продуктов питания, воды и на этапах медицинской эвакуации; средства индивидуальной защиты от радиоактивных веществ, химических и биологических средств; основы оценки химической и радиационной обстановки; принципы организации радиационного и химического контроля; основные мероприятия по организации и проведению специальной обработки населения;</b></p>		
4	<b>ПК-12</b>	<p>готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.</p>	<p>Знать основы организации лечебно-эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях мирного времени; способы и средства защиты</p>	<p>Уметь проводить индикацию отравляющих веществ в воздухе, в воде и продовольствии; измерять мощность дозы ионизирующего излучения на местности и</p>	<p>Владеть навыками использования медицинского имущества, находящегося на обеспечении службы медицины катастроф; навыками по использованию медицинских средств защиты</p>

			<p>населения, больных, медицинского персонала и имущества медицинских учреждений и формирований в чрезвычайных ситуациях мирного времени; организацию и способы защиты населения от поражающих факторов аварий и катастроф мирного времени; коллективные средства защиты, убежища для нетранспортабельных больных и порядок их использования;</p>	<p>степень зараженности радиоактивными веществами различных предметов, с помощью измерителей мощности дозы; оценивать радиационную и химическую обстановку; определять по индивидуальным дозиметрам дозы облучения и прогнозировать по полученным данным возможную степень тяжести лучевой болезни; проводить специальную обработку при заражении радиоактивными и химическими веществами;</p>	<p>при угрозе применения оружия массового поражения или ЧС.</p>
--	--	--	---	--	---

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 зачетная единица (36 часов)

### **Образовательные технологии**

В ходе освоения дисциплины при проведении аудиторных занятий используются следующие образовательные технологии: лекция, практическое занятие.

При организации самостоятельной работы использованы технологии: самостоятельное изучение частных вопросов, написание рефератов.

#### **1. Контроль успеваемости**

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды текущего контроля: тестирование, собеседование, проверка рефератов.

По данной дисциплине предусмотрена форма отчетности: нет.

Промежуточная аттестация проводится в форме: зачета (1 курс).