

АННОТАЦИЯ

дополнительной профессиональной программы

	Название параметра паспорта	Рекомендации по заполнению
1	Название программы	Неотложная кардиология на догоспитальном этапе
2	Трудоемкость	36 акад. час. (36,0 ЗЕТ)
	Структурное подразделение	Кафедра анестезиологии, реаниматологии и скорой медицинской помощи
	Год разработки программы	2021
	Непрерывное образование (да/нет)	Да
	По всем разделам специальности (да/нет)	нет
3	Специальность	«Скорая и неотложная помощь»
4	Дополнительные специальности	«Терапия», «Общая врачебная практика», «Лечебное дело»
5	Форма обучения	Очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий
	Дата утверждения программы	12.01.2022
Дополнительные сведения:		
6	Аннотация.	Сердечно-сосудистые заболевания являются основной причиной смерти во всем мире. По данным ВОЗ, к 2030 г. около 23,6 миллионов человек умрет от сердечно-сосудистых заболеваний, главным образом, от болезней сердца и инсульта, которые по прогнозам останутся единственными основными причинами смерти. В России, как и во всем мире, смертность от сердечно-сосудистых заболеваний занимает первое место в структуре смертности, инвалидности и трудопотерь населения. При большинстве неотложных кардиологических состояний определяющее значение имеет фактор времени. Своевременная правильная диагностика, адекватная программа лечения позволят предотвратить неблагоприятные исходы в течение заболеваний сердечно-сосудистой системы. Цель программы совершенствование имеющихся компетенций по организации и оказанию неотложной помощи на догоспитальном этапе при сердечно-сосудистых заболеваниях, приводящих к острому нарушению кровообращения, необходимых для профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации. Структура программы включает в себя разделы, содержащие темы (модули): 1. Сердечно-легочная реанимация. 2. Острый коронарный синдром и тромболитическая терапия.

		3. Гипертонические кризы. 4. Тромбоэмболия легочной артерии. 5. Кардиогенный шок. 6. Нарушения ритма и проводимости сердца. Кадровое обеспечение образовательной программы включает преподавательский состав кафедры – специалистов, имеющих ученые степени и большой опыт работы в области анестезиологии и реаниматологии. Для оценки знаний и умений, усвоения компетенций создан фонд оценочных средств, включающий оценочные средства для текущего контроля и итоговой аттестации (зачета) в форме тестирования.
7	Планируемые результаты обучения	В результате освоения программы в соответствии с трудовыми функциями профессионального стандарта, обучающиеся будут знать этиологию и патогенез острых сердечно-сосудистых заболеваний, принципы оказания неотложной медицинской помощи при терминальных состояниях на догоспитальном этапе методы определения показаний к госпитализации и осуществления транспортировки пациента. Обучающиеся будут уметь оказывать экстренную медицинскую помощь при клинической смерти, остром коронарном синдроме, нарушениях ритма и проводимости сердца, гипертонических кризах, тромбоэмболии легочной артерии, кардиогенном шоке, проводить реперфузионную терапию при остром инфаркте миокарда с подъемом сегмента ST, оценивать эффективность оказания скорой медицинской помощи, осуществлять мониторинг на всех этапах догоспитальной помощи.
8	В программе используются следующие виды учебных занятий	Лекция
		Практические занятия
		Консультации
		Мастер-класс
		Тренинг
		Аттестация в виде тестирования
		Самостоятельная работа
9	Получение новой компетенции (да/нет)	Нет
9.1	Описание новой компетенции	Нет
Особенности обучения		
10	Симуляционное обучение	
10.1	Включает симуляционное обучение	Да
10.2	Трудоемкость	11
10.3	С применением симуляционного оборудования	Да
10.4	Задачи, описание симуля-	Симуляционное обучение проводится в форме

	ционного обучения	тренинга, по результатам освоения которого обучающиеся приобретают практические навыки: - регистрация и анализ ЭКГ; - измерения артериального давления; - пульсоксиметрия, оценка сатурации кислорода; - проведение сердечно-лёгочной реанимации: пальпация пульса на сонных и лучевых артериях, непрямой массаж сердца взрослого с контролем правильности выполнения, обеспечение проходимости дыхательных путей путем применения тройного приема Сафара; - ИВЛ: «рот в рот», дыхательным мешком и маской, с помощью портативной маски, применение ларингеальной маски, трубки I-gel и пр. с контролем правильности выполнения; - применение воздухопроводов (назотрахеальных и оротрахеальных); - применение лекарственных средств.
11	Стажировка	
11.1	Включает стажировку	Нет
11.2	Трудоемкость, ЗЕТ	
11.3	Задачи, описание стажировки.	
11.4	Место проведения стажировки	
11.5	Руководитель/куратор стажировки	
12	Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение (ДОТ и ЭО)	
12.1	Включает дистанционное обучение	Да
12.2	Трудоемкость, ЗЕТ	20
12.3	Виды синхронного обучения (очная форма)	
12.4	Дополнительные сведения о синхронном обучении	
12.5	Виды асинхронного обучения (заочная форма).	Запись аудиолекций Запись видеолекций Мультимедийный материал Печатный материал
12.6	Дополнительные сведения об асинхронном обучении.	В период заочного обучения система дистанционного обучения «Прометей» обеспечивает: – идентификацию личности обучающегося; – доступ к содержанию учебного материала; – интерактивное взаимодействие и систему обмена информацией между участниками образовательного процесса; – мониторинг образовательного процесса (текущий контроль) и оценку результатов обучения

		на основе проведения итоговой аттестации обучающихся. Обязательным условием является авторизация по логину и паролю из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет. Логин и пароль для доступа предоставляется при зачислении.
12.7	Интернет-ссылка на вход в систему	http://prometeus.ipksz.ru/portal/
13	Сетевая форма реализации	
13.1	Реализуется в сетевой форме	Нет
13.2	Количество участников	
13.3	Перечень других образовательных организаций, участвующих в сетевой форме реализации	