

**Основные сведения о дополнительной профессиональной программе
«Неотложная кардиология в практике врача скорой медицинской помощи»**

Обозначенные поля	Поля для заполнения
Объем программы, час:	36
Форма обучения:	Очная
Основная специальность	Скорая медицинская помощь
Дополнительные специальности	нет
Структурное подразделение университета, реализующее программу	Кафедра анестезиологии и реаниматологии
Основной преподавательский состав:	
	Сметкин А. А. – доцент кафедры, к.м.н.
	Костеневич С. К. – ассистент кафедры, зам. глав. врача по лечебной части ГБУЗ АО АОКССМП
Аннотация:	Дополнительное профессиональное образование специалиста по скорой медицинской помощи направлено на повышение квалификации в области диагностики и проведения лечебных мероприятий у пациентов, имеющих как распространенную патологию, так редкие заболевания, представляющие трудности диагностического плана или имеющие особенности оказания неотложной помощи. Программа ПК подразумевает углубленное изучение вопросов диагностики и дифференциальной диагностики острого коронарного синдрома, оказания помощи на догоспитальном этапе при остром инфаркте миокарда, в том числе, сопровождающемся кардиогенным шоком и острой сердечной недостаточностью, дифференцированного подхода к лечебным мероприятиям при аритмических состояниях и вопросов выбора терапии неотложных состояний при артериальной гипертензии.
Цель программы	совершенствование профессиональных компетенций в области неотложной кардиологии на догоспитальном этапе оказания помощи.
Модули учебного плана программы:	
1	Острый коронарный синдром (ОКС)
1.1	Диагностика и дифференциальная диагностика ОКС
1.2	ЭКГ-признаки ОКС
1.3	Осложнения ОКС
1.4	Неотложная помощь при неосложненном и осложненном ОКС
2	Нарушения ритма сердца и проводимости
2.1	Диагностика и дифференциальная диагностика нарушений ритма сердца
2.2	Неотложная помощь при нарушениях ритма сердца
2.3	Осложнения тромбопрофилактики при нарушениях ритма сердца

2.4	Диагностика, дифференциальная диагностика и неотложная помощь при нарушениях проводимости		
3	Неотложные состояния при гипертонической болезни (ГБ)		
3.1	Осложнения ГБ: диагностика и дифференциальная диагностика		
3.2	Неотложная помощь при гипертонической энцефалопатии		
3.3	Неотложная помощь при артериальной гипертензии, сопровождающейся левожелудочковой недостаточностью		
3.4	Неотложная помощь при расслаивающей аневризме аорты		
Обучающий симуляционный курс:			
Цель обучения	освоение навыков оказания неотложной помощи при нарушениях ритма сердца и проводимости		
Трудоемкость, час	4		
Описание:			
№	Наименование модулей (разделов/тем)	Тип и вид симулятора	Формируемые профессиональные умения и навыки
<i>Общепрофессиональные умения и навыки</i>			
1	Нарушение ритма сердца и проводимости	Набор электрокардиограмм, симулятор сердечного ритма, аппарат ЭКГ	Оценка данных электрокардиографии
2	Нарушение ритма сердца и проводимости	Симулятор сердечного ритма, манекен для отработки навыков сердечно-легочной реанимации	Дифференцированный подход к лечебным мероприятиям в зависимости от варианта нарушения ритма сердца или проводимости
<i>Специальные профессиональные умения и навыки</i>			
1	Нарушение ритма сердца и проводимости	Манекен для отработки навыков сердечно-легочной реанимации с возможностью симуляции ритма сердца, дефибриллятор	Электрическая кардиоверсия
2	Нарушение ритма сердца и проводимости	Манекен для отработки навыков сердечно-легочной реанимации с возможностью симуляции ритма сердца, электрокардиостимулятор	Электрокардиостимуляция