

## Аннотация дополнительной профессиональной программы

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Касаткин Евгений Николаевич

Должность: Проректор по учебной работе

Дата публикации: 17.09.2023 16:28:44

Уникальный программный ключ:

9b3f8e0cff73e9884d694a62d683e68f7ad01d4e

повышения квалификации

«Ведение больных с острым коронарным синдромом»

(срок обучения 72 академических часа)

**Актуальность Программы:** В настоящее время отмечается рост заболеваний сердечно-сосудистой системы, а также увеличивается количество больных с острым коронарным синдромом. Острый коронарный синдром – это неотложное состояние, встречающееся у больных на догоспитальном и госпитальном периодах. Встретиться в своей практике с острым коронарным синдромом может врач любой специальности. Поэтому актуально изучение теоретической составляющей вопросов оказания помощи больным данной категории. Овладение практическими навыками имеет существенное значение в процессе формирования фундаментальных и прикладных знаний врачей различных специальностей, также является составной частью изучения специальности.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей составлена сотрудниками кафедры госпитальной хирургии и предназначена для последиplomного обучения врачей различных специальностей, оказывающих специализированную помощь больным острым коронарным синдромом. Программа направлена на изучение вопросов ведения больных острым коронарным синдромом и его осложнениях у различных категорий больных на догоспитальном и госпитальном периодах оказания помощи. Она предусматривает непрерывное последиplomное образование и учитывает базисные знания в области терапии, кардиологии, клинической фармакологии, анестезиологии и реаниматологии и скорой медицинской помощи. Программа предназначена для повышения квалификации врачей различных специальностей.

Программа направлена на изучение актуальных вопросов в области неотложной кардиологии, а также современных аспектов оказания неотложной помощи при остром коронарном синдроме на догоспитальном и госпитальном периодах оказания медицинской помощи взрослым и детям, в том числе с использованием инновационных образовательных методов обучения с применением симуляционных технологий.

В результате освоения данной программы врач должен повысить свой теоретический и профессиональный уровень, будет обладать системой знаний и умений, необходимых для дальнейшей профессиональной деятельности.

**Цель Программы** – удовлетворение образовательных и профессиональных потребностей, обеспечение соответствия квалификации врачей различных специальностей, оказывающих помощь больным острым коронарным синдромом: врачей анестезиологов-реаниматологов, врачей скорой медицинской помощи, врачей кардиологов, врачей общей врачебной практики, врачей кардиохирургов, врачей терапевтов меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды; совершенствование имеющихся и приобретение новых профессиональных компетенций (далее – ПК), необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации по специальности «Ведение больных с острым коронарным синдромом».

### Задачи:

1. Углубление знаний врачей различных специальностей, оказывающих помощь больным острым коронарным синдромом (ОКС) на догоспитальном и госпитальном периодах.
2. Создание современной системы знаний врачей различных специальностей, оказывающих помощь больным ОКС на догоспитальном и госпитальном периодах оказания помощи данной категории больных.
3. Совершенствование профессиональных знаний и навыков по наиболее актуальным вопросам оказания неотложной помощи и реанимационных мероприятий при критических состояниях у взрослых и детей с сердечно-сосудистой патологией.
4. Освоение новейших методик интенсивной терапии ОКС.
5. Совершенствование практических навыков и освоение современных практических умений и навыков по диагностике и проведению комплекса сердечно-легочной реанимации взрослым и детям с учетом особенностей догоспитального и госпитального периодов и базовой практической подготовки врача.
6. Овладение специальными навыками и манипуляциями по проведению базовой и расширенной сердечно-легочной реанимации в рамках оказания неотложной помощи.
7. Отработка практического алгоритма действий при остановке кровообращения при проведении сердечно-легочной реанимации путем применения новых образовательных методов обучения с применением симуляционных технологий.



**Программа направлена на освоение следующих профессиональных компетенций:**

У слушателя, успешно освоившего программу, будут сформированы следующие профессиональные компетенции, включающие в себя способность/готовность:

1. способность использовать на практике новых алгоритмов диагностики острого коронарного синдрома (ПК 4)
2. способность применять новые методы медикаментозного и немедикаментозного лечения больных с острым коронарным синдромом (ПК 5).

**Категории обучающихся:**

по основной специальности: врачи скорой медицинской помощи;

по дополнительной специальности: помощи врачи анестезиологи-реаниматологи, врачи кардиологи, врачи общей практики, врачи кардиохирурги, врачи терапевты.

**Форма освоения Программы** очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий

**Общая трудоемкость, акад. часы:**

Общая трудоемкость		Количество часов						Форма контроля
в АЧ	в ЗЕ	ЭО и ДОТ	Лекции	Семинары	Практич. занятия	Самост. работа	Практика (симуляц. обучение)	Итоговая аттестация (зачет)
72	72	36	8	10	10	-	6	2

**Краткое содержание программы:**

Код	Наименование разделов, модулей тем Программы
<b>1.</b>	<b>Модуль 1. Клинические формы ИБС и острого коронарного синдрома (ОКС). Диагностика ИБС и ОКС</b>
1.1.	Тема 1. Диагностика болей в груди. ЭКГ при ОКС
1.2.	Тема 2. Нестабильная стенокардия. Клиническая картина, клинические варианты течения
1.3.	Тема 3. Неосложненный инфаркт миокарда. Клиника, клинические варианты инфаркта миокарда
1.4.	Тема 4. Лабораторные методы исследования при инфаркте миокарда. Биомаркеры повреждения миокарда. Другие дополнительные методы исследования
1.5.	Тема 5. Затяжной, рецидивирующий и повторный инфаркт миокарда
1.6.	Тема 6. ОКС у особых категорий пациентов (пожилые, беременные, с сахарным диабетом, ожирением и т.д.)
<b>2.</b>	<b>Модуль 2. Современные подходы к лечению ОКС</b>
2.1.	Тема 1. Лечение ОКС с подъемом сегмента ST на ЭКГ. НП на догоспитальном этапе. Обезболивание при ОКС. Реперфузионная терапия
2.2.	Тема 2. Лечение ОКС без подъема сегмента ST на ЭКГ. Стратификация риска у больных ОКС без подъема сегмента ST на ЭКГ
<b>3.</b>	<b>Модуль 3. Симуляционный курс. Современная сердечно-легочная реанимация (СЛР)</b>
3.1.	Тема 1. Технические аспекты СЛР (выполнение основных методов реанимации: непрямой массаж сердца, восстановление проходимости дыхательных путей и искусственная вентиляция легких, электрическая дефибриляция, обеспечение сосудистого доступа)

**Структурное подразделение:** Кафедра госпитальной хирургии ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

**Клиническая база:** Кировская область, город Киров, ул. Воровского д.42 корпус 4, 7 (КОГБУЗ КОКБ)

**Тел. кафедры:** +7 (8332) 25-87-77 доб. 4

**Электронный адрес:** kf9@kirovgma.ru

**Составитель Программы:**

1. Теплова Наталья Николаевна - к.м.н., доцент кафедры госпитальной хирургии ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России;
2. Чичерин Игорь Николаевич - к.м.н., доцент кафедры госпитальной хирургии ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России.