



Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования

«ЦЕНТР Ю»

(АНО ДПО «ЦЕНТР Ю»)

107392, г. Москва, ул. Хромова, д. 3

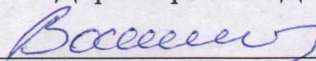
ИНН 9718158103, КПП 771801001, ОГРН 1207700217999

Лицензия серия 77Л01 № 0012114

Тел.: 8 (915) 319-18-61 [network-center@yandex.ru](mailto:network-center@yandex.ru)

УТВЕРЖДАЮ

Директор АНО ДПО «ЦЕНТР Ю»

 В.В. Васильев

« 21 » декабря 2020г.



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
ФЕЛЬДШЕРОВ СКОРОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ

«Оказание помощи больным с острым коронарным синдромом на  
догоспитальном этапе скорой и неотложной помощи»  
(срок обучения 36 академических часов)

Москва, 2020

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Актуальность программы повышения квалификации фельдшеров СМП «Оказание помощи больным с острым коронарным синдромом на догоспитальном этапе скорой и неотложной помощи» обусловлена высокой частотой осложнений ишемической болезни сердца (ИБС) с развитием острого коронарного синдрома (ОКС), необходимостью обучения фельдшеров скорой медицинской помощи (СМП) современным алгоритмам диагностики и лечебной тактике при ОКС, получения и совершенствования новых компетенций, с учетом современных клинических рекомендаций и стандартов оказания помощи на этапе СМП.

### Цель реализации программы.

Программа повышения квалификации фельдшеров СМП «Оказание помощи больным с острым коронарным синдромом на догоспитальном этапе скорой и неотложной помощи» предназначена для повышения профессионального уровня специалистов со средним медицинским образованием и приобретения ими новых знаний, умений и навыков для совершенствования профессиональных компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности при оказании неотложной и экстренной медицинской помощи пациентам с острым коронарным синдромом.

### Планируемые результаты обучения

Результатом освоения программы повышения квалификации будет являться совершенствование обучающимися фельдшерами СМП профессиональных компетенций, необходимых для выполнения видов профессиональной деятельности при оказании медицинской помощи пациентам с острым коронарным синдромом.

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№	Наименование модуля	Общая трудоемкость, ч.	ДОТ, ч on-line в режиме вебинара	Внеаудиторные занятия, ч. ЭО сам. работа в режиме off-line	Форма контроля, ч. off-line	
					тестирование	решение ситуационных задач
1.	<b>Учебный модуль 1.</b> Острый коронарный синдром (ОКС) на догоспитальном этапе.	20	6	12	2	
2.	<b>Учебный модуль 2.</b> Неотложная помощь при ОКС на догоспитальном этапе. Тромболитическая терапия (ТЛТ)	16	4	10	2	
	Итого	36	10	22	4	

## УЧЕБНО - ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№	Наименование модуля	Общая трудоемкость, ч.	*ДОТ, ч on-line в режиме вебинара	Внеаудиторные занятия, ч. **ЭО сам. работа в режиме off-line	Форма контроля, ч.	
					тестирование	решение ситуационных задач
1.	<b>Учебный модуль 1.</b> Острый коронарный синдром (ОКС) на догоспитальном этапе	20	6	12	2 off-line	
1.1	Состояние кардиологической помощи. Этиология, патогенез, клиника, варианты течения ОКС. Маршрутизация пациентов с ОКС		2	4	-	
1.2	Дифференциальная диагностика ОКС. ЭКГ-диагностика		2	4	-	
1.3	Осложнения ОКС. Сердечно - легочная реанимация		2	4	-	
2.	<b>Учебный модуль 2.</b> Неотложная помощь при ОКС на догоспитальном этапе. Тромболитическая терапия (ТЛТ)	16	4	10	2 off-line	
2.1	Алгоритм неотложной помощи при ОКС. Показания и противопоказания тромболитической терапии.		2	4	-	
2.2	Препараты для тромболизиса. Схемы и методики тромболизиса		1	4	-	
2.4	Осложнения ТЛТ		1	2	-	
	Итого	36	10	22	4	

### Литература к циклу повышения квалификации

#### *Нормативные документы:*

- Федеральный закон от 21.11.2011 №323-ФЗ (ред. от 03.07.2016) «Об основах охраны здоровья граждан Российской Федерации (с изм. и доп., вступ. в силу с 03.10.2016 г.) («Собрание законодательства Российской Федерации», 28.11.2011г., №48, ст. 6724);
- ФГОС среднего профессионального образования по специальности 31.02.01 Лечебное дело (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.05.2014 № 514);
- - приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 июля 2020 года N 470н "Об утверждении профессионального стандарта "Фельдшер" (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 26

- августа 2020 года, регистрационный N 59474);
- приказ Минздрава России от 20.06.2013 N 388н "Об утверждении Порядка оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи";
  - приказ Министерства здравоохранения РФ от 22 января 2016 г. № 33н "О внесении изменений в Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, утвержденный приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 июня 2013 г. № 388н";
  - приказ Министерства здравоохранения РФ от 5 июля 2016 г. N 456н "Об утверждении стандарта скорой медицинской помощи при остром коронарном синдроме без подъема сегмента ST";
  - **приказ** Министерства здравоохранения РФ от 1 июля 2015 г. N 404н "Об утверждении стандарта специализированной медицинской помощи при остром инфаркте миокарда (с подъемом сегмента ST электрокардиограммы)";
  - приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 6 сентября 2005 г. N 548 "Об утверждении стандарта медицинской помощи больным с острым инфарктом миокарда";
  - **приказ** Министерства здравоохранения РФ от 5 июля 2016 г. N 454н "Об утверждении стандарта скорой медицинской помощи при внезапной сердечной смерти".

*Основная литература:*

1. Клинические рекомендации Минздрава РФ "Острый инфаркт миокарда с подъемом сегмента ST электрокардиограммы", одобрено Научно-практическим Советом Минздрава РФ, 2020.
2. Сумин С.А. Неотложные состояния. Москва. Медицинское информационное агентство. 8-е издание, 2013г.
3. Верткин А.Л. Национальное руководство по скорой помощи /А.Л. Верткин. М.: ЭКСМО, 2012
4. Орлов В.Н. Руководство по электрокардиографии. М., 2010.
5. Руксин В.В. Неотложная кардиологическая помощь на догоспитальном этапе. Руководство для врачей. – СПб.: Информ Мед, 2010
6. Острый коронарный синдром с подъемом сегмента ST: тактика ведения на догоспитальном этапе. Терещенко С.Н., Косицына И.В., Джаиани Н.А.,
7. Ускач Т.М., Голубев А.В. Учебное пособие для врачей. Москва, 2011
8. «Ведение больных с острым коронарным синдромом с подъемом ST (острым инфарктом миокарда)». Методические рекомендации для врачей, Москва, 2013г.

*Электронные базы данных:*

1. Рекомендации по проведению реанимационных мероприятий Европейского совета по реанимации 2015 г. <http://www.cprguidelines.eu>
2. Рекомендации Европейского общества кардиологов по диагностике и лечению острой и хронической сердечной недостаточности, 2016 г , <https://doi.org/10.15829/1560-4071-2017-1-7-81>
3. Рекомендации ЕОК по лечению острого коронарного синдрома без стойкого подъема сегмента ST 2011 г, <http://www.scardio.ru>
4. Рекомендации ЕОК по лечению острого коронарного синдрома со стойким подъемом сегмента ST 2017 г, <http://www.scardio.ru>