



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  
ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ МЕДИЦИНСКИМ ОБРАЗОВАНИЕМ

«ОКАЗАНИЕ СКОРОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С НОВОЙ  
КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ (COVID-19) НА ДОГОСПИТАЛЬНОМ ЭТАПЕ»

(срок обучения 36 академических часов)

Москва, 2020

## **АННОТАЦИЯ**

Программа цикла повышения квалификации «Оказание скорой медицинской помощи больным с новой коронавирусной инфекцией (COVID-19) на догоспитальном этапе» разработана Автономной Некоммерческой Организацией Дополнительного Профессионального Образования «ЦЕНТР Ю» (далее: АНО ДПО «ЦЕНТР Ю») и составлена в соответствии с основной профессиональной образовательной программой высшего образования.

Программа утверждена на заседании педагогического совета АНО ДПО «ЦЕНТР-Ю» (протокол от «21» декабря 2020 г., №\_3\_).

### **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ**

Актуальность программы повышения квалификации «Оказание скорой медицинской помощи больным с новой коронавирусной инфекцией (COVID-19) на догоспитальном этапе» обусловлена необходимостью обучения врачей скорой медицинской помощи (СМП) участию в системе медико-санитарной и медико-социальной помощи, особенно в период инфицирования пациентов новой коронавирусной инфекцией COVID-19, в условиях ограничения сведений об эпидемиологии, клинических особенностях, профилактики и лечении заболевания.

#### **1.1 Цель реализации программы.**

Программа повышения квалификации «Оказание скорой медицинской помощи больным с новой коронавирусной инфекцией (COVID-19) на догоспитальном этапе» предназначена для повышения профессионального уровня специалистов с высшим медицинским образованием и приобретения ими новых знаний, умений и навыков для совершенствования профессиональных компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности при оказании медицинской помощи пациентам в условиях пандемии коронавирусной инфекции COVID-19.

#### **1.2 Планируемые результаты обучения**

Результатом освоения программы повышения квалификации будет являться совершенствование обучающимися врачами скорой медицинской помощи, врачами анестезиологами-реаниматологами, врачами педиатрами, старшими врачами скорой медицинской помощи профессиональных компетенций, необходимых для выполнения видов профессиональной деятельности при оказании медицинской помощи пациентам в условиях пандемии коронавирусной инфекции COVID-19.

#### **1.3 Категория слушателей. Требования к уровню образования, квалификации слушателей.**

К освоению программы повышения квалификации допускаются следующие категории слушателей:

лица, имеющие высшее образование - специалитет по специальности "Лечебное дело" или "Педиатрия" и подготовка в интернатуре и (или) ординатуре по специальности "Скорая медицинская помощь", "анестезиология-реаниматология", "педиатрия", «или прошедшие профессиональную переподготовку по специальности "Скорая медицинская помощь" при наличии подготовки в интернатуре и (или) ординатуре по одной из специальностей: "Анестезиология-реаниматология", "Общая врачебная практика (семейная медицина)", "Терапия", "Педиатрия", "Хирургия" или высшее

образование - специалитет по специальности "Лечебное дело" или "Педиатрия" и освоившие программы ординатуры или интернатуры по специальностям "Скорая медицинская помощь" "анестезиология-реаниматология", "педиатрия" в части, касающейся профессиональных компетенций, соответствующих обобщенной трудовой функции кода А профессионального стандарта "Врач скорой медицинской помощи", "Врач анестезиолог-реаниматолог", "Врач педиатр".

#### 1.4 Трудоемкость освоения программы

Трудоемкость освоения программы повышения квалификации, включая все виды аудиторной, самостоятельной работы слушателя (с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ) и электронного обучения (ЭО), практики и время, отводимое на контроль качества освоения программы составляет 36 часов.

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№	Наименование дисциплин, курсов, модулей, разделов, тем	Общая трудоемкость, ч	По учебному плану с использованием дистанционных образовательных технологий, ч				СРС <sup>1</sup> ч,	Форма контроля
			Аудиторные занятия, ч <sup>2</sup> on-line					
			Всего	Из них				
Лекции	Семинары	Практические занятия						
	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>10</i>	<i>11</i>
1	<i>Учебный модуль 1.</i> Новая коронавирусная инфекция COVID-19: этиология, патогенез, нормативно-правовая база, клиническая картина, дифференциальная диагностика, оказание скорой медицинской помощи на догоспитальном этапе	19	13	6	3	4	6	ПК
2	<i>Учебный модуль 2.</i> Санитарно-противоэпидемический режим на догоспитальном этапе. Правила работы с пациентами в условиях распространения новой	15	11	4	3	4	4	ПК

<sup>1</sup> СРС - самостоятельная работа слушателя

<sup>2</sup> ПК - промежуточный контроль

	коронавирусной инфекции COVID-19							
3	Итоговая аттестация (тестовый контроль)	2	0	0	0	0	0	2
Итого:		36	24	10	6	8	10	2

### Раздел 3. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ И ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

#### 3.1 Форма аттестации:

Оценка качества освоения программы проводится в отношении соответствия результатов освоения программы заявленным целям и планируемым результатам обучения. К аттестационным испытаниям допускаются слушатели, завершившие в полном объеме освоение программы обучения в соответствии с учебным планом.

Форма итоговой аттестации - зачет. Зачет проводится с применением ДОТ. Метод контроля – компьютерное тестирование. Компьютерное тестирование проводится дистанционно на ЕОП АНО ДПО «ЦЕНТР Ю».

Доступ к ЕОП осуществляется с помощью индивидуальных логинов и паролей, обеспечивающих идентификацию пользователей и информационную безопасность. Слушателя уведомляют о запрете передачи этих данных другим лицам. Факт уведомления подтверждается подписью обучающегося на заявлении о приеме на обучение.

#### 3.2. Критерии оценки

Оценка «зачтено» выставляется слушателю, который дал правильные ответы на не менее чем 70% вопросов тестовых заданий.

Оценка «не зачтено» выставляется слушателю, который дал правильные ответы на менее чем 70 % вопросов.

### Раздел 4. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

#### 4.1 Учебно-методическое и информационное обеспечение программы

Помимо вебинаров дополнительной дистанционной образовательной технологией по программе повышения квалификации «Оказание скорой медицинской помощи больным с новой коронавирусной инфекцией (COVID-19) на догоспитальном этапе» является интернет-технология с использованием методики асинхронного дистанционного обучения. На сайте АНО ДПО «ЦЕНТР Ю» размещен электронный учебно-методический комплекс, включающий нормативные документы, алгоритмы оказания помощи, тестовые задания и другие учебные материалы по программе.

Доступ к образовательному portalу осуществляется с помощью индивидуальных логинов и паролей, обеспечивающих идентификацию пользователей и информационную безопасность. Слушателя уведомляют о запрете передачи этих данных другим лицам. Факт уведомления подтверждается подписью обучающегося на заявлении о приеме на обучение. Доступ к образовательному portalу осуществляется с любого информационного устройства, подключенного к сети Интернет, независимо от его местонахождения, круглосуточно.

Организация образовательного процесса с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения осуществляется в соответствии с локальным нормативным актом, утвержденным приказом АНО ДПО «ЦЕНТР Ю» «Положение о порядке применения дистанционных образовательных технологий и электронного обучения при реализации дополнительных профессиональных программ в АНО ДПО «ЦЕНТР Ю»».

## 4.2 Литература к циклу повышения квалификации

### *Нормативные документы:*

1. Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30 марта 1999 г. №52-ФЗ.
3. Временные методические рекомендации Министерства здравоохранения Российской Федерации от 26.10.2020, версия 9 «Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (COVID-19).
4. ГОСТ 42-21-2-85. Стерилизация и дезинфекция изделий медицинского назначения. Методы, средства и режимы.
5. СанПиН 2.1.7.2790-10 Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами. Утвержден постановлением главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 09.12. 2010г. №163.
6. СанПиН 2.1.3. 2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность». Утвержден постановлением главного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 года №58.
7. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации №15 от 22.05.2020 "Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1.3597-20 и Профилактика новой коронавирусной инфекции (COVID-19"
8. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 13.11.2020 № 35 "О внесении изменений в постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 22.05.2020 № 15 "Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1.3597-20 "Профилактика новой коронавирусной инфекции (COVID-19)"

### *Основная литература:*

1. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации №30-1/10/2-24 от 24.03.2020 «Минимальный стандарт медицинской организации для лечения пациентов с COVID 19»
2. Письмо Роспотребнадзора от 23.01.2020 N 02/770-2020-32"Об инструкции по проведению дезинфекционных мероприятий для профилактики заболеваний, вызываемых коронавирусами"
2. Учебно-методическое пособие «Новая коронавирусная инфекция (COVID-19): этиология, эпидемиология, клиника, диагностика, лечение и профилактика». – М.: 2020, 70 с.
3. Временные методические рекомендации Министерства здравоохранения Российской Федерации от 26.10.2020, версия 9 «Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (COVID-19).
3. Справочник по профилактике и лечению COVID-19. Первая клиническая больница Медицинский Факультет университета Чжэцзян/ред. Профессор Тинбо Лян. – Чжэцзян: 2020, 68 с.

*Электронные базы данных:*

1. Сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации  
<https://www.rosminzdrav.ru/ministry/covid1>
2. Сайт Департамента здравоохранения города Москвы  
<https://mosgorzdrav.ru/ru-RU/news/default/card/3581.htm>
3. Сайт Роспотребнадзора  
[https://rospotrebnadzor.ru/about/info/news\\_time/news\\_details.php?ELEMENT\\_ID=1356](https://rospotrebnadzor.ru/about/info/news_time/news_details.php?ELEMENT_ID=1356)
4. Официальный сайт для информирования населения по вопросам коронавируса  
<https://xn--80aesfpebagmfb1c0a.xn--p1ai>
5. Сайт Всемирной организации здравоохранения <https://www.who.int/ru>

Примеры электронных ресурсов, используемых в обучении

1. Внимание, важная информация. Что необходимо знать о covid-19 (коронавирус)  
<https://youtu.be/0IdOAEHHSuE>
2. Уход за пациентами, которым проводится респираторная поддержка  
<https://youtu.be/MP3oFSvYxuA>
3. Методика забора клинического материала для диагностики коронавирусной инфекции  
Covid-19 <https://youtu.be/MSZBV84Tfys>
4. Порядок забора биологического материала из полости носа и ротоглотки. Covid-19  
<https://youtu.be/J5pfVA21-30>
5. COVID 19. Транспортная упаковка биологического материала для отправки в лабораторию  
<https://youtu.be/QAcIWQsrhJM>
6. COVID 19. Инфекционная безопасность в медицинском учреждении во время эпидемии и пандемии  
[https://youtu.be/clf\\_bgeDNcM](https://youtu.be/clf_bgeDNcM)
7. Covid-19. Правила личной гигиены для медицинских работников  
[https://vk.com/video-129779048\\_456239032](https://vk.com/video-129779048_456239032)
8. Covid 19. Порядок надевания и снятия одноразового респиратора  
<https://youtu.be/epvSSMtwXTE>
9. Covid 19 Порядок надевания одноразового защитного комбинезона  
<https://youtu.be/zXYG5mZ3cV0>
10. Covid 19. Порядок снятия одноразового защитного комбинезона  
<https://youtu.be/gBkEobunxUU>
11. COVID-19. Порядок дезинфекции тонометра  
<https://youtu.be/zRD2jB5WsNM>
12. Порядок дезинфекции стетоскопа после применения у лиц с подозрением на особо опасные инфекции  
<https://youtu.be/O5ne3hqVA9I>
13. Порядок дезинфекции пульсоксиметра после применения у лиц с подозрением на особо опасные инфекции  
[https://youtu.be/ltePmN\\_9aBg](https://youtu.be/ltePmN_9aBg)