

**ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»
(ЧОУ ДПО «МИНО»)**

УТВЕРЖДАЮ



Директор ЧОУ ДПО «МИНО»

Л.Я. Подпорина

15 января 2018 г.

**Аннотация
к дополнительной профессиональной программе
повышения квалификации
«Скорая медицинская помощь», 144 ч.**

I. Пояснительная записка

1. Актуальность программы

В настоящее время вопросы оказания скорой медицинской помощи взрослому населению в медицинских организациях независимо от их организационно-правовой формы регулирует, введенный в действие с 1 января 2005 года «Порядок оказания скорой медицинской помощи» (в соответствии с пунктом 5.2.12. Положения о Министерстве здравоохранения и социального развития Российской Федерации, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации N 321 от 30.06.2004 (с изм. и доп., вступающими в силу с 01.07.2012)).

Актуальными аспектами деятельности врачей скорой медицинской помощи являются: распознавание состояний, представляющих угрозу жизни ребенка, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме, а также оказание помощи в неотложной форме детям при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни.

Данная дополнительная профессиональная программа повышения квалификации является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения по специальности «Скорая медицинская помощь».

2. Цель образовательной программы

Целью освоения данной профессиональной программы повышения квалификации является углубленное изучение теоретических знаний, дальнейшее совершенствование практической подготовки и овладение практическими умениями и навыками, обеспечивающими совершенствование профессиональных компетенций врачей скорой медицинской помощи в области экстренной и неотложной медицинской помощи в рамках имеющейся квалификации, включающее диагностику, дифференциальную диагностику, интенсивную терапию и реанимацию при состояниях, представляющих угрозу жизни и без явных признаков угрозы жизни.

3. Задачи

- совершенствовать на современном уровне знания об этиологии и патогенезе критических состояний, патофизиологической сущности процессов, происходящих при состояниях, представляющих угрозу жизни;
- совершенствовать знания и умения в области адекватных лечебных и диагностических манипуляций, современного мониторинга при состояниях, представляющих угрозу жизни;
- совершенствовать знания и умения по проведению реанимации и интенсивной терапии при внезапной остановке кровообращения и дыхания;
- совершенствовать знания и умения по диагностике и оказанию помощи в неотложной форме при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни;
- расширить объем теоретических знаний по юридическим аспектам.

4. Требования к квалификации слушателей

К освоению дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Скорая медицинская помощь» допускаются врачи с высшим

профессиональным образованием по специальности «Скорая медицинская помощь».

5. Описание перечня профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение которых осуществляется в процессе обучения.

В результате освоения дополнительной программы повышения квалификации «Скорая медицинская помощь» у слушателей должны быть сформированы профессиональные компетенции (ПК).

Выпускник, освоивший программу, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

1. в диагностической деятельности:

- способностью и готовностью к выявлению синдромов критических состояний и постановке диагноза на основании диагностического исследования;
- способностью и готовностью анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ, основные методики клинико-иммунологического обследования и оценки функционального состояния организма пациентов для своевременной диагностики нарушений витальных функций и патологических процессов, ведущих к декомпенсации состояния, критическому состоянию;
- способностью и готовностью выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы критических состояний, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин с учетом законов течения патологии по органам, системам и организма в целом, анализировать закономерности функционирования органов и систем при критических состояниях и патологических процессах, использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); выполнять основные диагностические мероприятия по выявлению неотложных и угрожающих жизни состояний;

2. В лечебной деятельности:

- способностью и готовностью выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях среди пациентов той или иной группы нозологических форм, способных вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход: заболевания нервной, иммунной, сердечно-сосудистой, эндокринной, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови; своевременно выявлять жизнеопасные нарушения, использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия;
- способностью и готовностью назначать больным адекватное лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора интенсивной медикаментозной и немедикаментозной терапии больным с инфекционными и неинфекционными заболеваниями, проводить различные виды анестезиологического пособия при различных оперативных вмешательствах, у больных с различными патологическими состояниями, сопутствующей патологией;

3. В реабилитационной деятельности:

- способностью и готовностью применять различные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, психологические) при наиболее распространенных патологических состояниях и повреждениях организма;
- способностью и готовностью давать рекомендации по выбору оптимального режима двигательной активности в зависимости от морфофункционального статуса, определять показания и противопоказания к назначению средств лечебной физкультуры, физиотерапии, рефлексотерапии, фитотерапии;

4. В профилактической деятельности:

- способностью и готовностью применять современные гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья на уровне различных подразделений медицинских организаций в целях разработки научно-обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья населения;
- способностью и готовностью использовать методы оценки природных и медико-социальных факторов в развитии болезней, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению

инфекционных, паразитарных и неинфекционных болезней, проводить санитарно-просветительскую работу по гигиеническим вопросам;

5. В организационно-управленческой деятельности:

- способностью и готовностью использовать нормативную документацию, принятую в здравоохранении (законы Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации, международную систему единиц (СИ), действующие международные классификации), а также документацию для оценки качества и эффективности работы подразделений скорой медицинской помощи;
- способностью и готовностью использовать знания организационной структуры службы скорой медицинской помощи, управленческой и экономической деятельности медицинских организаций различных типов по оказанию медицинской помощи, анализировать показатели работы их структурных подразделений службы скорой медицинской помощи, проводить оценку эффективности современных медико-организационных и социально-экономических технологий при оказании медицинских услуг пациентам.

6. Планируемые результаты обучения

Формирование профессиональных компетенций врача-специалиста предполагает овладение врачом системой профессиональных знаний, умений, навыков, владений.

По окончании обучения врач-специалист скорой медицинской помощи должен **знать:**

- Конституцию Российской Федерации;
- законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- основы организации скорой медицинской помощи взрослым и детям;
- организацию оказания и особенности работы службы скорой медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях;

- основы взаимодействия со службами гражданской обороны, медицины катастроф и МЧС России;
- показания к вызову специализированных бригад скорой медицинской помощи; правила пользования диагностической и лечебной аппаратурой, находящейся на оснащении бригад скорой медицинской помощи;
- правила по охране труда при работе с медицинской аппаратурой и медицинскими газами;
- основы функционирования бюджетно-страховой медицины и добровольного медицинского страхования, обеспечения санитарно-профилактической и лекарственной помощи населению;
- медицинскую этику;
- психологию профессионального общения;
- основы трудового законодательства;
- правила внутреннего трудового распорядка;
- правила по охране труда и пожарной безопасности.

Врач — специалист скорой медицинской помощи должен **уметь:**

- оказывать реанимационные мероприятия при внезапной остановке кровообращения, острой дыхательной недостаточности, аллергических, коматозных состояниях, при повешении, утоплении, электротравме;
- применять особенности реанимации и интенсивной терапии у детей и новорожденных;
- основы общей анестезии, применяемой на догоспитальном этапе;
- диагностировать и оказывать неотложную помощь при сердечно-сосудистых заболеваниях, заболеваниях респираторного тракта, болезнях органов брюшной полости, эндокринных заболеваниях, болезнях крови, аллергических заболеваниях, психических заболеваниях, инфекционных заболеваниях;
- при травмах, поражениях и отравлениях;
- использовать методики применения лекарственных препаратов, находящихся на оснащении бригад скорой медицинской помощи, с учетом показаний и противопоказаний к их назначению, доз лекарственных препаратов для

взрослых и для детей разного возраста, возможных побочных действий и методов их коррекции;

Врач - специалист скорой медицинской помощи должен **владеть:**

- Современными видами и методиками анестезиологических пособий, применяемых на догоспитальном этапе.
- Различными режимами ИВЛ при неотложных состояниях.
- Методами интенсивной терапии при различных вариантах критических состояний.
- Современными методами проведения комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации.
- Принципами лечения неотложных состояний при инфекционных заболеваниях у взрослых и детей.

II. Учебный план

программы повышения квалификации

«Скорая медицинская помощь»

Трудоемкость программы: 144 часа

Форма обучения: заочная форма обучения с применением дистанционных образовательных технологий и электронных форм обучения.

Режим занятий: 6 часов при шестидневной учебной неделе

№	Наименование модулей дисциплин	Трудоемкость, ч	Всего, ч	Электронные формы обучения, в т.ч.					Тестирование	Промежуточная аттестация	
				Лекции	Практические	Консультации	Работа с электронными базами данных	Работа в форуме, чате		зачет	экзамен
1.	Модуль 1. Основы социальной гигиены и организации скорой и неотложной медицинской помощи	10	8	4	-	-	4	-	2	зачет	

2	Модуль 2. Реанимация и интенсивная терапия	12	10	1	4	-	5	-	2	зачет	
3	Модуль 3. Неотложная помощь при заболеваниях сердечно — сосудистой и дыхательной систем	18	16	3	3	3	6	1	2	зачет	
4	Модуль 4. Неотложная помощь при акушерско-гинекологической патологии	18	16	4	4	-	8	-	2	зачет	
5	Модуль 5. Неотложная помощь при заболеваниях и травмах нервной системы	16	14	4	5	-	5	-	2	зачет	
6	Модуль 6. Неотложная помощь при травмах опорно-двигательного аппарата	16	14	1	6	-	7	-	2	зачет	
7.	Модуль 7. Неотложная помощь при острых экзогенных отравлениях	16	14	4	4	-	6	-	2	зачет	
8.	Модуль 8. Неотложная помощь при термических поражениях	16	14	3	3	2	6	-	2	зачет	
9.	Модуль 9. Неотложная помощь при инфекционных заболеваниях	16	14	2	6	-	6	-	2	зачет	
	Итоговая аттестация	6									Тестирование
	ИТОГО:	144	120	26	35	5	53	1	18		