

**ЭКО
БЕЗОПАСНОСТЬ**
ВЫСШАЯ ШКОЛА
МЕДИЦИНЫ

**ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ВЫСШАЯ ШКОЛА МЕДИЦИНЫ «ЭКО-БЕЗОПАСНОСТЬ»**

УТВЕРЖДАЮ

Директор
"ЧОУ ДПО "ВШМ "Эко-безопасность"
И.А. Бушманов
"21" мая 2021 г.

СОГЛАСОВАНО

Председатель Ученого совета
"ЧОУ ДПО "ВШМ "Эко-безопасность"
к.м.н. Т.В. Веселова
"21" мая 2021 г.

АННОТАЦИЯ

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
НЕПРЕРЫВНОГО МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ
СО СРОКОМ ОСВОЕНИЯ 36 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ:**

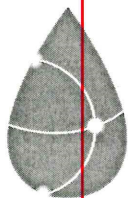
- «АКУШЕРСКОЕ ДЕЛО»
- «АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И РЕАНИМАТОЛОГИЯ»
- «ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО»
- «ОПЕРАЦИОННОЕ ДЕЛО»
- «СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО»
- «СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО В ПЕДИАТРИИ»
- «СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО В КОСМЕТОЛОГИИ»

«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ КЛИНИЧЕСКОЙ ТРАНСФУЗИОЛОГИИ»

1. Цель обучения:

1.1 Повышение квалификации по специальностям «Акушерское дело», «Анестезиология и реаниматология», «Лечебное дело», «Операционное дело», «Сестринское дело», «Сестринское дело в педиатрии», «Сестринское дело в

ЧОУ ДПО «ВШМ «Эко-безопасность»
191119, Санкт-Петербург, улица Достоевского, д. 40-44, лит. А, помещение 6-Н
(812) 325-03-05; (812) 333-37-73 ecosafety.ru, school@ecosafety.ru
ИНН 7840290770 КПП 784001001 ОГРН 1137800005232
р/с 40703810993710000718 в Северо-Западном филиале ПАО РОСБАНК
к/с 30101810100000000778 БИК 044030778
Лицензия Комитета по образованию Правительства СПб № 1496 от 02.09.2015



ЭКО
БЕЗОПАСНОСТЬ
ВЫСШАЯ ШКОЛА
МЕДИЦИНЫ

косметологии»¹ в соответствии с положениями частей 1 и 4 ст.76 ФЗ-273 от 29.12.2012 г. «Об образовании в Российской Федерации», ФЗ № 389-ФЗ от 29.12.2015 г. «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», заключается в удостоверении образовательных и профессиональных потребностей, профессионального развития специалиста, в обеспечении соответствия его квалификации меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды.

1.2. Данная программа направлена на совершенствование имеющихся и получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

1.3. Углубленная теоретическая и практическая подготовка специалистов среднего уровня квалификации в здравоохранении на цикле «Актуальные вопросы клинической трансфузиологии», отвечающего современным аспектам клинической трансфузиологии и обеспечивающего непрерывное совершенствование профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации с учетом потребностей органов практического здравоохранения.

2. Объем программы, срок и режим занятий

Объем программы: 36 академических часов.

Срок и режим занятий: 6 дней по 6 академических часов.

1 академический час равен 45 минутам.

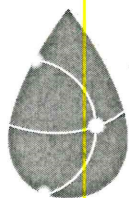
1 академический час равен 1 кредиту.

3. Форма обучения: заочная (с применением дистанционных образовательных технологий).

Обучение осуществляется по средствам структуры ЭИОС и обеспечивается Личным кабинетом слушателя на образовательной платформе MedSafe.professor. Каждому слушателю выдается логин и пароль доступа в Личный кабинет, где осуществляется постоянное взаимодействие обучающихся и педагогических работников, фиксируя весь ход образовательного процесса, включая промежуточные аттестации, результаты освоения программ. Все результаты аттестаций отображаются в ЛК слушателя.

4. Форма итоговой аттестации: зачет

¹п. 20 приказа Минздрава России от 28 октября 2020 г. № 1170н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю «трансфузиология» (зарегистрирован Минюстом России № 61123 от 27.11.2020).



ЭКО
БЕЗОПАСНОСТЬ
ВЫСШАЯ ШКОЛА
МЕДИЦИНЫ

5. Выдаваемый документ: лицам, успешно освоившим дополнительную профессиональную программу повышения квалификации и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.

6. Основные компоненты программы: цель программы; планируемые результаты обучения; рабочие программы учебных модулей "Специальные дисциплины", требования к итоговой аттестации обучающихся; учебный план; календарный учебный график; требования к условиям реализации, оценочные материалы.

7. Основные образовательные технологии: программа предусматривает сочетание лекционных, практических занятий и самостоятельной работы.

Курс дистанционного обучения предусматривает такие виды самостоятельной работы слушателя, как:

- самостоятельную работу с учебными изданиями;
- изучение организации и технологии процессов производства, работ;
- работу с технической, нормативной и другой документацией.

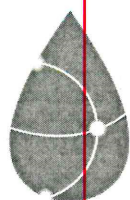
8. Содержание программы

Данная программа предназначена для проведения дополнительного профессионального образования специалистов среднего уровня квалификации в области сестринского дела в здравоохранении.

Программа имеет целью закрепление теоретических знаний и совершенствование практических умений и навыков, а так же формирование профессиональных компетенций среднего медицинского персонала, необходимых в клинической трансфузиологии, на основании углубленного изучения теории и ее систематизации.

Содержание программы определяется следующими учебно-методическими документами: учебный план, учебно-тематический план, программа подготовки.

Программа построена в соответствии с модульным принципом, структурными единицами модуля являются разделы, имеющие свою цель и содержание. Каждый раздел модуля подразделяется на темы, каждая тема на элементы.



ЭКО
БЕЗОПАСНОСТЬ
ВЫСШАЯ ШКОЛА
МЕДИЦИНЫ

8.1 Учебный план

Учебный план определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение модулей (разделов), устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение, формы контроля знаний.

№ п/ п	Наименование дисциплин (модулей)	Всего часов	В том числе				Форма контроля
			СРС ²	ОСК ³	ДО ⁴	КОНС ⁵	
1	Модуль 1: «Кровь как внутренняя среда организма»	10	-	-	10	-	Т/К ⁶ П/К ⁷
2	Модуль 2: «Основы клинической трансфузиологии»	12	2	-	9	1	Т/К ⁶ П/К ⁷
3	Модуль 3: «Реакции и осложнения, связанные с трансфузией донорской крови или ее компонентов. Лечение. Профилактика»	10	2	-	7	1	Т/К ⁶ П/К ⁷
4	Итоговая аттестация	4	-	-	4	-	Итоговое тестирование

² СРС – самостоятельная работа слушателя

³ ОСК - обучающий симуляционный курс

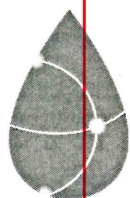
⁴ ДО – дистанционное обучение - лекционные занятия, размещенные на платформе, к которым слушатель имеет доступ в любое удобное для него время с возможностью размещения комментариев и уточняющих вопросов в общем чате или путем личных сообщений через образовательную платформу.

⁵ КОНС- консультации преподавателя, включая вопросы-ответы на образовательной платформе

⁶ Т/К- текущий контроль

⁷ П/К- промежуточный контроль

ЧОУ ДПО «ВШМ «Эко-безопасность»
191119, Санкт-Петербург, улица Достоевского, д. 40-44, лит. А, помещение 6-Н
(812) 325-03-05; (812) 333-37-73 ecosafety.ru, school@ecosafety.ru
ИНН 7840290770 КПП 784001001 ОГРН 1137800005232
р/с 40703810993710000718 в Северо-Западном филиале ПАО РОСБАНК
к/с 30101810100000000778 БИК 044030778
Лицензия Комитета по образованию Правительства СПб № 1496 от 02.09.2015



9. Планируемые результаты обучения направлены на совершенствование профессиональных компетенций специалистов среднего уровня квалификации – по специальностям «Акушерское дело», «Анестезиология и реаниматология», «Лечебное дело», «Операционное дело», «Сестринское дело», «Сестринское дело в педиатрии», «Сестринское дело в косметологии» их профессиональных знаний, умений, навыков. В планируемых результатах отражается преемственность с профессиональными стандартами, квалификационными характеристиками по соответствующим должностям, профессиям и специальностям (или, квалификационным требованиям к профессиональным знаниям и навыкам, необходимым для исполнения должностных обязанностей, которые устанавливаются в соответствии с федеральными законами и иными правовыми актами Российской Федерации о государственной службе).

9.1 Компетенции слушателей, подлежащие совершенствованию в результате освоения программы:

общие компетенции (далее — ОК):

- организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и качество (ОК-2);

профессиональные компетенции (далее — ПК):

в профилактической деятельности:

- представлять информацию в понятном для пациента виде, объяснять ему суть вмешательств (ПК-2.1).

в диагностической деятельности:

- осуществлять лечебно-диагностические вмешательства, взаимодействуя с участниками лечебного процесса (ПК-2.2).

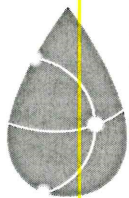
в лечебной деятельности:

- соблюдать правила использования аппаратуры, оборудования и изделий медицинского назначения в ходе лечебно-диагностического процесса (ПК-2.5).

9.2. Задачи программы

Сформировать знания:

- нормативно-технических правовых и законодательных документов в пределах профессиональной деятельности;
- анатомо-физиологических особенностей системы крови;
- правил и порядка подготовки пациента к гемотрансфузии;
- медицинских изделий (медицинских инструментов, расходных материалов, медицинского оборудования), применяемых для проведения гемотрансфузии;



ЭКО
БЕЗОПАСНОСТЬ
ВЫСШАЯ ШКОЛА
МЕДИЦИНЫ

- требований к условиям забора, хранения и транспортировки биологического материала пациента;
- порядка и правил учета, хранения и применения крови и ее компонентов, медицинских изделий;
- правил ассистирования врачу при выполнении гемотрансфузии;
- клинических признаков осложнений гемотрансфузии, показаний к оказанию медицинской помощи в неотложной форме;
- правил оказания медицинской помощи в неотложной форме.

Сформировать умения:

- проведения опроса пациента, измерения и интерпретации показателей жизнедеятельности пациента в динамике;
- определения и интерпретации реакции пациента при проведении гемотрансфузии;
- проведении подготовки пациента к гемотрансфузии по назначению лечащего врача;
- подготовки и размещения наборов инструментов, расходных материалов, лекарственных препаратов для выполнения гемотрансфузии по назначению лечащего врача;
- проведения забора биологического материала пациента для лабораторных исследований по назначению лечащего врача;
- обеспечения хранения, ведения учета и применения крови и ее компонентов;
- ассистировать врачу при выполнении гемотрансфузии;
- осуществлять динамическое наблюдение за состоянием и самочувствием пациента во время гемотрансфузии.
- оказывать медицинскую помощь в неотложной форме при гемотрансфузионных осложнениях.

Сформировать навыки:

- выполнения гемотрансфузии;
- проведения динамического наблюдения за показателями состояния здоровья пациента с последующим информированием лечащего врача;
- проведения подготовки пациента к гемотрансфузии;
- подготовки инструментов и расходных материалов для проведения гемотрансфузии;
- проведение забора биологического материала пациента для исследований по назначению лечащего врача;
- получения, хранения, учета и применения крови и ее компонентов, медицинских изделий в соответствии с нормативными правовыми актами и инструкцией по применению от производителя;
- ассистирования врачу при выполнении медицинских вмешательств.

ЧОУ ДПО «ВШМ «Эко-безопасность»
191119, Санкт-Петербург, улица Достоевского, д. 40-44, лит. А, помещение 6-Н
(812) 325-03-05; (812) 333-37-73 ecosafety.ru, school@ecosafety.ru
ИНН 7840290770 КПП 784001001 ОГРН 1137800005232
р/с 40703810993710000718 в Северо-Западном филиале ПАО РОСБАНК
к/с 30101810100000000778 БИК 044030778
Лицензия Комитета по образованию Правительства СПб № 1496 от 02.09.2015