

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Отдел дистанционного обучения учебно-методического управления

Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф, скорой помощи с курсом ПО

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебно-методического комплекса для дистанционного обучения по программе дополнительного профессионального образования «Служба крови. Донорство в службе крови (2 модуль)»

2019 год

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»
Министерства здравоохранения Российской Федерации



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе
д.м.н., проф.

С.Ю. Никулина

2019 г.

Отдел дистанционного обучения учебно-методического управления

Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф, скорой помощи с
курсом ПО

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебно-методического комплекса для дистанционного обучения
по программе дополнительного профессионального образования
«Служба крови. Донорство в службе крови (2 модуль)»

Для врачей: трансфузиологов

Всего: 36 часов

2019 год

Рабочая программа составлена с учетом требований:

- Приказов Минздрава РФ №541н от 23.07.2010г., № 700н от 07.10.2015г., № 707н от 08.10.2015г.;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам";
- С учетом действующих клинических рекомендаций (протоколы лечения), стандартов и порядков оказания медицинской помощи по специальности.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф, скорой помощи с курсом ПО (протокол № _____ от «__» _____ 20__ г.)

Заведующий кафедрой Штегман Олег Анатольевич _____

Согласовано:

Декан института последипломного образования к.м.н., доцент _____ Юрьева Е.А.
«__» _____ 20__ г.

Председатель методического совета ИПО к.м.н. _____ Кустова Т.В.

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС
(протокол № __ от «__» _____ 20__ г.)

Председатель ЦКМС _____ д.м.н., профессор Никулина С.Ю.

Авторы:

- ДМН, Профессор Попова Е.А.
- ДМН, Доцент Филина Н.Г.

1. Краткое описание УМК для ДО:

В настоящий момент является важным приобретение новых теоретических знаний, и совершенствование профессиональных умений и навыков. Организация заготовки, хранения, транспортировки и обеспечения безопасности донорской крови и ее компонентов обеспечивает оказание трансфузиологической помощи в мирное время и при различных чрезвычайных ситуациях, что имеет общегосударственный стратегический характер, затрагивающий вопросы безопасности страны.

2. Цель УМК для ДО:

Изучение актуальных теоретических и практических вопросов трансфузиологии, приобретение практических навыков с учетом занимаемой должности, профиля учреждения службы крови, функциональных обязанностей необходимых для работы врача-трансфузиолога.

3. Планируемые результаты обучения

Общие требования к уровню знаний, умений и практических навыков. По завершении обучения врач-курсант **должен знать:**

- нормативную базу функционирования Службы крови;
- методы работы с донорами;
- методы заготовки, хранения, обеспечения инфекционной безопасности крови и ее компонентов.

Должен уметь:

- выявлять показания и противопоказания к донорству;
- проводить контроль качества компонентов крови.

4. Срок обучения:

36 часов

5. Продолжительность:

1 неделя

6. Категория обучающихся:

трансфузиологов

7. Учебный план:

№	Тема	Всего часов	Количество часов ДО	
			Лекция	Практика
1.	Служба крови. История. Нормативная база	9	2	7
2.	Донорство	9	2	7
3.	Инфекционная безопасность службы крови	9	2	7
4.	Контроль за качеством крови и ее компонентов	8	1	7
5.	Итоговый контроль	1		1
ИТОГО часов:		36	7	29

8. Календарный учебный график

№	Тема	Всего часов	Форма контроля	Срок выполнения	Комментарии
1.	Служба крови. История. Нормативная база	9	Тестирование, решение ситуационных задач	1-й – 2-й день обучения	Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ cdo.krasgmu.ru
2.	Донорство	9	Тестирование, решение ситуационных задач	2-й – 3-й день обучения	Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ cdo.krasgmu.ru

3.	Инфекционная безопасность службы крови	9	Тестирование, решение ситуационных задач	4-й – 5-й день обучения	Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ cdo.krasgmu.ru
4.	Контроль за качеством крови и ее компонентов	8	Тестирование, решение ситуационных задач	6-й день обучения	Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ cdo.krasgmu.ru
5.	Итоговый контроль	1	Тестирование	6-й день обучения	Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ cdo.krasgmu.ru
ИТОГО часов:		36			

9. Организационно педагогические условия

Требования к материально-техническому обеспечению учебного процесса:

- доступ в сеть Интернет со скоростью не ниже 10 Мбит/с и возможностью установления не менее 20 одновременных сессий по 512 Кбит/с.
- AdobeFlashPlayer версии 7.0 и выше (бесплатная лицензия).
- разрешение на запуск скриптов на клиентской стороне. Разрешение на открытие всплывающих окон.

Учебно-методическое обеспечение учебного процесса:

Жибурт, Е.Б. Эволюция донорства крови и плазмы в России / Е.Б. Жибурт// Главврач. - 2015. - №1-2. - С. 38-43.

Зубкова, Н.В. Обеспечение инфекционной безопасности препаратов из плазмы крови доноров / Н.В. Зубкова // Гематология и трансфузиология. - 2014. - № 2. - С. 44-49.

Использование технологий лейкофильтрации донорской крови и ее компонентов в службе крови Российской Федерации// Вестник службы крови России. - 2013. - № 4. - С. 5-9.

Маргаева, М. П. Донорство крови: история и современность / М. П. Маргаева// Медсестра. - 2014. - № 8. - С. 52-55.

10. Форма аттестации и оценочные материалы:

Оценка знаний, умений и практических навыков слушателя проводится путем:

- тестового контроля знаний;
- решения ситуационных задач.

Результаты обучения (организация итоговой аттестации) включает в себя итоговое контрольное тестирование и ситуационные задачи.

- Время выполнения задания: итоговое контрольное тестирование – 60 минут, ситуационные задачи – 60 мин.
- На прохождение итогового тестирования дается 1 попытка, ситуационные задачи представлены в виде клинических случаев с перечнем вопросов.
- Правильность выполнения заданий оценивается от 1 до 100 баллов. Обучающийся считается аттестованным, если он выполнил итоговую аттестацию: получив положительную оценку по итоговому тестированию и ситуационным задачам – 70 и более баллов.