

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ГОРОДА МОСКВЫ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ № 2»  
(ГБПОУ «МК № 2»)



УТВЕРЖДАЮ  
Директор  
ГБПОУ «МК № 2»

О.В. Алекперова

30 августа 2024 года

УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
программы повышения квалификации  
«Современные вопросы трансфузиологии»

Специальность: Сестринское дело, Сестринское дело в педиатрии, Лечебное дело, Акушерское дело, Анестезиология и реаниматология

Количество часов (ЗЕТ): 36

Форма обучения: очная

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе
			Теория
1	2	3	4
1	Организация службы крови в РФ	10	10
2	Современные вопросы трансфузиологии	18	18
3	Современный подход к применению кровезаменителей	6	6
4	Итоговая аттестация (тестирование)	2	2
ИТОГО:		36	36

Начальник отдела ДПО

С.А. Тимкова

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ГОРОДА МОСКВЫ  
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
 ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ**  
**«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ № 2»**  
 (ГБПОУ «МК № 2»)



УТВЕРЖДАЮ  
 Директор  
 ГБПОУ «МК № 2»

О.В. Алекперова

«августа» 2024 года

**УЧЕБНО – ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
**программы повышения квалификации**  
**«Современные вопросы трансфузиологии»**

**Специальность:** Сестринское дело, Сестринское дело в педиатрии, Лечебное дело, Акушерское дело, Анестезиология и реаниматология

**Количество часов (ЗЕТ):** 36

**Форма обучения:** очная

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе
			Теория
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>1</b>	<b>Организация службы крови в РФ</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
1.1	Организация службы крови в РФ	2	2
1.2	Правовые основы донорства в РФ	2	2
1.3	Нормативная документация по работе с кровью	2	2
1.4	Вопросы хранения и утилизации крови и её компонентов	2	2
1.5	Контроль качества гемокомпонентов в условиях стационара	2	2
<b>2</b>	<b>Современные вопросы трансфузиологии</b>	<b>18</b>	<b>18</b>
2.1	Анатомия и физиология крови	2	2
2.2	Особенности применения цельной крови	2	2
2.3	Компоненты крови	2	2
2.4	Определение группы крови и резус-фактора	2	2
2.5	Переливание крови: основные действия и последовательность их выполнения	8	8
2.5.1	Показания и противопоказания к переливанию. Подготовка пациента	2	2
2.5.2	Обеспечение сосудистого доступа	2	2
2.5.3	Проведение проб на совместимость	2	2
2.5.4	Технология проведения гемотрансфузии, мониторинг состояния пациента	2	2
2.6	Посттрансфузионные реакции и осложнения	2	2
<b>3</b>	<b>Современный подход к применению кровезаменителей</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
3.1	Проблемы создания искусственной крови и других переносчиков	2	2

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе
			Теория
1	2	3	4
	кислорода на современном этапе		
3.2	Кровезаменители: классификация, показания и противопоказания	4	4
3.2.1	<i>Противошоковые, дезинтоксикационные</i>	2	2
3.2.2	<i>Для парентерального питания, регуляторы обмена</i>	2	2
4	<b>Итоговая аттестация (тестирование)</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>ИТОГО:</b>		<b>36</b>	<b>36</b>

Начальник отдела ДПО



С.А. Тимкова