



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
**Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(Сеченовский Университет)

Утверждено  
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ  
им. И.М. Сеченова Минздрава России  
(Сеченовский Университет)  
«15» июня 2023  
протокол №6

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

Оказание медицинской помощи в экстренной форме (учебная)  
основная профессиональная Среднее профессиональное образование - программа подготовки  
специалистов среднего звена  
34.00.00 Сестринское дело  
34.02.01 Сестринское дело

**Цель освоения дисциплины Оказание медицинской помощи в экстренной форме  
(учебная)**

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-5.2; Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме

ПК-5.3; Проводить мероприятия по поддержанию жизнедеятельности организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи

ПК-5.1; Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни

ПК-5.4; Осуществлять клиническое использование крови и (или) ее компонентов

**Требования к результатам освоения дисциплины.**

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции и (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ПК-5.2	Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме	правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации; порядок применения лекарственных	оказывать медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу	навыком оказания медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих	УП Оказание медицинской помощи в экстренной форме Тестирование



0000352 34400

			ых препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме	жизни, в том числе, клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания); выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации	угрозу жизни, в том числе, клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)	
2	ПК-5.3	Проводить мероприятия по поддержанию жизнедеятельности организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи	правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме; порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи	осуществлять наблюдение и контроль состояния пациента (пострадавшего), измерять показатели жизнедеятельности; поддерживать витальные функции организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи	навыком проведения мероприятий по поддержанию жизнедеятельности организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи	УП Оказание медицинской помощи в экстренной форме Тестирование
3	ПК-5.1	Распознавать состояние, представляющие угрозу	правила и порядок проведения первичного осмотра	проводить первичный осмотр пациента и оценку	навыком распознавания состояний, представля	УП Оказание медицинской помощи в экстренной



0000352 34400

		жизни	пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни; методика сбора жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей); методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация); клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания	безопасности и условий; распознавать состояние, представляющие угрозу жизни, в том числе, клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме	ющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме	форме Тестирование
4	ПК-5.4	Осуществлять клиническое исследование крови и (или) ее	правила надлежащего хранения реагентов для проведения проб на	осуществлять хранение и своевременное обновление реагентов	навыком клинического использования крови и (или) ее компоненто	УП Оказание медицинской помощи в экстренной форме Тестирование



0000352 34400

		КОМПОНЕНТО В	индивидуальную совместимость перед трансфузией (переливанием) донорской крови и ее компоненто в отделении (подразделении); требования визуального контроля безопасности и донорской крови и ее компоненто в; правила хранения и транспортировки донорской крови и ее компоненто в; правила учета донорской крови и ее компоненто в отделении (подразделении); порядок проведения идентификационного контроля пациента (реципиента) и донорской	для проведения проб на индивидуальную совместимость перед трансфузией (переливанием) донорской крови и ее компоненто в отделении (подразделении); проводить визуальный контроль донорской крови и ее компоненто на соответствии требованиям безопасности; осуществлять хранение и контроль донорской крови и ее компоненто в; вести учет донорской крови и ее компоненто в отделении (подразделении); проводить	В	ие
--	--	-----------------	--	---	---	----



0000352 34400

			<p>крови и (или) ее компоненто в перед трансфузий (переливани ем) донорской крови и (или) ее компоненто в (анализ медицинско й документац ии, опрос пациента/реципиента); требования к взятию и маркировке проб крови пациента (реципиент а), которому планируетс я трансфузия (переливани е), с целью осуществле ния подбора пары «донор- реципиент» ; методика проведения биологичес кой пробы при трансфузии (переливани и) донорской крови и (или) ее компоненто в; правила маркировки донорской</p>	<p>идентифика ционный контроль пациента (реципиент а) и донорской крови и (или) ее компоненто в перед трансфузий (переливани ем) донорской крови и (или) ее компоненто в (анализ медицинско й документац ии, опрос пациента/реципиента); требования к взятию и маркировке проб крови пациента (реципиент а), которому планируетс я трансфузия (переливани е), с целью осуществле ния подбора пары «донор- реципиент» ; анализирова ть информаци ю, содержащу юся на этикетке</p>		
--	--	--	--	--	--	--



0000352 34400

			крови и (или) ее компоненто в; требования к предтрансфузионной подготовке пациента (реципиента) в соответствии и с назначениями врача; порядок проведения трансфузии (переливания) донорской крови и (или) ее компоненто в (контроль результатов биологической пробы, состояния реципиента во время и после трансфузии (переливания); правила оформления медицинской документации в медицински х организациях, оказывающ их медицинскую помощь по профилю «Трансфузи	контейнера с компоненто м крови (наименование, дата и организация заготовки, срок годности, условия хранения, данные о групповой и резус-принадлежности); проводить предтрансфузионную подготовку компонента донорской крови (размораживание, согревание, прикроватная лейкофилтрация) в отделении (подразделении) медицинской организации; обеспечиват ь венозный доступ у пациента (реципиента): выполнять венепункцию, подключать контейнер с донорской кровью и		
--	--	--	--	---	--	--



0000352 34400

			<p>ология», в том числе в электронном виде; основы иммунологии, понятие о системах групп крови, резус-принадлежности; методы определения групповой и резус-принадлежности крови; методы определения совместимости крови донора и пациента (реципиента); медицинские показания к трансфузии (переливанию) донорской крови и (или) ее компонентам; медицинские противопоказания к трансфузии (переливанию) донорской крови и (или) ее компонентам</p>	<p>(или) ее компонентом периферическому или центральному венозному катетеру в случае его наличия; проводить предтрансфузионную подготовку пациента (реципиента) в соответствии с назначениями врача; прекращать введение лекарственных препаратов на время трансфузии (переливания) (за исключением лекарственных препаратов, предназначенных для поддержания жизненно важных функций); осуществлять назначенную премедиацию с целью профилактики осложнений</p>	
--	--	--	---	--	--



			в; симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате трансфузии (переливания) донорской крови и (или) ее компоненто в; порядок оказания медицинской помощи пациенту при возникновении посттрансфузионной реакции или осложнения ; порядок проведения расследования посттрансфузионной реакции или осложнения	; контролировать результаты биологической пробы, состояние реципиента во время и после трансфузии (переливания); хранить образцы крови реципиента, использованные для проведения проб на индивидуальную совместимость, а также контейнеры донорской крови и (или) ее компоненто в после трансфузии (переливания); осуществлять взятие образцов крови пациента/реципиента до и после трансфузии (переливания)		
--	--	--	--	--	--	--

**Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении**

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ПК-5.2,	1. Оказание		





ПК-5.3, ПК-5.1, ПК-5.4	медицинской помощи при угрожающих жизни состояниях		
	1.1 Проведение первичного осмотра пациента и оценки безопасности условий оказания медицинской помощи	Проведение первичного осмотра пациента, оценка безопасности окружающей среды Оценка состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме Оценка состояния пациентов (Алгоритм ABCDE)	УП Оказание медицинской помощи в экстренной форме Тестирование
	1.2 Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояния клинической смерти	Состояния, угрожающие жизни пациента. Задачи, объем и основные принципы оказания медицинской помощи в экстренной форме. Правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи.	УП Оказание медицинской помощи в экстренной форме Тестирование
	1.3 Выполнение мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации.	Восстановление проходимости дыхательных путей. Проведение ИВЛ различными способами («изо рта в рот», мешок Амбу). Отработка техники непрямого массажа сердца. Проведение базовой СЛР в стандартных и нестандартных ситуациях. Подготовка дефибрилятора к работе.	УП Оказание медицинской помощи в экстренной форме Тестирование
1.4 Оказание медицинской помощи в экстренной форме при состояниях,	Остановка кровотечений различными способами, с использованием подручных и табельных средств. Наложение артериального жгута, давящей	УП Оказание медицинской помощи в экстренной форме	



0000352 34400

	представляющих угрозу жизни	повязки, максимальное сгибание конечности в суставе, пальцевое прижатие артерий и др. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при механических травмах. Наложение иммобилизирующих повязок, проведение транспортной иммобилизации с помощью подручных и табельных средств (вакуумные шины, воротник Шанца)	Тестирование
--	-----------------------------	---	--------------

### Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч) Семестр 4
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	
Контактная работа, в том числе		30	30
Консультации, аттестационные испытания (КАТТ) (Экзамен)		6	6
Лекции (Л)			
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)		24	24
Клинико-практические занятия (КПЗ)			
Семинары (С)			
Работа на симуляторах (РС)			
Самостоятельная работа студента (СРС)		6	6
<b>ИТОГО</b>	<b>1</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

### Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий

#### Практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Оказание	Проведение первичного осмотра	Размещено в	6



	медицинской помощи при угрожающих жизни состояниях	пациента и оценки безопасности условий оказания медицинской	Информационной системе «Университет-Обучающийся»	
1	Оказание медицинской помощи при угрожающих жизни состояниях	Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояния клинической смерти		6
1	Оказание медицинской помощи при угрожающих жизни состояниях	Выполнение мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации.		6
1	Оказание медицинской помощи при угрожающих жизни состояниях	Оказание медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни		6

#### Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	Оказание медицинской помощи при угрожающих жизни состояниях	Проведение первичного осмотра пациента и оценки безопасности условий оказания медицинской	Решение тестовых заданий	1
1	Оказание медицинской помощи при угрожающих жизни состояниях	Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояния клинической смерти	Решение тестовых заданий	1
1	Оказание медицинской помощи при угрожающих жизни состояниях	Выполнение мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации.	Решение тестовых заданий	2
1	Оказание медицинской помощи при угрожающих жизни состояниях	Оказание медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни	Решение тестовых заданий	2

#### Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

#### Перечень основной литературы



№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Сестринское дело в системе первичной медико-санитарной помощи населению / Касимовская. — Электронные данные. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. — 304 с. — ISBN 978-5-9704-7634-5 .
2	Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных и экстремальных состояниях : учебник / Левчук И.П. / Соков С.Л. / Курочка А.В. / Назаров А.П.. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. — 288 с. — ISBN 978-5-9704-5518-0 .
3	Неотложная помощь в работе медицинской сестры : учебное пособие / Бабушкин И.Е. / Карманов В.К.. — Электронные данные. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. — 416 с. — ISBN 978-5-9704-6634-6 .

### Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ: Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018. 68 с.
2	Неотложная доврачебная медицинская помощь : учебное пособие / Красильникова И.М. / Моисеева Е.Г.. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. — 192 с. — ISBN 978-5-9704-5288-2 .
3	Десмургия [Электронный ресурс] / Н. В. Туркина, О. В. Васильев, А. Ю. Апресян. — СПб : СпецЛит, 2019. — 196 с. — ISBN 9785299010442 .

### Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	УП Оказание медицинской помощи в экстренной форме	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	УП Оказание медицинской помощи в экстренной форме Тестирование	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	УП Оказание медицинской помощи в экстренной форме Отчетная документация	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	Подготовка к итоговой аттестации УП Оказание медицинской помощи в экстренной форме	Размещено в Информационной системе



0000352 34400

		«Университет- Обучающийся»
--	--	-------------------------------

**Материально-техническое обеспечение дисциплины**

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	Помещение для проведения занятий семинарского типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: Стол – 10 шт Стул – 25 шт Маркерно-меловая доска настенная – 1 шт Ноутбук – 1 шт Проектор подвесной – 1 шт Экран – 1 шт Манекен полноростовой для отработки манипуляций – 1 шт Функциональная кровать – 1 шт Стол� манипуляционные с наполнением – 5 шт Тренажеры, фантомы, манекены для отработки манипуляций – 10 шт
2		119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	Помещение для проведения занятий семинарского типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: Стол – 13 шт Стул – 29 шт Маркерно-меловая доска настенная – 1 шт Ноутбук – 1 шт



0000352 34400

			<p>Проектор подвесной – 1 шт Экран – 1 шт Манекен полноростовой для отработки манипуляций – 1 шт Функциональная кровать – 1 шт Стол� манипуляционные с наполнением – 3 шт Тренажеры, фантомы, манекены для отработки манипуляций – 10 шт</p>
3	-	119602, г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 22, к. 1	<p>Помещение для проведения занятий семинарского типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: Стол� манипуляционные с наполнением – 2 шт Манекен для отработки манипуляций – 1 шт Функциональная кровать – 1 шт</p>
4	7-13	105043, г. Москва, б-р. Измайловский, д. 8	<p>Помещение для проведения занятий семинарского типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: Тележка-каталка – 1 шт. Кресло-каталка – 1 шт. Стол� манипуляционные с наполнением – 7 шт. Тренажеры, фантомы, манекены для отработки манипуляций – 10 шт.</p>
5	8-13	105043, г. Москва, б-р. Измайловский, д. 8	<p>Помещение для проведения занятий семинарского типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: Тележка-каталка – 1 шт.</p>



0000352 34400

			<p>Кресло-каталка – 1 шт. Столы манипуляционные с наполнением – 7 шт. Тренажеры, фантомы, манекены для отработки манипуляций – 10 шт.</p>
6	16-13	105043, г. Москва, б-р. Измайловский, д. 8	<p>Помещение для проведения занятий семинарского типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: Функциональная кровать – 1 шт. Столы манипуляционные с наполнением – 7 шт. Тренажеры, фантомы, манекены для отработки манипуляций – 10 шт.</p>
7	14-13	105043, г. Москва, б-р. Измайловский, д. 8	<p>Помещение для проведения занятий семинарского типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: Функциональная кровать – 1 шт. Столы манипуляционные с наполнением – 7 шт. Тренажеры, фантомы, манекены для отработки манипуляций – 10 шт.</p>
8	18-13	105043, г. Москва, б-р. Измайловский, д. 8	<p>Помещение для проведения занятий семинарского типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: Функциональная кровать – 1 шт. Столы манипуляционные с наполнением – 7 шт. Тренажеры, фантомы, манекены для отработки манипуляций – 10 шт.</p>



0000352 34400

			шт.
9	13-13	105043, г. Москва, б-р. Измайловский, д. 8	Помещение для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: Функциональная кровать – 1 шт. Стол� манипуляционные с наполнением – 7 шт. Тренажеры, фантомы, манекены для отработки манипуляций – 10 шт.

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Управления сестринской деятельностью и социальной работы ИПСР

Разработчики:

Старший преподаватель		Егорова Е.В.
(занимаемая должность)	(подпись)	(фамилия, инициалы)
Заведующий кафедрой		Касимовская Н.А.
(занимаемая должность)	(подпись)	(фамилия, инициалы)

Принята на заседании кафедры Управления сестринской деятельностью и социальной работы ИПСР

от «27» апреля 2023 г., протокол № 9

Заведующий кафедрой		Касимовская Н.А.
Управления сестринской деятельностью и социальной работы ИПСР	(подпись)	(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом

от «17» мая 2023 г., протокол № 9

Председатель ЦМС		
	(подпись)	(фамилия, инициалы)





ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00D9618CDA5DBFCD6082288DA9541BF88C  
Владелец: Глыбочко Петр Витальевич  
Действителен: с 13.09.2022 до 07.12.2023