



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)
«12» мая 2025
протокол №4

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



			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, представляющих	УП Оказание медицинской помощи в экстренной



		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 условий; распознавать состояния, представляющие угрозу жизни, в том числе, клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме	ющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме	форме Тестирование
4	ПК-5.4	Осуществлять клиническое использование крови и (или) ее компоненто	правила надлежащего хранения реагентов для проведения проб на индивидуал	осуществлять хранение и своевременное обновление реагентов для	навыком клинического использования крови и (или) ее компоненто в	УП Оказание медицинской помощи в экстренной форме Тестирование



4 000646 15202

		В	ьную совместимо сть перед трансфузи й (переливани ем) донорской крови и (или) ее компоненто в в отделении (подразделе нии); требования визуального контроля безопасност и донорской крови и (или) ее компоненто в; правила хранения и транспорти ровки донорской крови и (или) ее компоненто в; правила учета донорской крови и (или) ее компоненто в в отделении (подразделе нии); порядок проведения идентифика ционного контроля пациента (реципиент а) и донорской крови и	проведения проб на индивидуал ьную совместимо сть перед трансфузи й (переливани ем) донорской крови и (или) ее компоненто в в отделении (подразделе нии); проводить визуальный контроль донорской крови и (или) ее компоненто в на соответстви е требования м безопасност и; осуществля ть хранение и контроль донорской крови и (или) ее компоненто в в отделении (подразделе нии); проводить идентифика		
--	--	---	--	---	--	--

			(или) ее компоненто в перед трансфузий (переливанием) донорской крови и (или) ее компоненто в (анализ медицинский документац ии, опрос пациента/реципиента); требования к взятию и маркировке проб крови пациента (реципиента), которому планируется трансфузия (переливание), с целью осуществления подбора пары «донор-реципиент»; методика проведения биологической пробы при трансфузии (переливании) донорской крови и (или) ее компоненто в; правила маркировки донорской крови и	ционный контроль пациента (реципиента) и донорской крови и (или) ее компоненто в перед трансфузий (переливанием) донорской крови и (или) ее компоненто в (анализ медицинский документац ии, опрос пациента/реципиента); выполнять взятие и маркировку проб крови пациента (реципиента), которому планируется трансфузия (переливание), с целью осуществления подбора пары «донор-реципиент»; анализировать информацию, содержащуюся на этикетке контейнера с		
--	--	--	--	---	--	--



			(или) ее компоненто в; требования к предтрансфузионной подготовке пациента (реципиент а) в данные о соответствии и с назначения ми врача; порядок проведения трансфузии (переливани я) донорской крови и (или) ее компоненто в (контроль результатов биологичес кой пробы, состояния реципиента во время и после трансфузии (переливани я); правила оформления медицинско й документац ии в медицински х организаци ях, оказывающ их медицинску ю помощь по профилю «Трансфузи ология», в	компоненто м крови (наименова ние, дата и организаци я заготовки, срок годности, условия хранения, а) в данные о групповой и резус-принадлежн ости); проводить предтрансфузионную подготовку компонента донорской крови и крови (разморажи вание, согревание, прикроватн ая лейкофилт рация) в отделении (подразделе нии) медицинско й организаци и; обеспечиват ь венозный доступ у пациента (реципиент а): выполнять венепункци ю, подключать контейнер с донорской кровью и (или) ее компоненто		
--	--	--	--	---	--	--

			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 компоненто в; медицинские противопоказания к трансфузии (переливанию) донорской крови и (или) ее компоненто в;	м к 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 премедикацию с целью профилактики осложнений; контролиро	
--	--	--	---	--	--



			симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате трансфузии (переливания) донорской крови (или) ее компонентов; порядок оказания медицинской помощи пациенту при возникновении посттрансфузионной реакции или осложнения	вать 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 компонентов 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, ПК-5.3, ПК-5.1,	1. Оказание медицинской помощи при угрожающих		



	ПК-5.4	жизни состояниях 1.1 Проведение первичного осмотра пациента и оценки безопасности условий оказания медицинской 1.2 Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояния клинической смерти 1.3 Выполнение мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации. 1.4 Оказание медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни	Проведение первичного осмотра пациента, оценка безопасности окружающей среды Оценка состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме Оценка состояния пациентов (Алгоритм ABCDE) 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. 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 дефибриллятора к работе. Остановка кровотечений различными способами, с использованием подручных и табельных средств. Наложение артериального жгута, давящей повязки, максимальное сгибание конечности в суставе, пальцевое прижатие артерий и др. Оказание медицинской помощи в	УП Оказание медицинской помощи в экстренной форме Тестирование УП Оказание медицинской помощи в экстренной форме Тестирование УП Оказание медицинской помощи в экстренной форме Тестирование УП Оказание медицинской помощи в экстренной форме Тестирование
--	--------	--	---	---



			экстренной форме при механических травмах. Наложение иммобилизирующих повязок, проведение транспортной иммобилизации с помощью подручных и табельных средств (вакуумные шины, воротник Шанца)	
--	--	--	---	--

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 4
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
ИТОГО	1	36	36

Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий

Практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Оказание медицинской помощи при	Проведение первичного осмотра пациента и оценки безопасности условий оказания медицинской	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	6



	угрожающих жизни состояниях			
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 помощи	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, 2021. — 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 «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 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
3	-	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� манипуляционные с наполнением – 2 шт Манекен для отработки манипуляций – 1 шт Функциональная кровать – 1 шт
4	7-13	105043, г. Москва, б-р. Измайловский, д. 8	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.
5	8-13	105043, г. Москва, б-р. Измайловский, д. 8	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.
6	16-13	105043, г. Москва, б-р. Измайловский, д. 8	Помещение для проведения занятий семинарского типа, практических занятий, 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.
7	14-13	105043, г. Москва, б-р. Измайловский, д. 8	Помещение для проведения занятий семинарского типа, практических занятий, 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.
8	18-13	105043, г. Москва, б-р. Измайловский, д. 8	Помещение для проведения занятий семинарского типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: Функциональная кровать – 1 шт.



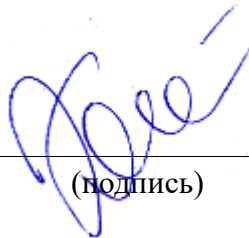
			Столы манипуляционные с наполнением – 7 шт. Тренажеры, фантомы, манекены для отработки манипуляций – 10 шт.
9	13-13	105043, г. Москва, б-р. Измайловский, д. 8	Помещение для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: Функциональная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

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

Принята на заседании кафедры Управления сестринской деятельностью и социальной работы ИВСО

от «21» января 2025 г., протокол № 5

Заведующий кафедрой
Управления сестринской
деятельностью и социальной
работы ИВСО



(подпись)

Касимовская Н.А.
(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом

от «31» января 2025 г., протокол № 2
