

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Семенов Юрий Алексеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 09.02.2026 10:44:24
Уникальный программный ключ:
7ee61f7810e60557bee49df655173820157a6d87

Приложение 4.1

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Уральский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра госпитальной терапии

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной
деятельности к.м.н., доц. Ушаков А.А.

«20» июня 2025 г.

**ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
Б2.Б.1 (П) Производственная (клиническая) практика**

Уровень высшего образования: *подготовка кадров высшей квалификации*

Специальность: *31.08.48 Скорая медицинская помощь*

Квалификация: *Врач скорой медицинской помощи*

Екатеринбург, 2025

Программа «Производственная (клиническая) практика» составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности: 31.08.48 Скорая медицинская помощь, утвержденным приказом Минобрнауки России от 25.08.2014 № 1091 и требований профессионального стандарта «Врач скорой медицинской помощи», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.03.2018 г № 133н.

Составители программы практики:

№	ФИО	должность	уч.звание	уч.степень
1	Соколова Людмила Александровна	Профессор кафедры госпитальной терапии	профессор	Д.м.н
2	Хусаинова Диляра Феатовна	Доцент кафедры госпитальной терапии	доцент	К.м.н.
3	Рузанов Евгений Валерьевич	Главный врач ГБУЗ СО «ССМП имени В.Ф. Капиноса» г. Екатеринбург, главный внештатный специалист по скорой медицинской помощи Министерства здравоохранения Свердловской области.	-	-

Программа практики одобрена представителями профессионального и академического сообщества.

Попов Виктор Петрович, главный врач Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Свердловской области «Территориальный центр медицины катастроф», главный внештатный специалист по медицине катастроф Свердловской области и УрФО, доктор медицинских наук

Штегман Олег Анатольевич, заведующий кафедрой мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф, скорой помощи с курсом ПО ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России, д.м.н., доцент.

Уфимцева Марина Анатольевна, заведующая кафедрой дерматовенерологии и безопасности жизнедеятельности ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор.

Программа практики обсуждена и одобрена:

- на заседании кафедры госпитальной терапии (протокол № 4-25 от 16.04.2025 г.);
- на заседании методической комиссии специальностей ординатуры (протокол №5 от 07.05.2025 г.)
- на Ученом Совете УГМУ (протокол № 13 от 20.05.2025г.)

1. Цель практики

Целью производственной (клинической) практики являются углубление теоретической подготовки обучающегося и приобретение им практических навыков и компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности «скорая медицинская помощь», а также опыта самостоятельной профессиональной деятельности в соответствии с профессиональным стандартом «врач скорой медицинской помощи».

2. Задачи практики:

Задачами производственной (клинической) практики по специальности «скорая медицинская помощь» являются:

- Совершенствование навыков общения с больными и их родственниками, медицинским персоналом лечебных учреждений, в основе которых лежит реализация принципов медицинской деонтологии и этики
- Совершенствование сбора жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) и методов физикального обследования (перкуссия, пальпация, аускультация) пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации и в том числе скорой специализированной медицинской помощи
- Проводить анализа информации, полученной от пациентов и интерпретировать результаты осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации и в том числе скорой специализированной медицинской помощи
- Закрепление и углубление навыков клинического мышления в вопросах дифференциальной диагностики заболеваний как часто встречающихся в практике врача, так и редких; оценки индивидуальных особенностей их течения, а также совершенствование в вопросах врачебной тактики (показания к госпитализации в стационар или дневной стационар; направление на консультацию к специалистам узкого профиля, на специальные методы диагностики (лабораторной и инструментальной) и т.д.)
- Научиться обосновывать объем обследования пациентов в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами) по вопросам оказания скорой медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи и интерпретировать полученные результаты
- Совершенствование умения формулировать синдромальный и клинический диагноз в соответствии современными классификациями болезней вне медицинской организации и в том числе скорой специализированной медицинской помощи
- Закрепление и углубление умения осуществлять рациональный выбор медикаментозной и немедикаментозной терапии с учетом их механизма действия, этиологии, патогенеза заболевания, возраста, сопутствующей патологии, психологических особенностей пациента
- Закрепление и углубление практических навыков в вопросах реабилитации пациентов, освоения принципов первичной и вторичной профилактики, организации диспансерного динамического наблюдения.
- Совершенствование практических навыков по проведению диагностических и лечебных манипуляций при оказании неотложной помощи в конкретной ситуации на догоспитальном, этапе; освоение порядка организации неотложной медицинской помощи больным с острыми заболеваниями и с ургентными состояниями.
- Закрепление знаний нормативных актов, касающихся организации и оказания медицинской помощи на догоспитальном этапе; приобретение практических навыков по оформлению учетно-отчетной документации, формирование умений по ведению документации.

3. Способ и формы проведения производственной практики

Вид практики – производственная.

Тип практики – производственная (клиническая).

Способ проведения практики: стационарная и выездная.

Производственная (клиническая) практика состоит из стационарного раздела (приемное отделение и отделение реанимации) и выездной части (линейные общеврачебные бригады скорой медицинской помощи, специализированные бригады скорой медицинской помощи: реанимационные, педиатрические).

Форма проведения практики: дискретно, по периодам проведения практик.

Производственная (клиническая) практика проводится в 1,2,3,4 семестры.

4. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Прохождение практики ординаторами направлено на формирование следующих универсальных и профессиональных компетенций: УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, а также готовности специалиста выполнять профессиональные задачи по проведению профилактической, диагностической, лечебной и психолого-педагогической видам деятельности,

- воспринимать другие дисциплины предусмотренные учебно – тематическим планом обучения в ординатуре,

- формирование профессиональной этики,

- воспитание у обучающегося приоритета общечеловеческих ценностей, приверженности принципам гуманизма, являющихся неотъемлемой частью личностных свойств врача скорой медицинской помощи.

Перечень компетенций, которые формируются в процессе изучения дисциплины:

Универсальные компетенции

1) готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);

2) готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2).

Профессиональные компетенции

Профилактическая деятельность

1) готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);

2) готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);

3) готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);

4) готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

Диагностическая деятельность:

готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);

Лечебная деятельность:

готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в специализированной скорой медицинской помощи (ПК-6);

ПК-6.1 - готовность к оказанию скорой медицинской помощи при внутренних болезнях;
ПК-6.2 - готовность к оказанию скорой медицинской помощи при травмах;
ПК-6.3 - готовность к оказанию скорой медицинской помощи в акушерстве и гинекологии;
ПК-6.4 - готовность к оказанию скорой медицинской помощи при отравлениях;
ПК-6.5 - готовность к оказанию скорой медицинской помощи в педиатрии;
ПК-6.6 - готовность к оказанию скорой медицинской помощи в неврологии;
ПК-6.7 - готовность к оказанию скорой медицинской помощи при хирургических болезнях;
ПК - 6.8 - готовность к оказанию интенсивной терапии и применению комплекса реанимационных мероприятий;
готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

Психолого-педагогическая деятельность:

готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-8);

Организационно-управленческая деятельность:

готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-9);
готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-10);
готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-11).

*ПК-6.1.- ПК - 6.8. добавлены разработчиками образовательной программы при участии и согласовании с работодателями

5. Место практики в структуре программы ординатуры

Производственная (клиническая) практика в образовательной программе по специальности 31.08.48.Скорая медицинская помощь является обязательным разделом, входит в базовую часть блока Б2 Практики. Она представляет собой форму организации учебного процесса, непосредственно ориентированную на профессионально-практическую подготовку обучающихся. Выполнение задач производственной (клинической) практики обеспечивается и поддерживается дисциплинами, входящими в базовую и вариативную части программы ординатуры, в частности дисциплинами: скорая медицинская помощь, общественное здоровье и здравоохранение, педагогика, медицина чрезвычайных ситуаций, патология, неотложная кардиология на догоспитальном этапе, интенсивная терапия и реанимация на догоспитальном этапе, неотложная педиатрия на догоспитальном этапе, неотложная травматология на догоспитальном этапе, неотложная неврология на догоспитальном этапе.

Разделы ООП, для которых прохождение данной практики необходимо как предшествующее: производственная (клиническая) практика: клинические и коммуникативные навыки врача, производственная (клиническая) практика: симуляционный курс, производственная (клиническая) практика: неотложная помощь, факультатив: клиническая фармакология, государственная итоговая аттестация.

6. Объём практики

Общая трудоемкость производственной практики составляет 66 зачетных единиц, 44 недели, 2376 часов.

Объем и вид учебной работы

Виды учебной работы	Трудоемкость з.е. (часы)	Семестры (указание з.е. (час.) по семестрам)			
		1	2	3	4
Самостоятельная работа (всего)		594	594	540	648
в том числе:					
Курсовая работа (курсовой проект)		18	18	18	36
Реферат		18	36	36	18
Другие виды самостоятельной работы		-			
Формы аттестации по дисциплине (зачет с оценкой)	Каждый семестр	Зачет с оценкой	Зачет с оценкой	Зачет с оценкой	Зачет с оценкой
Общая трудоемкость дисциплины	66 ЗЕТ	2376 часов	594 часов 16,5 зет	594 часов 16,5 зет	540 часов 15 зет

7. Содержание производственной (клинической) практики

№	Разделы (этапы, объекты и виды профессиональной деятельности ординатора во время прохождения практики)	ЗУН, которые должен получить (отработать) ординатор при прохождении данного этапа практики или вида производственной деятельности			На формирование каких компетенций направлены ЗУН, составляющих каких компетенций они являются	Трудовые функции и трудовые действия по профессиональному стандарту	Формы аттестации сформированности ЗУН
		Знания	Умения	Навыки			
1	Подготовительный этап 1) вводная конференции по вопросам организации и содержания производственной практики; 2) Инструктаж по технике безопасности; 3) знакомство с	Принципы планирования личного времени, способы и методы саморазвития и самообразования.	Самостоятельно овладевать знаниями и навыками их применения в профессиональной деятельности. Давать правильную самооценку, намечать пути и выбирать средства развития достоинств и устранения недостатков.	самоанализ и самоконтроль к самообразованию и самосовершенствованию. к освоению навыков по специальности «скорая медицинская помощь»	УК-1 УК-2 ПК-1 ПК-9 ПК-10	A/01.8 A/02.8 A/03.8 B/01.8 B/02.8 B/03.8	Консультации координатора практики и по вопросам распределения и требованиям к программам производственн

	клинической базой						ой практики
2	Основной этап:	Теоретический курс, согласно профессиональному стандарту, клиническим рекомендациям по специальности «скорая медицинская помощь»	Быть готовым к решению практических (прикладных) и исследовательских задач согласно профессиональному стандарту «врач скорой медицинской помощи»	Владения основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации. Достижения решения задач в различных областях профессиональной практики.	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11	A/01.8 A/02.8 A/03.8 B/01.8 B/02.8 B/03.8	1) Консультации координатора практики по вопросам распределения и требованиям к программам производственной практики 2) Проверка оформления дневника и отчета. 3) зачет с

							оценкой.
2.1	Организация практики 1) правила ведения документации 2) принципы этики и деонтологии 3) законодательная база				УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11	A. Оказание СМП вне медицинской организации: Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала А /03.8 8 : 1) Составление плана работы и отчета о своей работе	Зачет с оценкой
		Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "скорая медицинская помощь", в том числе в форме электронного документа	Составлять план работы и отчет о своей работе	Заполнение карты вызова врача скорой медицинской помощи			
		Правила оформления медицинской документации	Вести медицинскую документацию, в том числе в форме электронного	Заполнение карты вызова врача скорой медицинской		2) Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа	

	в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "скорая медицинская помощь", в том числе в форме электронного документа	документа	помощи			
	Правила проведения противоэпидемиологических мероприятий.	Проводить противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции	Меры защиты и самозащиты		3)Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции	
	Должностные инструкции по специальности «скорая медицинская помощь»	Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей сотрудников станции скорой медицинской помощи	Должностные обязанности сотрудников станции скорой медицинской помощи		4)Контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского и иного персонала	
	Алгоритм внутренней экспертизы качества на станции скорой медицинской помощи	Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности	Экспертиза качества скорой медицинской помощи		5)Обеспечение внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности	
	Правила	Использовать	Компьютерная		6)Использование	

	работы в информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"	грамотность		информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	
	Должностные обязанности медицинских и иных работников в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "скорая медицинская помощь"	Организовывать работу врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи	Коммуникация и координация		7)Организация работы врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи	
	Правила ведения пациентов при инфекционных заболеваниях (законодательная база)	Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту при	Меры защиты и самозащиты при инфекционных болезнях		8)Определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней	

		возникновении инфекционных (паразитарных) болезней			
	Правила сотрудничества со службами санитарно-эпидемиологического надзора.	Оформлять и направлять в установленном порядке экстренного извещения о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослонения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор	Документооборот	9)Заполнение и направление в установленном порядке экстренного извещения о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослонения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор	

					В. Оказание скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях: Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала В/03.8 8 :	
	Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "скорая медицинская помощь", в том числе в форме электронного документа	Составлять план работы и отчет о своей работе	Заполнение карты вызова скорой медицинской помощи.		1)Составление плана работы и отчета о своей работе	
	Правила	Вести медицинскую	Документооборот		2)Ведение медицинской	

	работы в информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	документацию, в том числе в форме электронного документа	т. Компьютерная грамотность.		документации, в том числе в форме электронного документа	
	Правила и законы при проведении противоэпидемических мероприятий	Проводить противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции	Меры защиты и самозащиты в случае возникновения очага инфекции		3)Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции	
	Перечень показателей, подвергающихся медико-статистическому анализу на скорой медицинской помощи	Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости населения заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	Медицинская статистика		4)Проведение анализа медико-статистических показателей заболеваемости населения заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	
	Должностные обязанности медицинских и иных	Осуществлять контроль выполнения должностных	Должностные инструкции		5)Контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского и иного	

	работников в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "скорая медицинская помощь"	обязанностей медицинским и иным персоналом		персонала	
	Алгоритм контроля качества в службе скорой медицинской помощи	Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности	Экспертиза качества	6)Обеспечение внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности	
	Правила работы в информационной среде	Использовать информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"	Компьютерная грамотность	7)Использование информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	
	Законодательная база по персональным данным	Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну	Этика и деонтология	8)Использование в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну	
	Должностные обязанности медицинских и иных работников в	Организовывать работу врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской	Должностные инструкции	9)Организация работы врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи и авиамедицинской выездной	

	медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "скорая медицинская помощь"	помощи и авиамедицинской выездной бригады скорой медицинской помощи		бригады скорой медицинской помощи	
	Законодательная база по введению карантина.	Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней	Меры защиты и самозащиты при возникновении инфекционных болезней	10)Определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней	
	Законодательная база и алгоритмы работы со службами федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора	Оформлять и направлять в установленном порядке экстренного извещения о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания,	Документо-оборот	11)Заполнение и направление в установленном порядке экстренного извещения о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции,	

		носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор			связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор	
2.2	Выездная: линейные бригады СМП			УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11	<p>А. Оказание скорой медицинской помощи вне медицинской организации:</p> <p>Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации А/01.8:</p>	Зачет с оценкой
	Методика	Осуществлять сбор	Физикальное		1)Сбор жалоб, анамнеза жизни	

	<p>сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	<p>жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей)</p>	<p>обследование пациента</p>	<p>у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	
	<p>1) Анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях</p> <p>2) Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей)</p> <p>3)</p>	<p>Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей)</p>	<p>физикальное обследование пациента оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; - оценка признаков внутричерепной гипертензии; оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; оценка степени</p>	<p>2) Анализ информации, полученной от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	

	<p>Закономерности и функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; особенности регуляции функциональных систем организма человека</p>		<p>дегидратации; проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;</p>	
	<p>Методика осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или)</p>	<p>1) Проводить осмотр пациентов с заболеваниями 2) Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях</p>	<p>оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; - оценка признаков внутричерепной гипертензии; оценка признаков гипертензионно-</p>	<p>3)Осмотр пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>

		3) Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов с заболеваниями	дислокационного синдрома; оценка степени дегидратации; - ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики;			
	1) Методы диагностических исследований пациентов с заболеваниями 2) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне	1) Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями 2) Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов с заболеваниями	физикальное обследование пациента;		4)Интерпретация и анализ результатов осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	

	медицинской организаций				
	1) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации 2) Закономерности и функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья 3) Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности	Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациентов, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; - оценка признаков внутричерепной гипертензии;	5)Оценка тяжести заболевания и (или) состояния пациентов, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	

	течения, осложнения и исходы заболеваний				
	<p>1) Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний</p> <p>2) Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с</p>	<p>Выявлять у пациентов симптомы и синдромы заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	<p>- ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики;</p> <p>- регистрация электрокардиограммы; расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных;</p> <p>- измерение артериального давления на периферических артериях;</p>	<p>6)Выявление у пациентов симптомов и синдромов заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	

		заболеваниями		- пульсоксиметри я			
	1)Стандарты СМП 2)МКБ 3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	Обосновывать объем обследования пациентов с заболеваниями		- физикальное обследование пациента; - проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;		7)Обоснование объема обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	
	1)Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с	1)Проводить обследование пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими		- ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде,		8)Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, в	

	<p>заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, принципы обеспечения безопасности диагностических манипуляций</p> <p>2) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p> <p>3) Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей)</p>	<p>оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, в соответствии действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>2)Использовать методы осмотра и обследования пациентов с заболеваниями</p> <p>3)Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях</p>	<p>плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики;</p> <ul style="list-style-type: none"> - регистрация ЭКГ; расшифровка, описание и интерпретация ЭКГ; - измерение артериального давления на периферических артериях; - пульсоксиметрия - исследование уровня глюкозы в крови 		<p>соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	
--	--	---	---	--	---	--

	4) Методика осмотра и обследования пациентов 5) Методы диагностических исследований пациентов с заболеваниями				
	1)Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации 2) Методы диагностических исследований пациентов	Интерпретировать и анализировать результаты обследования пациентов с заболеваниями	ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики; расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; проведение мониторинга состояния	9)Интерпретация и анализ результатов обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	

			пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;			
	Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с заболеваниями	Применять при обследовании пациентов медицинские изделия в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания	- ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики;		10)Применение медицинских изделий в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	

		медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	- проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;		
	Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате мероприятий	Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий	физикальное обследование пациента; измерение артериального давления на периферических артериях; расшифровка, описание и интерпретация электрокардиограммы	11)Выявление симптомов и синдромов осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской	

	диагностических мероприятий у пациентов	пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	афических данных; - исследование уровня глюкозы в крови	организации	
	1)МКБ 2) Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне	Устанавливать ведущий синдром и предварительный диагноз заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, с учетом действующей МКБ	физикальное обследование пациента; - оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; - оценка признаков внутричерепной гипертензии; - оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; - оценка степени дегидратации; - расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических	12)Установление ведущего синдрома и предварительного диагноза заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)	

	медицинской организации		данных; - измерение артериального давления на периферических артериях; - пульсоксиметрия исследование уровня глюкозы в крови			
	1)общие вопросы организации медицинской помощи населению 2) Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий 3) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской	Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций	- проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;		13)Обеспечение безопасности диагностических манипуляций	

		Помощи			
					A. Оказание скорой медицинской помощи вне медицинской организации: Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности A /02.8.
	Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	Осуществлять незамедлительный выезд на место вызова скорой медицинской помощи в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи	Правила оказания скорой медицинской помощи		1)Осуществление незамедлительного выезда на место вызова скорой медицинской помощи в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи
	1) Стандарты оказания скорой медицинской помощи 2) Клинические рекомендации	Осуществлять оказание скорой медицинской помощи вне медицинской организации (в составе врачебной	- проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с определением		2)Оказание скорой медицинской помощи вне медицинской организации (в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи), включая

	<p>(протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи</p> <p>3) Методы лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациям и (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи</p>	<p>общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи), включая осуществление мероприятий, способствующих стабилизации или улучшению клинического состояния пациента, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>условий отказа от ее проведения и показаний к ее прекращению;</p> <ul style="list-style-type: none"> - обеспечение проходимости верхних дыхательных путей, в том числе с помощью воздуховодов, ларингеальной трубки, комбитьюба, ларингеальной маски, интубации трахеи методом прямой ларингоскопии; - проведение закрытого массажа сердца (ручного и с помощью специальных медицинских изделий); - электроимпульсная терапия (дефибрилляция, 		<p>осуществление мероприятий, способствующих стабилизации или улучшению клинического состояния пациента, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	
--	--	---	---	--	---	--

		<p>помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>4) Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации; медицинские показания и медицинские противопоказания к их назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные</p>	<p>кардиоверсия);</p> <ul style="list-style-type: none"> - оксигенотерапия; - искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких; - применение искусственной вентиляции легких в режимах: с контролем по объему, контролем по давлению; - применение вспомогательной вентиляции легких; 		
--	--	---	--	--	--

	<p>е</p> <p>5) Требования асептики и антисептики при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>		<p>обезболивание; остановка кровотечения с помощью механических и фармакологических средств; - осуществление родовспоможения вне медицинской организации, включая первичную обработку новорожденного ; проведение инфузационной терапии, в том числе с использованием инфузоматов; проведение системного тромболизиса</p> <p>пункция и дренирование плевральной полости</p> <p>ингаляционное введение лекарственных</p>			
--	---	--	---	--	--	--

			препаратах с помощью ингаляторов, небулайзеров; профилактика и лечение аспирационного синдрома; - профилактика и лечение жировой эмболии			
	1) Медицинские вмешательства при заболеваниях 2) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи 3) Требования асептики и антисептики	Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	- проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с определением условий отказа от ее проведения и показаний к ее прекращению;		3) Определение медицинских показаний и медицинских противопоказаний для медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	
	1) Медицинские вмешательства	Назначать лекарственные препараты и	обезболивание; применение методов		4) Назначение лекарственных препаратов и применение медицинских изделий у	

	<p>при заболеваниях и (или) состояниях, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации; медицинские показания и медицинские противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные</p> <p>2) Методы обезболивания при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской</p>	<p>применять медицинские изделия у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	<p>десмургии Клиническая фармакология лекарственных средств, находящихся в укладке бригады скорой медицинской помощи остановка кровотечения с помощью механических и фармакологических средств; проведение первичной обработки ран различной этиологии (обработка, наложение асептической повязки), в том числе при ожогах, отморожениях; внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутрикостное,</p>		<p>пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	
--	--	---	---	--	---	--

	<p>организации</p> <p>3) Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий,</p> <p>4) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи</p>		<p>сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов</p> <p>проведение инфузионной терапии, в том числе с использованием инфузоматов;</p> <p>- проведение системного тромболизиса;</p> <p>ингаляционное введение лекарственных препаратов с помощью ингаляторов, небулайзеров;</p> <p>профилактика и лечение аспирационного синдрома</p> <p>профилактика и лечение жировой эмболии</p>			
	<p>1) Механизм действия лекарственных препаратов,</p>	<p>Оценивать эффективность и безопасность применения</p>	<p>Клиническая фармакология лекарственных средств,</p>		<p>5) Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов и медицинских изделий</p>	

	медицинских изделий, 2) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи	лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	находящихся в укладке бригады скорой медицинской помощи		пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	
	1) Содержание укладок и наборов для оказания скорой медицинской помощи 2) Требования асептики и антисептики 3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи 4) Способы предотвращени	1)Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими	профилактика и лечение жировой эмболии зондовое промывание желудка		6) Профилактика или лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	

	я или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций	оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации 2) Проводить мониторинг заболевания			
	1) Показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи 2) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи	Определять показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи	Порядок оказания скорой медицинской помощи населению	7) Определение показаний к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи	
	1) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской	Определять показания к оказания скорой медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию	Порядок оказания скорой медицинской помощи населению	8) Определение показаний к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию	

	помощи 2) Общие вопросы организации оказания скорой медицинской помощи				
	1) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи 2) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента	Порядок оказания скорой медицинской помощи населению	9) Обоснование выбора медицинской организации для медицинской эвакуации пациента	
	Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю заболевания и	Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю заболевания и (или)	Осуществлять медицинскую эвакуацию пациента при наличии медицинских показаний с	10) Осуществление медицинской эвакуации пациента при наличии медицинских показаний с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по	

	(или) состояния, требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	состояния, требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой медицинской помощи вне медицинской организации		мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой медицинской помощи вне медицинской организации	
	Правила перемещения и транспортировки пациентов при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации	Организовывать и обеспечивать перемещение, в том числе в автомобиль скорой медицинской помощи, и транспортировку пациента при выполнении медицинской эвакуации	применение по показаниям мер физического ограничения движения пациента		11) Организация и обеспечение перемещения, в том числе в автомобиль скорой медицинской помощи, и транспортировки пациента при выполнении медицинской эвакуации	
	1) Принципы медицинской сортировки и установления последовательности оказания скорой	Обеспечивать медицинскую сортировку пациентов и устанавливать последовательность оказания скорой	Порядок проведения медицинской сортировки. Использование комплекта медика-		12) Обеспечение медицинской сортировки пациентов и установление последовательности оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации при массовых	

	медицинской помощи 2) Основы взаимодействия с экстренными оперативными службами, силами гражданской обороны, функциональной подсистемой единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	медицинской помощи вне медицинской организации при массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях	спасателя.		заболеваниях, травмах или иных состояниях	
	Правила осуществления медицинской эвакуации пациентов с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу	Оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	Тактика ведения пациентов на этапе скорой медицинской помощи		13) Оценка результатов медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	

		жизненно-важных функций и по оказанию скорой медицинской помощи вне медицинской организации					
2.3	Выездная: реанимационные бригады СМП				УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11	A. Оказание скорой медицинской помощи вне медицинской организации: Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации А/01.8	Зачет с оценкой Зачет с оценкой Зачет с оценкой
		Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне	Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне	Физикальное обследование пациента		1)Сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	

	оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	медицинской организации			
	1) Анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях 2) Методика сбора анамнеза жизни и жалоб 3) Закономерности и функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; особенности	Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	физикальное обследование пациента оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; - оценка признаков внутричерепной гипертензии; оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; оценка степени дегидратации; проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления,	2) Анализ информации, полученной от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	

		регуляции функциональных систем организма человека	частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;			
	Методика осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	1) Проводить осмотр пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации 2) Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях 3) Интерпретировать и анализировать результаты осмотра	оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; - оценка признаков внутричерепной гипертензии; оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; оценка степени дегидратации; - ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде,	3)Осмотр пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации		

		пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики;			
	1) Методы диагностических исследований пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации 2) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской	1) Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации 2) Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской	физикальное обследование пациента;		4)Интерпретация и анализ результатов осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	

	организации	помощи вне медицинской организации			
	1) Клинические рекомендации (протоколы лечения) 2) Закономерности и функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем 3) Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы	Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациентов, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; - оценка признаков внутричерепной гипертензии;	5)Оценка тяжести заболевания и (или) состояния пациентов, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	

		заболеваний			
	1) Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний 2) Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями	Выявлять у пациентов симптомы и синдромы заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	- ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики; - регистрация электрокардиограммы; расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; - измерение артериального давления на периферических артериях; - пульсоксиметрия	6)Выявление у пациентов симптомов и синдромов заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	

	<p>1)Стандарты СМП 2)МКБ 3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	<p>Обосновывать объем обследования пациентов с заболеваниями</p>	<p>- физикальное обследование пациента; - проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;</p>		<p>7)Обоснование объема обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	
	<p>1)Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с заболеваниями 2) Клинические рекомендации</p>	<p>1)Проводить обследование пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне</p>	<p>- ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях,</p>		<p>8)Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи,</p>	

	<p>(протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p> <p>3) Методика сбора анамнеза жизни и жалоб</p> <p>4) Методика осмотра и обследования пациентов с заболеваниями</p> <p>5) Методы диагностических исследований пациентов с заболеваниями</p>	<p>медицинской организации, в соответствии действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>2)Использовать методы осмотра и обследования пациентов с заболеваниями</p> <p>3)Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях</p>	<p>пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики;</p> <ul style="list-style-type: none"> - регистрация электрокардиограммы; расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; - измерение артериального давления на периферических артериях; - пульсоксиметрия - исследование уровня глюкозы в крови 		<p>клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	
	1)Клинические рекомендации (протоколы	Интерпретировать и анализировать результаты	ультразвуковой мониторинг распознавания		9)Интерпретация и анализ результатов обследования пациентов с заболеваниями и	

	<p>лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации 2) Методы диагностических исследований пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	<p>обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	<p>свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики; расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью</p>		<p>(или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	
--	--	--	--	--	---	--

			транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;			
	Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, принципы обеспечения безопасности диагностических манипуляций	Применять при обследовании пациентов медицинские изделия в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	- ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики; - проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений,		10)Применение медицинских изделий в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	

			пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;			
	Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов	Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	физикальное обследование пациента; измерение артериального давления на периферических артериях; расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; - исследование уровня глюкозы в крови		11)Выявление симптомов и синдромов осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	
	1)МКБ 2) Симптомы и синдромы	Устанавливать ведущий синдром и предварительный	физикальное обследование пациента;		12)Установление ведущего синдрома и предварительного диагноза заболевания и (или)	

	<p>осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов</p>	<p>диагноз заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, с учетом действующей МКБ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; - оценка признаков внутричерепной гипертензии; - оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; - оценка степени дегидратации; - расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; - измерение артериального давления на периферических артериях; - пульсоксиметрия исследование уровня глюкозы в крови 		<p>состояния, требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)</p>	
--	---	---	---	--	---	--

	<p>1) общие вопросы организации медицинской помощи населению</p> <p>2) Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний</p> <p>3) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций</p>	<p>- проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;</p>		<p>13) Обеспечение безопасности диагностических манипуляций</p>	
					<p>A. Оказание скорой</p>	

					медицинской помощи вне медицинской организации: Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности А /02.8.	
	Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	Осуществлять незамедлительный выезд на место вызова скорой медицинской помощи в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи	Правила оказания скорой медицинской помощи		1)Осуществление незамедлительного выезда на место вызова скорой медицинской помощи в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи	
	1) Стандарты оказания скорой медицинской помощи 2) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам	Осуществлять оказание скорой медицинской помощи вне медицинской организации (в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской	- проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с определением условий отказа от ее проведения и показаний к ее		2)Оказание скорой медицинской помощи вне медицинской организации (в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи), включая осуществление мероприятий, способствующих стабилизации или улучшению	

	<p>оказания скорой медицинской помощи</p> <p>3) Методы лечения пациентов</p> <p>4) Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации; медицинские показания и медицинские противопоказания к их назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе</p>	<p>помощи), включая осуществление мероприятий, способствующих стабилизации или улучшению клинического состояния пациента, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи вне медицинской организации; медицинские показания и медицинские противопоказания к их назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе</p>	<p>прекращению;</p> <ul style="list-style-type: none"> - обеспечение проходимости верхних дыхательных путей, в том числе с помощью воздуховодов, ларингеальной трубки, комбитьюба, ларингеальной маски, интубации трахеи методом прямой ларингоскопии; - проведение закрытого массажа сердца (ручного и с помощью специальных медицинских изделий); - электроимпульсная терапия (дефибрилляция, кардиоверсия); - оксигенотерапия 		<p>клинического состояния пациента, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	
--	---	--	--	--	--	--

	<p>серьезные и непредвиденные</p> <p>5) Требования асептики и антисептики</p>		<p>;</p> <p>- искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких;</p> <p>- применение искусственной вентиляции легких в режимах: с контролем по объему, контролем по давлению;</p> <p>- применение вспомогательной вентиляции легких;</p> <p>обезболивание;</p> <p>остановка кровотечения с</p>			
--	---	--	--	--	--	--

			<p>помощью механических и фармакологических средств;</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществление родовспоможения вне медицинской организации, включая первичную обработку новорожденного; проведение инфузионной терапии, в том числе с использованием инфузоматов; проведение системного тромболизиса пункция и дренирование плевральной полости ингаляционное введение лекарственных препаратов с помощью ингаляторов, 		
--	--	--	--	--	--

			небулайзеров; профилактика и лечение аспирационного синдрома; - профилактика и лечение жировой эмболии		
	1) Медицинские вмешательства при заболеваниях 2) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи 3) Требования асептики и антисептики	Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	- проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с определением условий отказа от ее проведения и показаний к ее прекращению;	3) Определение медицинских показаний и медицинских противопоказаний для медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	
	1) Медицинские вмешательства при заболеваниях 2) Методы	Назначать лекарственные препараты и применять медицинские изделия у пациентов	обезболивание; применение методов десмургии Клиническая фармакология	4) Назначение лекарственных препаратов и применение медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой	

	<p>обезболивания при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p> <p>3) Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации; медицинские показания и медицинские противопоказания к их назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе</p>	<p>с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	<p>лекарственных средств, находящихся в укладке бригады скорой медицинской помощи</p> <p>остановка кровотечения с помощью механических и фармакологических средств;</p> <p>проведение первичной обработки ран различной этиологии (обработка, наложение асептической повязки), в том числе при ожогах, отморожениях; внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение</p>	<p>медицинской помощи вне медицинской организации</p>	
--	--	---	---	---	--

	<p>серьезные и непредвиденные</p> <p>4) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи</p>		<p>лекарственных препаратов</p> <p>проведение инфузионной терапии, в том числе с использованием инфузоматов;</p> <p>- проведение системного тромболизиса;</p> <p>ингаляционное введение лекарственных препаратов с помощью ингаляторов, небулайзеров;</p> <p>профилактика и лечение аспирационного синдрома</p> <p>профилактика и лечение жировой эмболии</p>			
	<p>1) Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий</p> <p>2) Клинические</p>	<p>Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов и медицинских</p>	<p>Клиническая фармакология лекарственных средств, находящихся в укладке бригады скорой</p>		<p>5) Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой</p>	

	рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи	изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	медицинской помощи		медицинской помощи вне медицинской организации	
	1) Содержание укладок и наборов для оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации 2) Требования асептики и антисептики при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации 3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания	1)Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	профилактика и лечение жировой эмболии зондовое промывание желудка		6) Профилактика или лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	

	<p>скорой медицинской помощи</p> <p>4) Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	<p>медицинской организации</p> <p>2) Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, корректировку лечения</p>				
	<p>1) Показания к вызову специализированных выездных бригад скорой</p>	<p>Определять показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи</p>	<p>Порядок оказания скорой медицинской помощи населению</p>		<p>7) Определение показаний к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи</p>	

	медицинской помощи 2) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи				
	1) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи 2) Общие вопросы организации оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, тактика работы при чрезвычайных ситуациях,	Определять показания к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию	Порядок оказания скорой медицинской помощи населению	8)Определение показаний к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию	

	стихийных бедствиях, микросоциальных конфликтах и других подобных ситуациях				
	1) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи 2) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента	Порядок оказания скорой медицинской помощи населению	9) Обоснование выбора медицинской организации для медицинской эвакуации пациента	
	Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю заболевания и (или) состояния,	Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю заболевания и (или) состояния,	Осуществлять медицинскую эвакуацию пациента при наличии медицинских показаний с одновременным	10) Осуществление медицинской эвакуации пациента при наличии медицинских показаний с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-	

	сстояния, требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой медицинской помощи вне медицинской организации		важных функций и по оказанию скорой медицинской помощи вне медицинской организации	
	Правила перемещения и транспортировки пациентов при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации	Организовывать и обеспечивать перемещение, в том числе в автомобиль скорой медицинской помощи, и транспортировку пациента при выполнении медицинской эвакуации	применение по показаниям мер физического ограничения движения пациента		11) Организация и обеспечение перемещения, в том числе в автомобиль скорой медицинской помощи, и транспортировки пациента при выполнении медицинской эвакуации	
	1) Принципы медицинской сортировки и установления последовательности оказания скорой медицинской	Обеспечивать медицинскую сортировку пациентов и устанавливать последовательность оказания скорой медицинской	Порядок проведения медицинской сортировки. Использование комплекта медика-спасателя.		12) Обеспечение медицинской сортировки пациентов и установление последовательности оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации при массовых заболеваниях, травмах или	

	<p>помощи вне медицинской организации при массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях, в том числе при ликвидации медицинских последствий чрезвычайной ситуации</p> <p>2) Основы взаимодействия с экстренными оперативными службами, силами гражданской обороны, функциональной подсистемой единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций</p>	<p>помощи вне медицинской организации при массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях</p>			иных состояниях	
	Правила	Оценивать	Тактика ведения		13) Оценка результатов	

		осуществления медицинской эвакуации пациентов с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой медицинской помощи вне медицинской организации	результаты медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	пациентов на этапе скорой медицинской помощи		медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	
2.4	Выездная: педиатрические бригады СМП				УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10,	А. Оказание скорой медицинской помощи вне медицинской организации: Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации А/01.8	Зачет с оценкой

				ПК-11	1)Сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей)	
	Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей)	Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей)	Физикальное обследование пациента			
	1) Анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях 2) Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) 3) Закономерности и функционирования здорового организма человека и механизмы	Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	физикальное обследование пациента оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; - оценка признаков внутричерепной гипертензии; оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; оценка степени дегидратации; проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы,		2)Анализ информации, полученной от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	

			жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики;		
	1) Методы диагностических исследований пациентов с заболеваниями 2) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	1) Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями 2) Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов	физикальное обследование пациента;	4)Интерпретация и анализ результатов осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	
	1) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания	Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациентов, требующих оказания скорой медицинской	оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; - оценка признаков	5)Оценка тяжести заболевания и (или) состояния пациентов, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	

		скорой медицинской помощи 2) Закономерности и функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; особенности регуляции функциональных систем организма человека при заболеваниях 3) Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности	помощи медицинской организации	вне	внутричерепной гипертензии;			
--	--	---	--------------------------------	-----	-----------------------------	--	--	--

	течения, осложнения и исходы заболеваний				
	<p>1) Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний</p> <p>2) Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с</p>	<p>Выявлять у пациентов симптомы и синдромы заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	<p>- ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики;</p> <p>- регистрация электрокардиограммы;</p> <p>расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных;</p> <p>- измерение артериального давления на периферических артериях;</p>	<p>6)Выявление у пациентов симптомов и синдромов заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	

		заболеваниями		- пульсоксиметри я			
	1)Стандарты СМП 2)МКБ 3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	Обосновывать объем обследования пациентов		- физикальное обследование пациента; - проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;		7)Обоснование объема обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	
	1)Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с	1)Проводить обследование пациентов с заболеваниями 2)Использовать методы осмотра и		- ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде,		8)Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, в	

	<p>заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, принципы обеспечения безопасности диагностических манипуляций</p> <p>2) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p> <p>3) Методика сбора анамнеза жизни и жалоб</p> <p>4) Методика осмотра и обследования пациентов с</p>	<p>обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики;</p> <ul style="list-style-type: none"> - регистрация электрокардиограммы; расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; - измерение артериального давления на периферических артериях; - пульсоксиметрия - исследование уровня глюкозы в крови 	<p>соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	
--	--	--	---	---	--

		заболеваниями 5) Методы диагностических исследований пациентов	систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях			
		1)Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации 2) Методы диагностических исследований	Интерпретировать и анализировать результаты обследования пациентов с заболеваниями	ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики; расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы,	9)Интерпретация и анализ результатов обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	

			артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;			
	Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов	Применять при обследовании пациентов медицинские изделия в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской	- ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики; - проведение мониторинга состояния пациента по		10)Применение медицинских изделий в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	

		помощи	показателям электрокардиогра- ммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметри- и, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно- важных функций организма;		
	Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями	Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями	физикальное обследование пациента; измерение артериального давления на периферических артериях; расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; - исследование уровня глюкозы	11)Выявление симптомов и синдромов осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	

			в крови		
	<p>1)МКБ 2) Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	<p>Устанавливать ведущий синдром и предварительный диагноз заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, с учетом действующей МКБ</p>	<p>физикальное обследование пациента;</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; - оценка признаков внутричерепной гипертензии; - оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; - оценка степени дегидратации; - расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; - измерение артериального давления на периферических артериях; - пульсоксиметри 	<p>12)Установление ведущего синдрома и предварительного диагноза заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)</p>	

			я исследование уровня глюкозы в крови		
1) общие вопросы организации медицинской помощи населению 2) Вопросы организации санитарно- противоэпидем ических (профилактиче ских) мероприятий в целях предупреждени я возникновения и распространен ия инфекционных заболеваний 3) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализиров анной,	Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций	- проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиогр аммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметри и, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно- важных функций организма;	13) Обеспечение безопасности диагностических манипуляций		

	медицинской помощи				
					<p>A. Оказание скорой медицинской помощи вне медицинской организации: Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности</p> <p>A /02.8.</p>
	Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	Осуществлять незамедлительный выезд на место вызова скорой медицинской помощи в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи	Правила оказания скорой медицинской помощи		1)Осуществление незамедлительного выезда на место вызова скорой медицинской помощи в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи
	1) Стандарты оказания скорой медицинской помощи 2) Клинические	Осуществлять оказание скорой медицинской помощи вне медицинской организации (в	- проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с		2)Оказание скорой медицинской помощи вне медицинской организации (в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской

	<p>рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи</p> <p>3) Методы лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациям и (протоколами лечения) по вопросам оказания</p>	<p>составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи), включая осуществление мероприятий, способствующих стабилизации или улучшению клинического состояния пациента, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>определением условий отказа от ее проведения и показаний к ее прекращению;</p> <p>- обеспечение проходимости верхних дыхательных путей, в том числе с помощью воздуховодов, ларингеальной трубки, комбитьюба, ларингеальной маски, интубации трахеи методом прямой ларингоскопии;</p> <p>- проведение закрытого массажа сердца (ручного и с помощью специальных медицинских изделий);</p> <p>- электроимпульсная терапия</p>		<p>помощи), включая осуществление мероприятий, способствующих стабилизации или улучшению клинического состояния пациента, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	
--	--	---	---	--	--	--

		<p>медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>4) Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации; медицинские показания и медицинские противопоказания к их назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и</p>	<p>(дефибрилляция, кардиоверсия);</p> <ul style="list-style-type: none"> - оксигенотерапия ; - искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких; - применение искусственной вентиляции легких в режимах: с контролем по объему, контролем по давлению; - применение вспомогательной вентиляции 		
--	--	--	--	--	--

		<p>непредвиденные</p> <p>5) Требования асептики и антисептики</p>	<p>легких;</p> <p>обезболивание;</p> <p>остановка кровотечения с помощью механических и фармакологических средств;</p> <p>- осуществление родовспоможения вне медицинской организации, включая первичную обработку новорожденного;</p> <p>проведение инфузионной терапии, в том числе с использованием инфузоматов;</p> <p>проведение системного тромболизиса</p> <p>пункция и дренирование плевральной полости</p> <p>ингаляционное введение</p>			
--	--	---	---	--	--	--

			лекарственных препаратов с помощью ингаляторов, небулайзеров; профилактика и лечение аспирационного синдрома; - профилактика и лечение жировой эмболии			
	1) Медицинские вмешательства 2) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи 3) Требования асептики и антисептики	Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями	- проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с определением условий отказа от ее проведения и показаний к ее прекращению;		3) Определение медицинских показаний и медицинских противопоказаний для медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	
	1) Медицинские вмешательства при	Назначать лекарственные препараты и применять	обезболивание; применение методов десмургии		4) Назначение лекарственных препаратов и применение медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и	

	<p>заболеваниях</p> <p>2) Методы обезболивания при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p> <p>3) Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий,</p> <p>4) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи</p>	<p>медицинские изделия у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	<p>Клиническая фармакология лекарственных средств, находящихся в укладке бригады скорой медицинской помощи</p> <p>остановка кровотечения с помощью механических и фармакологических средств;</p> <p>проведение первичной обработки ран различной этиологии (обработка, наложение асептической повязки), в том числе при ожогах, отморожениях;</p> <p>внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутрикостное, сублингвальное,</p>		<p>(или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	
--	--	---	--	--	---	--

			эндотрахеальное введение лекарственных препаратов проведение инфузационной терапии, в том числе с использованием инфузоматов; - проведение системного тромболизиса; ингаляционное введение лекарственных препаратов с помощью ингаляторов, небулайзеров; профилактика и лечение аспирационного синдрома профилактика и лечение жировой эмболии			
	1) Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских	Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных	Клиническая фармакология лекарственных средств, находящихся в		5) Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и	

	изделий, 2) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи	препаратах и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	укладке бригады скорой медицинской помощи		(или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	
	1) Содержание укладок и наборов для оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации 2) Требования асептики и антисептики 3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи 4) Способы	1)Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой	профилактика и лечение жировой эмболии зондовое промывание желудка		6) Профилактика или лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	

	<p>предотвращение или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении заболеваний</p>	<p>медицинской помощи вне медицинской организации</p> <p>2) Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, корректировку лечения</p>			
	<p>1) Показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи</p> <p>2) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи</p>	<p>Определять показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи</p>	<p>Порядок оказания скорой медицинской помощи населению</p>	<p>7) Определение показаний к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи</p>	

	<p>1) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи</p> <p>2) Общие вопросы организации оказания скорой медицинской помощи в ситуациях</p>	Определять показания к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию	Порядок оказания скорой медицинской помощи населению		8) Определение показаний к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию	
	<p>1) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи</p> <p>2) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской</p>	Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента	Порядок оказания скорой медицинской помощи населению		9) Обоснование выбора медицинской организации для медицинской эвакуации пациента	

	Помощи			
	Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	Осуществлять медицинскую эвакуацию пациента при наличии медицинских показаний с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой медицинской помощи вне медицинской организации	10) Осуществление медицинской эвакуации пациента при наличии медицинских показаний с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой медицинской помощи вне медицинской организации
	Правила перемещения и транспортировки пациентов при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской	Организовывать и обеспечивать перемещение, в том числе в автомобиль скорой медицинской помощи, и транспортировку пациента при выполнении	применение по показаниям мер физического ограничения движения пациента	11) Организация и обеспечение перемещения, в том числе в автомобиль скорой медицинской помощи, и транспортировки пациента при выполнении медицинской эвакуации

	организации	медицинской эвакуации			
	1) Принципы медицинской сортировки и установления последовательности оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации при массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях, в том числе при ликвидации медицинских последствий чрезвычайной ситуации 2) Основы взаимодействия с экстренными оперативными службами, силами гражданской обороны,	Обеспечивать медицинскую сортировку пациентов и устанавливать последовательность оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации при массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях	Порядок проведения медицинской сортировки. Использование комплекта медика-спасателя.	12) Обеспечение медицинской сортировки пациентов и установление последовательности оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации при массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях	

	функциональной подсистемой единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций					
	Правила осуществления медицинской эвакуации пациентов с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой медицинской помощи вне медицинской организации	Оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	Тактика ведения пациентов на этапе скорой медицинской помощи		13) Оценка результатов медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации	
2.5	Стационарная: приемное			УК-1, УК-2,	В. Оказание скорой, в том числе скорой	Зачет с оценкой

				ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11	специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях: Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях В/01.8:	
отделение	1) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 2) Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 3) Клинические	Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	физикальное обследование пациента оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго оценка признаков внутричерепной гипертензии; - оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома;		1)Сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	

	<p>рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>4) Анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях и (или) состояниях, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>5) Методика сбора анамнеза</p>		<p>оценка степени дегидратации ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики; регистрация электрокардиограммы;</p> <p>- расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных;</p> <p>- измерение артериального давления на периферических артериях; пульсоксиметрия;</p>			
--	--	--	--	--	--	--

	<p>жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>б) Методика осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>		<p>исследование уровня глюкозы в крови</p> <p>интерпретация данных эхокардиографии,</p> <p>рентгенографических изображений, компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм,</p> <p>результатов эндоскопических методов исследования желудочно-кишечного тракта и бронхиального дерева;</p> <p>- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови,</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			анализа мочи; исследование уровня глюкозы в крови; - обнаружение кетоновых тел в моче; - интерпретация исследования уровня биохимических маркеров некроза миокарда; исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков с помощью пикфлюуметра; - капнография; - определение кровопотери по гемоглобину и гематокриту			
	1) Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация,	Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных	оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; оценка признаков	2)Анализ информации, полученной от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе		

	<p>дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>2) Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения</p>	<p>представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>внутричерепной гипертензии;</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; - оценка степени дегидратации <p>проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью аппаратов мониторинга;</p> <p>проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы,</p>		<p>скорой специализированной, медицинской помощи</p>	
--	--	---	---	--	--	--

	<p>инфекционных заболеваний</p>		<p>артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;</p>	
	<p>Методика осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>Проводить осмотр пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>физикальное обследование пациента;</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; - оценка признаков внутричерепной гипертензии; - оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; - оценка степени дегидратации; 	<p>3) Осмотр пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>

			измерение артериального давления на периферических артериях		
1)Закономерности функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиций теории функциональных систем; особенности регуляции функциональных систем организма человека при заболеваниях и (или) состояниях, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной,	Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной , медицинской помощи	физикальное обследование пациента; - оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; оценка признаков внутричерепной гипертензии; - оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; - оценка степени дегидратации; применение сортировочных шкал оценки тяжести состояния пациента, шкал оценки гиповолемии по шоковому	4) Интерпретация и анализ результатов осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи		

	<p>медицинской помощи</p> <p>2) Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>4) МКБ</p>		<p>индексу, шкал оценки тяжести травм;</p> <p>проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью аппаратов мониторинга;</p> <p>проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии</p>			
--	---	--	--	--	--	--

			и, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;		
	1) Анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях и (или) состояниях, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 2) Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной,	Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациентов, требующего оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	применение сортировочных шкал оценки тяжести состояния пациента, шкал оценки гиповолемии по шоковому индексу, шкал оценки тяжести травм; оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; - оценка признаков внутричерепной гипертензии; - оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома;	5) Оценка тяжести заболевания и (или) состояния пациентов, требующего оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	

	медицинской помощи 3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи		- оценка степени дегидратации;			
	1) Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими	Выявлять у пациентов симптомы и синдромы заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики; регистрация электрокардиограммы расшифровка,		6) Выявление у пациентов симптомов и синдромов заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	

	<p>оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>2) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>		<p>описание и интерпретация электрокардиографических данных;</p> <p>- измерение артериального давления на периферических артериях;</p> <p>- пульсоксиметрия;</p> <p>исследование уровня глюкозы в крови</p> <p>проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью аппаратов мониторинга;</p>			
--	---	--	--	--	--	--

			проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;			
1)	Методы лабораторных и инструментальных исследований пациентов для диагностики заболеваний и (или) состояний, требующих	Обосновывать и планировать объем инструментального обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской	регистрация электрокардиограммы; - расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных исследование уровня глюкозы в крови	7)	Составление плана лабораторных и инструментальных обследований пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	

	<p>оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, медицинские показания к их проведению, правила интерпретации результатов</p> <p>2) Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>пульсоксиметрия ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса;</p> <p>- ультразвуковой мониторинг проходимости дыхательных путей, интубации трахеи;</p> <p>интерпретация данных эхокардиографии, рентгенографических изображений, компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм, результатов эндоскопически</p>			
--	---	---	--	--	--	--

			<p>х методов исследования желудочно-кишечного тракта и бронхиального дерева;</p> <p>- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи;</p>			
	<p>1) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>2) Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи</p> <p>3)Клинические</p>	<p>Обосновывать объем обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи</p>	<p>физикальное обследование пациента;</p> <p>- ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата</p>		<p>8) Обоснование объема обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов</p>	

	рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	ультразвуковой диагностики; - проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма; проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты	медицинской помощи	
--	---	---	--	--------------------	--

			<p>сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью аппаратов мониторинга; интерпретация данных эхокардиографии, рентгенографических изображений, компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм, результатов эндоскопических методов исследования желудочно-кишечного тракта и бронхиального дерева;</p> <p>- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови,</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи; - исследование уровня глюкозы в крови; интерпретация исследования уровня биохимических маркеров некроза миокарда; - исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков с помощью пикфлюметра;			
	1) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 2) Стандарты скорой, в том	Проводить обследование пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской	физикальное обследование пациента регистрация электрокардиограммы; измерение артериального давления на периферических		9) Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи,	

	<p>числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>артериях;</p> <p>- пульсоксиметрия;</p> <p>исследование уровня глюкозы в крови</p> <p>проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью аппаратов мониторинга</p> <p>- проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления,</p>		<p>клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	
--	--	---	--	--	--	--

			<p>частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма; исследование уровня глюкозы в крови;</p> <ul style="list-style-type: none"> - обнаружение кетоновых тел в моче; - интерпретация исследования уровня биохимических маркеров некроза миокарда; - пульсоксиметрия; - исследование неспровоцированных дыхательных объемов и 		
--	--	--	---	--	--

			потоков с помощью пикфлюметра; - капнометрия; - определение кровопотери по гемоглобину и гематокриту			
	1) Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 2) Стандарты	1) Использовать методы осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями	расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; - интерпретация данных эхокардиографии, рентгенографических изображений, компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм, результатов эндоскопических методов исследования желудочно-кишечного тракта и		10) Интерпретация и анализ результатов обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	

	<p>скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи</p> <p>3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи</p>	<p>(протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>2) Интерпретировать и анализировать результаты обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>бронхиального дерева;</p> <p>- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи;</p>			
	<p>Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том</p>	<p>Применять при обследовании пациентов медицинские изделия в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями</p>	<p>ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса;</p> <p>- ультразвуковой мониторинг</p>		<p>11) Применение при обследовании пациентов медицинских изделий в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов</p>	

	числе скорой специализированной, медицинской помощи, принципы обеспечения безопасности диагностических манипуляций	(протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	проходимости дыхательных путей, интубации трахеи; - регистрация, расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; Глюкометрия Обнаружение кетоновых тел в моче пульсоксиметрия пикфлюометрия капнометрия		медицинской помощи	
	Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с	Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с	проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии		12) Выявление симптомов и синдромов осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	

	<p>х мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>и, температуры с помощью аппаратов мониторинга; - интерпретация данных эхокардиографии, рентгенографических изображений, компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм, результатов эндоскопических методов исследования желудочно-кишечного тракта и бронхиального дерева; - интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного</p>			
--	---	---	---	--	--	--

			состояния крови, анализа мочи; расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;			
Общие вопросы организации медицинской	1)Обосновывать и планировать объем лабораторного обследования	1)интерпретация показателей клинического и биохимического		13) Направление пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе		

	помощи населению	<p>пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>2)Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>3) Стандарты скорой, в том числе скорой</p>	<p>анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи;</p> <p>2)Интерпретировать и анализировать результаты лабораторного обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>2)</p> <p>интерпретация исследования уровня биохимических маркеров некроза миокарда;</p>		<p>скорой специализированной, медицинской помощи, на лабораторное обследование в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	
--	------------------	--	---	--	---	--

		<p>специализированной , медицинской помощи</p> <p>4) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной , медицинской помощи</p> <p>5) Методы лабораторных и инструментальных исследований пациентов для диагностики заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной , медицинской помощи,</p> <p>медицинские показания к их проведению, правила интерпретации результатов</p>			
1)Общие	1)Обосновывать и	интерпретация		14)Направление пациентов с	

	<p>вопросы организации медицинской помощи населению</p> <p>2) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>3) Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>4) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>5) Методы</p>	<p>планировать объем инструментального обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>2) Интерпретировать и анализировать результаты инструментального обследования пациентов с</p>	<p>данных эхокардиографии, рентгенографических изображений, компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм, результатов эндоскопических методов исследования желудочно-кишечного тракта и бронхиального дерева;</p>		<p>заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, на инструментальное обследование в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	
--	---	---	--	--	--	--

	лабораторных и инструментальных исследований пациентов для диагностики заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи, медицинские показания к их проведению, правила интерпретации результатов	заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи				
	1) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи 2) Стандарты	Обосновывать необходимость направления к врачам-специалистам пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими	1) - применение сортировочных шкал оценки тяжести состояния пациента, шкал оценки гиповолемии по шоковому		15) Направление пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующим порядком	

		<p>скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>индексу, шкалу оценки тяжести травм;</p> <p>2) Использовать методы осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях, в стационарном отделении скорой медицинской помощи с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей в соответствии с действующим</p>		<p>оказания медицинской помощи, медицинскими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	
--	--	--	---	--	---	--

			порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи,			
	1) МКБ 2) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	Устанавливать ведущий синдром и предварительный диагноз заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, с учетом действующей МКБ	- физикальное обследование пациента; - оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; оценка признаков внутричерепной гипертензии; - оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома;		16) Установление ведущего синдрома и предварительного диагноза заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, с учетом действующей МКБ	

			<ul style="list-style-type: none"> - оценка степени дегидратации; - ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики; - регистрация электрокардиограммы; - расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных измерение артериального давления на периферических артериях; - пульсоксиметри 		
--	--	--	---	--	--

			я; исследование уровня глюкозы в крови		
	1) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 2) МКБ	Обеспечивать уточнение диагноза, диагностику на койках скорой медицинской помощи суточного пребывания в стационарном отделении скорой медицинской помощи	- применение сортировочных шкал оценки тяжести состояния пациента, шкал оценки гиповолемии по шоковому индексу, шкал оценки тяжести травм; - физикальное обследование пациента; - измерение артериального давления на периферических артериях; - оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; - оценка признаков внутричерепной гипертензии;	17) Уточнение диагноза, проведение диагностики на койках скорой медицинской помощи суточного пребывания в стационарном отделении скорой медицинской помощи	

			<ul style="list-style-type: none"> - оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; - оценка степени дегидратации; ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса; - ультразвуковой мониторинг проходимости дыхательных путей, интубации трахеи; - расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; - интерпретация данных эхокардиографии 		
--	--	--	---	--	--

			<p>и, рентгенографических изображений, компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм, результатов эндоскопических методов исследования желудочно-кишечного тракта и бронхиального дерева;</p> <ul style="list-style-type: none"> - интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи; - проведение мониторинга состояния пациента по показателям 		
--	--	--	---	--	--

			<p>электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью аппаратов мониторинга; исследование уровня глюкозы в крови;</p> <ul style="list-style-type: none"> - обнаружение кетоновых тел в моче; - интерпретация исследования уровня биохимических маркеров некроза миокарда; - пульсоксиметрия; - исследование неспровоцированных дыхательных объемов и 		
--	--	--	---	--	--

			потоков с помощью пикфлюметра; - капнометрия; - определение кровопотери по гемоглобину и гематокриту			
	1) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 2) Общие вопросы организации медицинской помощи населению 3) Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических)	Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций	Правила безопасности процедур и соблюдение мер собственной защиты.		18) Обеспечение безопасности диагностических манипуляций	

	мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний				
				В. Оказание скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях: Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях, контроль его эффективности и безопасности В/02.8.	
	Порядок оказания скорой, в том	Осуществлять незамедлительный выезд (вылет) на	Виды вызова бригады скорой медицинской	1)Осуществление незамедлительного выезда (вылета) на место вызова	

	числе скорой специализированной, медицинской помощи	место вызова скорой медицинской помощи в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи или в составе авиамедицинской выездной бригады скорой медицинской помощи	помощи по экстренности. Поводы к вызову скорой медицинской помощи.		скорой медицинской помощи в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи или в составе авиамедицинской выездной бригады скорой медицинской помощи	
	1)Стандарты оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями	Разрабатывать план лечения пациента с заболеванием и (или) состоянием, требующим оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями	Документооборот . Заполнение карты вызова скорой медицинской помощи.		2) Разработка плана лечения пациента с заболеванием (или) состоянием, требующим оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	

		(протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи			
	1) Методы лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями и (протоколами лечения) по вопросам	Осуществлять оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации (в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи и в составе авиамедицинской выездной бригады скорой медицинской помощи при оказании скорой специализированной медицинской помощи), включая осуществление мероприятий, способствующих стабилизации или	- проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации, определение условия отказа от ее проведения и показаний к ее прекращению; - обеспечение проходимости верхних дыхательных путей, в том числе с помощью воздуховодов, ларингеальной трубки, комбитьюба, ларингеальной маски, интубации трахеи методом прямой ларингоскопии; массажа сердца	3) Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации (в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи и в составе авиамедицинской выездной бригады скорой медицинской помощи при оказании скорой специализированной медицинской помощи), а также в амбулаторных и стационарных условиях, включая осуществление мероприятий, способствующих стабилизации или улучшению клинического состояния пациента, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком	

		<p>оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>2) Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи;</p> <p>медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению;</p> <p>возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том</p>	<p>с улучшению клинического состояния пациента, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>(ручного и с помощью специальных медицинских изделий);</p> <p>Проведение закрытого массажа сердца</p> <p>электроимпульсная терапия (дефибрилляция), накожная и чреспищеводная кардиостимуляция;</p> <p>оксигенотерапия;</p> <p>- искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов,</p> <p>комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких;</p>		<p>оказания медицинской помощи, медицинской клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	
--	--	--	--	---	--	---	--

	<p>числе серьезные и непредвиденные</p> <p>3) Стандарты оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>4) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>5) Методы обезболивания при оказании скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>- применение искусственной вентиляции легких в режимах: с контролем по объему, контролем по давлению;</p> <p>- применение вспомогательной вентиляции легких;</p> <p>- коникотомия, коникостомия, коникопункция и микротрахеостомия;</p> <p>- обезболивание с помощью основных методов общей анестезии с использованием аппаратуры для ингаляционного наркоза;</p> <p>- местное обезболивание (аппликационное, инфильтрационное)</p>			
--	--	--	--	--	--

	6) Требования асептики и антисептики при оказании скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи	ое, футлярное, проводниковое), внутрикостная, внутривенная анальгезия; - выполнение блокад (вагосимпатическая, сакроспинальная, паравертебральная, футлярная бедренного и седалищного нервов); - иммобилизация конечностей, позвоночника и таза при травмах, выполнение скелетного вытяжения; - вправление простых и привычных вывихов конечностей, не требующих внутривенного или ингаляционного			
--	---	--	--	--	--

			<p>анестезиологического пособия;</p> <ul style="list-style-type: none"> - наложение фиксирующих (гипсовые) повязок при вывихах и переломах конечностей без смещения отломков; - применение методов десмургии; - остановка кровотечения с помощью механических и фармакологических средств; - применение зонда Блекмора для остановки пищеводного кровотечения; - проведение первичной обработки ран различной этиологии (обработка, ревизия, наложение 		
--	--	--	---	--	--

			<p>асептической повязки) с удалением лежащих на поверхности инородных тел, с наложением кожных швов вне проекции магистральных сосудисто-нервных пучков грудной клетки, брюшной полости, шеи, головы, половых органов;</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение первичной обработки ран и наложение повязок при ожогах, отморожениях; ингаляционное введение лекарственных препаратов с помощью ингаляторов, небулайзеров; проведение системного 		
--	--	--	--	--	--

			тромболизиса; гемотрансфузия			
	Медицинские вмешательства при заболеваниях и (или) состояниях, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи; показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные	Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации, определение условия отказа от ее проведения и показаний к ее прекращению;		4) Определение медицинских показаний и противопоказаний для медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	
	1)Механизм действия лекарственных препаратов,	Назначать лекарственные препараты и применять	внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное,		5) Назначение лекарственных препаратов и применение медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и	

	<p>медицинских изделий, применяемых при оказании скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные</p> <p>2) Стандарты оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской</p>	<p>медицинские изделия у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>внутриартериальное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов, в том числе с применением шприцевых и волюметрических дозаторов, с расчетом дозы и скорости введения препаратов;</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение и контроль инфузационной терапии, в том числе с помощью инфузоматов; - проведение системного тромболизиса; 	<p>(или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	
--	---	---	--	---	--

	<p>помощи</p> <p>3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>4) Содержание укладок и наборов для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>				
	<p>1)Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной</p>	<p>Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных средств, находящихся в укладке бригады скорой медицинской помощи</p>	<p>Клиническая фармакология лекарственных средств, находящихся в укладке бригады скорой медицинской помощи</p>	<p>6) Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной,</p>	

	<p>анной, медицинской помощи</p> <p>2) Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи;</p> <p>медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные</p>	<p>(или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>			медицинской помощи	
--	--	---	--	--	--------------------	--

	<p>1) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>2) Стандарты оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>4) Медицинские показания к вызову</p>	<p>Определять медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи</p>	<p>Показания к вызову специализированной бригады скорой медицинской помощи</p>	<p>7) Определение медицинских показаний к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи</p>	

	специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи				
	1) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 2) Стандарты оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской	Определять медицинские показания к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию	Эвакуация пациентов		8) Определение медицинских показаний к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию

	<p>помощи</p> <p>4) Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи</p>				
	<p>1) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи</p> <p>2) Стандарты оказания скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской</p>	<p>Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента</p>	<p>Тактика ведения пациентов на этапе скорой медицинской помощи</p>	<p>9) Обоснование выбора медицинской организации для медицинской эвакуации пациента</p>	

	<p>помощи</p> <p>3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>				
	<p>1) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>2) Стандарты оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по</p>	<p>Осуществлять медицинскую эвакуацию пациента при наличии медицинских показаний с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>Медицинская эвакуация пациентов. Методы транспортировки .</p>	<p>10) Осуществление медицинской эвакуации пациента при наличии медицинских показаний с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	

	вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи				
	1) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 2) Стандарты оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	Организовывать и обеспечивать перемещение, в том числе в автомобиль, воздушное судно или иное транспортное средство скорой медицинской помощи, и транспортировку пациента при выполнении медицинской эвакуации	Медицинская эвакуация. Способы транспортировки пациентов.	11) Организация и обеспечение перемещения, в том числе в автомобиль, воздушное судно или иное транспортное средство скорой медицинской помощи, и транспортировки пациента при выполнении медицинской эвакуации	

	анной, медицинской помощи 4)Правила перемещения и транспортировки пациентов при оказании скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи				
	1)Принципы медицинской сортировки и установления последовательности оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях, в том числе при ликвидации	Обеспечивать медицинскую сортировку пациентов и устанавливать последовательность оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях	Медицинская сортировка. Комплект медика-спасателя.	12) Обеспечение медицинской сортировки пациентов и установление последовательности оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях	

	медицинских последствий чрезвычайной ситуации 2) Общие вопросы организации оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, тактика работы при чрезвычайных ситуациях, стихийных бедствиях, микросоциальных конфликтах и других подобных ситуациях					
	1) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой	Обеспечивать динамическое наблюдение и проведение лечения пациентов на койках скорой медицинской помощи суточного пребывания и при	Динамический мониторинг за состоянием пациентов.		13) Обеспечение динамического наблюдения и проведения лечения пациентов на койках скорой медицинской помощи суточного пребывания и при наличии медицинских показаний осуществление	

	<p>специализированный, медицинской помощи</p> <p>2) Методы лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом</p>	<p>наличии медицинских показаний осуществлять краткосрочное лечение пациентов на койках скорой медицинской помощи</p> <p>краткосрочного пребывания в стационарном отделении скорой медицинской помощи</p>		<p>краткосрочного лечения пациентов на койках скорой медицинской помощи</p> <p>краткосрочного пребывания в стационарном отделении скорой медицинской помощи</p>	
--	---	---	--	---	--

	стандартов медицинской помощи				
	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи	Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, корректировку лечения в зависимости от особенностей течения	Показания для направления пациента в структурные подразделения стационара.		14) Определение медицинских показаний для направления пациента в структурные подразделения стационарного отделения скорой медицинской помощи, в специализированные отделения медицинской организации, в составе которой создано стационарное отделение скорой медицинской помощи, а также в другие медицинские организации
	Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи; медицинские	Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных	профилактика и лечение аспирационного синдрома; профилактика и лечение жировой эмболии;		15) Профилактика или лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой

	<p>показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные</p> <p>2) Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении заболеваний и (или) состояний, требующих</p>	<p>препараторов и (или) медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>			<p>специализированной, медицинской помощи</p>	
--	---	--	--	--	---	--

		оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи					
		Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	Оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	Мониторинг состояния пациента после медицинских вмешательств		16) Оценка результатов медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	
2.6	Стационарная: отделение реанимации				УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10,	В. Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях: Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих	Зачет с оценкой

				ПК-11	оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях В/01.8	
	<p>1) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>2) Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>физикальное обследование пациента</p> <p>оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго</p> <p>оценка признаков внутричерепной гипертензии;</p> <p>- оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома;</p> <p>оценка степени дегидратации</p> <p>ультразвуковой мониторинг</p> <p>распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях,</p>		<p>1)Сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	

	<p>4) Анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях и (или) состояниях, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>5) Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том</p>	<p>пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики; регистрация электрокардиограммы;</p> <ul style="list-style-type: none"> - расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; - измерение артериального давления на периферических артериях; пульсоксиметрия; <p>исследование уровня глюкозы в крови</p> <p>интерпретация данных эхокардиографии, рентгенографических изображений, компьютерных</p>		
--	---	---	--	--

	<p>числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>б) Методика осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>томограмм и магнитно-резонансных томограмм, результатов эндоскопических методов исследования желудочно-кишечного тракта и бронхиального дерева;</p> <p>- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи; исследование уровня глюкозы в крови;</p> <p>- обнаружение кетоновых тел в моче;</p> <p>- интерпретация исследования уровня биохимических</p>			
--	---	--	--	--	--

			маркеров некроза миокарда; исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков с помощью пикфлюметра; - капнография; - определение кровопотери по гемоглобину и гематокриту			
	1) Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний и (или) состояний, требующих	Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; оценка признаков внутричерепной гипертензии; - оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; - оценка степени дегидратации проведение мониторинга		2) Анализ информации, полученной от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	

	<p>оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>2) Вопросы организации санитарно- противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний</p>		<p>состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью аппаратов мониторинга; проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			жизненно-важных функций организма;			
	Методика осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	Проводить осмотр пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	физикальное обследование пациента; - оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; оценка признаков внутричерепной гипертензии; - оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; - оценка степени дегидратации; измерение артериального давления на периферических артериях		3) Осмотр пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	
	1)Закономерности функционирования здорового организма человека и	Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями,	физикальное обследование пациента; - оценка глубины расстройств		4) Интерпретация и анализ результатов осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой	

	<p>механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; особенности регуляции функциональных систем организма человека при заболеваниях и (или) состояниях, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>2) Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>3) Клинические рекомендации</p>	<p>требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>сознания по шкале Глазго; оценка признаков внутричерепной гипертензии;</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; - оценка степени дегидратации; применение сортировочных шкал оценки тяжести состояния пациента, шкал оценки гиповолемии по шоковому индексу, шкал оценки тяжести травм; проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального 		<p>специализированной, медицинской помощи</p>	
--	---	--	--	--	---	--

	(протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 4) МКБ		давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью аппаратов мониторинга; проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;			
	1) Анатомо-функциональное состояние	Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния	применение сортировочных шкал оценки		5) Оценка тяжести заболевания и (или) состояния пациентов, требующего	

	<p>органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях и (или) состояниях, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>2) Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализиров</p>	<p>пациентов, требующего оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>тяжести состояния пациента, шкал оценки гиповолемии по шоковому индексу, шкал оценки тяжести травм;</p> <p>оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго;</p> <p>- оценка признаков внутричерепной гипертензии;</p> <p>- оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома;</p> <p>- оценка степени дегидратации;</p>		<p>оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	
--	--	---	---	--	---	--

	анной, медицинской помощи				
	1) Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 2) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по	Выявлять у пациентов симптомы и синдромы заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики; регистрация электрокардиограммы расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; - измерение артериального давления на периферических артериях; -	6) Выявление у пациентов симптомов и синдромов заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	

	вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи		пульсоксиметрия; исследование уровня глюкозы в крови проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью аппаратов мониторинга; проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных			
--	---	--	--	--	--	--

			сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;		
	1) Методы лабораторных и инструментальных исследований пациентов для диагностики заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, медицинские показания к их проведению, правила	Обосновывать и планировать объем инструментального обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания	регистрация электрокардиограммы; - расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных исследования уровня глюкозы в крови пульсоксиметрия ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях,	7) Составление плана лабораторных и инструментальных обследований пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	

	<p>интерпретации результатов</p> <p>2) Стандарты скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи</p> <p>3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи</p>	<p>медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>пневмоторакса;</p> <p>- ультразвуковой мониторинг проходимости дыхательных путей,</p> <p>интубации трахеи;</p> <p>интерпретация данных эхокардиографии,</p> <p>рентгенографических изображений,</p> <p>компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм,</p> <p>результатов эндоскопических методов исследования желудочно-кишечного тракта и бронхиального дерева;</p> <p>- интерпретация показателей клинического и биохимического</p>			
--	--	---	--	--	--	--

			анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи;			
	1) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 2) Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	Обосновывать объем обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	физикальное обследование пациента; - ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики; - проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления,		8) Обоснование объема обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	

			частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма; проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью аппаратов мониторинга; интерпретация данных эхокардиографии,			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>рентгенографических изображений, компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм, результатов эндоскопических методов исследования желудочно-кишечного тракта и бронхиального дерева;</p> <p>- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи;</p> <p>- исследование уровня глюкозы в крови;</p> <p>интерпретация исследования уровня</p>		
--	--	--	--	--	--

			биохимических маркеров некроза миокарда; - исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков с помощью пикфлюметра;			
	1) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 2) Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи 3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания	Проводить обследование пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания	физикальное обследование пациента регистрация электрокардиограммы; измерение артериального давления на периферических артериях; - пульсоксиметрия; исследование уровня глюкозы в крови проведение мониторинга состояния пациента по		9) Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	

	скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью аппаратов мониторинга - проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций			
--	---	--	---	--	--	--

			<p>организма;</p> <p>исследование уровня глюкозы в крови;</p> <ul style="list-style-type: none"> - обнаружение кетоновых тел в моче; - интерпретация исследования уровня биохимических маркеров некроза миокарда; - пульсоксиметрия; - исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков с помощью пикфлюметра; - капнография; - определение кровопотери по гемоглобину и гематокриту 		
	1) Этиология и патогенез, патоморфологи	1) Использовать методы осмотра и обследования	расшифровка, описание и интерпретация	10) Интерпретация и анализ результатов обследования пациентов с заболеваниями и	

	<p>я, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи</p> <p>2) Стандарты скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи</p> <p>3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам</p>	<p>пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>2) Интерпретировать и анализировать результаты</p>	<p>электрокардиографических данных;</p> <p>- интерпретация данных эхокардиографии, рентгенографических изображений, компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм, результатов эндоскопических методов исследования желудочно-кишечного тракта и бронхиального дерева;</p> <p>- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови,</p>		<p>(или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	
--	---	---	---	--	---	--

	оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	анализа мочи;			
	Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, принципы обеспечения безопасности диагностических манипуляций	Применять при обследовании пациентов медицинские изделия в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса; - ультразвуковой мониторинг проходимости дыхательных путей, интубации трахеи; - регистрация, расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических		11) Применение при обследовании пациентов медицинских изделий в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	

			данных; Глюкометрия Обнаружение кетоновых тел в моче пульсоксиметри я пикфлюметрия капнография			
	Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, анной,	Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью аппаратов мониторинга; - интерпретация данных эхокардиографии, рентгенографических изображений,		12) Выявление симптомов и синдромов осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	

	медицинской помощи	компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм, результатов эндоскопических методов исследования желудочно-кишечного тракта и бронхиального дерева; - интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи; расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; проведение мониторинга состояния			
--	--------------------	--	--	--	--

			пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;			
	Общие вопросы организации медицинской помощи населению	1)Обосновывать и планировать объем лабораторного обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим	1)интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи; 2)Интерпретировать и анализировать результаты лабораторного		13) Направление пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, на лабораторное обследование в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с	

		<p>порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>2) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>3) Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>4) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской</p>	<p>обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>2) интерпретация исследования уровня биохимических маркеров некроза миокарда;</p>		<p>учетом стандартов медицинской помощи</p>	
--	--	--	---	--	---	--

		<p>помощи</p> <p>5) Методы лабораторных и инструментальных исследований пациентов для диагностики заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи,</p> <p>медицинские показания к их проведению,</p> <p>правила интерпретации результатов</p>			
	<p>1)Общие вопросы организации медицинской помощи населению</p> <p>2) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской</p>	<p>1)Обосновывать и планировать объем инструментального обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской</p>	<p>интерпретация данных эхокардиографии, рентгенографических изображений, компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм,</p>	<p>14)Направление пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, на инструментальное обследование в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями</p>	

	<p>медицинской помощи</p> <p>3) Стандарты скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи</p> <p>4) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи</p> <p>5) Методы лабораторных и инструментальных исследований пациентов для диагностики заболеваний и (или) состояний, требующих</p>	<p>помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>2) Интерпретировать и анализировать результаты инструментального обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>результатов эндоскопических методов исследования желудочно-кишечного тракта и бронхиального дерева;</p>		<p>(протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	
--	--	---	--	--	--	--

		оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, медицинские показания к их проведению, правила интерпретации результатов				
	1) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 2) Стандарты оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	Обосновывать необходимость направления к врачам-специалистам пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими	1) - применение сортировочных шкал оценки тяжести состояния пациента, шкал оценки гиповолемии по шоковому индексу, шкал оценки тяжести травм; 2) Использовать методы осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими		15) Направление пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	

		<p>рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях, в стационарном отделении скорой медицинской помощи с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской</p>			
--	--	---	--	--	--	--

			помощи, с учетом стандартов медицинской помощи,		
1) МКБ 2) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи	Устанавливать ведущий синдром и предварительный диагноз заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, с учетом действующей МКБ	- физикальное обследование пациента; - оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; оценка признаков внутричерепной гипертензии; - оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; - оценка степени дегидратации; - ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях,	16) Установление ведущего синдрома и предварительного диагноза заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, с учетом действующей МКБ		

			<p>пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики;</p> <ul style="list-style-type: none"> - регистрация электрокардиограммы; - расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных измерение артериального давления на периферических артериях; - пульсоксиметрия; исследование уровня глюкозы в крови 		
	1) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том	Обеспечивать уточнение диагноза, диагностику на койках скорой медицинской помощи суточного пребывания в	<ul style="list-style-type: none"> - применение сортировочных шкал оценки тяжести состояния пациента, шкал оценки 	17) Уточнение диагноза, проведение диагностики на койках скорой медицинской помощи суточного пребывания в стационарном отделении скорой медицинской помощи	

	числе скорой специализированной, медицинской помощи 2) МКБ	стационарном отделении скорой медицинской помощи	гиповолемии по шоковому индексу, шкал оценки тяжести травм; - физикальное обследование пациента; - измерение артериального давления на периферических артериях; - оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; - оценка признаков внутричерепной гипертензии; - оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; - оценка степени дегидратации; ультразвуковой мониторинг распознавания свободной			
--	--	--	--	--	--	--

			жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса; - ультразвуковой мониторинг проходимости дыхательных путей, интубации трахеи; - расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; - интерпретация данных эхокардиографии, рентгенографических изображений, компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм, результатов эндоскопически			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>х методов исследования желудочно-кишечного тракта и бронхиального дерева;</p> <p>- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи;</p> <p>- проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью аппаратов</p>		
--	--	--	---	--	--

			мониторинга; исследование уровня глюкозы в крови; - обнаружение кетоновых тел в моче; - интерпретация исследования уровня биохимических маркеров некроза миокарда; - пульсоксиметри я; - исследование неспровоцирова нных дыхательных объемов и потоков с помощью пикфлюметра; - капнография; - определение кровопотери по гемоглобину и гематокриту			
	1) Клинические рекомендации (протоколы)	Обеспечивать безопасность диагностических	Правила безопасности процедур и		18) Обеспечение безопасности диагностических манипуляций	

	<p>лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>2) Общие вопросы организации медицинской помощи населению</p> <p>3) Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний</p>	манипуляций	соблюдение мер собственной защиты.			
				В. Оказание скорой, в том		

					числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях: Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях, контроль его эффективности и безопасности В/02.8.	
Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	Осуществлять незамедлительный выезд (вылет) на место вызова скорой медицинской помощи в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи или в составе авиамедицинской выездной бригады скорой медицинской	Виды вызова бригады скорой медицинской помощи по экстренности. Поводы к вызову скорой медицинской помощи.			1)Осуществление незамедлительного выезда (вылета) на место вызова скорой медицинской помощи в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи или в составе авиамедицинской выездной бригады скорой медицинской помощи	

		помощи			
	1)Стандарты оказания скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи 2) клинические рекомендации	Разрабатывать план лечения пациента с заболеванием и (или) состоянием, требующим оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Документооборот . Заполнение карты вызова скорой медицинской помощи.		2) Разработка плана лечения пациента с заболеванием (или) состоянием, требующим оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
	1) Методы лечения пациентов с заболеваниями	Осуществлять оказание скорой, в том числе скорой специализированной	- проведение комплексной сердечно-легочной и		3) Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне

	<p>и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями и (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>2) Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских</p>	<p>, медицинской помощи вне медицинской организации (в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи и в составе авиамедицинской выездной бригады скорой медицинской помощи при оказании скорой специализированной медицинской помощи), включая осуществление мероприятий, способствующих стабилизации или улучшению клинического состояния пациента, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи,</p>	<p>церебральной реанимации, определение условия отказа от ее проведения и показаний к ее прекращению;</p> <p>- обеспечение проходимости верхних дыхательных путей, в том числе с помощью воздуховодов, ларингеальной трубки, комбитауба, ларингеальной маски, интубации трахеи методом прямой ларингоскопии; массажа сердца (ручного и с помощью специальных медицинских изделий);</p> <p>Проведение закрытого массажа сердца</p> <p>электроимпульсная терапия (дефибрилляция), наружная и</p>		<p>медицинской организации (в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи и в составе авиамедицинской выездной бригады скорой медицинской помощи при оказании скорой специализированной медицинской помощи), а также в амбулаторных и стационарных условиях, включая осуществление мероприятий, способствующих стабилизации или улучшению клинического состояния пациента, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	
--	---	--	--	--	---	--

	<p>изделий, применяемых при оказании скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные</p> <p>3) Стандарты оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>чреспищеводная кардиостимуляция; оксигенотерапия; - искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких;</p> <p>- применение искусственной вентиляции легких в режимах: с контролем по объему, контролем по давлению;</p> <p>- применение вспомогательной вентиляции</p>			
--	--	--	---	--	--	--

	<p>4) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>5) Методы обезболивания при оказании скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>б) Требования асептики и антисептики при оказании скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>легких;</p> <ul style="list-style-type: none"> - коникотомия, коникостомия, коникопункция и микротрахеостомия; - обезболивание с помощью основных методов общей анестезии с использованием аппаратуры для ингаляционного наркоза; - местное обезболивание (аппликационное, инфильтрационное, футлярное, проводниковое), внутрикостная, внутривенная анальгезия; - выполнение блокад (вагосимпатическая, сакроспинальная, паравертебральная 			
--	--	---	--	--	--

			<p>ая, футлярная бедренного и седалищного нервов);</p> <ul style="list-style-type: none"> - иммобилизация конечностей, позвоночника и таза при травмах, выполнение скелетного вытяжения; - вправление простых и привычных вывихов конечностей, не требующих внутривенного или ингаляционного анестезиологического пособия; - наложение фиксирующих (гипсовые) повязок при вывихах и переломах конечностей без смещения отломков; - применение 		
--	--	--	---	--	--

			методов десмургии; - остановка кровотечения с помощью механических и фармакологических средств; - применение зонда Блекмора для остановки пищеводного кровотечения; - проведение первичной обработки ран различной этиологии (обработка, ревизия, наложение асептической повязки) с удалением лежащих на поверхности инородных тел, с наложением кожных швов вне проекции магистральных сосудисто-нервных пучков			
--	--	--	---	--	--	--

			грудной клетки, брюшной полости, шеи, головы, половых органов; - проведение первичной обработки ран и наложение повязок при ожогах, отморожениях; ингаляционное введение лекарственных препаратов с помощью ингаляторов, небулайзеров; проведение системного тромболизиса; гемотрансфузия		
	Медицинские вмешательства при заболеваниях и (или) состояниях, требующих оказания скорой, в том числе скорой	Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями,	проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации, определение условия отказа от ее проведения и показаний к ее	4) Определение медицинских показаний и противопоказаний для медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	

	специализированный, медицинской помощи; показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные	требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	прекращению;		
	1)Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи; медицинские показания и	Назначать лекарственные препараты и применять медицинские изделия у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутриартериальное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов, в том числе с применением шприцевых и волюметрически	5) Назначение лекарственных препаратов и применение медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	

	<p>медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные</p> <p>2) Стандарты оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской</p>		<p>х дозаторов, с расчетом дозы и скорости введения препаратов;</p> <p>- проведение и контроль инфузационной терапии, в том числе с помощью инфузоматов;</p> <p>- проведение системного тромболизиса;</p>			
--	--	--	---	--	--	--

	<p>помощи</p> <p>4) Содержание укладок и наборов для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>				
	<p>1)Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>2) Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой, в том</p>	<p>Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>Клиническая фармакология лекарственных средств, находящихся в укладке бригады скорой медицинской помощи</p>	<p>6) Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	

	<p>числе скорой специализированной, медицинской помощи; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные</p>				
	<p>1) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 2) Стандарты оказания скорой, в том</p>	<p>Определять медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи</p>	<p>Показания к вызову специализированной бригады скорой медицинской помощи</p>		<p>7) Определение медицинских показаний к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи</p>

	<p>числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>4) Медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи</p>				
	<p>1)Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>Определять медицинские показания к медицинской эвакуации пациента в профильную</p>	<p>Эвакуация пациентов</p>	<p>8) Определение медицинских показаний к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию</p>	

	<p>медицинской помощи</p> <p>2) Стандарты оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>4) Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю заболевания и (или) состояния, требующего оказания</p>	медицинскую организацию				
--	--	-------------------------	--	--	--	--

		скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи				
		1) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 2) Стандарты оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской	Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента	Тактика ведения пациентов на этапе скорой медицинской помощи	9) Обоснование выбора медицинской организации для медицинской эвакуации пациента	

	помощи			
	<p>1) Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>2) Стандарты оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>Осуществлять медицинскую эвакуацию пациента при наличии медицинских показаний с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>Медицинская эвакуация пациентов.</p> <p>Методы транспортировки .</p>	<p>10) Осуществление медицинской эвакуации пациента при наличии медицинских показаний с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>
	<p>1) Порядок оказания скорой, в том числе скорой</p>	<p>Организовывать и обеспечивать перемещение, в том числе в автомобиль,</p>	<p>Медицинская эвакуация.</p> <p>Способы транспортировки</p>	<p>11) Организация и обеспечение перемещения, в том числе в автомобиль, воздушное судно или иное</p>

	<p>специализированный, медицинской помощи</p> <p>2) Стандарты оказания скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи</p> <p>3) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированный, медицинской помощи</p> <p>4) Правила перемещения и транспортировки пациентов при оказании скорой, в том числе скорой специализированный,</p>	<p>воздушное судно или иное транспортное средство скорой медицинской помощи, и транспортировку пациента при выполнении медицинской эвакуации</p>	<p>пациентов.</p>		<p>транспортное средство скорой медицинской помощи, и транспортировки пациента при выполнении медицинской эвакуации</p>	
--	--	--	-------------------	--	---	--

	медицинской помощи				
	1)Принципы медицинской сортировки и установления последовательности оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях, в том числе при ликвидации медицинских последствий чрезвычайной ситуации 2) Общие вопросы организации оказания скорой, в том числе скорой специализированной,	Обеспечивать медицинскую сортировку пациентов и устанавливать последовательность оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях	Медицинская сортировка. Комплект медика-спасателя.	12) Обеспечение медицинской сортировки пациентов и установление последовательности оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях	

	медицинской помощи, тактика работы при чрезвычайных ситуациях, стихийных бедствиях, микросоциальных конфликтах и других подобных ситуациях				
	1) Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи 2) Методы лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания	Обеспечивать динамическое наблюдение и проведение лечения пациентов на койках скорой медицинской помощи суточного пребывания и при наличии медицинских показаний осуществлять краткосрочное лечение пациентов на койках скорой медицинской помощи краткосрочного пребывания в стационарном	Динамический мониторинг за состоянием пациентов.	13) Обеспечение динамического наблюдения и проведения лечения пациентов на койках скорой медицинской помощи суточного пребывания и при наличии медицинских показаний осуществление краткосрочного лечения пациентов на койках скорой медицинской помощи краткосрочного пребывания в стационарном отделении скорой медицинской помощи	

	скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	отделении скорой медицинской помощи				
	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской	Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской	Показания для направления пациента в структурные подразделения стационара.		14) Определение медицинских показаний для направления пациента в структурные подразделения стационарного отделения скорой медицинской помощи, в специализированные отделения медицинской организации, в составе	

	анной, медицинской помощи	помощи, корректировку лечения в зависимости от особенностей течения		которой создано стационарное отделение скорой медицинской помощи, а также в другие медицинские организации	
	Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе	Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	профилактика и лечение аспирационного синдрома; профилактика и лечение жировой эмболии;	15) Профилактика или лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	

	<p>серьезные и непредвиденные</p> <p>2) Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных х, возникших при лечении заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p>				
	<p>Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам</p>	<p>Оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с</p>	<p>Мониторинг состояния пациента после медицинских вмешательств</p>	<p>16) Оценка результатов медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой,</p>	

		оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи			в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	
3	Заключительный этап 1)Обучающийся готовит письменный дневник практики; 2) участвует в обсуждении ситуационных задач и профессиональной деятельности других обучающихся 3)оформление рефератов	Теоретическая подготовка по специальности «врач скорой медицинской помощи»	Самостоятельно овладевать знаниями и навыками их применения в профессиональной деятельности. Давать правильную самооценку знаний и умений по специальности «скорая медицинская помощь»	Навыки профессиональной деятельности «врач скорой медицинской помощи»	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11	A/01.8 A/02.8 A/03.8 B/01.8 B/02.8 B/03.8	1)Проверка оформления дневника и отчета. 2)проверка рефератов 3)зачет с оценкой

Структура и содержание производственной (клинической) практики:

№	Вид практики	Всего часов	ЗЕ
1	Стационарная практика:	288	8
1.1.	Организация стационарной практики	18	0,5
1.2	Приемное отделение	198	5,5
1.3.	Отделение реанимации	72	2
2.	Выездная практика:	2088	58
2.1	Организация выездной практики	72	14
2.2.	Работа в линейных бригадах СМП	1368	38
2.3.	Работа в реанимационных бригадах СМП:	504	16
2.4.	Работа в педиатрических бригадах СМП:	144	4
Всего		2376	66
Зачет с оценкой		234	

8. Формы отчётности по производственной (клинической) практике

Промежуточная аттестация по производственной (клинической) практике скорая медицинская помощь проводится на основании оценки степени сформированности необходимых компетенций с учетом оформленных обучающимся письменных отчетов и отзыва руководителя практики от учреждения (организации).

Форма контроля – зачет с оценкой.

Деятельность ординаторов оценивается с учетом эффективности самостоятельной работы, творческого подхода к практике, уровня аналитической и рефлексивной деятельности, качества отчетной документации и трудовой дисциплины.

В соответствии с учебным планом практическая подготовка по специальности скорая медицинская помощь сформирована по модульному принципу и проводится в соответствующих профильных подразделениях баз практики. Практические занятия в стационаре представляют собой работу клинического ординатора в отделении под руководством прикрепленного преподавателя и включают:

- Осмотр и диагностику поступивших больных;
- Назначение терапии;
- ведение медицинской документации;
- участие в ежедневных врачебных конференциях;
- участие в анестезиологических пособиях в качестве ассистента;
- выполнение общеврачебных и специальных манипуляций;
- планирование и участие в диагностическом алгоритме обследования курируемых больных.
- участие в паталогоанатомических исследованиях;
- участие в клинических и патологоанатомических конференциях;
- участие в обходах заведующего отделением, доцентов и профессоров.

Самостоятельная работа клинического ординатора представляет собой дежурства на станции скорой медицинской помощи, оказывающих экстренную и неотложную помощь, и включает следующие разделы:

- прием, обследование и оказание помощи больным и пострадавшим на догоспитальном этапе;
- самостоятельное выполнение типичных вмешательств и процедур;
- применение навыков проведения сердечно-легочной реанимации;
- оформление медицинской документации;
- работа с лечебной аппаратурой в машине СМП (ИВЛ, дефибриллятор, небулайзер и др.);
- работа с диагностической аппаратурой в машине СМП (электрокардиограф, пульсоксиметр, глюкометр, спирограф и др.);
- знание и умение применить средства, находящиеся в укладке врача СМП.

Отчетной документацией клинического ординатора является дневник, в котором он фиксирует характер и объем выполненной работы, темы зачетных занятий и отметки о сдаче зачетов профессору (зав. кафедрой, доценту). В дневнике указываются прочитанные монографии, журнальные статьи, методические указания, приказы, нормативные и законодательные документы.

Зав. кафедрой (профессор, доцент, прикрепленный ассистент) подписывают дневник ежемесячно.

Наряду с выполненным объемом лечебной работы руководителю необходимо представить и сведения о приобретенных практических навыках.

В процессе подготовки по дисциплине ординаторам предоставляется право выполнять учебно-исследовательские работы, готовить рефераты и участвовать в конференциях кафедры, ЛПУ, научного общества молодых ученых УГМУ.

Самостоятельная работа

Научно-исследовательская работа (примерная тематика):

- Острая дыхательная недостаточность: клиника, диагностика и неотложная помощь и тактика на догоспитальном этапе.
- Отравление снотворными препаратами: клиника, диагностика и неотложная помощь и тактика на догоспитальном этапе.
- Акушерские кровотечения в практике врача скорой медицинской помощи.
- Черепно-мозговая травма: клиника, диагностика, дифференциальная диагностика и неотложная помощь и тактика на догоспитальном этапе.
- Острый коронарный синдром без подъема сегмента ST: клиника, диагностика и неотложная помощь и тактика на догоспитальном этапе.
- Желудочно-кишечные кровотечения: клиника, дифференциальная диагностика, неотложная помощь и тактика на этапе скорой медицинской помощи.
- Частота летальности и ее причины на догоспитальном этапе.
- Бронхобструктивный синдром у детей: клиника, диагностика и неотложная помощь и тактика на догоспитальном этапе.
- Купирование гипертензивных кризов на догоспитальном этапе, учитывая перечень средств, находящихся в укладке для оказания скорой медицинской помощи.

9. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по производственной (клинической) практике

Зачет с оценкой по производственной (клинической) практике складывается из совокупности следующих аттестационных этапов:

- 1) Тестовый контроль
- 2) Практические навыки на симуляторе

- 3) Собеседование (вопросы к зачету)
- 4) Реферативная работа

Вопросы к зачету по производственной (клинической) практике:

Вопрос	Компетенции
Клиническое исследование больного в критическом состоянии.	УК-1, УК-2,
Оценка вероятности развития тромбоэмболии легочной артерии.	УК-1, УК-2, ПК-5, ПК-6
Диагностические критерии острой дыхательной недостаточности.	УК-1, ПК-5
Оценка и обследование больного с шоковым синдромом.	УК-1, ПК-5, ПК-6
Оценка риска развития инфаркта миокарда и/или смерти у больных с острым коронарным синдромом без подъема сегмента ST.	УК-1, ПК-5, ПК-6
Оценка тяжести геморрагического шока и острой кровопотери.	УК-1, ПК-5
Интерпретация данных электрокардиографического исследования.	УК-1, ПК-5
Интерпретация данных спирографии.	УК-1, ПК-5
Диагностические критерии острой почечной недостаточности.	УК-1, ПК-5
Стандарт терапии анафилактического шока.	УК-1, ПК-5, ПК-6
Показания к ИВЛ.	УК-1, ПК-5, ПК-6
Диагностические критерии пневмонии.	УК-1, ПК-5
Тактика интенсивной терапии при тяжелой травме.	УК-1, ПК-5, ПК-6
Основные принципы лечения ожогового шока.	УК-1, ПК-6
Методы медицинской сортировки.	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-11
Тактика при чрезвычайных ситуациях.	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-11
Диагностические критерии острого коронарного синдрома с подъемом сегмента ST .	УК-1, УК-2, ПК-5
Методы обезболивания при политравме.	УК-1, УК-2, ПК-6
Тактика проведения антитромбоцитарной терапии при остром коронарном синдроме с подъемом сегмента ST .	УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6

Особенности оказания сердечно-легочной реанимации у детей.	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11
Принципы использования комплекта медика-спасателя.	УК-1, УК-2, ПК-3, ПК-, ПК-9, ПК-10, ПК-11

Тестовый контроль:

№1 К симптомам раздражения мягкой мозговой оболочки относятся:

- 1)Симптом Керинга
- 2)Симптом Брудзинского
- 3)Симптом Ортнера

!1 2

№2 Для клиники геморрагического инсульта характерны:

- 1)Внезапное начало, часто на фоне высокого АД
- 2)Гиперемия лица
- 3)Преобладание очаговой симптоматики над общемозговой
- 4)Часто симптомы раздражения мозговых оболочек
- 5)Повышение температуры

!1 2 4 5

№3 Для ишемического инсульта характерны:

- 1)Постепенное нарастание симптоматики в течение нескольких часов
- 2)Преобладание очаговой симптоматики над общемозговой
- 3)Чаще пожилой возраст больного
- 4)Гиперемия лица
- 5)Обычно пониженное АД

!1 2 3 5

№4 При острой кишечной непроходимости необходимо:

- 1)Очистительные клизмы
- 2)Спазмолитики
- 3)Газоотводная трубка
- 4)Обезболивание
- 5)Госпитализация в хирургическое отделение

!5

№5 Калькулезный холецистит может осложниться:

- 1)Перфорацией желчного пузыря
- 2)Острым панкреатитом
- 3)Механической желтухой
- 4)Острой печеночной недостаточностью

!1 2 3

№6 Ведущим симптомом острой кишечной непроходимости является:

- 1)Острая «кинжалная» боль в животе
- 2)Ноющая боль в животе
- 3)Схваткообразные боли в животе
- 4)Частый жидкий стул

!3

№7 Симптомы характерные для острой кишечной непроходимости:

- 1)Схваткообразные боли
- 2)Отсутствие стула и газов
- 3)Тенезмы
- 4)Рвота
- 5)Частый жидкий стул

!1 2 4

№8 Отек правой нижней конечности может развиться на фоне острого аппендицита вследствие:

- 1) Тромбоза подвздошных вен
- 2) Распространения воспалительного процесса на бедро
- 3) Вовлечения в воспалительный процесс подвздошно-поясничной мышцы

!1

№9 Тактика при впервые возникшей почечной колике:

- 1) Введение спазмолитиков и анальгетиков, активные наблюдения
- 2) Госпитализация в хирургическое отделение без введения медикаментов
- 3) Введение спазмолитиков и госпитализация в урологическое отделение

!3

№10 Ведущим симптомом почечной колики является:

- 1) Резь при мочеиспускании
- 2) Ноющие боли в пояснице
- 3) Частое мочеиспускание
- 4) Высокая температура
- 5) Приступообразные острые боли

!5

№11 Симптомы характерные для острого пиелонефрита:

- 1) Лихорадка
- 2) Общая интоксикация
- 3) Острая боль в пояснице
- 4) Дизурия
- 5) Отеки

!1 2 4

№12 Мероприятия, показанные больным с острыми желудочно-кишечным кровотечением:

- 1) Холод на живот
- 2) Введение гемостатических препаратов
- 3) Срочная госпитализация
- 4) Введение сосудистых тонизирующих препаратов

!1 2 3

№13 При наличии дегтеобразного стула в сочетании с увеличением печени и селезенки нужно заподозрить:

- 1) Кровотечение из язвы желудка или 12-перстной кишки
- 2) Неспецифический язвенный колит
- 3) Кровотечение из вен пищевода
- 4) Геморроидальное кровотечение

!3

№14 Лечение острой кровопотери начинают с переливания:

- 1) Эритроцитарной массы
- 2) Донорской крови
- 3) Кристаллоидных растворов
- 4) Коллоидных растворов

!3

№15 Для лечения гиповолемического шока в условиях скорой медицинской помощи используют:

- 1) Кардиотонические средства
- 2) Вазопрессоры
- 3) Плазмозаменители
- 4) Эритроцитарную массу
- 5) Донорскую кровь

!3

- №16 Обработка рук перед приемом родов на догоспитальном этапе заключается в:
- 1) обработке 70 градусным спиртом
 - 2) двукратном намыливании под проточной водой
 - 3) обработке 0,5 % раствором хлорамина
 - 4) обработке спиртом с хлоргексидином

!1 2

№17 Каким размером прорезывается головка при родах в заднем виде затылочного предлежания?

- 1) Средний косой
- 2) Малый косой
- 3) Вертикальный
- 4) Прямой
- 5) Большой косой

!1

№18 Сколько можно ждать самостоятельного отделения и рождения послода при удовлетворительном состоянии роженицы и отсутствии кровотечения?

- 1) 1 час
- 2) 2 часа
- 3) 30 минут — 1 час
- 4) 30 минут

!4

№19 Каким размером прорезывается головка при родах в лицевом предлежании?

- 1) Малый косой
- 2) Вертикальный
- 3) Прямой
- 4) Большой косой

!2

№21 Какая кровопотеря бывает при физиологических родах?

- 1) 0,5% от массы тела
- 2) 150-200 мл
- 3) 300-400 мл
- 4) Не более 400 мл
- 5) 0,3% от массы тела

!1

№22 Каким размером прорезывается головка при родах в переднем виде затылочного предлежания?

- 1) Средний косой
- 2) Большой косой
- 3) Прямой размер
- 4) Вертикальный
- 5) Малый косой

!5

№23 Какова нормальная продолжительность II периода родов у первородящих?

- 1) 1 час
- 2) 2 часа
- 3) 3 часа
- 4) 30 минут
- 5) 1-2 часа

!1

№24 Когда должно произойти отхождение околоплодных вод?

- 1) При раскрытии шейки матки на 4 см

2)При раскрытии шейки матки на 5-6 см

3)С началом потуг

4)При раскрытии близком к полному

!4

№25 Самый ранний симптом, указывающий на тяжелую (50 %) отслойку плаценты:

1)Боль

2)Внутриутробная гибель плода

3)Нарушение гемодинамики (падение АД, частый слабый пульс, бледность)

4)Кровотечение из половых путей

5)Изменение консистенции и конфигурации матки

!3

№26 Тактика фельдшера при отделившемся последе и задержке его в полости матки:

1)Сокращающие в/в

2)Ручное отделение и выделение последа

3)Наружные методы выделения последа

4)Сокращающие в толще матки

!3

№27 Тактика фельдшера при гипотоническом кровотечении в раннем послеродовом периоде:

1)Катетеризация мочевого пузыря

2)Наружный массаж матки

3)Сокращающие в/в

4)Ручное обследование полости матки и массаж матки на кулаке

5)Все выше перечисленное

!5

№28 Основной клинический симптом предлежания плаценты;

1)Боль внизу живота

2)Нарушение гемодинамики

3)Кровотечение из половых путей

4)Анемия

5)Страдание плода

!2

№29 Тактика при неотделившемся последе, когда не прошло 30 минут после рождения ребенка, а кровопотеря превысила физиологическую норму:

1)Сокращающие в/в

2)Ручное отделение и выделение последа

3)Транспортировка

!2

№30 При подозрении на предлежание плаценты влагалищное исследование должно быть произведено:

1)Немедленно

2)С соблюдением правил асептики и антисептики

3)Только в условиях стационара

4)После подключения системы для в/в вливания

!3

№31 Тактика фельдшера в период клинических судорог у больной с эклампсией:

1)Введение литической смеси

2)Профилактика ушибов и прикусывания языка

3)Магнезиальная терапия по Бровкину

4)Оксигенотерапия

5)Ингаляционный период

!2

№32 Какие осложнения возможны при поздних токсикозах беременности?

- 1)Кровоизлияния в мозг
- 2)Отслойка сетчатки
- 3)ДВС-синдром
- 4)Острая почечно-печеночная недостаточность
- 5)Острая дыхательная недостаточность

!1 2 3 4

№33 Тактика фельдшера в 1 периоде фибриллярных подергиваний у больной с эклампсией?

- 1)Ингаляционный наркоз
- 2)Эуфиллин 2,4% 10,0
- 3)Магнезиальная терапия по Бровкину

!1

№34 Сколько раз бывает рвота при раннем токсикозе беременности легкой степени?

- 1)1 раз в сутки
- 2)2-3 раза в сутки
- 3)5-6 раз в сутки
- 4)более 10 раз в сутки
- 5)более 20 раз в сутки

!2

№35 Чаще всего при сальмонеллезе развивается:

- 1)Гастритическая
- 2)Генерализованная (тифоподобная и септическая)
- 3)Гастроэнтерическая

!3

№36 Какой степени тяжести соответствует следующая клиническая картина сальмонеллеза: $t = 37-38$ градусов, одно-двух кратная рвота, жидкий стул до 5 раз в сутки, пульс 70-90, АД 120/80.

- 1)Легкой
- 2)Средней тяжести
- 3)Тяжелой

!1

№37 Какой степени тяжести соответствует следующая клиника сальмонеллеза: $t = 38-39$ градусов, повторная рвота, жидкий стул 6-10 раз в сутки, пульс 80-100 в минуту, АД более 100/60.

- 1)Легкой
- 2)Средней тяжести
- 3)Тяжелой

!2

№38 Какой степени тяжести соответствует следующая клиника сальмонеллеза: $t = 39-40$, профузная рвота, жидкий стул больше 10 раз в сутки, язык сухой, пульс 100-120 в минуту, АД 100/60.

- 1)Легкой
- 2)Средней тяжести
- 3)Тяжелой

!3

№39 Больным с тяжелой формой сальмонеллеза на догоспитальном этапе должны быть проведены:

- 1)Промывание желудка
- 2)Регидратационная терапия
- 3)Антибактериальная терапия
- 4)Противошоковая терапия

!1 2 4

№40 В основе клинической картины ботулизма лежит:

- 1)Обезвоживание
- 2)Нарушение передачи возбуждения с двигательного нейрона на мышцу
- 3)Нарушение передачи возбуждения по нервным волокнам к чувствительным нейронам

!2

№41 Для клиники ботулизма характерны:

- 1)Высокая температура
- 2)Расстройства глотания
- 3)Расстройства зрения
- 4)Частый жидкий стул
- 5)Расстройства дыхания
- 6)Запоры и вздутие живота

!2 3 5 6

№42 Основной причиной смерти больных ботулизмом является:

- 1)Обезвоживание
- 2)Гипертермический синдром
- 3)Острая левожелудочковая недостаточность
- 4)Острая дыхательная недостаточность

!4

№43 Ботулизм может развиться при употреблении в пищу:

- 1)Свежих овощей, зараженных спорами ботунической палочки
- 2)Молока
- 3)Консервированных овощей и грибов
- 4)Мясных и рыбных консервов домашнего приготовления

!3 4

№44 Наиболее часто встречающаяся клиническая форма локализованной дифтерии:

- 1)Дифтерия носа
- 2)Дифтерия зева
- 3)Дифтерия гортани
- 4)Дифтерия кожи

!2

№45 Локализованную форму дифтерии зева дифференцируют:

- 1)С гриппом
- 2)С ангиной
- 3)С скарлатиной
- 4)С корью

!2

№46 Симптомы специфические для локализованной формы дифтерии зева:

- 1)Плотные болезненные подчелюстные лимфатические узлы
- 2)На миндалинах налет серо-белого цвета в виде островков или сплошных пленок
- 3)Ярко гиперемированные и резко увеличенные в размере миндалины
- 4)Образование эррозивных поверхностей на миндалинах при попытках удаления с них налета

!2 4

№47 Распространенная дифтерия характеризуется:

- 1)Отеком, распространяющимся за пределы шеи на грудную клетку
- 2)Распространением налетов за пределы небных миндалин
- 3)Увеличением и уплотнением шейных, подключичных и подмышечных лимфатических узлов

!2

№48 Степень тяжести токсической формы дифтерии определяется:

- 1) Высотой температуры тела
- 2) Распространенностью налетов на миндалинах
- 3) Величиной лимфатических узлов
- 4) Распространенностью отека подкожной клетчатки

!4

№49 Определяющими для диагностики гипертоксической формы дифтерии являются:

- 1) Высокая температура с первых часов заболевания
- 2) Плотные распространенные налеты на миндалинах с первого дня болезни
- 3) Резкий отек рогоглотки, развивающийся в течение нескольких часов
- 4) «Лающий» кашель

!1 2 3

№50 Причина летального исхода у больных с гипертоксической формой дифтерии:

- 1) Дифтерийный круп
- 2) Инфекционно-токсический шок
- 3) Вторичная пневмония
- 4) Острая дыхательная недостаточность

!2

Практические навыки

№	Перечень практических навыков	Формируемые компетенции
1.	Проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с определением условий отказа от ее проведения и показаний к ее прекращению	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8
2.	Обеспечение проходимости верхних дыхательных путей, в том числе с помощью воздуховодов, ларингеальной трубы, комбитьюба, ларингеальной маски, интубации трахеи методом прямой ларингоскопии	УК-1, ПК-6, ПК-7
3.	Проведение закрытого массажа сердца (ручного и с помощью специальных медицинских изделий)	УК-1, УК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7
4.	Электроимпульсная терапия (дефибрилляция, кардиоверсия)	ПК-5, ПК-6, ПК-7
5.	Оксигенотерапия	ПК-5, ПК-6, ПК-7
6.	Искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких	УК-1, УК-2, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7
7.	Применение искусственной вентиляции легких в режимах: с контролем по объему, контролем по давлению	УК-1, УК-2, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7
8.	Применение вспомогательной вентиляции легких	УК-1, УК-2, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7
9.	Обезболивание	ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-11
10.	Транспортная иммобилизация конечностей, позвоночника и таза при травмах	УК-1, УК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-11
11.	Применение методов десмургии	ПК-5, ПК-6, ПК-7
12.	Остановка кровотечения с помощью механических и фармакологических средств	ПК-5, ПК-6, ПК-7

13.	Проведение первичной обработки ран различной этиологии (обработка, наложение асептической повязки), в том числе при ожогах, отморожениях	ПК-5, ПК-6, ПК-7
14.	Осуществление родовспоможения вне медицинской организации, включая первичную обработку новорожденного	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10
15.	Внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов	ПК-6
16.	Проведение инфузионной терапии, в том числе с использованием инфузоматов	ПК-6
17.	Проведение системного тромболизиса	ПК-5, ПК-6
18.	Пункция и катетеризация периферических и наружной яремной вен, в том числе с использованием ультразвуковой навигации	ПК-6
19.	Наложение окклюзионной повязки при открытом пневмотораксе	ПК-6
20.	Пункция и дренирование плевральной полости	ПК-6
21.	Ингаляционное введение лекарственных препаратов с помощью ингаляторов, небулайзеров	ПК-5, ПК-6
22.	Катетеризация мочевого пузыря с помощью мягких катетеров	ПК-6
23.	Зондовое промывание желудка	ПК-6
24.	Коникотомия, коникостомия, коникопункция и микротрахеостомия	ПК-6
25.	Профилактика и лечение аспирационного синдрома	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6
26.	Профилактика и лечение жировой эмболии	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6
27.	Применение по показаниям мер физического ограничения движения пациента	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-11
28.	Составлять план работы и отчет о своей работе	УК-1, УК-3, ПК-2, ПК-4, ПК-9, ПК-10
29.	Вести медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа	УК-1, УК-3, ПК-4, ПК-9
30.	Проводить противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-7, ПК-11
31.	Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей медицинским и иным персоналом	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-4, ПК-8, ПК-9, ПК-10
32.	Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-4, ПК-8, ПК-9, ПК-10
33.	Использовать информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"	УК-1, ПК-9, ПК-10
34.	Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну	УК-1, УК-3, ПК-10
35.	Организовывать работу врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-9, ПК-10, ПК-11
36.	Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту при возникновении	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6

	инфекционных (паразитарных) болезней	
37.	Оформлять и направлять в установленном порядке экстренного извещения о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослонения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-11
38.	Физикальное обследование пациента	ПК-5
39.	Оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго	ПК-5
40.	Оценка признаков внутричерепной гипертензии	ПК-5
41.	Оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома	ПК-5
42.	Оценка степени дегидратации	ПК-5
43.	Ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики	ПК-5
44.	Регистрация электрокардиограммы	ПК-5
45.	Расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных	ПК-5
46.	Измерение артериального давления на периферических артериях	ПК-5
47.	Пульсоксиметрия	ПК-5
48.	Проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма	УК-1, ПК-5, ПК-7, ПК-10
49.	Исследование уровня глюкозы в крови	ПК-5
50.	Применение сортировочных шкал оценки тяжести состояния пациента, шкал оценки гиповолемии по шоковому индексу, шкал оценки тяжести травм	ПК-5
51.	Ультразвуковой мониторинг проходимости дыхательных путей, интубации трахеи	ПК-5
52.	Интерпретация данных эхокардиографии, рентгенографических изображений, компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм, результатов эндоскопических методов исследования желудочно-кишечного тракта и бронхиального дерева	УК-1, ПК-5, ПК-9, ПК-10
53.	Интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи	УК-1, ПК-5, ПК-9, ПК-10
54.	Обнаружение кетоновых тел в моче	ПК-5
55.	Интерпретация исследования уровня биохимических маркеров некроза миокарда	ПК-5
56.	Исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков с помощью пикфлюметра	ПК-5

57.	Капнометрия	ПК-5
58.	Определение кровопотери по гемоглобину и гематокриту	ПК-5
59.	Электроимпульсная терапия (дефибрилляция), накожная и чреспищеводная кардиостимуляция	ПК-5, ПК-6
60.	Обезболивание с помощью основных методов общей анестезии с использованием аппаратуры для ингаляционного наркоза	ПК-6
61.	Местное обезболивание (аппликационное, инфильтрационное, футлярное, проводниковое), внутрикостная, внутривенная анальгезия	ПК-6
62.	Выполнение блокад (вагосимпатическая, сакроспинальная, паравertebralная, футлярная бедренного и седалищного нервов)	ПК-6
63.	Иммобилизация конечностей, позвоночника и таза при травмах, выполнение скелетного вытяжения	ПК-6
64.	Вправление простых и привычных вывихов конечностей, не требующих внутривенного или ингаляционного анестезиологического пособия	ПК-6
65.	Наложение фиксирующих (гипсовые) повязок при вывихах и переломах конечностей без смещения отломков	ПК-6
66.	Применение зонда Блекмора для остановки пищеводного кровотечения	ПК-6
67.	Проведение первичной обработки ран различной этиологии (обработка, ревизия, наложение асептической повязки) с удалением лежащих на поверхности инородных тел, с наложением кожных швов вне проекции магистральных сосудисто-нервных пучков грудной клетки, брюшной полости, шеи, головы, половых органов	УК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-7
68.	Пункция перикарда	ПК-6
69.	Надлобковая пункция мочевого пузыря	ПК-6
70.	Промывание желудка, мануальное очищение прямой кишки, очищение кишечника с помощью клизмы, в том числе сифонной	ПК-6
71.	Гемотрансфузия	ПК-6, ПК-7, ПК10
72.	Спинномозговая пункция	ПК-5, ПК-6
73.	Определение группы крови и определение резус-принадлежности	ПК-5
74.	Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости населения заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи	УК-1, УК-3, ПК-9, ПК-10
75.	Организовывать работу врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи и авиамедицинской выездной бригады скорой медицинской помощи	УК-1, УК-2, ПК-9, ПК-10, ПК-11

Критерии оценки по производственной (клинической) практике

Критерии оценки тестового контроля:

Аттестационная оценка ординатора по практике	Критерии оценивания
«неудовлетворительно»	0-69%
«удовлетворительно»	70-79%
«хорошо»	80-89%
«отлично»	90-100%

Критерии оценки освоения практических навыков и умений на симуляторе:

Отлично – ординатор правильно выполняет все предложенные навыки и правильно их интерпретирует.

Хорошо – ординатор, в основном, правильно выполняет предложенные навыки, интерпретирует их и самостоятельно может исправить выявленные преподавателем отдельные ошибки.

Удовлетворительно – ординатор ориентируется в основном задании по практическим навыкам, но допускает ряд существенных ошибок, которые исправляет с помощью преподавателя.

Неудовлетворительно – ординатор не справился с предложенным заданием, не может правильно интерпретировать свои действия и не справляется с дополнительным заданием.

Возможно использование оценки практических навыков по шкале GRS в процессе симуляции

Навык	1 балл	2-3 балла	4-5 баллов
Подготовка к процедуре	Не подготовил все необходимое оборудование, часто останавливался для подготовки оборудования.	Оборудование хорошо подготовлено, изредка останавливается, чтобы подготовить некоторые пункты из списка оборудования	Все оборудование хорошо организовано и подготовлено к применению
Аккуратные манипуляции и давление на ткани	Часто оказывает необоснованное давление на ткани и вызывает повреждения	Аккуратно воздействует на ткани, но изредка вызывает их повреждения	Последовательно воздействует на ткани с минимальными повреждениями
Время и движения	Много ненужных движений	Эффективно действует, но иногда делает ненужные движения	Отчетливо экономичные движения с максимальной эффективностью
Применение инструментария	Регулярно повторяет неуверенные неловкие движения с инструментами	Компетентно использует инструменты, но иногда кажется напряженным или неловким	Уверенные действия с инструментами без признаков неловкости
Течение процедуры	Часто прерывает процедуру и выглядит	Демонстрирует определенное предварительное	Полностью спланирована вся процедура, и

	неуверенным относительно следующего шага	планирование с обоснованным проведением процедуры	переход к следующим этапам происходит легко
Привлечение ассистентов	Последовательно неудобно размещает помощников или не использует их помочь	Эффективно применяем помочь ассистентов большую часть времени	Наилучшим образом использует помочь ассистентов все время
Знание деталей процедуры	Недостаточные знания	Знает все важные этапы процедуры	Демонстрирует знание всех аспектов процедуры
Общее исполнение процедуры	Очень плохое	Компетентен	Отличное исполнение

Интерпретация шкалы GPS: От 2 и более баллов ординатор сдает зачет.

Критерии зачёта с оценкой: уровень теоретических знаний и практических умений ординаторов оценивается по шкале оценок «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Для данной шкалы оценок установлены следующие критерии:

Оценку «отлично» – заслуживает ординатор, выполнивший качественно объём работ, предусмотренных программой по производственной (клинической) практике, при отсутствии нарушений трудовой дисциплины; при демонстрации практических навыков, показывающий всестороннее систематическое и углубленное знание учебного программного материала, без наводящих вопросов преподавателя; знакомый с основной и дополнительной литературой.

Оценку «хорошо» заслуживает ординатор, выполнивший качественно объем работ, предусмотренных программой по производственной (клинической) практике, при отсутствии нарушений трудовой дисциплины; показавший систематизированные знания и способность к их самостоятельному применению и обновлению в ходе дальнейшей учебы и профессиональной деятельности, правильно ответивший на наводящие вопросы преподавателя.

Оценку «удовлетворительно» заслуживает ординатор, выполнивший объем работ, предусмотренных программой по производственной (клинической) практике, при отсутствии нарушений трудовой дисциплины; обнаруживающий знания основного учебного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и профессиональной деятельности, знакомый с основной литературой, предусмотренной программой. Как правило, «удовлетворительно» ставится ординатору, обнаруживающему пробелы в знаниях, допустившему в ответе погрешности, но обладающему необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя.

Оценку «неудовлетворительно» заслуживает ординатор, не выполнивший объем работ, предусмотренный программой по производственной (клинической) практике, нарушивший трудовую дисциплину, не получивший знания и навыки, необходимы для самостоятельной работы.

№ п/п	Критерии	Зачтено			Не зачтено
		отлично	хорошо	удовлетворительно	
○ Компетенции					

1.1.	Универсальные				
1.1.1.	<i>готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);</i>	в полной мере способен и готов проявлять	способен и готов проявлять с незначительными отклонениями	способен и готов проявлять со значительными отклонениями	не способен и не готов проявлять
1.1.2.	<i>готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);</i>	в полной мере способен и готов проявлять	способен и готов проявлять с незначительными отклонениями	способен и готов проявлять со значительными отклонениями	не способен и не готов проявлять
1.1.3.	<i>готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию сфере</i>	в полной мере способен и готов проявлять	способен и готов проявлять с незначительными отклонениями	способен и готов проявлять со значительными отклонениями	не способен и не готов проявлять

	здравоохранения (УК-3).				
1.2.	Профессиональные				
1.2.1	профилактическая деятельность:				
1.2.1. А	<i>готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);</i>	в полной мере способен и готов проявлять	способен и готов про- являть с незначитель- ными отклонениям и	способен и готов прояв- лять со значительны- ми отклонениям и	не способен и не готов проявлять
1.2.1. Б	<i>готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);</i>	в полной мере способен и готов проявлять	способен и готов про- являть с незначитель- ными отклонениям и	способен и готов прояв- лять со значительны- ми отклонениям и	не способен и не готов проявлять
1.2.1. В	<i>готовность к проведению противоэпидемичес- ких мероприятий, организации защиты населения в очагах особо</i>	в полной мере способен и готов проявлять	способен и готов про- являть с незначитель- ными отклонениям и	способен и готов прояв- лять со значительны- ми отклонениям и	не способен и не готов проявлять

	опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);				
1.2.1. Г	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);	в полной мере способен и готов проявлять	способен и готов проявлять с незначительными отклонениями и	способен и готов проявлять со значительными отклонениями и	не способен и не готов проявлять
1.2.2. А	диагностическая деятельность: готовность к определению пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);	в полной мере способен и готов проявлять	способен и готов проявлять с незначительными отклонениями и	способен и готов проявлять со значительными отклонениями и	не способен и не готов проявлять
1.2.3. А	лечебная деятельность: готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании специализированной скорой медицинской помощи (ПК-6);	в полной мере способен и готов проявлять	способен и готов проявлять с незначительными отклонениями и	способен и готов проявлять со значительными отклонениями и	не способен и не готов проявлять
1.2.3. Б	готовность к оказанию медицинской помощи при	в полной мере способен и готов	способен и готов проявлять с незначитель-	способен и готов проявлять со значительны	не способен и не готов проявлять

	чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);	проявлять	ными отклонениями	ми отклонениями	
1.2.4.	<i>психолого-педагогическая деятельность:</i>				
1.2.4. А	<i>готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-8);</i>	в полной мере способен и готов проявлять	способен и готов проявлять с незначительными отклонениями	способен и готов проявлять со значительными отклонениями	не способен и не готов проявлять
1.2.5.	<i>организационно-управленческая деятельность:</i>				
1.2.5. А	<i>готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-9);</i>	в полной мере способен и готов проявлять	способен и готов проявлять с незначительными отклонениями	способен и готов проявлять со значительными отклонениями	не способен и не готов проявлять
1.2.5. Б	<i>готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-10);</i>	в полной мере способен и готов проявлять	способен и готов проявлять с незначительными отклонениями	способен и готов проявлять со значительными отклонениями	не способен и не готов проявлять
1.2.5. В	<i>готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской</i>	в полной мере способен и готов проявлять	способен и готов проявлять с незначительными отклонениями	способен и готов проявлять со значительными отклонениями	не способен и не готов проявлять

	эвакуации (ПК-11).				
○ Практические навыки					
2.1.	Степень освоения практических навыков	полное соответствие нормативу	частичное несоответствие нормативу	Значительно несоответствие нормативу	Полное несоответствие нормативу

Критерии оценки реферативной работы:

Кол-во баллов	3 балла	4 балла	5 баллов
Критерии оценки	Содержание реферативной работы отражено не полностью, докладчик ориентируется в материале с затруднениями, ответы на вопросы студентов и преподавателя не полные.	Содержание реферативной работы отражено не полностью. Материал сообщения зачитывается с использованием доп. источников или с использованием тезисов, работа с аудиторией (вопрос-ответ) – активна, ответы на вопросы преподавателя не полные, в материале темы ориентируется с небольшими затруднениями.	Содержание реферативной работы отражено полностью. Материал сообщения зачитывается без использования дополнительных источников или редкое использование тезисов, работа с аудиторией (вопрос-ответ) – активна, ответы на вопросы преподавателя полные, в материале темы ориентируется хорошо, быстро.

Полученная ординатором аттестационная оценка по производственной (клинической) практике, выставляется в зачётную книжку ординатора и ведомость.

10. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики

10.1. Основная литература

1. Афанасьев В.В. Неотложная токсикология: руководство для врачей / Василий Афанасьев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 384 с. (3 экз.)
2. Демичев С.В. Первая помощь при травмах и заболеваниях: учебное пособие / Сергей Демичев. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 160 с.: ил. (10 экз.).
3. Белокриницкий В.И., Хусаинова Д.Ф., Соколова Л.А. Большие последствия малых признаков при остром коронарном синдроме: электронное методическое пособие для врачей скорой медицинской помощи, - 2019. - 147 слайдов (СД-диски на кафедре).
4. Грачев В.Г. Антитромботическая терапия при острых коронарных синдромах на догоспитальном этапе: рекомендации для врачей / В.Г. Грачев, А.А. Липченко, Д.Ф. Хусаинова. Екатеринбург, 2015. – 22с. (эл. диски на кафедре)
5. Диагностика и лечение больных острым инфарктом миокарда с подъемом сегмента ST электрокардиограммы. Рекомендации общества специалистов по неотложной кардиологии (рекомендовано МЗ РФ). – М.: ООО «Издательство ГРАНАТ», 2014. – 103с. (Клинические рекомендации). [https://scardio.ru/ratings/uploads/4087.pdf?940381837]

6. **Дошицин В. Л.** Электрокардиографическая дифференциальная диагностика / В. Л. Дошицин. – М.: Медпресс-информ, 2016. - 232с. <http://www.03book.ru/upload/iblock/1b9/1b92c90b6a291d3589cbdc7f2b7515d3.pdf>
7. Европейское руководство по неотложной кардиологии [Электронный ресурс] / ред. М. Тубаро, П. Вранкс. Пер. с англ. Под ред. Е.В. Шляхто. М.: ГЭОТАР-Медиа. 2017.-960с. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439746.html>
8. **Клинические рекомендации по диагностике и лечению мигрени.** В.В.Осипова, Е.Р.Лебедева, Е.Г.Филатова. Всероссийское общество неврологов. Москва: 2015 <https://www.mediasphera.ru/issues/zhurnal-nevrologii-i-psikiatrii-im-s-s-korsakova-2/2017/1/downloads/ru/1199772982017012028>
9. **Лебедева Е.Р.** Мигрень: клиника, диагностика, лечение, профилактика: учебно-методическое руководство для врачей / Е.Р.Лебедева. – Екатеринбург, 2015. – 44с. (эл. диски на кафедре)
10. **Лебедева Е.Р.** Синкопальные состояния: клиника, диагностика, лечение: учебно-методическое руководство для врачей / Е.Р.Лебедева. – Екатеринбург: ОАО: информационный вычислительный центр, 2010. – 40с. (эл. диски на кафедре)
11. **Лебедева Е.Р.** Транзиторные ишемические атаки: учебно-методическое руководство для врачей / Е.Р. Лебедева. – Екатеринбург: ОАО: информационный вычислительный центр, 2010. – 32с. (эл. диски на кафедре)
12. Мобилизационная подготовка здравоохранения: учебное пособие/под ред. проф. Герасимова А.А., 2010г. (эл. диски на кафедре).
13. **Левчук И.П.** Медицина катастроф. Курс лекций: учебное пособие. / П.И. Левчук, Н.В.Третьяков. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 240с. (3 экз.).
14. **Неотложная помощь при заболеваниях внутренних органов на догоспитальном этапе:** руководство для врачей / под ред. В. А. Галкина. - М. : Мед. информ. агентство, 2009. - 200 с. (3 экз.).
15. **Процедуры и техники** в неотложной медицине: руководство / под ред. Р. Ирвина [и др.]. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011. - 392 с.: ил. (1 экз.).
16. **Соколова Л.А.** Скорая медицинская помощь: учебно-методическое пособие для врачей – интернов, обучающихся по специальности скорая медицинская помощь / Л.А. Соколова, Д.Ф. Хусаинова, А.В. Бушуев. – Екатеринбург: УГМА, 2010. - 36с. (эл. диски на кафедре)
17. **Скорая медицинская помощь.** Клинические рекомендации / под ред. Багненко С.Ф. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 896с. <http://www.geotar.ru/lots/NF0007858.html>
18. **Территориальный клинические рекомендации (протоколы) оказания скорой медицинской помощи населению Свердловской области (утверждены НП «медицинская Палата Свердловской области»), 2018** http://www.медпалатасо.рф/files/medpal_mainoform_file18016.pdf
19. **Хусаинова Д.Ф.**, Соколова Л.А., Бушуев А.В., Акимова А.В. Боль и методы обезболивания на догоспитальном этапе: методическое пособие для врачей / Д.Ф. Хусаинова, Л.А. Соколова, А.В. Бушуев, А.В. Акимова. Изд.дом «АЖУР», Екатеринбург, 2017. – 47с. (50 экз. на кафедре и СД –диски на кафедре).

10.2. Дополнительная литература:

1. **Алексеева О.П.** Неотложная терапия (в схемах и таблицах): практическое руководство для врачей / О. П. Алексеева, И. В. Долбин, А. В. Клеменов ; под ред. О. П. Алексеевой. – М.: МИА, 2012. - 168 с. (1 экз.)
2. **Анализ и экспертная оценка** медицинских ошибок на догоспитальном этапе : методические рекомендации для врачей, фельдшеров выездных бригад, врачей-экспертов, преподавателей и слушателей курсов усовершенствования по вопросам

- скорой медицинской помощи / В. А. Фиалко [и др.] ; ГБОУ ВПО УГМА Минздравсоцразвития России. - Екатеринбург, 2012. - 46 с. (1 экз.)
3. **Атлас по неотложной помощи** : атлас : пер. с нем. / Х. -А. Адамс [и др.]. - М. : МЕДпресс-информ, 2009. - 216 с. : ил. (1 экз.)
4. **Баиндурашвили А.Г.** Оказание первой доврачебной помощи детям при дорожно-транспортных происшествиях. Профилактика детского травматизма: Учебно-методическое пособие / А. Г. Баиндурашвили, К. С. Соловьева. - СПб. : НИДОИ им. Г.И. Тургенева МЗ РФ, 2007. - 24 с. : ил. (1 экз.).
5. **Белокриницкий В.И.** Беседы о деонтологии (или с чего начинается скорая помощь. / В.И.Белокриницкий. – 2-е изд., испр. и доп. - Екатеринбург, 2008. - 86 с.: ил. (6 экз.)
6. **Бокерия Л. А., Ревишвили А. Ш., Неминущий Н. М.** Внезапная сердечная смерть. Руководство. – М.: ГОЭТАР-Медиа, 2011. – 272с. (Библиотека врача-специалиста: кардиология. Терапия). (1 экз.).
7. **Бояринов Г.А.** Анальгезия и седация в интенсивной терапии : учебное пособие / Г. А. Бояринов, В. А. Беляков, О. В. Военнов ; ВМИ ФСБ России, ННИИ травматологии и ортопедии Министерства здравоохранения РФ. - Нижний Новгород : НГМА, 2007. - 112 с. (1 экз.)
8. **Букуп К.** Клиническое исследование костей, суставов и мышц. Тесты, симптомы, диагноз/ К. Букуп– М.: Медицинская литература, 2007. - 320с.: ил. (4 экз.).
9. **Вальман Б.** Первый год жизни ребенка / Б. Вальман, Р. Томас; пер. с англ. А.А. Баранова. - М.: БИНОМ, 2006. - 152с.: ил. (3 экз.).
10. **Кусталоу К.** Неотложные врачебные манипуляции: Атлас / К. Кусталоу ; пер. с англ. В. М. Нечушкиной. - М.: Практика, 2006. - 160с : ил. (19 экз.).
11. **Лужников Е.А.** Первая неотложная помощь при острых отравлениях / Е. А. Лужников, Ю. Н. Остапенко, Г. Н. Суходолова. - М. : БИНОМ, 2009. - 144 с. (1 экз.).
12. **Медицина катастроф (основы оказания медицинской помощи пострадавшим на догоспитальном этапе) : Учебное пособие / Под ред. Х. А. Мусалатова.** - М. : ГОУ ВУНМЦ МЗ РФ, 2002. - 448 с. (5 экз.).
13. **Мурашко В.В.** Электрокардиография: учебное пособие / В. В. Мурашко, А. В. Струтынский. - 9-е изд. - М.: МЕДпресс-информ, 2008. - 320 с.: ил. (2 экз.).
14. **Нагнибеда А.Н.** Неотложная синдромология. Скорая медицинская помощь. Догоспитальная диагностика неотложных патологических состояний и обоснование экстренных лечебно-тактических решений: практическое руководство / А. Н. Нагнибеда. - Санкт-Петербург: СпецЛит, 2010. - 351 с.: ил. (1 экз.).
15. **Нарушения сердечного ритма** и проводимости у детей, показания к неотложной помощи : учебное пособие для врачей-педиатров. / сост. Г. С. Кокоулин. - Екатеринбург : УГМА, 2009. - 31 с. (1 экз.).
16. **Осипова В.В.** Первичные головные боли в практике невролога и терапевта. М.: «ГЭОТАР-Медиа», 2018. - 336с.
17. Рёвер Н. Атлас по анестезиологии: пер. с нем. / Норберт Рёвер, Х. Тиль. - М.: МЕДпресс-информ, 2009. - 392 с.: ил. (1 экз.).
18. **Салухов В. В.,** Куренкова И. Г., Кицышин В. П., Барсукова А. В., Дидено М. В., Медведев В. М. Практическая аритмология в таблицах/ под ред. Салухова В. В., М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017.-496с. (1 экз.).
19. **Руководство по скорой медицинской помощи:** руководство / Под ред. С. Ф. Багненко [и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 816с. - (Национальный проект "Здоровье") (29 экз.).
20. **Струтынский А. В.** Электрокардиограмма: анализ и интерпретация / А. В. Струтынский. - 14-е изд.- М.: МЕДпресс-информ, 2012.-224с.: ил. (1 экз.).

21. **Струтынский А.В.** Электрокардиограмма: анализ и интерпретация / А.В.Струтынский. –19-е изд. – М. : МЕДпресс-информ, 2017. – 224 с. : ил.
22. **Чазов Е.И.** Неотложная кардиология / Е.И. Чазов, С.Н. Терещенко, С.П. Голицын. – М.: Эсмо, 2011. – 224с. <https://search.rsl.ru/ru/record/01004891041>
23. **Швухов Ю.** Методы реанимации и интенсивной терапии: пер. с нем. / Юрген Швухов, К. -А. Грайм. - М. : МЕДпресс-информ, 2010. - 304 с. : ил. (1 экз.).
24. **Фиалко В.А.** Организация тактики выездных бригад скорой медицинской помощи при опасных для жизни заболеваниях и травмах. Универсальные алгоритмы принятия медицинских решений. Издание 2-е, переработанное и дополненное / В.А. Фиалко. - Екатеринбург: УРГУ, 2003. - 59 С. (2 экз.).
25. **Фиалко В.А.** Основные принципы и правила, обеспечивающие соблюдение прав пациентов при оказании экстренной медицинской помощи на догоспитальном этапе: медицинские рекомендации / В.А. Фиалко, М. А. Кириченко, А. В. Бушуев. - Екатеринбург: Изд-во Урал. гос. ун-та, 2006. - 51 с. (2 экз.).
26. **Фиалко В.А.** Проблемы тактики на догоспитальном этапе. Диагностические и тактические ошибки, изд 3-е / В.А. Фиалко. - Екатеринбург: УРГУ, 1996. - 189 с. (5 экз.).
27. **Фиалко В.А.** Словарь терминов службы скорой медицинской помощи (догоспитальный этап) / В.А.Фиалко. – 2-е изд. Перераб. - Екатеринбург: Уральские выставки, 2005. - 26 с. (6 экз.).
- **Федеральная электронная медицинская библиотека МЗ РФ**
<http://www.femb.ru/feml/>
 - Электронная система «Консультант студента» www.studmedlib.ru
 - Портал do.teleclinica.ru
Электронные базы данных
 - Сайт медицины критических состояний. Много статей, форум. <http://www.critical.ru/>
 - [Анестезиология и медицина критических состояний](http://www.critical.ru/) - Один из самых известных Российских форумов по теме <https://forums.rusmedserv.com/>
 - [Интенсивная терапия, анестезиология и реаниматология на MEDI.RU](http://www.critical.ru/). <https://medi.ru/>
 - журнал "Неотложная терапия" <http://www.intensive.ru/>
 - [Русский Медицинский журнал](http://www.critical.ru/) - один из самых известных журналов. Многие статьи посвящены интенсивной терапии <https://www.rmj.ru/>
 - **Консультант врача.** Скорая медицинская помощь [Электронный ресурс] : Электронная информационно-образовательная система. - Версия 1.1. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 1 эл. опт. диск (CD-ROM): цв.
 - **Первая и доврачебная помощь** [Электронный ресурс]. Т. 21 / сост. З. А. Черкашина. - Электрон. дан. - М. : Издат. дом "Русский врач", 2005. - 1 эл. опт. диск (CD-ROM): цв. - (Электронная библиотека для высшего мед. и фармацевтического образования).
 - **Стандарты скорой медицинской помощи** (<http://www.rosminzdrav.ru/ministry/61/22/stranitsa-979/stranitsa-983/3-standarty-skoroy-meditsinskoy-pomoschi>) материал опубликован 18 марта 2015 года.
 - Федеральная электронная медицинская библиотека МЗ РФ <http://www.femb.ru/feml/>
 - Электронная система «Консультант студента» www.studmedlib.ru
 - Портал edu.usma.ru (MedSpace)
 - «Центральная Научная Медицинская Библиотека» <http://www.scsml.rssi.ru>
 - Центральный НИИ организаций и информатизации здравоохранения Министерства здравоохранения и социального развития РФ <http://www.mednet.ru/>
 - Федеральный фонд обязательного медицинского страхования <http://www.ffoms.ru>

- Медицинский информационно-аналитический центр Министерства здравоохранения Свердловской области <http://www.miacso.ru>
- «Гарант» – база законодательных и нормативно-правовых документов <http://www.garant.ru>
- Государственный реестр лекарственных средств <http://www.drugreg.ru/Bases/WebReestrQuery.asp>
- Общество изучения вопросов неотложной медицинской помощи <http://www.sccm.org/>
- Национальное научно-практическое общество скорой медицинской помощи http://www.cito03.ru/kniga/novinka_book_1.html, <http://www.intensive.ru/>
- Сайт Минздравсоцразвития РФ <http://www.minzdravsoc.ru/>
- ФГБУ Всероссийский центр медицины катастроф "Защита" МЗ РФ http://www.vcmk.ru/klin_rec/utver_doc.php
- МСЧ России <http://www.mchs.gov.ru>
- Международная Федерация неотложной медицины <http://www.ifem.cc>
- Электронная библиотека www.elibrary.ru
- Электронный ресурс «Обзоры мировых медицинских журналов на русском языке «МедМир», www.medmir.com
- Русский медицинский журнал www.rmj.ru
- Сайт Всероссийского Научного Общества Кардиологов www.cardiosite.ru
- Медицинский портал www.consilium-medicum.com
- Русский медицинский журнал www.rmj.ru
- Российского респираторного общества <http://www.pulmonology.ru/>
- Союз педиатров России <http://www.pediatr-russia.ru/>
- Российское общество акушеров-гинекологов <http://www.ncagip.ru/nmo/elib/clinicprot.php>
- Электронная медицинская библиотека «Консультант врача» <http://www.rosmedlib.ru>
- Ресурс электронной библиотеки сайта Национального научно-практического общества скорой медицинской помощи www.cito03.ru
- Медицинская библиотека, алгоритмы действия в неотложных ситуациях, для врачей СМП на сайте www.meduniver.com
- Сайт медицины критических состояний www.critical.ru
- Сайт скорой помощи Екатеринбурга www.03-ektb.ru
- НИИ Скорой медицинской помощи им. Джанелидзе И.И., Санкт-Петербург. www.emergency.spb.ru
- Рецензируемый журнал «Врач скорой помощи» www.ssmp-73.narod.ru
- Журнал «Острая сердечно-сосудистая недостаточность» www.ossn.ru
- Общество специалистов по доказательной медицине - www.osdm.org
- Министерство здравоохранения Российской Федерации <http://www.rosminzdrav.ru/>
- Министерство здравоохранения Свердловской области <http://www.minzdrav.midural.ru/>
- «Консультант плюс» <http://www.consultant.ru> – база законодательных и нормативно-правовых документов

11. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

При осуществлении образовательного процесса по производственной (клинической) практике «Клинические и коммуникативные навыки врача» используются ресурсы электронной информационно-образовательной среды Университета, в частности портал электронных образовательных ресурсов <http://educa.usma.ru>, где представлены необходимые материалы в электронном виде, в том числе используемые элементы

дистанционного образования (электронные конспекты лекций, ситуационные задачи, материалы по тестированию, нормативные документы и т.д.).

Обучающимся предоставлена возможность пользования необходимой научной литературой (включая справочную литературу). Каждому обучающемуся обеспечен доступ к комплектам библиотечного фонда, состоящим из отечественных и зарубежных научных периодических изданий. В период производственной (клинической) практики «Клинические и коммуникативные навыки врача» все обучающиеся имеют возможность получать консультации сотрудников и преподавателей кафедры клинической психологии и педагогики.

Обучающиеся обеспечиваются доступом к современным информационным справочным и поисковым системам через сеть Интернет в компьютерных классах.

12. Системное программное обеспечение

Серверное программное обеспечение:

- VMwarevCenterServer 5 Standard, срок действия лицензии: бессрочно; VMwarevSphere 5 EnterprisePlus, срок действия лицензии: бессрочно, дог. № 31502097527 от 30.03.2015 ООО «Крона-КС»;
- WindowsServer 2003 Standard № 41964863 от 26.03.2007, № 43143029 от 05.12.2007, срок действия лицензий: бессрочно;
- WindowsServer 2019 Standard (32 ядра), лицензионное соглашение № V9657951 от 25.08.2020, срок действия лицензий: бессрочно, корпорация Microsoft;
- ExchangeServer 2007 Standard (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);
- SQL ServerStandard 2005 (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);
- CiscoCallManager v10.5 (договор № 31401301256 от 22.07.2014, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Микротест»;
- Шлюз безопасности Ideco UTM Enterprise Edition (лицензия № 109907 от 24.11.2020 г., срок действия лицензии: бессрочно), ООО «АЙДЕКО»;
- Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса (1100 users) (договор № 32514755780 от 06.05.2025 г., срок действия лицензии: по 13.06.2027 г., ООО «Экзакт»).

Операционные системы персональных компьютеров:

- Windows 7 Pro (OpenLicense № 45853269 от 02.09.2009, № 46759882 от 09.04.2010, № 46962403 от 28.05.2010, № 47369625 от 03.09.2010, № 47849166 от 21.12.2010, № 47849165 от 21.12.2010, № 48457468 от 04.05.2011, № 49117440 от 25.03.2011, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011), срок действия лицензии: бессрочно);
- Windows7 Starter (OpenLicense № 46759882 от 09.04.2010, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011, срок действия лицензий: бессрочно);
- Windows 8 (OpenLicense № 61834837 от 09.04.2010, срок действия лицензий: бессрочно);
- Windows 8 Pro (OpenLicense № 61834837 от 24.04.2013, № 61293953 от 17.12.2012, срок действия лицензии: бессрочно);

Прикладное программное обеспечение

Офисные программы

- OfficeStandard 2007 (OpenLicense № 43219400 от 18.12.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);
- OfficeProfessionalPlus 2007 (OpenLicense № 42348959 от 26.06.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);
- OfficeStandard 2013 (OpenLicense № 61293953 от 17.12.2012, № 49472004 от 20.12.2011, № 61822987 от 22.04.2013, № 64496996 от 12.12.2014, № 64914420 от 16.03.2015, срок действия лицензии: бессрочно);

Программы обработки данных, информационные системы

- Программное обеспечение «ТАНДЕМ.Университет» (лицензионное свидетельство № УГМУ/21 от 22.12.2021, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Тандем ИС»;
- Программное обеспечение iSpring Suite Concurrent, конкурентная лицензия на 4 пользователей (договор № 916-л от 30.07.2025, ООО «Ричмедиа»). Срок действия лицензии до 30.07.2026;
- Программное обеспечение для организации и проведения вебинаров Сервер видеоконференции PART_CUSTOM_PC-3300 (Регистровая запись №14460 от 08.08.2022), на 10 000 пользователей (Договор № 32515088751 от 18.08.2025, ООО «Инфосейф»). Срок действия лицензии до 29.08.2026;
- Право на доступ к системе хранения и распространения медиа архива «Kinescope», для 100 пользователей (Договор № 32514918890 от 26.06.2025, ООО «ПТБО»). Срок действия лицензии до 29.08.2026.

Внешние электронные информационно-образовательные ресурсы

Электронная библиотечная система «Консультант студента», доступ к комплексам: «Медицина. Здравоохранение. ВО (базовый комплект)», «Медицина. Здравоохранение. ВО (премиум комплект)», «Медицина (ВО) ГЭОТАР-Медиа. Книги на английском языке».

Ссылка на ресурс: <https://www.studentlibrary.ru/>

ООО «КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА»

Лицензионный договор №87/КСЛ/11-2024 о предоставлении простой (неисключительной) лицензии на использование «Электронной библиотечной системы «Консультант студента» от 05.02.2024.

Срок действия с 01.01.2025 по 31.12.2025 года.

Справочно-информационная система «MedBaseGeotar»

Ссылка на ресурс: <https://mbasegeotar.ru/>

ООО «КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА»

Лицензионный договор №MB0077/S2024-11 о предоставлении простой (неисключительной) лицензии на использование (право доступа) к Справочно-информационной системе «MedBaseGeotar» от 05.02.2024.

Срок действия с 01.01.2025 по 31.12.2025 года.

Электронная библиотечная система «Book Up»

Доступ к коллекции «Большая медицинская библиотека».

Ссылка на ресурс: <https://www.books-up.ru/>

ООО «Букап»

Договор №БМБ на оказание безвозмездных услуг размещения электронных изданий от 18.04.2022.

Срок действия до 18.04.2027 года.

Электронная библиотечная система «Book Up»

Доступ к коллекции учебных пособий по анатомии на русском и английском языках

Ссылка на ресурс: <https://www.books-up.ru/>

ООО «Букап»

Сублицензионный контракт №324 от 19.12.2024.

Срок действия до 31.12.2025 года.

Комплексная интегрированная платформа Jaypeedigital

Ссылка на ресурс: <https://jaypeedigital.com/>

ООО «Букап»

Договор № 32514603659 от 07.04.2025

Срок действия до 08.04.2026 года.

Электронно-библиотечная система «Лань»
Доступ к коллекции «Сетевая электронная библиотека»
Ссылка на ресурс: <https://e.lanbook.com/>
ООО «ЭБС ЛАНЬ»
Договор № СЭБ 1/2022 на оказание услуг от 01.11.2022.
Срок действия до: 31.12.2026 года.

Образовательная платформа «Юрайт»
Ссылка на ресурс: <https://urait.ru/>
ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»
Лицензионный договор № 7/25 от 05.02.2024.
Срок действия с 01.01.2025 по 31.12.2025 года.

Электронно-образовательный ресурс для иностранных студентов «РУССКИЙ КАК ИНОСТРАННЫЙ»
Ссылка на ресурс: <https://www.ros-edu.ru/>
ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа»
Лицензионный договор №11 860/24РКИ от 26.11.2024
Срок действия: с 09.01.2025 по 31.12.2025 года.

Электронная библиотека УГМУ, институциональный репозиторий на платформе DSpace
Ссылка на ресурс: <http://elib.usma.ru/>
Положение об электронной библиотеке ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, утверждено и введено в действие приказом ректора ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России Ковтун О.П. от 01.06.2022 г. № 212-р
Договор установки и настройки № 670 от 01.03.2018
Срок действия: бессрочный

Универсальная база электронных периодических изданий ИВИС, доступ к индивидуальной коллекции научных медицинских журналов.
Ссылка на ресурс: <https://dlib.eastview.com/basic/details>
ООО «ИВИС»
Лицензионный договор № 362-П от 10.12.2024.
Срок действия до: 31.12.2025 г.

Централизованная подписка
Электронные ресурсы Springer Nature:
- база данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (выпуски 2021 года).
Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>
- база данных Springer Archive, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (архив выпусков 1946 — 1996 гг.).
Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>
- база данных Nature Journals, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group — коллекции Nature journals, Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2021 года).
Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>
Письмо РФФИ от 26.07.2021 г. №785 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer Nature в 2021 году на условиях централизованной подписки.
Срок действия: бессрочный

- база данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Medicine, Engineering, History, Law & Criminology, Business & Management, Physics & Astronomy.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- база данных Adis Journals, содержащая полнотекстовые журналы Adis издательства Springer Nature в области медицины и других смежных медицинских областей (выпуски 2022 года).

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №910 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- база данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Biomedical & Life Science, Chemistry & Materials Science, Computer Science, Earth & Environmental Science.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- база данных Nature Journals, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно коллекцию Nature journals (выпуски 2022 года).

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №909 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- база данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Architecture and Design, Behavioral Science & Psychology, Education, Economics and Finance, Literature, Cultural & Media Studies, Mathematics & Statistics.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- база данных Nature Journals, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, коллекция Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2022 года).

Ссылки на ресурс: 1. <https://www.nature.com>; 2. <https://link.springer.com/>

Письмо РФФИ от 08.08.2022 г. №1065 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- база данных eBook Collections (i.e. 2020 eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РФФИ от 17.09.2021 г. №965 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2021 году.

Срок действия: бессрочный

- база данных eBook Collections (i.e. 2021 eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РФФИ от 02.08.2022 г. №1045 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- база данных eBook Collections (i.e. 2022 eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РФФИ от 11.08.2022 г. №1082 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- база данных eBook Collections (i.e. 2023 eBook collections) издательства Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1947 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- база данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекцию Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- база данных Nature Journals, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals, Academic journals, Scientific American (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

- база данных Adis Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer Nature, а именно журналы Adis (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1948 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- база данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекцию Social Sciences Package.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- база данных Nature Journals, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Palgrave Macmillan (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Social Sciences Package.

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1949 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- база данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематические коллекции Physical Sciences & Engineering Package.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- база данных Nature Journals, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Physical Sciences & Engineering Package.

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1950 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

Электронная версия журнала «Квантовая электроника»

Ссылка на ресурс: <https://quantum-electron.lebedev.ru/arhiv/>

Письмо РЦНИ от 22.12.2022 №1871 О предоставлении лицензионного доступа к электронной версии журнала «Квантовая электроника» в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

База данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH

Ссылка на ресурс: <https://ovidsp.ovid.com/autologin.cgi>

Письмо РЦНИ от 22.12.2022 №1870 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

База данных The Wiley Journal Database издательства John Wiley&Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: <https://onlinelibrary.wiley.com>

Письмо РЦНИ от 07.04.2023 №574 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Полнотекстовая коллекция журналов, содержащая выпуски за 2023 год

Срок действия: бессрочный.

База данных Medical Sciences Journal Backfiles издательства John Wiley&Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: <https://onlinelibrary.wiley.com>

Письмо РЦНИ от 31.10.2022 №1401 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Medical Sciences Journal Backfiles издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

База данных eBook Collections издательства SAGE Publications Ltd

Ссылка на ресурс: <https://sk.sagepub.com/books/discipline>

Письмо РЦНИ от 31.10.2022 №1401 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства SAGE Publications Ltd в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

Электронная версия журнала «Успехи химии»

Ссылка на ресурс: <https://www.uspkhim.ru/>

Письмо РЦНИ от 21.11.2022 №1541 О предоставлении лицензионного доступа к электронной версии журнала «Успехи химии» в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

Электронная версия журнала «Успехи физических наук»

Ссылка на ресурс: <https://ufn.ru/>

Письмо РЦНИ от 09.11.2022 №1471 О предоставлении лицензионного доступа к электронной версии журнала «Успехи физических наук» в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

Электронные версии журналов МИАН: «Математический сборник», «Известия Российской академии наук. Серия математическая», «Успехи математических наук»
Ссылка на ресурс: <http://www.mathnet.ru>

Письмо РЦНИ от 01.11.2022 №1424 О предоставлении лицензионного доступа к электронным версиям журналов МИАН в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

12. Описание материально-технической базы необходимой для проведения практики

Наименование подразделения	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и прочее с перечнем основного оборудования
Кафедра госпитальной терапии и скорой медицинской помощи 620144 г. Екатеринбург, пер. Саперов, 2	Учебные классы с комплексом учебно-методического обеспечения. Учебные слайды, видеофильмы. Компьютерный класс: тесты, ситуационные задачи, виртуальные игры по неотложным состояниям, видеоролики неотложных состояний. Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду организаций. Клинические демонстрации. Мультимедийный проектор с набором презентаций. Тестовые вопросы и задачи. Набор методических рекомендаций и пособий, монографий в учебном классе. Тонометр. Стетоскоп. Фонендоскоп. Термометр. Набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий. Пикфлюометр. Глюкометр. Дефибриллятор. Противошоковый набор. Комплект медика-спасателя. Электрокардиограф. Пульсоксиметр.
ГБУЗ СО «Станция скорой медицинской помощи им. В.Ф. Капиноса» 620144 г. Екатеринбург, пер. Саперов, 2	Помещения и автомобили (наборы для автомобилей), предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным

	оборудованием и (или) медицинскими изделиями (тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, аппаратура для поддержания жизненно важных функций организма) и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы ординатуры.
ГАУЗ «Территориальный центр медицины катастроф» Свердловской области. 620036, г. Екатеринбург, ул. Малопрудная, д. 6	Мобильный медицинский комплекс - специальные медико-спасательный автомобиль, сочетающий функции современного реанимобиля и автомобиля для спасателей. Автомобиль СМП с техническим отсеком для аварийно-спасательного оборудования «Сикар-М- 3895»; комплект медика-спасателя (КМС) и комплект первой помощи (патент № 2374958). Разработка предназначена для сотрудников СМК и СМП при их работе в ЧС, сопровождающихся массовыми санитарными потерями (ДТП, теракт и др.). Комплект медика-спасателя представляет собой легкосъемный жилет из водоотталкивающей ткани со светоотражающими полосами и соответствующей символикой. Учебно-тренировочный центр, функциональная закрытая площадка; тренажер для СЛР «Максим».
Мультипрофильный аккредитационно-симуляционный центр УГМУ, каб. 118 (Скорая медицинская помощь и травмы) 620109, г.Екатеринбург, ул. Ключевская д. 7	Манекен взрослого человека для обучения навыкам сердечно-легочной реанимации CPR4201 Укладка для оказания первой помощи пострадавшим в ДТП сотрудниками ГИБДД Аптечка первой помощи коллективная "Фэст" Иммобилизатор шейный "Стифнек" (регулируемый взрослый) Учебный комплект руки с венозной сетью (женская) Щит BaXstrap для переноски пострадавших в к-те с ремнями для фиксации тела Устройство-шина складная УШС Санитарный автомобиль Ноутбук с набором презентаций (ОС Windows7, ОС Windows10, ADManPro 2.3, ПО MacroscopV2.3.362) Ситуационные задачи. Электрокардиограф "КАРДИ" 12-канальный компьютерный цифровой

	<p>Дефибриллятор учебный PowerHeart AED Система (мешок) для ручного искусств дыхания (ИВЛ) , воздуховод, ларингеальная маска Электрокардиограф 3-х канальный Fukuda Denshi FX-7102 Носилки Стол палатный постформинг (СМП-01) Стол терапевтический Столик манипуляционный</p>
<p>ГБУЗ «Центральная клиническая городская больница № 24» 620085, г.Екатеринбург, пер.Рижский, д.16</p>	<p>Отделения, кабинеты, помещения клинической базы ЛПУ: Приемное отделение. Процедурный кабинет. Отделение реанимации. Кабинеты биохимической, вирусологической, серологической лабораторной диагностики. Кабинет УЗИ диагностики, кабинет ЭКГ-диагностики, рентгенологический кабинет. Кабинет неотложной помощи в поликлинике. Оборудование: тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, аппаратура для поддержания жизненно важных функций организма и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы ординатуры.</p>