

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Семенов Юрий Алексеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 09.02.2026 10:44:53
Уникальный программный ключ:
7ee61f7810e60557bee49df655173820157a6d87

Приложение к РПД к программе ординатуры
по специальности 31.08.48 *Скорая медицинская помощь*

**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.

**Фонд оценочных средств по дисциплине
Б1.Б.1 Скорая медицинская помощь**

Уровень высшего образования: *подготовка кадров высшей квалификации*

Специальность: 31.08.48 *Скорая медицинская помощь*

Квалификация: *Врач- скорой медицинской помощи*

Екатеринбург, 2025

Фонд оценочных средств по дисциплине «Скорая медицинская помощь» составлен в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 31.08.48 Скорая медицинская помощь (уровень подготовки кадров высшей квалификации) № 1091, утвержденному приказом Минобрнауки России от 25.08.2014 г. и с учетом требований профессионального стандарта «Врач скорой медицинской помощи», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.03.2018 г № 133н.

Фонд оценочных средств составлен:

ФИО	должность	должность	уч. степень
Соколова Людмила Александровна	Профессор кафедры госпитальной терапии	профессор	Д.м.н.
Хусаинова Диляра Феатовна	Доцент кафедры госпитальной терапии	доцент	К.м.н.
Рузанов Евгений Валерьевич	Главный врач ГБУЗ СО «ССМП им. В.Ф. Капиноса» г. Екатеринбург, главный внештатный специалист по скорой медицинской помощи МЗ Свердловской области	-	-

Фонд оценочных средств одобрен представителями профессионального и академического сообщества.

Рецензенты:

Попов Виктор Петрович, главный врач ГБУЗ Свердловской области «Территориальный центр медицины катастроф», главный внештатный специалист по медицине катастроф Минздрава Свердловской области и Уральского федерального округа, доктор медицинских наук

Кузьмин Вячеслав Валентинович, профессор кафедры анестезиологии, реаниматологии, токсикологии и трансфузиологии ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, доктор медицинских наук, доцент

Фонд оценочных средств обсужден и одобрен:

- 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. Кодификатор

Структурированный перечень объектов оценивания – знаний, умений, навыков, учитывающий ФГОС и ПС представлен в таблице:

Дидактическая единица		Индикаторы достижения			УК, ПК (ФГОС)	Трудовые функции (ПС)
№	Наименование	Знания	Умения	Навыки		
ДЕ-1	Вопросы организации скорой медицинской помощи	<ul style="list-style-type: none"> -основы организации СМП взрослым и детям; -Должностные обязанности медицинских и иных работников в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "скорая медицинская помощь"; -законы и правовые акты РФ в сфере здравоохранения; -особенности оказания медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях; - основы взаимодействия со службами гражданской обороны и МЧС России; -показания к вызову специализированных бригад СМП; -основы 	<ul style="list-style-type: none"> -Составлять план работы и отчет о своей работе; -Вести медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа; -Проводить противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции; -Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей медицинским и иным персоналом; -Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности; -Использовать информационные системы и информационно-телекоммуникационную 	<ul style="list-style-type: none"> -навыками транспортировки больного; - техникой безопасности при работе в движущемся транспорте и при работе с электроприборами в машине СМП; -коммуникация; -документооборот; -компьютерная грамотность; -должностные инструкции; -меры защиты и самозащиты при инфекционных болезнях; -этика и деонтология; -экспертиза качества; -медицинская статистика; -заполнение карты вызова скорой медицинской помощи. 	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11.	<p>A. Оказание СМП вне медицинской организации:</p> <p>3) Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала</p> <p>A /03.8 8</p> <p>B. Оказание скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных</p>

		<p>функционирования бюджетно-страховой медицины и добровольного медицинского страхования;</p> <p>- психологию профессионального общения;</p> <p>-Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "скорая медицинская помощь", в том числе в форме электронного документа;</p> <p>-Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости населения заболеваниями и (или) состояниями;</p> <p>-Правила работы в информационных системах и информационно-телекоммуникационной</p>	<p>и</p> <p>сеть "Интернет";</p> <p>-Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну;</p> <p>-Организовывать работу врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи;</p> <p>-Организовывать работу авиамедицинской выездной бригады скорой медицинской помощи.</p> <p>- Осуществлять оказание скорой медицинской помощи вне медицинской организации;</p> <p>-Осуществлять незамедлительный выезд на место вызова скорой медицинской помощи в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи;</p> <p>-Определять</p>		<p>условиях:</p> <p>3)Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала</p> <p>B/03.8</p> <p>8</p>
--	--	--	---	--	--

		<p>сети «Интернет».</p> <p>медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней;</p> <p>-Оформлять и направлять в установленном порядке экстренного извещения о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор;</p> <p>- Организовывать и обеспечивать перемещение, в том числе в автомобиле скорой медицинской</p>		
--	--	---	--	--

			помощи, и транспортировку пациента при выполнении медицинской эвакуации; -Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости населения заболеваниями и (или) состояниями.			
ДЕ-2	Неотложная кардиология на догоспитальном этапе	-Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при кардиологической патологии; -Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при заболеваниях сердца; -Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи вне медицинской организации, а так же скорой	-Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с сердечно-сосудистыми заболеваниями и (или) состояниями, медицинской помощи; Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей); Проводить осмотр пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями и (или) состояниями; -Интерпретировать и	-физикальное обследование пациента; - регистрация электрокардиограммы; - расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; - измерение артериального давления на периферических артериях; - пульсоксиметрия; -проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы,	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8.	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 Назначение лечения пациентам с

	<p>специализированной, медицинской помощи при кардиологической патологии;</p> <p>-Анатомо-функциональное состояние сердца, сосудов и сердечно-сосудистой системы организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях и (или) состояниях.</p> <p>-Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей);</p> <p>-Методика осмотра и обследования пациентов;</p> <p>-Методы диагностических исследований пациентов;</p> <p>-Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний и (или)</p>	<p>анализировать результаты осмотра пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями и (или) состояниями;</p> <p>-Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациентов кардиологического профиля;</p> <p>-Выявлять у пациентов симптомы и синдромы сердечно-сосудистых заболеваний и (или) состояний;</p> <p>-Обосновывать объем обследования пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями и (или) состояниями;</p> <p>-Проводить обследование пациентов;</p> <p>-Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме и при заболеваниях;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать</p>	<p>артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;</p> <p>- исследование уровня глюкозы в крови;</p> <p>-проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с 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>заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности А /02.8.</p> <p>В. Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях:</p> <p>Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний,</p>
--	---	--	--	--	--

	<p>состояний.</p> <p>-МКБ при заболеваниях органов кровообращения;</p> <p>-Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов;</p> <p>-Методы лечения пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями и (или) состояниями;</p> <p>-Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой медицинской помощи;</p> <p>-Медицинские вмешательства при заболеваниях и (или) состояниях;</p> <p>медицинские показания и медицинские</p>	<p>результаты обследования пациентов;</p> <p>-Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов;</p> <p>-Устанавливать ведущий синдром и предварительный диагноз сердечно-сосудистого заболевания и (или) состояния;;</p> <p>-Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций;</p> <p>-Осуществлять незамедлительный выезд на место вызова скорой медицинской помощи в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи пациенту;</p> <p>-Определять</p>	<p>- проведение закрытого массажа сердца (ручного и с помощью специальных медицинских изделий);</p> <p>Оксигенотерапия ;</p> <p>- искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких;</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</p>	<p>требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях В/01.8</p> <p>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.</p>
--	--	---	---	--

	<p>противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные.</p> <p>-Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных;</p> <p>-Содержание укладок и наборов для оказания скорой медицинской помощи;</p> <p>-Методы обезболивания при оказании скорой медицинской помощи;</p> <p>-Медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи больным кардиологического профиля;</p> <p>-Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по</p>	<p>медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями;</p> <p>-Назначать лекарственные препараты и применять медицинские изделия у пациентов;</p> <p>-Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов;</p> <p>-Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных</p>	<p>клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи;</p> <p>- обезболивание;</p> <p>- интерпретация исследования уровня биохимических маркеров некроза миокард;</p> <p>- электроимпульсная терапия (дефибрилляция, кардиоверсия);</p> <p>- внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов;</p> <p>- проведение инфузационной терапии, в том числе с использованием инфузоматов;</p>		
--	--	--	--	--	--

		<p>профилю;</p> <p>-Правила перемещения и транспортировки пациентов при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и 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>препаратах и (или) медицинских изделий у пациентов;</p> <p>-Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой медицинской помощи;</p> <p>-Определять показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи больным;</p> <p>-Определять показания к медицинской эвакуации кардиологического пациента в профильную медицинскую организацию;</p> <p>Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента;</p> <p>-Осуществлять медицинскую эвакуацию пациента при наличии медицинских показаний с одновременным проведением во время транспортировки</p>	<p>- проведение системного тромболизиса.</p>		
--	--	--	--	--	--	--

			<p>пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;</p> <p>-Оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов.</p>			
ДЕ - 3	Неотложная пульмонология и аллергология	<p>-Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи у больных с дыхательной патологией;</p> <p>-Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи у пульмонологических пациентов;</p> <p>Клинические рекомендации (протоколы лечения) по</p>	<p>-Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями органов дыхания и аллергическими состояниями;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями органов дыхания и</p>	<p>физикальное обследование пациента пульмонологического профиля;</p> <p>- регистрация электрокардиограммы - регистрация электрокардиограммы;</p> <p>- расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных;</p> <p>- измерение артериального давления на</p>	<p>УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8.</p>	<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</p>

	<p>вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации;</p> <p>-Анатомо-функциональное состояние органов дыхания у пациентов в норме, при заболеваниях, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации;</p> <p>-Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей);</p> <p>-Методика осмотра и обследования пациентов с пульмонологическими заболеваниями и (или) состояниями;</p> <p>-Методы диагностических исследований пациентов с пульмонологическими заболеваниями и (или) состояниями;;</p>	<p>аллергическими состояниями;;</p> <p>-Проводить осмотр пациентов с заболеваниями органов дыхания и аллергическими состояниями;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов с заболеваниями органов дыхания и аллергическими состояниями;</p> <p>-Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациентов с патологией органов дыхания;</p> <p>-Выявлять у пациентов симптомы и синдромы заболеваний органов дыхания и аллергических состояний;</p> <p>-Обосновывать объем обследования пациентов с заболеваниями органов дыхания и аллергическими</p>	<p>периферических артериях;</p> <p>- пульсоксиметрия;</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>- исследование уровня глюкозы в крови;</p> <p>-проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с определением условий отказа от ее проведения и показаний к ее прекращению;</p> <p>- обеспечение проходимости верхних дыхательных путей, в</p>		<p>организации А/01.8</p> <p>Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности А /02.8.</p> <p>В. Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях:</p> <p>Проведение обследования</p>
--	--	---	---	--	--

		<p>-Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы пульмонологических заболеваний;</p> <p>-МКБ при заболеваниях органов дыхания и аллергических заболеваниях;</p> <p>-Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с заболеваниями органов дыхания и аллергическими состояниями;</p> <p>-Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с пульмонологическими</p>	<p>состояниями;</p> <p>-Проводить обследование пациентов с заболеваниями органов дыхания и аллергическими состояниями;</p> <p>-Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях органов дыхания аллергических состояниях;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты обследования пациентов с заболеваниями органов дыхания и аллергическими состояниями;</p> <p>- Применять при обследовании пациентов медицинские изделия в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями</p>	<p>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>-оксигенотерапия;</p> <p>- искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких;</p> <p>- интерпретация данных эхокардиографии, рентгенографических изображений, компьютерных томограмм и магнитно-</p>		<p> 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</p> <p>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</p>
--	--	---	---	--	--	---

		<p>заболеваниями и аллергическими состояниями;</p> <p>-Методы лечения пациентов с заболеваниями органов дыхания и аллергическими состояниями;</p> <p>-Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации, а также при оказании скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи медицинские показания и медицинские противопоказания к их назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;</p> <p>-Медицинские</p>	<p>(протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи у больных пульмонологического профиля;</p> <p>-Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями органов дыхания и аллергическими состояниями;</p> <p>-Устанавливать ведущий синдром и предварительный диагноз заболевания органов дыхания и аллергического состояния,;</p> <p>-Обеспечивать безопасность диагностических</p>	<p>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 неспровоцированных дыхательных объемов и потоков с помощью пикфлюметра;</p> <p>- внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов;</p> <p>- проведение</p>		безопасности В/02.8.
--	--	--	--	--	--	----------------------

		<p>вмешательства при заболеваниях органов дыхания и аллергических состояниях;</p> <p>-Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении заболеваний органов дыхания и аллергических состояний;</p> <p>-Содержание укладок и наборов для оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи больным пульмонологического профиля;</p> <p>-Медицинские показания к вызову специализированных</p>	<p>манипуляций у больных пульмонологического профиля;</p> <p>-Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями органов дыхания и аллергическими состояниями;</p> <p>-Назначать лекарственные препараты и применять медицинские изделия у пациентов с заболеваниями органов дыхания и аллергическими состояниями;</p> <p>-Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями органов</p>	<p>инфузионной терапии, в том числе с использованием инфузоматов;</p> <p>- ингаляционное введение лекарственных препаратов с помощью ингаляторов, небулайзеров;</p> <p>- коникотомия, коникостомия, коникопункция и микротрахеостомия.</p>		
--	--	---	---	--	--	--

		<p>выездных бригад скорой медицинской помощи к больным пульмонологического профиля;</p> <p>-Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю заболевания органов дыхания и аллергическими состояниями;</p> <p>-Правила перемещения и транспортировки пациентов при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи у больных</p>	<p>дыхания и аллергическими состояниями;</p> <p>-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 органов дыхания и аллергическими состояниями;</p> <p>-Проводить мониторинг заболеваний органов дыхания и аллергическими состояниями;</p> <p>-Определять показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи больным</p>		
--	--	--	---	--	--

		<p>пульмонологического профиля.</p> <p>пульмонологического профиля;</p> <ul style="list-style-type: none"> -Определять показания к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию больных пульмонологического профиля; -Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента пульмонологического профиля; -Осуществлять медицинскую эвакуацию пациентов пульмонологического профиля 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 и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи; -Оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями органов дыхания и аллергическими состояниями			
ДЕ-4	Неотложная нефрология	-Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи больным с заболеваниями мочеполовой системы; -Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи больным с патологией мочевыделительной системы; -Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской	-Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями органов мочевыводящей системы; -Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями органов мочевыводящей системы; -Проводить осмотр пациентов с заболеваниями органов мочеполовой системы,;	-физикальное обследование пациента; - регистрация электрокардиограммы; - расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; - измерение артериального давления на периферических артериях; - пульсоксиметрия; -проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы,	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8.	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 Назначение лечения пациентам с

		<p>помощи медицинской организации;</p> <p>-Анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях органов мочевыделения;</p> <p>-Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями органов мочевыделения, требующими оказания скорой медицинской помощи</p> <p>вне медицинской организации;</p> <p>-Методы диагностических исследований пациентов с заболеваниями органов мочевыделения;</p> <p>-Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная</p>	<p>вне</p> <p>вне</p> <p>вне</p>	<p>-Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов с заболеваниями органов мочевыделения;</p> <p>-Оценивать тяжесть заболевания органов мочевыделения пациентов;</p> <p>-Выявлять у пациентов симптомы и синдромы заболеваний органов мочеполовой системы;</p> <p>-Обосновывать объем обследования пациентов с заболеваниями органов мочеполовой системы;</p> <p>-Проводить обследование пациентов с заболеваниями органов мочеполовой системы;</p> <p>-Оценивать анатомо-функциональное состояние мочеполовых органов организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях мочеполовой системы;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты обследования</p>	<p>артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;</p> <p>- исследование уровня глюкозы в крови</p> <p>-проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с 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>заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи</p> <p>вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности</p> <p>A /02.8.</p> <p>В. Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи</p> <p>вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях:</p> <p>Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний,</p>
--	--	---	----------------------------------	--	---	--	---

		<p>диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний органов мочевыделения;</p> <p>-МКБ при заболеваниях органов мочеполовой системы;</p> <p>-Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с заболеваниями органов мочевыделения,</p> <p>-Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями органов мочеполовой системы;</p> <p>-Методы лечения пациентов с заболеваниями мочеполовой системы, требующими оказания скорой, в том числе скорой</p>	<p>пациентов с заболеваниями мочеполовой системы;</p> <p>-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 при заболеваниях мочеполовой системы;</p> <p>-Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями мочеполовой системы;</p> <p>-Устанавливать ведущий синдром и</p>	<p>- проведение закрытого массажа сердца (ручного и с помощью специальных медицинских изделий);</p> <p>-оксигенотерапия;</p> <p>- искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких;</p> <p>- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи;</p> <p>- обезболивание</p> <p>- внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутривостное,</p>		<p>требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях В/01.8</p> <p>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.</p>
--	--	---	--	---	--	--

		<p>специализированной, медицинской помощи;</p> <p>-Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой медицинской помощи больным с заболеваниями мочевыделительной системы вне медицинской организации;</p> <p>-Медицинские вмешательства при заболеваниях органов мочеполовой системы, требующих оказания скорой медицинской помощи;</p> <p>возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;</p> <p>-Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций,</p>	<p>предварительный диагноз заболевания мочеполовой;</p> <p>-Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций пациентам при заболеваниях органов мочеполовой системы;</p> <p>-Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями органов мочевыделительной системы;</p> <p>-Назначать лекарственные препараты и применять медицинские изделия у пациентов с заболеваниями органов мочевыделительной системы;</p> <p>-Оценивать эффективность и безопасность применения</p>	<p>сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов;</p> <p>- провведение инфузационной терапии, в том числе с использованием инфузоматов;</p> <p>- катетеризация мочевого пузыря с помощью мягких катетеров.</p>		
--	--	--	--	--	--	--

		<p>в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении заболеваний органов мочевыделения;</p> <p>-Содержание укладок и наборов для оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи применяемых при заболеваниях органов мочевыделения;</p> <p>-Методы обезболивания при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой специализированной, медицинской помощи при заболеваниях органов мочевыделения;</p> <p>-Медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи при заболеваниях</p>	<p>лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями органов мочевыделительной системы;</p> <p>-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 органов мочевыделительной системы;</p> <p>-Проводить мониторинг заболевания мочевыделительной системы,</p> <p>-Определять показания к вызову специализированных выездных бригад скорой</p>		
--	--	--	--	--	--

		<p>органов мочеполовой системы;</p> <p>-Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю заболевания мочеполовой системы;</p> <p>-Правила перемещения и транспортировки пациентов с нефрологической патологией при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и 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>медицинской помощи при заболеваниях мочевыделительной системы;</p> <p>-Определять показания к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию пациентам с заболеваниями органов мочевыделительной системы;</p> <p>-Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента с нефрологической патологией;</p> <p>Осуществлять медицинскую эвакуацию пациента с заболеваниями мочевыделительной системы при наличии медицинских показаний с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных</p>		
--	--	---	---	--	--

			функций и по оказанию скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи; -Оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями мочевыделительной системы.			
ДЕ-5	Неотложная гастроэнтерология	-Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с заболеванием желудочно-кишечного тракта; -Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с заболеваниями желудочно-кишечного тракта;	Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями пищеварительной системы; -Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями пищеварительного тракта; -Проводить осмотр	-физикальное обследование пациента; - регистрация электрокардиограммы; - расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; - измерение артериального давления на периферических артериях; - пульсоксиметрия; проведение мониторинга состояния	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8.	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

	<p>-Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, а также скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с заболеваниями желудочно-кишечного тракта;</p> <p>-Анатомо-функциональное состояние желудочно-кишечных органов и пищеварительной системы организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях желудочно-кишечного тракта;</p> <p>-Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями желудочно-кишечного</p>	<p>пациентов с заболеваниями пищеварительной системы;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов с заболеваниями пищеварительной системы;</p> <p>-Оценивать тяжесть заболевания пациентов с гастро-патологией;</p> <p>-Выявлять у пациентов симптомы и синдромы заболеваний пищеварительной системы;</p> <p>-Обосновывать объем обследования пациентов с заболеваниями пищеварительной системы;</p> <p>-Проводить обследование пациентов с заболеваниями пищеварительной системы;</p> <p>-Оценивать анатомо-функциональное состояние</p>	<p>пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;</p> <p>- исследование уровня глюкозы в крови</p> <p>проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с 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,</p>	<p>Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности А /02.8.</p> <p>В. Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях:</p> <p>Проведение обследования пациентов в целях</p>
--	--	---	--	--

	<p>тракта;</p> <p>-Методика осмотра и обследования пациентов с заболеваниями желудочно-кишечного тракта, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации;</p> <p>-Методы диагностических исследований пациентов с заболеваниями желудочно-кишечного тракта;</p> <p>-Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний желудочно-кишечного тракта;</p> <p>-МКБ при заболеваниях пищеварительной системы;</p> <p>-Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов</p>	<p>пищеварительных органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях пищеварительного тракта;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты обследования пациентов с заболеваниями пищеварительной системы;</p> <p>-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 и гастрологического профиля пациентов;</p> <p>-Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий,</p>	<p>интубации трахеи методом прямой ларингоскопии;</p> <p>- проведение закрытого массажа сердца (ручного и с помощью специальных медицинских изделий);</p> <p>-оксигенотерапия;</p> <p>- искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких;</p> <p>интерпретация данных эхокардиографии, рентгенографических изображений,</p> <p>компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм, результатов эндоскопических методов исследования желудочно-кишечного тракта и бронхиального</p>		<p>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</p> <p>Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях, контроль его эффективности и безопасности В/02.8.</p>
--	---	--	--	--	---

		<p>с заболеваниями пищеварительной системы;</p> <p>-Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями пищеварительной системы;</p> <p>-Методы лечения пациентов заболеваниями пищеварительной системы;</p> <p>-Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации, а также при оказании скорой, в том числе;</p>	<p>нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями пищеварительного тракт;</p> <p>-Устанавливать ведущий синдром и предварительный диагноз заболевания пищеварительной системы;</p> <p>-Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций у пациентов с пищеварительными заболеваниями;</p> <p>-Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями пищеварительного тракта,</p>	<p>дерева;</p> <p>- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи;</p> <p>- обезболивание</p> <p>- внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов;</p> <p>- проведение инфузационной терапии, в том числе с использованием инфузоматов;</p>		
--	--	--	---	---	--	--

		<p>-Медицинские вмешательства при заболеваниях пищеварительной, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;; медицинские показания и медицинские противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;</p> <p>-Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении заболеваний пищеварительной системы;</p> <p>- Содержание укладок и</p>	<p>оказания скорой медицинской помощи вне и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи медицинской организации;</p> <p>-Назначать лекарственные препараты и применять медицинские изделия у пациентов с заболеваниями пищеварительной системы;</p> <p>-Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями пищеварительного тракта;</p> <p>-Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и</p>		
--	--	---	---	--	--

		<p>наборов для оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при оказании помощи пациентам с заболеваниями пищеварительной системы;</p> <p>- Методы обезболивания при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с заболеваниями пищеварительной системы;</p> <p>-Медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи пациентам с заболеваниями пищеварительной</p>	<p>непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий у пациентов с заболеваниями пищеварительного тракта;</p> <p>-Проводить мониторинг заболевания пищеварительного тракта;</p> <p>-Определять показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи у пациентов с заболеваниями пищеварительного тракта;</p> <p>-Определять показания к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию у пациентов с заболеваниями</p>		
--	--	--	---	--	--

		<p>системы;</p> <p>-Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю заболевания пищеварительной системы,;</p> <p>-Правила перемещения и транспортировки пациентов при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и с одновременным проведением во время транспортировки пациента с заболеваниями пищеварительной системы мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи.</p>	<p>пищеварительного тракта;</p> <p>-Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента с заболеваниями пищеварительного тракта;</p> <p>-Организовывать и обеспечивать перемещение, в том числе в автомобиль скорой медицинской помощи, и транспортировку пациента при выполнении медицинской эвакуации</p> <p>Оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями пищеварительного тракта</p>			
ДЕ-6	Неотложные вопросы эндокринологии	-Порядок оказания скорой, в том числе скорой	Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных	-физикальное обследование пациента; оценка глубины	УК-1, УК-2, УК-3,	А. Оказание скорой медицинской помощи вне

		<p>специализированной, медицинской помощи пациентам с патологией эндокринной системы;</p> <p>-Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с патологией эндокринной системы;</p> <p>-Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации,;</p> <p>-Анатомо-функциональное состояние органов и эндокринной системы организма человека у пациентов в норме, при ее заболеваниях;</p> <p>-Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями эндокринной системы,;</p>	<p>представителей) с заболеваниями эндокринной системы, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой специализированной, медицинской помощи;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями эндокринной системы, требующими оказания скорой медицинской;</p> <p>-Проводить осмотр пациентов с заболеваниями эндокринной системы;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов с заболеваниями эндокринной системы;</p> <p>-Оценивать тяжесть</p>	<p>расстройств сознания по шкале Глазго;</p> <p>оценка степени дегидратации;</p> <p>- регистрация электрокардиограммы;</p> <p>- расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных;</p> <p>- измерение артериального давления на периферических артериях;</p> <p>- пульсоксиметрия;</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>ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8.</p>	<p>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> <p>Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности А /02.8.</p> <p>В. Оказание скорой, в том числе</p>
--	--	--	--	--	--	---

	<p>-Методика осмотра и обследования пациентов с заболеваниями эндокринной системы;</p> <p>-Методы диагностических исследований пациентов с заболеваниями эндокринной системы;</p> <p>-Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний эндокринной системы;</p> <p>-МКБ у пациентов с патологией эндокринной системы;</p> <p>-Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с заболеваниями эндокринной системы, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации;</p>	<p>пациентов с заболеваниями эндокринной системы;</p> <p>-Выявлять у пациентов симптомы и синдромы заболеваний эндокринной системы;</p> <p>-Обосновывать объем обследования пациентов с эндокринной системой;</p> <p>-Проводить обследование пациентов с заболеваниями эндокринной системы;</p> <p>-Оценивать анатомо-функциональное состояние эндокринных органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях эндокринной системы;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты обследования пациентов с заболеваниями эндокринной системы;</p> <p>-Применять при обследовании пациентов эндокринологического профиля медицинские</p>	<p>- исследование уровня глюкозы в крови</p> <p>проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с 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 трубы, комбитьюба, ларингеальной маски, интубации трахеи методом прямой ларингоскопии;</p> <p>- проведение закрытого массажа сердца (ручного и с помощью специальных медицинских изделий);</p> <p>оксигенотерапия;</p> <p>- искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов</p>		<p>скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях:</p> <p>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 B/01.8</p> <p>Назначение лечения пациентам с заболеваниями и</p>
--	--	---	---	--	--

	<p>-Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями эндокринной системы; ;</p> <p>-Методы лечения пациентов с заболеваниями эндокринной системы;</p> <p>-Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации, а также при оказании скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи медицинские показания и медицинские противопоказания к их</p>	<p>изделия;</p> <p>-Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями эндокринной системы;</p> <p>-Устанавливать ведущий синдром и предварительный диагноз заболевания эндокринной системы;</p> <p>-Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями эндокринной системы;</p> <p>-Назначать лекарственные препараты и применять медицинские изделия у пациентов с</p>	<p>искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких;</p> <p>- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи; обнаружение кетоновых тел в моче;</p> <p>- внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутрикостное, сублингвальное введение лекарственных препаратов;</p> <p>- проведение инфузационной терапии, в том числе с использованием</p>	<p>(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.</p>
--	--	---	--	--

		<p>назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные пациентам с заболеваниями эндокринной системы;</p> <p>-Медицинские вмешательства при заболеваниях эндокринной системы; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;</p> <p>-Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении заболеваний эндокринной системы;</p> <p>-Содержание укладок и наборов для оказания скорой медицинской помощи вне</p>	<p>заболеваниями эндокринной системы; ;</p> <p>-Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями эндокринной системы; ;</p> <p>-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 эндокринной системы, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской</p>	<p>инфузоматов.</p>		
--	--	---	---	---------------------	--	--

		<p>медицинской организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, применяющихся при заболеваниях эндокринной системы;</p> <p>-Медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи пациентам с заболеваниями эндокринной системы;</p> <p>-Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю заболевания эндокринной системы.</p>	<p>организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;</p> <p>-Проводить мониторинг заболевания эндокринной системы;</p> <p>-Определять показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи пациентам эндокринологического профиля;</p> <p>-Определять показания к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию пациентов с заболеваниями эндокринной системы;</p> <p>-Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента с эндокринологической патологией;</p> <p>Организовывать и обеспечивать перемещение, в том</p>		
--	--	--	--	--	--

			числе в автомобиль скорой медицинской помощи, и транспортировку пациента при выполнении медицинской эвакуации. Оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями эндокринной системы.			
ДЕ-7	Болезни крови и нарушение в системе гемостаза на догоспитальном этапе	-Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи гематологическим больным; -Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи гематологическим больным; -Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне	-Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями органов кроветворения; -Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями органов кроветворения; -Проводить осмотр пациентов с заболеваниями органов кроветворения; -Интерпретировать и	-физикальное обследование пациента; - регистрация ЭКГ; - расшифровка, описание и интерпретация ЭКГ-данных; - измерение артериального давления на периферических артериях; - пульсоксиметрия; - проведение мониторинга состояния пациента по показателям;	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8.	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 Назначение лечения

	<p>медицинской организации;</p> <p>-Анатомо-функциональное состояние органов кроветворения и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях органов кроветворения;</p> <p>-Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями органов кроветворения;</p> <p>-Методика осмотра и обследования пациентов с заболеваниями органов кроветворения;</p> <p>-Методы диагностических исследований пациентов с заболеваниями органов кроветворения;</p> <p>-Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика,</p>	<p>анализировать результаты осмотра пациентов с заболеваниями органов кроветворения;</p> <p>-Оценивать тяжесть заболевания и органов кроветворения, требующих оказания скорой медицинской помощи;</p> <p>-Выявлять у пациентов симптомы и синдромы заболеваний органов кроветворения;</p> <p>-Обосновывать объем обследования пациентов с заболеваниями органов кроветворения;</p> <p>-Проводить обследование пациентов с заболеваниями органов кроветворения;</p> <p>-Оценивать анатомо-функциональное состояние органов кроветворения и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях органов кроветворения том числе скорой;</p>	<p>- исследование уровня глюкозы в крови</p> <p>проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с 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>-оксигенотерапия;</p> <p>- искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов</p>		<p>пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности А /02.8.</p> <p>В. Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях:</p> <p>Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или)</p>
--	--	---	---	--	---

	<p>особенности течения, осложнения и исходы заболеваний органов кроветворения;</p> <p>-МКБ у пациентов гематологического профиля;</p> <p>-Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с заболеваниями органов кроветворения;</p> <p>-Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями органов кроветворения;</p> <p>-Методы лечения пациентов с заболеваниями органов кроветворения, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной,</p>	<p>-Интерпретировать и анализировать результаты обследования пациентов с заболеваниями органов кроветворения;</p> <p>-Применять при обследовании пациентов гематологического профиля медицинские изделия в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>-Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями органов кроветворения;</p>	<p>искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких;</p> <p>- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи;</p> <p>- определение кровопотери по гемоглобину и гематокриту</p> <p>- внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов;</p> <p>- проведение инфузионной терапии,</p>		<p>состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях В/01.8</p> <p>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.</p>
--	---	---	--	--	---

		<p>медицинской помощи;</p> <p>-Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой медицинской помощи; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные у пациентов с заболеваниями органов кроветворения;</p> <p>-Медицинские вмешательства при заболеваниях органов кроветворения, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи; медицинские показания и медицинские противопоказания; возможные осложнения,</p>	<p>-Устанавливать ведущий синдром и предварительный диагноз заболевания органов кроветворения,;</p> <p>-Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций пациентам гематологического профиля;</p> <p>-Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями органов кроветворения;</p> <p>-Назначать лекарственные препараты и применять медицинские изделия у пациентов с заболеваниями органов кроветворения;</p> <p>Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных</p>	<p>в том числе с использованием инфузоматов;</p>		
--	--	---	--	--	--	--

		<p>побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;</p> <p>-Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении заболеваний органов кроветворения, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;</p> <p>-Содержание укладок и наборов для оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, применяемых у</p>	<p>препараторов и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями органов кроветворения;</p> <p>-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 органов кроветворения;</p> <p>- Проводить мониторинг заболевания органов кроветворения;</p> <p>-Определять показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи у пациентов гематологического профиля;</p>		
--	--	--	---	--	--

		<p>пациентов с заболеваниями органов кроветворения;</p> <p>-Медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи</p> <p>-Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю заболевания органов кроветворения;</p> <p>-Правила перемещения и транспортировки пациентов гематологического профиля при оказании скорой медицинской помощи.</p>	<p>-Определять показания к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию у пациентов гематологического профиля;</p> <p>Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента гематологического профиля.</p> <p>Организовывать и обеспечивать перемещение, в том числе в автомобиль скорой медицинской помощи, и транспортировку пациента при выполнении медицинской эвакуации</p> <p>Оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями органов кроветворения.</p>		
ДЕ-	Неотложные	-Порядок оказания	-Осуществлять сбор	-физикальное	УК-1, А. Оказание скорой

8	<p>состояния при инфекционные болезнях</p> <p>скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам инфекционного профиля;</p> <p>-Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний;</p> <p>-Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи у пациентов с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, а так же скорой</p>	<p>жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Проводить осмотр пациентов с инфекционными заболеваниями, требующими оказания скорой медицинской помощи;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Проводить обследование пациентов с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Оценивать анатомо-функциональное</p>	<p>обследование пациента; оценка степени дегидратации;</p> <p>- регистрация электрокардиограммы;</p> <p>- расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных;</p> <p>- измерение артериального давления на периферических артериях;</p> <p>- пульсоксиметрия; 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>- исследование уровня</p>	<p>УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8.</p>	<p>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> <p>Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности А /02.8.</p>
---	---	--	--	--	--

	<p>специализированной, медицинской помощи пациентам с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при инфекционных заболеваниях;</p> <p>-Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Методика осмотра и обследования пациентов с инфекционными заболеваниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации;</p> <p>-Методы диагностических исследований пациентов</p>	<p>состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при инфекционных заболеваниях;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты обследования пациентов с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Применять при обследовании пациентов инфекционного профиля медицинские изделия в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>-Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных,</p>	<p>глюкозы в крови</p> <p>проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с 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>-оксигенотерапия;</p> <p>- искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной</p>	<p>В. Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях:</p> <p>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 B/01.8</p> <p>Назначение лечения</p>
--	---	--	---	--

	<p>с инфекционными заболеваниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации;</p> <p>-Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы инфекционных заболеваний;</p> <p>- МКБ у пациентов с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате</p>	<p>возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Устанавливать ведущий синдром и предварительный диагноз инфекционного заболевания,;</p> <p>-Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций у пациентов инфекционного профиля;</p> <p>-Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Назначать лекарственные препараты и применять медицинские изделия у пациентов с инфекционными</p>	<p>вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких;</p> <p>- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи;</p> <p>- внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутрикостное, сублингвальное введение лекарственных препаратов;</p> <p>- проведение инфузационной терапии, в том числе с использованием инфузоматов;</p> <p>- зондовое промывание желудка</p>		<p>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.</p>
--	--	---	--	--	--

		<p>диагностических мероприятий у пациентов с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Методы лечения пациентов с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой медицинской помощи с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Медицинские вмешательства при инфекционных заболеваниях; медицинские показания и медицинские противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;</p> <p>-Способы предотвращения или</p>	<p>заболеваниями;</p> <p>-Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-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 инфекционными болезнями ,</p> <p>-Проводить мониторинг инфекционного заболевания;</p> <p>-Определять показания к вызову</p>		
--	--	--	--	--	--

		<p>устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Содержание укладок и наборов для оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, применяемых у пациентов с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи пациентам с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Показания к медицинской эвакуации в медицинские</p>	<p>специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи пациентам с инфекционной патологией;</p> <p>-Определять показания к медицинской эвакуации пациента с инфекционной патологией в профильную медицинскую организацию;</p> <p>-Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента с инфекционной патологией;</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</p>		
--	--	---	--	--	--

		<p>организации по профилю инфекционными заболевания;</p> <p>-Правила перемещения и транспортировки пациентов с инфекционной патологией при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и 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>скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентов с инфекционной патологией;</p> <p>-Оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с инфекционными заболеваниями;</p> <p>-Проводить противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции;</p> <p>-Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных)</p>		
--	--	---	--	--	--

			болезней.			
ДЕ-9	Неотложная неврология и психиатрия	<p>-Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи у больных неврологического и психиатрического профилей;</p> <p>-Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи у больных неврологического и психиатрического профилей;</p> <p>-Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, а также скорой специализированной, медицинской помощи у больных неврологического и психиатрического</p>	<p>-Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Проводить осмотр пациентов с заболеваниями нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов с заболеваниями нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Оценивать тяжесть</p>	<p>физикальное обследование пациента; оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго;</p> <p>- оценка признаков внутричерепной гипертензии;</p> <p>оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома;</p> <p>- регистрация электрокардиограммы;</p> <p>- расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных;</p> <p>- измерение артериального давления на периферических артериях;</p> <p>- пульсоксиметрия;</p> <p>проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального</p>	<p>УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8.</p>	<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> <p>Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности</p>

		<p>профилей;</p> <p>-Анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Методика осмотра и обследования пациентов с заболеваниями нервной системы и психиатрии, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации;</p> <p>-Методы диагностических исследований пациентов с заболеваниями нервной</p>	<p>заболевания нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Выявлять у пациентов симптомы и синдромы заболеваний нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Обосновывать объем обследования пациентов с заболеваниями нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Проводить обследование пациентов с заболеваниями нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты обследования пациентов с заболеваниями нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Применять при обследовании пациентов с нервными и психическими</p>	<p>давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;</p> <p>- исследование уровня глюкозы в крови</p> <p>проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с 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</p>		<p>A /02.8.</p> <p>B. Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях:</p> <p>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 B/01.8</p>
--	--	---	---	--	--	--

	<p>системы и психиатрии,;</p> <p>-Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний нервной системы и психиатрии;</p> <p>-МКБ при заболеваниях нервной системы и психических заболеваниях;</p> <p>-Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с заболеваниями заболеваниях нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями</p>	<p>заболеваниями медицинские изделия в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>-Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Устанавливать ведущий синдром и предварительный диагноз заболевания нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Обеспечивать безопасность</p>	<p>массажа сердца (ручного и с помощью специальных медицинских изделий);</p> <p>-оксигенотерапия;</p> <p>- искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких;</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>- обезболивание</p> <p>- внутрикожное, подкожное,</p>	<p>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.</p>
--	--	--	---	---

		<p>непредвиденные;</p> <p>-Медицинские вмешательства при заболеваниях нервной системы и психиатрии; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;</p> <p>-Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении заболеваний нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Содержание укладок и наборов для оказания скорой медицинской помощи пациентам с неврологическими и психиатрическими</p>	<p> 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 нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Проводить мониторинг заболевания нервной системы и психиатрии, требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, корректировку лечения;</p> <p>-Определять показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи для больных неврологического и психиатрического профиля;</p>		
--	--	---	---	--	--

		<p>заболеваниями;</p> <p>-Методы обезболивания при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с неврологическими и психиатрическими заболеваниями;</p> <p>-Медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи пациентам с неврологическими и психиатрическими заболеваниями;</p> <p>-Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю заболевания нервной системы и психиатрии;</p> <p>-Правила перемещения и транспортировки пациентов при оказании скорой медицинской помощи вне</p>	<p>-Определять показания к медицинской эвакуации пациента неврологического и психиатрического профиля в профильную медицинскую организацию;</p> <p>-Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента неврологического и психиатрического профиля;</p> <p>Осуществлять медицинскую эвакуацию пациента неврологического и психиатрического профиля при наличии медицинских показаний с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой медицинской помощи вне</p>		
--	--	---	--	--	--

		<p>медицинской организации и с одновременным проведением во время транспортировки пациента с неврологическими и психиатрическими состояниями мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи.</p>	<p>медицинской организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи; Организовывать и обеспечивать перемещение, в том числе в автомобиль скорой медицинской помощи, и транспортировку; Оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями нервной системы и психиатрии.</p>			
ДЕ-10	Неотложная помощь при болезнях уха, горла, носа, глаз.	<p>-Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при болезнях ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и</p>	<p>-Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями ЛОР-органов и глаз, требующими оказания скорой медицинской</p>	<p>-физикальное обследование пациента;</p> <p>-проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с определением условий отказа от ее проведения и показаний к ее прекращению;</p> <p>- обеспечение проходимости верхних дыхательных путей, в</p>	<p>УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8.</p>	<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</p>

	<p>распространения инфекционных заболеваний при болезнях ЛОР- органов и глаз;</p> <p>-Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при болезнях ЛОР- органов и глаз;</p> <p>-Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, а также скорой специализированной, медицинской помощи при болезнях ЛОР- органов и глаз;</p> <p>-Анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях ЛОР- органов и глаз, требующих оказания</p>	<p>помощи вне медицинской организации;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями ЛОР- органов и глаз;</p> <p>-Проводить осмотр пациентов с заболеваниями ЛОР- органов и глаз;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов с заболеваниями ЛОР- органов и глаз;</p> <p>-Оценивать тяжесть заболевания ЛОР- органов и глаз пациентов, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;</p>	<p>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>-оксигенотерапия;</p> <p>- искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких;</p> <p>- обезболивание</p> <p>- проведение первичной обработки ран различной этиологии (обработка, наложение асептической повязки), в том числе при</p>		<p>помощи вне медицинской организации А/01.8</p> <p>Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности А /02.8.</p> <p>В. Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях:</p>
--	---	---	---	--	--

	<p>скорой медицинской помощи вне медицинской организации;</p> <p>-Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Методика осмотра и обследования пациентов с заболеваниями ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Методы диагностических исследований пациентов с заболеваниями ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний ЛОР-органов и глаз,</p> <p>-МКБ при заболеваниях ЛОР-органов и глаз;</p>	<p>-Выявлять у пациентов симптомы и синдромы заболеваний ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Обосновывать объем обследования пациентов с заболеваниями ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Проводить обследование пациентов с заболеваниями ЛОР-органов и глаз;;</p> <p>-Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты обследования пациентов с заболеваниями ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Применять при обследовании пациентов с заболеваниями ЛОР-органов и глаз медицинские изделия;</p> <p>-Выявлять симптомы и синдромы осложнений,</p>	<p>ожогах, отморожениях;</p> <p>- внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов;</p> <p>- проведение инфузационной терапии, в том числе с использованием инфузоматов.</p>	<p>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</p> <p>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</p>
--	---	--	---	---

	<p>-Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с заболеваниями ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Методы лечения пациентов с заболеваниями ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации, а также при оказании скорой, в том числе</p>	<p> побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Устанавливать ведущий синдром и предварительный диагноз заболевания ЛОР-органов и глаз,;</p> <p>-Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций у пациентов с заболеваниями ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Назначать</p>		<p>условиях, контроль его эффективности и безопасности В/02.8.</p>
--	---	--	--	--

		<p>специализированной, медицинской помощи медицинские показания и медицинские противопоказания к их назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные при заболеваниях ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Медицинские вмешательства при заболеваниях ЛОР-органов и глаз; медицинские показания и медицинские противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;</p> <p>-Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных,</p>	<p>лекарственные препараты и применять медицинские изделия у пациентов с заболеваниями ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-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 ЛОР-органов и глаз,;</p>		
--	--	--	---	--	--

		<p>возникших при лечении заболеваний ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Содержание укладок и наборов для оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, применяемых при заболеваниях ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Методы обезболивания при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой специализированной, медицинской помощи при заболеваниях ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Требования асептики и антисептик;</p> <p>-Медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи при заболеваниях ЛОР-</p>	<p>-Проводить мониторинг заболевания ЛОР-органов и глаз;</p> <p>-Определять показания к медицинской эвакуации пациента с заболеваниями ЛОР-органов и глаз в профильную медицинскую организацию;</p> <p>-Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента с заболеваниями ЛОР-органов и глаз.</p> <p>Оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями ЛОР-органов и глаз, требующими оказания.</p>		
--	--	---	---	--	--

		органов и глаз; -Показания к медицинской эвакуации; -Правила перемещения и транспортировки пациентов.				
ДЕ-11	Неотложная хирургия	-Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи хирургическим пациентам; -Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи хирургическим пациентам; -Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, а также скорой специализированной, медицинской помощи хирургическим пациентам;	-Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с хирургическими заболеваниями; -Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с хирургическими заболеваниями, -Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с хирургическими заболеваниями; -Проводить осмотр пациентов с хирургическими заболеваниями ; -Интерпретировать и анализировать	-физикальное обследование пациента; оценка степени дегидратации; - регистрация ЭКГ; - расшифровка, описание и интерпретация ЭКГ-данных; - измерение артериального давления на периферических артериях; - пульсоксиметрия; проведение мониторинга состояния пациента по показателям ЭКГ, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии,	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8.	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 Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне

	<p>-Анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при хирургических заболеваниях;</p> <p>-Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с хирургическими заболеваниями;</p> <p>-Методика осмотра и обследования пациентов с хирургическими заболеваниями;</p> <p>-Методы диагностических исследований пациентов с хирургическими заболеваниями;</p> <p>Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы</p>	<p>результаты осмотра пациентов с хирургическими заболеваниями;</p> <p>-Выявлять у пациентов симптомы и синдромы хирургических заболеваний;</p> <p>-Обосновывать объем обследования пациентов с хирургическими заболеваниями;</p> <p>-Проводить обследование пациентов с хирургическими заболеваниями;</p> <p>-Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при хирургических заболеваниях;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты обследования пациентов с хирургическими заболеваниями;</p> <p>-Применять при обследовании пациентов</p>	<p>температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;</p> <p>- исследование уровня глюкозы в крови</p> <p>проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с 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</p>		<p>медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности А /02.8.</p> <p>В. Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях:</p> <p>Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне</p>
--	---	--	---	--	--

		<p>хирургических заболеваний;</p> <p>-Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с хирургическими заболеваниями;</p> <p>-Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с хирургическими заболеваниями;</p> <p>-Методы лечения пациентов с хирургическими заболеваниями;</p> <p>-Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации</p>	<p>хирургического профиля медицинские изделия в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;</p> <p>-Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с хирургическими заболеваниями;</p> <p>-Устанавливать ведущий синдром и предварительный диагноз хирургического заболевания;</p> <p>-Обеспечивать безопасность диагностических</p>	<p>медицинских изделий);</p> <p>-оксигенотерапия;</p> <p>- искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких;</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,</p>	<p>медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях В/01.8</p> <p>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.</p>
--	--	---	---	---	---

		<p>хирургическим пациентам;</p> <p>-Медицинские вмешательства при хирургических заболеваниях, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;</p> <p>-Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении хирургических заболеваний;</p> <p>-Содержание укладок и наборов для оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой, в</p>	<p>манипуляций у больных хирургического профиля;</p> <p>-Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов с хирургическими заболеваниями;</p> <p>-Назначать лекарственные препараты и применять медицинские изделия у пациентов с хирургическими заболеваниями;</p> <p>-Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с хирургическими заболеваниями;</p> <p>-Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия,</p>	<p>кислотно-основного состояния крови, анализа мочи;</p> <p>- обезболивание</p> <p>- определение кровопотери по гемоглобину и гематокриту</p> <p>- внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов;</p> <p>- проведение инфузационной терапии, в том числе с использованием инфузоматов;</p> <p>- зондовое промывание желудка</p> <p>- применение зонда Блекмора для остановки пищеводного кровотечения;</p> <p>- промывание желудка, мануальное очищение прямой кишки,</p>		
--	--	--	---	---	--	--

		<p>том числе скорой специализированной, медицинской помощи хирургическим пациентам;</p> <p>-Методы обезболивания при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой специализированной, медицинской помощи хирургическим пациентам;</p> <p>-Требования асептики и антисептики;</p> <p>-Медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи хирургическим пациентам;</p> <p>-Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю хирургического заболевания;</p> <p>-Правила перемещения и транспортировки пациентов при оказании</p>	<p>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 хирургическими заболеваниями;</p> <p>- Проводить мониторинг хирургического заболевания и (или) состояния;</p> <p>-Определять показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи у больных хирургического профиля;</p> <p>-Определять показания к медицинской эвакуации хирургического пациента в профильную медицинскую организацию;</p> <p>-Обосновывать выбор медицинской</p>	<p>очищение кишечника с помощью клизмы, в том числе сифонной.</p>		
--	--	--	---	---	--	--

		<p>скорой медицинской помощи вне медицинской организации и с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам хирургического профиля.</p>	<p>организации для медицинской эвакуации пациента хирургического профиля;</p> <p>-Осуществлять медицинскую эвакуацию хирургического пациента при наличии медицинских показаний с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций;</p> <p>Организовывать и обеспечивать перемещение, в том числе в автомобиль скорой медицинской помощи,</p> <p>Оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с хирургическими заболеваниями и (или) состояниями.</p>		
ДЕ-12	Токсикология	<p>-Порядок оказания скорой, в том числе</p>	<p>-Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у</p>	<p>-физикальное обследование пациента;</p>	<p>УК-1, УК-2,</p> <p>А. Оказание скорой медицинской</p>

		<p>скорой специализированной, медицинской помощи при отравлениях;</p> <p>-Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при отравлениях;</p> <p>-Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации;</p> <p>-Анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при отравлениях;</p> <p>-Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с отравлениями;</p> <p>-Методика осмотра и обследования пациентов с отравлениями,;</p>	<p>пациентов (их законных представителей) с отравлениями;</p> <p>-Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с отравлениями;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с отравлениями;</p> <p>-Проводить осмотр пациентов с отравлениями;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов отравлениями;</p> <p>-Оценивать тяжесть отравлений пациентов,</p> <p>-Выявлять у пациентов симптомы и синдромы отравлений;</p> <p>-Обосновывать объем обследования пациентов с отравлениями,</p> <p>Проводить обследование</p>	<p>оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго;</p> <p>оценка степени дегидратации</p> <p>- регистрация электрокардиограммы;</p> <p>- расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных;</p> <p>- измерение артериального давления на периферических артериях;</p> <p>- пульсоксиметрия;</p> <p>проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных</p>	<p>УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-11.</p>	<p>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> <p>Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности А /02.8.</p> <p>В. Оказание</p>
--	--	--	--	---	---	--

	<p>-Методы диагностических исследований пациентов с отравлениями;</p> <p>-Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы отравлений;</p> <p>-МКБ при отравлениях;</p> <p>-Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с отравлениями;</p> <p>-Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с отравлениями;</p> <p>-Методы лечения пациентов с отравлениями;</p>	<p>пациентов с отравлениями;</p> <p>-Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при отравлениях;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты обследования пациентов с отравлениями;</p> <p>-Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с отравлениями;</p> <p>-Устанавливать ведущий синдром и предварительный диагноз отравления;</p> <p>-Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций при</p>	<p>функций организма;</p> <p>- исследование уровня глюкозы в крови</p> <p>применение сортировочных шкал оценки тяжести состояния пациента, шкал оценки гиповолемии по шоковому индексу, шкал оценки тяжести травм;</p> <p>проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с 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>скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях:</p> <p>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</p> <p>Назначение лечения пациентам с</p>
--	--	--	--	--	--

		<p>-Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации, а также при оказании скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи медицинские показания и медицинские противопоказания к их назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;</p> <p>-Медицинские вмешательства при отравлениях; медицинские показания и медицинские противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и</p>	<p>отравлениях;</p> <p>-Осуществлять незамедлительный выезд на место вызова скорой медицинской помощи в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи при отравлениях;</p> <p>-Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов с отравлениями;</p> <p>-Назначать лекарственные препараты и применять медицинские изделия у пациентов с отравлениями;</p> <p>-Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у</p>	<p>- проведение закрытого массажа сердца (ручного и с помощью специальных медицинских изделий); оксигенотерапия;</p> <p>- искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких;</p> <p>- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи;</p> <p>- внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутрикостное, сублингвальное,</p>		<p>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.</p>
--	--	---	--	--	--	--

		<p>непредвиденные;</p> <p>-Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении отравлений;</p> <p>-Содержание укладок и наборов для оказания скорой медицинской помощи;</p> <p>-Методы обезболивания при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой специализированной, медицинской помощи при отравлениях;</p> <p>-Медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи при отравлениях;</p> <p>-Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю</p>	<p>пациентов с отравлениями;</p> <p>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 отравлениями;;</p> <p>-Проводить мониторинг пациентов с отравлениями, требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, корректировку лечения;</p> <p>-Определять показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи при отравлениях;</p>	<p>эндотрахеальное введение лекарственных препаратов;</p> <p>- проведение инфузационной терапии, в том числе с использованием инфузоматов;</p> <p>- зондовое промывание желудка</p> <p>- применение по показаниям мер физического ограничения движения пациента.</p>		
--	--	--	--	--	--	--

		<p>отравления;</p> <p>-Правила перемещения и транспортировки пациентов при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при отравлении.</p>	<p>-Определять показания к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию при отравлениях;</p> <p>-Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента с отравлениями;</p> <p>Осуществлять медицинскую эвакуацию пациента при наличии медицинских показаний с одновременным проведением во время транспортировки пациента с отравлением мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций;</p> <p>-Организовывать и обеспечивать перемещение, в том числе в автомобиль скорой медицинской помощи, и транспортировку пациента при выполнении</p>		
--	--	--	---	--	--

			медицинской эвакуации пациентов с отравлениями; -Оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с отравлениями.			
ДЕ-13	Травматология на догоспитальном этапе	-Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при травмах; -Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при травмах; -Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, а также скорой специализированной, медицинской помощи при травмах; -Анатомо-	-Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с травмами; -Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с травмами; -Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с травмами; -Проводить осмотр пациентов с травмами; -Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов с травмами; -Оценивать тяжесть	физикальное обследование пациента; оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; - оценка признаков внутричерепной гипертензии; оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; оценка степени дегидратации - регистрация электрокардиограммы; - расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; - измерение артериального давления на	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-11.	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 Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой

		<p>функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при травмах; ;</p> <p>-Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с травмами;</p> <p>-Методика осмотра и обследования пациентов с травмами;</p> <p>-Методы диагностических исследований пациентов с травмами;</p> <p>-Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы травм;</p> <p>-МКБ при травмах;</p> <p>-Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с травмами;</p>	<p>пациентов с травмами; ;</p> <p>-Выявлять у пациентов симптомы и синдромы травм;</p> <p>-Обосновывать объем обследования пациентов с травмами;</p> <p>-Проводить обследование пациентов с травмами;</p> <p>-Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при травмах;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты обследования пациентов с травмами;</p> <p>-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</p>	<p>периферических артериях;</p> <p>- пульсоксиметрия;</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>- исследование уровня глюкозы в крови</p> <p>применение сортировочных шкал оценки тяжести состояния пациента, шкал оценки гиповолемии по шоковому индексу, шкал оценки тяжести травм;</p> <p>проведение комплексной сердечно-легочной и</p>	<p>медицинской помощи вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности А /02.8.</p> <p>В. Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях:</p> <p>Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной</p>
--	--	--	--	--	---

	<p>-Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с травмами;</p> <p>-Методы лечения пациентов с травмами;</p> <p>-Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации, а также при оказании скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи медицинские показания и медицинские противопоказания к их назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе</p>	<p>медицинской помощи пациентам с травмами;</p> <p>-Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с травмами;</p> <p>-Устанавливать ведущий синдром и предварительный диагноз травматологии;</p> <p>-Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций при травмах;</p> <p>-Осуществлять незамедлительный выезд на место вызова скорой медицинской помощи в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи при травмах;</p> <p>-Определять медицинские показания</p>	<p>церебральной реанимации с 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>оксигенотерапия;</p> <p>- искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для</p>	<p>, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях В/01.8</p> <p>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.</p>
--	--	---	--	--

		<p>серьезные и непредвиденные, применяемых при травмах;</p> <p>-Медицинские вмешательства при травмах;</p> <p>возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;</p> <p>-Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении травм;</p> <p>-Содержание укладок и наборов для оказания скорой медицинской помощи;</p> <p>-Методы обезболивания при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов с травмами;</p> <p>-Назначать лекарственные препараты и применять медицинские изделия у пациентов с травмами;</p> <p>-Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с травмами;</p> <p>-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 травмами,;</p>	<p>ручной искусственной вентиляции легких;</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>- обезболивание</p> <p>транспортная иммобилизация конечностей, позвоночника и таза при травмах;</p> <p>- применение методов десмургии;</p> <p>- остановка кровотечения с помощью механических и фармакологических средств;</p> <p>- проведение первичной обработки ран различной этиологии</p>		
--	--	---	---	---	--	--

		<p>при травмах;</p> <p>-Требования асептики и антисептики при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при травмах;</p> <p>-Принципы медицинской сортировки и установления последовательности оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой специализированной, медицинской помощи при массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях, в том числе при ликвидации медицинских последствий чрезвычайной ситуации при травмах;</p> <p>-Медицинские показания к вызову</p>	<p>-Проводить мониторинг пациентов с травмами, требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, корректировку лечения;</p> <p>-Определять показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи при травмах;</p> <p>-Определять показания к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию при травмах;</p> <p>-Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента при травмах;</p> <p>-Осуществлять медицинскую эвакуацию пациента при наличии медицинских показаний с одновременным проведением во время транспортировки</p>	<p>(обработка, наложение асептической повязки), в том числе при ожогах, отморожениях;</p> <p>- определение кровопотери по гемоглобину и гематокриту</p> <p>- внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов;</p> <p>- проведение инфузационной терапии, в том числе с использованием инфузоматов;</p> <p>- наложение окклюзионной повязки при открытом пневмотораксе;</p> <p>- пункция и дренирование плевральной полости;</p> <p>- коникотомия, коникостомия,</p>		
--	--	---	--	---	--	--

		<p>специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи при травмах;</p> <p>-Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю травматология;</p> <p>-Правила перемещения и транспортировки пациентов с травмами при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и 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>пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при травмах;</p> <p>-Организовывать и обеспечивать перемещение, в том числе в автомобиль скорой медицинской помощи, и транспортировку пациента при выполнении медицинской эвакуации при травмах;</p> <p>-Обеспечивать медицинскую сортировку пациентов и устанавливать последовательность оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации при</p>	<p>коникопункция и микротрахеостомия;</p> <p>- профилактика и лечение аспирационного синдрома</p> <p>- профилактика и лечение жировой эмболии;</p> <p>- местное обезболивание (аппликационное, инфильтрационное, футлярное, проводниковое), внутрикостная, внутривенная анальгезия;</p> <p>выполнение блокад (вагосимпатическая, сакроспинальная, паравертебральная, футлярная бедренного и седалищного нервов);</p> <p>- вправление простых и привычных вывихов конечностей, не требующих внутривенного или ингаляционного анестезиологического пособия.</p>		
--	--	--	---	---	--	--

			массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях; -Оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с травмами..			
ДЕ-14	Неотложная педиатрия на догоспитальном этапе	-Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи детям; -Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи детям; -Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, а также скорой специализированной, медицинской помощи детям; -Анатомо-функциональное	-Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у детей (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями; -Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от детей (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями; -Проводить осмотр детей с заболеваниями и (или) состояниями; -Интерпретировать и анализировать результаты осмотра детей; -Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния детей; -Выявлять у детей	физикальное обследование ребенка; оценка степени дегидратации - регистрация электрокардиограммы; - расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; - измерение артериального давления на периферических артериях; - пульсоксиметрия; проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений,	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8.	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 Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской

	<p>состояние органов и систем организма детей в норме, при заболеваниях и (или) состояниях;</p> <p>-Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у детей (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями;;</p> <p>-Методика осмотра и обследования детей;</p> <p>-Методы диагностических исследований детей;</p> <p>-Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний;</p> <p>- МКБ детских болезней;</p> <p>-Медицинские изделия, применяемые при обследовании детей с заболеваниями и (или) состояниями;</p> <p>-Симптомы и синдромы</p>	<p>симптомы и синдромы заболеваний и (или) состояний;</p> <p>-Обосновывать объем обследования детей с заболеваниями и (или) состояниями;</p> <p>-Проводить обследование детей с заболеваниями и (или) состояниями;</p> <p>-Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у детей в норме, при заболеваниях и (или) состояниях;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты обследования детей;</p> <p>-Применять при обследовании детей медицинские;</p> <p>-Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате</p>	<p>пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;</p> <p>- исследование уровня глюкозы в крови</p> <p>проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с определением условий отказа от ее проведения и показаний к ее прекращению у дете;</p> <p>- обеспечение проходимости верхних дыхательных путей, в том числе с помощью воздуховодов, ларингеальной трубки, комбитауба, ларингеальной маски, интубации трахеи методом прямой ларингоскопии;</p> <p>- проведение закрытого массажа сердца (ручного и с помощью</p>	<p>помощи медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности А /02.8.</p> <p>В. Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях:</p> <p>Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской</p>
--	---	---	---	--

	<p>осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезные и непредвиденные, возникших в результате диагностических мероприятий у детей с заболеваниями и (или) состояниями;</p> <p>-Методы лечения детей с заболеваниями и (или) состояниями;</p> <p>-Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой медицинской помощи;</p> <p>-Медицинские вмешательства при заболеваниях и (или) состояниях;</p> <p>медицинские показания и медицинские противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные у детей;</p>	<p>диагностических мероприятий у детей с заболеваниями и (или) состояниями;</p> <p>-Устанавливать ведущий синдром и предварительный диагноз;</p> <p>-Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций у детей;</p> <p>определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у детей;</p> <p>-Назначать лекарственные препараты и применять медицинские изделия у детей;</p> <p>-Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у детей</p> <p>-Предотвращать или</p>	<p>специальных медицинских изделий);</p> <p>оксигенотерапия;</p> <p>- искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких;</p> <p>- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи;</p> <p>- обезболивание</p> <p>- определение кровопотери по гемоглобину и гематокриту</p> <p>- внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное,</p>	<p>помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях В/01.8</p> <p>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.</p>
--	---	--	--	--

		<p>-Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении заболеваний и (или) состояний;</p> <p>-Содержание укладок и наборов для оказания скорой медицинской помощи;</p> <p>-Методы обезболивания при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой специализированной, медицинской помощи у детей;</p> <p>-Медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи в педиатрии;</p> <p>-Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю</p>	<p>устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов;</p> <p>Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния;</p> <p>-Определять показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи в педиатрии;</p> <p>-Определять показания к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию</p> <p>-Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации ребенка;</p> <p>-Осуществлять медицинскую эвакуацию</p>	<p>внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов;</p> <p>- проведение инфузационной терапии, в том числе с использованием инфузоматов;</p> <p>- ингаляционное введение лекарственных препаратов с помощью ингаляторов, небулайзеров.</p>		
--	--	--	---	---	--	--

		заболевания и (или) состояния; -Правила перемещения и транспортировки детей.	детей; -Организовывать и обеспечивать перемещение, в том числе в автомобиль скорой медицинской помощи; -Оценивать результаты медицинских вмешательств у детей.			
ДЕ-15	Медицина катастроф	-Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при катастрофах и массовых происшествиях; -Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при катастрофах и массовых происшествиях; -Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской	-Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями; -Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями; -Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями; -Проводить осмотр пациентов	-физикальное обследование пациентов при катастрофах и массовых происшествиях; оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; оценка степени дегидратации - регистрация ЭКГ; - расшифровка, описание и интерпретация ЭКГ;	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11.	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 Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями,

	<p>организации, а также скорой специализированной, медицинской помощи при катастрофах и массовых происшествиях;</p> <p>-Анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях;</p> <p>-Методика осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями;</p> <p>-Методы диагностических исследований пациентов с заболеваниями и (или) состояниями;</p> <p>-Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний и (или)</p>	<p>заболеваниями и (или) состояниями;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями;</p> <p>-Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациентов;</p> <p>-Выявлять у пациентов симптомы и синдромы заболеваний и (или) состояний;</p> <p>-Обосновывать объем обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями;</p> <p>-Проводить обследование пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания;</p> <p>-Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях;</p> <p>-Интерпретировать и</p>	<p>- измерение артериального давления на периферических артериях;</p> <p>- пульсоксиметрия;</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>- исследование уровня глюкозы в крови</p> <p>-применение сортировочных шкал оценки тяжести состояния пациента, шкал оценки гиповолемии по шоковому индексу, шкал оценки тяжести травм;</p>	<p>требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности А/02.8.</p> <p>Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала А/03.8</p> <p>В. Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных</p>
--	---	--	--	--

	<p>сстояний, требующих оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации;</p> <p>-МКБ при катастрофах и массовых происшествиях;</p> <p>-Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов, принципы обеспечения безопасности диагностических манипуляций при катастрофах и массовых происшествиях;</p> <p>-Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов;</p> <p>-Методы лечения пациентов;</p> <p>-Механизм действия лекарственных препаратов,</p>	<p>анализировать результаты обследования пациентов;</p> <p>-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 при катастрофах и массовых происшествиях;</p> <p>-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;</p> <p>-Устанавливать ведущий</p>	<p>-проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с 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) у детей;</p> <p>-оксигенотерапия;</p> <p>- искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной</p>	<p>условиях:</p> <p>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</p> <p>Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также</p>
--	---	--	---	---

	<p>медицинских изделий, применяемых при оказании скорой медицинской помощи; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные при катастрофах и массовых происшествиях;</p> <p>-Медицинские вмешательства при заболеваниях и (или) состояниях; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные при катастрофах и массовых происшествиях;</p> <p>-Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении заболеваний;</p> <p>-Содержание укладок и</p>	<p>синдром и предварительный диагноз заболевания;</p> <p>-Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций при катастрофах и массовых происшествиях;</p> <p>-Осуществлять незамедлительный выезд на место вызова скорой медицинской помощи в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи при катастрофах и массовых происшествиях;</p> <p>-Осуществлять оказание скорой медицинской помощи вне медицинской организации (в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи), включая осуществление мероприятий,</p>	<p>вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких;</p> <p>- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи;</p> <p>- обезболивание транспортная иммобилизация конечностей, позвоночника и таза при травмах;</p> <p>- применение методов десмургии;</p> <p>- определение кровопотери по гемоглобину и гематокриту</p> <p>- остановка кровотечения с помощью механических и фармакологических</p>		<p>в амбулаторных и стационарных условиях, контроль его эффективности и безопасности В/02.8.</p> <p>Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала В/03.8.</p>
--	--	---	---	--	--

		<p>наборов для оказания скорой медицинской помощи;</p> <p>-Методы обезболивания при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой специализированной, медицинской помощи при катастрофах и массовых происшествиях;</p> <p>-Требования асептики и антисептики;</p> <p>-Общие вопросы организации оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, тактика работы при чрезвычайных ситуациях, стихийных бедствиях, микросоциальных конфликтах и других подобных ситуациях;</p> <p>-Принципы медицинской сортировки и установления последовательности</p>	<p>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 при катастрофах и массовых происшествиях;</p> <p>-Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов;</p> <p>-Назначать лекарственные препараты и применять медицинские изделия у пациентов</p>	<p>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, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов;</p> <p>- проведение инфузационной терапии, в том числе с использованием инфузоматов;</p> <p>- наложение окклюзионной повязки при открытом пневмотораксе;</p> <p>- профилактика и лечение жировой эмболии;</p> <p>- применение по показаниям мер</p>		
--	--	---	--	--	--	--

	<p>оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой специализированной, медицинской помощи при массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях, в том числе при ликвидации медицинских последствий чрезвычайной ситуации;</p> <p>-Основы взаимодействия с экстренными оперативными службами, силами гражданской обороны, функциональной подсистемой единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;</p> <p>-Медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи при катастрофах и</p>	<p>заболеваниями;</p> <p>-Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов и медицинских изделий;</p> <p>-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;</p> <p>-Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, корректировку лечения</p>	<p>физического ограничения движения пациента</p> <p>- местное обезболивание (аппликационное, инфильтрационное, футлярное, проводниковое), внутрикостная, внутривенная анальгезия;</p> <p>- вправление простых и привычных вывихов конечностей, не требующих внутривенного или ингаляционного анестезиологического пособия.</p>		
--	---	--	--	--	--

		<p>массовых происшествиях; -Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации; -Правила перемещения и транспортировки пациентов при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при катастрофах и массовых происшествиях.</p>	<p>при катастрофах и массовых происшествиях; -Определять показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи при катастрофах и массовых происшествиях; -Определять показания к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию при катастрофах и массовых происшествиях; -Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента при катастрофах и массовых происшествиях; -Осуществлять медицинскую эвакуацию пациента при наличии медицинских показаний с одновременным проведением во время транспортировки</p>		
--	--	---	---	--	--

		<p>пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций;</p> <p>Организовывать и обеспечивать перемещение, в том числе в автомобиль скорой медицинской помощи, и транспортировку пациента при выполнении медицинской эвакуации;</p> <p>Обеспечивать медицинскую сортировку пациентов и устанавливать последовательность оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации при массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях;</p> <p>Оценивать результаты медицинских вмешательств;</p> <p>-Проводить противоэпидемические мероприятия в случае</p>		
--	--	---	--	--

			возникновения очага инфекции.			
ДЕ-16	Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии	<ul style="list-style-type: none"> -Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при акушерском пособии и гинекологических заболеваниях; -Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при акушерском пособии и гинекологических заболеваниях; -Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации; -Анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у женщин в норме, при заболеваниях; 	<ul style="list-style-type: none"> -Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями;; -Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей); -Проводить осмотр пациентов; -Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов; -Оценивать тяжесть заболевания; -Выявлять у пациентов симптомы и синдромы заболеваний; -Обосновывать объем обследования пациентов; -Проводить обследование пациентов; -Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и 	<ul style="list-style-type: none"> -физикальное обследование пациенток; оценка степени дегидратации - регистрация электрокардиограммы; - расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных; - измерение артериального давления на периферических артериях; - пульсоксиметрия; - проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных 	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8.	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 Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, контроль его эффективности и

	<p>-Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов;</p> <p>-Методика осмотра и обследования пациентов;</p> <p>-Методы диагностических исследований пациентов;</p> <p>-Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний и (или) состояний;</p> <p>-МКБ при акушерском пособии и гинекологических заболеваниях;</p> <p>-Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с заболеваниями и (или) состояниями;</p> <p>-Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и</p>	<p>систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты обследования пациентов</p> <p>-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 при акушерском пособии и гинекологических заболеваниях;</p> <p>-Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических</p>	<p>аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;</p> <p>- исследование уровня глюкозы в крови</p> <p>проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с 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>-оксигенотерапия;</p> <p>- искусственная</p>		<p>безопасности А /02.8.</p> <p>В. Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях:</p> <p>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</p>
--	--	--	--	--	---

		<p>заболеваниях;</p> <p>-Медицинские вмешательства при заболеваниях; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные при акушерском пособии и гинекологических заболеваниях;</p> <p>-Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении заболеваний;</p> <p>-Содержание укладок и наборов для оказания скорой медицинской помощи;</p> <p>-Методы обезболивания при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой специализированной, медицинской помощи</p>	<p>медицинских изделий у пациентов с заболеваниями;</p> <p>-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;</p> <p>-Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, корректировку лечения при акушерском пособии и гинекологических заболеваниях;</p> <p>-Определять показания к вызову специализированных</p>	<p>внутримышечное, внутривенное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов;</p> <p>- проведение инфузационной терапии, в том числе с использованием инфузоматов;</p>		
--	--	---	---	---	--	--

	<p>при акушерском пособии и гинекологических заболеваниях;</p> <p>-Требования асептики и антисептики при оказании скорой медицинской помощи;</p> <p>-Медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи при акушерском пособии и гинекологических заболеваниях;</p> <p>-Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю заболевания;</p> <p>-Правила перемещения и транспортировки пациентов при оказании скорой медицинской помощи.</p>	<p>выездных бригад скорой медицинской помощи при акушерском пособии и гинекологических заболеваниях;</p> <p>-Определять показания к медицинской эвакуации пациента;</p> <p>-Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента;</p> <p>-Осуществлять медицинскую эвакуацию пациента при наличии медицинских показаний с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций;</p> <p>-Организовывать и обеспечивать перемещение, в том числе в автомобиль скорой медицинской помощи, и транспортировку пациента при</p>		
--	--	--	--	--

			выполнении медицинской эвакуации при акушерском пособии и гинекологических заболеваниях; -Оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания.			
ДЕ-17	Реаниматология и интенсивная терапия на догопитальном этапе	-Порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи больным в критическом состоянии; -Стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи больным в критическом состоянии; -Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи вне медицинской	-Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с критическими состояниями; -Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с критическими состояниями; -Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с критическими состояниями,;	-физикальное обследование пациента в критическом состоянии; оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; - оценка признаков внутричерепной гипертензии; -оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; -оценка степени дегидратации; - регистрация электрокардиограммы; - расшифровка, описание и	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-11.	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 Назначение лечения пациентам с

	<p>организации, а также скорой специализированной, медицинской помощи больным в критическом состоянии;</p> <p>-Анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях;</p> <p>-Методика сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями;</p> <p>-Методика осмотра и обследования пациентов;</p> <p>-Методы диагностических исследований пациентов;</p> <p>-Этиология и патогенез, патоморфология, клиническая картина, классификация, дифференциальная диагностика, особенности течения, осложнения и исходы</p>	<p>-Проводить осмотр пациентов с критическими состояниями; ;</p> <p>-Интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов с критическими состояниями;</p> <p>-Оценивать тяжесть критического состояния пациентов;</p> <p>-Выявлять у пациентов симптомы и синдромы критических состояний;</p> <p>-Обосновывать объем обследования пациентов с критическими состояниями;</p> <p>-Проводить обследование пациентов с критическими состояниями;</p> <p>-Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при критических состояниях;</p> <p>-Интерпретировать и</p>	<p>интерпретация электрокардиографических данных;</p> <p>- измерение артериального давления на периферических артериях;</p> <p>- пульсоксиметрия;</p> <p>-проведение мониторинга состояния пациента по показателям</p> <p>электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;</p> <p>- исследование уровня глюкозы в крови</p> <p>-применение сортировочных шкал оценки тяжести состояния пациента, шкал оценки гиповолемии по</p>	<p>заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности А /02.8.</p> <p>В. Оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях:</p> <p>Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний,</p>
--	--	--	--	--

		<p>заболеваний;</p> <p>-МКБ при критических состояниях;</p> <p>-Медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов;</p> <p>-Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов;</p> <p>-Методы лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;</p> <p>-Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой медицинской помощи</p>	<p>анализировать результаты обследования пациентов с критическими состояниями;</p> <p>-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;</p> <p>-Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с критическими состояниями;</p> <p>-Устанавливать ведущий синдром и</p>	<p>шоковому индексу, шкал оценки тяжести травм;</p> <p>проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с 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>-оксигенотерапия;</p> <p>- искусственная вентиляция легких с использованием</p>	<p>требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях В/01.8</p> <p>Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях, контроль его эффективности и безопасности В/02.8.</p>
--	--	---	---	--	--

		<p>вне медицинской организации;</p> <p>-Медицинские вмешательства; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные больным в критическом состоянии;</p> <p>-Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении заболеваний и (или) состояний;</p> <p>-Содержание укладок и наборов для оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при оказании помощи пациентам в</p>	<p>предварительный диагноз критического состояния;</p> <p>-Обеспечивать безопасность диагностических манипуляций;</p> <p>-Осуществлять незамедлительный выезд на место вызова скорой медицинской помощи в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи;</p> <p>-Осуществлять оказание скорой медицинской помощи вне медицинской организации (в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи), включая осуществление мероприятий, способствующих стабилизации или улучшению клинического состояния</p>	<p>аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких; 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, анализа мочи; обнаружение кетоновых тел в моче;</p>		
--	--	---	---	---	--	--

	<p>критическом состоянии;</p> <p>-Методы обезболивания при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и скорой специализированной, медицинской помощи больным в критическом состоянии;</p> <p>-Требования асептики и антисептики;</p> <p>-Медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи больным в критическом состоянии;</p> <p>-Показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю заболевания;</p> <p>-Правила перемещения и транспортировки пациентов при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации и с одновременным</p>	<p>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>-Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов с критическими состояниями;</p> <p>-Назначать лекарственные препараты и применять медицинские изделия у пациентов с критическими состояниями;</p> <p>-Оценивать эффективность и безопасность</p>	<p>- обезболивание</p> <p>транспортная иммобилизация конечностей, позвоночника и таза при травмах;</p> <p>- применение методов десмургии;</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>- определение кровопотери по гемоглобину и гематокриту</p> <p>- электроимпульсная терапия (дефибрилляция, кардиоверсия);</p> <p>- внутрикожное, подкожное, внутримышечное,</p>		
--	---	--	--	--	--

		<p>проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи больным в критическом состоянии.</p>	<p>применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с критическими состояниями;</p> <p>-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 критическими состояниями;</p> <p>-Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния;</p> <p>-Определять показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи;</p> <p>-Определять показания к</p>	<p>внутривенное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов;</p> <p>- проведение инфузационной терапии, в том числе с использованием инфузоматов;</p> <p>- пункция и катетеризация периферических и наружной яремной вен, в том числе с использованием ультразвуковой навигации;</p> <p>- зондовое промывание желудка</p> <p>- коникотомия, коникостомия, коникопункция и микротрахеостомия;</p> <p>- профилактика и лечение аспирационного синдрома</p> <p>- профилактика и лечение жировой</p>		
--	--	--	--	--	--	--

		<p>медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию больных с критическими состояниями;</p> <p>-Обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента в критическом состоянии;</p> <p>Осуществлять медицинскую эвакуацию пациента в критическом состоянии;</p> <p>Организовывать и обеспечивать перемещение, в том числе в автомобиль скорой медицинской помощи, и транспортировку пациента при выполнении медицинской эвакуации</p> <p>Оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с критическими состояниями.</p>	<p>эмболии;</p> <p>- применение по показаниям мер физического ограничения движения пациента</p> <p>- обезболивание с помощью основных методов общей анестезии с использованием аппаратуры для ингаляционного наркоза.</p>		
--	--	--	---	--	--

2. Аттестационные материалы

2.1. Тестовые задания

Примеры тестовых заданий для зачета:

Тестовые задания разработаны для каждой ДЕ и содержат по 20 вопросов. В тестовом задании студенту задаются 20 вопросов с возможностью выбора одного или нескольких правильных ответов из 3-5 предложенных.

1. Первые 3 ведущих причины общей смерти в РФ (по убывающей):

- 1) 1-болезни системы кровообращения,2-болезни нервной системы,3-новообразования
- 2) 1-отравления и травмы,2-болезни системы кровообращения,3-новообразования
- 3) 1-болезни системы кровообращения,2-отравления и травмы,3-новообразования +

2. Необходимость применения системы этапного лечения обуславливают факторы обстановки:

- 1) Наличие хороших путей эвакуации
- 2) Достаточное количество специализированных лечебных учреждений за зоной ЧС
- 3) Массовые инфекционные заболевания в очаге бактериологического заражения
- 4) Нехватка сил и средств здравоохранения вблизи зоны ЧС +

1. Наиболее эффективным методом лечения «истинного» кардиогенного шока при инфаркте миокарда является:

- 1) Введение плазмоэкспандеров
- 2) Экстренная операция реваскуляризации миокарда
- 3) Контрпульсация
- 4) Ранняя тромболитическая терапия +

2. У больного на фоне гипертонического криза появились удушье и обильная пенистая розовая мокрота – это:

- 1) крупозная пневмония
- 2) легочное кровотечение
- 3) отек легких+
- 4) тромбоэмболия легочной артерии

5. Неотложная помощь при анафилактическом шоке:

- 1) адреналин, преднизолон, мезатон+
- 2) атропин, баралгин, но-шпа
- 3) инсулин, глюкоза, дибазол
- 4) папаверин, морфин, пентамин

1. Противопоказание для промывания желудка:

- 1) желудочное кровотечение+
- 2) отравление алкоголем
- 3) отравление лекарствами
- 4) пищевое отравление

2. Из перечисленных ниже симптомов, общих для инфаркта миокарда и острого панкреатита, выберите симптом характерный лишь для инфаркта миокарда:

- 1) интенсивная давящая боль в области сердца
- 2) нейтрофильный лейкоцитоз
- 3) элевация интервала ST в грудных отведениях
- 4) глубокий зубец Q в V₁₋₃ +
- 5) повышение активности ЛДГ

3. Для сосудистого коллапса не характерен следующий клинический симптом:

- 1) слабость
- 2) быстрое снижение АД
- 3) бледность кожных покровов
- 4) цианоз +

4. Наиболее характерным в клинике ТЭЛА является:

- 1) внезапное появление болей в грудной клетке
- 2) «ржавая» мокрота, повышение температуры тела
- 3) падение АД, тахикардия
- 4) внезапное появление одышки, цианоза, болей в грудной клетке +
- 5) внезапное появление кашля, удушья, пенистой мокроты

5. Какой из перечисленных диуретиков особенно эффективен при отеке легких:

- 1) гипотиазид
- 2) триамтерен
- 3) фуросемид (лазикс) +
- 4) спиронолактон (верошпирон)
- 5) амилорид

6. Дыхание Куссмауля наиболее характерно для:

- 1) для стволового инсульта
- 2) для тромбоэмболии легочной артерии
- 3) для диабетического кетоацидоза +
- 4) для застойной недостаточности кровообращения
- 5) для отравления угарным газом

7. Показание для ИВЛ является:

- 1) систолическое АД ниже 80 мм рт. ст.
- 2) выраженный цианоз кожных покровов
- 3) стридорозное дыхание
- 4) "западение" языка
- 5) тахипноэ выше 35 в минуту +

8. Внезапная коронарная смерть это:

- 1) смерть при остром инфаркте миокарда
- 2) смерть без видимой причины в течение 1 часа после возникновения неблагоприятных симптомов +
- 3) смерть при документированной фибрилляции желудочков
- 4) все ответы правильны

5) правильного ответа нет

9. Наиболее частая причина обморока при нарушении ритма:

- 1) пароксизм желудочковой тахикардии
- 2) полная синоатриальная блокада
- 3) трепетание желудочков
- 4) фибрилляция предсердий
- 5) полная атриовентрикулярная блокада +

10. Играя в футбол, один из игроков команды упал на руку. У него появилась сильная боль, деформация и ненормальная подвижность в предплечье. Какую первую медицинскую помощь вы должны оказать:

- 1) дать обезболивающее средство, наложить давящую повязку и доставить в медицинское учреждение;
- 2) дать обезболивающее средство, руку согнуть под прямым углом в локтевом суставе и провести иммобилизацию шиной или подручными средствами и доставить в медицинское учреждение +;
- 3) смазать место повреждения йодом, дать обезболивающее средство и доставить в медицинское учреждение.

11. Основные признаки травматического вывиха:

- 1) резкая боль;
- 2) резкая боль, повышение температуры тела;
- 3) резкая боль, отёк;
- 4) резкая боль, изменение формы сустава, невозможность движений в нем или их ограничение +

12. У пострадавшего сильные боли в животе, сухость языка, тошнота, рвота, живот вздут, «живот как доска. Большой лежит на спине или на боку с согнутыми в коленных и тазобедренных суставах ногами. Ваши действия:

- 1) тепло на живот и быстрые транспортировка в хирургическое отделение больницы
- 2) холод на живот и быстрые транспортировка в хирургическое отделение больницы +
- 3) холод на живот, дать питьё и быстрые транспортировка в хирургическое отделение больницы

13. С чего начинается СЛР при фибрилляции желудочков если время возникновения клинической смерти неизвестно:

- 1) А – прекардиальный удар и непрямой массаж сердца +
- 2) Б – введения атропина в/в
- 3) В – введение адреналина в/в
- 4) Г – подготовка дефибриллятора к нанесению разряда
- 5) Д - ИВЛ

14. Тройной прием Сафара применяется для:

- 1) визуализации голосовой щели при интубации
- 2) открытие верхних дыхательных путей +
- 3) выдвижение нижней челюсти
- 4) визуализации входа в пищевод при введении желудочного зонда

15. Ребенок 2 лет внезапно закашлялся, посинел, кашель около 10 мин и больше не возобновлялся. На следующий день кашель появился вновь, при аусcultации легких обильные сухие хрипы, преимущественно справа. Предварительный диагноз:

- 1). стеноз гортани
- 2). инородное тело бронхов +
- 3). обструктивный бронхит
- 4). острая пневмония

Примеры тестов для зачета с оценкой:

Тестовые задания разработаны для каждой ДЕ и содержат по 20 вопросов. В тестовом задании студенту задаются 20 вопросов с возможностью выбора одного или нескольких правильных ответов из 3-5 предложенных.

1. Наркотическое угнетение центральной нервной системы отмечается при отравлении всеми перечисленными веществами, кроме:

- а) барбитуратов
- б) наркотиков
- в) алкоголя
- г)ФОС

Правильный ответ-г

2. При осмотре пациента, пострадавшего в уличной драке отмечаются явления дыхательной недостаточности, левая половина грудной клетки в акте дыхания не участвует, при аусcultации дыхание не выслушивается, на латеральной поверхности грудной клетки ранка размером 0,5 x 1,0. определяется подкожная эмфизема. Гемодинамических расстройств нет. Подобная симптоматика наблюдается при:

- а) ушибе грудной клетки
- б) пневмонии
- в) бронхиальной астмы
- г) пневмотораксе

Правильный ответ-г

3. Для кардиогенного отека легких характерно:

- а) удушье
- б) инспираторная одышка, усиливающаяся в положении лежа
- в) тахикардия
- г) акроцианоз
- д) потливость
- ж) влажные хрипы в легких
- з) обильная пенистая мокрота
- е) в анамнезе инфаркт миокарда

Правильный ответ- а,б,в,г,д,ж,з,е

4. Задачей службы скорой медицинской помощи является:

- а) оказание экстренной и неотложной медицинской помощи всем больным и пострадавшим вне зависимости от места их нахождения (в том числе, в стационарах)
- б) оказание экстренной медицинской помощи больным и пострадавшим в стационарах скорой медицинской помощи
- в) проведение лечебно-эвакуационных мероприятий в очаге поражения при чрезвычайных ситуациях и массовых катастрофах
- г) оказание экстренной и неотложной медицинской помощи больным и пострадавшим вне стационарных лечебных учреждений и осуществление межбольничной транспортировки
- д) оказание неотложной помощи больным в поликлинике

Правильный ответ – 4

5. При кровотечении из вены конечности накладывается:

- а) кровоостанавливающий жгут ниже места повреждения
- б) кровоостанавливающий жгут выше места повреждения
- в) давящая повязка на место повреждения

- г) давящая повязка выше места повреждения
- д) давящая повязка ниже места повреждения

Правильный ответ – 4

6. Отсутствие печеночной тупости при перкуссии характерно для:

- 1) травмы печени
- 2) прободной язвы желудка и двенадцатиперстной кишки
- 3) острого аппендицита
- 4) острого гепатита
- 5) острого пиелонефрита

Правильный ответ - 2

7. Основным диагностическим признаком острой задержки мочи на догоспитальном этапе является:

- 1) невозможность пальпаторно и перкуторно определить границу мочевого пузыря
- 2) невозможность даже частичного опорожнения увеличенного мочевого пузыря, часто сопровождающаяся мучительными позывами к мочеиспусканию
- 3) болезненное, частое мочеиспускание маленькими порциями
- 4) макрогематурия
- 5) повышение температуры тела

Правильный ответ - 2

8. Обязательным лечебным мероприятием при отравлении угарным газом на догоспитальном этапе является:

- 1) промывание желудка
- 2) оксигенотерапия 100% кислородом
- 3) внутривенное введение налоксона
- 4) внутримышечное введение унитиола
- 5) холод на лоб

Правильный ответ – 2

9. Признаками синдрома вклиниения ствола мозга является все, кроме:

- 1) прогрессирующее угнетение сознания
- 2) узких зрачков с сохраненной реакцией на свет
- 3) судорожного синдрома
- 4) тенденции к брадикардии
- 5) психомоторного возбуждения

Правильный ответ - 1

10. Стридорозное дыхание характерно для:

- 1) обструкции верхних дыхательных путей
- 2) бронхоспазма аллергического генеза
- 3) острой сердечной недостаточности
- 4) приступа бронхиальной астмы
- 5) приступа кашля при пневмонии

Правильный ответ - 2

11. В классификацию ОКС без подъема STне входит:

- a) Впервые возникшая стенокардия
- b) Ранняя постинфарктная стенокардия
- c) Прогрессирующая стенокардия
- d) Особый вид стенокардии (Принцметала)
- e) + Стабильная стенокардия

1. В терапии нестабильной стенокардии на этапе СМП используется все нижеперечисленное, кроме:

- a) - Анальгетики наркотические
- b) - Анальгетики ненаркотические

- c) -Бетаблокаторы
 - d) +Антигистаминные
 - e) -Антиагреганты
2. Критериями эффективности терапии при нестабильной стенокардии являются:
- a) + Купирование болевого синдрома
 - b) - Наличие нестабильной гемодинамики АД сист. <90 мм рт ст.
 - c) -Наличие осложнений
 - d) -Отказ пациента от госпитализации
 - e) - Признаки ишемии на ЭКГ
3. Введение эуфиллина при анафилактическом шоке показано:
- a) Всем больным
 - b) Больным с одышкой
 - c) Больным с бронхоспазмом, после стабилизации АД*
 - d) Больным с загрудинными болями, после стабилизации АД
 - e) Больным в острейшем периоде ИМ
4. Первоочередным мероприятием при анафилактическом шоке является:
- a) Введение антигистаминных препаратов
 - b) Наложение жгута
 - c) В/в введение преднизолона и адреналина*
 - d) П/к введение адреналина в место в место инъекции
 - e) В/в введение изотонического раствора NaCl
5. Шок – это :
- a) Острая сердечная недостаточность
 - b) Острая сердечно – сосудистая недостаточность
 - c) Острое нарушение периферического кровообращения*
 - d) Острая сердечно – легочная недостаточность
 - e) Острая церебральная недостаточность
6. Дайте определение состоянию терминальной паузы:
- a) - состояние, продолжающееся 1-4 минуты характеризуется остановкой дыхания, развитием брадикардии, иногда асистолии, исчезновением реакции зрачка на свет, корнеального и других стволовых рефлексов, расширением зрачков*.
 - b) -состояние психомоторного возбуждения с повышением АД, тахикардией
 - c) -перерыв в лечении с целью оценить состояние пациента
 - d) -этап развития некоторых инфекционных заболеваний, характеризующийся периодом серонегативного окна
 - e) -отсутствие дыхания, пульсации на магистральных артериях
7. Трупные изменения включают в себя следующие ранние признаки:
- a) - высыхание и помутнение роговицы, положительный симптом Белоглазова (кошачьего зрачка)*
 - b) -трупные пятна, трупное окоченение, жировоск, гниение, торфяное дубление
 - c) -изолиния на ЭКГ, отсутствие электрической активности на ЭЭГ
 - d) -отсутствие экскурсий грудной клетки
 - e) -арефлексия

8. Острая дыхательная недостаточность характеризуется как патологический синдром, при котором:
 - a) PaO₂ < 60 мм.рт.ст., PaCO₂ > 45 мм.рт.ст.
 - b) PaO₂ 70-80 мм.рт.ст.
 - c) HbO₂ < 95%
 - d) PaO₂ < 80 мм.рт.ст., PaCO₂ > 45 мм.рт.ст.
 - e) PaO₂ < 70 мм.рт.ст., PaCO₂ > 35 мм.рт.ст.
9. Из перечисленных клинических симптомов наибольшее значение в диагностике ТЭЛА имеет:
 - a) набухание шейных вен
 - b) боль в прекардиальной области
 - c) кровохарканье
 - d) цианоз кожных покровов
 - e) тахипноэ без ортопноэ

Примеры тестов для экзамена:

Тестовые задания разработаны для каждой ДЕ и содержат от 15 до 100 вопросов. В тестовом задании студенту задаются 50 вопросов с возможностью выбора одного или нескольких правильных ответов из 3-5 предложенных.

1. Скорая медицинская помощь по показаниям оказывается:

- 1) всем нуждающимся*
- 2). всем нуждающимся, только при вызове в общественное место
- 3). только гражданам Российской Федерации
- 4). гражданам Российской Федерации, только при наличии полиса Обязательного медицинского страхования

2. Задачей службы скорой медицинской помощи является:

- 1). оказание экстренной и неотложной медицинской помощи всем больным и пострадавшим вне зависимости от места их нахождения в том числе, в стационарах
- 2). оказание экстренной медицинской помощи больным и пострадавшим в стационарах скорой медицинской помощи
- 3). проведение лечебно-эвакуационных мероприятий в очаге поражения при чрезвычайных ситуациях и массовых катастрофах
- 4). оказание экстренной и неотложной медицинской помощи больным и пострадавшим вне стационарных лечебных учреждений и осуществление межбольничной транспортировки*

3. После поступления вызова выезд бригады СМП должен быть не позднее:

- 1). 2 минут
- 2). 4 минут*
- 3). 10 минут
- 4). 15 минут

4. При несчастном случае проезжающая мимо бригада СМП должна остановиться:

- 1). Всегда*
- 2). только если она не следует на экстренный вызов
- 3). только если она следует с вызова без больного
- 4). только при наличии на месте происшествия сотрудников милиции

5. При АВ-блокаде II степени по типу Мобитц II НАИБОЛЕЕ вероятно наблюдается:

- 1). постепенное удлинение PQ перед выпадением желудочкового комплекса;
- 2). постепенное укорочение РР перед выпадением желудочкового комплекса;
- 3). +выпадение одного или нескольких комплексов QRS;

4). полная разобщенность зубца Р и комплекса QRS;

5). разные интервалы PP.

6. Для купирования приступа желудочковой тахикардии в первую очередь следует назначить:

1). Финоптин.

2). +Лидокаин.

3). Сердечные гликозиды.

4). Обзидан.

5). Мезатон.

7. При высокой частоте ритма во время мерцательной аритмии препаратом выбора для урежения частоты сокращений желудочков является:

1). Хинидин.

2). +Верапамил.

3). Ритмилен.

4). Новокаинамид.

5). Этацизин.

8. Наиболее достоверным признаком эффективности наружного массажа сердца из нижеперечисленных является:

1). сужение зрачков

2). уменьшение цианоза кожи

3). +появление пульса на сонной артерии

4). наличие трупных пятен

5). сухость склер глазных яблок

9. Дайте определение клапанного пневмоторакса:

1). при вдохе воздух проникает в плевральную полость через рану, а при выдохе не может выйти из полости;

2). скопление крови в плевральной полости легкого;

3). наличие сообщения плевральной полости с внешней средой;

4). плевральная полость не сообщается с внешней средой, объем воздуха попал из разорванного бронха;

5). +количество воздуха в плевральной полости из поврежденного легкого с каждым вдохом увеличивается, при этом давление повышается.

10. Дифференциальную диагностику пневмоторакса на догоспитальном этапе проводят:

1). хроническим бронхитом

2). ларингитом

3). эзофагитом

4). +ТЭЛА

5). ушибом грудной клетки

11. Неотложная помощь при ларинготрахеите, стенозе гортани I степени включает:

1). глюкокортикоиды

2). эуфиллин

3). кислород

4). +щелочные ингаляции

5). интубация трахеи и ИВЛ

12. Для истинного дифтерийного кroupa характерны следующие признаки:

1). кашель грубый, лающий, не теряющий звучности

2). +нарастающая осиплость голоса, переходящая в стойкую афонию

3). осиплость голоса непостоянная, афонии нет

4). налеты на миндалинах поверхностные, легко снимаются

5). стеноз возникает внезапно, чаще ночью

13. Какой из перечисленных препаратов является селективным β_2 -адреномиметиком?

1). Адреналин

2). Преднизолон

3). Эуфиллин

4). Атровент

5). +Беротек

14. Неотложная помощь при остром легочном кровотечении:

1). + избегать резких движений, запретить ему говорить, дицинон

2). дыхательные аналептики, интубация трахеи и ИВЛ

3). холод на грудную клетку, сердечные гликозиды

4). экстренная госпитализация в реанимационное отделение

5). введение гормональных препаратов, антиоксидантов

15. Первая помощь при травме почек

а) наркотические препараты

б) холод, срочная госпитализация

в) тепло

г) мочегонные препараты

16. Причиной гематурии при почечной колике является

1). нарушение свертываемости крови

2). повреждение стенок мочеточника конкрементом

3). разрыв форниральной зоны чашки *

4). повышенная проницаемость сосудов

17. Мужчина 55 лет три года страдает язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки с частыми рецидивами. На терапию Н2-гистаминблокаторами реагировал положительно. Поступил с кровоточащей язвой. За 4 недели терапии ранитидином язва зарубцевалась. Какова дальнейшая лечебная тактика?

- 1) Прерывистая курсовая терапия Н2-гистаминблокаторами
- 2) Поддерживающая терапия Н2-гистаминблокаторами*
- 3) Хирургическое лечение
- 4) Терапия сукральфатом
- 5) Курсовая терапия омепразолом

18. Гипогликемия у больного сахарным диабетом может быть вызвана:

- 1) Введением неадекватно большой дозы инсулина*
- 2) Приемом алкоголя*
- 3) Приемом препаратов сульфонилмочевины*
- 4) Приемом бигуанидов

18. Больной 30 лет, страдающий сахарным диабетом I типа, обнаружен в коматозном состоянии через 3 часа после введения инсулина. Какое мероприятие необходимо выполнить в первую очередь?

- 1) Снять ЭКГ
- 2) Ввести 5%-ный раствор глюкозы
- 3) Ввести инсулин (10-20 ЕД)
- 4) Исследовать уровень креатинина, электролитов и глюкозы в крови
- 5) Ввести 20 мл 40%-ного раствора глюкозы *

19. Какой тип кровоточивости характерен для гемофилии А и В?

- 1) гематомный*
- 2) петехиально-пятнистый
- 3) смешанный синячково-гематомный
- 4) локуло-васкулитный
- 5) ангиоматозный

20. Какой тип кровоточивости характерен для тромбоцитопении?

- 1) гематомный
- 2) петехиально-экхиматозный*
- 3) смешанный синячково-гематомный
- 4) локуло-васкулитный
- 5) ангиоматозный

21. Какой тип кровоточивости характерен для ДВС-синдрома?

- 1) гематомный
- 2) петехиально-экхиматозный
- 3) смешанный синячково-гематомный*
- 4) локуло-васкулитный
- 5) ангиоматозный

22. Какие элементы сыпи характерны для крапивницы?

- 1). фурункул
- 2). карбункул
- 3). +волдырь
- 4). эрозии
- 5). язва

23. Для пищевых токсицинфекций. ведущим симптомом является:

- 1). +рвота;
- 2). длительная лихорадка;
- 3). диарея;
- 4). спазм и болезненность сигмовидной кишки;
- 5). схваткообразные боли в эпигастрии.

24. К основным клиническим симптомам при туляремии относятся все перечисленные, КРОМЕ:

- 1). Лихорадки, головной боли, потливости
- 2). Лимфаденопатии, полиморфной сыпи
- 3). Гепатолиенального синдрома
- 4). Болей в мышцах ног, спины, поясницы
- 5). +Анурии

25. Клинические симптомы отека мозга при гриппе включают все, КРОМЕ:

- 1). Резкая головная боль, расстройства сознания
- 2). Психомоторное возбуждение, клонико - тонические судороги
- 3). Гипертермический синдром
- 4). Нарушения дыхания
- 5). +Стенотическое дыхание

26. При злокачественной лихорадке неотложная помощь включает следующую патогенетическую терапию препаратами:

- 1) сосудосуживающими
- 2) +сосудорасширяющими
- 3) антибиотиками
- 4) противовирусными
- 5) гипотензивными

27. У пациента с трепетанием предсердий возникли нарушения узнавания предметов и явлений при сохранности их зрительного восприятия – больной не узнает знакомые предметы, не знает их назначения, узнавание происходит только при ощупывании руками.

- 1) Укажите синдром.
- 2) +Синдром выпадения затылочной доли.
- 3) Синдром выпадения теменной доли.
- 4) Синдром раздражения затылочной доли.
- 5) Синдром раздражения теменной доли.
- 6) Синдром выпадения височно-теменной доли.

28. После отравления седативными препаратами у больной развились: потеря контакта с окружающими, глаза открыты, бессмысленно блуждают в разные стороны без фиксации взора. На обращение не реагирует, реакция на боль сохранена, ритм сна и бодрствования сохранен.

- 1) Укажите синдром.

- 2) +Апалический синдром.
- 3) Акинетический мутизм.
- 4) Синдром «запертого человека».
- 5) Синдром «вегетативного состояния».

29. В приемное отделение доставлен больной после ДТП. Контакту больной недоступен из-за отсутствия способности понимания больным обращенной речи, невозможности повторения слов и письма под диктовку. Укажите синдром.

- 1) +Сенсорная афазия.
- 2) Моторная афазия.
- 3) Амнестическая афазия.
- 4) Синдром мозолистого тела.
- 5) Синдром вегетативного состояния.

30. После удаления внутримозговой гематомы у больной развились: полная утрата способности пользоваться словами для выражения своих мыслей при отсутствии расстройств артикуляционного аппарата и при сохранении понимания устной и письменной речи. Укажите синдром.

- 1) +Моторная афазия.
- 2) Сенсорная афазия.
- 3) Амнестическая афазия.
- 4) Анатико-абулический синдром.
- 5) Синдром Альцгеймера.

31. У больного с лептоменингитом развились: птоз, нарушения движения глазного яблока кнутри, вверх, вниз; контрлатерально – центральная гемиплегия, центральный паралич VII и XII пар, гемианестезия. Какой альтернирующий синдром определяется у больного?

- 1) +Вебера.
- 2) Монакова.
- 3) Бенедикта.
- 4) Клодта.
- 5) Фовилля.

32. Причиной повреждения барабанной перепонки не является

- а) баротравма
- б) перелом пирамиды височной кости
- в) + перелом теменной кости
- г) воздействие едкой жидкости
- д) неосторожные манипуляции в наружном слуховом проходе

33. Причиной носового кровотечения не могут быть

- а) риниты
- б) доброкачественные и злокачественные опухоли носа
- в) нарушение свертывающей системы крови
- г) хроническая сердечная недостаточность
- д) + аллергические реакции

34. При трахеостомии применяют

- а) только местное обезболивание
- б) только эндотрахеальное обезболивание

- в) только внутривенное обезболивание
г) обезболивание не применяют
д)+ любой тип обезболивания из перечисленных в зависимости от ситуации
35. Вправление вывиха нижней челюсти осуществляется следующим образом
- а) больной лежит, врач находится за головой больного и производит быстрое смещение (давление) подбородка больного на себя
 - б) +больной сидит, врач находится спереди больного, его большие пальцы располагаются на молярах нижней челюсти, остальные пальцы охватывают снаружи нижнюю челюсть больного, врач медленно надавливает большими пальцами на челюсть вниз, а затем другими пальцами смещает подбородок вверху
 - в) врач находится сзади сидящего больного и надавливает на подбородок по направлению к себе
 - г) вправление нижней челюсти всегда происходит самостоятельно
 - д) все перечисленные методы верны
36. Свободный газ в брюшной полости определяется при
- 1) холецистите
 - 2) +перфоративной язве желудка
 - 3) аппендиците
 - 4) кишечной непроходимости
37. Защитное мышечное напряжение характерно для
- 1) +острого перитонита
 - 2) отечной формы панкреатита
 - 3) инвагинации кишечника
 - 4) желудочного кровотечения
38. Симптом Ситковского наблюдается при
- 1) остром холецистите
 - 2) остром панкреатите
 - 3) остром аппендиците
 - 4)+ почечной колике
39. При синдроме «острого живота» необходимо
- 1) сделать очистительную клизму
 - 2) ввести обезболивающее
 - 3) промыть желудок
 - 4) приметить холод, срочно госпитализировать больного*
40. Для отравления метанолом характерны все нижеперечисленные симптомы КРОМЕ:
- 1). +сужение зрачка
 - 2). диплопия
 - 3). тошноа, рвота
 - 4). повышение температуры тела
 - 5). мелькание мушек перед глазами
41. При отравлении опиатами характерны все нижеперечисленные признаки, КРОМЕ:
- 1). потеря сознания
 - 2). + расширение зрачка
 - 3). диффузный цианоз
 - 4). умеренная гипотония
 - 5). редкое дыхание

42. Какой из нижеперечисленных методов является наиболее эффективным при лечении отравления угарным газом на догоспитальном этапе?

- 1). форсированный диурез
- 2). гемосорбция
- 3). промывание желудка
- 4). плазмофорез
- 5). +оксигенотерапия

43. При отравлении ацетилсалициловой кислотой наиболее эффективным методом неотложной терапии является:

- 1). форсированный диурез
- 2). перитонеальный диализ
- 3). гемосорбция
- 4). фильтрация плазмы
- 5). +гемодиализ

44. Какой препарат наиболее эффективен при отравлении наркотическими анальгетиками:

- 1). бемегрид
- 2). кордиамин
- 3). налоксон +
- 4). адреналин
- 5). преднизолон

45. При падении на локоть не характерны переломы плеча

- a) в области головки и анатомической шейки
- б) +в бугорковой области
- в) в области хирургической шейки
- г) в области диафиза

д) в области дистального конца плечевой кости

46. Комбинированная травма - это

- а) одновременное повреждение внутренних органов, черепно-мозговая травма и несколько скелетных переломов
- б) + травма, полученная в результате различных травмирующих факторов, включая механический, термический, радиационный, химический и т.п.
- в) одновременное повреждение опорно-двигательного аппарата и внутренних органов в разных полостях
- г) одновременное повреждение органов брюшной и грудной полостей
- д) множественные повреждения костей скелета и органов брюшной полости

47. Шок у взрослого, как правило, развивается при кровопотере

- а) 250 мл
- б) 500-600 мл
- в) + 900-1000 мл
- г) 10 мл/кг
- д) 300-500 мл

48. При развитии судорожного синдрома у новорожденного ребенка в возрасте 5-6 суток следует исключить в первую очередь:

- а) родовую травму ЦНС;
 б) порок развития головного мозга;
 в) метаболические нарушения; вирусный энцефалит
 г)+ гнойный менингит.
49. При медицинской сортировке выделяют следующие группы пораженных
- 1) легкораненые, раненые средней степени тяжести, тяжелораненые
 - 2) агонирующие, нетранспортабельные, опасные для окружающих
 - 3) опасные для окружающих, легкораненые, нетранспортабельные
 - 4)+ опасные для окружающих, нуждающиеся в медицинской помощи на данном этапе, не нуждающиеся в медицинской помощи на данном этапе
50. Какова нормальная продолжительность II периода родов у первородящих?
- а) +1 час
 - б) 2 часа
 - в) 3 часа
 - г) 30 минут
 - д) 1-2 часа

2.1.Перечень практических навыков (умений), которые необходимо освоить ординатору для сдачи зачета, зачета с оценкой и экзамена:

№	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 трубки, 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),	ПК-5, ПК-6, ПК-7

	в том числе при ожогах, отморожениях	
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 инфекционных (паразитарных) болезней	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6
37.	Оформлять и направлять в установленном порядке	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4,

	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-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.	Капнография	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

Практические навыки «у постели больного»:

Каждому ординатору представляется возможность провести осмотр пациента, собрать анамнез, решить диагностическую и лечебную стратегию ведения пациента.

Пациенты, находящиеся на лечении в отдалении неотложной терапии и поступившие в приемное отделение.

2.3. Ситуационные задачи

Пример ситуационных задач для зачета с оценкой:

1. По прибытию на адресе обнаружен в ванной комнате молодой человек примерно 30 лет. При осмотре выявлено: сознание отсутствует, по шкале GLASGOW 7 баллов (2+4+1). Положение вынужденное. Цианоз кожных покровов. На шее пациента две параллельные косовосходящие линии, оставшиеся от удавки (эл. провод), пятна Тардье (петехии на коже головы и шеи и субконъюнктивальные кровоизлияния). Положительный синдрома Бернара — Горнера (птоз, пиоз, энофтальм). АД 60/40 мм.рт.ст. Дыхание поверхностное с частотой до 40 в мин. Тоны сердца ослабленные, аритмичные, выраженная брадикардия с частотой от 38 до 42 уд в мин. Выявлен судорожный синдром с выраженным напряжением мышц спины и конечностей; непроизвольное мочеиспускание и дефекация. На передней поверхности правой голени имеется открытая рана с выступающим из раны костным отломком. *Каков предварительный диагноз? Лечебные и тактические мероприятия.*
2. Мужчина 25 лет упал с 4 этажа. На момент осмотра сознание отсутствует. Пульс 95 в мин., АД 120/70 мм.рт.ст. При пальпации живот мягкий. Дыхание самостоятельное. На голове имеется рваная рана затылка, на дне раны определяется вдавленный перелом затылочной кости. *Предварительный диагноз, определите тактику и порядок проведения лечебных мероприятий. Предположите, какой характер носят повреждения тканей, внутренних органов.*
3. Вызов в торговый центр. Женщина 52 лет вдруг отметила появление одышки, сухости во рту, головокружения, давящей боли в области сердца, которая заставила ее остановиться. Посетители магазина, оказавшиеся рядом, настояли на приеме таблетки нитроглицерина, от которой боли в груди уменьшились, но женщину вырвало и развилась сильная головная боль. Объективно: кожа бледная, испарина на лице, трепет пальцев кистей. АД 100/75 мм.рт.ст., ЧСС 82 в минуту. *Ваши действия.*

Пример ситуационных задач для экзамена:

Задача «1. Повод к вызову 13л: плохо на рабочем месте. Вызвал коллега.

Больной Х. 48 лет, жалуется на интенсивную давящую боль за грудиной, с иррадиацией в нижнюю челюсть и правую левую лопатку, «холодный липкий пот», выраженную слабость.

Анамнез приступа: со слов больного около 20 минут назад после физической нагрузки (выгружал кафель из машины), внезапно появился холодный липкий пот, интенсивная давящая боль за грудиной, с иррадиацией в нижнюю челюсть и правую левую лопатку. Самостоятельно принял 10 мг энапа регос (дал сотрудник с работы) без эффекта. Данное состояние впервые. Коллега по работе вызвал СМП. Хронические заболевания отрицает, на Д-учете не состоит, травмы отрицает, аппендэктомия (1998г.). Постоянно никаких лекарственных средств не принимает, аллергические реакции отрицает.

Данные осмотра: Состояние тяжелое, положение активное, кожные покровы бледные, прохладные на ощупь, влажные. Слизистые чистые, бледно-розовые, мраморности, акроцианоза, отеков, сыпи нет. Дыхание везикулярное, ЧД 20 в минуту, проводится во всех отделах, одышки, хрипов нет. Тоны сердца глухие, аритмичные, шумов нет. ЧСС 42 в минуту. SpO₂ 94 %. Пульс нормального наполнения, аритмичный. АД 130/80 мм рт. ст. тела 36,1°C. Живот мягкий, безболезненный, симптомов раздражения и специфических хирургических симптомов не выявлено. Симптом поколачивания отрицателен с обеих сторон. Со слов, диурез достаточный, светло-желтого цвета, стул оформленный, коричневый, без примесей. Сознание ясное (по шкале Глазго 4+6+5 = 15 баллов). Зрачки D=S= 3 мм, фотопривыкание живая, нистагма, глазодвигательных нарушений нет.

Менингиальные симптомы, бульбарные симптомы. отрицательны, движения в конечностях, чувствительность D=S. Координационные пробы не проводились. Тазовый контроль сохранен. Больной ориентирован в пространстве, времени и собственной личности.

Тактика фельдшера СМП: осмотр, пульсоксиметрия, Sol. Izoceti 2 дозы s/l (без эффекта), Tab. Cardiomagnili 300 mg, ЭКГ, ПККВ, Sol. NaCl 0,9 % 250ml + Sol. Perlinganiti 5%- 10 ml в/в. Sol. Morphini 10mg/ ml – 1 ml, Sol. Analgini 50%- 4 ml, Sol. Ketoroli 30mg -1ml На ЭКГ: фибрилляция предсердий, с частотой сокращения желудочков 42 в минуту, Подъем ST во II, III, AVF. Проведена ингаляция увлажненным О₂ через лицевую маску. Вызвана специализированная бригада.

Вопросы:

- 1) Сформулируйте диагноз и дайте его обоснование.
- 2) Верна ли тактика фельдшера бригады СМП?
- 3) Назовите противопоказания к введению бета-адреноблокаторов.
- 4) Развитие каких осложнений ожидаемо при данном диагнозе?
- 5) Назовите показания и противопоказания к ТЛТ.

Задача № 2. Повод к вызову СМП: женщина 58 лет «неукротимая рвота и понос». Место вызова квартира, вызывает сама.

Анамнез настоящего заболевания. Заболела остро сутки назад после употребления в пищу лесных грибов, приобретенных на рынке. Появились боли в животе без четкой локализации, диарея 10-12 раз в сутки и многократная рвота. «Промывала» желудок, принимала «смекту», пила крепкий чай – эффекта не было. Напротив, отмечает нарастание общей слабости, сердцебиение, головокружение, дважды обморок. В течение нескольких часов периодически обнаруживает перебои в работе сердца.

При осмотре СМП: состояние тяжелое, в сознании, пассивна, лежит на кровати. Температура тела 37,8°C. Кожные покровы бледные, сухие, язык сухой, обложен темным налетом, субкстеричность склер. В легких дыхание везикулярное, хрипов нет, ЧДД 20 в минуту. Пульс 96 в минуту, ритмичный, слабого наполнения, АД 60/40 мм рт. ст. Живот мягкий, вздут, умеренно болезненный при глубокой пальпации, перитонеальных симптомов нет. Пальпируется ровная увеличенная и чувствительная печень. Отмечает уменьшение суточного количества мочи. Очаговых знаков нет.

Вопросы к задаче:

- 1) Сформулируйте диагноз основного заболевания и ведущий синдром, требующий оказания неотложной помощи, обосновав их сведениями из условия задачи.
- 2) Обоснуйте необходимость дополнительных инструментальных исследований для верификации диагноза, проведения дифференциальной диагностики и коррекции тактических действий.
- 3) Какова тактика в отношении данной больной.
- 4) Какую медикаментозную терапию необходимо провести в данном случае?
- 5) Развитием каких осложнений опасно данное состояние?

Задача № 3. Пациент 48 лет. Жена вызвала скорую помощь, обеспокоенна тем, что муж «хрипит».

На место вызова отправлена ближайшая свободная бригада в составе двух фельдшеров, которая прибыла через 7 минут от момента вызова.

При осмотре: Пациент без сознания. кожный покров бледный с сероватым оттенком, холодный на ощупь. Дыхание шумное, похожее на хрип. Пульсация на магистральных сосудах слабая. Реакция зрачков на свет вялая.

Со слов жены в течение нескольких дней до этого муж отмечал слабость, периодические давящие боли за грудиной. 8 минут назад проснулся и пожаловался на сильную боль за грудиной.

В анамнезе ИБС: Стенокардия напряжения, ПИКС (от 2010г.)
АД 90/60

На ЭКГ ритм синусовый, ЧСС 60 уд.в мин.

В присутствии бригады внезапно тонические судороги, остановка дыхания.

Пульс на магистральных сосудах отсутствует.

На ЭКГ асистолия. Незамедлительно начата СЛР, вызвана специализированная бригада кардиореанимации. Пациент передан спецбригаде в состоянии клинической смерти.

Вопросы:

- 1)Сформулируйте предварительный диагноз.
- 2)Какую медикаментозную терапию возможно применить во время сердечно-легочной реанимации при наличии асистолии?
- 3)Назовите показания к ЭИТ во время СЛР
- 4)Какие тактические ошибки допустила фельдшерская бригада СМП в данном случае?
- 5)Назовите вашу тактику в данном случае?

Задача №4. Больная П., 62 года, пенсионерка, вызвала бригаду СМП с жалобами на затрудненное дыхание, одышку, сухой кашель с небольшим количеством вязкой, трудноотделяемой мокроты.

Из анамнеза: Больна в течение суток, когда появилась головная боль, слезотечение, озноб, миалгии, кашель. В течение суток одышка прогрессивно нарастала, появился затрудненный выдох, больная принимала сальбутамол 10 ингаляций в день, после которых чувствовала временное облегчение, также дополнительно пила горячий чай.

Объективно: Состояние больной тяжелое, в сознании, сидит в положении ортопноэ, возбуждена. Лицо гиперемировано, выраженный акроцианоз. Дыхание шумное, с затрудненным выдохом и участием вспомогательной мускулатуры и дистанционными свистящими хрипами. ЧД = 32 в 1 мин. Аускультативно: дыхание жесткое, умеренно ослаблено во всех отделах, проводится равномерно, выслушивается масса сухих свистящих хрипов. Тоны сердца приглушенны, ритм правильный. АД = 160/110 мм рт. ст., ЧСС = 118 в 1 мин. Живот мягкий безболезненный. Физиологические отправления в норме.

Пульсоксиметрия: SpO₂ = 92 %.

Вопросы:

1. Сформулируйте диагноз основного заболевания и ведущий синдром, требующий оказания неотложной помощи, обосновав их сведениями из условия задачи.
2. Обоснуйте необходимость дополнительных инструментальных исследований для верификации диагноза, проведения дифференциальной диагностики и коррекции тактических действий.
3. Какова тактика в отношении данной больной.
4. Какую медикаментозную терапию необходимо провести в данном случае?
5. Обоснуйте необходимость (или ее отсутствие) оксигенотерапии для данной больной.

Задача №5

На пульт скорой медицинской помощи поступил вызов к женщине 55 лет. Повод к вызову – боль в груди, синеет. По прибытию на адрес установлено следующее. Пациентка предъявляет жалобы на давящую, сжимающую боль в грудной клетке преимущественно в верхних отделах, без четкой иррадиации, сопровождается ощущением нехватки воздуха, страхом смерти; одышку, кашель с отхождением скучного количества мокроты с прожилками крови. Жалобы стали возникать внезапно и нарастали по своей интенсивности в течение суток. Родные пациентки заметили, что кожа лица, рук, груди у нее постепенно стала приобретать цианотичную окраску. Из анамнеза: пациентка страдает варикозной болезнью вен нижних конечностей, неделю назад был перелом костей правой стопы – наложен гипс.

Объективно: Состояние тяжелое. Сознание ясное. Положение вынужденное – сидя. Кожа резко-цианотичная в верхней половине туловища. Набухание и видимая пульсация шейных вен, набухание яремных вен на вдохе, одышка (ЧДД 34 в мин). Над легкими диффузно влажные хрипы. Тоны сердца глухие, систолический шум во втором межреберье справа, акцент II тона на легочной артерии. ЧСС 124 в мин. АД 100 / 60 мм.рт.ст. По ходу венозных сосудов на правой голени определяется гиперемия и резкая болезненность, правая нижняя конечность отечная. На ЭКГ: подъем сегмента ST в отведениях III, aVF, V₁ – V₃ в сочетании с депрессией в отведениях I, II, aVL, V₅, V₆, «P pulmonale», блокада правой ножки пучка Гиса.

Вопросы:

1. Сформулировать предварительный диагноз
2. Мероприятия на месте вызова
3. Необходима ли госпитализация. Если да, то в какое отделение.
4. В каком положении транспортировать пациента.
5. С какими заболеваниями можно провести дифференцировку

2.4. Собеседование (билеты)

Вопросы экзаменационных билетов (с указанием УК, ПК)

№	Вопрос	Компетенции
1	Уровень и структура обращаемости городского населения на станцию скорой медицинской помощи. Удельный вес внезапных заболеваний и несчастных случаев. Факторы, влияющие на уровень (частоту) обращаемости на станцию скорой помощи.	УК-1,3 ПК-1,2,3,4
2	Классификация и клинические проявления терминальных состояний. Причины развития. Неотложные мероприятия на догоспитальном этапе	УК-1 ПК-5,6,11
3	Общие механизмы токсического действия ядов. Концентрационный и временной факторы в развитии отравления.	УК-1 ПК-5,9
4	Синдром длительного сдавления. Диагностика. Тактика и неотложные мероприятия на догоспитальном этапе.	УК-1,2 ПК-5,6,11
5	Оказание скорой медицинской помощи на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи при острой сердечной недостаточности.	УК-1,2 ПК-5,6,11
6	Классификация ИБС. Тактика и неотложные мероприятия при остром коронарном синдроме на догоспитальном этапе.	УК-1,2 ПК-5,6,11
7	Характеристика основных нарушений гомеостаза при развитии терминальных состояний КШР, водно-электролитный обмен, энергетический баланс, гормональные и ферментативные нарушения. Меры интенсивной терапии на догоспитальном (уровне) этапе.	УК-1,3 ПК5,6
8	Кровоизлияния в головной мозг. Этиология, патогенез, клиника, лечение и тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
9	Симптомокомплекс «почечной колики». Клинические признаки. Характер радиации болей. Экстренная	УК-1,2 ПК-5,6,11

	помощь. Тактика. Возможна ли 2-х сторонняя почечная колика?	
10	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при остром коронарном синдроме без подъема сегмента ST на догоспитальном этапе и в стационарном отделении СМП.	УК-1,2 ПК-5,6,11
11	Клинические варианты дебюта инфаркта миокарда.	УК-1,2 ПК-5,6
12	Переломы костей конечностей. Диагностика. Транспортная иммобилизация. Тактика врача скорой помощи	УК-1,2 ПК-5,6,11
13	Ожоговая болезнь. Периоды. Прогностический показатель Франка. Патогенез и клиника ожогового шока. Лечение ожогового шока на догоспитальном этапе.	УК-1,2 ПК-5,6,11
14	Синдром дыхательных расстройств при острых отравлениях.	УК-1,2 ПК-5,6,11
15	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при остром коронарном синдроме с подъемом сегмента ST на догоспитальном этапе и в стационарном отделении СМП	УК-1,2 ПК-5,6,11
16	Кардиогенный шок при инфаркте миокарда. Клиника, неотложные лечебные мероприятия на догоспитальном этапе. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
17	Перелом костей таза. Диагностика. Тактика. Возможные осложнения и их профилактика на догоспитальном этапе.	УК-1,2 ПК-5,6,11
18	Основные разновидности нарушений КЩР. Возможные причины. Диагностика, этапное лечение.	УК-1,2 ПК-5,6,11
19	Эпилептическая болезнь. Эпилептический статус, эпилептическая кома. Терапия и тактика врача скорой медицинской помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11
20	Оказание скорой медицинской помощи на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи при остром ларингите.	УК-1,2 ПК-5,6,11
21	Аритмогенный шок. Особенности клинического лечения. Неотложные лечебные мероприятия на догоспитальном этапе. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
22	Желудочно-кишечные кровотечения. Причины. Диагностика. Возможные осложнения на догоспитальном этапе. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
23	Клиническая смерть. Определение понятия. Причины. Диагностика. Реанимационные мероприятия на догоспитальном этапе. Понятие о мозговой смерти. Пределы реанимации.	УК-1,2,3 ПК-5,6
24	Ведение III периода родов.	УК-1,2 ПК-5,6
25	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при остром пиелонефrite беременных на госпитальном этапе в стационарном	УК-1,2 ПК-5,6,11

	отделении скорой медицинской помощи.	
26	Острый отёк лёгких. Основные причины. Клиника. Диагностика. Принципы неотложной терапии на догоспитальном этапе. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
27	Травмы грудной клетки. Тупая травма, осложненная гемотораксом. Клиника. Диагностика. Ранения грудной клетки, признаки проникающего ранения. Экстренная помощь и тактика на догоспитальном этапе.	УК-1,2 ПК-5,6,11
28	Преходящие нарушения мозгового кровообращения. Клиника Диагностика. Экстренная помощь, тактика на догоспитальном этапе.	УК-1,2 ПК-5,6,11
29	Острые отравления уксусной кислотой. Патогенез, клиника, интенсивная терапия.	УК-1,2 ПК-5,6,11
30	Оказание скорой медицинской помощи на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи при тяжелом обострении бронхиальной астмы.	УК-1,2 ПК-5,6,11
31	Правила оформления медицинской документации и тактика врача скорой помощи в криминальных случаях (выезд к трупу или смерть в присутствии бригады, в машине, умышленные травмы, поздний выкидыши и др.).	УК-1,2,3 ПК-8,9,10
32	Синдром длительного раздавливания. Клиника. Диагностика. Тактика. Этапное лечение.	УК-1,2 ПК-5,6,11
33	Облитерирующие заболевания сосудов. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Осложнения.	УК-1,2 ПК-5,6,11
34	Маточные кровотечения. Неотложная помощь и тактика врача СМП.	УК-1,2 ПК-5,6,11
35	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при остром коронарном синдроме с подъемом сегмента ST на догоспитальном этапе и в стационарном отделении СМП	УК-1,2 ПК-5,6,11
36	Пищевые токсико-инфекции. Ботулизм. Этиология. Клиника. Дифференциальная диагностика. Экстренная помощь. Тактика.	УК-1,2 ПК-3,4,5,6,11
37	Особенности клиники и диагностики острого аппендицита у беременных и лиц пожилого и старческого возраста. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
38	Внезапная смерть. Основные механизмы ее. Сердечно-легочная реанимация. Медикаментозная интенсивная терапия.	УК-1,2 ПК-5,6,11
39	Основы организации медицинской сортировки.	УК-1,2, ПК-3,7,11
40	Оказание скорой медицинской помощи на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи при ущемленной грыже.	УК-1,2 ПК-5,6,11
41	Этапы развития службы скорой и неотложной помощи в РФ. Её принципиальное отличие от скорой помощи стран Запада и США.	УК-1,3 ПК-9,10,11
42	Гипогликемическая кома. Клинико-лабораторная	УК-1,2

	диагностика. Этапное лечение.	ПК-5,6,11
43	Острые отравления. Общие принципы коррекции основных синдромов. Тактика врача скорой помощи	УК-1,2 ПК-5,6,11
44	Механическая желтуха. Причины. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Тактика и лечение на догоспитальном этапе.	УК-1,2 ПК-5,6,11
45	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при внебольничной пневмонии на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11
46	Основные клинические симптомы прогрессирующего диабетического кетоацидоза. Экспресс-диагностика содержания сахара в моче с помощью глюкотеста. Тактика врача скорой помощи. Этапное лечение.	УК-1,2 ПК-5,6,11
47	Акушерские кровотечения. Этиология. Клиника. Дифференциальная диагностика. Тактика врача скорой помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11
48	Тепловой удар. Солнечный удар. Причины и механизмы развития. Клиника. Помощь врача СМП на догоспитальном этапе. Особенности оказания помощи у детей.	УК-1,2 ПК-5,6,11
49	Кишечная непроходимость. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Оказание помощи на догоспитальном этапе.	УК-1,2 ПК-5,6,11
50	Инородное тело в пищеварительном тракте. Оказание скорой медицинской помощи на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи	УК-1,2 ПК-5,6,11
51	Пароксизмальная тахикардия. Клиническая и ЭКГ-диагностика. Методы механического воздействия, применяемые для купирования приступа. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
52	Отравление снотворными и седативными средствами. Классификация. Меры неотложной терапии. Тактика врача скорой помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11
53	Инфекции нервной системы. Менингит, этиология, клинические формы. Тактика	УК-1,2 ПК-1,2,3,4,5,6,11
54	Острый панкреатит. Клиника, диагностика и оказание скорой медицинской помощи на догоспитальном этапе	УК-1,2 ПК-5,6,11
55	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при остром нарушении мозгового кровообращения на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11
56	Фибрилляция желудочков. Этиология. Клиника. ЭКГ-диагностика. Электрическая и химическая дефибрилляция. Тактика. Особенности госпитализации.	УК-1,2 ПК-5,6,11
57	Отравления ФОС. Патогенез. Классификация. Тактика на догоспитальном и госпитальном этапах.	УК-1,2 ПК-5,6,11

58	Клиника тупой травмы живота с поражением паренхиматозных органов. Тактика врача скорой помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11
59	Поздние токсикозы беременных. Эклампсия. Эклампсическая кома. Клиника. Диагностика.Клинические рекомендации по оказанию помощи на догоспитальном этапе.	УК-1,2 ПК-5,6,11
60	Оказание скорой медицинской помощи на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи при кровотечении из верхних дыхательных путей.(легочное кровотечение)	УК-1,2 ПК-5,6,11
61	Анафилактический шок. Клинические варианты. Неотложная помощь на догоспитальном этапе. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
62	Желчнокаменная болезнь. Диагностика и неотложная помощь на догоспитальном этапе. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
63	Отравление уксусной кислотой. Клиника. Диагностика. Лечение на догоспитальном этапе.	УК-1,2 ПК-5,6,11
64	Переломы костей носа. Носовые кровотечения. Дифференциальная диагностика. Неотложная помощь и тактика врача СМП.	УК-1,2 ПК-5,6,11
65	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при внебольничной пневмонии. на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11
66	Дифференциальный диагноз коматозных состояний.	УК-1,2 ПК-5
67	Острый холецистит. Клиника. Диагностика. Осложнения. Неотложная помощь на догоспитальном этапе. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
68	Укусы ядовитых змей и насекомых. Клиника. Неотложная помощь. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
69	Ишемический мозговой инсульт. Диагностика, неотложная помощь догоспитальном этапе. Тактика. Диагностическое значение анализа спинномозговой жидкости для определения характера инсульта.	УК-1,2 ПК-5,6,11
70	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при желудочно-кишечном кровотечении на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11
71	Дифференциальный диагноз между апоплексической комой и гипогликемической комой.	УК-1,2 ПК-5,6,11
72	Острая кишечная непроходимость. Классификация. Диагностика на догоспитальном этапе. Осложнения. Неотложная помощь. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
73	Отравления угарным газом. Клиника, диагностика. Неотложная помощь на догоспитальном и госпитальном этапах. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
74	Алкогольный психоз. Дифференциальная диагностика. Неотложная помощь. Показания для госпитализации в психиатрическую больницу.	УК-1,2 ПК-5,6,11

75	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при острой головной боли на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11
76	Бронхиальная астма. Астматический статус. Диагностика и неотложная помощь на догоспитальном этапе. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
77	Дифференциальный диагноз острых болей в животе.	УК-1,2 ПК-5
78	Менингококковая инфекция, менингиты, энцефалиты, столбняк. Клиника, диагностика. Неотложная помощь.	УК-1,2 ПК-5,6,11
79	Передозировка опиатов. Клиника, методы интенсивной терапии.	УК-1,2 ПК-5,6,11
80	Острая дыхательная недостаточность Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи на догоспитальном этапе и в стационарном отделении СМП.	УК-1,2 ПК-5,6,11
81	Острый инфаркт миокарда, осложненный пароксизмальной желудочковой тахикардией. Диагностика, неотложная помощь на догоспитальном этапе.	УК-1,2 ПК-5,6,11
82	Желудочно-кишечные кровотечения. Клиника, диагностика, неотложная помощь на догоспитальном этапе. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
83	Острый приступ глаукомы. Клиника, диагностика. Неотложная помощь. Тактика врача СМП.	УК-1,2 ПК-5,6,11
84	Тактические, правовые и организационные вопросы работы врача скорой помощи при оказании помощи лицам, находящимся в состоянии алкогольного опьянения.	УК-1,2 ПК-5,6,7,8
85	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при остром стенозе гортани на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11
86	Полная атриовентрикулярная блокада. Клиника. Диагностика. Неотложная помощь на догоспитальном этапе. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
87	Ущемление грыжи - клиника, диагностика на догоспитальном этапе. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
88	Наркотические средства. Характеристика их. Показания и противопоказания к использованию.	
89	Преходящие нарушения мозгового кровообращения. Клиника. Лечение. Тактика линейных бригад.	УК-1,2 ПК-5,6,11
90	Анафилактический шок. Оказание скорой медицинской помощи на госпитальном этапе в стационарном отделении СМП.	УК-1,2 ПК-5,6,11
91	Фибрилляция желудочков. Неотложная помощь на догоспитальном этапе. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
92	Внематочная беременность, апоплексия яичника.	УК-1,2

	Диагностика, дифференциальная диагностика. Неотложная помощь и тактика в условиях скорой помощи.	ПК-5,6,11
93	Виды расстройств сознания. Дифференциальная диагностика. Принципы неотложной помощи. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
94	Перформативная язва желудка и двенадцатиперстной кишки. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика и лечение на догоспитальном этапе.	УК-1,2 ПК-5,6,11
95	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при острой лихорадке у детей на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11
96	Острый панкреатит. Диагностика. Лечение на догоспитальном этапе. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
97	Поражение электротоком. Реанимационная и интенсивная терапия на догоспитальном этапе.	УК-1,2 ПК-5,6,11
98	Тактические, правовые и организационные вопросы работы врача скорой помощи при работе во время катастроф и аварий, сопровождающихся большим количеством пострадавших.	УК-1,2,3 ПК-3,4,5,6,7,10,11
99	Клиника, диагностика и лечение острых отравлений метанолом .Догоспитальный и госпитальный этап СМП.	УК-1,2 ПК-5,6,11
100	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при острых заболеваниях брюшной полости (хирургических) у детей на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11
101	Прободение язвы желудка и 12-перстной кишки. Диагностика на догоспитальном этапе. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
102	Основные элементы анестезиологического пособия, применяемые на догоспитальном этапе.	УК-1,2 ПК-5,6
103	Внематочная беременность. Дифференциальная диагностика на догоспитальном этапе. Тактика	УК-1,2 ПК-5,6,11
104	Особенности медико-санитарного обеспечения при террористических актах и локальных вооруженных конфликтах.	УК-1,2,3 ПК-3,4,5,6,7,10,11
105	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при травме грудной клетки и живота на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11
106	Острая недостаточность левого желудочка сердца - синдром отека легких Диагностика. Неотложная помощь на догоспитальном этапе. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
107	Кровоизлияния в головной мозг. Диагностика, неотложная помощь тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
108	Острый панкреатит. Классификация. Клиническая картина. Особенности диагностики и тактики на догоспитальном этапе. Преемственность на этапах оказания медицинской помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11

109	Ожоговая травма. Классификация. Площадь поражения, степень поражения. Ожоги и ожоговая болезнь, периоды ожоговой болезни. Ожог верхних дыхательных путей. Неотложная помощь. Транспортировка.	УК-1,2 ПК-5,6,11
110	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи на догоспитальном этапе и в стационарном отделении СМП при синдроме Лайелла.	УК-1,2 ПК-5,6,11
111	Тромбоэмболии легочной артерии. Клиника. Дифференциальная диагностика. Неотложная помощь. Тактика врача ской помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11
112	Острый аппендицит. Диагностика. Осложнения острого аппендицита. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
113	Маточные кровотечения. Причины. Клиника. Диагностика. Неотложная помощь. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
114	Острое отравление клофелином. Патогенез, клиника, оценка нарушения сердечной деятельности, интенсивная терапия на догоспитальном этапе.	УК-1,2 ПК-5,6,11
115	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при бради- и тахикардиях на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11
116	Утопление. Классификация. Особенность клиники при утоплении в пресной и морской воде. Зависимость от времени года. Неотложная помощь. Тактика и транспортировка.	УК-1,2 ПК-5,6,11
117	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при остром коронарном синдроме без подъема сегмента ST на догоспитальном этапе и в стационарном отделении СМП.	УК-1,2 ПК-5,6,11
118	Принципы купирования ангинозного болевого синдрома при инфаркте миокарда и прединфарктном состоянии. Применение НЛА и других современных методов обезболивания на догоспитальном и госпитальном этапах.	УК-1,2 ПК-5,6,11
119	Черепно-мозговая травма. Характеристика основных форм. Тактика на догоспитальном этапе. Особенности транспортировки. Возможные осложнения. Профилактика и борьба с ними.	УК-1,2 ПК-5,6,11
120	Общие принципы ведения родов вне стационара. Оценка новорожденного по шкале Апгар.	УК-1,2 ПК-5,6,11
121	Травматический шок. Клиника. Диагностика. Интенсивная терапия и реанимация на догоспитальном этапе.	УК-1,2 ПК-5,6,11
122	Синдром раздражения позвоночной артерии, невралгия тройничного нерва, лицевого нерва, мигрень. Клиника. Дифференциальная диагностика. Неотложная помощь. Принципы транспортировки.	УК-1,2 ПК-5,6,11
123	Структура и задачи скорой медицинской помощи	УК-1

	крупного промышленного города.	ПК-1,2,3,4,9,10
124	Желудочно-кишечные кровотечения. Причины. Клиническое течение. Тактика на догоспитальном этапе. Преемственность на этапах оказания медицинской помощи. Хирургическая тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
125	Тромбоэмболия легочной артерии. Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи на догоспитальном этапе и в стационарном отделении СМП	УК-1,2 ПК-5,6,11
126	Пароксизмальная суправентрикулярная тахикардия. Диагностика. Неотложная помощь. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
127	Ущемленные грыжи. Факторы, предрасполагающие к ущемлению. Типы ущемления, диагностика. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
128	Реанимация при странгуляционной асфиксии и гипоксических комах.	УК-1,2 ПК-5,6,11
129	Субарахноидальное кровоизлияние. Причины. Клиника. Диагностика. Неотложная помощь. Тактика на догоспитальном этапе	УК-1,2 ПК-5,6,11
130	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при острой дыхательной недостаточности. на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11
131	Пароксизмальная суправентрикулярная тахикардия. Диагностика. Неотложная помощь. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
132	Внутренние ущемленные грыжи – диафрагмальная и риахтеровская. Диагностика. Неотложная помощь. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
133	Внезапная остановка кровообращения. Реанимация и интенсивная терапия с учётом основных механизмов на догоспитальном и госпитальном этапах.	УК-1,2 ПК-5,6,11
134	Острое нарушение мезентерального кровообращения. Формы. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
135	Острый живот. Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11
136	Инфаркт миокарда, осложненный нарушением проводимости в остром периоде. Диагностика. Неотложная помощь.	УК-1,2 ПК-5,6,11
137	Оценка нарушения сознания по шкале Глазго.	УК-1,2 ПК-5,6,11
138	Патогенез шока при массивной кровопотере. Принципы инфузационной терапии при кровопотере.	УК-1,2 ПК-5,6,11
139	Ларингиты. Стенозы. Дифференциальная диагностика. Неотложная помощь. Особенности в детском возрасте.	УК-1,2 ПК-5,6,11
140	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при гиповолемическом шоке на догоспитальном этапе и в стационарном отделении	УК-1,2 ПК-5,6,11

	СМП.	
141	Коматозные состояния. Классификация, общие принципы диагностики и тактики на догоспитальном этапе.	УК-1,2 ПК-5,6,11
142	Перфоративная язва желудка и 12-перстной кишки. Типичные, атипичные формы ее. Диагностика. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
143	Ведение родов вне стационара. Неотложная помощь роженице, новорожденному.	УК-1,2 ПК-5,6,11
144	Расслаивающая аневризма аорты (грудного и брюшного отдела). Клиника. Диагностика. Неотложная помощь и тактика на догоспитальном этапе.	УК-1,2 ПК-5,6,11
145	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при клещевом энцефалите на догоспитальном и госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11
146	Гипертонические кризы. Классификация. Лечебные мероприятия на догоспитальном и амбулаторном этапах. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
147	Ранения, инородные тела и ожоги глаза. Клиника. Дифференциальная диагностика. Неотложная помощь. Показания к госпитализации.	УК-1,2 ПК-5,6,11
148	Субдуральная гематома. Этиология. Диагностика на догоспитальном этапе. Тактика врача линейной бригады.	УК-1,2 ПК-5,6,11
149	Перекрут кисты яичника. Диагностика. Неотложная помощь на догоспитальном этапе. Тактика.	УК-1,2 ПК-5,6,11
150	Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при внезапной смерти на догоспитальном и стационарном этапе в отделении скорой медицинской помощи.	УК-1,2 ПК-5,6,11

Экзаменационный билет включает 5 вопросов:

1 вопрос – ДЕ 1-3: ОЗО на скорой медицинской помощи, неотложная кардиология, неотложная пульмонология и аллергология

2 вопрос – ДЕ 4-8: неотложная нефрология, неотложная гастроэнтерология, неотложная эндокринология, болезни крови и нарушение в системе гемостаза на догоспитальном этапе, неотложные состояния при инфекционных болезнях

3 вопрос – ДЕ 9-11: неотложная неврология и психиатрия, неотложные состояния при болезнях уха, горла, носа, глаз, неотложная хирургия.

4 вопрос – ДЕ 12,13,15: неотложная токсикология, неотложная травматология, медицина катастроф.

5 вопрос – ДЕ 14,16,17 неотложная педиатрия, неотложные вопросы акушерства и гинекологии, реанимация на догоспитальном этапе

Примеры Экзаменационных билетов:

Билет №1

1. Острый инфаркт миокарда, осложненный пароксизмальной желудочковой тахикардией. Диагностика, неотложная помощь на догоспитальном этапе.

2. Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при остром стенозе гортани на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи
3. Острый приступ глаукомы. Клиника, диагностика. Неотложная помощь. Тактика врача СМП.
4. Медицинская сортировка.
5. Тактические, правовые и организационные вопросы работы врача скорой помощи при оказании помощи лицам, находящимся в терминальном состоянии.

Билет №2

1. Структура и задачи скорой медицинской помощи крупного промышленного города.
2. Почечная колика. Клиника. Дифференциальная диагностика. Неотложная помощь. Принципы транспортировки.
3. Синдром раздражения позвоночной артерии, невралгия тройничного нерва, лицевого нерва. Клиника, Дифференциальная диагностика, неотложная помощь и тактика.
4. Утопление. Классификация. Особенности клиники при утоплении в пресной воде и морской, зависимость от температуры воды. Неотложная помощь и тактика.
5. Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при лихорадке детям на догоспитальном этапе и в стационарном отделении СМП.

Билет №3

16. Тактические, правовые и организационные вопросы работы врача скорой помощи при работе во время катастроф и аварий, сопровождающихся большим количеством пострадавших.
17. Острый панкреатит. Диагностика. Лечение на догоспитальном этапе. Тактика.
18. Острый психоз. Интенсивная терапия на догоспитальном этапе.
19. Клиника, диагностика и лечение острых отравлений метанолом. Догоспитальный и госпитальный этап СМП.
20. Клинические рекомендации по оказанию скорой медицинской помощи при острых заболеваниях брюшной полости (хирургических) у детей на госпитальном этапе в стационарном отделении скорой медицинской помощи.

До экзамена допускаются ординаторы, полностью освоившие программу дисциплины, а также аттестованные по практическим навыкам.

Итоговая оценка определяется как средняя арифметическая баллов (кроме получения неудовлетворительной оценки на любом из этапов).

3. Технологии оценивания

По окончании дисциплины «Скорая медицинская помощь» предусмотрены: зачет, который проводится по результатам тестового контроля и демонстрации практических навыков; зачет с оценкой - по результатам тестирования, решения ситуационной задачи, демонстрации практических навыков; экзамен – по результатам тестирования, решения ситуационной задачи, демонстрации практических навыков, собеседование по билету.

Цель промежуточной аттестации – оценить степень освоения ординаторами дисциплины «Скорая медицинская помощь» в соответствии с требованиями ФГОС высшего образования по специальности 31.08.48 «Скорая медицинская помощь».

Результатом освоения дисциплины является формирование следующих компетенций:

Универсальные компетенции

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

- 2) УК-2 - готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;
- 3) УК-3 - 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 в сфере здравоохранения.

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 применению комплекса анестезиологических и реанимационных мероприятий (ПК-6);

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

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;

ПК-7 - готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации;

Психолого-педагогической деятельности:

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

Организационно-управленческая деятельность:

ПК-9 - готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях;

ПК-10 - готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей;

ПК-11 - готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.

Методическое оснащение оценочных процедур, индикаторов и критериев оценивания

- Интерактивные задания, реализуемые на основе компьютерных технологий
- Тестовый контроль
- Решение ситуационных задач
- Учебно-исследовательские, реферативные работы/курсовые работы

3.1. Критерии оценивания и способы интерпретации результатов оценивания

- *Критерии оценки при тестировании:*

<i>Количество правильных ответов</i>	<i>Оценка по общепринятой шкале</i>
90 – 100%	Отлично (высокий уровень сформированности компетенций по дисциплине)
80 – 89%	Хорошо (средний уровень сформированности компетенций по дисциплине)
70 – 79%	Удовлетворительно (низкий уровень сформированности компетенций по специальности)
0 – 69 %	Неудовлетворительно (несформированность компетенций по дисциплине)

- *Критерии оценки этапа приема практических умений и навыков «у постели больного»:*

Отлично – проведен подробный расспрос больного или его родственников, определены все детали анамнеза болезни, анамнеза жизни, эпидемиологического, аллергологического анамнеза. Сделаны соответствующие выводы. Проведен осмотр по органам и системам: выделены главные симптомы. Определены ведущие синдромы основного, сопутствующего (при его наличии), фонового (при его наличии) заболевания. Интерпретированы результаты лабораторных анализов (при их наличии). Сформулирован клинический диагноз. Проведен дифференциальный диагноз (при необходимости). Определена тактика лечения, включая сроки изоляции больного, и ближайший прогноз. При общении с больным или его представителем проявляет толерантность к социальному, этническому статусу пациента, демонстрирует эмпатию. Уверено аргументирует свою точку зрения.

Хорошо - то же самое, но при наличии замечаний, имеющих несущественный характер при сборе анамнеза и осмотре больного, Неполная формулировка клинического диагноза в части выделения сопутствующих или фоновых заболеваний, затруднение с определением ближайшего прогноза. Ошибки, не способные негативно повлиять на течение и исход болезни.

Удовлетворительно – имеются замечания по неполному анамнезу, нарушению методики осмотра больного, диагноз основного заболевания сформулирован с наводящими вопросами, но тактика его лечения и сроки изоляции определены правильно, не выделены сопутствующие и фоновые болезни, не определен прогноз. Ошибки, способные привести к осложненному течению болезни и ухудшить прогноз.

Неудовлетворительно – если допущена грубая диагностическая ошибка (неправильно сформулирован диагноз), определена неверная лечебная тактика.

Критерии решения ситуационных задач:

- оценка «**отлично**»: ответ на вопрос задачи дан правильно. Объяснение хода ее решения подробное, последовательное, грамотное, с теоретическими обоснованиями (в т.ч. из лекционного курса); ответы на дополнительные вопросы верные, четкие.
- оценка «**хорошо**»: ответ на вопрос задачи дан правильно. Объяснение хода ее решения подробное, но недостаточно логичное, с единичными ошибками в деталях, некоторыми затруднениями в теоретическом обосновании (в т.ч. из лекционного материала), ответы на дополнительные вопросы верные, но недостаточно четкие.
- оценка «**удовлетворительно**»: ответ на вопрос задачи дан правильно. Объяснение хода ее решения недостаточно полное, непоследовательное, с ошибками, слабым теоретическим обоснованием (в т.ч. лекционным материалом), ответы на дополнительные вопросы недостаточно четкие, с ошибками в деталях.
- оценка «**неудовлетворительно**»: ответ на вопрос дан не правильно. Объяснение хода ее решения дано неполное, непоследовательное, с грубыми ошибками, без теоретического обоснования, ответы на дополнительные вопросы неправильные (отсутствуют).

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	Все оборудование хорошо организовано и подготовлено к применению

		оборудования	
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 неуверенным относительно следующего шага	Демонстрирует определенное предварительное планирование с обоснованным проведением процедуры	Полностью спланирована вся процедура, и 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 зачета с оценкой по практике:

№ п/п	Критерии	Зачтено			Не зачтено
		отлично	хорошо	удовлетворительно	
3. Компетенции					
1.1.	Универсальные				
1.1.1.	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);	в полной мере способен и готов проявлять	способен и готов проявлять с незначительными	способен и готов проявлять со значительными	не способен и не готов проявлять

			отклонениям и	отклонениям и	
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 в сфере здравоохранения (УК-3).</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.	Профессиональные				
1.2.1	<i>профилактическая деятельность:</i>				
1.2.1.	<i>готовность к</i>	в полной	способен и	способен и	не способен

A	<i>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>	мере способен и готов проявлять	готов проявлять с незначительными отклонениями и	готов проявлять со значительными отклонениями и	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 проявлять с незначительными отклонениями и	способен и готов проявлять со значительными отклонениями и	не способен и не готов проявлять
1.2.1. В	<i>готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных</i>	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

	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 прояв- лять с незначитель- ными отклонениям и	способен и готов прояв- лять со значительны- ми отклонениям и	не способен и не готов проявлять
1.2.2.	диагностическая деятельность:				
1.2.2. А	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);	в полной мере способен и готов проявлять	способен и готов прояв- лять с незначитель- ными отклонениям и	способен и готов прояв- лять со значительны- ми отклонениям и	не способен и не готов проявлять
1.2.3.	лечебная деятельность:				
1.2.3. А	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 прояв- лять с незначитель- ными отклонениям и	способен и готов прояв- лять со значительны- ми отклонениям и	не способен и не готов проявлять
1.2.3. Б	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);	в полной мере способен и готов проявлять	способен и готов прояв- лять с незначитель- ными отклонениям и	способен и готов прояв- лять со значительны- ми отклонениям и	не способен и не готов проявлять
1.2.4.	психолого-				

	<i>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 эвакуации (ПК-11).</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

4. Практические навыки

2.1.	Степень освоения практических навыков	полное соответствие нормативу	частичное несоответствие нормативу	Значительно несоответствие	Полное несоответствие нормативу
------	---------------------------------------	-------------------------------	------------------------------------	----------------------------	---------------------------------

				нормативу	
--	--	--	--	-----------	--

3.2. Содержание реферативной/курсовой учебно-исследовательской работы

Реферативные работы/курсовые работы выполняются в форме учебно-исследовательских работ, целью которых является формирование способностей и готовности к научно-исследовательскому виду деятельности в соответствующей профессиональной области.

- - определение проблемы и постановку цели и задач;
- - предварительный анализ имеющейся информации и формулировку исходных гипотез;
- - теоретический анализ гипотез;
- - планирование, организации и проведение эксперимента;
- - анализ и обобщение полученных результатов;
- - проверку исходных гипотез на основе полученных фактов;
- - окончательную формулировку новых фактов;
- - получение объяснений или научных предсказаний.

Примерная тематика реферативной/курсовой учебно-исследовательской работы

1. Дифференциальная диагностика шоков на догоспитальном этапе
2. Отравления современными синтетическими наркотическими средствами
3. Острая сосудистая патология нижних конечностей: ведение пациентов на догоспитальном этапе и в отделении СМП
4. Дифференцированный подход к купированию гипертензивных кризов
5. Акушерские кровотечения.
6. Комы: диагностика, неотложная и помощь и тактика на догоспитальном этапе
7. Осложнения острого коронарного синдрома и методы их профилактики
8. Медицинская сортировка при массовых происшествиях.

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.

3.3. Критерии оценивания экзаменационного собеседования:

Кол-во баллов	Критерии оценки
0 баллов (неудовлетворительно)	Отсутствие ответа и/или решения задачи, либо абсолютно неверное изложение материала по поставленному вопросу билета и/или абсолютно неверное решение ситуационной

	задачи.
3 балла (удовлетворительно)	Студент демонстрирует знание и понимание основных положений изучаемой темы, однако материал изложен неполно, допущены существенные ошибки, недостаточно доказательно обоснованы суждения, не может привести примеры из учебного материала. Ответ студента сформулирован с помощью <u>наводящих вопросов преподавателя</u> .
	Ситуационная задача решена не в полном объеме и/или допущены существенные ошибки в решении. Учебно-методический материал использован без понимания теоретических основ по теме задания.
4 балла (хорошо)	Изученный материал изложен полно, даны правильные определения понятий, но допущены несущественные ошибки или неточности, которые студент исправляет самостоятельно при коррекции со стороны преподавателя, при этом имеется понимание материала, даются обоснованные суждения, приводятся примеры из учебного материала и/или самостоятельно составленные.
	Ситуационная задача решена в полном объеме, но допущены несущественные ошибки, исправленные самостоятельно по рекомендации преподавателя. Учебно-методический материал использован с пониманием теоретических основ по теме задания.
5 баллов (отлично)	Изученный материал изложен полно, в логической последовательности, даны правильные определения понятий, студент демонстрирует понимание материала, обосновывает свои суждения, приводя примеры из учебного материала и/или самостоятельно составленные.
	Ситуационная задача решена полностью и без ошибок, сделаны правильные выводы, учебно-методический материал использован с пониманием теоретических основ по теме задания