### ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

## «РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Кафедра скорой медицинской помощи (с курсом военной и экстремальной медицины)

УТВЕРЖДАЮ Руководитель образовательной программы / д.м.н., проф. Тараканов А.В./ «17» июня 2025 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТЕННОЙ ПРАКТИКИ

«ПРАКТИКА (ВАРИАТИВНАЯ)»

основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы ординатуры

Специальность 31.08.48 Скорая медицинская помощь

Направленность (профиль) программы Скорая медицинская помощь

Блок 2 Практика (Б2.В.01)

Уровень высшего образования подготовка кадров высшей квалификации

Форма обучения очная

Ростов-на-Дону 2025 г.

#### 1. Цель программы практики

Целями программы производственной практики «Практика (вариативная)» являются закрепление теоретических знаний по специальности 31.08.48 Скорая медицинская помощь, приобретение и совершенствование умений и навыков, необходимых для осуществления профессиональной деятельности врача скорой медицинской помощи, способного оказывать медицинскую помощь, включая обследование, оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, профилактику, приобретение опыта в решении основных профессиональных задач в реальных условиях.

### 2. Задачи программы практики

Задачей практики (вариативной) является формирование у обучающихся компетенций, включающих в себя способность/готовность:

- выстраивать корректные и доверительные взаимоотношения с пациентом и его окружением;
- диагностировать заболевания сердечно-сосудистой и дыхательной систем; состояния, требующие обезболивания, реанимации и интенсивной терапии; собирать и анализировать информацию о них, выяснять субъективные и объективные сведения;
- использовать методики расспроса больного, наблюдения за пациентом, сбора анамнестических и катамнестических сведений, анализа получаемой информации, использования клинико-лабораторных методов исследования, применяемых при перечисленной скоропомощной патологии;
  - оценивать степень тяжести состояния больного, причины его патологии;
- определять объем и последовательность диагностических процедур, освоить дополнительные клинические методы обследования больного, особенно в случаях, требующих интенсивной медицинской помощи;
- определять объем и последовательность терапевтических мероприятий (стационарное лечение);
- пользоваться методикой подбора адекватной терапии, уметь оказывать необходимую помощь при неотложных состояниях;
- оформлять медицинскую документацию, в частности, карты вызовов скорой медицинской помощи, и проч.;
- знать работу ОРиТ № 5 РСЦ, кардиологического отделения №2 ДИЦ и участвовать в работе стационарного отделения СМП ГБУ РО «ГБСМП» в г. Ростове-на-Дону, специализированных кардиологических бригад СМП.

к применению клинического мышления, дифференцируя общие и специфические признаки острых психических заболеваний, неотложных состояний в педиатрии; заболеваний и травм, требующих ультразвуковой диагностики;

- использовать методики распознавания и оказания помощи при неотложных состояниях при перечисленной патологии;
- определять необходимость специальных методов исследования (лабораторных, инструментальных, в частности, УЗД-диагностики), организовывать их выполнение и уметь интерпретировать их результаты;

- проводить дифференциальную диагностику острых психических заболеваний, неотложных состояний в педиатрии, а также основных заболеваний и травм, требующих ультразвуковой диагностики; обосновать клинический диагноз;
- определять показания к госпитализации, организовывать ее в соответствие с состоянием больного;
- разрабатывать схему, план и тактику ведения больного в сложных клинических случаях, обосновать дифференциальный диагноз, показания и противопоказания к назначению фармакотерапии и других видов лечения; разработать план подготовки больного к терапии, определить соматические противопоказания;
- участвовать в работе специализированных бригад СМП (педиатрических и психиатрических) и отделения ультразвуковой диагностики ФГБОУ ВО РостГМУ.

## 3. Требования к результатам освоения программы практики

В результате прохождения производственной практики «Практика (вариативная)» обучающийся должен приобрести практические навыки, умения, на формирование универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций у обучающихся в соответствии с ФГОС ВО и ООП ВО по данной специальности:

Таблица 1

Код и наименование	Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с индикаторами достижения компетенции					
компетенции						
Универсальные компетенции:						
УК-1	Знать	- знать определения и содержание понятий аб-				
Готовность к		страктного мышления, анализа и синтеза;				
абстрактному		- профессиональные источники информации, в т.ч.				
мышлению, ана-		базы данных;				
лизу,		- критерии оценки надежности источников инфор-				
синтезу		мации;				
		- методологию поиска и сбора полученной инфор-				
		мации;				
		- этапы методологии анализа и синтеза;				
	Уметь	- пользоваться профессиональными источниками				
		ин-формации;				
		- анализировать и критически оценивать получен-				
		ную информацию;				
		- в массиве данных обнаруживать причинно-след-				
		ствен-ные связи;				
		- обобщать полученные данные и применять их в				
		профессиональном контексте;				
	Владеть	- навыком диагностического поиска, отбора и оцен-				
		ки,				
		полученной информации;				
		- навыками применения полученной информации в				

	1			
		области профессиональной деятельности;		
		- навыками сравнительного анализа и синтеза;		
УК-2	Знать	<ul> <li>основы медицинской этики и деонтологии;</li> </ul>		
Готовность к		- нормативно-правовые документы и должностные		
управлению		инструкции;		
коллективом,		<ul> <li>дискурсивно-коммуникативные рамки в профес-</li> </ul>		
толерантно		сио-нальной деятельности врача;		
воспринимать		- основные правовые категории, регламентирующие		
социальные,		практическую деятельность врача;		
этнические,		– основные законодательные документы РФ в сфере		
конфессиональные		здравоохранения;		
И	Уметь	– ориентироваться в законодательстве РФ для поис-		
культурные раз-		ка ответов на прикладные вопросы;		
личия		- формулировать запрос к профессиональному юри-		
		сту;		
	Владеть	– навыками пациентоориентированной коммуника-		
		ции;		
		- навыками анализа коммуникативных ситуаций,		
		возникающих в практической работе, с точки зрения		
		их		
		этического, психологического и правового содержа-		
		ния;		
		- навыками управления коллективом;		
		- навыками толерантного отношения к социальным,		
		этническим, конфессиональным и культурным раз-		
		личиям;		
Профессиональны	іе компе	генции		

## профилактическая деятельность:

ПК-2	Знать	Реализуется в части:	
Готовность к		- нормативно-правовые акты и иные документы,	
проведению		регламентирующие порядки проведения профилак-	
профилактических		тических медицинских осмотров,	
медицинских		диспансеризации и диспансерного наблюдения;	
осмотров,		- список социально-значимых заболеваний;	
диспансеризации		- алгоритм краткого профилактического консульти-	
и осуществлению		рования, применительно к условиям работы врача	
диспансерного на-		скорой медицинской помощи;	
блюдения за здо-	Уметь	Реализуется в части:	
ровыми и хрони-		- разъяснить пациентам с факторами риска хрониче-	
ческими больны-		ских неинфекционных заболеваний о мерах по их	
МИ		снижению, а также правил первой помощи при их	
		развитии в рамках краткого профилактического	
		консультирования;	
		- информировать пациента о возможности получить	

- в поликлинике углубленное профилактическое консультирование;
- информировать граждан о возможности медицинского освидетельствования для выявления ВИЧ-инфекции, с предоставлением адресов, в которых возможно осуществить добровольное, в том числе анонимное, освидетельствование для выявления ВИЧ-инфекции;
- осуществлять, при возможности, взаимодействие с врачами амбулаторно-поликлинического звена, осуществляющих диспансерное наблюдение за здоровыми и хроническими больными

#### Владеть

## Реализуется в части:

- навыками выявления социально значимых заболеваний;
- навыками проведения краткого индивидуального профилактического консультирования в условиях работы врача скорой медицинской помощи;

#### диагностическая деятельность:

#### ПК-5

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

#### Знать

- порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при заболеваниях сердечно-сосудистой и дыхательной систем; состояниях, требующих обезболивания, реанимации и интенсивной терапии; острых психических заболеваниях, неотложных состояниях в педиатрии; состояниях, требующих ультразвуковой диагностики;
- стандарты скорой медицинской помощи;
- клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой медицинской помощи при перечисленной патологии;
- методику сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями указанных органов и систем организма;
- методику осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями указанных органов и систем организма;
- методы лабораторных и инструментальных исследований пациентов для диагностики перечисленных заболеваний и (или) состояний, медицинские показания к их проведению, правила интерпретации результатов;
- этиологию и патогенез, патоморфологию, клиническую картину, классификацию, дифференци-

альную диагностику, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний (или) состояний указанных органов и систем организма;

- МКБ;
- медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов, принципы обеспечения безопасности диагностических манипуляций;
- симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий;

#### Уметь

- осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, указанных органов и систем организма;
- интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями указанных органов и систем организма;
- проводить осмотр пациентов с заболеваниями и (или) состояниями;
- интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов;
- оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациентов;
- выявлять у пациентов симптомы и синдромы заболеваний и (или) состояний указанных органов и систем организма;
- обосновывать объем обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;
- проводить обследование пациентов в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;
- оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях и (или) состояниях, требующих оказания скорой, в том числе

- скорой специализированной, медицинской помощи;
- использовать методы осмотра и обследования пациентов, с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- интерпретировать и анализировать результаты обследования пациентов;
- применять при обследовании пациентов медицинские изделия в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий;
- обосновывать и планировать объем инструментального обследования пациентов в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- интерпретировать и анализировать результаты инструментального обследования пациентов;
- обосновывать и планировать объем лабораторного обследования пациентов в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- интерпретировать и анализировать результаты лабораторного обследования пациентов;
- обеспечивать уточнение диагноза, диагностику на койках скорой медицинской помощи суточного пребывания в стационарном отделении скорой медицинской помощи

- устанавливать ведущий синдром и предварительный диагноз заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, с учетом действующей МКБ
- обеспечивать безопасность диагностических манипуляций;

#### Владеть

такими методами осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, как:

- физикальное обследование пациента;
- оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго;
- оценка признаков внутричерепной гипертензии:
- оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома;
- оценка степени дегидратации;
- ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики;
- 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 аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;
- исследование уровня глюкозы в крови; а также дополнительно в амбулаторных и стационарных условиях, в стационарном отделении скорой медицинской помощи:
- применение сортировочных шкал оценки тяжести состояния пациента, шкал оценки гиповолемии по шоковому индексу, шкал оценки тяжести травм;
- ультразвуковой мониторинг проходимости дыхательных путей, интубации трахеи;

- интерпретация данных эхокардиографии, рентгенографических изображений, компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм, результатов эндоскопических методов исследования желудочно-кишечного тракта и бронхиального дерева;
- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи;
- обнаружение кетоновых тел в моче;
- интерпретация исследования уровня биохимических маркеров некроза миокарда;
- исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков с помощью пикфлоуметра;
- капнометрия;
- определение кровопотери по гемоглобину и гематокриту.

#### лечебная деятельность:

#### ПК-6

готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании специализированной скорой медицинской помощи

#### Знать

- порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при заболеваниях сердечно-сосудистой и дыхательной систем; состояниях, требующих обезболивания, реанимации и интенсивной терапии; острых психических заболеваниях, неотложных состояниях в педиатрии; состояниях, требующих ультразвуковой диагностики;
- стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- методы лечения пациентов в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;
- механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;

- медицинские вмешательства при заболеваниях и (или) состояниях, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи; показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;
- способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении;
- содержание укладок и наборов для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- методы обезболивания при оказании скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- требования асептики и антисептики при оказании скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи;

### Уметь

- осуществлять незамедлительный выезд на место вызова скорой медицинской помощи в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи;
- разрабатывать план лечения 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;
- осуществлять оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи, включая осуществление мероприятий, способствующих стабилизации или улучшению клинического состояния пациента, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской по-

- мощи, с учетом стандартов медицинской помощи;
- определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов;
- назначать лекарственные препараты и применять медицинские изделия у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов;
- выполнять необходимые медицинские вмешательства при оказании скорой медицинской помощи;
- определять медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи;
- выполнять необходимые медицинские вмешательства при оказании скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях в стационарном отделении скорой медицинской помощи;
- обеспечивать динамическое наблюдение и проведение лечения пациентов на койках скорой медицинской помощи суточного пребывания и при наличии медицинских показаний осуществлять краткосрочное лечение пациентов на койках скорой медицинской помощи краткосрочного пребывания в стационарном отделении скорой медицинской помощи;
- 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;
- проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, корректировку лечения в зависимости от особенностей течения;
- оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) со-

## стояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи; Владеть такими методами выполнения медицинских вмешательств при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации, как: - проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с определением условий отказа от ее проведения и показаний к ее прекращению; - обеспечение проходимости верхних дыхательных путей, в том числе с помощью воздуховодов, ларингеальной трубки, комбитьюба, ларингеальной маски, интубации трахеи методом прямой ларингоскопии; - проведение закрытого массажа сердца (ручного и с помощью специальных медицинских изделий); - электроимпульсная терапия (дефибрилляция, кардиоверсия); - оксигенотерапия; - искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции лег-- применение искусственной вентиляции легких в режимах: с контролем по объему, контролем по давлению; - применение вспомогательной вентиляции легких; - обезболивание; - транспортная иммобилизация конечностей, позвоночника и таза при травмах; - применение методов десмургии; - остановка кровотечения с помощью механических и фармакологических средств; - проведение первичной обработки ран различной этиологии (обработка, наложение асептической повязки), в том числе при ожогах, отморожениях; - внутрикожное, подкожное, внутримышечное,

паратов;

внутривенное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных пре-

- проведение инфузионной терапии, в том числе

- с использованием инфузоматов;
- проведение системного тромболизиса;
- пункция и катетеризация периферических и наружной яремной вен, в том числе с использованием ультразвуковой навигации;
- наложение окклюзионной повязки при открытом пневмотораксе;
- пункция и дренирование плевральной полости;
- ингаляционное введение лекарственных препаратов с помощью ингаляторов, небулайзеров;
- катетеризация мочевого пузыря с помощью мягких катетеров;
- зондовое промывание желудка;
- коникотомия, коникостомия, коникопункция и микротрахеостомия;
- профилактика и лечение аспирационного синдрома;
- профилактика и лечение жировой эмболии;
- применение по показаниям мер физического ограничения движения пациента;
- а также дополнительно в амбулаторных и стационарных условиях, в стационарном отделении скорой медицинской помощи:
- обезболивание с помощью основных методов общей анестезии с использованием аппаратуры для ингаляционного наркоза;
- местное обезболивание (аппликационное, инфильтрационное, футлярное, проводниковое), внутрикостная, внутривенная анальгезия;
- выполнение блокад (вагосимпатическая, сакроспинальная, паравертебральная, футлярная бедренного и седалищного нервов);
- выполнение скелетного вытяжения;
- вправление простых и привычных вывихов конечностей, не требующих внутривенного или ингаляционного анестезиологического пособия;
- наложение фиксирующих (гипсовые) повязок при вывихах и переломах конечностей без смещения отломков;
- применение зонда Блекмора для остановки пищеводного кровотечения;
- проведение первичной обработки ран различной этиологии (обработка, ревизия, наложение асептической повязки) с удалением лежащих на поверхности инородных тел, с наложением кожных швов вне проекции магистральных сосудисто-нервных пучков грудной клетки, брюшной

полости, шеи, головы, половых органов; - внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутриартериальное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов, в том числе с применением шприцевых и волюметрических дозаторов, с расчетом дозы и скорости введения препаратов; - пункция и катетеризация периферических и центральных вен, в том числе с использованием ультразвуковой навигации, венесекции периферических сосудов; - пункция перикарда; - надлобковая пункция мочевого пузыря; - мануальное очищение прямой кишки, очищение кишечника с помощью клизмы, в том числе сифонной; - спинномозговая пункция; - гемотрансфузия; - определение группы крови и определение резус-принадлежности.

## 4. Объем и содержание практики, организация проведения практики

Практика (вариативная) является обязательным разделом программы ординатуры и представляет собой вид учебной работы, непосредственно ориентированной на практическую подготовку обучающихся в соответствии с видом(ами) деятельности, на который направлена программа ординатуры.

Таблица 2

Виды учебной работы		Всего,	Объем по полугодиям		(ИЯМ	
		час.	1	2	3	4
Контактная работа обучаю	м по ви-	-	4	8	-	
дам учебных зан	ятий (Контакт. раб.):					
Практика/Практическая подготовка (ПП)		72	-	24	48	-
Самостоятельная работа обучающегося, в том числе		36	-	12	24	-
подготовка к промежуточной а						
Вид промежуточной аттестации: Зачет (3)		3	-	3	3	-
Общий объём в часах		108	-	36	72	-
	в зачетных единицах	3	-	1	2	-

Форма проведения практики: рассредоточенная.

**Сроки прохождения практики:** второй, третий семестры обучения в ординатуре.

Промежуточная аттестация - второй, третий семестры – зачет.

Содержание практики по разделам (выполнение работ, соответствующих видам работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью) представлены в таблице 3.

Таблииа 3

Содержание практики (выполнение работ, соответствующие видам работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью)	Сроки (продол- жительность) работ		Код инди- катора
	Нед.	Час.	
Второй семестр обучения	0,7	36	
Раздел 1. Стационар			
1.1 Скорая медицинская помощь при заболеваниях сердечно-	0,35	18	УК-1, УК-2,
сосудистой и дыхательной систем			ПК-2, ПК-5,
			ПК-6
1.2 Обезболивание, реанимация и интенсивная терапия	0,35	18	УК-1, УК-2,
			ПК-2, ПК-5,
			ПК-6
Третий семестр обучения	1,3	72	
Раздел 1. Стационар			
1.1 Ультразвуковая диагностика	1	54	
1.2 Неотложные состояния, интенсивная терапия и реанима-	0,15	9	УК-1, УК-2,
ция в педиатрии.			ПК-2, ПК-5,
			ПК-6
1.3 Скорая медицинская помощь при психических заболева-	0,15	9	УК-1, УК-2,
хинх			ПК-2, ПК-5,
			ПК-6

### 5. Самостоятельная работа

Самостоятельная работа обучающихся на практике направлена на совершенствование знаний и умений, лежащих в основе формируемых компетенций, а также на развитие навыков самоорганизации и самодисциплины.

Самостоятельная работа осуществляется в формах:

- изучение рекомендуемой литературы для подготовки к промежуточной аттестации;
  - подготовка и оформление отчета по практике и Дневника практики.

Контроль самостоятельной работы организуется как единство форм самоконтроля и контроля со стороны преподавателя.

## 6. Базы практической подготовки

Программа практики организуется:

- в образовательных организациях, осуществляющих медицинскую деятельность (клиники);
- в медицинских организациях, в том числе медицинских организациях, в которых располагаются структурные подразделения образовательных организаций и

в иных организациях, осуществляющих деятельность в сфере охраны здоровья граждан в РФ на основании договора (клиническая база).

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья выбор мест прохождения практик должен учитывать состояние здоровья и требования по доступности.

Сведения о конкретной медицинской организации, являющейся базой практической подготовки для данного вида практики, указываются в дневнике практики в соответствии с распределением.

Прохождение практики включает дежурства (суточные, в ночное время, в выходные или праздничные дни в соответствие с правилами внутреннего трудового распорядка и графиком дежурств той клинической базы, на которой ординатор проходит практику).

## Перечень организаций проведения практической подготовки:

ГБУ РО ГБСМП в г. Ростове-на-Дону (344068, г. Ростов-на-Дону, ул. Бодрая, 88/35), стационарное отделение СМП:

ОРиТ № 5 Регионального сосудистого центра, кардиологическое отделение №2 на базе ДИЦ, специализированные анестезиолого-реанимационные бригады ОСМП, специализированные психиатрические бригады ОСМП, специализированные педиатрические бригады ОСМП.

ФГБОУ ВО РостГМУ, отделение ультразвуковой диагностики (пер. Нахичеванский, 38, Литер: Б-А, 7 этаж.

## 7. Организация и формы отчетности по практике

Обучающиеся в период прохождения практики:

- ведут дневники практики;
- соблюдают правила внутреннего трудового распорядка;
- соблюдают правила охраны труда, техники безопасности, в т.ч. пожарной;
- готовят отчет о прохождении практики.

В процессе прохождения практики обучающийся руководствуется данной программой практики.

На каждого обучающегося готовится характеристика, содержащая сведения об уровне освоения обучающимся профессиональных компетенций в период прохождения практики.

Оценивание практики осуществляется в ходе текущего контроля успеваемости, который проводится куратором группы за проведение практической подготовки по итогам выполнения отдельных видов работ или разделов в целом, в виде разбора клинических ситуаций и оценки практических навыков, выполненных в рамках решения конкретной профессиональной задачи.

Промежуточная аттестация проводится в период, предусмотренный календарным учебным графиком. Промежуточная аттестация проводится в форме защиты отчета о прохождении практики. При выставлении оценки учитывается характеристика на обучающегося. Форма промежуточной аттестации установлена учебным планом. Оценка о прохождении практики выставляется в аттестационный лист (зачетную ведомость).

## 8. Оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по практике

Оценочные материалы, включая оценочные задания для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по итогам прохождения практики представлены в Приложении Оценочные материалы по производственной практике.

### 9. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

Таблица 4

п/п	Автор, наименование,	Кол-
11/11	место издания, издательство, год издания	во
		экз.
	Основная литература	
1	Алгоритмы оказания скорой медицинской помощи вне медицинской	ЭР
	организации: пособие для медицинских работников выездных бригад	
	скорой медицинской помощи. – Санкт-Петербург: ИП Шевченко В. И.,	
	2018 – 158 с. – Доступ с сайта Городской станции скорой медицинской	
	помощи (ГССМП) г. Санкт-Петербурга. – Текст: электронный.	
2	Багненко, С. Ф. Скорая медицинская помощь : национальное руко-	ЭР
	водство / под ред. С. Ф. Багненко, М. Ш. Хубутия, А. Г. Мирошничен-	
	ко, И. П. Миннуллина Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021 888 с До-	
	ступ из ЭБС «Консультант врача». – Текст: электронный.	
3	Скорая медицинская помощь. Клинические рекомендации / под ред. С.	ЭР
	Ф. Багненко - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. – 896 с. – Доступ из ЭБС	
	«Консультант врача». – Текст: электронный.	
	Дополнительная литература	
1.	Бунятян А. А. Анестезиология: национальное руководство: краткое	ЭР
1	издание / под ред. А. А. Бунятяна, В. М. Мизикова Москва : ГЭО-	
	ТАР-Медиа, 2020 656 с Доступ из ЭБС «Консультант врача». –	
	Текст: электронный.	
2.	Гофман А. Г. Клиническая наркология: для врачей и студентов вузов /	2
1	А. Г. Гофман 2-е изд. – Москва : МИА, 2017 375 с.	
	Киякбаев Г. К. Аритмии сердца. Основы электрофизиологии, диагно-	2,
1 1	стика, лечение и современные рекомендации / Г. К. Киякбаев Моск-	ЭР
1 1	ва : ГЭОТАР-Медиа, 2014 238 с Доступ из ЭБС «Консультант вра-	

	ча». – Текст: электронный.	
4.	Клинические рекомендации по кардиологии [Электронный ресурс] / под ред. Ф. И. Белялова - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017 288 с - До-	ЭР
	ступ из ЭБС «Консультант врача». – Текст: электронный.	
5.	Скорая медицинская кардиология: учебное пособие для врачей, аспирантов и ординаторов / под ред. П. П. Огурцова, В. Е. Дворникова. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 272 с Доступ из ЭБС	ЭР
	«Консультант врача». – Текст: электронный.	
6.	Психиатрия. Ростовская научно-педагогическая школа: учебник для	2
	врачей, интернов, ординаторов и аспирантов / А. О. Бухановский, С. И. Выгонский, И. В. Дубатова (и др.); ФБГОУ ВО РостГМУ Минздрава	
	России, ФПК и ППС, каф. психиатрии и наркологии. – Ростов-на-Дону: ПрофПРЕСС, 2016 1075 с.	
7.	Рекомендации по проведению реанимационных мероприятий Европейского совета по реанимации (пересмотр 2015 г.) / под ред. Члкорр. РАН Мороза В. В. – Москва: НИИОР, НСР, 2016 192 с. – URL: <a href="https://docs.wixstatic.com/ugd/359dbd_4a6eaeab43484d98b40d39159534af">https://docs.wixstatic.com/ugd/359dbd_4a6eaeab43484d98b40d39159534af</a>	ЭР
8.	56.pdf (дата обращения: 07.06.2024) Текст: электронный.	ЭР
0.	Сердечно-легочная реанимация / Мороз В. В., Бобринская И. Г., Васильев В. Ю. (и др.). – Москва : ФНКЦ РР, МГМСУ, НИИОР, 2017, – 68 с. – URL:	<i>J</i> 1
	https://docs.wixstatic.com/ugd/359dbd_cfdfec0940bd4bbd97bb881f97cc21 b4.pdf (дата обращения: 07.06.2024) Текст: электронный.	
9.	Скорая и скорая медицинская помощь детям: краткое руководство для врачей [Электронный ресурс] / В. М. Шайтор 2-е изд., испр. и доп Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 416 с Доступ из ЭБС	ЭР
10.	«Консультант врача» Текст: электронный.	5,
10.	Тараканов А. В. Лекарственные препараты для оказания скорой медицинской помощи [Электронный ресурс] / А. В. Тараканов. — Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014 336 с.: ил Доступ из ЭБС «Консультант студента». — Текст: электронный.	ЭР
	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	Ī
11.	Синдром обструкции верхних дыхательных путей у детей на догоспи-	•
***	тальном этапе: метод. рек. / Е. Г. Лось, А. В. Тараканов, Л. В. Климова, М. Ю. Гилевич Ростов-на-Дону: Изд-во РостГМУ, 2014 68 с.	5
12.	Климова Л. В. Коматозные состояния. Догоспитальная помощь	
	Часть І. Общий подход к ведению : метод. рек. / Л. В. Климова Ростов-на-Дону : Изд-во РостГМУ, 2015 48 с.	5
13.	Климова Л. В. Коматозные состояния. Догоспитальная помощь Часть ІІ. Дифференцированный подход к ведению : метод. рек. / Л. В. Климова Ростов-на-Дону: Изд-во РостГМУ, 2015 44 с.	5
14.	Климова Л. В. Обеспечение проходимости верхних дыхательных путей и искусственная вентиляция легких не догоспитальном этапе: метод. рек. / Л. В. Климова Ростов-на-Дону: Изд-во РостГМУ, 2016	5

	56 c.	
15.	Тараканов А. В., Лось Е. Г., Щербаева Н. В. Дозировки лекарств у детей. Скорая медицинская помощь: учеб. пособие / А. В. Тараканов, Е. Г. Лось, Н. В. Щербаева Ростов-на-Дону: Изд-во РостГМУ, 2017 128 с.	1
16.	Климова Л. В. Нарушение водно-электролитного баланса. Диагностика и интенсивная терапия на догоспитальном этапе: метод. рек. / Л. В. Климова Ростов-на-Дону: Изд-во РостГМУ, 2018 51 с.	1
17.	Климова Л. В. Сердечно-легочная реанимация. Часть І. Базовые мероприятия: учметод. пособие / Л. В. Климова; под ред. проф. А. В. Тараканова; ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, ФПК и ППС, каф. скорой медицинской помощи с курсом военной и экстремальной медицины 3-е изд., перераб. и доп Ростов-на-Дону: Изд-во РостГМУ, 2019 40 с.	5
18.	Климова Л. В. Сердечно-легочная реанимация. Часть ІІ. Расширенные мероприятия: учметод. пособие / Л. В. Климова; под ред. проф. А. В. Тараканова; ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, ФПК и ППС, каф. скорой медицинской помощи с курсом военной и экстремальной медицины - 3-е изд., перераб. и доп Ростов-на-Дону: Изд-во РостГ-МУ, 2019 47 с.	5
19.	Климова Л.В. Гиповолемические шоки. Диагностика и интенсивная терапия на догоспитальном этапе: учебно-методическое пособие / Л. В. Климова; под ред. проф. А. В. Тараканова; ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, ФПК и ППС, каф. скорой медицинской помощи (с курсом военной и экстремальной медицины) - Ростов-на-Дону: Изд-во РостГМУ, 2020 44 с.	1

## Перечень ресурсов сети «Интернет»

Таблица 5

		Доступ				
	ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
	STERTI OHIIDIE ODI ASODATETIDIDIE I ECST CDI					
1.	±	Доступ				
	http://109.195.230.156:9080/opacg/	неограничен				
2.	Консультант студента [Комплекты: «Медицина. Здравоохране-					
	ние. ВО»; «Медицина. Здравоохранение. СПО»; «Психологиче-	Доступ				
	ские науки»]: Электронная библиотечная система. – Москва:	неограничен				
	OOO «Политехресурс» URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru">https://www.studentlibrary.ru</a> +					
	возможности для инклюзивного образования					
3.	Консультант врача. Электронная медицинская библиотека :					
	Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Высшая	Доступ				
	неограничен					
	+ возможности для инклюзивного образования					
4.	Научная электронная библиотека eLIBRARY URL:	Открытый				
	http://elibrary.ru	доступ				

5.	Российское образование. Единое окно доступа / Федеральный	Открытый
	портал URL: <a href="http://www.edu.ru/">http://www.edu.ru/</a> . — Новая образовательная сре-	доступ
	да.	
6.	Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава	Открытый
	Poccии URL: <a href="http://femb.rucml.ru/femb/">http://femb.rucml.ru/femb/</a>	доступ
7.	МЕДВЕСТНИК. Портал российского врача: библиотека, база	Открытый
	знаний URL: <a href="https://medvestnik.ru">https://medvestnik.ru</a>	доступ
8.	Медицинский Вестник Юга России URL:	Открытый
	http://www.medicalherald.ru/jour или с сайта РостГМУ (поиско-	доступ
	вая система Яндекс)	-
9.	Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава России	Открытый
	URL: <a href="http://cr.rosminzdrav.ru/">http://cr.rosminzdrav.ru/</a>	доступ
10	Официальный интернет-портал правовой информации URL:	Открытый
	http://pravo.gov.ru/	доступ
11	Российское Общество Скорой Медицинской Помощи - URL:	Открытый
	http://emergencyrus.ru/#/home/	доступ
12	Другие открытые ресурсы вы можете найти по адресу: <a href="http://ros-">http://ros-</a>	
	tgmu.ru →Библиотека → Электронный каталог → Открытые ре-	
	сурсы интернет → далее по ключевому слову	

## 10. Материально-техническое обеспечение практики

При прохождении практики (части практики) в Университете обучающиеся обеспечиваются материально-техническим оборудованием и библиотечным фондом Университета. Каждый обучающийся имеет доступ к компьютерным технологиям, мультимедийному оборудованию, медицинской документации.

# ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Кафедра скорой медицинской помощи (с курсом военной и экстремальной медицины)

## Оценочные материалы

ПРАКТИКИ (ВАРИАТИВНАЯ)

Специальность 31.08.48 СКОРАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ

- 1. Форма промежуточной аттестации: зачёт.
- 2. Вид промежуточной аттестации: практические навыки.
- 3. Перечень компетенций, формируемых дисциплиной или в формировании

которых у	которых участвует дисциплина						
Код	Содержание компетенций	Содержание элементов					
компе-	(результаты освоения ООП)	компетенций, в реализации					
тенции		которых участвует дисциплина					
ПК-3	готовность к проведению проти-	готовность к проведению противоэпидеми-					
	воэпидемических мероприятий,	ческих мероприятий, организации защиты					
	организации защиты населения в	населения в очагах особо опасных инфек-					
	очагах особо опасных инфекций,	ций, при ухудшении радиационной обста-					
	при ухудшении радиационной	новки, стихийных бедствиях и иных чрез-					
	обстановки, стихийных бедстви-	вычайных ситуациях в условиях скорой, в					
	ях и иных чрезвычайных ситуа-	том числе специализированной, меди-					
TTT0 -	циях	цинской помощи					
ПК-5	готовность к определению у па-	готовность к определению у пациентов па-					
	циентов патологических состо-	тологических состояний, симптомов, син-					
	яний, симптомов, синдромов за-	дромов заболеваний, нозологических форм					
	болеваний, нозологических форм	в соответствии с Международной статисти-					
	в соответствии с Международной	ческой классификацией болезней и					
	статистической классификацией болезней и проблем, связанных	проблем, связанных со здоровьем в части самостоятельной профессиональной дея-					
	со здоровьем	тельности в условиях скорой, в том числе					
	со здоровьем	специализированной, медицинской помо-					
		щи					
ПК-6	готовность к ведению и лечению	готовность к ведению и лечению пациен-					
	пациентов, нуждающихся в ока-	тов, нуждающихся в оказании специали-					
	зании специализированной ско-	зированной скорой медицинской помощи					
	рой медицинской помощи						
ПК-7	готовность к оказанию меди-	готовность к оказанию медицинской помо-					
	цинской помощи при чрезвычай-	щи при чрезвычайных ситуациях, в том					
	ных ситуациях, в том числе уча-	числе участию в медицинской эвакуации					
	стию в медицинской эвакуации						
ПК-11	готовность к организации меди-	готовность к организации медицинской					
	цинской помощи при чрезвычай-	помощи при чрезвычайных ситуациях, в					
	ных ситуациях, в том числе ме-	том числе медицинской эвакуации					
	дицинской эвакуации						

## 4. Этапы формирования компетенций в процессе освоения дисциплины

Код и содержание формируемых компетенций	Планируемые результаты обучения	Этапы фор- мирования компетен- ций (разделы, темы дисциплины)
ПК-3	Знать	Все разделы
готовность к про-		программы
ведению противо-	низации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при	
эпидемических ме-	ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных	
роприятий, органи-	чрезвычайных ситуациях	
зации защиты насе-	Уметь	Все разделы
ления в очагах особо	- проводить противоэпидемические мероприятия и мероприятия по	программы
опасных инфекций,	организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций,	
при ухудшении ра-	при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и	
диационной обста-	иных чрезвычайных ситуациях	
новки, стихийных	Владеть	Все разделы

бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях

- навыками проведения противоэпидемических мероприятий и организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях

программы

ПК-5 готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдро-MOB заболеваний, нозологических форм в соответствии Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем

#### Знать

- общие вопросы организации медицинской помощи населению;
- вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний;
- порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- стандарты скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- закономерности функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; особенности регуляции функциональных систем организма человека при заболеваниях и (или) состояниях, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях и (или) состояниях, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- методику сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- методику осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- методы лабораторных и инструментальных исследований пациентов для диагностики заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, медицинские показания к их проведению, правила интерпретации результатов;
- этиологию и патогенез, патоморфологию, клиническую картину, классификацию, дифференциальную диагностику, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- МКБ;
- медицинские изделия, применяемые при обследовании пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, принципы обеспечения безопасности диагностических манипуляций;
- симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;

#### VMetl

- осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи
- интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи

Все разделы программы

Все разделы программы

- проводить осмотр пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи
- интерпретировать и анализировать результаты осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи
- оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациентов, требующего оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи
- выявлять у пациентов симптомы и синдромы заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи
- обосновывать объем обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- проводить обследование пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека у пациентов в норме, при заболеваниях и (или) состояниях, требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи
- использовать методы осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации, с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- использовать методы осмотра и обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях, в стационарном отделении скорой медицинской помощи с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- интерпретировать и анализировать результаты обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи
- 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
- выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических мероприятий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи
- обосновывать и планировать объем инструментального обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, ме-

дицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

- интерпретировать и анализировать результаты инструментального обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи
- обосновывать и планировать объем лабораторного обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- интерпретировать и анализировать результаты лабораторного обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи
- обосновывать необходимость направления к врачам-специалистам пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
- интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачамиспециалистами пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи
- обеспечивать уточнение диагноза, диагностику на койках скорой медицинской помощи суточного пребывания в стационарном отделении скорой медицинской помощи
- устанавливать ведущий синдром и предварительный диагноз заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, с учетом действующей МКБ
- обеспечивать безопасность диагностических манипуляций;

#### Владеть

- физикальное обследование пациента;
- оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго;
- оценка признаков внутричерепной гипертензии;
- оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома;
- оценка степени дегидратации;
- ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде, плевральной и брюшной полостях, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики;
- 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 аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;
- исследование уровня глюкозы в крови;
- а также дополнительно в амбулаторных и стационарных условиях, в стационарном отделении скорой медицинской помощи:
- применение сортировочных шкал оценки тяжести состояния пациента, шкал оценки гиповолемии по шоковому индексу, шкал оценки тяжести травм;
- ультразвуковой мониторинг проходимости дыхательных путей,

Все разделы программы

интубации трахеи;

- интерпретация данных эхокардиографии, рентгенографических изображений, компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм, результатов эндоскопических методов исследования желудочно-кишечного тракта и бронхиального дерева;
- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи;
- обнаружение кетоновых тел в моче;
- интерпретация исследования уровня биохимических маркеров некроза миокарда;
- исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков с помощью пикфлоуметра;
- капнометрия;
- определение кровопотери по гемоглобину и гематокриту.

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

#### Знать

Все разделы

- порядок оказания скорой специализированной медицинской помо программы пи-
- стандарты оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- методы лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;
- механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых при оказании скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;
- медицинские вмешательства при заболеваниях и (или) состояниях требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи; показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;
- способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при лечении заболеваний и (или) состояний требующих оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- содержание укладок и наборов для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- методы обезболивания при оказании скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- требования асептики и антисептики при оказании скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- общие вопросы организации оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, тактика работы при чрезвычайных ситуациях, стихийных бедствиях, микросоциальных конфликтах и других подобных ситуациях;
- принципы медицинской сортировки и установления последовательности оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях, в том числе при ликвидации медицинских последствий чрезвычайной ситуации;
- основы взаимодействия с экстренными оперативными службами силами гражданской обороны, функциональной подсистемой единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычай

ных ситуаций;

- медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи;
- показания к медицинской эвакуации в медицинские организации по профилю заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- правила перемещения и транспортировки пациентов при оказании скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- правила осуществления медицинской эвакуации пациентов с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;

#### Уметь

Все разделы программы

- осуществлять незамедлительный выезд (вылет) на место вызова программы скорой медицинской помощи в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи или в составе авиамедицинской выездной бригады скорой медицинской помощи;
- разрабатывать план лечения пациента с заболеванием и (или) состоянием, требующим оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи;
- осуществлять оказание скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи вне медицинской организации (в составе врачебной общепрофильной выездной бригады скорой медицинской помощи и в составе авиамедицинской выездной бригады скорой медицинской помощи при оказании скорой специализированной медицинской помощи), включая осуществление мероприятий, способствующих стабилизации или 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;
- определять медицинские показания и медицинские противопоказания для медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- назначать лекарственные препараты и применять медицинские изделия у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- выполнять необходимые медицинские вмешательства при оказании скорой медицинской помощи вне медицинской организации;
- определять медицинские показания к вызову специализированных выездных бригад скорой медицинской помощи;
- определять медицинские показания к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию;
- обосновывать выбор медицинской организации для медицинской эвакуации пациента;
- осуществлять медицинскую эвакуацию пациента при наличии медицинских показаний с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненноважных функций и по оказанию скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;

- организовывать и обеспечивать перемещение, в том числе в автомобиль, воздушное судно или иное транспортное средство скорой медицинской помощи, и транспортировку пациента при выполнении медицинской эвакуации;
- обеспечивать медицинскую сортировку пациентов и устанавливать последовательность оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи при массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях;
- выполнять необходимые медицинские вмешательства при оказании скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях в стационарном отделении скорой медицинской помощи;
- обеспечивать динамическое наблюдение и проведение лечения пациентов на койках скорой медицинской помощи суточного пребывания и при наличии медицинских показаний осуществлять краткосрочное лечение пациентов на койках скорой медицинской помощи краткосрочного пребывания в стационарном отделении скорой медицинской помощи;
- предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;
- проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, требующего оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи, корректировку лечения в зависимости от особенностей течения;
- оценивать результаты медицинских вмешательств у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;

#### Владеть

- проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с определением условий отказа от ее проведения и показаний к ее прекращению;
- обеспечение проходимости верхних дыхательных путей, в том числе с помощью воздуховодов, ларингеальной трубки, комбитьюба, ларингеальной маски, интубации трахеи методом прямой ларингоскопии;
- проведение закрытого массажа сердца (ручного и с помощью специальных медицинских изделий);
- электроимпульсная терапия (дефибрилляция, кардиоверсия);
- оксигенотерапия;
- искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких;
- применение искусственной вентиляции легких в режимах: с контролем по объему, контролем по давлению;
- применение вспомогательной вентиляции легких;
- обезболивание;
- транспортная иммобилизация конечностей, позвоночника и таза при травмах;
- применение методов десмургии;
- остановка кровотечения с помощью механических и фармакологических средств;
- проведение первичной обработки ран различной этиологии (обработка, наложение асептической повязки), в том числе при ожогах, отморожениях;
- внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов;
- проведение инфузионной терапии, в том числе с использованием

Все разделы программы

инфузоматов;

- проведение системного тромболизиса;
- пункция и катетеризация периферических и наружной яремной вен, в том числе с использованием ультразвуковой навигации;
- наложение окклюзионной повязки при открытом пневмотораксе;
- пункция и дренирование плевральной полости;
- ингаляционное введение лекарственных препаратов с помощью ингаляторов, небулайзеров;
- катетеризация мочевого пузыря с помощью мягких катетеров;
- зондовое промывание желудка;
- коникотомия, коникостомия, коникопункция и микротрахеостомия;
- профилактика и лечение аспирационного синдрома;
- профилактика и лечение жировой эмболии;
- применение по показаниям мер физического ограничения движения пациента; а также дополнительно в амбулаторных и стационарных условиях, в стационарном отделении скорой медицинской помощи:
- обезболивание с помощью основных методов общей анестезии с использованием аппаратуры для ингаляционного наркоза;
- местное обезболивание (аппликационное, инфильтрационное, футлярное, проводниковое), внутрикостная, внутривенная анальгезия;
- выполнение блокад (вагосимпатическая, сакроспинальная, паравертебральная, футлярная бедренного и седалищного нервов);
- выполнение скелетного вытяжения;
- вправление простых и привычных вывихов конечностей, не требующих внутривенного или ингаляционного анестезиологического
- наложение фиксирующих (гипсовые) повязок при вывихах и переломах конечностей без смещения отломков;
- применение зонда Блекмора для остановки пищеводного крово-
- 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;
- внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутриартериальное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов, в том числе с применением шприцевых и волюметрических дозаторов, с расчетом дозы и скорости введения препаратов;
- пункция и катетеризация периферических и центральных вен, в том числе с использованием ультразвуковой навигации, венесекции периферических сосудов;
- пункция перикарда;
- надлобковая пункция мочевого пузыря;
- мануальное очищение прямой кишки, очищение кишечника с помощью клизмы, в том числе сифонной;
- спинномозговая пункция;
- гемотрансфузия;
- определение группы крови и определение резус-принадлежности.

#### ПК-7

готовность к оказамедицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации

#### Знать

- основы медицины чрезвычайных ситуаций,
- основы медицинской эвакуации и сортировки пациентов
- принципы медицинской сортировки и установления последовательности оказания скорой медицинской помощи
- тактику работы при чрезвычайных ситуациях, стихийных бедствиях, микросоциальных конфликтах и других подобных ситуациях

#### Уметь

- применять на практике принципы оказания медицинской помощипрограммы при чрезвычайных ситуациях, в том числе участия в медицинской эвакуации

Все разделы

Все разделы

программы

	Владеть - навыками оказания медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участия в медицинской эвакуации	Все разделы программы
ПК-11 готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том	Знать - основы организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации - основы взаимодействия с экстренными оперативными службами, силами гражданской обороны, функциональной подсистемой единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	Все разделы программы
числе медицинской эвакуации	Уметь - применять на практике принципы организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации	Все разделы программы
	Владеть - навыками организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации	Все разделы программы

## 5. Формы оценочных средств в соответствии с формируемыми компетенциями

Код	Формы оцен	ючных средств
компетенции	Текущая	Промежуточная
	аттестация	аттестация
ПК-3	Тесты	Практические
готовность к проведению противоэпидемических мероприятий,		навыки
организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций,		
при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и		
иных чрезвычайных ситуациях		
ПК-5	Тесты	Практические
готовность к определению у пациентов патологических состояний,		навыки
симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соот-		
ветствии с Международной статистической классификацией болез-		
ней и проблем, связанных со здоровьем		
ПК-6	Тесты	Практические
готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в ока-		навыки
зании специализированной скорой медицинской помощи		
ПК-7	Тесты	Практические
готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных		навыки
ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации		
ПК-11	Тесты	Практические
готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных		навыки
ситуациях, в том числе медицинской эвакуации		

## 6. Текущий контроль

№	Контролируемые разделы (темы) дис-	Наименование	Код контролируе-
п/п	циплины (модуля)	оценочного сред-	мой компетенции
		ства	
1.	Неотложная помощь при заболеваниях	Тесты.	ПК-3, ПК-5, ПК-6,
	сердечно-сосудистой и дыхательной		ПК-7, ПК-11
	систем.		
2.	Обезболивание, реанимация и интен-	Тесты.	ПК-3, ПК-5, ПК-6,
	сивная терапия.		ПК-7, ПК-11

3.	Неотложные состояния, интенсивная	Тесты.	ПК-3, ПК-5, ПК-6,
	терапия и реанимация в педиатрии.		ПК-7, ПК-11
4.	Неотложная помощь при психических	Тесты.	ПК-3, ПК-5, ПК-6,
	заболеваниях.		ПК-7, ПК-11
5.	Ультразвуковая диагностика	Тесты.	ПК-5
	-		

### 7. Промежуточная аттестация

Компетенции	Формы промежуточной аттестации	
ПК-3	Практические навыки	
ПК-5	Практические навыки	
ПК-6	Практические навыки	
ПК-7	Практические навыки	
ПК-11	Практические навыки	

#### ПК-3

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

#### Практические навыки:

- порядок организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний,
- порядок оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи

#### ПК-5

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

#### Практические навыки

#### вне медицинской организации:

- физикальное обследование пациента;
- измерение артериального давления на периферических артериях;
- пульсоксиметрия;
- оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго;
- оценка признаков внутричерепной гипертензии;
- оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома;
- оценка степени дегидратации;
- ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в перикарде и плевральной полости, пневмоторакса с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики:
  - регистрация электрокардиограммы;
  - расшифровка, описание и интерпретация электрокардиографических данных;
- проведение мониторинга состояния пациента по показателям электрокардиограммы, артериального давления, частоты сердечных сокращений, пульсоксиметрии, температуры с помощью транспортных аппаратов мониторинга жизненно-важных функций организма;
  - исследование уровня глюкозы в крови;

- ультразвуковой мониторинг распознавания свободной жидкости в брюшной полости с помощью портативного аппарата ультразвуковой диагностики;
- а также дополнительно в амбулаторных и стационарных условиях, в стационарном отделении скорой медицинской помощи:
- применение сортировочных шкал оценки тяжести состояния пациента, шкал оценки гиповолемии по шоковому индексу, шкал оценки тяжести травм;
  - ультразвуковой мониторинг проходимости дыхательных путей, интубации трахеи;
- интерпретация данных эхокардиографии, рентгенографических изображений, компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм, результатов эндоскопических методов исследования бронхиального дерева;
- интерпретация показателей клинического и биохимического анализа крови, коагулограммы, кислотно-основного состояния крови, анализа мочи;
  - обнаружение кетоновых тел в моче;
  - интерпретация исследования уровня биохимических маркеров некроза миокарда;
- исследование неспровоцированных дыхательных объемов и потоков с помощью пикфлоуметра;
  - капнометрия;
  - определение кровопотери по гемоглобину и гематокриту;
- интерпретация данных эхокардиографии, рентгенографических изображений, компьютерных томограмм и магнитно-резонансных томограмм, результатов эндоскопических методов исследования желудочно-кишечного тракта.

#### ПК-6

готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании специализированной скорой медицинской помощи

#### Практические навыки

#### вне медицинской организации:

- проведение комплексной сердечно-легочной и церебральной реанимации с определением условий отказа от ее проведения и показаний к ее прекращению;
- обеспечение проходимости верхних дыхательных путей, в том числе с помощью воздуховодов, ларингеальной трубки, комбитьюба, ларингеальной маски, интубации трахеи методом прямой ларингоскопии;
- проведение закрытого массажа сердца (ручного и с помощью специальных медицинских изделий);
  - электроимпульсная терапия (дефибрилляция, кардиоверсия);
  - оксигенотерапия;
- искусственная вентиляция легких с использованием аппаратов искусственной вентиляции легких различных типов, комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких;
- применение искусственной вентиляции легких в режимах: с контролем по объему, контролем по давлению;
  - применение вспомогательной вентиляции легких;
  - обезболивание;
- внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов;
  - проведение инфузионной терапии, в том числе с использованием инфузоматов;
  - проведение системного тромболизиса;
- пункция и катетеризация периферических и наружной яремной вен, в том числе с использованием ультразвуковой навигации;
- ингаляционное введение лекарственных препаратов с помощью ингаляторов, небулайзеров;
  - коникотомия, коникостомия, коникопункция и микротрахеостомия;

- профилактика и лечение аспирационного синдрома;
- профилактика и лечение жировой эмболии;
- применение по показаниям мер физического ограничения движения пациента;
- катетеризация мочевого пузыря с помощью мягких катетеров;
- зондовое промывание желудка;
- пункция и дренирование плевральной полости;
- транспортная иммобилизация конечностей, позвоночника и таза при травмах;
- применение методов десмургии;
- остановка кровотечения с помощью механических и фармакологических средств;
- проведение первичной обработки ран различной этиологии (обработка, наложение асептической повязки), в том числе при ожогах, отморожениях;
  - наложение окклюзионной повязки при открытом пневмотораксе;

## а также дополнительно в амбулаторных и стационарных условиях, в стационарном отделении скорой медицинской помощи:

- обезболивание с помощью основных методов общей анестезии с использованием аппаратуры для ингаляционного наркоза;
- местное обезболивание (аппликационное, инфильтрационное, футлярное, проводниковое), внутрикостная, внутривенная анальгезия;
- выполнение блокад (вагосимпатическая, сакроспинальная, паравертебральная, футлярная бедренного и седалищного нервов);
- внутрикожное, подкожное, внутримышечное, внутривенное, внутриартериальное, внутрикостное, сублингвальное, эндотрахеальное введение лекарственных препаратов, в том числе с применением шприцевых и волюметрических дозаторов, с расчетом дозы и скорости введения препаратов;
- пункция и катетеризация периферических и центральных вен, в том числе с использованием ультразвуковой навигации, венесекции периферических сосудов;
  - пункция перикарда;
  - спинномозговая пункция;
  - гемотрансфузия;
  - определение группы крови и определение резус-принадлежности.
  - применение зонда Блекмора для остановки пищеводного кровотечения;
  - надлобковая пункция мочевого пузыря;
- мануальное очищение прямой кишки, очищение кишечника с помощью клизмы, в том числе сифонной;
  - выполнение скелетного вытяжения;
- вправление простых и привычных вывихов конечностей, не требующих внутривенного или ингаляционного анестезиологического пособия;
- наложение фиксирующих (гипсовых) повязок при вывихах и переломах конечностей без смещения отломков;
- 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.

#### ПК-7

готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации

#### Практические навыки:

- определение показаний к медицинской эвакуации пациента в профильную медицинскую организацию
- обоснование выбора медицинской организации для медицинской эвакуации пациента

- осуществление медицинской эвакуации пациента при наличии медицинских показаний с одновременным проведением во время транспортировки пациента мероприятий по мониторингу жизненно-важных функций и по оказанию скорой медицинской помощи вне медицинской организации

#### ПК-11

готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации

#### Практические навыки:

- организация и обеспечение перемещения и транспортировки пациента при выполнении медицинской эвакуации,
  - обеспечение медицинской сортировки пациентов,
- установление последовательности оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации при массовых заболеваниях, травмах или иных состояниях.

## 8. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на этапах их формирования, описание шкал оценивания

	Уровни сформированности компетенций			
	пороговый	достаточный	повышенный	
	Компетенция сфор-	Компетенция сфор-	Компетенция сфор-	
Критерии	мирована. Демонстри-	мирована. Демонстри-	мирована. Демонстри-	
Критерии	руется достаточный	руется достаточный	руется высокий уровень	
	уровень самостоя-	уровень самостоятель-	самостоятельности вы-	
	тельности устойчиво-	ности устойчивого	сокая адаптивность	
	го практического на-	практического навыка	практического навыка	
	выка			

#### Показатели оценивания компетенций и шкалы оценки

Оценка	Оценка	Оценка	Оценка	
«неудовлетворительно»	«удовлетворитель-	«хорошо»	«отлично»	
(не зачтено)	но»	(зачтено)	(зачтено) или	
или отсутствие	(зачтено) или	или повышенный	высокий уровень	
сформированности	удовлетворитель-	уровень	освоения	
компетенции	ный	освоения компетен-	компетенции	
	уровень освоения	ции		
	компетенции			
Неспособность обучающе-	Обучающийся де-	Обучающийся де-	Обучаемый де-	
гося самостоятельно про-	монстрирует само-	монстрирует самосто-	монстрирует способ-	
демонстрировать знания	стоятельность в при-	ятельное применение	ность к полной само-	
при решении заданий, от-	менении знаний, уме-	знаний, умений и на-	стоятельности в вы-	
сутствие самостоятельно-	ний и навыков к ре-	выков при решении	боре способа реше-	
сти в применении умений.	шению учебных за-	заданий, аналогичных	ния нестандартных	
Отсутствие подтверждения	даний в полном со-	образцам, что под-	заданий в рамках	
наличия сформированно-	ответствии с образ-	тверждает наличие	дисциплины с ис-	
сти компетенции свиде-	цом, данным препо-	сформированной	пользованием зна-	
тельствует об отрицатель-	давателем, по зада-	компетенции на более	ний, умений и на-	
ных результатах освоения	ниям, решение кото-	высоком уровне. На-	выков, полученных	

учебной дисциплины	рых было показано	личие такой компе-	как в ходе освоения
	преподавателем, сле-	тенции на повышен-	данной дисциплины,
	дует считать, что	ном уровне свиде-	так и смежных дис-
	компетенция сфор-	тельствует об устой-	циплин, следует
	мирована на удовле-	чиво закрепленном	считать компетен-
	творительном уров-	практическом навыке	цию сформирован-
	не.		ной на высоком
			уровне.

## Критерии оценивания форм контроля.

## Критерии оценивания при зачёте:

	Дескрипторы		
прочность знаний ность явлений, пр		умение объяснять сущ- ность явлений, процес- сов, делать выводы	логичность и последовательность ответа
зачтено	прочные знания основных процессов изучаемой предметной области, ответ отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владением терминологическим аппаратом	умение объяснять сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры	логичность и последовательность ответа
не зачте- но	недостаточное знание изучаемой предметной области, неудовлетворительное раскрытие темы; слабое знание основных вопросов теории. Допускаются серьезные ошибки в содержании ответа	слабые навыки анализа явлений, процессов, событий, неумение давать аргументированные ответы, приводимые примеры ошибочны	отсутствие логичности и последовательности ответа

## Шкала оценивания тестового контроля:

Процент правильных ответов	Отметки	
91-100	отлично	
81-90	хорошо	
71-80	удовлетворительно	
Менее 71	неудовлетворительно	

## Критерии оценивания навыков:

Отметка	системность теоретических знаний	знания методики выполнения практических навыков	выполнение практиче- ских умений
отлично	системные устойчивые теоретические знания о показаниях и противопоказаниях, возможных	устойчивые знания методики выполнения	самостоятельность и правильность выполнения практических навыков и
хорошо	осложнениях, нормативах и т.д. системные устойчивые теоретические знания о показаниях и противопоказаниях, возможных осложнениях, нормативах и	методики выполнения	практических навыков и

	т.д., допускаются некоторые	неточности, которые	
	неточности, которые самосто-		
	ятельно обнаруживаются и	руживаются и быстро	
	быстро исправляются	исправляются	
удовлетво-	удовлетворительные теорети-	знания основных по-	самостоятельность выпол-
рительно	ческие знания о показаниях и	ложений методики вы-	нения практических на-
	противопоказаниях, возможных	полнения практических	выков и умений, но допус-
	осложнениях, нормативах и т.д.	навыков	каются некоторые ошибки,
			которые исправляются с
			помощью преподавателя
неудовлетво-	низкий уровень знаний о по-	низкий уровень знаний	невозможность самосто-
рительно	казаниях и противопоказаниях,	методики выполнения	ятельного выполнения
	возможных осложнениях, нор-	практических навыков	навыка или умения
	мативах и т.д. и/или не может		
	самостоятельно продемонстри-		
	ровать практические умения		
	или выполняет их, допуская		
	грубые ошибки		