

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Ростовской области
«Таганрогский медицинский колледж»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.05 ОКАЗАНИЕ СКОРОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В
ЭКСТРЕННОЙ И НЕОТЛОЖНОЙ ФОРМАХ, В ТОМ ЧИСЛЕ ВНЕ
МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

Специальность: 31.02.01 Лечебное дело

Форма обучения: очная

РАССМОТРЕНО:

на заседании методического совета
Протокол № 6 от 10.06 2025 г.
Методист А.В. Чесноков

СОГЛАСОВАНО:

замдиректора по учебной работе
А.В. Вязьмитина
«10» 06 2025 г.

УТВЕРЖДЕНО:

замдиректора
по производственному
обучению
Т.В. Зубахина
«10» 06 2025 г.

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности **31.02.01 Лечебное дело** утвержденного Приказом Министерства просвещения РФ №526 от 04.07.2022, зарегистрированного в Министерстве Юстиции РФ 05.08.2022г., регистрационный №69542, Приказом Министерства просвещения РФ № 464 от 03.07.2024 года «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Министерстве юстиции РФ 09.08.2024 г., регистрационный № 79088), Профессионального стандарта «Фельдшер» утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ № 470н от 31.07.2020 года, зарегистрирован в Министерстве юстиции РФ, регистрационный номер № 59474 от 26.08.2020 года, с учётом ПОП по специальности 31.02.01 Лечебное дело.

Организация-разработчик: © ГБПОУ РО «ТМК»

Разработчики:

Войцеховская Е.В., преподаватель ГБПОУ РО «ТМК»
Барыкина Н.В., преподаватель ГБПОУ РО «ТМК»
Косянчук Н.Л., преподаватель ГБПОУ РО «ТМК»
Сахатарова О.В., преподаватель ГБПОУ РО «ТМК»
Левченко Н. П., преподаватель ГБПОУ РО «ТМК»
Цыбалова С. М., преподаватель ГБПОУ РО «ТМК»
Усевич Т.Л., преподаватель ГБПОУ РО «ТМК»
Кубанцева И.Н., преподаватель ГБПОУ РО «ТМК»

При участии: Лымарева Л.Ф., старшего врача ОСМП ГБУ РО ГКБСМП в г. Таганроге.

Рецензенты:

Жилова В.Н., заведующая отделением ДАРО ГБУ РО «Детская городская больница» в г.Таганроге
Крюкова Д.А., преподаватель ГБПОУ РО «ТМК»

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	8
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	55
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	58

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

«ПМ. 05 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации»

1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающихся должен освоить основной вид деятельности Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

1.1.1.Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных Российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 5	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации
ПК 5. 1	Проводить обследование пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации;
ПК 5.2	Назначать и проводить лечение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации;
ПК 5.3	Осуществлять контроль эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации.

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Иметь практический опыт	<p>оценка состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме;</p> <p>выявление клинических признаков состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме;</p> <p>распознавание состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), состояния при осложнениях беременности, угрожающих жизни женщины, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме;</p> <p>оказание медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях и (или) состояниях без явных признаков угрозы жизни пациента, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме, в том числе несовершеннолетним;</p> <p>оказание медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях и (или) состояниях в неотложной форме, в том числе несовершеннолетним;</p> <p>оказание медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), состояниях при осложнениях беременности;</p> <p>проведение мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации;</p> <p>применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме;</p> <p>проведение мероприятий по организации оказания первой помощи до прибытия бригады скорой медицинской помощи населению при угрожающих жизни состояниях и (или) заболеваниях.</p> <p>проведение медицинской сортировки и медицинской эвакуации при оказании медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях;</p> <p>проведение контроля эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации.</p>
Уметь	<p>выявлять клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме;</p> <p>распознавать состояния, представляющие угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), состояния при осложнениях беременности, угрожающих жизни женщины, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме;</p> <p>оказывать медицинскую помощь в неотложной форме при состояниях, не представляющих угрозу жизни;</p> <p>оказывать медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе</p>

	<p>клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), состояниях при осложнениях беременности;</p> <p>выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p> <p>применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме;</p> <p>оказывать медицинскую помощь при внезапных острых заболеваниях и (или) состояниях без явных признаков угрозы жизни пациента и в режиме чрезвычайной ситуации, а также требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме, в том числе несовершеннолетним;</p> <p>проводить медицинскую сортировку пораженных по степени Опасности для окружающих, по тяжести состояния пострадавших и по эвакуационному признаку;</p> <p>проводить мониторинг эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации;</p> <p>осуществлять контроль состояния пациента.</p>
Знать	<p>правила и порядок проведения первичного осмотра пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни;</p> <p>методика сбора жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей);</p> <p>методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);</p> <p>оценка состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме;</p> <p>клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме;</p> <p>клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме;</p> <p>клиническая картина при осложнениях беременности, угрожающая жизни женщины;</p> <p>клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания;</p> <p>клинические признаки заболеваний и (или) состояний, представляющих угрозу жизни и здоровью человека;</p> <p>правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации;</p> <p>порядок применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме;</p> <p>медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;</p> <p>основы организации и порядок оказания медицинской помощи населению при ликвидации медико-санитарных последствий природных и техногенных чрезвычайных ситуаций, террористических актов;</p> <p>принципы и организация медицинской сортировки, порядок оказания первичной доврачебной медико-санитарной помощи населению в чрезвычайных ситуациях;</p>

	<p>порядок организации медицинской эвакуации в режиме чрезвычайной;</p> <p>правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи.</p>
--	---

1.2. Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

Всего 636 часов, в том числе:

1. **обязательная аудиторная учебная нагрузка** – 480 часов (*в т.ч. из вариативной части – 306 часов.*);
2. **практика** – 144 часа:
учебная – 72 часа,
производственная – 72 часа.
3. **промежуточная аттестация** - 12 часов:
экзамен МДК 05.01 – 6 часов
учебная практика – дифференцированный зачёт
производственная практика – дифференцированный зачёт
экзамен ПМ.05 – 6 часов

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Тематический план профессионального модуля ПМ. 05. Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации.

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (учебная нагрузка и практики)	В форме практической подготовки	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
				Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности), часов (если предусмотрена рассредоточенная практика)
				Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	Всего, часов	Промежуточная аттестация		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК 5.1—5.3	Раздел 1. ПМ.05 Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации.	552	552	480	164	*		12	72	
ПК 5.1-5.3	Производственная практика (по профилю специальности), часов	72	72							72
	Экзамены, часов	12								
	Всего:	636	624	480	164	*		12	72	72

2.2. Содержание обучения по профессиональному модулю ПМ. 05. Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации .

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся		Объем часов	Практическая подготовка	Самостоятельная работа	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2		3			
МДК 05.01. Осуществление скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах						
Тема 1.1. Экстренные и неотложные состояния в терапии.	Содержание		56+12(38)	68		
	1	Организация оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах Нормативно-правовое регулирование вопросов оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Организация экстренной и неотложной медицинской помощи в амбулаторных условиях. Организация оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации - по месту вызова фельдшера, а также в транспортном средстве при медицинской эвакуации. Медицинские показания для оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах.	2л+2с (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	2	Организация оказания первой помощи Нормативные правовые акты, регламентирующие оказание первой помощи. Организация оказания первой помощи до прибытия бригады скорой медицинской помощи населению при угрожающих жизни состояниях. Состав аптечки первой помощи. Очередность оказания первой помощи. Порядок взаимодействия с медицинскими и другими организациями, с экстренными оперативными службами в интересах пострадавшего. Информирование и обучение населения навыкам оказания первой помощи.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	3	Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой	2л+2с (в том	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		<p>медицинской помощи в экстренной и неотложной формах вне медицинской организации</p> <p>Правила и порядок проведения первичного осмотра пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни. Методика сбора жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей), методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) при состояниях, представляющих угрозу жизни. Шкалы общей оценки тяжести состояний.</p>	числе 4 вар.)			
	4	<p>Назначение и проведение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности</p> <p>Принципы фармакотерапии при неотложных состояниях на догоспитальном этапе. Требования к комплектации лекарственными препаратами и медицинскими изделиями упаковок и наборов для оказания скорой медицинской помощи. Правила проведения инфузионно-трансфузионной терапии и респираторной поддержки при экстренных и неотложных состояниях. Правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме. Порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи.</p>	2л+2с (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	5	<p>Особенности работы с портативной диагностической и реанимационной аппаратурой.</p> <p>Современные портативные диагностические и реанимационные аппараты, правила работы на них, соблюдение техники безопасности.</p>	2л+2с (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	6	<p>Экстренная медицинская помощь при терминальных состояниях на догоспитальном этапе.</p> <p>Понятие «терминальное состояние». Виды и клинические проявления терминальных состояний. Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания. Методы восстановления проходимости дыхательных путей.</p>	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		Показания и противопоказания к сердечно-легочной реанимации. Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации у взрослых пациентов. Составляющие первичного и специализированного реанимационного комплекса. Критерии эффективности реанимационных мероприятий. Ошибки при проведении сердечно-легочной реанимации.				
	7	Синдром острой сосудистой недостаточности. Определение понятий обморок, коллапс, шок. Основные причины и патогенез обморока, коллапса и шока. Клинические признаки, дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	8	Синдром острой сосудистой недостаточности. Скорая медицинская помощь при шоке. Классификация шоков, клинические особенности, дифференциальный диагноз, особенности оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Расчет шокового индекса. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	9	Острая сердечная недостаточность Понятие острой сердечной недостаточности. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез острой сердечной недостаточности. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.				
	10	Синдром острой интенсивной боли в области сердца. Острый коронарный синдром. Определение, причины, клинические проявления, классификация и патогенез острого коронарного синдрома. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики ЭКГ - признаки острого коронарного синдрома, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, тромболизис. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	11	Синдром острой интенсивной боли в области сердца. Тромбоэмболия легочной артерии. Определение, причины, клинические проявления, классификация и патогенез тромбоэмболии легочной артерии. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, тромболизис. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

	условиях.				
12	<p>Синдром острой интенсивной боли в области сердца. Расслаивающаяся аневризма аорты.</p> <p>Определение, причины, клинические проявления, классификация и патогенез расслаивающей аневризмы аорты. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях</p>	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
13	<p>Синдром хронической боли в сердце.</p> <p><i>Этиология и патогенез, диагностика, дифференциальная диагностика заболеваний, проявляющихся синдромом хронической боли в области сердца. Алгоритм действий, основные направления терапии, часто встречающиеся ошибки, показания к госпитализации.</i></p>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
14	<p>Нарушения сердечного ритма и проводимости.</p> <p>Определение, причины, клинические проявления, классификация и патогенез нарушений сердечного ритма и проводимости, угрожающих жизни. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, ЭКГ - признаки нарушений сердечного ритма, требующих неотложной помощи, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях</p>	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

	15	Синдром артериальной гипертензии. Этиология и патогенез, диагностика, дифференциальная диагностика заболеваний, проявляющихся синдромом артериальной гипертензии. Алгоритм действий, основные направления терапии, часто встречающиеся ошибки, показания к госпитализации.	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - 09
	16	Синдром артериальной гипертензии. Гипертонический криз. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез гипертонического криза (ГК). Порядок проведения осмотра, физикального обследования, Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз, принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, основные направления терапии неосложненного ГК и ГК с осложнениями Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	17	Острая дыхательная недостаточность. Понятие острой дыхательной недостаточности. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез острой дыхательной недостаточности. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	18	Синдром бронхиальной обструкции. Острая дыхательная	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3.

		<p>недостаточность при обострениях бронхиальной астмы. Диагностические критерии обострения бронхиальной астмы, клиническая картина тяжелого обострения бронхиальной астмы, астматический статус. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острой дыхательной недостаточности при обострении бронхиальной астмы. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях</p>				ОК 01 - ОК 09
	19	<p>Острая дыхательная недостаточность при утоплении. Аспирационный синдром Клинические проявления, классификация и патогенез аспирационного синдрома. Виды утопления, периоды утопления. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Экстренная и неотложная помощь на догоспитальном этапе в разные периоды утопления. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи, транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</p>	2л+2с (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	20	<p>Острая дыхательная недостаточность при странгуляционной асфиксии. Клинические проявления, классификация и патогенез странгуляционной асфиксии. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Экстренная и</p>	2л+2с (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		неотложная помощь на догоспитальном этапе в разные периоды утопления. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.				
	21	Синдром уплотнения лёгочной ткани. Пневмонии. Определение, причины, клинические проявления синдрома уплотнения лёгочной ткани. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	22	Синдром кровохарканья и лёгочного кровотечения. Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, советы позвонившему, алгоритм действия на вызове, основные направления терапии, показания к госпитализации.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	23	Острые аллергические реакции. Анафилаксии. Анафилаксия. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез жизнеугрожающих системных реакций гиперчувствительности. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.				
	24	Синдром коматозных состояний. Комы. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез коматозных состояний. Шкала Глазго для определения степени угнетения сознания. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	25	Коматозные состояния у пациентов с сахарным диабетом. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез коматозных состояний. Шкала Глазго для определения степени угнетения сознания. Глюкометрия и её интерпретация. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	26	Принципы оказания помощи при острых экзогенных отравлениях. <i>Острые экзогенные отравления. Классификация отравлений, пути поступления ядов в организм, общий алгоритм оказания</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		неотложной медицинской помощи на догоспитальном этапе.				
27		<p>Острые экзогенные отравления медикаментами, химическими веществами и отравляющими веществами биологического происхождения.</p> <p>Причины, клинические проявления, классификация и патогенез острых экзогенных отравлений. Токсикологический анамнез. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</p>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
28		<p>Отравления препаратами стимулирующего действия. Отравления препаратами прижигающего действия.</p> <p>Причины, клинические проявления, классификация и патогенез коматозных состояний. Токсикологический анамнез. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</p>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
		Практические занятия	36(4)	36		
1		Оказание скорой медицинской помощи в экстренной форме при терминальных состояниях на догоспитальном этапе. Проведение СЛР.	4	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		Проведение базовой сердечно-легочной реанимации; обеспечение проходимости верхних дыхательных путей, в том числе с помощью воздуховодов, комбитьюба, ларингеальной маски; проведение закрытого массажа сердца (ручного); электроимпульсная терапия (дефибрилляция) с применением АНД (автоматического наружного дефибриллятора; оксигенотерапия через назальные канюли, лицевую маску; искусственная вентиляция легких с использованием комплектов дыхательных для ручной искусственной вентиляции легких на фантоме по алгоритму самостоятельно и совместно с другими членами бригады, оценка эффективности сердечно-легочной реанимации, контроль состояния пациента, часто встречающиеся ошибки при проведении СЛР, показания к прекращению реанимации.				
	2	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острой сердечно-сосудистой недостаточности. Проведение диагностики, дифдиагностики, выделение ведущего синдрома, определение тактики ведения пациентов при обмороке, коллапсе, шоке, левожелудочковой и правожелудочковой острой сердечной недостаточности, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания скорой помощи, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.	4	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	3	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при синдроме острой интенсивной боли в области сердца. Проведение диагностики, дифдиагностики, выделение ведущего синдрома, определение тактики ведения пациентов с острым коронарным синдромом, тромбоэмболией легочной артерии и расслаивающей аневризмой аорты, регистрация и интерпретация ЭКГ, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания скорой помощи, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.	4	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

	4	<p>Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при нарушениях сердечного ритма и проводимости.</p> <p>Проведение диагностики, дифдиагностики, выделение ведущего синдрома, определение тактики ведения пациентов с жизнеугрожающими нарушениями сердечного ритма и проводимости, регистрация и интерпретация ЭКГ, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания скорой помощи, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.</p>	4	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	5	<p>Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при синдроме артериальной гипертензии.</p> <p>Проведение диагностики, дифдиагностики, выделение ведущего синдрома, определение тактики ведения пациентов с неосложненным и осложненным гипертоническим кризом, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания скорой помощи, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.</p>	4	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	6	<p>Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при синдроме бронхиальной обструкции.</p> <p>Проведение диагностики, дифдиагностики, выделение ведущего синдрома, определение тактики ведения пациентов с тяжелым обострением бронхиальной астмы, астматическим статусом, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания скорой помощи, ингаляционное введение лекарственных препаратов с помощью ингаляторов и небулайзеров, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.</p>	4	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	7	<p>Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острых аллергических реакциях.</p> <p>Проведение диагностики, дифдиагностики, выделение ведущего</p>	4	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		синдрома, определение тактики ведения пациентов с тяжелыми формами анафилаксии, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания скорой помощи, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.				
	8	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при комах. Проведение диагностики, диффдиагностики, выделение ведущего синдрома, определение тактики ведения пациентов в коме различной этиологии, проведение оценки глубины расстройств сознания по шкале Глазго, исследование уровня глюкозы в крови, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания скорой помощи, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.	4	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	9	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острых экзогенных отравлениях. Проведение диагностики, диффдиагностики, выделение ведущего синдрома, определение тактики ведения пациентов при острых экзогенных отравлениях различной этиологии, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания скорой помощи, промывание желудка, выбор антидота, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
Тема 1.2. Экстренные и неотложные состояния в неврологии и психиатрии	Содержание		28+8 (36)	36		
	1	Организация скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при заболеваниях нервной системы. Нормативно-правовое регулирование вопросов оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при заболеваниях нервной системы. Организация экстренной и неотложной медицинской помощи в амбулаторных условиях. Организация оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации - по месту вызова фельдшера, а также в транспортном средстве при медицинской эвакуации.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		<i>Медицинские показания для оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах.</i>				
	2	<i>Болевые синдромы, головокружения, нарушения ходьбы, падения.</i> <i>Причины, клинические проявления, классификация и патогенез. Порядок проведения осмотра, обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</i>	2л+2с (в том числе 2 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	3	<i>Острые нарушения мозгового кровообращения.</i> <i>Причины, клинические проявления, классификация и патогенез. Порядок проведения осмотра, обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</i>	2л+2с (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	4	<i>Формы нарушения сознания.</i> <i>Причины, клинические проявления, классификация и патогенез. Порядок проведения осмотра, обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.				
	5	Судорожный синдром. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез. Порядок проведения осмотра, обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	6	Вегетативные расстройства, вегетативные кризы. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез. Порядок проведения осмотра, обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	7	Травмы нервной системы, синдром внутричерепной гипертензии. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез. Порядок проведения осмотра, обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.				
8	Поражения нервной системы при воздействии экстремальных факторов. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез. Порядок проведения осмотра, обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09	
9	Оказание скорой медицинской помощи в психиатрии. Нормативно-правовое регулирование вопросов оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах в психиатрии.. Организация экстренной и неотложной медицинской помощи в амбулаторных условиях. Организация оказания скорой медицинской помощи вне медицинской организации - по месту вызова фельдшера, а также в транспортном средстве при медицинской эвакуации. Медицинские показания для оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09	
10	Психомоторное возбуждение. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез. Порядок проведения осмотра, обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и	2л+2с (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09	

		безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.				
	11	Аффективные расстройства. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез. Порядок проведения осмотра, обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	12	Неотложные психотические состояния у детей и подростков. Причины, клинические проявления, классификация и патогенез. Порядок проведения осмотра, обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	13	Реактивные психозы. Посттравматический стрессовый синдром (ПТСР). Причины, клинические проявления, классификация и патогенез. Порядок проведения осмотра, обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		<i>при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</i>				
	14	<i>Психические расстройства при алкоголизме и наркомании.</i> <i>Причины, клинические проявления, классификация и патогенез. Порядок проведения осмотра, обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи. Транспортировка и мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</i>	2л+2с (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	Практические занятия		16 (16)	16		
	1	<i>Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при болевых синдромах, головокружении, нарушениях ходьбы, падениях</i> <i>Проведение диагностики, дифдиагностики, выделение ведущего синдрома, определение тактики ведения пациентов при болевых синдромах, головокружении, нарушениях ходьбы, падениях, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания скорой помощи, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.</i>	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	2	<i>Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острых нарушениях мозгового кровообращения</i> <i>Проведение диагностики, дифдиагностики, выделение ведущего синдрома, определение тактики ведения пациентов при острых нарушениях мозгового кровообращения, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания скорой помощи, выбор способа транспортировки,</i>	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.				
	3.	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при психомоторном возбуждении Проведение диагностики, диффдиагностики, выделение ведущего синдрома, определение тактики ведения пациентов при психомоторном возбуждении, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания скорой помощи, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	4.	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при алкогольном и наркотическом опьянении, алкогольном и опиоидном абстинентном синдроме Проведение диагностики, диффдиагностики, выделение ведущего синдрома, определение тактики ведения пациентов при алкогольном и наркотическом опьянении, алкогольном и опиоидном абстинентном синдроме, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания скорой помощи, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий..	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
Тема 1.3. Экстренные и неотложные состояния в хирургии.	Содержание		48+8 (24)	56		
	1	Воспалительные заболевания органов брюшной полости. Определение заболевания; клиническая картина (острый аппендицит, острый холецистит, острый панкреатит, острый перитонит), течение, осложнения; оказание экстренной и неотложной помощи, методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием пациента.	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	2	Осложнения язвенной болезни желудка и 12-ти перстной кишки. Определение заболевания; клиническая картина (острая язва желудка с кровотечением, острая язва желудка с прободением),	2л+2с	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		течение, осложнения; оказание экстренной и неотложной помощи, методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием пациента.				
	3	Острая кишечная непроходимость. Определение заболевания; клиническая картина (паралитический илеус, частичная и полная кишечная непроходимость, острая кишечная непроходимость, инвагинация кишечника), течение, осложнения; оказание неотложной помощи, методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием пациента.	2л+2с (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	4	Ущемленные грыжи живота. Определение заболевания; клиническая картина ущемленной грыжи, течение, осложнения; оказание экстренной и неотложной помощи, методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием пациента.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	5	Кровотечения. Определение; классификация, клиническая картина кровотечений, оказание неотложной медицинской помощи, методы остановки кровотечений, осложнения; методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием пациента.	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	6	Гиповолемический шок. Определение заболевания; клиническая картина, течение, осложнения; оказание неотложной помощи, методы клинического, лабораторного и инструментального	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; особенности клинической картины, наблюдение за состоянием пациента.				
7	Переломы костей. Определение заболевания; классификация, клиническая картина, оказание экстренной и неотложной медицинской помощи, течение, осложнения; методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09	
8	Вывихи суставов. Определение заболевания; классификация, клиническая картина, оказание неотложной медицинской помощи, течение, осложнения; методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; особенности клинической картины, наблюдение за состоянием пациента.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09	
9	Травма и ранения мягких тканей. Определение заболевания; классификация, клиническая картина (разрыв связок, сухожилий, мышц и фасций), оказание неотложной медицинской помощи, течение, осложнения; методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием пациента.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09	
10	Ожоги. Виды ожогов, клиническая картина, осложнения; оказание экстренной и неотложной помощи, методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием пациента.	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09	
11	Ожоговый шок. Периоды ожогового шока, клиническая картина, осложнения;	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09	

		оказание экстренной и неотложной помощи, методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием пациента.				
	12	Электротравма. Виды электротравмы, классификация, клиническая картина, осложнения; оказание экстренной и неотложной помощи, методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием пациента.	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	13	Отморожение. Периоды отморожения, классификация, клиническая картина, осложнения; оказание неотложной помощи, методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием пациента.	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	14	Травматический шок. Определение заболевания; клиническая картина, течение, осложнения; оказание экстренной и неотложной помощи, методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; особенности клинической картины, наблюдение за состоянием пациента.	2л+2с	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	15	Синдром длительного сдавления. Определение заболевания; классификация, клиническая картина, оказание экстренной и неотложной медицинской помощи, течение, осложнения; методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; особенности клинической картины, наблюдение за состоянием пациента.	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	16	Черепно-мозговая травма.	2л+2с	4		ПК 5.1. - ПК 5.3.

		Определение заболевания; классификация, клиническая картина (внутричерепная травма: сотрясение головного мозга, ушиб головного мозга; перелом свода черепа, перелом основания черепа), оказание неотложной медицинской помощи, течение, осложнения; методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием пациента.				ОК 01 - ОК 09
	17	Челюстно-лицевая травма. <i>Определение заболевания; классификация, клиническая картина (перелом скуловой кости и верхней челюсти, перелом нижней челюсти, вывих нижней челюсти), оказание неотложной медицинской помощи, течение, осложнения; методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием пациента.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	18	Травмы позвоночника, спинного мозга. Определение заболевания; классификация, клиническая картина (вывих и перелом шейного отдела позвоночника, перелом грудного и поясничного позвонка, травма спинного мозга), оказание неотложной медицинской помощи, течение, осложнения; методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием пациента.	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	19	Травмы костей таза. Определение заболевания; классификация, клиническая картина (перелом костей таза со смещением, разрыв лонного сочленения), оказание неотложной медицинской помощи, течение, осложнения; методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

	пациента.				
20	Травматические повреждения грудной клетки. Определение заболевания; классификация, клиническая картина (перелом ребер, перелом ключицы, грудины), оказание неотложной медицинской помощи, течение, осложнения; методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием пациента.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
21	Травматические повреждения органов грудной полости. Определение заболевания; классификация, клиническая картина (травма органов грудной полости, травматический пневмоторакс, травматический гемоторакс, травма сердца), оказание неотложной медицинской помощи, течение, осложнения; методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием пациента.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
22	Травматические повреждения брюшной стенки. Определение заболевания; клиническая картина (ушиб брюшной стенки, проникающие ранения брюшной стенки), оказание неотложной медицинской помощи, течение, осложнения; методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием пациента.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
23	Травматические повреждения органов брюшной полости. Определение заболевания; клиническая картина (травма органов брюшной полости, проникающее ранение живота, травма органов брюшной полости), оказание неотложной медицинской помощи, течение, осложнения; методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием пациента.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

	24	Травматические повреждения мочеполовой системы. <i>Определение заболевания; клиническая картина (травма почки, травма мочеточников, травма мочевого пузыря, травма уретры, травма мошонки), оказание неотложной медицинской помощи, течение, осложнения; методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; критерии оценки эффективности лечения; наблюдение за состоянием пациента.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	Практические занятия		20 (4)	20		
	1	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при синдроме острого живота. Выявление симптомов синдрома «острого живота», проведение дифдиагностики, определение степени тяжести, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания неотложной помощи, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.	4	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	2	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при механической травме, синдроме длительного сдавления и травматическом шоке. Выявление симптомов синдрома длительного сдавления и травматического шока, проведение дифдиагностики, определение степени тяжести, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания неотложной помощи, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.	4	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	3	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при ранении мягких тканей, кровотечениях и термических повреждениях. Выявление симптомов и постановка предварительного диагноза при ранении мягких тканей и термических повреждениях, проведение дифдиагностики, определение степени тяжести, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания неотложной помощи, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и	4	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		эффективности проводимых мероприятий.				
	4	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при травме головы, позвоночника, спинного мозга и костей таза. Выявление симптомов и постановка предварительного диагноза при травме головы, позвоночника, спинного мозга и костей таза, проведение диффдиагностики, определение степени тяжести, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания неотложной помощи, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.	4	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	5	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при травме груди, живота и мочеполовой системы. Выявление симптомов и постановка предварительного диагноза при травме груди, живота и мочеполовой системы, проведение диффдиагностики, определение степени тяжести, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания неотложной помощи, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
Тема 1.4. Экстренные и неотложные состояния в офтальмологии.	Содержание		8+4 (12)	12		
	1	Острые заболевания придаточного аппарата глаза. Абсцесс века, флегмона века, острый дакриоцистит, острый дакриoadенит, флегмона орбиты. Этиология, патогенез, клиническая картина, дифференциальная диагностика, экстренная и неотложная помощь на догоспитальном этапе, мониторинг состояния пациента, показания к госпитализации.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	2	Синдром красного глаза без боли и синдром внезапной слепоты. Острые конъюнктивиты, кровоизлияния в конъюнктиву, острое нарушение кровообращения в сетчатке, отслойка сетчатки. Этиология, патогенез, клиническая картина, дифференциальная диагностика, экстренная и неотложная	2 (в том числе 2 вар.)	2		

		<i>помощь на догоспитальном этапе, мониторинг состояния пациента, показания к госпитализации.</i>				
	3	Синдром красного глаза с болью. <i>Острый кератит, язва роговицы, эписклерит и склерит, острый иридоциклит, острый приступ закрытоугольной глаукомы. Этиология, патогенез, клиническая картина, дифференциальная диагностика, экстренная и неотложная помощь на догоспитальном этапе, мониторинг состояния пациента, показания к госпитализации.</i>	2+2 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	4	Травма и ожоги глаз. <i>Этиология, патогенез, клиническая картина, дифференциальная диагностика, экстренная и неотложная помощь на догоспитальном этапе, мониторинг состояния пациента, показания к госпитализации.</i>	2л+2с (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	Практические занятия.		8 (8)	8		
	1	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при острых заболеваниях глаз. <i>Проведение обследования пациента при острых заболеваниях придаточного аппарата глаз и острых заболеваниях глазного яблока; диагностики, диффдиагностики, посиндромной терапии, оценки состояния и эффективности проводимых мероприятий, определение показаний к госпитализации.</i>	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	2	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при травмах и ожогах глаз. <i>Проведение обследования пациента при травмах и ожогах глаз; диагностики, диффдиагностики, посиндромной терапии, оценки состояния и эффективности проводимых мероприятий, определение показаний к госпитализации.</i>	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
Тема 1.5. Экстренные и неотложные состояния в акушерстве и гинекологии	Содержание		20+4 (24)	24		
	1.	Гестозы: преэклампсия и эклампсия. <i>Причины и факторы возникновения гестоза. Диагностика позднего гестоза. Классификация и оценка тяжести преэклампсии. Разнообразие клинических проявлений. Симптомы преэклампсии. Алгоритм оказания экстренной доврачебной помощи. Стабилизация состояния и профилактика</i>	2л+2с (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

	осложнений. Показания к экстренному родоразрешению.				
2.	Кровотечения во время беременности. Самопроизвольные аборт. Классификация: угрожающий аборт, начавшийся аборт, аборт в ходу, неполный аборт, полный аборт. Клиническая картина, диагностика, принципы оказания неотложной помощи, прогноз по стадиям. ПОНРП, клинические проявления, алгоритм оказания доврачебной помощи. Профилактика гипоксии плода. Предлежание плаценты. Клинические симптомы. Алгоритм оказания неотложной помощи. Профилактика гипоксии плода.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
3.	Прием родов вне стационара. Классификация родов: преждевременные, срочные, запоздалые, первые, повторные. Проведение объективного исследования и определение акушерской ситуации: период родов, излитие околоплодных вод, открытие маточного зева частота и интенсивность схваток. Решение вопроса о транспортировке роженицы. Подготовка к ведению родов вне стационара: оборудование места для приема родов, bolster, набор необходимых инструментов и медикаментов. Оказание акушерского пособия роженице. Транспортировка в родильный дом.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
4.	Гипотонические и атонические кровотечения в раннем послеродовом периоде. Определение «атония» и «гипотония». Причины возникновения данной патологии. Профилактика. Клинические проявления: изменение формы матки, количество выделений, АД, РС. Алгоритм оказания экстренной доврачебной помощи. Медикаментозное и немедикаментозное лечение. Наружный массаж матки. Прижатие аорты по Шмидту-Бирюкову.	2л+2с (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
5	Послеродовые инфекционно-септические заболевания, септический шок. Понятие «инфекционно-септические» заболевания. Причины возникновения данной патологии. Послеродовый эндометрит, параметрит, тромбоз, пельвиоперитонит. Симптомы, диагностика. Послеродовый мастит. Классификация. Диагностика. Оказания неотложной помощи:	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		<i>медикаментозное и немедикаментозное лечение. Определение показаний к госпитализации.</i>				
	6	<i>Апоплексии яичника.</i> <i>Причины и факторы возникновения данной патологии. Клинические проявления. Проведение дифференциальной диагностики с хирургическими заболеваниями. Классификация от степени тяжести и формы апоплексии. Оказание экстренной медицинской помощи и показания к госпитализации.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	7	<i>Внематочная беременность.</i> <i>Определение понятия «внематочная беременность». Причины и факторы риска. Классификация заболевания. Проведение дифференциальной диагностики. Алгоритм проведения диагностики внематочной беременности. Клиническая картина трубного аборта и разрыва маточной трубы. Оказание неотложной помощи: медикаментозное и немедикаментозное лечение. Показания к госпитализации.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	8	<i>Перфорация матки.</i> <i>Причины возникновения. Классификация: полная и неполная. Клинические симптомы. Диагностика заболевания: анамнез и методы диагностики. Показания к госпитализации. Алгоритм оказания первичной неотложной помощи.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	9	<i>Маточные кровотечения: ювенильные, климактерические, репродуктивного возраста.</i> <i>Определение маточных кровотечений относительно возрастных групп. Классификация: овуляторные и ановуляторные. Клинические симптомы заболевания. Диагностика данных заболеваний. Лечение данной патологии у пациенток разных возрастных групп. Оказание экстренной медицинской помощи и определение показаний к госпитализации.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	10	<i>Травмы наружных половых органов и влагалища.</i> <i>Причины возникновения травм женских половых органов. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Неотложная доврачебная помощь. Принципы лечения. Профилактика.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		<i>Медицинская этика и деонтология, психологическая помощь. Неотложная помощь при изнасиловании.</i>				
	Практические занятия		8 (8)	8		
	1.	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при родах вне стационара. <i>Определение лечебно-тактических мероприятий фельдшера: выявление акушерской ситуации (анамнез, данные объективного исследования, приемы Леопольда-Левицкого), постановка диагноза (период родов), вопрос о транспортировке роженицы в стационар. Подготовка места для роженицы в зависимости от места нахождения (дом, купе поезда, автомобиль). Оказание акушерского пособия при физиологических родах и патологических родах (тазовое предлежание, преждевременные роды): во втором и третьем периоде родов. Транспортировка родильницы и новорожденного в акушерский стационар.</i>	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	2	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при остром животе в гинекологии. <i>«Синдром острого живота»: внематочная беременность, апоплексия яичника, перфорация гнойных образований придатков, перекрут ножки кисты и миоматозного узла, префрорация матки. Клинические проявления. Дифференциальная диагностика заболевания. Оказание экстренной неотложной помощи.</i>	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
Тема 1.6. Экстренные и неотложные состояния в отоларингологии.	Содержание		6+4 (10)	10		
	1.	Наиболее распространённые синдромы, требующие скорой помощи при ЛОР патологии <i>Болевой синдром, головокружение, нарушение дыхания, травмы и воспалительные заболевания ЛОР органов. Этиология, патогенез, клиническая картина, осмотр, диагностические мероприятия, часто встречающиеся ошибки, алгоритмы скорой помощи, показания к госпитализации.</i>	2л+2с (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	2	Носовые кровотечения. <i>Носовое кровотечение. Этиология, патогенез, клиническая</i>	2л+2с (в том	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		картина, осмотр, диагностические мероприятия, часто встречающиеся ошибки, алгоритм скорой помощи при носовом кровотечении, показания к госпитализации.	числе 4 вар.)			
	3.	Обструкция и стеноз верхних дыхательных путей. Инородные тела ЛОР-органов, острый стенозирующий ларингит, эпиглотит. Этиология, патогенез, клиническая картина, осмотр, диагностические мероприятия, часто встречающиеся ошибки, алгоритм скорой помощи при инородном теле верхних дыхательных путей, алгоритм скорой помощи при остром стенозирующем ларингите алгоритм скорой помощи при эпиглотите, показания к госпитализации.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	Практические занятия		8 (8)	8		
	1.	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при носовых кровотечениях. Проведение обследования пациента при носовом кровотечении; диагностики, диффдиагностики, скорой помощи, оценки состояния и эффективности проводимых мероприятий, определение показаний к госпитализации.	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	2	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при обструкции и стенозе верхних дыхательных путей. Проведение обследования пациента при инородном теле в верхних дыхательных путях, остром стенозирующем ларингите и эпиглотите, диагностики, диффдиагностики, скорой помощи, оценки состояния и эффективности проводимых мероприятий, определение показаний к госпитализации.	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
Тема 1.7. Экстренные и неотложные состояния в стоматологии	Содержание		8 (8)	8		
	1	Одонтогенные воспалительные заболевания челюстно-лицевой области. Этиология, патогенез, клиническая картина, осмотр, диагностические мероприятия, алгоритм экстренной и неотложной помощи, показания к госпитализации.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	2	Неодонтогенные воспалительные заболевания челюстно-лицевой области.	2 (в том	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		Этиология, патогенез, клиническая картина, осмотр, диагностические мероприятия, алгоритм экстренной и неотложной помощи, показания к госпитализации.	числе 2 вар.)			
	3	Травматические повреждения челюстно-лицевой области. Этиология, патогенез, клиническая картина, осмотр, диагностические мероприятия, алгоритм экстренной и неотложной помощи, показания к госпитализации.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	4	Кровотечение из лунки зуба. Этиология, патогенез, клиническая картина, осмотр, диагностические мероприятия, алгоритм экстренной и неотложной помощи при кровотечении, показания к госпитализации.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	Практические занятия		12 (12)	12		
	1	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области. Проведение обследования пациента при воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области, диагностические мероприятия, экстренная и неотложная помощь, определение показаний к госпитализации.	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	2	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при травматических повреждениях челюстно-лицевой области. Проведение обследования пациента при травматических повреждениях челюстно-лицевой области, диагностические мероприятия, экстренная и неотложная помощь, определение показаний к госпитализации.	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	3	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при кровотечении из лунки зуба. Проведение обследования пациента при кровотечении из лунки зуба, диагностические мероприятия, экстренная и неотложная помощь, определение показаний к госпитализации.	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
Тема 1.8. Экстренные и неотложные состояния при инфекционных	Содержание		6 +4 (10)	10		
	1	Экстренные и неотложные состояния при вирусных	2л+2с	4		ПК 5.1. - ПК 5.3.

болезнях		инфекциях. Этиология, патогенез, клинические проявления неотложных состояний, дифференциальная диагностика, экстренная и неотложная помощь на догоспитальном этапе, тактика фельдшера при возникновении ОДН и ДВС-синдрома при ОРВИ, гриппе, ковидной инфекции, ОПН при геморрагических лихорадках.	(в том числе 4 вар.)			ОК 01 - ОК 09
	2	Экстренные и неотложные состояния при кишечных инфекциях. Этиология, патогенез, клинические проявления неотложных состояний, степени дегидратации, дифференциальная диагностика, экстренная и неотложная помощь на догоспитальном этапе, тактика фельдшера при сальмонеллёзе, ПТИ, холере, дизентерии.	2+2 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	3	Экстренные и неотложные состояния при нейроинфекции. Этиология, патогенез, клинические проявления неотложных состояний, дифференциальная диагностика, экстренная и неотложная помощь на догоспитальном этапе, тактика фельдшера при развитии инфекционно-токсической энцефалопатии (нейротоксикоза), отеке набухания мозга (ОНГМ), и инфекционно-токсического шока на фоне менингококковой инфекции.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	Практические занятия		8 (8)	8		
	1.	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при вирусных и бактериальных инфекциях. Проведение диагностики, дифдиагностики, определение тактики ведения пациентов с экстренными и неотложными состояниями на фоне вирусных и бактериальных инфекций, проведение посиндромной терапии, определение показаний к госпитализации и особенностей транспортировки пациентов, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий, проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, оформление и направление экстренного извещения о случаях инфекционного заболевания.	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

	2.	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при нейроинфекции. Проведение диагностики, диффдиагностики, определение тактики ведения пациентов с экстренными и неотложными состояниями на фоне нейроинфекций, проведение посиндромной терапии, определение показаний к госпитализации и особенностей транспортировки пациентов, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий, проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, оформление и направление экстренного извещения о случаях инфекционного заболевания.	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
Тема 1.9. Экстренные и неотложные состояния в педиатрии.	Содержание		44+12 (16)	56		
	1	Особенности диагностики неотложных состояний у детей. Проведение обследования ребенка, выявление клинических признаков и оценки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной и экстренной форме, выделение всех синдромов, определение ведущего синдрома, проведение диффдиагностики заболеваний, сопровождающихся ведущим синдромом.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	2	Особенности назначения и проведения лечения неотложных состояний у детей. Оказание помощи детям при возникновении неотложных состояний в экстренной и неотложной формах в соответствии со стандартами оказания скорой медицинской помощи, в том числе вне медицинской организации. применение лекарственных препаратов и медицинских изделий.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	3	Особенности контроля эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи при неотложных состояниях у детей. Проведение мониторинга эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, контролирование основных параметров жизнедеятельности, определение показаний к госпитализации и осуществление транспортировки	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		<i>пациентов.</i>				
	4	Принципы фармакотерапии неотложных состояний у детей. <i>Основные группы лекарственных препаратов, применяемые у детей, расчет дозы, способы введения, показания, противопоказания.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	5	Остановка сердца у детей. Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания; проведение базовой сердечно-легочной реанимации детям: непрямой массаж сердца, ИВЛ, дефибрилляция, инфузионная терапия.	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	6	Синдром лихорадки у детей. Определение, причины, клинические признаки, классификация, патогенез синдрома лихорадки; принципы оказания скорой медицинской помощи; лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи; контроль эффективности и безопасности проводимого лечения; показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2л+2с	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	7	Судорожный синдром у детей. Определение, наиболее частые причины судорог у детей, правила и порядок проведения осмотра, физикального исследования, дополнительные методы диагностики; клинические признаки; дифференциальная диагностика фебрильных, аффективно-респираторных, гипокальциемических судорог; принципы оказания скорой медицинской помощи; лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи; контроль эффективности и безопасности проводимого лечения; показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2л+2с	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	8	Обструкция верхних дыхательных путей у детей. Этиология и патогенез синдрома, правила и порядок проведения осмотра, физикального исследования, дополнительные методы диагностики, клинические проявления острого обструктивного ларингита, эпиглоттита, дифтерии гортани, паратонзиллярного	2л+2с	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		абсцесса; проведение диффдиагностики; принципы оказания скорой медицинской помощи; лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи; контроль эффективности и безопасности проводимого лечения; показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.				
	9	Неинфекционная обструкция верхних дыхательных путей у детей. Причины, клинические проявления ларингоспазма, аспирации инородного тела, острый аллергический отек гортани; дополнительные методы диагностики; проведение диффдиагностики; принципы оказания скорой медицинской помощи; лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи; контроль эффективности и безопасности проводимого лечения; показания к оказанию специализированной	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	10	Обструкция нижних дыхательных путей у детей. Причины, правила и порядок проведения осмотра, физикального исследования, клинические проявления острого обструктивного бронхита, бронхиолита, дополнительные методы диагностики; принципы оказания скорой медицинской помощи; лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи; контроль эффективности и безопасности проводимого лечения; показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2л+2с	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	11	Обострение бронхиальной астмы у детей. Причины, правила и порядок проведения осмотра, физикального исследования, клинические проявления, определение степени тяжести бронхиальной астмы, дополнительные методы диагностики; принципы оказания скорой медицинской помощи; лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи (использование небулайзера и спейсера); контроль эффективности и безопасности проводимого лечения; показания к оказанию	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.				
	12	Синдром сыпи у детей первого месяца жизни. Правила и порядок проведения осмотра, клинические проявления при потнице, везикулопустулезе, пузырчатке новорожденных, менингококковой инфекции, аллергическая сыпь; принципы оказания скорой медицинской помощи; лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи; контроль эффективности и безопасности проводимого лечения; показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2л+2с	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	13	Синдром сыпи у детей старшего возраста. Правила и порядок проведения осмотра, клинические проявления, особенности сыпи при кори, краснухе, скарлатине, ветряной оспе, менингококковой инфекции, аллергическая сыпь; проведение дифдиагностики; принципы оказания скорой медицинской помощи; лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи; контроль эффективности и безопасности проводимого лечения; показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	14	Геморрагический синдром у детей. <i>Клинические признаки синдрома кровоточивости; правила и порядок проведения осмотра; степени тяжести внутреннего кровотечения; принципы оказания скорой медицинской помощи; лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи; контроль эффективности и безопасности проводимого лечения; показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях; особенности транспортировки и мониторинга состояния пациента.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	15	Синдром боли в животе у детей. Боль в животе у грудных детей, острая абдоминальная боль, хроническая рецидивирующая боль, причины, клинические признаки, правила и порядок проведения осмотра;	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		дополнительные методы диагностики; проведение дифдиагностики; принципы оказания скорой медицинской помощи; лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи; контроль эффективности и безопасности проводимого лечения; показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях; особенности транспортировки и мониторинга состояния пациента.				
	16	Синдром диареи у детей. Причины, особенности клинических проявлений острых кишечных инфекций; секреторная, инвазивная, осмотическая диареи; виды токсикозов; правила и порядок проведения осмотра; дополнительные методы диагностики; проведение дифдиагностики; принципы оказания скорой медицинской помощи; лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи; контроль эффективности и безопасности проводимого лечения; показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях; особенности транспортировки и мониторинга состояния пациента.	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	17	Синдром экзогенных отравлений у детей. <i>Общая характеристика отравлений; клинические симптомы, характерные для различных видов отравлений; принципы оказания скорой медицинской помощи; лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи; контроль эффективности и безопасности проводимого лечения; показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях; особенности транспортировки и мониторинга состояния пациента.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	18	Отравления, вызванные ядовитыми животными у детей. <i>Клинические симптомы, характерные для различных видов отравлений; принципы оказания скорой медицинской помощи; лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи; контроль эффективности и безопасности проводимого лечения;</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях; особенности транспортировки и мониторинга состояния пациента.				
19	Отравления, вызванные ядовитыми растениями и грибами у детей. Клинические симптомы, характерные для различных видов отравлений; принципы оказания скорой медицинской помощи; лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи; контроль эффективности и безопасности проводимого лечения; показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях; особенности транспортировки и мониторинга состояния пациента.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09	
20	Нарушение сознания у детей. Определение, периоды синкопального состояния, классификация, принципы оказания скорой медицинской помощи; лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи; контроль эффективности и безопасности проводимого лечения; показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях; особенности транспортировки и мониторинга состояния пациента	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09	
21	Коматозные состояния у детей. Определение, основные причины комы, клинические проявления, проведение диффдиагностики, принципы оказания скорой медицинской помощи; лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи; контроль эффективности и безопасности проводимого лечения; показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях; особенности транспортировки и мониторинга состояния пациента.	2л+2с	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09	
22	Коматозные состояния у детей с сахарным диабетом. Причины, клинические проявления, правила и порядок проведения осмотра; дополнительные методы диагностики; проведение диффдиагностики; принципы оказания скорой	2	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09	

	медицинской помощи; лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании скорой медицинской помощи; контроль эффективности и безопасности проводимого лечения; показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях; особенности транспортировки и мониторинга состояния пациента.				
Практические занятия		32 (8)	32		
1	Оказание экстренной медицинской помощи при остановке сердца у детей. Оценка состояния пациента, проведение мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации детям; контроль эффективности.	4	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
2	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при синдроме лихорадки у детей. Определение типа лихорадки; составление плана неотложных мероприятий; применение и расчет доз жаропонижающих препаратов; проведение контроля эффективности и безопасности проводимого лечения, состояния пациента.	4	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
3	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при судорожном синдроме у детей. Проведение диагностики судорожного синдрома; диффдиагностики; оказание неотложной помощи в соответствии со стандартом; проведение контроля эффективности и безопасности проводимого лечения, состояния пациента.	4	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
4	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при обструкции верхних дыхательных путей у детей. Выявление клинических признаков синдрома обструкции верхних дыхательных путей; проведение диффдиагностики заболеваний, сопровождающихся синдромом; оказание неотложной помощи; проведение контроля эффективности и безопасности проводимого лечения, состояния пациента.	4	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
5	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при обструкции нижних дыхательных путей. Выявление клинических признаков синдрома обструкции нижних дыхательных путей, определение степени тяжести;	4	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		применение ингаляционной терапии с использованием небулайзера и спейсера; проведение контроля эффективности и безопасности проводимого лечения, состояния пациента.				
	6	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при синдроме сыпи и синдроме кровоточивости у детей. Выявление клинических признаков и проведение диффдиагностики заболеваний, сопровождающихся синдромом сыпи и синдромом кровоточивости; оказание неотложной помощи при менингококковой инфекции; проведение контроля эффективности и безопасности проводимого лечения, состояния пациента; выбор способа транспортировки.	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	7	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при синдроме диареи и абдоминальном синдроме у детей. Выявление клинических признаков и проведение диффдиагностики заболеваний, сопровождающихся синдромом диареи и абдоминальным синдромом; определение типа диареи; выявление симптомов эксикоза и токсикоза; оказание неотложной помощи в соответствии со стандартом; проведение контроля эффективности и безопасности проводимого лечения, состояния пациента.	4	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	8	Оказание скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах при отравлениях у детей. Выявление клинических признаков и проведение диффдиагностики; оказание неотложной помощи при отравлениях, выбор антидота; проведение контроля эффективности и безопасности проводимого лечения, состояния пациента.	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
Тема 1. 10. Оказание медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях.	Содержание		28+8 (36)	36		
	1.	Законодательство РФ о Единой Государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. ВСМК Принципы организации, задачи, силы и средства службы медицины катастроф и медицинской службы гражданской	2л+2с (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		обороны. Федеральный закон от 21.12.94 №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», Приказ Министерства здравоохранения РФ от 06.11.2020 г. N 1202н "Об утверждении Порядка организации и оказания Всероссийской службой медицины катастроф медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации"				
	2	Общая характеристика катастроф и ЧС. Классификация чрезвычайных ситуаций, основные поражающие факторы и медико-тактическая характеристика природных и техногенных катастроф.	2л+2с (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	3	Поражающие факторы при ЧС. Виды повреждений при ЧС. Основные поражающие факторы и виды повреждений при ЧС.	2л+2с (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	4	Организация лечебно-эвакуационного обеспечения пострадавшим в ЧС. Основы лечебно-эвакуационного обеспечения пораженного населения в чрезвычайных ситуациях, виды медицинской сортировки Виды медицинской помощи. СМП,БЭР, ПМГ	2л+2с (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	5	Основные принципы и способы защиты населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени. Способы защиты населения от поражающих факторов, стихийных и техногенных катастроф; устройство убежищ и ПРУ; устройство изолирующих и фильтрующих противогазов; индивидуальные средства защиты кожи; средства медицинской защиты КИМГЗ, ИПП, ППИ.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
	6	Медико-тактическая характеристика природных катастроф Медико-тактическая характеристика при стихийных бедствиях: при землетрясении, наводнении, пожарах, ураганах, бурях, смерчах. Правила поведения людей при некоторых природных катастрофах.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

7	Медико-тактическая характеристика катастроф на транспорте Медико-тактическая характеристика катастроф и аварий на транспорте. Медико-санитарное обеспечение в чрезвычайных ситуациях при железнодорожных катастрофах. Основы медико-санитарного обеспечения при автотранспортных катастрофах. Авиационные катастрофы.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
8	Мероприятия по ликвидации медико-санитарных последствий террористических актов. Терроризм, виды терроризма. Медицинское обеспечение при взрывах. Медико-тактическая обстановка при пожарах.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
9	ПСМП при радиационных поражениях Медико-тактическая характеристика зон радиоактивного заражения при авариях на АЭС. Острая лучевая болезнь. Местные лучевые поражения. Радиационная защита населения.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
10	ПСМП при поражении отравляющими веществами Медико-тактическая характеристика очага химического поражения. Классификация отравляющих веществ. Тактика оказания помощи в химическом очаге поражения.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
11	ПСМП при чрезвычайных ситуациях, связанных с выбросом в окружающую среду АХОВ. Классификация АХОВ. Зоны поражения АХОВ. Медико-тактическая характеристика очагов АХОВ. Медицинские средства защиты.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
12	Психическое реагирование населения в экстремальных ситуациях. Особенности клинической картины. Особенности диагностики. Особенности организации оказания медицинской помощи.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
13	Подготовка лечебно-профилактического учреждения к работе в условиях чрезвычайных ситуаций. Мероприятия по повышению устойчивости функционирования	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		<i>ЛПУ в чрезвычайных ситуациях. Мероприятия по предупреждению и ликвидации последствий; чрезвычайных ситуаций в медицинских учреждениях здравоохранения. Мероприятия при привлечении ЛПУ к ликвидации последствий ЧС.</i>	2 вар.)			
14		Санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия в чрезвычайных ситуациях <i>Особенности образования эпидемических очагов при ЧС. Общий комплекс мероприятий для предупреждения распространения инфекции в зоне катастрофы. Требования к эвакуации пострадавших и инфекционных больных. Противоэпидемические мероприятия в пути следования.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
Практические занятия.			16 (16)	16		
1		Организация работы команды по оказанию неотложной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях. <i>Структура ОПМ. Изучение объема доврачебной помощи на этапах медицинской эвакуации.</i>	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
2		Обучение пациентов само- и взаимопомощи, организация и проведение медицинской сортировки, первой медицинской помощи и доврачебной помощи в чрезвычайных ситуациях. <i>Отработка способов временной остановки кровотечения, правил и способов транспортной иммобилизации при травмах, проведение противошоковых мероприятий и видов медицинской эвакуации.</i>	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
3		Пользование коллективными и индивидуальными средствами защиты. <i>Использование индивидуальных средств защиты органов дыхания, кожи, медицинских средств защиты. Характеристика коллективных средств защиты: убежища, укрытия.</i>	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09
4		Оказание экстренной медицинской помощи при терминальных состояниях. <i>Диагностика терминальных состояний. Проведение сердечно- легочной реанимации. Определение показаний к госпитализации</i>	4 (в том числе 4 вар.)	4		ПК 5.1. - ПК 5.3. ОК 01 - ОК 09

		<i>и особенностей транспортировки пациентов, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.</i>				
Учебная практика Виды работ			72			
1.Выявление клинических признаков состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, включая состояние клинической смерти взрослым пациентам. 2.Выполнение диагностических манипуляций, применение медицинских изделий и аппаратуры при состояниях, требующих оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах взрослым пациентам. 3.Составление планов оказания скорой помощи в экстренной и неотложной форме взрослым пациентам, выбор тактики, осуществление контроля состояния пациента. 4.Выполнение лечебных манипуляций, применение медицинских изделий и аппаратуры, мониторинг эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной неотложной формах взрослым пациентам. 5.Применение лекарственных препаратов при оказании скорой медицинской помощи в экстренной неотложной формах взрослым пациентам. 6.Выполнение мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации взрослым пациентам. 7.Выявление клинических признаков состояний, требующих оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, включая состояние клинической смерти пациентам детского возраста. 8.Выполнение диагностических манипуляций, применение медицинских изделий и аппаратуры при состояниях, требующих оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах пациентам детского возраста. 9.Составление планов оказания скорой помощи в экстренной и неотложной форме пациентам детского возраста, выбор тактики, осуществление контроля состояния пациента. 10.Выполнение лечебных манипуляций, применение медицинских изделий и аппаратуры, мониторинг эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной неотложной формах пациентам детского возраста. 11.Применение лекарственных препаратов при оказании скорой медицинской помощи в экстренной неотложной формах пациентам детского возраста. 12.Выполнение мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации пациентам детского возраста.			72	72		
Производственная практика (по профилю специальности) Виды работ			72			
Проведение и участие в выявлении клинических признаков состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме.			72	72		

<p>Проведение и участие в проведении оценки состояния, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе представляющих угрозу жизни.</p> <p>Применение диагностической медицинской аппаратуры при оказании медицинской помощи в экстренной и неотложной формах.</p> <p>Оказание и участие в оказании медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях и состояниях без явных признаков угрозы жизни пациента, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме.</p> <p>Оказание и участие в оказании медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни.</p> <p>Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной и неотложной формах.</p> <p>Проведение и участие в определении показаний к госпитализации и участие в транспортировке пациентов.</p> <p>Проведение контроля эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации.</p> <p>Оформление документации.</p>				
ВСЕГО	624	624		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

«Кабинет дифференциальной диагностики и оказания медицинской помощи на догоспитальном этапе» оснащенный в соответствии с образовательной программой по специальности 31.02.01 Лечебное дело

Оснащенные базы практики, в соответствии с образовательной программой по специальности 31.02.01 Лечебное дело

Технические средства обучения:

- компьютер
- видеомagniтофон или мультимедийный проектор

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета

1. Электрокардиограф портативный
2. Аппарат искусственной вентиляции легких ручной (мешок Амбу)
3. Портативный глюкометр
4. Глюкотесты
5. Тонометр
6. Фонендоскоп
7. Пикфлоуметр
8. Пульсоксиметр
9. Небулайзеры
10. Жгуты кровоостанавливающие
11. Тренажер для отработки навыков СЛР взрослому
12. Фантом для отработки навыков принятия родов
13. Тренажер для отработки навыков СЛР новорожденному
14. Комплект шин иммобилизационных транспортных
15. Комплект иммобилизационных головодержателей
16. Фиксирующий воротник Шанца для взрослых и детей
17. Носилки-бескаркасные
18. Штатив для инфузий
19. Аспиратор портативный
20. Пищеводно-ларингеальные трубки (типа «Combitub»)
21. Ларингеальные маски для взрослых и детей
22. Фантомы для отработки навыков постановки воздуховода, пищеводно-ларингеальных трубок (типа «Combitub»)
23. Мебель для размещения медицинской аппаратуры и принадлежностей
24. Компьютер
25. Аптечка «Анти-ВИЧ»
26. Расходный материал (бинты, вата, лейкопластырь, маски, перчатки, лекарственные препараты, шприцы, системы для внутривенного вливания, катетеризации периферических вен, дезинфекционные средства, антисептики и т.п.)

Мебель и медицинское оборудование:

- столы учебные – 3
- стол для преподавателя – 1
- стулья – 15
- кушетка медицинская – 1
- тумба подкатная -1
- шкаф медицинский 2-створчатый – 4

- стол инструментальный -5
- столик анестезиологический – 1
- наркозный аппарат «Наркон» - 1
- аппарат для ИВЛ РО-3 - 1
- дыхательный мешок – 3
- облучатель ОБН-150 -1
- фантом для катетеризации мочевого пузыря мужской – 1
- фантом для промывания желудка – 1
- тренажер медсестры – 1
- фантом реанимационный «Владимир» - 1
- фантом реанимационный «Гоша» - 1
- фантом оказания первой помощи – 1
- штативы для капельниц – 2
- фантом для реанимации «Витим» с демонстрационным экраном – 1
- воздуховоды – 4
- интубационные трубки – 4
- трахеостомические трубки – 2
- роторасширитель – 1
- ларингоскоп – 1
- кровоостанавливающие жгуты – 4
- тонометры – 4
- желудочные зонды для промывания желудка – 2
- уретральные катетеры резиновые мужские – 2
- **обучающие стенды:**
 - * проведение сердечно-легочной реанимации взрослому
 - * проведение сердечно-легочной реанимации детям разного возраста
- **плакаты:**
 - * алгоритм действий при проведении СЛР вне лечебного учреждения,
 - * алгоритм действий
 - * перечень мероприятий базового первичного реанимационного комплекса и алгоритм их выполнения,
 - * перечень мероприятий расширенного реанимационного комплекса и алгоритм их выполнения
- **таблицы:**
 - * шкала Глазго,
 - * восстановление и обеспечение проходимости дыхательных путей,
 - * консервативные и оперативные методы удаления инородных тел из дыхательных путей,
 - * схема бронхиального дренажа,
 - * коррекция сократительной способности миокарда,

3.2. Основные электронные издания

1. Борисова, С. Ю. Неотложные состояния в травматологии. Тактика ведения пациентов на догоспитальном этапе : учебное пособие для СПО / С. Ю. Борисова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 156 с. — ISBN 978-5-8114-7994-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171880> (дата обращения: 13.01.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Логвина, В. К. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе. Синдромная патология и дифференциальная диагностика : учебное пособие для СПО / В. К. Логвина, А. Ф. Купреенкова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 284 с. — ISBN 978-5-8114-9089-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная

система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/184140> (дата обращения: 12.01.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Папаян, Е. Г. Оказание неотложной медицинской помощи детям на догоспитальном этапе : учебное пособие для ВУЗов / Е. Г. Папаян, О. Л. Ежова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 116 с. — ISBN 978-5-8114-7056-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/154394> (дата обращения: 12.01.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Рубан, Э. Д. Глазные болезни: профессиональная переподготовка : учебное пособие / Э. Д. Рубан. — Ростов-на-Дону : Феникс, 2020. — 399 с. — ISBN 978-5-222-35191-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/164676> (дата обращения: 13.01.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дополнительные источники

1. Российская Федерация. Законы. Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации Федеральный закон № 323-ФЗ от 21 ноября 2011 года [Принят Государственной Думой 1 ноября 2011 года, Одобрен Советом Федерации 9 ноября 2011 года].— URL: <https://base.garant.ru/12191967/> Режим доступа: ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал - Текст: электронный

2. Об утверждении Порядка оказания скорой, в том числе специализированной медицинской помощи» (с изменениями и дополнениями) : Приказ Министерства здравоохранения РФ от 20 июня 2013 г. № 388н .— URL: <https://base.garant.ru/70438200/> (дата обращения: 20.01.2022) Режим доступа: ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал - Текст: электронный

3. Об утверждении профессионального стандарта «Фельдшер скорой медицинской помощи : Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 13.01.2021 № 3н - URL: <https://docs.cntd.ru/document/573663497> (дата обращения: 20.01.2022) Режим доступа: ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал - Текст: электронный

4. Об утверждении требований к комплектации лекарственными препаратами и медицинскими изделиями укладки для оказания первичной медико-санитарной помощи взрослым в неотложной форме : Приказ Министерства здравоохранения РФ от 30.10.2020 № 1183н .— URL: <https://docs.cntd.ru/document/566405188> (дата обращения: 20.01.2022) Режим доступа: ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал - Текст: электронный

5. Мкртумян , А.М. Неотложная эндокринология. / А.М. Мкртумян, А.А.Нелаева Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - Текст : непосредственный

6. Скорая медицинская помощь: информационный портал [сайт]. URL: <http://www.ambu03.ru/> (дата обращения 18.01.2022). - Текст: электронный.

7. Скорая медицинская помощь: научно-практический журнал: официальный сайт. — URL: <https://smp.spb.ru/jour/index> (дата обращения: 20.01.2022). - Текст: электронный

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 5.1 Проводить обследование пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний, требующих оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации	<p>последовательность, точность опроса, проверки физикальных и инструментальных показателей с учетом конкретной ситуации тяжести течения и в соответствии с принятой классификацией заболеваний и состояний, в соответствии с принятыми клиническими рекомендациями, алгоритмами и протоколами,</p> <p>правильность выбора тактики оказания неотложной помощи, последовательность, точность и соответствие ее компонентов диагнозу</p> <p>правильность формулировки диагноза и его обоснования</p>	<p>Оценка решения практикоориентированных профессиональных ситуационных задач.</p> <p>Оценка анализа конкретных ситуаций</p> <p>Экспертное наблюдение выполнения практических работ</p>
ПК 5.2 Назначать и проводить лечение пациентов с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации,	<p>правильность и обоснованность выбора лечебных вмешательств</p> <p>полнота и точность вмешательств в соответствии с принятыми клиническими рекомендациями, стандартами, алгоритмами оказания неотложной помощи, алгоритмами манипуляций</p> <p>последовательность, полнота, точность в оказании неотложной и экстренной помощи на догоспитальном этапе в соответствии с утвержденными алгоритмами, протоколами и клиническими рекомендациями</p>	<p>Проверка дневника и отчета учебной/производственной практик</p> <p>Экспертное наблюдение и характеристика руководителя учебной /производственной практик</p>
ПК 5.3. Осуществлять контроль эффективности и безопасности проводимого лечения при оказании скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах, в том числе вне медицинской организации,	<p>полнота и правильность проведения контроля эффективности лечения</p> <p>проведение контроля состояния пациента и обоснованность выбора методов контроля в соответствии с утвержденными алгоритмами, протоколами и клиническими рекомендациями</p> <p>правильность интерпретации результатов проведенных мероприятий в соответствии с утвержденными алгоритмами, протоколами и клиническими рекомендациями</p> <p>полнота, правильность и грамотность заполнения медицинской документации</p>	<p>Проверка оценочного листа освоенных компетенций</p>
ОК 01. Выбирать способы решения задач		

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
<p>профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</p> <p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</p> <p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</p> <p>ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p> <p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</p> <p>ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных Российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации</p>	<p>Выбирает способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</p> <p>Использует современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</p> <p>Планирует и реализовывает собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использует знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</p> <p>Эффективно взаимодействует и работает в коллективе и команде</p> <p>Осуществляет устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</p> <p>Проявляет гражданско-патриотическую позицию, демонстрирует осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применяет стандарты антикоррупционного поведения</p>	<p>Оценка анализа конкретных ситуаций</p> <p>Экспертное наблюдение выполнения практических работ</p> <p>Проверка дневника и отчета учебной/производственной практик</p> <p>Экспертное наблюдение и характеристика руководителя учебной /производственной практик</p> <p>Проверка оценочного листа освоенных компетенций</p>

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
<p>межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;</p> <p>ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;</p> <p>ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;</p> <p>ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</p>	<p>Содействует сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применяет знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действует в чрезвычайных ситуациях</p> <p>Использует средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</p> <p>Пользуется профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</p>	