

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

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.04 ОКАЗАНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В ЭКСТРЕННОЙ
ФОРМЕ**

Специальность: 31.02.02 Акушерское дело

Форма обучения: очная

2023

РАССМОТРЕНО:

на заседании методического совета
Протокол № 5 от 06.06 2023 г.
Методист А.В. Чесноков

УТВЕРЖДЕНО:

замдиректора
по производственному
обучению
Т.В. Зубахина
«15» 06 2023 г.

СОГЛАСОВАНО:

замдиректора по учебной работе
А.В. Вязьмитина
«15» 06 2023 г.

Рабочая программа профессионального модуля **ПМ.0.4 Оказание медицинской помощи в экстренной форме** разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности **31.02.02 Акушерское дело** утвержденного Приказом Министерства Просвещения России от 21 июля 2022 № 587, зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 16 августа 2022 года, регистрационный номер 69669, Профессионального стандарта «Акушерка (Акушер)» утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ № 6н от 13.01.2021 года, зарегистрирован в Министерстве юстиции РФ, регистрационный номер № 63075 от 12.04.2021 года, с учетом ПОП Акушерское дело.

Организация-разработчик: © ГБПОУ РО «ТМК»

Разработчики:

Войцеховская Е.В., преподаватель ГБПОУ РО «ТМК»
Крюкова Д.А., преподаватель ГБПОУ РО «ТМК»
Барыкина Н.В., преподаватель ГБПОУ РО «ТМК»
Косянчук Н.Л., 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
Глухова А.А., преподаватель ГБПОУ РО «ТМК»

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	стр. 4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	40
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	42

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ «ПМ.04 Оказание медицинской помощи в экстренной форме»

1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности - Оказание медицинской помощи в экстренной форме 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 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 общечеловеческих 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 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 4	Оказание медицинской помощи в экстренной форме
ПК 4.1.	Проводить оценку состояния беременной, роженицы, родильницы, новорожденного, требующего оказания неотложной или экстренной медицинской помощи
ПК 4.2.	Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе во время самопроизвольных неосложненных родов и в послеродовый период
ПК 4.3.	Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме
ПК 4.4.	Проводить мониторинг состояния пациента при оказании неотложной или экстренной медицинской помощи во время эвакуации (транспортировки)
ПК 4.5.	Устанавливать медицинские показания и направлять пациентов в профильные медицинские организации для получения специализированной медицинской помощи
ПК 4.6.	Обеспечивать госпитализацию пациентов, нуждающихся в оказании специализированной медицинской помощи

Владеть навыками:

- проведение первичного осмотра пациента, оценка безопасности окружающей среды;
- оценка состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме;
- распознавание состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме.
- 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));
- проведение базовой сердечно-легочной реанимации;
- проведение мероприятий по поддержанию жизнедеятельности организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи.
- применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.
- проведение мониторинга состояния пациента при оказании неотложной или экстренной медицинской помощи во время эвакуации (транспортировки).
- установление медицинских показаний и направление пациентов в профильные медицинские организации для получения специализированной медицинской помощи.
- обеспечение госпитализации пациентов, нуждающихся в оказании специализированной медицинской помощи.

Уметь:

- проводить первичный осмотр пациента и оценку безопасности условий для оказания медицинской помощи, осуществлять вызов врача, специальных служб, в том числе бригады скорой медицинской помощи;
- распознавать состояния, представляющие угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.
- выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации;
- выполнять мероприятия первичной реанимации новорожденного;
- оказывать медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания).
- применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме.
- осуществлять наблюдение за пациентом (пострадавшим), контролировать его состояние, измерять показатели жизнедеятельности, поддерживать витальные функции.
- устанавливать медицинские показания для направления пациентов в профильные медицинские организации с целью получения специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями;
- направлять пациентов в профильные медицинские организации для получения специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.
- обеспечивать своевременную госпитализацию пациентов, нуждающихся в оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи.

Знать:

- 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);
- клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания.
- правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации;
- правила проведения первичной реанимации новорожденного.
- порядок применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.
- правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи.
- медицинские показания к оказанию специализированной, в том числе высокотехнологической медицинской помощи.
- медицинские показания для госпитализации пациентов, нуждающихся в оказании специализированной медицинской помощи;
- организационные принципы работы выездных бригад скорой медицинской помощи;
- порядок приема пациентов в учреждения здравоохранения.

Личностные результаты:

ЛР 15 Соблюдающий врачебную тайну, принципы медицинской этики в работе с пациентами, их законными представителями и коллегами.

ЛР 16 Соблюдающий программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, нормативные правовые акты в сфере охраны здоровья граждан, регулирующие медицинскую деятельность.

ЛР 17 Соблюдающий нормы медицинской этики, морали, права и профессионального общения.

1.3. Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

Всего 394 часа, в том числе:

1.обязательная аудиторная учебная нагрузка –274 часа (*в т.ч. из вариативной части – 136 часов.*);

2. практика – 108 часов:

-учебная – 36 часов,

-производственная – 72 час

3. промежуточная аттестация - 12 часов:

МДК 04.01 экзамен – 6 часов

МДК 04.02 – дифференцированный зачёт

учебная практика – дифференцированный зачёт

производственная практика – дифференцированный зачёт

ПМ.04 экзамен – 6 часов

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. 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 распределенная 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 4.1—4.6 ОК 01 – ОК 09	МДК.04.01 Медицинская помощь при неотложных состояниях в акушерстве и гинекологии	120	120	120	76	*		6			
ПК 4.1—4.6 ОК 01 – ОК 09	МДК.04.02 Медицинская помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни.	154	154	154	80					36	
	Учебная практика	36	36	36							
ПК 4.1—4.6	Производственная практика (по профилю специальности), часов	72	72	72							72
	Промежуточная аттестация	12									
	Всего:	394	382	382	156	*		*		36	72

3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю ПМ.0.4 Оказание медицинской помощи в экстренной форме

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 и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4	5	6
МДК 04.01. Медицинская помощь при неотложных состояниях в акушерстве и гинекологии		*			
Тема 1.1. Медицинская помощь при неотложных состояниях в акушерстве и гинекологии	Содержание	44 (26)	44		
	1 Ранние гестозы. Причины и факторы возникновения гестоза. Диагностика раннего гестоза. Классификация и степени тяжести гестоза. Разнообразие клинических проявлений. Алгоритм оказания экстренной доврачебной помощи. Показания для госпитализации беременной. Показания к прерыванию беременности. Стабилизация состояния и профилактика осложнений.	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
	2 Гестозы второй половины беременности. Факторы возникновения гестоза. Диагностика поздних гестозов. Классификация и оценка тяжести преэклампсии. Разнообразие клинических проявлений. Симптомы преэклампсии. Алгоритм оказания экстренной доврачебной помощи согласно клиническому протоколу. Стабилизация состояния и профилактика осложнений. Сроки лечения. Показания к экстренному родоразрешению.	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
	3 Кровотечения во время беременности. ПОНРП, клинические проявления, алгоритм оказания доврачебной помощи. Профилактика гипоксии плода. Предлежание плаценты. Клинические симптомы. Алгоритм оказания неотложной помощи. Профилактика гипоксии плода.	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
	4 Кровотечения во время родов. Причины кровотечения во время родов. Преждевременная	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09

	отслойка плаценты. Сроки и методы родоразрешения. Осложнения при преждевременной отслойке плаценты: геморрагический шок, ДВС-синдром, матка Кувелера, острая почечная недостаточность. Предлежание плаценты. Сроки и методы родоразрешения. Осложнения: геморрагический шок, гипоксия плода, приращение плаценты. Клинические рекомендации лечения кровотечений.				ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
5	Кровотечения в последовом и раннем послеродовом периоде. Определение «атония» и «гипотония». Причины возникновения данной патологии. Профилактика. Клинические проявления: изменение формы матки, количество выделений, АД, PS. Алгоритм оказания экстренной доврачебной помощи. Медикаментозное и немедикаментозное лечение. Наружный массаж матки. Внутренний массаж матки на кулаке. Показания. Прижатие аорты по Шмидту-Бирюкову. Клинические рекомендации и интенсивная терапия.	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
6	Геморрагический шок в акушерстве. ДВС-синдром. Определение «геморрагический шок», причины и патогенез. Клиническая картина. Оценка степени тяжести состояния. Неотложная медицинская помощь: остановка кровотечения и восстановление ОЦК. Принципы инфузионной терапии. Клинические рекомендации: интенсивная терапия острых нарушений гемостаза в акушерстве (коагулопатии и ДВС-синдром).	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
7	Прием родов вне акушерского стационара. Домашние роды. 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, польстер, набор необходимых инструментов и медикаментов. Оказание акушерского пособия роженице. Транспортировка в родильный дом.	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17

8	Послеродовые инфекционно-септические заболевания. Септический шок. Понятие «инфекционно-септические» заболевания. Причины возникновения данной патологии. Послеродовый эндометрит, параметрит, тромбофлебит, пельвиоперитонит. Симптомы, диагностика. Послеродовый мастит. Классификация. Диагностика. Оказания неотложной помощи: медикаментозное и немедикаментозное лечение. Определение показаний к госпитализации.	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
9	Эндометрит. Экзогенный и эндогенный характер возникновения заболевания. Острая и хроническая форма эндометрита. Симптомы и клиническая картина. Методы диагностики заболевания. Физикальное обследование пациента. Дифференциальная диагностика заболевания. Оказание неотложной медицинской помощи. Показания для экстренной госпитализации. Методы лечения эндометрита.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
10	Самопроизвольный выкидыш. Причины кровотечений во время беременности. Самопроизвольные аборт. Классификация: угрожающий аборт, начавшийся аборт, аборт в ходу, неполный аборт, полный аборт. Клиническая картина, дифференциальная диагностика. Алгоритм оказания неотложной помощи, прогноз по стадиям.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
11	Преждевременные роды. Классификация преждевременных родов: очень ранние, ранние и преждевременные роды. Факторы риска ПР, профилактика ПР, диагностика ПР и дифференциальный диагноз. Тактика акушерки при ПР: профилактика дистресса плода, токолитики (показания и противопоказания) и магнезиальная терапия, неотложная медицинская помощь. Оказание акушерского пособия при ПР вне акушерского стационара. Клинические рекомендации.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
12	Внематочная беременность. Определение понятия «внематочная беременность». Причины и факторы риска. Классификация заболевания. Клиническая	2 (в том числе	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6,

		<i>картина трубного аборта и разрыва маточной трубы. Проведение дифференциальной диагностики. Алгоритм проведения диагностики внематочной беременности. Оказание неотложной помощи: медикаментозное и немедикаментозное лечение. Показания к госпитализации.</i>	2 <i>вар.)</i>			ЛР15, ЛР16, ЛР17
13		Апоплексия яичника. <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. Клинические рекомендации.</i>	2 <i>(в том числе 2 вар.)</i>	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
14		Перфорация матки. <i>Причины возникновения. Классификация: полная и неполная. Клинические симптомы. Диагностика заболевания: анамнез и методы диагностики. Физикальное обследование пациентки. Показания к госпитализации. Алгоритм оказания первичной неотложной помощи.</i>	2 <i>(в том числе 2 вар.)</i>	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
15		Разрыв кисты яичника. <i>Основные причины возникновения кисты яичника. Причины разрыва кисты. Признаки разрыва кисты. Основные клинические симптомы. Степени тяжести. Диагностика состояния. Оказание неотложной медицинской помощи. Лечение. Возможные осложнения.</i>	2 <i>(в том числе 2 вар.)</i>	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
16		Маточные кровотечения: ювенильные, климактерические и репродуктивного возраста. 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.	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
17		Миома матки. <i>Причины возникновения. Патогенез. Классификация миомы. Основные клинические признаки. Осложнения миомы матки. Основные и дополнительные методы диагностики миомы</i>	2 <i>(в том числе 2 вар.)</i>	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17

		<i>матки. Принципы лечения миомы матки. Оказание неотложной медицинской помощи при маточном кровотечении. Показания к хирургическому лечению. Клинические рекомендации лечения миомы.</i>	<i>вар.)</i>			
18	Эндометриоз матки. Гиперпластические процессы эндометрия. <i>Гиперпластические процессы эндометрия (ГПЭ). Причины ГПЭ. Патогенез. Классификация гиперплазии эндометрия: железисто-кистозная гиперплазия, полипы эндометрия, атипическая гиперплазия эндометрия. Клинические проявления. Установление предварительного диагноза. Диагностика и лечение. Оказание неотложной помощи при кровотечении.</i>	2 <i>(в том числе 2 вар.)</i>	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17	
19	Перекрыт ножки кисты. Нарушение питания миоматозного узла. <i>Механизм образования и строения анатомической ножки опухоли. Причины перекрыта. Клиническая картина перекрыта ножки кисты и опухоли яичника. Установление предварительного диагноза. Диагностика. Лечение. Нарушения питания узла миомы матки. Рождающийся субмукозный узел миомы матки. Перекрыт ножки и некроз миоматозного узла. Причины перекрыта ножки миоматозного узла. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Дифференциальная диагностика. Доврачебная неотложная помощь.</i>	2 <i>(в том числе 2 вар.)</i>	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17	
20	Септический (инфицированный) аборт. <i>Причины возникновения заболевания. Симптомы и клиническая картина септического аборта. Методы диагностики заболевания. Физикальное обследование и позднее обращение пациента. Дифференциальная диагностика заболевания. Оказание неотложной медицинской помощи. Показания для экстренной госпитализации. Методы лечения.</i>	2 <i>(в том числе 2 вар.)</i>	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17	
21	Вагинальные кровотечения: после эксцизии шейки матки. Рак шейки матки. <i>Этиологические факторы, классификация (плоскоклеточный, железистый, смешанный экзофитный, эндофитный). Клинические симптомы рака шейки матки: контактные кровотечения. Методы диагностики. Причины кровотечений из</i>	2 <i>(в том числе 2 вар.)</i>	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17	

	<i>шейки матки после эксцизии. Оказание неотложной медицинской помощи при кровотечениях из шейки матки: тугая тампонада влагалища. Обеспечение госпитализации пациента.</i>				
22	Травмы наружных половых органов и влагалища. Оказание медицинской помощи при изнасиловании. <i>Причины возникновения травм женских половых органов. Классификация. Клиническая картина. Осложнения. Методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Неотложная доврачебная помощь. Принципы лечения. Профилактика. Неотложная помощь при изнасиловании. Медицинская этика и деонтология, психологическая помощь.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
	Практические занятия	76 (32)	76		
1	Оказание экстренной медицинской помощи пациенткам с ранними гестозами. <i>Определение степени тяжести гестоза: легкая, средняя, тяжелая в решении ситуационных задач. Клинические проявления. Принципы лечения гестоза: медикаментозное и немедикаментозное. Определение показаний к госпитализации.</i>	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
2	Дифдиагностика преэклампсии и экстренная медицинская помощь. <i>Диагностика позднего гестоза. Классификация и оценка тяжести преэклампсии. Разнообразие клинических проявлений. Дифдиагностика преэклампсии с поздним гестозом. Симптомы преэклампсии. Алгоритм оказания экстренной доврачебной помощи согласно клиническому протоколу. Стабилизация состояния и профилактика осложнений. Применение лекарственных препаратов при экстренной медицинской помощи. Показания к экстренному родоразрешению.</i>	4	4		
3	Дифференцированная диагностика и оказание экстренной медицинской помощи при самопроизвольных абортах (выкидышах). <i>Классификация: угрожающий аборт, начавшийся аборт, аборт в ходу, неполный аборт, полный аборт. Клиническая картина, дифференциальная диагностика. Физикальное обследование и влагалищное исследование. Алгоритм оказания неотложной помощи, прогноз по стадиям. Особенности транспортировки пациента.)</i>	4 (в том числе 4 вар.)	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17

4	<p>Оказание неотложной помощи при кровотечениях во время беременности. Определение преждевременной отслойки нормально расположенной плаценты, клинические проявления, алгоритм оказания доврачебной помощи. Профилактика гипоксии плода. Мониторинг сердечной деятельности беременной и плода. Предлежание плаценты. Клинические симптомы. Алгоритм оказания неотложной помощи. Профилактика гипоксии плода. Применение лекарственных препаратов при экстренной медицинской помощи.</p>	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
5	<p>Оказание экстренной медицинской помощи при гипо- и атонических кровотечениях в родах и раннем послеродовом периоде. Установление предварительного диагноза согласно клиническим проявлениям: изменение формы матки, количество выделений, АД, PS. Алгоритм оказания экстренной доврачебной помощи. Медикаментозное и немедикаментозное лечение. Ведение инфузионной терапии. Наружный массаж матки. Прижатие аорты по Шмидту-Бирюкову.</p>	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
6	<p>Экстренная медицинская помощь при геморрагическом шоке и ДВС-синдроме. Установление предварительного диагноза согласно клиническим проявлениям. Клиническая картина. Оценка степени тяжести состояния. Неотложная медицинская помощь: остановка кровотечения и восстановление ОЦК. Принципы инфузионной терапии. Клинические рекомендации: интенсивная терапия острых нарушений гемостаза в акушерстве (коагулопатии и ДВС-синдром).</p>	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
7	<p>Оказание акушерского пособия при приеме родов вне акушерского стационара. Определение лечебно-тактических мероприятий акушерки: выявление акушерской ситуации (анамнез, данные объективного исследования, приемы Леопольда-Левецкого), 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</p>	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17

	физиологических родах и патологических родах (тазовое предлежание, преждевременные роды): во втором и третьем периоде родов. Транспортировка родильницы и новорожденного в акушерский стационар.				
8	Оказание экстренной медицинской помощи в послеродовый период при инфекционно-септических заболеваниях. Установление предварительного диагноза согласно клиническим проявлениям. Послеродовый эндометрит, параметрит, тромбофлебит, пельвиоперитонит. Симптомы, диагностика. Послеродовый мастит. Классификация. Диагностика. Физикальный осмотр и гинекологическое исследование. Оказания неотложной помощи: медикаментозное и немедикаментозное лечение. Определение показаний к госпитализации. Особенности транспортировки пациента.	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
9	Оказание экстренной медицинской помощи и акушерского пособия при преждевременных родах. <i>Определение акушерской ситуации: угрожающие, начавшиеся преждевременные роды. Классификация преждевременных родов: очень ранние, ранние и преждевременные роды. Тактика акушерки при преждевременных родах: профилактика дистресса плода, назначение токолитиков с учетом показаний и противопоказаний, назначение магнезиальной терапии. Оказание неотложной медицинской помощи и оказание акушерского пособия при преждевременных родах вне акушерского стационара. Клинические рекомендации.</i>	4 (в том числе 4 вар.)	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
10	Оказание экстренной медицинской помощи при внематочной беременности. <i>Установление предварительного диагноза на основе физикального и гинекологического осмотра. Клиническая картина трубного аборта и разрыва маточной трубы. Проведение дифференциальной диагностики с хирургическими заболеваниями. Алгоритм проведения диагностики внематочной беременности. Оказание неотложной помощи: медикаментозное и немедикаментозное лечение. Показания к госпитализации. Особенности транспортировки пациентки.</i>	4 (в том числе 4 вар.)	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
11	Дифференцированная диагностика и оказание экстренной	4	4		ОК 01 – ОК 07,

	медицинской помощи при остром животе в гинекологии. <i>Определение состояния «синдром острого живота»: апоплексия яичника, перфорация гнойных образований придатков, перекрут ножки кисты и миоматозного узла, перфорация матки. Клинические проявления. Дифференциальная диагностика заболевания с иной патологией. Оказание экстренной и неотложной помощи. Назначение медикаментозного лечения и особенности транспортировки пациентки.</i>	(в том числе 4 вар.)			ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
12	Оказание экстренной медицинской помощи при аномальных маточных кровотечениях. Установление предварительного диагноза на основе клинических симптомов заболевания и объективного осмотра пациента. Оказание экстренной помощи. Применение лекарственных препаратов в оказании неотложной медицинской помощи и определение показаний к госпитализации, особенности транспортировки пациента.	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
13	Оказание экстренной медицинской помощи пациенткам с ювенильными кровотечениями. Установление предварительного диагноза на основе клинических симптомов заболевания и объективного осмотра пациента. Особенности диагностики у юных пациенток. Оказание экстренной медицинской помощи у данных пациенток. Медицинская этика и деонтология при работе.	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
14	Оказание экстренной медицинской помощи при эндометрите и септическом аборте. Определение симптомов и клинической картины септического аборта и эндометрита. Методы диагностики заболевания. Физикальное обследование и гинекологическое исследование пациента. Дифференциальная диагностика заболевания. Оказание неотложной медицинской помощи. Показания для экстренной госпитализации. Неотложные методы лечения эндометрита.	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
15	Оказание экстренной медицинской помощи при вагинальных кровотечениях. Установление предварительного диагноза на основе	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6,

	клинических симптомов заболевания и объективного осмотра пациента. Применение тугой тампонады влагалища и коагулянтов, других лекарственных препаратов в оказании неотложной медицинской помощи и определение показаний к госпитализации, особенности транспортировки пациента.				ЛР15, ЛР16, ЛР17
16	Оказание экстренной медицинской помощи при травмах наружных половых органов. Установление предварительного диагноза на основе объективного осмотра пациента. Наложение тугой давящей повязки при открытой травме ЖПО. Назначение обезболивающих препаратов. Физический и психический покой. Особенности госпитализации пациента.	4 (в том числе 4 вар.)	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
17	Оказание экстренной медицинской помощи при изнасиловании. Установление характера повреждений: генитальные и экстрагенитальные повреждения. Оказание неотложной медицинской помощи: применение обезболивающих препаратов, наложение асептической или давящей повязки, применение противошоковых препаратов, коагулянтов. Сбор доказательств (предметы одежды пациента и пр.). Связь с правоохранительными органами. Госпитализация пациента. Медицинская этика и деонтология при работе.	4 (в том числе 4 вар.)	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
18	Оказание экстренной медицинской помощи онкологическим пациенткам. Определение клинических симптомов рака шейки матки при гинекологическом осмотре и осмотре в зеркалах, контактные кровотечения. Оказание неотложной медицинской помощи при кровотечениях из шейки матки: тугая тампонада влагалища. Назначение обезболивающих и кровоостанавливающих препаратов. Обеспечение госпитализации пациента. Медицинская этика и деонтология при работе.	4 (в том числе 4 вар.)	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
19	Экстренная медицинская гинекологическая помощь детям и подросткам. Особенности диагностики гинекологических заболеваний у детей и подростков. Осмотр несовершеннолетних в присутствии близких родственников. Соблюдение этики и	4 (в том числе 4 вар.)	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17

		<i>деонтологии медицинского работника. Определения показаний к экстренной госпитализации. Особенности транспортировки пациенток с учетом возраста..</i>				
МДК 04.02. Медицинская помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни.						
Тема 1.1. Медицинская помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни новорожденных.	Содержание		26 (4)	26		
	1	Организация и нормативная база экстренной неонатологической помощи. Структура экстренной неонатологической помощи в РФ. Краткая характеристика структуры, целей и задач лечебных учреждений экстренной неонатологической помощи. Факторы, приводящие к состояниям, представляющим угрозу жизни новорожденного в антенатальном, интранатальном и раннем неонатальном периодах. Гестационный возраст, принципы его оценки и роль в развитии критических состояний у новорожденных. Правила определения живорождения и мертворождения ребёнка. Медицинские критерии рождения. Оценка состояния новорожденных по шкале Апгар. Принципы обследования и оценки тяжести состояния новорожденного в родзале и в послеродовом периоде оценки боли у новорожденных. Нормативная база экстренной неонатологической помощи.	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
	2	Оказание экстренной помощи при асфиксии новорожденного. Определение понятий «гипоксия внутриутробного плода (ГВП)», «хроническая внутриутробная гипоксия (ХВГП)», «асфиксия новорожденного», «депрессия новорожденного», «острая гипоксия новорожденного», «гиперкапния». Факторы, предрасполагающие к развитию ХВГП, асфиксии новорожденного, острой гипоксии плода и новорожденного. Классификация асфиксии по клиническим признакам и степени тяжести. Оценка степени тяжести асфиксии по шкале Апгар. Этапы реанимационных мероприятий при асфиксии плода и новорожденного, их основные цели, задачи и содержание. Особенности организации ухода и лечения детей, перенесших асфиксию; организация вскармливания и дальнейшей	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17

		реабилитации новорожденных. Методы профилактики асфиксии новорожденного в перинатальном периоде.				
	3	Оказание экстренной помощи при родовых травмах у новорожденных. Понятие «родовая травма», «внутричерепная родовая травма», «перинатальная энцефалопатия». Виды родовых травм новорожденных, причины и предрасполагающие факторы; клинические признаки повреждений и травм кожи, подкожной клетчатки, мышц, костей, внутренних органов, в том числе угрожающих жизни новорожденного. Принципы оказания экстренной помощи при родовых травмах у детей.	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
	4	Оказание экстренной помощи новорождённым при перинатальной энцефалопатии. Понятия «внутричерепная родовая травма (ВЧРТ)», «перинатальная энцефалопатия», «гипоксически-ишемическая энцефалопатия». Перинатальные повреждения центральной и периферической нервной системы: причины и предрасполагающие факторы; клинические симптомы, периоды течения и осложнения. Этапы и принципы оказания экстренной помощи новорождённым при ВЧРТ и перинатальной энцефалопатии. Направления дальнейшего лечения и особенности организации ухода за детьми с ВЧРТ и перинатальной энцефалопатией. Прогноз и понятие о методах дальнейшей реабилитации. Роль акушерки в предупреждении перинатальных повреждений нервной системы новорожденных	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
	5	Оказание экстренной помощи при пневмопатиях у новорожденных. Причины и факторы, предрасполагающие к развитию заболеваний органов дыхания у новорожденных. Понятие о синдроме дыхательных расстройств (СДР) у новорожденных. Общая характеристика и классификация СДР, определение основных понятий и терминов. Краткая характеристика пневмопатий у новорожденных: первичные ателектазы, болезнь гиалиновых мембран (РДС), отечно-геморрагический синдром, синдром аспирации мекония, транзиторное тахипноэ. Причины, основные звенья патогенеза, клинические признаки. Оценка	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17

		тяжести СДР по шкале Даунса и шкале Сильвермана. Организация неотложных мероприятий, принципы дальнейшего лечения и реабилитации при СДР. Организация вскармливания и ухода за новорожденным с СДР.				
6		Оказание экстренной помощи при пневмониях у новорожденных. Пневмонии в неонатальном периоде: классификации, причины и предрасполагающие факторы, пути инфицирования, особенности течения и клинической картины у доношенных и недоношенных новорожденных детей. Оказание экстренной помощи новорождённым при тяжелых формах пневмоний. Организация сестринского ухода и вскармливания при пневмониях новорожденных. Принципы лечения и меры профилактики пневмоний у детей в перинатальном периоде.	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
7		Оказание экстренной помощи при тяжёлых формах и осложнениях гемолитической болезни новорожденных (ГБН). Основные этапы обмена билирубина. Неонатальные желтухи: определение, классификация, основные причины, краткая характеристика, критерии лабораторной диагностики.. Гемолитическая болезнь новорожденных (ГБН): причины, механизм развития, клинические формы, особенности течения, ведущие клинические и лабораторные симптомы, методы диагностики, осложнения отдаленные последствия. Принципы оказания экстренной помощи при тяжёлых формах и осложнениях ГБН. Лечение и профилактика ГБН, особенности ухода и вскармливания новорожденных.	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
8		Оказание экстренной помощи при геморрагической болезни новорожденных (ГрБН). Основные этапы гемостаза; особенности гемостаза у новорожденных. Геморрагический синдром у новорождённых: определение понятия, причины, основные клинические симптомы и принципы оказания неотложной помощи новорожденным. Основные заболевания, проявляющиеся геморрагическим синдромом у новорожденных детей. Понятие и краткая характеристика ДВС-синдрома, принципы оказания	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17

		экстренной помощи. Правила переливания свежезамороженной плазмы и свежеприготовленной крови новорожденным. Основные виды анемий у новорожденных: гемолитические, постгеморрагические, гипо - и апластические, дефицитные. Причины, клинические и лабораторные признаки анемии у новорожденных, меры экстренной помощи. Принципы лечения и профилактики различных анемий неонатального периода.				
9	Оказание экстренной помощи при заболеваниях сердечно-сосудистой системы, угрожающих жизни новорожденных. Классификация, причины и факторы, предрасполагающие к развитию заболеваний сердца и сосудов у новорожденных. Критические сроки беременности. Первичные заболевания (врожденные пороки сердца, аритмии): причины, сроки формирования, основные виды, клинические симптомы и синдромы, методы диагностики, меры экстренной доврачебной помощи. Принципы консервативного и оперативного лечения заболеваний сердца и сосудов у новорожденных, перспективы и прогнозы реабилитации, меры профилактики до зачатия и в антенатальном периоде. Вторичные заболевания сердца и сосудов у новорожденных (врожденные и приобретенные кардиты, кардиомиопатии): причины, клинические признаки, методы диагностики, лечения и профилактики. Сердечная недостаточность: причины, признаки, экстренная доврачебная помощь, лечение.	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17	
10	Оказание экстренной помощи при заболеваниях пищеварительной и мочевыделительной системы, угрожающих жизни новорожденных. Причины и факторы, предрасполагающие к развитию заболеваний пищеварительного тракта в неонатальном периоде. Синдром срыгивания и рвоты у новорожденных: понятия, причины, формы. Функциональные и органические формы рвот: причины, клинические проявления, экстренная доврачебная помощь, принципы лечения, меры профилактики. Острые кишечные инфекции (ОКИ) у новорожденных, сопровождающиеся синдромом диареи: этиология, пути инфицирования, классификация, типы и клинические	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17	

		<p>проявления диарей, принципы экстренной доврачебной помощи. Организация вскармливания, ухода и лечения новорожденных с ОКИ; меры профилактики в перинатальном периоде. Причины и факторы, предрасполагающие к развитию заболеваний почек и мочевыводящих путей в неонатальном периоде. Клинические синдромы у новорожденных. Врожденные и наследственные заболевания почек: причины, сроки формирования, клинические признаки; угрожающие синдромы и меры экстренной доврачебной помощи. Особенности ухода и меры профилактики. Приобретенные заболевания почек: причины, клиника, особенности ухода, лечения и профилактики.</p>				
11	<p>Оказание экстренной помощи при врожденных пороках развития (ВПР) и неонатальных эндокринопатиях, угрожающих жизни новорожденных.</p> <p><i>Понятие о врожденной и наследственной патологии у новорожденных. Критические периоды внутриутробного развития; тератогенные факторы. Понятие о стигмах дисэмбриогенеза, врожденных пороках развития. Основные виды ВПР, признаки, вероятные исходы беременности; возможности коррекции, лечения и дальнейшей реабилитации. ВПР, требующие экстренной помощи. Понятие о неонатальных эндокринопатиях: определение, причины, предрасполагающие факторы, методы диагностики, возможности лечения и дальнейшей реабилитации детей. Врожденный гипотиреоз: причины, клинические признаки, оценка по адаптированной шкале Апгар, меры экстренной помощи, лечение, прогноз. Роль неонатального скрининга в раннем выявлении врожденного гипотиреоза. Диабетическая фетопатия: причины, клинические проявления, меры экстренной помощи, лечение, прогноз. Заболевания надпочечников (острая надпочечниковая недостаточность): причины, предрасполагающие факторы, клинические симптомы; методы диагностики, меры экстренной помощи и лечения; особенности ухода и меры профилактики.</i></p>	<p>2 (в том числе 2 вар.)</p>	2		<p>ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17</p>	
12	<p>Оказание экстренной помощи при наследственных</p>	2	2		<p>ОК 01 – ОК 07,</p>	

	<p>заболеваниях и нарушениях обмена веществ, угрожающих жизни новорожденных. <i>Основные наследственные заболевания (синдром Дауна, Шерешевского-Тернера, Клайнфельтера, Эдвардса, Патау): причины, факторы риска, клинические признаки, хромосомный набор у больного ребенка; возможности диагностики и лечения, Угрожающие состояния, требующие экстренной помощи. Недостаточность лактозы, галактозы, фенилкетонурия: причины, предрасполагающие факторы, клинические признаки; методы пренатальной диагностики, неонатальный скрининг. Угрожающие состояния, требующие экстренной помощи, возможности лечения, коррекции и дальнейшей реабилитации новорожденных. Методы профилактики.</i></p>	(в том числе 2 вар.)			ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
13	<p>Оказание экстренной помощи при инфекционной патологии и отравлениях, угрожающих жизни новорожденных. <i>Особенности иммунной системы у детей в возрастном аспекте. Классификация инфекционных болезней у детей. Структура и организация работы детского инфекционного стационара. Задачи и функции кабинета инфекционных заболеваний в ДП. Особенности обследования, диагностики, терапии и специфической профилактики инфекционных заболеваний у детей. Угрожающие состояния, возникающие при инфекционных заболеваниях у детей и меры экстренной помощи. Определение отравлений. Виды отравляющих веществ, статистика отравлений у детей. Фазы течения отравлений и их клинические проявления. Этапы и принципы оказания экстренной помощи. Способы удаления яда из организма. Применение антидотов. Последствия отравлений у детей.</i></p>	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
Практические занятия		32(8)	32		
1	<p>Освоение приемов оказания экстренной помощи новорожденным при асфиксии. <i>Определение медицинских критериев рождения, признаков живорождения и мертворождения ребёнка. Освоение шкал оценки гестационного возраста. Освоение оценки состояния новорожденного по шкале Апгар. Отработка приемов</i></p>	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17

		обследования и оценки тяжести состояния новорожденного в родильном зале и в послеродовом периоде. Освоение методов оценки боли у новорожденных. Отработка приемов оказания экстренной помощи новорожденным при асфиксии и острой гипоксии.				
2	Освоение приемов оказания экстренной помощи новорожденным при родовой травме и перинатальной энцефалопатии. Выявление признаков родовой опухоли, кефалогематомы, переломов конечностей; отработка приемов оказания доврачебной помощи при данной патологии. Выявление признаков повышения внутричерепного давления; освоение приемов оказания неотложной помощи при судорожном синдроме и отеке мозга. Отработка методов проведения оксигенотерапии. Составление и выполнение плана ухода за новорожденным, перенесшим внутричерепную родовую травму; освоение кормления новорожденного через зонд и из рожка; составление схем бесед с беременными и родильницами по уходу за больным новорожденным и бесед профилактической направленности.	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17	
3	Освоение приемов оказания экстренной помощи при патологии органов дыхания, угрожающей жизни новорожденных. Выявление признаков нарушения дыхания у новорожденных, освоение оценки состояния ребенка по шкале Даунса и шкале Сильвермана; определения степени тяжести СДР у новорожденных. Отработка различных способов проведения оксигенотерапии, ИВЛ под постоянным положительным давлением. Освоение особенностей организации ухода за новорожденным при заболеваниях лёгких; оказание экстренной доврачебной помощи при СДР; составление плана бесед с беременными, родильницами и членами семьи по профилактике патологии лёгких у плода и новорожденного.	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17	
4	Освоение приемов оказания экстренной помощи при патологии кроветворной системы, угрожающей жизни новорожденных.	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6,	

	<p>Выявление симптомов анемии и признаков неонатальных желтух у новорожденных; освоение оценки общего анализа крови и проведения гемотрансфузии; определение показаний к заменному переливанию крови; освоение правил проведения фототерапии; отработка техники забора крови из вены, определения группы крови и резус-фактора у новорожденных; освоение экстренной доврачебной помощи при ГБН; выполнение передней тампонады носа при кровотечении; осуществление ухода за новорожденным с анемическим синдромом, при физиологической желтухе, ГБН и геморрагическом синдроме; составление схем профилактических бесед с беременными и родильницами.</p>				ЛР15, ЛР16, ЛР17
5	<p>Освоение приемов оказания экстренной помощи при патологии внутренних органов, угрожающей жизни новорожденных.</p> <p>Выявление признаков заболеваний сердечно-сосудистой и пищеварительной системы, патологии почек и мочевыводящих путей; подсчет пульса и оценка его характеристик; осуществление контроля суточного водного баланса, отработка внутривенного введения жидкостей. Определение отеков и эксикоза; оценка анализов мочи; отработка техники сбора мочи и правил подготовки новорожденного к инструментальным обследованиям. Оценка стула; проведение интрагастральной и внутривенной регидратации; отработка техники постановки газоотводной трубки, клизм, промывания желудка; оказание экстренной доврачебной помощи при рвоте, срыгиваниях и диарее; осуществление ухода за новорожденным с заболеваниями сердечно-сосудистой и пищеварительной системы, с заболеваниями почек и мочевыводящих путей.</p>	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17

	<p>6 Освоение приемов оказания экстренной помощи при ВПР и неонатальных эндокринопатиях, угрожающих жизни новорожденных. Выявление угрожающих состояний при врожденных пороках развития и эндокринопатиях, отработка приемов экстренной помощи. Осуществление ухода за новорожденными с данной группой заболеваний; освоение техники забора крови из пятки новорожденного для проведения неонатального скрининга, определения уровня гормонов и глюкозы в крови; освоение правил вскармливания детей с аномалиями развития лица и эндокринопатиями.</p>	4 (в том числе 4 вар.)	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
	<p>7 Освоение приемов оказания экстренной помощи при наследственной патологии и нарушениях обмена веществ, угрожающих жизни новорожденных. Выявление угрожающих состояний при наследственных заболеваниях и врожденных нарушениях обмена веществ, отработка приемов экстренной помощи. Осуществление ухода за новорожденными с данной группой заболеваний; освоение техники забора материала для диагностики наследственной патологии и нарушений обмена веществ; освоение правил вскармливания детей с наследственной патологией и нарушениями обмена веществ.</p>	4 (в том числе 4 вар.)	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
	<p>8 Освоение приемов оказания экстренной помощи при инфекционной патологии и отравлениях, угрожающих жизни новорожденных. Освоение осмотра перед вакцинацией, выполнения профилактических прививок, соблюдения мер для обеспечения безопасности иммунизации. Оформление медицинской документации. Освоение наблюдения за детьми после прививки и выявление поствакцинальных реакций и осложнений. Определение объема мер неотложной помощи, отработка экстренной помощи по алгоритму. Выявление угрожающих состояний при классических детских инфекциях, определение плана неотложных мероприятий и отработка экстренной помощи по алгоритму. Выявление угрожающих состояний при отравлениях у детей, определение плана неотложных</p>	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17

		мероприятий и отработка экстренной помощи по алгоритму.				
Тема 1.2. Медицинская помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни взрослых пациентов в терапии.	Содержание		30 (20)	30		
	1	Организация оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах <i>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, а также в транспортном средстве при медицинской эвакуации. Медицинские показания для оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
	2	Экстренная медицинская помощь при терминальных состояниях. Понятие «терминальное состояние». Виды и клинические проявления терминальных состояний. Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания. Методы восстановления проходимости дыхательных путей. 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.	2	2		
	3	Синдром острой сосудистой недостаточности. Экстренная медицинская помощь при шоке. Классификация шоков, клинические особенности, дифференциальный диагноз, принципы оказания экстренной медицинской помощи. Расчет шокового индекса. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании экстренной медицинской помощи, мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
	4	Острая сердечная недостаточность	2	2		ОК 01 – ОК 07,

		<i>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 экстренной медицинской помощи. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании экстренной медицинской помощи, мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</i>	(в том числе 2 вар.)			ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
	5	Синдром острой интенсивной боли в области сердца. Острый коронарный синдром. Определение, причины, клинические проявления, классификация и патогенез острого коронарного синдрома, ТЭЛА, расслаивающей аневризмы аорты. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики ЭКГ - признаки острого коронарного синдрома, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания экстренной медицинской помощи. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании экстренной медицинской помощи, тромболизис, мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
	6	Нарушения сердечного ритма и проводимости. <i>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 экстренной медицинской помощи. Лекарственные препараты и</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17

		<i>медицинские изделия, применяемые при оказании экстренной медицинской помощи, мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</i>				
7		Синдром артериальной гипертензии. Гипертонический криз. <i>Причины, клинические проявления, классификация и патогенез гипертонического криза (ГК). Порядок проведения осмотра, физикального обследования, Дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Дифференциальный диагноз, принципы оказания экстренной медицинской помощи, основные направления терапии неосложненного ГК и ГК с осложнениями. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании экстренной медицинской помощи, мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
8		Острая дыхательная недостаточность. <i>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 экстренной медицинской помощи. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании экстренной медицинской помощи, мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
9		Синдром бронхиальной обструкции. Острая дыхательная недостаточность при обострениях бронхиальной астмы. <i>Диагностические критерии обострения бронхиальной астмы, клиническая картина тяжелого обострения бронхиальной</i>	2 (в том числе 2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17

		<i>астмы, астматический статус. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания экстренной медицинской помощи при острой дыхательной недостаточности при обострении бронхиальной астмы. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании экстренной медицинской помощи, мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</i>	<i>вар.)</i>			
10	<i>Острая дыхательная недостаточность при аспирационном синдроме и утоплении.</i> <i>Клинические проявления, классификация и патогенез аспирационного синдрома. Виды утопления, периоды утопления. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов. Экстренная помощь на в разные периоды утопления. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании экстренной медицинской помощи, мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</i>	<i>2 (в том числе 2 вар.)</i>	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17	
11	<i>Синдром уплотнения лёгочной ткани. Пневмонии.</i> <i>Определение, причины, клинические проявления синдрома уплотнения лёгочной ткани. Порядок проведения осмотра, физикального обследования, дополнительные методы диагностики, интерпретация результатов, дифференциальный диагноз. Принципы оказания экстренной медицинской помощи. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании экстренной медицинской помощи, мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</i>	<i>2 (в том числе 2 вар.)</i>	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17	

	12	Экстренная медицинская помощь при кровохарканьи и лёгочном кровотечении. <i>Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика кровохарканья и лёгочного кровотечения, , алгоритм действия и основные направления терапии, показания к госпитализации.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
	13	Острые аллергические реакции. Экстренная медицинская помощь при 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 экстренной медицинской помощи. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании экстренной медицинской помощи. Мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
	14	Экстренная медицинская помощь при коматозных состояниях 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 экстренной медицинской помощи. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемы при оказании экстренной медицинской помощи. Мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.	2	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
	15	Принципы оказания помощи при острых экзогенных отравлениях.	2 (в том	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09

	<i>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 экстренной медицинской помощи. Лекарственные препараты и медицинские изделия, применяемые при оказании экстренной медицинской помощи. Мониторинг состояния пациента, контроль эффективности и безопасности проводимого лечения. Осложнения. Показания к оказанию специализированной медицинской помощи в стационарных условиях.</i>	числе 2 вар.)			ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
Практические занятия		28 (8)	28		
1	Оказание экстренной медицинской помощи при терминальных состояниях на догоспитальном этапе. Проведение СЛР. 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.	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
2	Оказание экстренной и неотложной помощи на догоспитальном этапе при острой сердечно-сосудистой недостаточности. Проведение диагностики, дифдиагностики, выделение ведущего синдрома, определение тактики ведения пациентов при обмороке, коллапсе, шоке, левожелудочковой и	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17

		правожелудочковой острой сердечной недостаточности, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания неотложной помощи, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.				
3		Оказание экстренной и неотложной помощи на догоспитальном этапе при синдроме острой интенсивной боли в области сердца. Проведение диагностики, диффдиагностики, 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 неотложной помощи, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
4		Оказание экстренной и неотложной помощи на догоспитальном этапе при синдроме артериальной гипертензии. Проведение диагностики, диффдиагностики, выделение ведущего синдрома, определение тактики ведения пациентов с неосложненным и осложненным гипертоническим кризом, 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		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
5		Оказание экстренной и неотложной помощи на догоспитальном этапе при синдроме бронхиальной обструкции. Проведение диагностики, диффдиагностики, выделение ведущего синдрома, определение тактики ведения пациентов с тяжелым обострением бронхиальной астмы, астматическим статусом, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания неотложной помощи, ингаляционное введение лекарственных препаратов с помощью ингаляторов и небулайзеров, выбор способа транспортировки, контроль	4 (в том числе 4 вар.)	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17

		<i>состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.</i>				
	6	Оказание экстренной и неотложной помощи на догоспитальном этапе при острых аллергических реакциях. Проведение диагностики, дифдиагностики, выделение ведущего синдрома, определение тактики ведения пациентов с тяжелыми формами анафилаксии, выполнение посиндромной терапии в соответствии со стандартами оказания неотложной помощи, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
	7	Оказание экстренной помощи при комах. Проведение диагностики, дифдиагностики, 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 неотложной помощи, выбор способа транспортировки, контроль состояния пациентов и эффективности проводимых мероприятий.	4	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
Тема 1.3. Медицинская помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни взрослых пациентов в хирургии	Содержание		18 (18)	18		
	1	Кровотечение. Гиповолемический шок. <i>Определение заболевания; этиология, патогенез; классификация, клиническая картина, течение, осложнения; методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; оказание неотложной помощи, тактика ведения пациента; принципы лечения и ухода; критерии оценки эффективности лечения; особенности клинической картины, наблюдение за состоянием пациента при различных видах кровотечения, методы остановки кровотечения.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
	2	Травматический шок. <i>Определение заболевания; этиология, патогенез; клиническая картина, течение, осложнения; методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; оказание неотложной помощи, тактика ведения пациента; принципы</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2		

		лечения и ухода; критерии оценки эффективности лечения; особенности клинической картины, наблюдение за состоянием пациента при различных видах кровотечения, методы остановки кровотечения.				
3	Травма мягких тканей, костей и суставов Определение заболевания; механизм травмы; классификация, клиническая картина (разрыв связок, сухожилий, мышц и фасций, синдром длительного сдавления, переломы и вывихи), течение, оказание неотложной помощи, осложнения; методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; принципы лечения и ухода; критерии оценки эффективности лечения; особенности клинической картины, наблюдение за состоянием пациента.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17	
4	Термические поражения Определение заболевания; механизм травмы; классификация, клиническая картина (термические ожоги, химические ожоги, электротравмы, отморожения), течение, осложнения; оказания неотложной помощи, методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; принципы лечения и ухода; критерии оценки эффективности лечения; особенности клинической картины, наблюдение за состоянием пациента.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17	
5	Травма позвоночника и костей таза Определение заболевания; механизм травмы; классификация, клиническая картина (вывих и перелом шейного отдела позвоночника, перелом грудного и поясничного позвонка, травма спинного мозга, переломы костей таза со смещением), течение, осложнения; оказание неотложной помощи, методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; принципы лечения и ухода; критерии оценки эффективности лечения; особенности клинической картины, наблюдение за состоянием пациента.	2 (в том числе 2 вар.)	2		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17	
6	Травма челюстно-лицевой области	2	2		ОК 01 – ОК 07,	

		<i>Определение заболевания; клиническая картина (вывих челюсти, переломы верхней и нижней челюсти), течение, осложнения; оказание неотложной помощи, методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; принципы лечения и ухода; критерии оценки эффективности лечения; особенности клинической картины, наблюдение за состоянием пациента.</i>	(в том числе 2 вар.)			ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
7	Травма груди и живота. <i>Травма груди (травма органов грудной полости, перелом ребер, перелом ключицы, травматический пневмоторакс, травматический гемоторакс, травма сердца), травма живота (травма органов брюшной полости, проникающее ранение живота, травма органов брюшной полости), клиническая картина, течение, осложнения; оказание неотложной помощи, методы клинического, лабораторного и инструментального обследования; дифференциальная диагностика заболеваний; тактика ведения пациента; принципы лечения и ухода; критерии оценки эффективности лечения; особенности клинической картины, наблюдение за состоянием пациента.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2			ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
8	Травмы органа зрения. <i>Классификация, определение травмы органа зрения. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, клиническая картина, особенности течения заболевания. Осложнения, формулирование предварительного диагноза, методы клинического, лабораторного, инструментального обследования, дифференциальная диагностика. Оказание неотложной помощи. Принципы лечения и ухода за пациентом.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2			ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
9	Травмы отоларингологии и инородные тела. <i>Классификация, определение травмы ЛОР органов и инородных тел. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, клиническая картина, особенности течения заболевания. Осложнения, формулирование предварительного диагноза, методы клинического, лабораторного, инструментального обследования, дифференциальная диагностика. Оказание неотложной помощи. Принципы лечения и ухода за пациентом.</i>	2 (в том числе 2 вар.)	2			ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17

Практические занятия.		20 (20)	20		
1	Оказание неотложной помощи при кровотечении, ранении мягких тканей и термических повреждениях Формулирование предварительного диагноза; проведение дифференциальной диагностики заболеваний; определение тактики ведения пациента и показаний к госпитализации, оказание неотложной помощи, назначение немедикаментозного и медикаментозного лечения проведение динамическое наблюдения и оценка контроля эффективности лечения; проведение лечебно-диагностических манипуляций; осуществление ухода.	4 (в том числе 4 вар.)	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
2	Оказание неотложной помощи при переломах и вывихах конечностей и челюстно-лицевой области. Формулирование предварительного диагноза; проведение дифференциальной диагностики заболеваний; определение тактики ведения пациента и показаний к госпитализации, оказание неотложной помощи, назначение немедикаментозного и медикаментозного лечения проведение динамическое наблюдения и оценка контроля эффективности лечения; проведение лечебно-диагностических манипуляций; осуществление ухода.	4 (в том числе 4 вар.)	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
3	Оказание медицинской помощи пациентам с травматическими повреждениями позвоночника, груди, живота. Планирование и проведение обследования пациентов с травмой груди, живота и позвоночника; формулирование предварительного диагноза; проведение дифференциальной диагностики заболеваний; определение тактики ведения пациента и показаний к госпитализации, оказание неотложной помощи, проведение динамическое наблюдения и оценка контроля эффективности лечения; проведение лечебно-диагностических манипуляций; осуществление ухода.	4 (в том числе 4 вар.)	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
4	Оказание медицинской помощи пациентам с травматическими повреждениями органов зрения. Формулирование предварительного диагноза; проведение дифференциальной диагностики заболеваний; определение	4 (в том числе 4 вар.)	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17

		<i>тактики ведения пациента и показаний к госпитализации, оказание неотложной помощи, проведение динамическое наблюдения и оценка контроля эффективности лечения; проведение лечебно-диагностических манипуляций; осуществление ухода</i>	<i>вар.)</i>			
	5	Оказание медицинской помощи пациентам с травматическими повреждениями в отоларингологии. <i>Проведение обследование носоглотки, определение тактики ведения пациента и показаний к госпитализации, оказание неотложной помощи, остановка носового кровотечения, проведение динамическое наблюдения и оценка контроля эффективности лечения; проведение лечебно-диагностических манипуляций; осуществление ухода</i>	<i>4 (в том числе 4 вар.)</i>	4		ОК 01 – ОК 07, ОК 09 ПК.4.1 - ПК.4.6, ЛР15, ЛР16, ЛР17
Учебная практика Виды работ			36	36		
1.Отработка приемов оказания экстренной помощи новорождённым при асфиксии, родовых травмах, перинатальной энцефалопатии. 2. Отработка приемов оказания экстренной помощи при патологии внутренних органов и кровеносной системы, угрожающей жизни новорожденных. 3. Отработка приемов оказания экстренной помощи при наследственных и врожденных заболеваниях, инфекционной патологии и отравлениях, угрожающих жизни новорожденных. 4. Отработка диагностических манипуляций взрослым пациенткам при оказании медицинской помощи в экстренной форме. 5. Отработка лечебных манипуляций взрослым пациенткам при оказании медицинской помощи в экстренной форме. 6.Выполнение мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации взрослым пациенткам.			36	36		
Производственная практика – (по профилю специальности) Виды работ			72	72		
Проведение и участие в проведении диагностических манипуляций взрослым пациенткам при оказании медицинской помощи в экстренной форме. Выполнение и участие в выполнении лечебных вмешательств взрослым пациенткам при оказании медицинской помощи в экстренной форме. Осуществление контроля состояния пациента и эффективности проводимых мероприятий взрослым пациенткам при оказании медицинской помощи в экстренной форме. Проведение и участие в проведении диагностических манипуляций новорождённым при оказании				72		

<p>медицинской помощи в экстренной форме. Выполнение и участие в выполнении лечебных вмешательств новорожденным при оказании медицинской помощи в экстренной форме. Осуществление контроля состояния пациента и эффективности проводимых мероприятий новорожденным при оказании медицинской помощи в экстренной форме. Проведение и участие в определении показаний к госпитализации и участие в транспортировке пациентов разного возраста. Оформление документации.</p>				
ВСЕГО	382	382		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

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

Кабинет по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Оснащенные базы практики по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

3.2.1 Основные электронные издания

1. Вёрткин, А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе : учебник / под ред. Вёрткина А. Л. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5166-3. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970451663.html>
2. Левчук, И. П. Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных и экстремальных состояниях : учебник / Левчук И. П. , Соков С. Л. , Курочка А. В. , Назаров А. П. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-5518-0. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970455180.html>
3. Радзинский, В. Е. Акушерство : учебник / под ред. Радзинского В. Е. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-5156-4. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970451564.html>
4. Радзинский, В. Е. Гинекология : учебник / под ред. В. Е. Радзинского. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 400 с. : ил. - 400 с. - ISBN 978-5-9704-5648-4. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970456484.html>
5. 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.

3.2.2. Дополнительные источники

1. Дубровина, С. О. Неотложная помощь в гинекологии / Дубровина С. О. , Новиков Е. И. , Лапшин В. Н. , Василенко Л. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 144 с. -
2. Ионов О. В. Неотложные состояния у новорожденных детей : руководство для врачей / О. В. Ионов, Д. Н. Дегтярев, А.Р. Киртбая [и др.]. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 416 с.
3. Акушерство сегодня [Электронный ресурс]: сайт для практикующих акушерок, для поддержки и обмена опытом. URL: <http://www.midwifery.ru/>
4. Ассоциация медицинских сестер России: официальный сайт [Электронный ресурс]. URL: <http://www.medsestre.ru/>
5. Всемирная организация здравоохранения [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs317/ru/>
6. Здоровая Россия [Электронный ресурс]. URL: <http://www.takzdorovo.ru/>
7. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU [Электронный ресурс]: URL: <http://www.academia-moscow.ru/elibrary/>

8. Образовательный портал для акушера-гинеколога [Электронный ресурс].
URL: <http://akusheronline.ru/>
9. Федеральная электронная медицинская библиотека [Электронный ресурс].
URL: <http://www.femb.ru/>
10. Электронная библиотека медицинского колледжа [Электронный ресурс].
URL: <http://www.medcollegelib.ru/>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 4.1.Проводить оценку состояния беременной, роженицы, родильницы, новорождённого, требующего оказания неотложной или экстренной медицинской помощи	<p>Определение проблем беременной, роженицы, родильницы, новорождённого, требующих оказания неотложной или экстренной медицинской помощи;</p> <p>проведение объективного обследования беременной, роженицы, родильницы, новорождённого в соответствии с технологиями выполнения простых медицинских услуг</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнения практических работ</p> <p>Оценка решения практикоориентированных профессиональных ситуационных задач.</p> <p>Оценка анализа конкретных ситуаций</p> <p>Экзамен по модулю</p>
ПК 4.2.Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе во время самопроизвольных неосложненных родах и в послеродовый период	<p>Оказание медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с алгоритмами оказания экстренной помощи</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнения практических работ</p> <p>Оценка решения практикоориентированных профессиональных ситуационных задач.</p> <p>Оценка анализа конкретных ситуаций</p> <p>Экзамен по модулю</p>
ПК 4.3.Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме	<p>Обоснованное применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме в пределах своих полномочий</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнения практических работ</p> <p>Оценка решения практикоориентированных профессиональных ситуационных задач.</p> <p>Оценка анализа конкретных ситуаций</p> <p>Экзамен по модулю</p>
ПК 4.4.Проводить мониторинг состояния пациента при оказании неотложной или экстренной медицинской помощи во время эвакуации (транспортировки)	<p>Проведение мониторинга состояния пациента во время эвакуации (транспортировки) в неотложной или экстренной форме медицинской помощи и поддержании его</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнения практических работ</p> <p>Оценка решения практикоориентированных профессиональных ситуационных задач.</p> <p>Оценка анализа конкретных</p>

	стабильного состояния в соответствии с алгоритмами оказания неотложной или экстренной помощи	ситуаций Экзамен по модулю
ПК 4.5. Устанавливать медицинские показания и направлять пациентов в профильные медицинские организации для получения специализированной медицинской помощи	Установление медицинских показаний и направление пациентов в профильные медицинские организации в соответствии с нормативными документами	Экспертное наблюдение выполнения практических работ Оценка решения практикоориентированных профессиональных ситуационных задач. Оценка анализа конкретных ситуаций Экзамен по модулю
ПК 4.6. Обеспечивать госпитализацию пациентов, нуждающихся в оказании специализированной медицинской помощи	Обеспечение госпитализации пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи в соответствии с нормативными документами	Экспертное наблюдение выполнения практических работ Оценка решения практикоориентированных профессиональных ситуационных задач. Оценка анализа конкретных ситуаций Экзамен по модулю
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Соответствие выбранных способов решения задач профессиональной деятельности поставленным целям; соотнесение показателей результата выполнения задач профессиональной деятельности со стандартами	Экспертное наблюдение выполнения практических работ Проверка дневника и отчета учебной/ производственной практик Экспертное наблюдение и характеристика руководителя учебной /производственной практик Проверка оценочного листа освоенных компетенций
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Демонстрация полноты охвата информационных источников и достоверности информации; оптимальный выбор источника информации в соответствии с поставленной задачей; соответствие полученной информации поставленной задаче	Экспертное наблюдение выполнения практических работ Проверка дневника и отчета учебной/ производственной практик Экспертное наблюдение и характеристика руководителя учебной /производственной практик Проверка оценочного листа освоенных компетенций
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное	Получение дополнительных профессиональных знаний	Экспертное наблюдение выполнения практических работ

<p>профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</p>	<p>путем самообразования, проявление интереса к инновациям в профессиональной сфере</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>
<p>ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p>	<p>Соблюдение норм профессиональной этики и деонтологии, эффективного взаимодействия с коллегами, руководством в ходе профессиональной деятельности</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>
<p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</p>	<p>Соответствие устной и письменной речи нормам государственного языка с учетом особенностей социального и культурного контекста</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>
<p>ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</p>	<p>Осуществление взаимодействия с окружающими в соответствии с Конституцией РФ, законодательством РФ и другими нормативно-правовыми актами РФ</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>
<p>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей</p>	<p>Организация и осуществление</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнения практических</p>

<p>среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p>	<p>деятельности по сохранению окружающей среды в соответствии с законодательством РФ и нравственно-этическими нормами</p>	<p>работ Проверка дневника и отчета учебной/ производственной практик Экспертное наблюдение и характеристика руководителя учебной /производственной практик Проверка оценочного листа освоенных компетенций</p>
<p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</p>	<p>Оформление медицинской документации в соответствии с нормативными правовыми актами</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнения практических работ Проверка дневника и отчета учебной/ производственной практик Экспертное наблюдение и характеристика руководителя учебной /производственной практик Проверка оценочного листа освоенных компетенций</p>