




**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«СЕВЕРО-ОСЕТИНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РСО-АЛАНИЯ**

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Зам. директора  
по учебной работе

ГБПОУ «Северо-Осетинский  
медицинский колледж»

 А.Г. Моргоева  
« 8 » 07 2023 г

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**ПМ 04. «Медицинская помощь и медико – социальная  
помощь женщине, новорожденному и семье при  
патологическом течении беременности, родов и  
послеродового периода»**

**МДК.04.01. «Патологическое акушерство»**

**МДК.04.03. «Неотложные состояния в акушерстве»**

**МДК.04.04. «Оперативные вмешательства в  
акушерстве»**

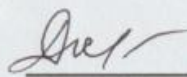
**Специальность 31.02.02. «Акушерское дело»**

**Форма обучения: очная**

**Уровень подготовки: базовый**

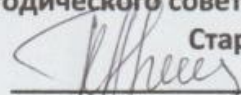
Рассмотрена на заседании  
Хирургической ЦМК  
Протокол № 8  
от «11» мая 2023 г.

Председатель ЦМК

 И. П. Джиоева

Программа разработана на основе  
Федерального государственного  
образовательного стандарта среднего  
профессионального образования  
для специальности  
31.02.02. «Акушерское дело»

Рассмотрена и одобрена на заседании  
методического совета ГБПОУ СОМК  
Старший методист  
А. М. Караева

  
«17» \_\_\_\_\_ 2023 год

Разработчики:

ГБПОУ СОМК      Преподаватель акушерства и      Ф. Б. Ревазова  
                         гинекологии



**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«СЕВЕРО-ОСЕТИНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РСО-АЛАНИЯ**

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Зам. директора  
по учебной работе

ГБПОУ «Северо-Осетинский  
медицинский колледж»

\_\_\_\_\_ А.Г. Моргоева

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2023 г

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**ПМ 04. «Медицинская помощь и медико – социальная  
помощь женщине, новорожденному и семье при  
патологическом течении беременности, родов и  
послеродового периода»**

**МДК. 04.01. «Патологическое акушерство»**

**МДК. 04.03. «Неотложные состояния в акушерстве»**

**МДК. 04.04. «Оперативные вмешательства в акушерстве»**

**Специальность 31.02.02. «Акушерское дело»**

**Форма обучения: очная**

**Уровень подготовки: базовый**

**Владикавказ 2023 год**

Рассмотрена на заседании  
Хирургической ЦМК  
Протокол № \_\_  
от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 г.

Председатель ЦМК

\_\_\_\_\_ И. П. Джиоева

Программа разработана на основе  
Федерального государственного  
образовательного стандарта среднего  
профессионального образования  
для специальности

31.02.02. «Акушерское дело»

Рассмотрена и одобрена на заседании  
методического совета ГБПОУ СОМК

Старший методист

\_\_\_\_\_ А. М. Караева

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 год

Разработчики:

ГБПОУ СОМК    Преподаватель акушерства и    Ф. Б. Ревазова  
   гинекологии

## **СОДЕРЖАНИЕ**

- 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА  
РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ  
ДИСЦИПЛИНЫ**

# 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

## Патологическое акушерство

### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа МДК 04.01. «Патологическое акушерство» является частью ППСЗ в соответствии с ФГОС по специальности СПО Акушерское дело.

Рабочая программа может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников здравоохранения при наличии среднего (полного) общего образования, а также как раздел программы повышения квалификации специалистов, имеющих среднее профессиональное медицинское образование.

### 1.2. Место дисциплины в структуре ППСЗ:

дисциплина профессионального цикла

### 1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения МДК 04.01. «Патологическое акушерство» обучающийся должен уметь:

- проводить обследование, уход и наблюдение за женщинами с акушерской и экстрагенитальной патологией под руководством врача;
- проводить акушерские пособия на фантомах при патологических родах;
- оказывать доврачебную помощь при акушерской и экстрагенитальной патологии;
- осуществлять уход за пациентом в периоперативном периоде;
- осуществлять уход за недоношенным новорожденным;
- оказывать медицинские услуги в неонатологии;
- оказывать доврачебную помощь новорожденному при неотложных состояниях;

знать:

- виды акушерской патологии;
- особенности течения и ведения беременности, родов, послеродового периода на фоне акушерской и экстрагенитальной патологии;
- консервативные методы лечения акушерской и экстрагенитальной патологии;
- основные виды акушерских операций;
- уход за пациентом в периоперативном периоде;
- доврачебную помощь при неотложных состояниях в акушерстве;
- признаки недоношенности ребенка;
- заболевания периода новорожденности, их проявления у

- новорожденных при различной степени зрелости;
- этапы выхаживания и принципы терапии недоношенных детей;
  - особенности вакцинации БЦЖ недоношенных детей;
  - неотложные состояния у новорожденных;
  - доврачебная помощь при неотложных состояниях у новорожденных

### **ПК и ОК, которые актуализируются при изучении дисциплины**

<b>Код</b>	<b>Наименование результата обучения</b>
ПК 4.1.	Участвовать в проведении лечебно-диагностических мероприятий беременной, роженице, родильнице с акушерской и экстрагенитальной патологией и новорожденному
ПК 4.2.	Оказывать профилактическую и медико-социальную помощь беременной, роженице, родильнице при акушерской и экстрагенитальной патологии
ПК 4.3.	Оказывать доврачебную помощь беременной, роженице, родильнице при акушерской и экстрагенитальной патологии
ПК 4.4.	Осуществлять интенсивный уход при акушерской патологии
ПК 4.5.	Участвовать в оказании помощи пациентам в периоперативном периоде
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях, нести за них ответственность
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу подчиненных членов команды и результат выполнения задания
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, планировать повышение квалификации
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
ОК 10.	Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия
ОК 11.	Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку

ОК 12.	Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности
ОК 13.	Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей

**1.4. Количество часов на освоение рабочей программы дисциплины:**  
максимальной учебной нагрузки обучающегося – 342 часов, включая:  
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 228 часов;  
самостоятельной работы обучающегося – 114 часа;  
учебной практики – 54 часов;

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

#### МДК 04.01. «Патологическое акушерство»

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<i>342</i>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<i>228</i>
в том числе:	
теоретические занятия	<i>74</i>
практические занятия	<i>154</i>
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<i>114</i>
<i>Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена</i>	

#### МДК 04.03. «Неотложные состояния в акушерстве»

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<i>63</i>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<i>42</i>
в том числе:	
теоретические занятия	<i>14</i>
практические занятия	<i>28</i>
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<i>21</i>
<i>Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена</i>	



## МДК 04.04. «Оперативные вмешательства в акушерстве»

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<i>48</i>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<i>32</i>
в том числе:	
теоретические занятия	<i>12</i>
практические занятия	<i>20</i>
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<i>16</i>
<i>Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена</i>	

**2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины  
МДК 04.01. «Патологическое акушерство»**

Наименование разделов междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел ПМ 1. Участие в проведении лечебно-диагностических, профилактических мероприятий беременной с акушерской патологией. Оказание доврачебной помощи			
МДК 04.01. Патологическое акушерство			
Тема 1.1. Токсикозы беременных. Гипертензивные расстройства во время беременности, во время родов и в послеродовом периоде. Преэклампсия. Эклампсия.	<b>Содержание</b>	<b>40</b>	
	1. <b>Токсикозы беременных. Редкие формы токсикозов беременных</b> Определение «токсикозы беременных». Этиология, патогенез. Классификация, факторы риска. Клиническая картина, диагностика, принципы лечения. Осложнения со стороны матери и плода. Редкие формы токсикозов беременных. Клинические формы. Клиническая картина, диагностика. Ведение беременности. Показания для госпитализации. Принципы терапии.	12	1
	2. <b>Гипертензивные расстройства во время беременности, во время родов и в послеродовом периоде.</b> Этиологию и патогенез. Классификация МКБ-10. Группы риска по развитию гипертензивных расстройств. Прегестоз. Клиническая картина, диагностика, принципы терапии. Отеки беременных. Классификация. Клиническая картина, диагностика. Показания для госпитализации. Принципы терапии.		1

3.	<p><b>Преэклампсия. Эклампсия. Родоразрешение при тяжелых гипертензивных расстройствах.</b>  Преэклампсия, эклампсия. Клиническая картина, диагностика. Оказание неотложной доврачебной помощи. Осложнения со стороны матери и плода. Принципы терапии. Осложнения преэклампсии и эклампсии. Клиническая картина, диагностика, ведение беременности, принципы терапии при ОЖГБ и HELLP синдроме.  Показания к досрочному родоразрешению, способы и методы родоразрешения. Реабилитация. Этапы. Профилактика гипертензивных расстройств, преэклампсии и эклампсии.</p>		1
<b>Практические занятия</b>		28	
1.	<p><b>Токсикозы беременных</b>  Выявление групп риска по развитию токсикозов беременных. Клиническая картина птоализма (гиперсаливации) рвоты беременных по стадиям. Диагностика. Ведение беременности, принципы терапии. Показания для госпитализации. Неотложная помощь при чрезмерной (неукротимой) рвоте беременных. Уход и наблюдение за беременными, организацию лечебно-охранительного режима. Осложнения со стороны матери и плода. Выявление показаний для прерывания беременности. Профилактика токсикозов беременных.  Редкие формы токсикозов беременных: дерматозы, тетания, бронхиальная астма, остеомалация, острая желтая атрофия печени. Клиническая картина, диагностика. Ведение беременности, принципы терапии. Показания для госпитализации. Уход и наблюдение за беременными. Осложнения со стороны матери и плода.</p>		2

	Выявление показаний для прерывания беременности		
2.	<p><b>Гипертензивные расстройства во время беременности, в родах и послеродовом периоде. Прегестоз. Отеки беременных</b></p> <p>Классификация гипертензивных расстройств по МКБ-10: чистые, сочетанные. Клинические формы гипертензивных расстройств. Прегестоз – доклиническая стадия гестоза. Клиническая картина, диагностика.</p> <p>Отеки беременных, Стадии. Клиническая картина. Диагностика. Ведение беременности. Показания для госпитализации. Принципы терапии. Наблюдение и уход за беременными в условиях стационара. Оценка состояния плода. Выявление осложнений. Ведение родов. Профилактика осложнений в родах.</p>		2
3.	<p><b>Выявление групп риска по развитию гипертензивных расстройств.</b> Осложнения со стороны матери и плода. Ведение беременности и родов. Уход и наблюдение за беременными, роженицами, родильницами. Оценка состояния плода. Принципы терапии. Выявление и профилактика осложнений во время беременности, в родах. Сроки и методы родоразрешения.</p>		
4.	<p><b>Преэклампсия. Эклампсия. Родоразрешение при тяжелых формах гестоза</b></p> <p>Преэклампсия, эклампсия. Клиническая картина. Диагностика. Особенности обследования беременных, рожениц с преэклампсией. Неотложная доврачебная помощь при преэклампсии, эклампсии в условиях амбулатории, стационара. Осложнения со стороны матери и плода. Профилактика осложнений. Уход и наблюдение за беременными, роженицами, родильницами. Оценка состояния плода. Принципы и длительность терапии. Показания, сроки и методы родоразрешения.</p>		
5.	<p><b>Осложнения преэклампсии и эклампсии. Профилактика</b></p> <p>Острый жировой гепатоз беременных (ОЖГБ). HELLP –</p>		

	<p>синдром. Клиническая картина, Диагностика. Принципы терапии. Осложнения со стороны матери и плода. Уход и наблюдение и беременными, роженицами, родильницами. Оценка состояния плода. Сроки и методы родоразрешения. Профилактика гестоза. Профилактические курсы медикаментозной терапии по предупреждению гипертензивных расстройств беременным группы риска, а также беременным с лабораторными данными изменения гемостаза.</p>		
<p><b>Тема 1.2.</b> <b>Экстрагенитальные заболевания и беременность. Учение о изосерологической несовместимости по АВ0 и Rh-системам крови матери и плода.</b></p>	<p><b>Содержание</b></p>	27	
	<p>1. Заболевания сердечно-сосудистой системы. Течение и ведение беременности и родов. Возможные осложнения. Заболевания почек, влияние их на течение беременности и родов. Течение и ведение беременности и родов при инфекционных заболеваниях. Заболевания эндокринной системы. Влияние на течение беременности и развитие плода. Акушерская тактика ведения беременности и родов. Гинекологические заболевания – течение беременности и родов. Акушерская тактика. Изосерологическая несовместимость крови матери и плода по АВ0-системе и Rh-фактору. Механизм развития. Методы диагностики, тактика ведения беременности и родов.</p>	6	
	<p><b>Практическое занятие</b></p>	21	
	<p>1. Заболевания сердечно-сосудистой системы. Течение и ведение беременности и родов. Возможные осложнения. Заболевания почек, влияние их на течение беременности и родов. Течение и ведение беременности и родов при инфекционных заболеваниях. Заболевания эндокринной системы. Влияние на течение беременности и развитие плода. Акушерская тактика ведения беременности и родов. Гинекологические заболевания – течение беременности и родов. Акушерская тактика. Изосерологическая несовместимость крови матери и плода по АВ0-системе и Rh-фактору. Механизм развития. Методы диагностики, тактика ведения беременности и родов.</p>		

<b>Тема 1.3. Аномалии развития и заболевания плода, плодных оболочек и плаценты</b>	<b>Содержание</b>		<b>11</b>	
	1.	<b>Аномалии развития и заболевания плода, плодных оболочек и плаценты</b> Пороки развития плода. Классификация. Диагностика. Акушерская тактика. Аномалии развития плаценты, пуповины. Причины. Диагностика. Влияние на течение беременности, родов. Пузырный занос. Этиология, патогенез. Клиническая картина, диагностика, акушерская тактика. Осложнения. Диспансерное наблюдение за женщинами после удаления пузырного заноса. Маловодие, многоводие. Причины, Клиническая картина. Диагностика, принципы терапии. Влияние на течение беременности и родов.	4	1
	<b>Практические занятия</b>		7	2
	1.	<b>Аномалии развития и заболевания плода</b> Пороки развития плода. Классификация. Диагностика. Акушерская тактика. Аномалии развития плаценты, пуповины. Причины. Диагностика. Влияние на течение беременности, родов.		
	2.	<b>Маловодие. Многоводие</b> Маловодие, многоводие. Причины, Клиническая картина. Диагностика. Влияние на течение беременности и родов. Принципы терапии. Акушерская тактика ведения беременности, родов и послеродового периода при маловодии и многоводии. Преждевременный, ранний (несвоевременный) и запоздалый разрыв плодных оболочек.		
3.	<b>Плацентарная недостаточность</b> Определение - «Плацентарная недостаточность». Этиология, патогенез. Формы плацентарной недостаточности. Клиническая картина. Диагностика. Степени зрелости плаценты. Влияние на течение беременности и родов. Уход и наблюдение за беременной, роженицей. Принципы терапии.			

<b>Тема 1.4. Преждевременное прерывание беременности. Переносная беременность</b>	<b>Содержание</b>		<b>12</b>	
	1.	<b>Невынашивание беременности. Преждевременные роды</b> Причины невынашивания в ранние сроки беременности. Группы риска по невынашиванию. Клиническая картина, диагностика, принципы терапии самопроизвольных выкидышей в зависимости от стадии развития. Неотложная доврачебная помощь, акушерскую тактику при самопроизвольных абортах на ранних и поздних сроках беременности. Критические сроки при привычном невынашивании. Профилактика самопроизвольных выкидышей.	4	1
	<b>Практические занятия</b>		8	2
	1.	<b>Невынашивание беременности</b> Выявление беременных группы риска по невынашиванию. Диагностика, тактика ведения беременных с угрожающим и начавшимся выкидышем на ранних и поздних сроках самопроизвольного прерывания беременности. Критические сроки при привычном невынашивании беременности. Профилактика невынашивания.		
2.	<b>Преждевременные роды</b> Выявление беременных группы риска по преждевременным родам. Диагностика, тактика ведения беременных с угрожающими преждевременными родами. Выявление и профилактика осложнений. Диагностика, ведение начавшихся преждевременных			

		родов. Профилактика осложнений в родах и РДС-синдрома у новорожденного. Акушерское пособие при преждевременных родах.		
	1.	<b>Переношенная беременность</b> Понятия о переношенной беременности и запоздалых родах. Причины переношенной беременности. Степень риска для матери и плода. Возможные осложнения до родов, в родах, и послеродовом периоде. Методы диагностики переношенной беременности. Акушерская тактика при переношенной беременности. Особенности ведения родов. Осложнения в родах. Признаки переношенности у новорожденного. Профилактика перенашивания.		1
	<b>Практические занятия</b>			2
	1.	<b>Переношенная беременность</b> Диагностика, тактика ведения беременных с переношенной беременностью. Методы родовозбуждения. Тактика ведения родов, уход и наблюдение за роженицей. Профилактика осложнений у рожениц, плода и родильниц с переношенной беременностью. Методы родоразрешения Показания к оперативному родоразрешению. Признаки и степени переношенности (перезрелости) у новорожденного. Профилактика перенашивания беременности.		
<b>Самостоятельная работа при изучении цикла МДК 04.01.</b>			<b>45</b>	
Составление тестовых заданий с эталонами ответов по темам: «Токсикозы беременных», «Прегестоз. Отеки беременных», «Гестоз легкой, средней и тяжелой степени», «Преэклампсия, эклампсия. Родоразрешение при тяжелых формах гестоза».			4	
1. Заполнение таблиц по темам: «Клиническая картина, диагностика, неотложная помощь при преэклампсии», «Клиническая картина, диагностика, неотложная помощь при эклампсии», «Акушерская тактика при лечении гестоза», «Диспансерное наблюдение за женщинами после удаления пузырного заноса», «Клиническая картина, диагностика, акушерская тактика стадий самопроизвольного выкидыша».			4	
2. Заполнение графологической структуры по теме «Патогенез гестоза».				



3. Составление глоссария по теме: «Аномалии развития и заболевания плода, плодных оболочек и плаценты».		4		
4. Составление профессиональных задач с эталонами ответов по темам: «Рвота беременных. Гиперсаливация», «Отеки беременных», «Гестоз легкой, средней и тяжелой степени», «Преэклампсия, Эклампсия», «Самопроизвольные выкидыши на ранних и поздних сроках беременности», «Преждевременные роды», «Переношенная беременность».		4		
5. Подготовка докладов, рефератов по темам: «Редкие формы токсикозов беременных», «Ведение беременности и родов при заболеваниях сердечно-сосудистой системы», «Ведение беременности и родов при гипертонической болезни», «Ведение беременности и родов при артериальной гипотонии», «Ведение беременности и родов при пороках сердца», «Ведение беременности и родов при пиелонефрите», «Ведение беременности и родов при мочекаменной болезни», «Ведение беременности и родов при сахарном диабете», «Ведение беременности и родов при фоновых и предраковых заболеваниях шейки матки», «Ведение беременности и родов при миоме матки», «Ведение беременности и родов при изосерологической несовместимости крови матери и плода по RH- фактору и системе ABO».		6		
6. Составление мультимедийных презентаций по темам: «Пороки развития плода», «Пузырный занос», «Аномалии развития плаценты и пуповины», «Плацентарная недостаточность».		4		
7. Составление тематических кроссвордов.		4		
<b>Тема 1.5. Аномалии сократительной деятельности матки</b>	<b>Содержание</b>	<b>11</b>		1
	1. <b>Аномалии сократительной деятельности матки</b> Виды аномалий сократительной деятельности матки. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Осложнения. Принципы лечения и профилактика. Эмболия околоплодными водами: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения, прогноз, профилактика.	4		
	<b>Практические занятия</b>	7		
	1. <b>Патологический прелиминарный период. Слабость родовой деятельности</b> Патологический прелиминарный период: клиническая картина, методы диагностики, принципы лечения. Слабость родовой деятельности: виды, клиническая			

		картина, диагностика. Особенности ведения родов, уход и наблюдение за роженицей. Выполнение назначений врача по коррекции слабости родовой деятельности. Оценка характера родовой деятельности, состояния плода. Диагностика осложнений. Профилактика.		
	2.	<b>Дискоординация родовой деятельности. Чрезмерно сильная родовая деятельность</b> Клиническая картина, методы диагностики. Особенности ведения родов, уход и наблюдение за роженицей. Выполнение назначений врача по коррекции аномалии родовой деятельности. Оценка характера родовой деятельности, состояния плода. Диагностика осложнений. Профилактика.		
	3.	<b>Эмболия околоплодными водами</b> Эмболия околоплодными водами клиническая картина, методы диагностики, дифференциальная диагностика. Наблюдение за роженицей, участие акушерки в диагностике. Оказание неотложной доврачебной помощи. Прогноз, профилактика.		
<b>Тема 1.6. Роды при узком тазе</b>	<b>Содержание</b>		<b>11</b>	1
	1.	<b>Роды при узком тазе</b> Анатомически узкий таз: классификация, этиология, диагностика. Особенности биомеханизма родов при часто встречающихся формах узкого таза. Осложнения в родах. Особенности ведения родов при узком тазе. Клинически узкий таз: методы диагностики. Методы родоразрешения при анатомически и клинически узком тазе. Профилактика развития узкого таза и акушерских осложнений.	4	
	<b>Практические занятия</b>		7	2
	1.	<b>Диагностика узкого таза. Биомеханизм родов при узком тазе</b> Методы диагностики узкого таза (пельвиметрия, измерение диагональной конъюгаты, боковой конъюгаты, высоты симфиза, окружности таза, индекса Соловьева, индекса Франка, определение истинной конъюгаты,		

		измерение крестцового ромба (ромба Михаэлиса), поперечного и прямого размеров выхода малого таза). Особенности биомеханизма родов при часто встречающихся формах узкого таза (плоскорихитическом, простом плоском, поперечносуженном, общеравномерносуженном).		
	2.	<b>Ведение родов. Клинически узкий таз</b> Особенности ведения родов при узком тазе, уход и наблюдение за роженицей. Оценка состояния плода. Диагностики клинически узкого таза (признаки Вастена, Цангемейстера). Оценка функциональных возможностей таза с учетом его размеров, формы, предполагаемой массы плода. Осложнения в родах при узких тазах. Методы родоразрешения.		
<b>Тема 1.7. Роды при неправильных вставлениях, предлежании и положениях плода</b>	<b>Содержание</b>		<b>13</b>	
	1.	<b>Роды при аномалиях вставления головки плода</b> Разгибательные предлежания головки плода: классификация, этиология, диагностика, биомеханизм родов, течение и ведение родов, осложнения. Асинклитические вставления головки плода: виды, этиология, диагностика, течение и ведение родов, прогноз.	6	
	<b>Практические занятия</b>		7	2
	1.	<b>Роды при аномалиях вставления головки плода</b> Разгибательные предлежания головки плода: методы диагностики. Биомеханизм родов при переднеголовном, лобном и лицевом вставлениях головки плода. Особенности ведения родов при разгибательных предлежаниях головки плода. Уход и наблюдение за состоянием роженицы. Оценка состояния плода. Профилактика осложнений. Методы родоразрешения.		

	2.	<b>Неправильные положения плода. Ведение беременности и родов</b> Методы диагностики неправильных положений плода, особенности ведения беременности. Сроки дородовой госпитализации. Методы родоразрешения. Показания к оперативному родоразрешению. Наружно-внутренний поворот плода на ножку: показания, противопоказания, условия, техника выполнения, осложнения.		
<b>Тема 1.8. Родовой травматизм матери</b>	<b>Содержание</b>		<b>11</b>	
	1.	<b>Родовой травматизм матери</b> Разрывы мягких родовых путей: вульвы, влагалища, промежности, шейки матки, матки. Этиология. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Акушерская тактика. Гематомы мягких родовых путей: классификация, этиология и патогенез, клиническая картина, диагностика, акушерская тактика. Выворот матки: классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, неотложная доврачебная помощь. Расхождение и разрыв лонного сочленения: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, принципы терапии.	4	1
	<b>Практические занятия</b>		7	2
	1.	<b>Родовой травматизм матери</b> Клиническая картина. Диагностика. Подготовка родильницы к операции. Подготовка набора инструментов, стерильного материала, медикаментов для восстановления целостности родовых путей. Особенности ведения послеоперационного периода. Выворот матки: диагностика, дифференциальная диагностика, оказание неотложной доврачебной помощи, подготовка родильницы к операции. Уход и наблюдение за состоянием родильницы.		

	<p>2. <b>Гематомы мягких родовых путей. Расхождение и разрыв лонного сочленения</b>  Гематомы мягких родовых путей: диагностика.  Подготовка родильницы к операции. Подготовка набора инструментов, стерильного материала, медикаментов для оперативного лечения. Особенности ведения послеоперационного периода.  Расхождение и разрыв лонного сочленения: диагностика, принципы терапии. Уход и наблюдение за состоянием родильницы.</p>		
<b>Самостоятельная работа при изучении цикла МДК 04.01.</b>		<b>23</b>	<b>3</b>
	<p>1. Составление профессиональных задач с эталонами ответов по темам: «Аномалии сократительной деятельности матки», «Роды при узких тазах», «Роды при неправильных вставлениях, предлежаниях и положениях плода», «Разрывы вульвы», «Разрывы влагалища», «Разрывы шейки матки», «Разрывы промежности», «Разрывы матки. Выворот матки».</p> <p>2. Составление тестовых заданий с эталонами ответов по темам: «Аномалии сократительной деятельности матки», «Роды при узких тазах», «Роды при неправильных вставлениях, предлежаниях и положениях плода», «Разрывы вульвы», «Разрывы влагалища», «Разрывы шейки матки», «Разрывы промежности», «Разрывы матки. Выворот матки».</p> <p>3. Составление партограмм (у перво- и повторнородящих): «Первичная слабость родовой деятельности», «Вторичная слабость родовой деятельности», «Чрезмерно сильная родоая деятельность», «Дискоординация родовой деятельности».</p> <p>4. Заполнение таблиц по темам: «Акушерская тактика при ведении родов с аномалиями сократительной деятельности матки», «Акушерская тактика в родах при узких тазах», «Акушерская тактика в родах при неправильных вставлениях головки плода».</p> <p>5. Подготовка рефератов по темам: «Крупный плод».</p> <p>6. Рецензирование рефератов: «Крупный плод».</p> <p>7. Составление мультимедийных презентаций по темам: «Диагностика узких тазов», «Диагностика неправильных предлежаний плода», «Диагностика неправильных вставлений головки плода».</p> <p>8. Составление тематических кроссвордов.</p> <p>9. Составление глоссария по теме: «Родовой травматизм матери».</p>	<p>3</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>2</p> <p>1</p>	

<p><b>Раздел 2. Участие в проведении лечебно-диагностических, профилактических мероприятий беременной, роженице, родильнице с акушерскими кровотечениями. Оказание доврачебной помощи</b></p>			
<p><b>МДК.04.01. Патологическое акушерство</b></p>			
<p><b>Тема 2.1. Кровотечения во время беременности, в родах и в послеродовом периоде</b></p>	<p><b>Содержание</b></p>	<p><b>49</b></p>	
<p>1.</p>	<p><b>Кровотечения в I половине беременности не связанные с патологией плодного яйца</b>  Кровотечения в акушерстве. Классификация. Кровотечения не связанные с патологией плодного яйца: псевдоэрозия, полип и рак шейки матки, варикозное расширение вен влагалища и наружных половых органов, травмы влагалища, ложные менструации. Диагностика, Дифференциальная диагностика. Акушерская тактика. Особенности ведения беременности.</p>	<p>14</p>	<p>1</p>
<p>2.</p>	<p><b>Предлежание плаценты. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты</b>  Предлежание плаценты, преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты: классификация, этиология, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, тактика ведения беременности и родов, принципы лечения, осложнения, профилактика.</p>		<p>2</p>

	<p>3. <b>Кровотечение в III периоде родов. Кровотечение в раннем и позднем послеродовых периодах</b> Нарушение отделение плаценты и выделения последа: этиология и патогенез, клиническая картина, диагностика, акушерская тактика, осложнения, профилактика. Кровотечение в раннем и позднем послеродовом периодах: этиология, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, акушерская тактика, осложнения, принципы лечения, профилактика.</p>		1
	<p>4. <b>Геморрагический шок и ДВС-синдром в акушерстве</b> Геморрагический шок: этиология, патогенез, стадии, клиническая картина, диагностика, принципы лечения и профилактика. Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови: этиология, патогенез, стадии, клиническая картина, диагностика, принципы лечения, профилактика.</p>		1
	<b>Практические занятия</b>	35	2
	<p>1. <b>Кровотечения в I половине беременности, не связанные с патологией плодного яйца</b> Кровотечения, не связанные с патологией плодного яйца. Методы диагностики. Определение объема кровопотери. Неотложная доврачебная помощь. Принципы лечения. Особенности диспансерного наблюдения. Показания для прерывания беременности.</p>		

	<p>2. <b>Течение и ведение беременности и родов при предлежании плаценты. Диагностика</b>  Методы диагностики. Особенности проведения влагалищного исследования. Особенности диспансерного наблюдения. Определение объема кровопотери. Оказание неотложной доврачебной помощи при кровотечении. Показания для консервативного и оперативного лечения. Особенности ведения родов при предлежании плаценты. Уход и наблюдение за роженицей. Оценка состояния плода. Акушерская тактика при возникновении кровотечения. Осложнения. Методы родоразрешения. Показания к оперативному родоразрешению. Уход и наблюдение за состоянием родильницы.</p>		
	<p>3. <b>Течение и ведение беременности и родов при преждевременной отслойке нормально расположенной плаценты. Диагностика</b>  Методы диагностики. Особенности проведения влагалищного исследования. Особенности диспансерного наблюдения. Определение объема кровопотери. Оказание неотложной доврачебной помощи при кровотечении. Показания для консервативного и оперативного лечения. Особенности ведения родов при предлежании плаценты. Определение объема кровопотери. Уход и наблюдение за роженицей. Оценка состояния плода. Акушерская тактика при возникновении кровотечения. Осложнения. Методы родоразрешения. Показания к оперативному родоразрешению. Уход и наблюдение за состоянием родильницы.</p>		
	<p>4. <b>Кровотечения в III периоде родов, связанные с нарушением отделением плаценты и выделением последа</b>  Методы диагностики. Признаки отделения плаценты, способы выделения последа. Примеры формулировки диагнозов. Акушерская тактика. Принципы консервативной терапии. Подготовка роженицы к операции – ручное отделение и выделение последа. Подготовка набора инструментов, стерильного материала, медикаментов для операции. Особенности ухода и наблюдения за родильницей.  <b>Приращение (плотное прикрепление) детского места</b></p>		



	<p>Этиология. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Акушерская тактика при плотном прикреплении и истинном приращении плаценты. Особенности ухода и наблюдения за роженицей и родильницей. Современные методы лечения.</p> <p><b>Кровотечения в раннем послеродовом периоде</b> Причины. Методы диагностики. Клиническая картина. Акушерская тактика. Осмотр и оценка последа. Подготовка роженицы к операциям – контрольное ручное обследование полости матки, бережный наружно-внутренний массаж матки на кулаке. Подготовка набора инструментов, стерильного материала, медикаментов для клемирования маточных сосудов, чревосечению. Подготовка набора инструментов, стерильного материала, медикаментов для операций. Особенности ухода и наблюдения за родильницей.</p> <p><b>Кровотечения в позднем послеродовом периоде</b> Методы диагностики. Клиническая картина. Уход и наблюдение за родильницей. Акушерская тактика. Принципы оказания неотложной доврачебной помощи. Принципы терапии.</p>		
5.	<p><b>ДВС-синдром. Геморрагический шок</b> Методы диагностики. Характеристика свертывания вытекающей крови по стадиям ДВС-синдрома. Методы диагностики (оценка состояния кожных покровов, определение пульса, измерение АД, «Шокового индекса», индекса Альговера-Грубера), почасового диуреза, ЦВД, интерпретация лабораторных данных. Акушерская тактика. Комплекс лечебных мероприятий. Профилактика.</p>		

Самостоятельная работа при изучении цикла МДК 04.01.	24	
1. Составление профессиональных задач с эталонами ответов по темам: «Кровотечения в I половине беременности не связанные с патологией плодного яйца», «Предлежание плаценты», «Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты», «Кровотечения в III периоде родов», «Кровотечения в раннем послеродовом периоде», «Кровотечения в позднем послеродовом периоде».	4	
2. Составление тестовых заданий с эталонами ответов по темам: «Кровотечения в I половине беременности не связанные с патологией плодного яйца», «Предлежание плаценты», «Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты», «Кровотечения в III периоде родов», «Кровотечения в раннем послеродовом периоде», «Кровотечения в позднем послеродовом периоде».	3	
3. Подготовка рефератов по темам: «Геморрагический шок в акушерской практике», «ДВС-синдром в акушерской практике».	3	
4. Рецензирование рефератов по темам: «Геморрагический шок в акушерской практике», «ДВС-синдром в акушерской практике».	3	
5. Составление мультимедийных презентаций по темам: «Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты (ПОНРП)», «Предлежание плаценты».	5	
6. Составление кроссворда по теме: «Кровотечения в I половине беременности не связанные с патологией плодного яйца».	3	
7. Заполнение графологической структуры по темам: «Патогенез геморрагического шока», «Патогенез ДВС-синдрома».	3	

<p><b>Раздел 3 . Участие в проведении лечебно-диагностических, профилактических мероприятий родильнице с послеродовыми инфекционными заболеваниями</b></p>			
<p><b>МДК 04. 01. Патологическое акушерство</b></p>			
<p><b>Тема 3.1. Послеродовые заболевания несептической и септической этиологией. Классификация. Формы 1-4 этапа распространения послеродовой инфекции. Септический бактериальный шок. Послеродовые маститы, классификация, этиология. Принципы комплексной интенсивной терапии септических состояний в акушерстве</b></p>	<p><b>Содержание</b></p>	<p><b>43</b></p>	<p>1</p>
	<p>1. <b>Формы первого этапа послеродовой инфекции</b> Причины и этапы распространения септического процесса после родов. Послеродовые инфекционные заболевания первого этапа (послеродовая язва, нагноение швов промежности, нагноившиеся гематомы). Клиника, диагностика, лечение, осложнения, реабилитация, профилактика.</p>	<p>4</p>	
	<p><b>Практические занятия</b></p>	<p>7</p>	<p>2</p>
	<p><b>Послеродовая язва. Нагноение швов промежности. Нагноившиеся гематомы</b> Клиническая картина, диагностика, уход и наблюдение за родильницей, лечение. Осложнения. Реабилитация. Профилактика. Клиническая картина, диагностика, уход и наблюдение за родильницей. Лечение. Осложнения. Реабилитация. Профилактика.</p>		
<p>2. <b>Формы второго этапа послеродовой инфекции</b> Послеродовые инфекционные заболевания локализующиеся выше уровня внутреннего зева (метроэндометрит, параметрит, сальпингоофорит, пельвиоперитонит, метротромбофлебит, тромбофлебит</p>	<p>2</p>	<p>1</p>	

	тазовых вен). Клиническая картина, диагностика, лечение. Осложнения. Реабилитация. Профилактика.		
	<b>Практические занятия</b>	7	2
	<b>Метроэндометрит, параметрит, сальпингоофорит</b> Послеродовой метроэндометрит, параметрит, сальпингоофорит. Клиническая картина, диагностика, уход и наблюдение за родильницей, лечение. Реабилитация. Профилактика.		
	<b>Пельвиоперитонит, метротромбофлебит, тромбофлебит тазовых вен</b> Послеродовой пельвиоперитонит, метротромбофлебит, тромбофлебит тазовых вен. Клиническая картина, диагностика, уход и наблюдение за родильницей, лечение. Реабилитация. Профилактика.		
3.	<b>Формы третьего и четвертого этапов послеродовой инфекции. Генерализованная септическая инфекция</b> Послеродовой перитонит, бактериальный шок, сепсис, септический шок. Факторы риска, клиническая картина, диагностика, принципы лечения. Реабилитация. Профилактика	8	1
	<b>Практические занятия</b>	7	2
1.	<b>Формы третьего и четвертого этапов послеродовой инфекции. Генерализованная септическая инфекция</b> Послеродовой перитонит. Факторы риска, клиническая картина, диагностика, уход и наблюдение за родильницей, принципы лечения. Особенности перитонита после кесарева сечения. Реабилитация. Профилактика. Бактериальный шок. Факторы риска, клиническая картина, диагностика, уход и наблюдение за родильницей, принципы лечения. Реабилитация. Профилактика. Послеродовой сепсис. Факторы риска, клиническая картина, диагностика, уход и наблюдение за родильницей, принципы лечения. Реабилитация. Профилактика. Послеродовой септический шок. Факторы риска, клиническая картина, диагностика, уход и наблюдение за		

		родильницей, принципы лечения. Реабилитация. Профилактика.		
	1.	<b>Послеродовой лактационный мастит</b> Послеродовой лактационный мастит. Причины возникновения. Классификация. Клиническая картина, диагностика, лечение. Реабилитация. Профилактика.	2	1
		<b>Практические занятия.</b>	6	
	1.	<b>Послеродовый лактационный мастит</b> Серозный, инфильтративный послеродовой мастит. Клиническая картина, диагностика, уход и наблюдение за родильницей. Лечение. Реабилитация. Профилактика. Гнойные формы послеродового мастита (гнойный, инфильтративно-гнойный, абсцедирующий, флегмонозный, гангренозный). Клиническая картина, диагностика, уход и наблюдение за родильницей, принципы лечения. Реабилитация. Профилактика		
<b>Самостоятельная работа при изучении цикла МДК 04.01.</b>			<b>21</b>	
1. Составление тестовых заданий с эталонами ответов по темам: «Формы первого этапа послеродовой инфекции», «Формы второго этапа послеродовой инфекции», «Формы третьего этапа послеродовой инфекции», «Формы четвертого этапа послеродовой инфекции», «Послеродовой лактационный мастит».			3	2
2. Составление профессиональных задач с эталонами ответов по темам: «Послеродовые язвы. Нагноение швов промежности», «Послеродовый метроэндометрит», «Послеродовый параметрит», «Послеродовый пельвеоперитонит», «Послеродовый тромбофлебит. Тромбофлебит глубоких вен таза».			3	
3. Заполнение таблиц по темам: «Клиническая картина – диагностика – акушерская тактика при послеродовом метроэндометрите», «Клиническая картина – диагностика – акушерская тактика при сепсисе», «Клиническая картина – диагностика – акушерская тактика при стадиях послеродового лактационного мастита».			3	
4. Подготовка сообщения по теме: «Профилактика послеродового лактационного мастита».			3	
5. Составление памятки для родильницы по теме: «Профилактика послеродовых гнойно-воспалительных заболеваний».			3	
6. Подготовка доклада по теме: «Профилактика послеродовых инфекционных заболеваний».			3	
7. Рецензирование доклада по теме: «Профилактика послеродовых инфекционных заболеваний».			3	

**2.3. Тематический план и содержание учебной дисциплины МДК 04.03. «Неотложные состояния в акушерстве»**

Наименование разделов междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел ПМ 1.Участие в проведении лечебно-диагностических, профилактических мероприятий беременной с акушерской патологией. Оказание доврачебной помощи			
МДК 04.03. Неотложные состояния в акушерстве			
Тема 1.1. Гипертензивные расстройства во время беременности, во время родов и в послеродовом периоде. Преэклампсия. Эклампсия.	<p><b>Содержание</b></p> <p>1. <b>Характеристика неотложных состояний в акушерстве. Неотложная помощь при тяжелых формах гипертензивных расстройств во время беременности, во время родов и в послеродовом периоде.</b> Этиологию и патогенез. Классификация МКБ-10. Группы риска по развитию гипертензивных расстройств. Клиническая картина, диагностика, принципы терапии.</p> <p><b>Преэклампсия. Эклампсия. Родоразрешение при тяжелых гипертензивных расстройствах.</b> Преэклампсия, эклампсия. Клиническая картина, диагностика. Оказание неотложной доврачебной помощи. Осложнения со стороны матери и плода. Принципы терапии. Осложнения преэклампсии и эклампсии. Клиническая картина, диагностика, ведение беременности, принципы терапии при ОЖГБ и HELLP синдроме.</p> <p>Показания к досрочному родоразрешению, способы и методы родоразрешения. Реабилитация. Этапы.</p>	<p align="center"><b>42</b></p> <p align="center">2</p>	<p align="center">1</p>

	Профилактика гипертензивных расстройств, преэклампсии и эклампсии.		
<b>Практическое занятие</b>		7	
1.	<p><b>Характеристика неотложных состояний в акушерстве. Неотложная помощь при тяжелых формах гипертензивных расстройств во время беременности, во время родов и в послеродовом периоде.</b> Классификация гипертензивных расстройств по МКБ-10: чистые, сочетанные. Клинические формы гипертензивных расстройств.</p> <p><b>Выявление групп риска по развитию гипертензивных расстройств.</b> Осложнения со стороны матери и плода. Ведение беременности и родов. Выявление и профилактика осложнений во время беременности, в родах. Сроки и методы родоразрешения.</p> <p><b>Преэклампсия. Эклампсия. Родоразрешение при тяжелых формах гипертензивных расстройств</b> Преэклампсия, эклампсия. Клиническая картина. Диагностика. Особенности обследования беременных, рожениц с преэклампсией. Неотложная доврачебная помощь при преэклампсии, эклампсии в условиях амбулатории, стационара. Осложнения со стороны матери и плода. Профилактика осложнений. Уход и наблюдение за беременными, роженицами, родильницами. Оценка состояния плода. Принципы и длительность терапии. Показания, сроки и методы родоразрешения.</p> <p><b>Осложнения преэклампсии и эклампсии.</b></p> <p><b>Профилактика</b></p> <p>Острый жировой гепатоз беременных (ОЖГБ). HELLP – синдром. Клиническая картина, Диагностика. Принципы терапии. Осложнения со стороны матери и плода. Уход и наблюдение и беременными, роженицами, родильницами. Оценка состояния плода. Сроки и методы родоразрешения. Профилактика гестоза.</p> <p>Профилактические курсы медикаментозной терапии по предупреждению гипертензивных расстройств беременным группы риска, а также беременным с лабораторными данными изменения гемостаза.</p>		2

<b>Тема 1.2. Неотложная помощь при кровотечениях во время беременности, в родах и в послеродовом периоде</b>	<b>Содержание</b>		<b>15</b>	
	1.	<b>Неотложная помощь при кровотечениях в I половине беременности</b> Кровотечения в акушерстве. Классификация. Кровотечения не связанные с патологией плодного яйца: псевдоэрозия, полип и рак шейки матки, варикозное расширение вен влагалища и наружных половых органов, травмы влагалища, ложные менструации. Диагностика, Дифференциальная диагностика. Акушерская тактика. Особенности ведения беременности.	8	1
	2.	<b>Неотложная помощь при кровотечениях во II половине беременности при предлежании плаценты и преждевременной отслойке нормально расположенной плаценты</b> Предлежание плаценты, преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты: классификация, этиология, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, тактика ведения беременности и родов, принципы лечения, осложнения, профилактика.		2
3.	<b>Неотложная помощь при кровотечениях во время родов в раннем и позднем послеродовых периодах</b> Нарушение отделения плаценты и выделения последа: этиология и патогенез, клиническая картина, диагностика, акушерская тактика, осложнения, профилактика. Кровотечение в раннем и позднем послеродовом периодах: этиология, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, акушерская тактика, осложнения, принципы лечения, профилактика.		1	



	<p>4. <b>Геморрагический шок и ДВС-синдром в акушерстве</b>  Геморрагический шок: этиология, патогенез, стадии, клиническая картина, диагностика, принципы лечения и профилактика.  Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови: этиология, патогенез, стадии, клиническая картина, диагностика, принципы лечения, профилактика.</p>		1
<b>Практические занятия</b>			2
	<p>1. <b>Неотложная помощь при кровотечениях в I половине беременности</b>  Кровотечения, не связанные с патологией плодного яйца. Методы диагностики. Определение объема кровопотери. Неотложная доврачебная помощь. Принципы лечения.  Особенности диспансерного наблюдения. Показания для прерывания беременности.</p>	7	
	<p>2. <b>Неотложная помощь при кровотечениях во II половине беременности при предлежании плаценты и преждевременной отслойке нормально расположенной плаценты. Диагностика</b>  Методы диагностики. Особенности проведения влагалищного исследования. Особенности диспансерного наблюдения. Определение объема кровопотери. Оказание неотложной доврачебной помощи при кровотечении.  Показания для консервативного и оперативного лечения. Особенности ведения родов при предлежании плаценты. Уход и наблюдение за роженицей. Оценка состояния плода. Акушерская тактика при возникновении кровотечения. Осложнения. Методы родоразрешения. Показания к оперативному родоразрешению. Уход и наблюдение за состоянием родильницы.</p>	7	
	<p>3. <b>Неотложная помощь при кровотечениях во время родов в раннем и позднем послеродовых периодах</b>  <b>Диагностика</b>  Методы диагностики. Особенности проведения влагалищного исследования. Особенности диспансерного наблюдения. Определение объема кровопотери. Оказание</p>		

	<p>неотложной доврачебной помощи при кровотечении. Показания для консервативного и оперативного лечения. Особенности ведения родов при предлежании плаценты. Определение объема кровопотери. Уход и наблюдение за роженицей. Оценка состояния плода. Акушерская тактика при возникновении кровотечения. Осложнения. Методы родоразрешения. Показания к оперативному родоразрешению. Уход и наблюдение за состоянием родильницы.</p>		
4.	<p>Методы диагностики. Признаки отделения плаценты, способы выделения последа. Примеры формулировки диагнозов. Акушерская тактика. Принципы консервативной терапии. Подготовка роженицы к операции – ручное отделение и выделение последа. Подготовка набора инструментов, стерильного материала, медикаментов для операции. Особенности ухода и наблюдения за родильницей.</p> <p><b>Приращение (плотное прикрепление) детского места</b>  Этиология. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Акушерская тактика при плотном прикреплении и истинном приращении плаценты. Особенности ухода и наблюдения за роженицей и родильницей. Современные методы лечения.</p>		
	<p><b>Кровотечения в раннем послеродовом периоде</b>  Причины. Методы диагностики. Клиническая картина. Акушерская тактика. Осмотр и оценка последа. Подготовка роженицы к операциям – контрольное ручное обследование полости матки, бережный наружно-внутренний массаж матки на кулаке. Подготовка набора инструментов, стерильного материала, медикаментов для клемирования маточных сосудов, чревосечению. Подготовка набора инструментов, стерильного материала, медикаментов для операций. Особенности ухода и наблюдения за родильницей.</p> <p><b>Кровотечения в позднем послеродовом периоде</b>  Методы диагностики. Клиническая картина. Уход и наблюдение за родильницей. Акушерская тактика. Принципы оказания неотложной доврачебной помощи. Принципы терапии.</p>		

	5. <b>ДВС-синдром. Геморрагический шок</b> Методы диагностики. Характеристика свертывания вытекающей крови по стадиям ДВС-синдрома. Методы диагностики (оценка состояния кожных покровов, определение пульса, измерение АД, «Шокового индекса», индекса Альговера-Грубера), почасового диуреза, ЦВД, интерпретация лабораторных данных. Акушерская тактика. Комплекс лечебных мероприятий. Профилактика.		
<b>Тема 1.3</b> <b>Неотложная помощь при акушерском травматизме матери</b>	<b>Содержание</b>	<b>11</b>	1
	1. <b>Неотложная помощь при акушерском травматизме матери</b> Разрывы матки. Этиология. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Неотложная помощь. Выворот матки: классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, неотложная доврачебная помощь. <b>Эмболия околоплодными водами</b> Эмболия околоплодными водами клиническая картина, методы диагностики, дифференциальная диагностика. Наблюдение за роженицей, участие акушерки в диагностике. Оказание неотложной доврачебной помощи. Прогноз, профилактика. Патофизиологические особенности основных систем организма при терминальных состояниях во время беременности, в родах и послеродовом периоде.	4	
	<b>Практические занятия</b>		2
	1. <b>Разрывы матки.</b> Этиопатогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Оказание неотложной помощи. Подготовка родильницы к операции. Подготовка набора инструментов, стерильного материала, медикаментов для восстановления целостности родовых путей. Особенности ведения послеоперационного периода. Выворот матки: диагностика, дифференциальная диагностика, оказание неотложной доврачебной помощи, подготовка родильницы к операции. Уход и наблюдение за состоянием родильницы.	7	

	<p>2. <b>Эмболия околоплодными водами</b>  Эмболия околоплодными водами клиническая картина, методы диагностики, дифференциальная диагностика. Наблюдение за роженицей, участие акушерки в диагностике. Оказание неотложной доврачебной помощи. Прогноз, профилактика.  Патофизиологические особенности основных систем организма при терминальных состояниях во время беременности, в родах и послеродовом периоде.</p>		
<b>Самостоятельная работа при изучении цикла МДК 04.03.</b>		<b>21</b>	<b>3</b>
<p>Составление тестовых заданий с эталонами ответов по темам: «Токсикозы беременных», «Отеки беременных», «Преэклампсия. Эклампсия». «Родоразрешение при тяжелых формах гипертензивных расстройств беременных».</p> <p>1. Заполнение таблиц по темам: «Клиническая картина, диагностика, неотложная помощь при преэклампсии», «Клиническая картина, диагностика, неотложная помощь при эклампсии», «Акушерская тактика при лечении гипертензивных расстройств», «Диспансерное наблюдение за женщинами после удаления пузырного заноса», «Клиническая картина, диагностика, акушерская тактика стадий самопроизвольного выкидыша».</p> <p>2. Заполнение графологической структуры по теме «Патогенез преэклампсии и эклампсии». «Кровотечения во время беременности».</p> <p>3. Подготовка докладов, рефератов по темам «Рвота беременных. Гиперсаливация», «Отеки беременных», «Преэклампсия, Эклампсия», «Самопроизвольные выкидыши на ранних и поздних сроках беременности», «Преждевременные роды», «Разрывы матки», «Акушерский травматизм».</p> <p>4. Составление мультимедийных презентаций по темам: «Рвота беременных», «Гиперсаливация», «Отеки беременных», «Алгоритм неотложных мероприятий для акушерки при кровотечениях в I половине беременности», «Алгоритм неотложных мероприятий для акушерки при кровотечениях в II половине беременности», «Неотложная помощь при кровотечениях в родах и послеродовом периоде», «Неотложная помощь при эклампсии и преэклампсии», «Разрывы матки», «Акушерский травматизм».</p> <p>5. Составление профессиональных задач с эталонами ответов по темам: «Разрывы матки. Выворот матки», «Акушерский травматизм».</p> <p>6. Составление тестовых заданий с эталонами ответов по темам: «Разрывы матки. Выворот матки», «Акушерский травматизм», «Эмболия околоплодными водами», «Геморрагический шок и ДВС-синдром в акушерстве».</p> <p>7. Составление глоссария по теме: «Родовой травматизм матери».</p> <p>8. Составление тематических кроссвордов.</p>		<p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>4</p> <p>4</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>2</p>	

**2.4. Тематический план и содержание учебной дисциплины  
МДК 04.04. «Оперативные вмешательства в акушерстве»**

Наименование разделов междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел ПМ 1.Участие в проведении лечебно-диагностических, профилактических мероприятий беременной с акушерской патологией. Оказание доврачебной помощи			
Раздел 4 Участие в проведении акушерских операций во время беременности, в родах и послеродовом периоде.			
МДК 04.04 Оперативные вмешательства.			
Тема 4.1 Акушерские операции во время беременности	<b>Содержание</b>	<b>48</b>	
	1. <b>Акушерские операции во время беременности</b> Виды акушерских операций. Акушерские операции во время беременности. Показания. Противопоказания. Подготовка к операции. Методы обезболивания. Послеоперационный уход.	4	1
	<b>Практическое занятие №1</b>	7	

	<p>1. <b>Операции по сохранению беременности. Операции искусственного прерывания беременности</b>  Операции по сохранению беременности (кисетный шов, П-образный шов, круговой шов, операция Сценди).  Условия. Предоперационная подготовка беременной.  Подготовка медицинского инструментария, материала, медикаментов для операций. Осложнения. Профилактика осложнений. Послеоперационный уход и наблюдение за состоянием беременной.</p> <p>Операции по прерыванию беременности на ранних (мини-аборт, выскабливание полости матки) и поздних (малое кесарево сечение) сроках. Условия. Предоперационная подготовка беременной. Подготовка медицинского инструментария, материала, медикаментов для операций.  Послеоперационный уход и наблюдение за состоянием пациентки. Осложнения. Профилактика осложнений.</p>		2
<b>Тема 4.2 Акушерские операции в родах, послеродовом периоде.</b>	<b>Содержание.</b>		
	<p>1. <b>Акушерские операции в родах, послеродовом периоде.</b>  Виды операций в родах. Показания, противопоказания.  Методы обезболивания. Осложнения, роль акушерки в профилактике осложнений.</p>	8	1
	<b>Практическое занятие №2</b>	7	
	<p>1. <b>Операции по исправлению положения плода в родах.</b>  Операции по исправлению положения плода в родах (классический наружно-внутренний акушерский поворот). Показания. Условия. Этапы операции. Методы обезболивания. Осложнения во время операции.  Акушерская тактика при возникших осложнениях.  Послеоперационный уход и наблюдение.</p>		

	<p>2. <b>Операции, подготавливающие родовые пути. Амниотомия. Эпизиотомия, эпизиорафия. Перинеотомия, перинеоррафия.</b>  Операции по подготовке родовых путей (амниотомия, эпизиотомия, перинеотомия). Виды операций. Показания. Условия. Подготовка роженицы к операции. Подготовка инструментария, материала, медикаментов для операции. Техника выполнения. Осложнения, роль акушерки в профилактике осложнений. Техника эпизиорафии, перинеорафии. Послеоперационный уход. Осложнения. Роль акушерки в профилактике осложнений.</p>		2	
	<p>3. <b>Разрыв шейки матки. Разрывы влагалища. Осмотр, восстановление.</b>  Классификация разрывов шейки матки, влагалища. Предоперационная подготовка родильницы. Подготовка медицинского инструментария, материала, медикаментов для послеродового осмотра и восстановления разрывов шейки матки и влагалища. Техника восстановления разрывов шейки матки I-II степени, разрывов влагалища. Послеоперационный уход и наблюдение за родильницей. Осложнения, роль акушерки в профилактике осложнений.</p>			
	<p>4. <b>Разрывы промежности. Разрывы наружных половых органов.</b>  Классификация разрывов промежности, разрывов наружных половых органов. Предоперационная подготовка родильницы. Подготовка медицинского</p>			

		инструментария, материала, медикаментов для послеродового осмотра, инфильтрационной анестезии и восстановления разрывов промежности, разрывов наружных половых органов. Методы обезболивания. Техника инфильтрационной анестезии и восстановления разрывов промежности I, II степени, разрывов наружных половых органов. Послеоперационный уход и наблюдение за родильницей. Осложнения, роль акушерки в профилактике осложнений.		
	5.	<b>Ручное отделение и выделение последа, контрольное ручное обследование матки.</b> Операции по обследованию матки (ручное отделение и выделение последа, контрольное ручное обследование матки). Условия. Показания. Предоперационная подготовка роженицы, родильницы. Методы обезболивания. Техника выполнения операций. Послеоперационный уход и наблюдение за родильницей. Особенности ведения позднего послеродового периода. Осложнения, роль акушерки в профилактике осложнений.		
	6.	<b>Плодоразрушающие операции.</b> Плодоразрушающие операции. Классификация. Показания. Противопоказания. Основные моменты краниотомии, эмбриотомии, спондилотомии, клейдотомии. Подготовка роженицы к операции. Подготовка медицинского инструментария, медикаментов, материала для плодоразрушающих операций. Осложнения, профилактика осложнений.		
<b>Тема 4.3 Родоразрешающие операции</b>	<b>Содержание</b>			
	1.	<b>Родоразрешающие операции</b> Акушерские щипцы, вакуум-экстракция плода – показания, противопоказания, условия наложения инструментов. Методы обезболивания. Основные моменты операций. Затруднения при использовании инструментов. Осложнения, профилактика осложнений. Кесарево сечение (КС) – разновидности КС, показания,		1



	<p>противопоказания. Хирургические и акушерские условия. Предоперационная подготовка пациентки при плановом и экстренном КС. Методы обезболивания. Послеоперационный уход. Осложнения, роль акушерки в профилактике осложнений.</p>		
	<b>Практическое занятие №3</b>	6	
1.	<p><b>Акушерские щипцы</b>  Акушерские щипцы. Устройство акушерских щипцов. Условия наложения выходных акушерских щипцов. Подготовка роженицы к операции. Подготовка медицинского инструментария, медикаментов, материала для операции. Методы обезболивания. Основные моменты операции. «Тройное» правило при введении ложек, «тройное» правило при размещении ложек, «тройное» правило при тракциях. Техника наложения, выходных акушерских щипцов. Затруднения при введении ложек, замыкании щипцов, извлечении головки плода. Способы устранения. Осложнения со стороны матери и плода. Профилактика. Послеоперационный уход и наблюдение за родильницей</p>		2
2.	<p><b>Вакуум-экстракция плода</b>  Вакуум-экстракция плода. Устройство вакуум-экстрактора. Принцип работы аппарата. Показания и противопоказания. Условия для выполнения операции. Техника операции вакуум-экстракции плода. Осложнения со стороны матери, плода. Профилактика осложнений. Послеоперационный уход и наблюдение за родильницей</p>		
3.	<p><b>Экстракция плода за тазовый конец</b>  Экстракция плода за тазовый конец. Показания к операции. Подготовка к операции. Методы обезболивания. Условия. Техника операции. Особенности извлечения плода при ножном, чисто ягодичном и смешанном ягодичном предлежании плода. Трудности извлечения плода за тазовый конец и способы устранения. Осложнения со стороны матери и плода. Послеоперационный уход и наблюдение за родильницей.</p>		

	4.	<b>Кесарево сечение</b> Кесарево сечение (КС) – разновидности КС, показания, противопоказания. Хирургические и акушерские условия. Предоперационная подготовка пациентки при плановом и экстренном КС. Методы обезболивания. Послеоперационный уход. Осложнения, роль акушерки в профилактике осложнений.		
<b>Самостоятельная работа при изучении цикла МДК 04.04.</b>			<b>16</b>	
1. Составление тестовых заданий с эталонами ответов по темам: «Акушерские операции во время беременности», «Акушерские операции в родах, послеродовом периоде», «Родоразрешающие операции».			2	
2. Заполнение таблиц по темам: «Показания, условия, подготовка, этапы операции – классического наружно-внутреннего акушерского поворота плода на ножку при полном открытии шейки матки», «Показания, условия, подготовка, особенности проведения амниотомии при мало- и многоводии», «Показания, условия, подготовка, техника операции, послеоперационный уход при эпизио-, перинеотомии», «Показания, условия, подготовка, техника операции - выходные акушерские щипцы», «Показания, условия, подготовка, техника операции - вакуум-экстракция плода», «Показания, условия, подготовка к операции – экстракция плода за тазовый конец», «Набор инструментов, материала, медикаментов для осмотра и восстановления родовых путей».			2	
3. Подготовка рефератов по темам: «Кесарево сечение», «Плодоразрушающие операции».			4	
4. Составление мультимедийных презентаций по темам: «Акушерские щипцы», «Вакуум-экстракция плода», «Плодоразрушающие операции», «Кесарево сечение».			8	
<b>Всего</b>			<b>454</b>	

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

#### **3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация программы профессионального модуля предполагает наличие учебных кабинетов и клинической базы: женская консультация (или Центр планирования семьи и репродукции человека), и родильного дома (или перинатального центра, акушерского отделения при городской клинической больнице).

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест учебного кабинета:

- комплект изделий медицинского назначения;
- комплект муляжей;
- комплект бланков медицинской документации;
- комплект учебно-методической документации;
- наглядные пособия.

Технические средства обучения: устройства для прослушивания и визуализации учебного материала.

Реализация программы профессионального модуля предполагает обязательную производственную практику, которую рекомендуется проводить концентрировано.

Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест:

#### **Аппаратура и приборы:**

- весы медицинские;
- ростомер;
- весы медицинские (электронные и/или механические) для взвешивания новорожденных;
- вакуум-экстрактор;
- коробка стерилизационная (разных размеров);
- тонометры;
- фонедоскоп комбинированный;
- термометры медицинские;
- электроотсос или механический отсос;
- кольпоскоп;
- камера для хранения стерильных изделий.

#### **Медицинский инструментарий:**

- одноразовые шприцы разного объема;
- системы для внутривенного капельного вливания;
- иглы для различных видов инъекций;
- шпатели;
- стакан медицинский (штанглаз);
- зеркало влагалищное двустворчатое (Куско);
- зеркало влагалищное ложкообразное (Симпса);
- подъемник Отта;

- зажим для скобок Роговина;
- скобка для наложения на пуповину Роговина, малая;
- одноразовый пупочный зажим;
- Умбикат;
- мочевые катетеры резиновые (разного размера), металлические;
- набор для первичной обработки пуповины;
- набор для вторичной обработки пуповины;
- детский стерильный набор для новорожденного;
- набор инструментария для плодоразрушающих операций;
- набор инструментария для прерывания беременности и выскабливания полости матки;
- набор акушерский операционный (большой);
- набор акушерский для оказания неотложной помощи в родах (малый);
- набор для осмотра родовых путей;
- набор для восстановления родовых путей;
- набор для накладывания швов;
- набор для снятия швов;
- роторасширитель;
- языкодержатель;
- воздуховод;
- стетоскоп акушерский;
- тазомер;
- шовный материал;
- щипцы акушерские.

**Предметы ухода за пациентами и перевязочный материал:**

- комплект гинекологический;
- комплект для роженицы;
- комплект для новорожденного;
- индивидуальные пакеты с медальоном и браслетами для новорожденного;
- сантиметровая лента;
- лотки почкообразные;
- лотки прямоугольные;
- пипетки глазные;
- стеклянные глазные палочки;
- катетеры для отсасывания слизи из верхних дыхательных путей у новорожденного №6,8,10;
- кружка Эсмарха;
- клизменные наконечники;
- пузырь для льда резиновый (или одноразовые охлаждающие пакеты);
- перчатки медицинские хирургические и акушерские;
- перчатки кальчужные;
- стаканчики для приема лекарств;
- судно подкладное;
- комплект принадлежностей для определения группы крови;
- бинты марлевые (разных размеров);

- вата гироскопическая;
- резиновая груша;
- предметные стекла;
- пробирки стеклянные;
- штатив для пробирок;
- простынь;
- халаты медицинские;
- бахилы;
- шапочки одноразовые медицинские;
- фартук одноразовый медицинский;
- маски для лица хирургические;
- очки или защитный щиток;
- амнио тест;
- пакеты для утилизации отходов.

**Медицинское оборудование:**

- кресло гинекологическое;
- кровать функциональная предродовая;
- кровать акушерская Рахманова;
- кушетка медицинская;
- подставка для коробки стерилизационной;
- стол пеленальный;
- стол манипуляционный;
- стол для инструментов;
- таз эмалированный;
- шкафы для хранения инструментария, оборудования, аппаратуры, медикаментов, предметов ухода, медицинской документации, учебно-наглядных пособий.

**Учебно-наглядные пособия (фантомы, муляжи, тренажеры, модели):**

- модель женского таза;
- модель плаценты и пуповины;
- модель плода;
- модель новорожденного младенца;
- пальпационный тренажер для наружного акушерского исследования;
- авансированный имитатор родов;
- модель анатомическая наружных и внутренних половых органов;
- тренажер обследования груди;
- модели шеек матки;
- набор для катетеризации мочевого пузыря;
- набор акушерский для скорой помощи;
- фантом для проведения эпизиотомии, эпизиоррафии; перинеотомии, перинеоррафии;

**Медицинская документация:**

- амбулаторная карта гинекологической больной (учетная форма № 025/У);
- индивидуальная карта беременной и родильницы (учетная форма № 111/У);
- обменная карта (учетная форма № 113/У);

- родовой сертификат;
- листок временно нетрудоспособности;
- журнал учета приема беременных, рожениц, родильниц (учетная форма № 002/У);
- история родов (учетная форма №096/у);
- журнал отказа от госпитализации (001/у);
- история развития новорожденного (учетная форма № 097/У);
- карта первичной и реанимационной помощи новорожденному в родильном зале –вкладыш (из Методического письма МЗСРРФ от 21 апреля 2010 года № 15-4/10/2-3204);
- карта первичной и реанимационной помощи новорожденному в родильном зале ф.097-1/у-95 (из приказа МЗМП РФ №372 от 28.12.1995 г.);
- бланки направлений на анализы и консультации к специалистам.

**Видеофильмы** соответствующие тематике проводимых занятий.

**Лекарственные средства и другие вещества:**

- 1-2% раствор йодоната или йодопирона;
- 5% раствор йода;
- 5% раствор перманганата-калия;
- 20% раствор сульфацил-натрия;
- 1% тетрациклиновая глазная мазь;
- 1% эритромициновая глазная мазь;
- раствор хлорфиллипта;
- вазелиновое масло;
- флаконы с изотоническим раствором натрия хлорида 0,9% различной емкости;
- ампулы с изотоническим раствором натрия хлорида 0,9% ;
- лекарственные средства, улучшающие маточно-плацентарный кровоток;
- 0,5% (0,25%) раствор новокаина;
- 0,02% раствор метилэргометрина (метилэргобревин);
- различные водные и спиртовые кожные антисептики.
- лекарственные средства обеспечивающие медикаментозный лечебно-охранительный режим;
- противорвотные лекарственные средства;
- окситоцин;
- простагландины (ПГ);
- 0,02% раствор метилэргометрина (метилэргобревин);
- 1% раствор бриллиантового зеленого;
- различные антисептические средства;
- различные водные и спиртовые кожные антисептики;
- жидкое мыло.

### **3.2. Информационное обеспечение обучения**

**Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

**Основные источники:**

МДК 04.01 «Патологическое акушерство»

**Основная литература:**

1. Дзигуа, М.В. Сестринская помощь в акушерстве и при патологии репродуктивной системы у женщин и мужчин: учебное пособие / М. В. Дзигуа. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. URL: <http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970430910.html>
2. Айлямазян Э.К. Акушерство, 2016 г. Санкт-Петербург спец. лит.
3. Радзинский В.Е. Руководство к практическим занятиям по гинекологии, 2005 г.

**Дополнительная литература:**

1. Дзигуа, М.В. Акушерство: рук. к практ. занятиям: учеб. пособие / М.В. Дзигуа, А.А. Скребушевская. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - URL: <http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970427613.html>
2. Савельева Г.М. Акушерство, 2016 г.

Электронные ресурсы:

1. ЭБС Консультант студента – ГЭОТАР-МЕДИА - <https://www.studentlibrary.ru/>

**3.3. Общие требования к организации образовательного процесса**

Оборудование кабинетов для проведения теоретических занятий должны иметь устройства визуализации учебного материала.

Для моделирования ситуаций клинической работы учебные кабинеты должны быть разделены на рабочие зоны (женская консультация, структурные подразделения родильного дома) и оснащены необходимыми учебно-наглядными пособиями (фантомы, муляжи, тренажеры, модели), медицинским оборудованием, аппаратурой, приборами, медицинским инструментарием, предметами ухода за пациентами и перевязочным материалом, лекарственными средствами, медицинской документацией, видеофильмами и пр.

Учебная практика должна проходить в учебных комнатах медицинских организаций акушерского профиля под руководством преподавателя.

Производственная практика должна проходить в женской консультации (Центре планирования семьи и репродукции человека), в структурных подразделениях родильного дома (приемно-смотровое отделение, I физиологическом акушерском отделение (родильное отделение, послеродовое отделение), II наблюдательное акушерское отделение, отделение патологии беременных (ОПБ), отделение новорожденных в составе I и II акушерских отделений) или перинатального центра.

Предшествовать освоению данного профессионального модуля должны: ОП. 01 «Основы латинского языка с медицинской терминологией», ОП. 02 «Анатомия и физиология человека», ОП.03 «Основы патологии», ОП.04 «Генетика человека с основами медицинской генетики», ОП.06 «Основы микробиологии и иммунологии», ОП.07 «Фармакология», ПМ.05 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих и

должностям служащих», ПМ.01 «Медицинская и медико-социальная помощь женщине, новорожденному и семье при физиологическом течении беременности, родов и послеродового периода», ПМ.02 «Медицинская помощь беременным и детям при заболеваниях, отравлениях и травмах».



#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки
<p>В результате освоения МДК 04.01. «Патологическое акушерство» обучающийся должен <b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• проводить обследование, уход и наблюдение за женщинами с акушерской и экстрагенитальной патологией под руководством врача;</li> <li>• проводить акушерские пособия на фантомах при патологических родах;</li> <li>• оказывать доврачебную помощь при акушерской и экстрагенитальной патологии;</li> <li>• осуществлять уход за пациентом в периоперативном периоде;</li> <li>• осуществлять уход за недоношенным новорожденным;</li> <li>• оказывать медицинские услуги в неонатологии;</li> <li>• оказывать доврачебную помощь новорожденному при неотложных состояниях;</li> </ul> <p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• виды акушерской патологии;</li> <li>• особенности течения и ведения беременности, родов, послеродового периода на фоне акушерской и экстрагенитальной патологии;</li> <li>• консервативные методы лечения акушерской и экстрагенитальной патологии;</li> <li>• основные виды акушерских операций;</li> <li>• уход за пациентом в периоперативном периоде;</li> <li>• доврачебную помощь при неотложных состояниях в акушерстве;</li> <li>• признаки недоношенности ребенка;</li> <li>• заболевания периода</li> </ul>	<p>При изучении дисциплины «Патологическое акушерство» следует использовать следующие <b>формы контроля знаний:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• индивидуальный;</li> <li>• групповой;</li> <li>• комбинированный;</li> <li>• самоконтроль;</li> <li>• фронтальный;</li> </ul> <p><b>Методы контроля знаний:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• устный;</li> <li>• письменный;</li> <li>• практический;</li> <li>• поурочный балл (оценивается деятельность студентов на всех этапах занятия и выводится итоговая оценка).</li> </ul> <p>Итоговый контроль знаний - экзамен</p>

<p>новорожденности, их проявления у новорожденных при различной степени зрелости;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• этапы выхаживания и принципы терапии недоношенных детей;</li> <li>• особенности вакцинации БЦЖ недоношенных детей;</li> <li>• неотложные состояния у новорожденных;</li> <li>• доврачебная помощь при неотложных состояниях у новорожденных</li> </ul>	
---	--

#### **4.1. ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ИЗ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

1. Узкий таз. Классификация узких тазов по форме и степени сужения
2. Общеравномерносуженный таз. Особенности механизма родов. Течение родов. Влияние на плод.
3. Клинически узкий таз. Этиология. Диагностика. Осложнения для матери и плода.
4. Неправильное положение плода. Классификация. Этиология. Диагностика. Особенности течения, ведение беременности и родов.
5. Запущенное поперечное положение плода. Причины диагностика. Осложнения для матери и плода.
6. Преждевременные роды. Этиология. Особенности течения и ведения родов. Влияние на плод.
7. Переношенная беременность. Запоздалые роды. Влияние на плод. Ведение беременности и родов.
8. Многоплодная беременность. Этиология. Диагностика. Особенности течения беременности и родов. Осложнения в родах. Влияние на плод.
9. Аномалии родовой деятельности. Классификация. Диагностика. Влияние на плод. Лечение.
10. Многоводие. Этиология. Клиника. Диагностика. Особенности течения беременности и родов. Осложнения для плода.
11. Слабость родовой деятельности. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение. Влияние на плод.
12. Гипертензивные расстройства во время беременности, в родах и послеродовом периоде. Классификация МКБ-Х. Этиология. Патогенез. Влияние на плод.
13. Токсикозы первой половины беременности. Клиника. Диагностика. Терапия. Влияние на плод.
14. Отеки беременных. Патогенез. Клиника. Диагностика. Терапия.'
15. Преэклампсия. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Терапия.
16. Эклампсия. Патогенез, Клиника. Диагностика. Терапия. Профилактика.
17. Кровотечение во II половине беременности и в родах. Причины. Методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Влияние на плод.

18. Кровотечение в раннем послеродовом периоде. Причины. Мероприятия по остановке кровотечения.
19. Кровотечение в последовом периоде. Причины. Мероприятия по остановке кровотечения.
20. Предлежание плаценты. Этиология. Клиника. Диагностика. Терапия.
21. Полное предлежание плаценты. Экология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Ведение беременности и родов. Влияние на плод.
22. Неполное предлежание плаценты. Клиника. Диагностика. Ведение беременности и родов. Влияние на плод.
23. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Этиология. Клиника. Диагностика. Влияние на плод.
24. Гипотоническое и атоническое кровотечения в раннем послеродовом периоде. Причины. Мероприятия по остановке кровотечения.
25. Угрожающий разрыв матки в родах (механический). Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Влияние на плод.
26. Начавшийся разрыв матки в родах (механический). Этиология. диагностика.
27. Совершившийся разрыв матки в родах (механический). Клиника. диагностика. Влияние на плод.
28. Угрожающий и начавшийся разрыв матки по рубцу во время беременности. Клиника. Диагностика. Влияние на плод.
29. Ведение беременности и родов при наличии рубца на матке после операции кесарево сечение.
30. Разрывы промежности. Классификация. Диагностика. Причины. Принципы восстановления промежности.
31. Разрывы шейки матки. Степени разрывов. Причины. Клиника. Диагностика. Лечение. Последствия незащитых разрывов шейки матки.
32. Послеродовые инфекционные заболевания родильниц
33. Асфиксия новорожденных. Клиника. Реанимация новорожденных, родившихся в асфиксии.
34. Изосерологическая несовместимость крови матери и плода. Этиология. Диагностика. Тактика ведения беременности. Методы профилактики.
35. Ведение беременности и родов при резус сенсбилизации. Профилактика резус сенсбилизации.
36. Гемолитическая болезнь новорожденных. Этиология. Патогенез. Диагностика. Лечение. Показания к заменному переливанию крови при гемолитической болезни плода.
37. Антенатальная охрана плода в условиях женской консультации. Диспансерное наблюдение беременных.
38. Влияние алкоголя и курения на плод и новорожденного.
39. Кесарево сечение. Показания. Техника операции в нижнем маточном сегменте.
40. Акушерские щипцы. Показания. Техника операции. Осложнения дж матери и плода.
41. Вакуум-экстракция плода. Показания. Условия. Техника операции. Влияние на плод.
42. Сердечно сосудистые заболевания и беременность. Особенности течения, ведения беременности и родов.
43. Сахарный диабет и беременность. Особенности течения беременности и родов.
45. Геморрагический шок. Этиология. Патогенез. Диагностика. Принципы терапии.