

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

**ФАКУЛЬТЕТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ**

**ПРИНЯТО**  
на заседании ученого совета  
ФГБОУ ВО РостГМУ  
Минздрава России  
Протокол № 6  
«17» 06 2025 г.

**УТВЕРЖДЕНО**  
приказом ректора  
«20» 06 2025г.  
№ 341

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

«Гиперпластические процессы органов женской репродуктивной системы»

**по основной специальности:** Акушерство и гинекология

**Трудоемкость:** 36 часов

**Форма освоения:** очная

**Документ о квалификации:** удостоверение о повышении квалификации

**Ростов-на-Дону  
2025**

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Гиперпластические процессы органов женской репродуктивной системы» обсуждена и одобрена на заседании кафедры акушерства и гинекологии №3 факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России.

Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии №3 Лебедеко Е.Ю.

Программа рекомендована к утверждению рецензентами:

1. Карахалис Людмила Юрьевна доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры акушерства, гинекологии и перинатологии ФПК и ППС ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России.
2. Курочка М.П., доктор медицинских наук, профессор кафедры акушерства и гинекологии №1 ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Гиперпластические процессы органов женской репродуктивной системы» (далее - Программа) разработана рабочей группой сотрудников кафедры акушерства и гинекологии №3 факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России.

Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии №3 Лебеденко Е.Ю.

<b>№№</b>	<b>Фамилия, имя, отчество</b>	<b>Учёная степень, звание</b>	<b>Занимаемая должность</b>	<b>Место работы</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
1.	Лебеденко Елизавета Юрьевна	д.м.н., профессор	Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии №3 факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов	ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России
2.	Феоктистова Татьяна Евгеньевна	К.м.н., доцент	Доцент кафедры акушерства и гинекологии №3 факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов	ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России
3.	Михельсон Артур Александрович	К.м.н., доцент	Доцент кафедры акушерства и гинекологии №3 факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов	ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России
4.	Михельсон Александр Александрович	К.м.н.,	Доцент кафедры акушерства и гинекологии №3 факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов	ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России

## Глоссарий

ДПО - дополнительное профессиональное образование;  
ФГОС - Федеральный государственный образовательный стандарт  
ПС - профессиональный стандарт  
ОТФ - обобщенная трудовая функция  
ТФ - трудовая функция  
ПК - профессиональная компетенция  
ЛЗ - лекционные занятия  
СЗ - семинарские занятия;  
ПЗ - практические занятия;  
СР - самостоятельная работа;  
ДОТ - дистанционные образовательные технологии;  
ЭО - электронное обучение;  
ПА - промежуточная аттестация;  
ИА - итоговая аттестация;  
УП - учебный план;  
АС ДПО - автоматизированная система дополнительного профессионального образования.

## **КОМПОНЕНТЫ ПРОГРАММЫ.**

### **1. Общая характеристика Программы.**

- 1.1. Нормативно-правовая основа разработки программы.
- 1.2. Категории обучающихся.
- 1.3. Цель реализации программы.
- 1.4. Планируемые результаты обучения.

### **2. Содержание Программы.**

- 2.1. Учебный план.
- 2.2. Календарный учебный график.
- 2.3. Рабочие программы модулей.
- 2.4. Оценка качества освоения программы.
  - 2.4.1. Формы промежуточной (при наличии) и итоговой аттестации.
  - 2.4.2. Шкала и порядок оценки степени освоения обучающимися учебного материала Программы.
- 2.5. Оценочные материалы.

### **3. Организационно-педагогические условия Программы.**

- 3.1. Материально-технические условия.
- 3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение.
- 3.3. Кадровые условия.

## 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ.

### 1.1. Нормативно-правовая основа разработки Программы.

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», статья 76.
- Приказ Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
- Профессиональный стандарт «Врач – акушер - гинеколог» (утвержден приказом Минтруда и соцзащиты от 19.04.2021г. N 262н., регистрационный номер 1435).
- Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки на осуществление образовательной деятельности ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России от 22 июня 2017 г. № 2604.

### 1.2. Категории обучающихся.

Основная специальность – акушерство и гинекология

### 1.3. Цель реализации программы

совершенствование и получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации по специальности «акушерство и гинекология», а именно углубление знаний и умений в области диагностики и лечения гиперпластических процессов органов репродуктивной системы.

Вид профессиональной деятельности:  
врачебная практика в области акушерства и гинекологии

Уровень квалификации: 8

Связь Программы с профессиональным стандартом представлена в таблице 1.

Таблица 1

### Связь Программы с профессиональным стандартом

<b>Профессиональный стандарт 1:</b> Профессиональный стандарт «Врач – акушер - гинеколог» (утвержден приказом Минтруда и соцзащиты от 19.04.2021г. N 262н., регистрационный номер 1435).		
<b>ОТФ</b>	<b>Трудовые функции</b>	
	<b>Код ТФ</b>	<b>Наименование ТФ</b>
А:Оказание медицинской помощи населению по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара	А/01.8	Проведение медицинского обследования пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара
	А/02.8	Назначение и проведение лечения пациентам в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинеколо-

		гическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара
	А/04.8	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара
В: Оказание медицинской помощи населению по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях	В/01.8	Проведение медицинского обследования пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в стационарных условиях
	В/02.8	Назначение и проведение лечения пациентам в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, контроль его эффективности и безопасности в стационарных условиях
	В/07.8	Оказание медицинской помощи в экстренной форме

#### 1.4. Планируемые результаты обучения

Таблица 2

#### Планируемые результаты обучения

ПК	Описание компетенции	Код ТФ проф-стандарта
ПК-1	<b>готовность к</b> персонифицированному консультированию, проведению комплекса мероприятий, направленных на диагностику и лечение гиперпластических процессов органов женской репродуктивной системы	А/01.8 А/02.8 А/04.8 В/01.8 В/02.8 В/07.8
	<b>должен знать:</b> о рассматриваемых патологических состояний в структуре МКБ 10; -этиологию, патогенез, характера возникновения и течения гиперпластических процессов органов репродуктивной системы; -о ранней диагностике и особенностях дифференциальной диагностики гиперпластических процессов гениталий у женщин разных возрастных групп; -о распространенности сочетанных доброкачественных заболеваний матки; -тактику лечения неосложненных и осложненных форм ги-	

	<p>перпластических процессов;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-о препаратах для этиотропного лечения и комбинированного подхода к терапии гиперпластических процессов органов репродуктивной системы;</li> <li>-основные принципы симптоматического лечения гиперпластических процессов органов репродуктивной системы;</li> <li>-о профилактических мероприятиях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;</li> </ul> <hr/> <p><b>-должен уметь:</b> -определить этиологию, патогенез, установить факторы риска и эпидемиологические факторы способствующие развитию гиперпластических процессов органов репродуктивной системы;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-осуществить диагностику и лечебные мероприятия гиперпластических процессов органов репродуктивной системы;</li> <li>-с учетом условий и характера патогенных факторов организовать и провести раннюю диагностику гиперпластических процессов у гинекологических больных;</li> <li>-провести дифференциальную диагностику гиперпластических процессов органов репродуктивной системы;</li> <li>-определять тяжесть развивающихся осложнений гиперпластических процессов органов репродуктивной системы;</li> <li>-прогнозировать характер возможных осложнений гиперпластических процессов органов репродуктивной системы;</li> </ul> <hr/> <p><b>должен владеть:</b> -навыками организации и проведения диагностических мероприятий для раннего выявления гиперпластических процессов органов репродуктивной системы среди женщин разных возрастных групп;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-навыками организации сбора и оценки анамнестических данных гиперпластических процессов органов репродуктивной системы;</li> <li>-способами определения продолжительности сроков диспансерного наблюдения за пациентками с подтвержденным диагнозом;</li> <li>-методами планирования профилактических мероприятий на основе ретроспективного и оперативного анализа;</li> <li>-техникой проведения санитарно-просветительной работы по повышению грамотности населения в области профилактики гиперпластических процессов органов репродуктивной системы;</li> <li>-навыками организации проведения совместно с другими специалистами выборочных обследований населения (возрастных, социальных, профессиональных групп) в плановом порядке;</li> <li>-тактикой ведения пациенток с осложнениями гиперпластических процессов: кровотечениями и болевым синдромом;</li> <li>-навыками ведения пациенток с гиперпластическими процессами во время беременности и тактику их родоразрешения.</li> </ul>	
--	--	--

### 1.5 Форма обучения

<b>График обучения</b>	<b>Акад. часов в день</b>	<b>Дней в неделю</b>	<b>Общая продолжительность программы, месяцев (дней, недель)</b>
<b>Форма обучения</b>			
Очная	6	6	1 неделя, 6 дней

## 2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ.

### 2.1 Учебный план.

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации  
«Гиперпластические процессы органов женской репродуктивной системы», в объеме 36 часов

№№	Наименование модулей	Всего часов	Часы без ДОТ и ЭО	В том числе				Часы с ДОТ и ЭО	В том числе				Стажировка	Обучающий симуляционный курс	Совершенствуемые ПК	Форма контроля
				ЛЗ	ПЗ	СЗ	СР		ЛЗ	СЗ	ПЗ	СР				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>1</b>	<b>Модуль 1</b>														ПК-1	ТК
1.1	Организация гинекологической помощи. Методы обследования, применяемые в гинекологии	4						4	3	1					ПК-1	ТК
1.2	Лейомиома матки	8	4		4			4	2	2					ПК-1	ТК
1.3	Наружный генитальный эндометриоз	3	1		1			2	1	1					ПК-1	ТК
1.4	Внутренний и экстрагенитальный эндометриоз	15	6		6			9	9						ПК-1	ТК
1.5	Гиперплазия эндометрия	4	1		1			3	3						ПК-1	ТК
	<b>Всего часов (специальные дисциплины)</b>	<b>34</b>	<b>12</b>		<b>12</b>			<b>22</b>	<b>18</b>	<b>4</b>						
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>2</b>														<b>Экзамен</b>
	<b>Всего часов по программе</b>	<b>36</b>	<b>12</b>		<b>12</b>			<b>22</b>	<b>18</b>	<b>4</b>						

## 2.2. Календарный учебный график.

Учебные занятия проводятся в течение 1 недели: шесть дней в неделю по 6 академических часа в день.

## 2.3. Рабочие программы учебных модулей.

### МОДУЛЬ 1

Название модуля: «Гиперпластические процессы органов женской репродуктивной системы»

Код	Наименование тем, подтем, элементов, подэлементов
<b>1.1</b>	<b>Организация гинекологической помощи. Методы обследования, применяемые в гинекологии</b>
	1.1.1 Теоретические основы охраны здоровья и организации акушерско-гинекологической службы в РФ 1.1.2 Ультразвуковые методы исследования 1.1.3 Эндоскопические методы исследования 1.1.4 Магнитно-резонансная и компьютерная томография в диагностике гиперпластических процессов
<b>1.2</b>	<b>Лейомиома матки</b>
	1.2.1 Этиология и патогенез лейомиомы матки 1.2.2 Алгоритм обследования пациенток с лейомиомой матки 1.2.3 Клинические проявления лейомиомы матки 1.2.4 Тактика ведения пациенток с лейомиомой матки. Методы лечения. 1.2.5 ФУЗ-МРТ абляция лейомиомы матки
<b>1.3</b>	<b>Наружный генитальный эндометриоз</b>
	1.3.1 Наружный генитальный эндометриоз: этиология, патогенез, клинические проявления 1.3.2 Диагностика и лечение наружного генитального эндометриоза 1.3.3 Тактика ведения пациенток с наружным генитальным эндометриозом
<b>1.4</b>	<b>Внутренний и экстрагенитальный эндометриоз</b>
	1.4.1 Внутренний генитальный эндометриоз: этиология, патогенез, клинические проявления 1.4.2 Диагностика и лечение внутреннего генитального эндометриоза. Тактика ведения пациенток с внутренним генитальным эндометриозом 1.4.3 Экстрагенитальный эндометриоз 1.4.4 Алгоритм обследования пациенток с экстрагенитальным эндометриозом 1.4.5 Основные лечения экстрагенитального эндометриоза 1.4.6 Современные методы профилактики эндометриоза и реабилитация пациенток
<b>1.5</b>	<b>Гиперплазия эндометрия</b>
	1.5.1 Гиперплазия эндометрия: этиология, патогенез, клинические проявления 1.5.2 Полипы эндометрия и шейки матки: этиология, патогенез, клинические проявления 1.5.3 Тактика ведения пациенток с гиперпластическими процессами эндометрия. Диагностика и лечение 1.5.4 Реабилитация пациенток после лечения гиперпластических процессов органов репродуктивной системы

## 2.4. Оценка качества освоения программы.

2.4.1. Контроль результатов обучения проводится:

- в виде ТК - по учебному модулю Программы.
- в виде итоговой аттестации (ИА).

Обучающийся допускается к ИА после освоения рабочих программ учебных модулей в объёме, предусмотренном учебным планом (УП). Форма итоговой аттестации экзамен - тестовый контроль в АС ДПО и собеседование.

2.4.2. Лицам, успешно освоившим Программу и прошедшим ИА, выдаётся удостоверение о повышении квалификации установленного образца

2.4.3. Шкала и порядок оценки степени освоения обучающимися учебного материала Программы.

### КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ОТВЕТА НА ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ВОПРОС

Отметка	Дескрипторы		
	прочность знаний	умение объяснять сущность явлений, процессов, делать выводы	логичность и последовательность ответа
отлично	прочность знаний, знание основных процессов изучаемой предметной области, ответ отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владением терминологическим аппаратом; логичностью и последовательностью ответа	высокое умение объяснять сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры	высокая логичность и последовательность ответа
хорошо	прочные знания основных процессов изучаемой предметной области, отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владение терминологическим аппаратом; свободное владение монологической речью, однако допускается одна - две неточности в ответе	умение объяснять сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры; однако допускается одна - две неточности в ответе	логичность и последовательность ответа
удовлетворительно	удовлетворительные знания процессов изучаемой предметной области, ответ, отличающийся недостаточной глубиной и полнотой раскрытия темы; знанием основных вопросов теории. Допускается несколько ошибок в содержании ответа	удовлетворительное умение давать аргументированные ответы и приводить примеры; удовлетворительно сформированные навыки анализа явлений, процессов. Допускается несколько ошибок в содержании ответа	удовлетворительная логичность и последовательность ответа
неудовлетворительно	слабое знание изучаемой предметной области, неглубокое раскрытие темы; слабое знание основных вопросов теории, слабые навыки анализа явлений, процессов. Допус-	неумение давать аргументированные ответы	отсутствие логичности и последовательности ответа

	каются серьезные ошибки в содержании ответа		
--	---	--	--

### КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ОТВЕТА НА ТЕСТОВЫЕ ВОПРОСЫ

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

#### 2.5. Оценочные материалы.

Оценочные материалы представлены в виде вопросов, тестов на электронном носителе, являющимся неотъемлемой частью Программы.

### 3. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

#### 3.1. Материально-технические условия.

3.1.1. Перечень помещений Университета и/или медицинской организации, предоставленных структурному подразделению для образовательной деятельности:

№№	Наименование ВУЗА, учреждения здравоохранения, клинической базы или др.), адрес	Этаж, кабинет
1	ГБУ ОБ №2, г. Ростов-на-Дону, ул.1-й Конной Армии 33	3 этаж 305, 315, 306, 307,316, конференц-зал

3.1.2. Перечень используемого для реализации Программы медицинского оборудования и техники:

№№	Наименование медицинского оборудования, техники, аппаратуры, технических средств обучения и т.д.
1.	Компьютер с выходом в интернет , проектор, столы, стулья

#### 3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение.

##### 3.2.1. Литература

№ п/п	Название издания (полное библиографическое описание)
<b>Основная литература</b>	
1.	Гинекология / под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, В. Н. Серова и др. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 1008 с. -Доступ из ЭБС «Консультант врача»- текст: электронный.
2.	Руководство по амбулаторно-поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии / под ред. В. Н. Серова, Г. Т. Сухих, В. Н. Прилепской и др - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1136 с.- Доступ из ЭБС «Консультант врача»- текст: электронный.
3.	Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии / В. Н. Серов, И. И. Баранов, О. Г. Пекарев и др.- Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 240 с.- Доступ из ЭБС «Консультант врача» - текст : электронный

4.	Гиперплазия эндометрия / Ю. Э. Доброхотова, Л. В. Сапрыкина - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 112 с. - Доступ из ЭБС «Консультант врача» - текст : электронный
	<b>Дополнительная литература</b>
1.	Клиническая анатомия женского таза : иллюстрированный авторский цикл лекций / И. И. Каган ; под ред. Г. Т. Сухих - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 152 с. - Доступ из ЭБС «Консультант врача» - текст : электронный
2.	Клиническая фармакология. Акушерство. Гинекология. Бесплодный брак / под ред. В. Е. Радзинского, Р. Н. Аляутдина - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 672 с. - Доступ из ЭБС «Консультант врача» - текст : электронный
3.	Гистероскопия : атлас и руководство / Г. М. Савельева, В. Г. Бреусенко, Л. М. Каппушева - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 248 с. - Доступ из ЭБС «Консультант врача» - текст : электронный
4.	Клинические нормы. Акушерство и гинекология / Артымук Н. В., Белокриницкая Т. Е. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 352 с. - Доступ из ЭБС «Консультант врача» - текст : электронный
5.	Ошибки в клинической практике акушера-гинеколога / под ред. С. -М. А. Омарова - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 160 с. - Доступ из ЭБС «Консультант врача» - текст : электронный
6.	Воспалительные заболевания органов малого таза у женщин / Е. В. Уткин, В. А. Кулавский - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 112 с.- Доступ из ЭБС «Консультант врача» - текст : электронный
7.	Гинекологическая эндокринология. Клинические лекции / И. Б. Манухин и др. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 304 с. - Доступ из ЭБС «Консультант врача» - текст : электронный
8.	Клиническая анатомия женского таза : иллюстрированный авторский цикл лекций / И. И. Каган ; под ред. Г. Т. Сухих - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 152 с. - Доступ из ЭБС «Консультант врача» - текст : электронный
9.	Инфекционно-воспалительные заболевания в акушерстве и гинекологии / под ред. Э. К. Айла-мазяна - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 320 с.- Доступ из ЭБС «Консультант врача» - текст : электронный
10.	Бесплодие. Диагностика, современные методы лечения / Н. М. Подзолкова и др. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 144 с. - Доступ из ЭБС «Консультант врача» - текст : электронный

### 3.2.2. Информационно-коммуникационные ресурсы.

<b>ЭЛЕКТОРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>	<b>Доступ к ресурсу</b>
<b>Электронная библиотека РостГМУ.</b> – URL: <a href="http://109.195.230.156:9080/opacg/">http://109.195.230.156:9080/opacg/</a>	Доступ неограничен
<b>Консультант студента</b> [Комплекты: «Медицина. Здравоохранение. ВО», «Медицина. Здравоохранение СПО», «Психологические науки», к отдельным изданиям комплектов: «Гуманитарные и социальные науки», «Естественные и точные науки» входящих в «ЭБС «Консультант студента»] : Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Консультант студента». - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru">https://www.studentlibrary.ru</a> + возможности для инклюзивного образования	Доступ неограничен

<b>Консультант врача. Электронная медицинская библиотека</b> : Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением.-Комплексный медицинский консалтинг». - URL: <a href="http://www.rosmedlib.ru">http://www.rosmedlib.ru</a> + возможности для инклюзивного образования	Доступ неограничен
<b>Научная электронная библиотека eLIBRARY.</b> - URL: <a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	Открытый доступ
<b>Национальная электронная библиотека.</b> - URL: <a href="http://нэб.пф/">http://нэб.пф/</a>	Виртуальный читальный зал при библиотеке
<b>Федеральный центр электронных образовательных ресурсов.</b> - URL: <a href="http://srtv.fcior.edu.ru/">http://srtv.fcior.edu.ru/</a> (поисковая система Яндекс)	Открытый доступ
<b>Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России.</b> - URL: <a href="https://femb.ru/femb/">https://femb.ru/femb/</a> (поисковая система Яндекс)	Открытый доступ
<b>Cochrane Library</b> : офиц. сайт ; раздел «Open Access». - URL: <a href="https://cochranelibrary.com/about/open-access">https://cochranelibrary.com/about/open-access</a>	Контент открытого доступа
<b>Кокрейн Россия</b> : российское отделение Кокрановского сотрудничества / РМАНПО. – URL: <a href="https://russia.cochrane.org/">https://russia.cochrane.org/</a>	Контент открытого доступа
<b>Med-Edu.ru</b> : медицинский образовательный видеопортал. - URL: <a href="http://www.med-edu.ru/">http://www.med-edu.ru/</a> . Бесплатная регистрация.	Открытый доступ
<b>Мир врача</b> : профессиональный портал [информационный ресурс для врачей и студентов]. - URL: <a href="https://mirvracha.ru">https://mirvracha.ru</a> (поисковая система Яндекс). Бесплатная регистрация	Открытый доступ
<b>МЕДВЕСТНИК</b> : портал российского врача [библиотека, база знаний]. - URL: <a href="https://medvestnik.ru">https://medvestnik.ru</a>	Открытый доступ
<b>PubMed</b> : электронная поисковая система [по биомедицинским исследованиям]. - URL: <a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/</a> (поисковая система Яндекс)	Открытый доступ
<b>Архив научных журналов</b> / НП НЭИКОН. - URL: <a href="https://arch.neicon.ru/xmlui/">https://arch.neicon.ru/xmlui/</a> (поисковая система Яндекс)	Контент открытого доступа
<b>Русский врач</b> : сайт [новости для врачей и архив мед. журналов] / ИД «Русский врач». - URL: <a href="https://rusvrach.ru/">https://rusvrach.ru/</a>	Открытый доступ
<b>Рубрикатор</b> клинических рекомендаций Минздрава России. - URL: <a href="https://cr.minzdrav.gov.ru/">https://cr.minzdrav.gov.ru/</a>	Контент открытого доступа

### 3.2.3. Автоматизированная система (АС ДПО).

Обучающиеся, в течение всего периода обучения, обеспечиваются доступом к автоматизированной системе дополнительного профессионального образования (АС ДПО) [sdo.rostgmu.ru](http://sdo.rostgmu.ru).

Основными дистанционными образовательными технологиями Программы являются интернет-технологии с методикой синхронного и/или асинхронного дистанционного обучения. Методика синхронного дистанционного обучения предусматривает on-line общение, которое реализуется в виде вебинара, онлайн-чата, виртуальный класс. Асинхронное обучение представляет собой offline просмотр записей аудиолекций, мультимедийного и печатного материала. Каждый слушатель получает доступ к учебным материалам портала и к электронной информационно-образовательной среде.

АС ДПО обеспечивает:

- возможность входа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;
- одновременный доступ не менее 25 процентов обучающихся по Программе;
- доступ к учебному содержанию Программы и электронным образовательным ресурсам в со-

ответствии с формой обучения (вопросы контроля исходного уровня знаний, вопросы для самоконтроля по каждому разделу, тестовые задания, интернет-ссылки, нормативные документы);  
 - фиксацию хода образовательного процесса, результатов итоговой аттестаций.

### 3.3. Кадровые условия.

Реализация Программы обеспечивается научно-педагогическими работниками кафедры акушерства и гинекологии №3 и факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России

Доля научно-педагогических работников, имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, модуля, имеющих сертификат специалиста по акушерству и гинекологии составляет 100 % в общем числе научно-педагогических работников, реализующих Программу

Доля научно-педагогических работников, имеющих ученую степень и/или ученое звание, в общем числе научно-педагогических работников, реализующих Программу, составляет 100%

Доля работников из числа руководителей и работников организации, деятельность которых связана с направленностью реализуемой Программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет), в общем числе работников, реализующих Программу, составляет 100%

#### Профессорско-преподавательский состав программы

№ п/п	Фамилия, имя, отчество,	Ученая степень, ученое звание	Должность	Место работы (основное/совмещение)
1	Лебеденко Елизавета Юрьевна	д.м.н., профессор	Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии №3 факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов	ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России
2	Феоктистова Татьяна Евгеньевна	К.м.н., доцент	Доцент кафедры акушерства и гинекологии №3 факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов	ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России
3	Михельсон Артур Александрович	К.м.н., доцент	Доцент кафедры акушерства и гинекологии №3 факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов	ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России

4	Михельсон Александр Александрович	К.м.н.	Доцент кафедры акушерства и гинекологии №3 факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов	ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России
---	-----------------------------------	--------	---	-----------------------------------

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

1. Оформление тестов фонда тестовых заданий.  
к дополнительной профессиональной программе  
повышения квалификации врачей  
«Гиперпластические процессы органов женской репродуктивной системы»  
со сроком освоения 36 академических часов  
по специальности «Акушерство и гинекология» .

1	Кафедра	кафедра акушерства и гинекологии №3
2	Факультет	факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов
3	Адрес (база)	г.Ростов –на-Дону , 1 Конной армии 33.
4	Зав.кафедрой	Лебедеко Елизавета Юрьевна
5	Ответственный составитель	Михельсон Александр Александрович
6	E-mail	mikhelson@gmail.com
7	Моб. телефон	89185458578
8	Кабинет №	315
9	Учебная дисциплина	Акушерство и гинекология
10	Учебный предмет	-Акушерство и гинекология
11	Учебный год составления	2025
12	Специальность	Акушерство и гинекология
13	Форма обучения	очная
14	Модуль	«Гиперпластические процессы органов женской репродуктивной системы»
15	Тема	все
16	Подтема	-
17	Количество вопросов	30
18	Тип вопроса	single
19	Источник	

**Список тестовых заданий**

			ПОКАЗАНИЯ К ХИРУРГИЧЕСКОМУ ЛЕЧЕНИЮ МИОМЫ МАТКИ		
1	1	1	Рост узла более 2 недель в год		
			Рост узла более 4 недель в год		
	*		Матка более 11 недель		
			Ничего из перечисленного		
1	1	2	ВНУТРЕННИЙ ЭНДОМЕТРИОЗ 1 СТАДИИ ЭТО		
			Вовлечение в процесс матки, брюшины и соседних органов		
	*		Процесс ограничен подслизистой оболочкой стенки матки		

			Процесс переходит на мышечный слой		
			Распространение процесса на весь мышечный слой до серозной оболочки		
1	1	3	ГИСТЕРОСКОПИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ МИОМАТОЗНЫХ УЗЛОВ, ОПРЕДЕЛЯЮЩАЯ 0 ТИП УЗЛА		
	*		Узлы на ножке без интрамурального компонента		
			Широкое основание узла с интрамуральным компонентом менее 50%		
			Узел с интрамуральным компонентом более 50%		
			Ни один из перечисленных		
1	1	4	ГИСТЕРОСКОПИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ МИОМАТОЗНЫХ УЗЛОВ, ОПРЕДЕЛЯЮЩАЯ 1 ТИП УЗЛА		
			Узлы на ножке без интрамурального компонента		
	*		Широкое основание узла с интрамуральным компонентом менее 50%		
			Узел с интрамуральным компонентом более 50%		
			Ни один из перечисленных		
1	1	5	ГИСТЕРОСКОПИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ МИОМАТОЗНЫХ УЗЛОВ, ОПРЕДЕЛЯЮЩАЯ 2 ТИП УЗЛА		
			Узлы на ножке без интрамурального компонента		
			Широкое основание узла с интрамуральным компонентом менее 50%		
	*		Узел с интрамуральным компонентом более 50%		
			Ни один из перечисленных		
1	1	6	ДЛЯ БОЛЕЙ ПРИ ЭНДОМЕТРИОЗЕ ХАРАКТЕРНО		
	*		Пик боли в менструацию		
			Спастические боли		
			Пик болей после менструации		
			Тянущие боли		
1	1	7	ДЛЯ ЭНДОМЕТРИОЗА РЕТРОЦЕРВИКАЛЬНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ 1 СТАДИИ ХАРАКТЕРНО		
			Вовлечение в патологический процесс прямой кишки и прямокишечно-маточного углубления, спаечный процесс в области придатков матки		
			Распространение на крестцово-маточные связки и серозную оболочку прямой кишки		
			Прорастание эндометриоза в шейку матки, и стенку влагалища		
	*		Эндометриодные очаги распространяются в пре-		

			делах ретро-вагинальной клетчатки		
1	1	8	ДЛЯ ЭНДОМЕТРИОЗА РЕТРОЦЕРВИКАЛЬНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ 3 СТАДИИ ХАРАКТЕРНО		
			Вовлечение в патологический процесс прямой кишки и прямокишечно-маточного углубления, спаечный процесс в области придатков матки 18		
	*		Распространение на крестцово-маточные связки и серозную оболочку прямой кишки		
			Прорастание эндометриоза в шейку матки, и стенку влагалища		
			Эндометриодные очаги распространяются в пределах ретро-вагинальной клетчатки		
1	1	9	ДЛЯ ЭНДОМЕТРИОЗА РЕТРОЦЕРВИКАЛЬНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ 4 СТАДИИ ХАРАКТЕРНО		
	*		Вовлечение в патологический процесс прямой кишки и прямокишечно-маточного углубления, спаечный процесс в области придатков матки		
			Распространение на крестцово-маточные связки и серозную оболочку прямой кишки		
			Прорастание эндометриоза в шейку матки, и стенку влагалища		
			Эндометриодные очаги распространяются в пределах ретро-вагинальной клетчатки		
1	1	10	ДЛЯ ЭНДОМЕТРИОИДНЫХ КИСТ 1 СТАДИИ ХАРАКТЕРНО		
	*		Мелкие точечные эндометриодные образования, без образования кистозных полостей		
			Эндометриодная киста более 5-6 см		
			Эндометриодная киста менее 5-6 см		
			Двусторонние эндометриодные кисты более 6 см		
1	1	11	ДЛЯ ЭНДОМЕТРИОИДНЫХ КИСТ 3 СТАДИИ ХАРАКТЕРНО		
			Мелкие точечные эндометриодные образования, без образования кистозных полостей		
	*		Эндометриодная киста более 5-6 см		
			Эндометриодная киста менее 5-6 см		
			Двусторонние эндометриодные кисты более 6 см		
1	1	12	«ЗОЛОТЫМ СТАНДАРТОМ» В ДИАГНОСТИКЕ ЭНДОМЕТРИОЗА ЯВЛЯЕТСЯ		
			УЗИ органов малого таза		
			Магнитно-резонансная томография		
	*		Лапароскопия		
			Спиральная компьютерная томография		

1	1	13	Какой процент опухоли миомы матки локализуется в теле матки		
			5%		
			20%		
			70%		
	*		95%		
1	1	14	К ФАКТОРАМ РИСКА РАЗВИТИЯ МИОМЫ МАТКИ ОТНОСЯТ		
			Поздние менархе		
			Высокий паритет родов		
	*		Ожирение		
			Отсутствие аборт в анамнезе		
1	1	15	МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ЭНДОМЕТРИОЗА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ		
	*		Инфильтративных форм		
			Аденомиоза		
			Размеров кист яичников		
			Не рекомендуется		
	*				
1	1	16	Миома матки-это		
			Злокачественная моноклональная опухоль из гладкомышечных клеток миометрия		
	*		Доброкачественная моноклональная опухоль из гладкомышечных клеток миометрия		
			патология эндометрия		
			Злокачественная пролиферирующая опухоль		
1	1	17	ОБИЛЬНЫЕ МЕНСТРУАЛЬНЫЕ КРОВОТЕЧЕНИЯ ПРИ ИНТЕРСТИЦИАЛЬНОЙ МИОМЕ МАТКЕ ОБУСЛОВЛЕННЫ		
			Размером узла		
	*		Нарушением сократительной способности матки		
			Некрозом узла		
			Сдавлением соседних органов		
1	1	18	ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ЭМБОЛИЗАЦИИ МАТОЧНЫХ АРТЕРИЙ ПРИ МИОМЕ МАТКИ ЯВЛЯЕТСЯ		
	*		Противопоказания к медикаментозному вмешательству		
			Лечение бесплодия		
			Категорический согласие на хирургическое лечения		
			Остановка кровотечения в послеродовом периоде		
1	1	19	ПОКАЗАНИЕМ К ХИРУРГИЧЕСКОМУ ЛЕЧЕ-		

			НИЮ МИМЫ МАТКИ ЯВЛЯЕТСЯ		
	*		Обильные менструации, приводящие к анемии		
			Адекватное функционирование соседних с маткой органов		
			размер матки менее 7 недель		
			Медленный рост узла		
1	1	20	ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ У ПАЦИЕНТОК ПО ПОВОДУ ЭНДОМЕТРИОИДНЫХ КИСТ ЯИЧНИКА У ЖЕНЩИН, НЕ ЗАИНТЕРЕСОВАННЫХ В БЕРЕМЕННОСТИ, СЛЕДУЕТ НАЗНАЧИТЬ		
	*		КОК		
			Гестагены		
			ВМС – Мирена		
			Не имеет значения		
1	1	21	ПРИ АДЕНОМИОЗЕ МАТКА УВЕЛИЧИВАЕТСЯ В РАЗМЕРЕ		
			В длину		
	*		В передне-заднем размере		
			В поперечном размере		
			Увеличивается шейка матки		
1	1	22	ПРИ МЕЖМЫШЕЧНОМ РАСПОЛОЖЕНИИ УЗЛА КЛИНИЧЕСКИМ СИМПТОМОМ МИОМЫ МАТКИ ЯВЛЯЕТСЯ		
			Боли при половом контакте		
			Нарушение мочеиспускания		
			Ноющая боль в крестце и пояснице		
	*		Обильные менструации		
1	1	23	ПРИ НАЛИЧИИ ЭНДОМЕТРИОИДНОЙ КИСТЫ ЯИЧНИКА НЕОБХОДИМО		
			Эмпирическая терапия		
	*		Хирургическое лечение		
			Выжидательная тактика		
			Не одно из вышеперечисленных		
1	1	24	ПРИ РАСПОЛОЖЕНИИ УЗЛА В ОБЛАСТИ ПЕРЕШЕЙКА КЛИНИЧЕСКИМ СИМПТОМОМ МИОМЫ МАТКИ ЯВЛЯЕТСЯ		
			Боли при половом контакте		
	*		Нарушение мочеиспускания		
			Нарушение при акте дефекации		
			Обильные менструации		
1	1	25	ПРИ РАСПОЛОЖЕНИИ УЗЛА ПО ЗАДНЕЙ СТЕНКЕ МАТКИ КЛИНИЧЕСКИМ СИМПТОМОМ МИОМЫ МАТКИ ЯВЛЯЕТСЯ		

			Боли при половом контакте		
			Нарушение мочеиспускания		
	*		Ноющая боль в крестце и пояснице		
			Обильные менструации		
1	1	26	РИСК УГРОЗЫ МАЛИГНИЗАЦИИ МИОМЫ МАТКИ В МЕНОПАУЗЕ ОБУСЛОВЛЕН		
	*		Отсутствием регресса в течение 1-2 года постменопаузы		
			Уменьшение М-эхо менее 5 мм		
			Ранняя менопауза		
			Не один ответ не верен		
1	1	27	ЭМПИРИЧЕСКАЯ МЕДИКАМЕНТОЗНАЯ ТЕРАПИЯ ВОЗМОЖНО ПРИ ВСЕХ СОСТОЯНИЯХ, КРОМЕ		
			Аденомиоза		
			При отсутствии кистозных процессов в яичниках		
	*		Кистах яичников		
			1 и 2		
1	1	28	ЭНДОМЕТРИЙ ПО ДАННЫМ УЗИ СООТВЕТСТВУЕМ МЕНОПАУЗЕ		
	*		М-эхо 3-4 мм		
			М-эхо 5-6 мм		
			М-эхо 7-8 мм		
			М-эхо 10 мм		
1	1	29	ЭНДОМЕТРИОЗ ЭТО		
			Злокачественное разрастание ткани подобной эндометрию за пределами полости матки		
	*		Доброкачественное разрастание ткани подобной эндометрию за пределами полости матки		
			1 и 2		
			Воспалительный процесс в эндометрии		
1	1	30	К КЛИНИЧЕСКОЙ КАРТИНЕ ЭНДОМЕТРИОЗА ОТНОСЯТСЯ ВСЕ, КРОМЕ		
			Тазовой боли		
			Нарушение менструального цикла		
			Бесплодие		
	*		Воспалительный процесс эндометрия		

## Тематика контрольных вопросов к собеседованию

1. Классификация гиперпластических процессов органов женской репродуктивной системы.
2. Этиология и патогенез гиперпластических процессов органов женской репродуктивной системы.
3. Гиперплазия эндометрия. Классификация. Гистологические изменения.
4. Полипы эндометрия. Классификация. Гистологические варианты результатов исследования. Тактика лечения.
5. Уровни регуляции менструального цикла.
6. Гипоталамо-гипофизарная система в регуляции менструального цикла.
7. Яичниковый уровень регуляции цикла.
8. Маточный уровень регуляции цикла.
9. Овуляторные и ановуляторные нарушения цикла. Терапия.
10. Кисты и кистомы яичников. Классификация, диагностика, лечение.
11. Климакс и менопауза. Гормональные изменения регуляции цикла.
12. Миома матки. Факторы риска развития. Этапы роста.
13. Консервативные методы лечения миомы матки.
14. Оперативные методы лечения миомы матки. Показания
15. Миома матки и беременность. Тактика ведения.
16. Осложнения миоматозного процесса при беременности.
17. Показания к оперативному лечению миомы при беременности.
18. Классификация роста миоматозных узлов и тактика лечения.
19. Эндометриоз. Классификация. Этиопатогенез.
20. Консервативные методы лечения эндометриоза.
21. Оперативные методы лечения эндометриоза. Показания.
22. Доброкачественные заболевания молочных желез. Классификация.
23. Диагностика патологии молочных желез. Инструментальные, гормональные исследования. Онкомаркеры.
24. Тактика ведения женщин с доброкачественной патологией молочных желез.
25. Принципы гормональной терапии при гиперпластическом синдроме гениталий у женщин.
26. Возможности негормональных методов лечения гиперпластической патологии гениталий у женщин.
27. Особенности течения гиперпластических процессов у гениталий у женщин различных возрастных групп. Терапия.
28. Диагностический алгоритм гиперпластических процессов органов репродуктивной системы.
29. Диспансеризация женщин с гиперпластическими процессами гениталий.
30. Эпигенетические нарушения как причина рецидивов гиперпластических процессов в органах женской репродуктивной системы