


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		



УТВЕРЖДЕНО  
решением Ученого совета Института  
медицины, экологии и физической культуры  
УлГУ  
от «17» мая 2023г., протокол №9/250  
Председатель Мидленко В.И./  
*(подпись, расшифровка подписи)*  
«17» мая 2023г.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина:	Актуальные вопросы гинекологии
Факультет	Медицинский
Кафедра	Акушерства и гинекологии (АГ)
курс	6

Направление (специальность) **31.05.01. «Лечебное дело»**  
*(код направления (специальности), полное наименование)*

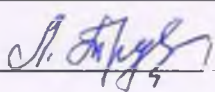

Форма обучения очная


Дата введения в учебный процесс УлГУ: «01» сентября 2023 г

- Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
 Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
 Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
 Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
 Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Сведения о разработчиках:

ФИО	Кафедра	Должность, ученая степень, звание
Вознесенская Н.В.	Акушерства и гинекологии (АГ)	Доцент, к.м.н.

СОГЛАСОВАНО	СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии, реализующей дисциплину	Заведующий выпускающей кафедрой госпитальной терапии
 Трубникова Л.И. «17» мая 2023 г.	 /М.А.Визе-Хрипунова/ Подпись ФИО «17» мая 2023 г.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

## 1 Цели и задачи освоения дисциплины

**Цель преподавания гинекологии** – подготовка высококвалифицированного врача, владеющего определенными знаниями в области акушерства и гинекологии с учетом дальнейшего обучения и профессиональной деятельности по специальности «лечебное дело». Акушерство и гинекология - один из основных разделов врачебной специальности. На основании знаний нормальной, патологической анатомии, топографической анатомии, нормальной и патологической физиологии репродуктивной системы женщин, симптоматологии важнейших форм патологических состояний женских половых органов студент должен уметь логически обосновать диагноз заболеваний, проводить дифференциальную диагностику, терапию, профилактику и реабилитацию больных, уметь оказывать врачебную помощь при неотложных состояниях больным с гинекологическими заболеваниями.

### Задачи освоения дисциплины:

1. Знакомство с организацией работы гинекологического стационара основными показателями его деятельности.
2. Освоение основных этапов лечебно-диагностической работы с гинекологическими больными в процессе самостоятельной врачебной деятельности при контроле и коррекции ее преподавателем, ведущим практические занятия.
3. Усвоение и закрепление практических умений и навыков на манекене и у постели больного.
4. Формирование умения поставить и обосновать клинический диагноз, провести дифференциальную диагностику патологических состояний гинекологических больных, осложнений гинекологических заболеваний.
5. Проведение санитарно-просветительской работы среди гинекологических больных.


## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП:

Изучение дисциплины « Актуальные вопросы гинекологии» осуществляется на 6 курсе (XI-XII семестры), дисциплина относится к Блоку 1 «Дисциплины (модули)», который включает дисциплины (модули), относящиеся к базовой части программы, и дисциплины (модули), относящиеся к ее вариативной части. В соответствии с ФГОС ВО дисциплина «Актуальные вопросы гинекологии» относится к вариативной части обязательных дисциплин профессионального цикла (Б1.В.03)


Общая трудоемкость составляет 3 ЗЕТ (108 академических часов)

**Перечень компетенций по дисциплине « Актуальные вопросы гинекологии» для обучающихся по направлению подготовки «Лечебное дело» с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП**

№ семестра	Дисциплины (модули)	ПК2	ПК3
1,2	Психология и педагогика врачебной деятельности	+	
2	Иммунология	+	+
4,5	Пропедевтика внутренних болезней	+	+

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

4,5	Общая хирургия	+	+
5,6,12	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия	+	
6,7	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	+	
7	Стоматология	+	+
8	Дерматовенерология	+	+
7,8	Неврология, медицинская генетика, нейрохирургия	+	+
7	Оториноларингология	+	+
7,8	Педиатрия	+	+
7,8	Факультетская хирургия	+	+
7,8,9,10,11,12	Акушерство и гинекология	+	+
7,8	Факультетская терапия	+	+
9	Офтальмология	+	+
9	Профессиональные болезни	+	+
6,9	Психиатрия, медицинская психология	+	+
9	Эндокринология	+	+
9,10.11.12	Госпитальная терапия	+	+
9.10	Инфекционные болезни	+	+
10	Травматология, ортопедия	+	+
9,10.11,12	Поликлиническая терапия	+	+
9.10.11	Госпитальная хирургия, детская хирургия	+	+
11	Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия	+	+
12	Фтизиатрия	+	+
11	Судебная медицина	+	+
12	Онкология, лучевая терапия	+	+
12	Лучевая диагностика	+	+
5	Основы функциональной и лабораторной диагностики	+	+
7	Современные аспекты неврологии	+	+
11	Актуальные вопросы акушерства и гинекологии	+	+
9	Клиническая психология	+	+
12	Актуальные вопросы госпитальной хирургии	+	+
12	Актуальные вопросы внутренних болезней	+	+
12	Современные аспекты онкологии	+	+
8	Урология, андрология	+	+
12	Диагностика и лечение внелегочного туберкулеза	+	+
12	Хирургическая гастроэнтерология и эндоскопия	+	+
12	Паллиативная медицина	+	+
9	Клиническая электрокардиография	+	+
9	Актуальные проблемы ВИЧ-инфекции	+	+
10	Современные проблемы невынашивания беременности	+	+
10	Диабетология и неотложная эндокринология	+	+


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

6	Нанотехнологии в медицине	+	
8	Помощник врача стационара. Научно-исследовательская работа	+	+
10	Помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения	+	+
6,7	Топографическая анатомия и оперативная хирургия,	+	+
	Государственная итоговая аттестация	+	+

### 3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Актуальные вопросы гинекологии», СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
<b>ПК- 2</b> Готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патологоанатомических и других исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания	<b>Знать:</b> пропедевтику наиболее часто встречающихся гинекологических заболеваний, патологических состояний, основные и второстепенные жалобы при гинекологических заболеваниях, последовательность сбора гинекологического анамнеза: характеристика менструального цикла, репродуктивный анамнез, гинекологические и соматические заболевания, последовательность проведения гинекологического исследования: осмотр наружных половых органов, осмотр влагалища и шейки матки в зеркалах, бимануальное исследование; современные методы клинической лабораторной и инструментальной диагностики в гинекологии <b>Уметь:</b> собрать жалобы и анамнез у гинекологической больной, провести общий и гинекологический осмотр, интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования в целях распознавания патологического состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания <b>Владеть:</b> техникой сбора и анализа жалоб, анамнеза, техникой проведения гинекологического исследования
<b>ПК – 3</b> Готовность к ведению и лечению пациентов с различными нозологическими формами в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара	<b>Знать:</b> основные клинические проявления миомы матки, эндометриоза, воспалительных заболеваний специфической и неспецифической этиологии, нарушений менструального цикла, патологических процессов на шейке матки; методы исследования, используемые в гинекологии; алгоритм обследования больных с различной гинекологической патологией.; формулировку гинекологических диагнозов; <b>Уметь:</b> на основании жалоб, анамнеза, объективного исследования диагностировать гинекологическую патологию; формулировать диагноз, составлять алгоритм обследования больной; интерпретировать результаты дополнительных методов исследования; назначать лечение и контролировать его эффективность <b>Владеть:</b> навыками формулировки диагноза

### 4. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

#### 4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) - 3 з.е.


#### 4.2. Объем дисциплины по видам учебной работы (в часах)

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения очная)			
	Всего по плану		В т.ч. по семестрам	
	Зачетные единицы	Часы	XI	XII
1	2	3	6	7
Аудиторные занятия:		108		
Практические занятия		40	20	20
Самостоятельная работа		68	34	34
Текущий контроль (тесты, ситуационные задачи)			+	+
Виды промежуточной аттестации (зачет)			зачет	зачет
Всего часов по дисциплине	3	108		

#### 4.3. Содержание дисциплины. Распределение часов по темам и видам учебной работы:

Форма обучения: очная

Название и разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий					Форма текущего контроля знаний
		Аудиторные занятия			Занятия в интерактивной форме	Самостоятельная работа	
		Лекции	Практические занятия, семинары	Лабораторные работы, практикумы			
1	2	3	4	5	6	7	
<b>Раздел 1. Гинекология XI-XII</b>							
Тема 1. Нейро-гуморальная регуляция менструального цикла			4,0		1	6	Тесты, ситуационные задачи
Тема 2. Миома матки. Современные аспекты патогенеза. Методы хирургического и консервативного лечения			4,0		1	10	Тесты, ситуационные задачи
Тема 3. Дискуссионные вопросы патогенеза и			4,0		1	10	Тесты, ситуационные задачи

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

лечения эндометриоза							
Тема 4. Аномальные мажочные кровотечения			4,0		1	6	Тесты, ситуационны е задачи
Тема 5. Нейро- эндокринные синдромы: менопаузальный,			4,0			6	Тесты, ситуационны е задачи
Тема 6. Воспалительные заболевания специфической и неспецифической этиологии			4,0			6	Тесты, ситуационны е задачи
Тема 7. Доброкачественн ые и предраковые заболевания шейки матки. Рак шейки матки.			4,0		1	6	Тесты, ситуационны е задачи
Тема 8. Бесплодие в браке. ВРТ			4,0			6	Тесты, ситуационны е задачи
Тема 9. Опухоли и опухолевидные образования яичников. Виды оперативных вмешательств			4,0		1	6	Тесты, ситуационны е задачи
Тема 10. Острый живот в гинекологической практике			4,0			6	Тесты, ситуационны е задачи

## 5.0 СОДЕРЖАНИЕ КУРСА

### 6.0 ТЕМАТИКА ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

#### **Тема 1. Нейрогуморальная регуляция менструального цикла**


##### **Контрольные вопросы**

- 1) определение понятия менструальный цикл
- 2) характеристика менструаций
- 3) роль коры головного мозга в регуляции менструального цикла
- 4) гипоталамус и его роль в регуляции цикла
- 5) гипофизарные гормоны и их биологическая роль
- 6) половые гормоны и их действие на органы мишени
- 7) тесты функциональной диагностики

#### **Тема 2. Миома матки. Современные аспекты патогенеза. Методы хирургического и консервативного лечения**

##### **Контрольные вопросы:**

- 1) Современные теории патогенеза миомы матки.
- 2) Классификация, клиника, методы диагностики.
- 3) Консервативные методы лечения (антагонисты прогестерона, селективные модуляторы прогестероновых рецепторов)
- 4) Хирургические методы лечения. Виды консервативных миомэктомий (энуклеация

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

миоматозного узла, пересечение ножки субсерозного миоматозного узла, гистерорезектоскопия)

- 5) Радикальные операции при миоме матки ( надвлагалищная ампутация матки, экстирпация матки)
- 6) Показания к выбору метода лечения.
- 7) Реабилитационные мероприятия

### **Тема 3. Эндометриоз: дискуссионные вопросы патогенеза и терапии**

#### **Контрольные вопросы:**

- 1) определение понятия, классификация.
- 2) современные представления о возникновении эндометриоза.
- 3) клинические проявления генитального эндометриоза
- 4) методы диагностики: ультразвуковые, рентгенологические, эндоскопические
- 5) хирургические и консервативные методы терапии эндометриоза
- 6) реабилитация больных: восстановление менструальной и репродуктивной функций
- 7) эндометриоз и ВРТ

### **Тема 4. Аномальные маточные кровотечения.**

#### **Контрольные вопросы**

- 1) определение понятия АМК.
- 2) классификация PALM и COEIN.
- 3) методы диагностики кровотечений, вызванных нарушением овуляции
- 4) виды и техника гемостаза
- 5) регуляция менструального цикла в различные возрастные периоды.

### **Тема 5. Нейро – эндокринные синдромы.**


#### **Контрольные вопросы:**

- 1) предменструальный синдром: этиопатогенез, клинические проявления, классификация, дифференциальная диагностика
- 2) современные подходы к лечению.
- 3) климактерический синдром: этиопатогенез, клиника, диагностика
- 4) терапия климактерического синдрома: изменение образа жизни, фитоэстрогены, менопаузальная гормональная терапия
- 5) посткастрационный синдром: этиопатогенез, клиника, диагностика
- 6) заместительная гормональная терапия

### **Тема 6. Воспалительные заболевания женских половых органов специфической и неспецифической этиологии.**

#### **Контрольные вопросы:**

- 1) возбудители неспецифических воспалительных заболеваний
- 2) классификация микрофлоры влагалища
- 3) понятие о биоценозе
- 4) воспалительные заболевания нижнего отдела полового тракта (кольпит, цервицит, бартолинит): клиника, диагностика, методы лечения
- 5) воспалительные заболевания верхнего отдела ( метроэндометрит, сальпингоофорит, пельвиоперитонит, параметрит): клиника, диагностика, методы лечения.
- 6) возбудители инфекций, передающихся половым путем
- 7) определение понятия специфические воспалительные заболевания
- 8) хламидиоз, особенности возбудителя, пути заражения, клиника, методы диагностики.
- 9) антибактериальная терапия хламидиоза
- 10) микоплазменная инфекция гениталий: характеристика возбудителей, клиника, методы

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

#### Диагностики и лечения

- 11) кандидоз, особенности возбудителя, классификация, клиника, диагностика. методы лечения. .
- 12) генитальный герпес, особенности возбудителя, пути инфицирования, клиника, методы диагностики, терапия
- 13) трихомониаз, особенности возбудителя, пути инфицирования, клиника, диагностика, методы лечения.

#### **Тема 7. Доброкачественные и предраковые заболевания шейки матки . Рак шейки матки.**

##### **Контрольные вопросы:**

- 1) Понятие о доброкачественных заболеваниях шейки матки ( эктопия, эктропион, цервицит, лейкоплакия, полип)
- 2) Предраковые заболевания шейки матки ( дисплазии различных степеней тяжести.
- 3) Рак шейки: клиническая классификация. Причины возникновения.
- 4) Вирус папилломы человека и его роль в возникновении рака шейки матки.
- 5) Основные и дополнительные методы исследования в диагностике патологии шейки матки
- 6) Тактика ведения больных с патологией шейки матки.
- 7) Диспансерное наблюдение.

#### **Тема 8. Бесплодие в браке. ВРТ**

##### **Контрольные вопросы:**

- 1) Определение понятия бесплодный брак
- 2) Мужское и женское бесплодие
- 3) Классификация мужского и женского бесплодия.
- 4) Алгоритм диагностики женского бесплодия.
- 5) Алгоритм диагностики мужского бесплодия
- 6) Методы лечения. ВРТ.
- 7) Показания для направления на ВРТ, необходимый объем обследования

#### **Тема 9. Опухоли и опухолевидные образования яичников**

##### **Контрольные вопросы:**


- 1) Понятие об опухолевидном образовании яичников
- 2) Виды кист: функциональные, ретенционные, параовариальные, эндометриозидные
- 3) Истинные опухоли яичников, гистологическая классификация
- 4) Методы диагностики образований яичников
- 5) Тактика ведения больных с истинной опухолью и кистой
- 6) Виды оперативных вмешательств

#### **Тема 10. Острый живот в гинекологической практике.**

##### **Контрольные вопросы:**

- 1) Определение понятия.
- 2) Причины возникновения острого живота в гинекологии.
- 3) Внематочная беременность. Клиника. Диагностика. Алгоритм врачебных мероприятий. 4) Реабилитация больных после внематочной беременности.
- 5) Перекрут ножки опухоли яичников. Клиника. Диагностика. Врачебная тактика.
- 6) Апоплексия яичника. Клиника. Диагностика. Врачебная тактика в зависимости от формы апоплексии (анемическая, болевая).
- 7) Тубоовариальные образования воспалительной этиологии. Клиника. Диагностика. Врачебная тактика.



Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


## 7 ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ НЕ ПРЕДУСМОТРЕНЫ

### 8. ТЕМАТИКА РЕФЕРАТОВ

1. Метаболические нарушения у женщин в перименопаузе
2. Роль сочетанной вирусной инфекции в развитии рака шейки матки
3. Пролонгированные методы контрацепции
4. Геморрагический шок, диагностика, оказание экстренной помощи
5. Синдром поликистозных яичников и репродуктивные проблемы
6. Персистирующая герпесвирусная инфекция, диагностика, лечение
7. Сердечно-сосудистая система у женщин элегантного возраста
8. Нервно-психические проявления климактерического синдрома
9. Бесплодный брак. Методы ВРТ
10. Консервативная хирургия при миоме матки

### 9. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ

1. Строение яичников и их физиологическая роль в женском организме.
2. Кровоснабжение и иннервация внутренних половых органов женщины.
3. Положение матки и придатков в малом тазу. Подвешивающий, поддерживающий и фиксирующий аппараты.
4. Строение и функция маточных труб.
5. Строение и функция матки.
6. Строение влагалища. Циклические изменения слизистой и содержимого влагалища, диагностическое значение их.
7. Топографическая анатомия наружных половых органов.
8. Анатомия тазового дна.
9. Анатомия передней брюшной стенки.
10. Гормоны гипоталамо-гипофизарной системы и их биологическое действие.
11. Гормоны яичников и их биологическое действие.
12. Гипоталамо-гипофизарная регуляция менструального цикла.
13. Овариально-менструальный цикл.
14. Тесты функциональной диагностики, трактовка их результатов.
15. Ювенильные маточные кровотечения. Этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение.
16. Принципы гормональной терапии в гинекологии.
17. Ановуляторные кровотечения. Методы остановки кровотечений. Гормональный стаз. Коррекция функции яичников.
18. Маточные кровотечения в климактерическом периоде. Этиопатогенез, клиника, особенности гемостаза, принципы лечения.
19. Пельвиоперитониты: клиника, диагностика, принципы терапии.
20. Кисты яичников. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
21. Опухоли яичников. Классификация, этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
22. Наружный эндометриоз. Определение, этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение
23. Внутренний эндометриоз. Определение понятия, этиопатогенез, клиника, диагностика, методы лечения
24. Сальпингоофориты. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
25. Рак шейки матки. Классификация, этиология, диагностика, методы лечения. Профилактика рака шейки матки.


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

26. Доброкачественные заболевания шейки матки. Классификация, диагностика, методы лечения.
27. Предраковые заболевания шейки матки. Классификация, диагностика, методы лечения.
28. Биопсия шейки матки. Показания, противопоказания. Техника выполнения.
29. Кольпоскопия простая и расширенная. Показания, техника выполнения.
30. Гистеросальпингография. Показания, противопоказания. Техника выполнения.
31. Гистероскопия. Показания, противопоказания. Техника выполнения.
32. Диагностическое выскабливание полости матки. Показания, противопоказания. Техника выполнения.
33. Цистэктомия. Показание, обезболивание. Техника операции
34. Ампутация шейки матки. Разновидности, показания, техника.
35. Клиника нарушенной внематочной беременности (трубный аборт, разрыв маточной трубы)
36. Методы диагностики внематочной беременности
37. Тубэктомия (техника операции)
38. Геморрагический шок: диагностика, интенсивная терапия
39. Миома матки: клиническая картина
40. Методы диагностики миомы матки
41. Показания к оперативному лечению при миоме матки
42. Виды и техника консервативных миомэктомий
43. Радикальные оперативные вмешательства при миоме матки (техника операций)
44. Консервативная терапия миомы матки

## 10. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ

### Форма обучения - очная

1	<b>Тема 1.</b> Нейро — гуморальная регуляция менструального цикла		6	Тесты вопросы к зачету
2	<b>Тема 2.</b> Миома матки. Современные аспекты патогенеза. Методы хирургического и консервативного лечения	<b>Реферат:</b> Консервативная хирургия при миоме матки	10	Тесты вопросы к зачету
3	<b>Тема 3.</b> Дискуссионные вопросы этиопатогенеза эндометриоза		10	Тесты вопросы к зачету
4	<b>Тема 4.</b> Аномальные маточные кровотечения		6	Тесты вопросы к зачету
5	<b>Тема 5.</b> Нейро-эндокринные синдромы: менопаузальный	<b>Реферат:</b> Метаболические нарушения у женщин в перименопаузе Нервно-психические нарушения в климактерическом периоде	6	Тесты вопросы к зачету, ситуационные задачи
6	<b>Тема 6.</b> Воспалительные заболевания специфической и неспецифической этиологии	<b>Реферат:</b> Персистирующая герпесвирусная инфекция, диагностика, лечение	6	Тесты вопросы к зачету, ситуационные задачи
7	<b>Тема 7.</b> Доброкачественные и предраковые заболевания шейки матки. Рак шейки матки.	<b>Реферат:</b> Роль сочетанной вирусной инфекции в развитии рака шейки матки	6	Тесты вопросы к зачету ситуационные задачи,

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

8	<b>Тема 8.</b> Бесплодие в браке. ВРТ	<b>Реферат:</b> Синдром поликистозных яичников и репродуктивные проблемы Прологированные методы контрацепции Методы ВРТ	6	Тесты вопросы к зачету ситуационные задачи,
9	<b>Тема 9.</b> Опухоли и опухолевидные образования яичников		6	Тесты вопросы к зачету ситуационные задачи,
10	<b>Тема 10.</b> Острый живот в гинекологической практике	<b>Реферат:</b> Геморрагический шок, диагностика, оказание экстренной помощи	6	Тесты вопросы к зачету ситуационные задачи, реферат

## 11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ


а)Список рекомендуемой литературы

### Основная литература

1. Сидорова И.С. Акушерство и гинекология: Том 1. Физиологическое акушерство: учебник/ Сидорова И.С., Никитина Н.А. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 336 с. - ISBN 978-5-9704-6010-8. - Текст : электронный // ЭБС"Консультантстудента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460108.html>
2. Сидорова И.С. Акушерство и гинекология: Том 4 Гинекология : учебник / Сидорова И.С., Унанян А.Л., Никитина Н.А.. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-6013-9. - Текст : электронный // ЭБС"Консультантстудента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460139.html>
3. 3 Радзинский В. Е. Гинекология: учебник / под ред. Радзинского В.Е. , Фукс А. М. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 896 с. - ISBN 978-5-9704-5799-3. - Текст : электронный // ЭБС"Консультантстудента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970457993.html>

### Дополнительная литература

1. Стрижаков А.Н.Методология и методы изучения акушерства: начальный курс / А.Н. Стрижаков, И.В.Игнатко, А.М. Родионова и др. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 80 с. - ISBN 978-5-9704-6449-6. - Текст : электронный // ЭБС"Консультантстудента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970464496.html>
2. Актуальные вопросы гинекологии [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие/ Л. И. Трубникова [и др.]; под ред. Л. И. Трубниковой ; УлГУ, ИМЭиФК, Каф. акушерства и гинекологии. - 2-е изд. - Ульяновск : УлГУ, 2019. – <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/1954>
3. Практические навыки по акушерству и гинекологии: учеб. пособие для студентов мед. вузов, клин. интернов и ординаторов, врачей акушеров-гинекологов / Л. И. Трубникова [и др.] ; под ред. Л. И. Трубниковой; УлГУ, ИМЭиФК. - Ульяновск: УлГУ, 2016. - 196с. <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/968>

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

### Учебно-методическая

1. **Вознесенская Н. В.** Методические указания для самостоятельной работы студентов (СРС) по дисциплине «Актуальные вопросы гинекологии» для специальности 31.05.01 «Лечебное дело» (XI-XII семестры) / Н. В. Вознесенская УлГУ, ИМЭиФК, Мед. фак. - Ульяновск : УлГУ, 2019. - Загл. экрана; Неопубликованный ресурс. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 261 КБ). - Текст : электронный <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/4831>

Согласовано:


Специалист ведущий \_\_\_\_\_ / Мажукина С. Н. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / 2023

Должность сотрудника научной библиотеки


ФИО

подпись

дата

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
--	-------	--

Ф-Рабочая программа дисциплины

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
--	-------	---

Ф -Рабочая программа дисциплины

## **в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы**

### **1. Электронно-библиотечные системы:**

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2023]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство «ЮРАЙТ». – Москва, [2023]. - URL: <https://uraйт.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Политехресурс». – Москва, [2023]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : база данных : сайт / ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг». – Москва, [2023]. – URL: <https://www.rosmedlib.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. Большая медицинская библиотека : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Букап». – Томск, [2023]. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/library/>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.6. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС «Лань». – Санкт-Петербург, [2023]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.7. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Знаниум». - Москва, [2023]. - URL: <http://znanium.com> . – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

**2. КонсультантПлюс** [Электронный ресурс]: справочная правовая система. / ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2023].

### **3. Базы данных периодических изданий:**

3.1. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». – Москва, [2023]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

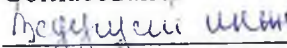
3.2. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) : электронная библиотека / ООО ИД «Гребенников». – Москва, [2023]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

**4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека»** : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2023]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

**5. Российское образование** : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

**6. Электронная библиотечная система УлГУ** : модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

Согласовано:


  
должность сотрудника УИТиТ

Ф.И.О.

Подпись

Дата

10.04.2023

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

## 12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

### Занимаемые площади кафедры акушерства и гинекологии:

#### ГУЗ ГКБ № 1 (Перинатальный центр)

432064, Ульяновская область, г. Ульяновск, пр-кт Врача Сурова, д. 4.

#### 1 этаж, нежилого помещения:

- помещение №21– 10.6 м<sup>2</sup> (гардероб женский)
- помещение №22– 11.2 м<sup>2</sup> (гардероб мужской)

#### 6 этаж блок «В» роддом:

- |                       |        |   |
|-----------------------|--------|---|
| 1. учебная комната    | №32/33 | 23 м <sup>2</sup> (Корнилова Т.Ю.)  |
| 2. учебная комната    | №35    | 16.1 м <sup>2</sup> (Албутова М.Л.)                                       |
| 3. учебная комната    | №36    | 18.3 м <sup>2</sup> (Богдасаров А.Ю.)                                     |
| 4. кабинет профессора | №3     | 16.7 м <sup>2</sup>   |
| 5. учебная комната    | №34    | 39.9 м <sup>2</sup> (зал 65.8 м <sup>2</sup> / 2 аудитории) (Иглина М.А.) |
| 6. учебная комната    | №34а   | 25.9 м <sup>2</sup> (Баландин А.Н.)                                       |

#### ГУЗ УОКБ

432017, Ульяновская область, г. Ульяновск, ул. III Интернационала, 7 (роддом)

#### 4 корпус, 2 этаж

- |                          |     |   |
|--------------------------|-----|---|
| 1. служебное помещение   | №8  | 3.4 м <sup>2</sup>                      |
| 2. конференц зал         | №21 | 40.3 м <sup>2</sup> (Чивильгина В.В.)   |
| 3. учебная комната       | №22 | 28.6 м <sup>2</sup> (Вознесенская Н.В.) |
| 4. учебная комната       | №23 | 16.2 м <sup>2</sup> (Жданова В.Ю.)      |
| 5. лаборантская          | №24 | 16.3 м <sup>2</sup>                     |
| 6. каб.зав.каф., учебная | №25 | 28.8 м <sup>2</sup> (Трубникова Л.И.)   |
| 7. учебная комната       | №26 | 17.4 м <sup>2</sup> (Таджиева В.Д.)     |


**Симуляционный класс: 432017, Ульяновская область, г.Ульяновск, ул. Набережной р.Свияга,106 (корпус 6) 432048, Ульяновская область, г.Ульяновск ГУЗ ОКБ, Перинатальный центр, ул. III Интернационала,7 (корпус 4).**

#### 1.Акушерский муляж или манекен роженицы F1010P

1. Демонстрация и практические навыки на протяжении всего процесса родов
2. Определение ЧСС плода, возможность изменения в диапазоне 60-200 уд/мин
3. Пальпация живота роженицы (прием Леопольда)
4. Отработка навыков вагинального деторождения
5. Роды с использованием вакуум-экстрактора
6. отработка навыков эпизиотомии
7. Обследования на 2-ом месяце беременности
8. Электронный контроллер на русском языке с сенсорным управлением
- 9.Голосовые русскоязычные подсказки

#### 2. Базовый виртуальный симулятор лапароскопии ЭНСИМ-Б.ЛПР.01

- Базовые навыки в эндоскопической хирургии;
- Отдельные важные навыки в лапароскопии;
- Комплекс обучающих задач по наложению швов и завязыванию узлов;
- Отдельные важные навыки наложения швов и завязыванию узлов;

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- Практические навыки в лапароскопической холецистэктомии;
- Выполнение операции тотальной холецистэктомии;
- Навыки выполнения гинекологических операций;
- Выполнение операции тотальной гистерэктомии;
- Выполнение операций лапароскопической аппендэктомии;
- Обработка сосудов, мобилизация и пересечение сигмовидной кишки.

### **3. Комплексная вакуумная система родовспоможения с жесткой чашечкой.**

Вакуумная система родовспоможения с жесткой, универсальной чашечкой и с индикатором силы тракций предназначена для всех предлежаний, включая асинклитические задние затылочные

### **4. Кукла для педиатрии, пуповина.**

Кукла для педиатрии представляет собой модель из мягкого материала с подвижной головой, руками и ногами. Кукла позволяет отрабатывать обработку пупочной ранки и реанимационные действия, а также все действия няни, такие как:

- купание;
- взвешивание;
- замер роста;
- замер температуры;
- кормление;
- постановка клизмы.

### **5. Роботизированный манекен-симулятор роженицы для обработки акушерских, гинекологических, неонатологических навыков, а также оказания неотложной помощи в родах и новорожденным F 56**

**Дыхание:** имитация спонтанного дыхания с движением грудной клетки вверх и вниз, разнообразие типов дыхания, аускультация дыхательных шумов всех типов, гр. Клетка поднимается и опускается в процессе искусственной вентиляции, может определяться положение и глубина трубки при оротрахеальной интубации.

**Кровообращение:** сердечная аускультация всех типов, измерение кровяного давления, имитация артериального пульса.

**Первая помощь:** сердечно-легочная реанимация, поддерживает имитацию дефибриляции, система введения медикаментов, в/м инъекции, в/в инъекции. Послеродовой сестринский уход.

**Родовспоможение:** нормальные роды, родоразрешение при помощи вакуум-экстрактора, затрудненные роды с плечиковым предлежанием, роды при тазовом предлежании. Выпадение пуповины. Предлежание плаценты. Кесарево сечение. Наружный акушерский поворот.

Четыре приема Леопольда. Отслойка плаценты. Послеродовое кровотечение. Массаж послеродовой матки. Ушивание промежности.

Мониторинг жизненных функций.

### **6. Тренажер для отработки навыков гинекологического обследования, кольпоскопии.**

1. Включает все функции тренажера F30S.


2. Позволяет оценить гистероскопическую картину.

3. Возможность лапароскопической визуализации: для визуализации доступны матка, придатки, круглая связка и другие структуры.

4. Возможность введения женских презервативов, контрацептивной губки, шейчного колпачка и других контрацептивов.

5. Шейка матки и матка сменные.

### **7. Тренажер для наложения швов промежности.**

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Можно упражняться в корректном владении инструментами и различной технике завязывания узлов.

**ГУЗ ГКБ №1 Перинатальный центр, и ГУЗ УОКБ, Перинатальный центр**

- Компьютеры (3 шт.), ноутбук (3 шт.).
- Мультимедийный проектор (2 шт.).
- Набор инструментов для акушерских и гинекологических операций, вакуум-экстрактор KIWI, муляжи женских тазов, фантомы, куклы.
- GD/F56 – роботизированный манекен-симулятор роженицы с манекеном плода,
- фантом предплечий для введения Импланона.
- аппарат УЗИ-Алока-500.
- кольпоскоп "Олимпиус"
- гистероскоп.
- Трансвагинальный датчик.
- Фантом для обследования молочных желез.
- Тренажер для отработки навыков гинекологического обследования, гистероскопии и кольпоскопии.
- Имитатор трудных родов.
- Модель родовспоможения с помощью вакуум-экстрактора.
- Модель позвоночника с тазом с выделенными зонами.
- Модель для демонстрации процесса родов (скелет таза и 2 головки плода).
- Модель женского таза с мышцами.
- Модель плаценты увеличенная.

Самостоятельная работа студенты проводят в учебных аудиториях ПЦ УОКБ или библиотеке УлГУ (корпус 1 и 2)

**Таблицы:**

- по гинекологии: менструальный цикл – 7
- оперативная гинекология - 30
- методы исследования в гинекологии - 8
- СПИД - 15
- эндокринология - 12
- физиотерапевтические методы лечения - 10

**Видеофильмы:**

- контрацепция, право на выбор;
- история контрацепции, внутриматочная контрацепция, норплант.
- климакс;
- эндоскопическая миомэктомия;
- пороки развития женских половых органов;
- лапароскопия в гинекологии;
- бактериальный вагиноз;
- наружный эндометриоз;

**Презентации по темам:**


- внематочная беременность;
- воспалительные заболевания наружных половых органов у женщин;
- остеопороз;
- современные контрацептивные средства.

Компьютеры (2 шт.), ноутбук (2шт.), нетбук (1 шт.).

Мультимедийный проектор,

Форма А



Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Мультимедийный проектор,

- Набор инструментов для акушерских и гинекологических операций, вакуум-экстрактор KIWI, муляжи женских тазов, фантомы, куклы,
- GD/F56 – роботизированный манекен-симулятор роженицы с манекеном плода,
- фантом предплечий для введения Импланона,
- аппарат УЗИ-Алока-500,
- кольпоскоп,
- гистероскоп.

Аудитории для проведения лекций, семинарских занятий, групповых и индивидуальных консультаций).

Аудитории укомплектованы специализированной мебелью, учебной доской. Аудитории для проведения лекций оборудованы мультимедийным оборудованием для предоставления информации большой аудитории.

Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде, электронно-библиотечной системе. Перечень оборудования, используемого в учебном процессе, указывается в соответствии со сведениями о материально-техническом обеспечении и оснащенности образовательного процесса, размещенными на официальном сайте УлГУ в разделе «Сведения об образовательной организации».

### 13. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

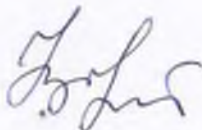
–для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

–для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

–для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

*«В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, организация работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей».*

Разработчик программы:  
К.М.Н., доц.



Вознесенская Н.В.