

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России)**

**АННОТАЦИЯ**

**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ  
«ЭНДОСКОПИЯ В АКУШЕРСТВЕ И ГИНЕКОЛОГИИ»**

**Индекс дисциплины: Б1.В.ДЭ.01.02**

**Специальность (направление): 31.08.01-Акушерство и гинекология**

**Уровень высшего образования -ординатура**

**Квалификация выпускника –Врач –акушер-гинеколог**

**Кафедра акушерства и гинекологии ФПК ППС**

**Форма обучения – очная**

**Срок обучения – 2 года**

**Курс -1**

**Семестр -3**

**Всего трудоемкость (в зачетных единицах/часах):2/72**

**Лекции – 2 часа**

**Практические занятия – 34 часа**

**Самостоятельная работа -36 часов**

**Форма контроля-зачет**

Махачкала 2023 г

## I. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цель** дисциплины «Эндоскопия в акушерстве и гинекологии» по специальности 31.08. 01. Акушерство и гинекология – подготовка квалифицированного врача-акушера-гинеколога, способного и готового к самостоятельной профессиональной деятельности, умеющего оказывать высококвалифицированную медицинскую помощь с применением эндоскопии, в соответствии с установленными требованиями, порядками оказания медицинской помощи и стандартами в сфере здравоохранения.

### Задачи

- Познакомиться с ключевыми понятиями эндоскопии и организацией эндоскопической службы.
- Знание теоретической и материально-технической составляющих лапароскопии и гистероскопии в акушерстве и гинекологии;
- Умение обращаться с оборудованием и инструментами для эндоскопии, их настройка и подготовка в пределах, предъявляемых к специалисту, выполняющему оперативное вмешательство;
- Знание и способность к профилактике осложнений, связанных со спецификой эндоскопических вмешательств в акушерстве и гинекологии;
- Владение базовыми приемами лапароскопии, гистероскопии и гистерорезектоскопии, необходимыми для выполнения типовых операций в акушерстве и гинекологии;

## II. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Выпускник, освоивший программу специальности 31.08.01 «Эндоскопия в акушерстве и гинекологии», должен обладать следующими компетенциями:

### Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции и индикатора достижения (ИД)
Медицинская деятельность	<b>ПК–1 Способен к проведению обследования и лечения пациентов по профилю «акушерство и гинекология»</b>
	<b>ИД-1</b> Проводит обследования пациентов по профилю «акушерство и гинекология» с целью установления диагноза
	<i>Знать:</i> общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению и порядок оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология»; стандарты первичной

медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология»; клинические рекомендации при оказании медицинской помощи; основы топографической анатомии областей тела, в том числе передней брюшной стенки и брюшной полости, забрюшинного пространства, органов малого таза, урогенитальной области, молочных желез, в норме и при патологии у пациентов с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей; основные вопросы нормальной и патологической физиологии органов репродуктивной системы и молочных желез у пациентов до беременности, во время беременности, в родах и в послеродовой период с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей, группы риска заболеваний органов репродуктивной системы; нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения медицинских экспертиз, выдачи листов нетрудоспособности; медицинские показания и порядок оформления медицинской документации пациентам для проведения медико-социальной экспертизы

*Уметь:* осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов (их законных представителей); интерпретировать и анализировать полученную информацию от пациентов (их законных представителей); применять методы осмотра и медицинских обследований с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей; интерпретировать и анализировать результаты осмотров и медицинских обследований пациентов с установлением предварительного диагноза; обосновывать и планировать объем лабораторных исследований в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи; интерпретировать и анализировать результаты лабораторных исследований пациентов, обеспечивать оптимальный выбор принципов подготовки к планируемой беременности, принципов ведения беременности, родов и послеродового периода, в том числе у пациентов с соматическими заболеваниями и инфекционными заболеваниями; определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого снижения

	<p>трудоспособности пациентов оформлять листки нетрудоспособности, выдавать листок временной нетрудоспособности, в том числе по уходу за больным членом семьи; Определять медицинские показания и оформлять медицинскую документацию пациентам для проведения медико-социальной экспертизы.</p>
	<p><i>Владеть:</i> техникой выполнения диагностических манипуляций пациентам на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи; интерпретацией результатов осмотра и медицинского обследования, лабораторных и инструментальных обследований; направление на консультацию к врачам-специалистам; направление пациентов для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической, медицинской помощи, в условиях стационара или дневного стационара при наличии медицинских показаний; обеспечение оптимального выбора принципов подготовки к планируемой беременности, принципы ведения беременности, родов и послеродового периода, в том числе у пациентов с соматическими заболеваниями и инфекционными заболеваниями; установление диагноза пациентам в соответствии с действующей МКБ; определение медицинских показаний для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи; подготовка необходимой медицинской документации и направление пациентов для прохождения медико-социальной экспертизы</p>
	<p><b>ИД-2</b> Назначает лечение пациентам по профилю «акушерство и гинекология», контролирует его эффективность и безопасность</p> <p><i>Знать:</i> принципы ведения самопроизвольных и оперативных родов, медицинские показания и медицинские противопоказания к самопроизвольному и оперативному родоразрешению; принципы ведения беременности, родов и послеродового периода, в том числе у пациентов с соматическими и инфекционными заболеваниями; методы лечения акушерских осложнений, в том числе неотложных состояний, в период беременности, родов и в послеродовой период; принципы оказания реанимационной помощи новорожденному; методы лечения гинекологических заболеваний; методы лечения бесплодия, включая вспомогательные репродуктивные</p>

технологии; методы лечения доброкачественных диффузных изменений молочных желез; способы искусственного прерывания беременности; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению медицинских вмешательств, в том числе хирургических; основы здорового образа жизни, методы его формирования; принципы и особенности оздоровительных мероприятий; формы и методы санитарно-просветительной работы по формированию элементов здорового образа жизни, в том числе программ снижения потребления табака и алкоголя, борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ; нормативные правовые акты, регламентирующие порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения.

*Уметь:* оценивать тяжесть состояния и разрабатывать план лечения пациентов; назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и немедикаментозную терапию, оценивать эффективность и безопасность назначенного лечения на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи; назначать лечебное питание; проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни среди женщин, по профилактике гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желез; организовывать и проводить медицинские профилактические осмотры; проводить консультирование пациентов в период беременности и родов, направленное на предупреждение развития акушерских осложнений, пациентов в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, направленное на предупреждение развития рецидивов и осложнений заболеваний

*Владеть:* выполнение и обеспечение безопасности медицинских вмешательств, в том числе хирургических; коррекция лечения при наличии медицинских показаний; разработка плана послеоперационного ведения; профилактика и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших у пациентов в результате медицинских вмешательств, в том числе

	<p>хирургических; применением лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозной терапии; определением медицинских показаний для направления и направление пациентов к врачам-специалистам при наличии показаний; определение медицинских показаний и направление для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической, акушерско-гинекологической медицинской помощи в условиях стационара или дневного стационара; проведение работы по пропаганде здорового образа жизни среди женщин, профилактике акушерских осложнений, гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желез; назначение профилактических мероприятий по снижению материнской, перинатальной и гинекологической заболеваемости, контроль за их соблюдением; диспансерное наблюдение женщин, в том числе в период беременности и в послеродовой период.</p>
	<p><b>ИД-3</b> Оказывает медицинскую помощь пациентам по профилю «акушерство и гинекология» в экстренной форме</p>
	<p><i>Знать:</i> состояния, представляющие угрозу жизни пациентов, требующих оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в экстренной форме; применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p>
	<p><i>Уметь:</i> оказывать медицинскую помощь по профилю «акушерство и гинекология» в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов</p>
	<p><i>Владеть:</i> оценкой состояния пациентов, представляющих угрозу жизни пациентов, требующих оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» в экстренной форме</p>

### III. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Эндоскопия в акушерстве и гинекологии» относится к блоку 1 «Дисциплины» части, формируемой участниками образовательных отношений «Элективные дисциплины» Б1.В.ДЭ.01.02 части, формируемая участниками образовательных отношений ОПОП ВО по направлению подготовки 31.08.01 «Акушерство и гинекология» и осваивается в 3 семестре. Изучение дисциплины направлено на формирование компетенций врача, обеспечивающих выполнение основных видов деятельности врача.

#### IV. ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ КОНТАКТНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы.

Вид работы	Всего часов	Семестр
		3
Контактная работа (всего), в том числе:	36	36
Аудиторная работа (всего)		
Лекции (Л)	2	2
Практические занятия (ПЗ)	34	34
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	36	36
Вид промежуточной аттестации	Зачёт	
<b>ИТОГО:</b> общая трудоемкость	72	72
	2 з.е.	2 з.е.

#### V. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

##### 5.1 Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении

№ п/п	Коды формируемых компетенций	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
<b>3 семестр</b>			
1	ИД-1 ПК-1; ИД-2 ПК-1.	<b>Раздел 1</b> Гистероскопия	Инструменты для гистероскопии. Показания и техника хирургической гистероскопии. Рассечение внутриматочной перегородки. Методики абляции эндометрия Малоинвазивная негистероскопическая абляция эндометрия. Резекция подслизистой миомы. Осложнения гистероскопии
2	ИД-1 ПК-1; ИД-2 ПК-1; ИД-3 ПК-1	<b>Раздел 2</b> Лапароскопия (кульдоскопия)	Газовая анатомия с точки зрения лапароскопии. Введение трокаров. Диагностическая лапароскопия. Лапароскопическая гистерэктомия. Лапароскопическая хирургия на придатках матки. Лапароскопическая коррекция стрессового недержания мочи

			(кольпоскопия по Берчу). Лапароскопическая коррекция пролапса тазовых органов. Роботическая хирургия в гинекологии. Осложнения лапароскопических операций. Техника кульдоскопии.
3	ИД-1 ПК-1; ИД-2 ПК-1; ИД-3 ПК-1	<b>Раздел 3.</b> Сочетанные операции в гинекологии. Эндоскопические методы в урогинекологии. онкогинекологии.	Цистоуретроскопия. Диагностика и лечение онкогинекологических заболеваний с использованием эндоскопических технологий. Возможности использования эндоскопических доступов для стадирования, хирургического лечения и мониторинга в онкогинекологии.
4	ИД-1 ПК-1; ИД-2 ПК-1.	<b>Раздел 4.</b> Использование эндоскопической техники в детской гинекологии.	Особенности хирургического лечения гинекологических заболеваний у детей, подростков. Минимально инвазивный подход к диагностике, хирургическому и медикаментозному лечению заболеваний органов половой системы у детей и подростков.
5	ИД-1 ПК-1; ИД-2 ПК-1.	<b>Раздел 5.</b> Кольпоскопия (вагиноскопия, вульвоскопия)	Анатомия и гистология шейки матки. Микробиоценоз влагалища. Методика и технология кольпоскопии. Задачи кольпоскопии и критерии оценки эпителия. Терминология и классификация. Основные кольпоскопические картины: норма, патологические кольпоскопические картины. Кольпоскопия при беременности, постменопаузе, воспалении и др. ситуациях. Кольпоскопия влагалища. Кольпоскопия вульвы. Оперативная кольпоскопия.



**5.2 Разделы дисциплины, виды учебной деятельности и формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины**

№	Наименование раздела дисциплины	Виды деятельности (в часах)				Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины
		Л	ПЗ	СРО	Всего	
1	3	4	5	6	7	8
1.	<b>Раздел 1</b> Гистероскопия		6	8	14	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи
2.	<b>Раздел 2</b> Лапароскопия (кульдоскопия)	2	12	14	28	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи
3	<b>Раздел 3.</b> Сочетанные операции в гинекологии. Эндоскопические методы в урогинекологии. онкогинекологии.		6	6	12	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи
4	<b>Раздел 4.</b> Использование эндоскопической техники в детской гинекологии.		4	2	6	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи
5	<b>Раздел 5.</b> Кольпоскопия (вагиноскопия, вульвоскопия)		6	6	12	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи
	<b>ИТОГО</b>	2	34	36	72	

**5.3 Название тем лекции с указанием количества часов**

№	Раздел	Название тем лекций	Количество часов в семестре
			3 семестр
1	<b>Раздел 2</b> Лапароскопия (кульдоскопия)	Тазовая боль. Диагностика. Лечение.	2
	<b>ВСЕГО:</b>		2

#### 5.4. Название тем практических занятий с указанием количества часов

№ п/п	Раздел дисциплины	Название тем практических занятий	Формы текущего контроля	Количество часов в семестре 3 семестр
1	Раздел 1 Гистероскопия	Тема 1. Инструменты для гистероскопии. Показания и техника хирургической гистероскопии. Гистероскопическая картина при нормальном менструальном цикле и в период менопаузы. Гистероскопическая картина при миоме матки, аденомиозе и других формах внутриматочной патологии.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи	3
		Тема 2. Операции и манипуляции в полости матки при гистероскопии. Рассечение внутриматочной перегородки. Методики абляции эндометрия. Малоинвазивная негистероскопическая абляция эндометрия. Резекция подслизистой миомы. Осложнения гистероскопии.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи	3
2	Раздел 2 Лапароскопия (кульдоскопия)	Тема 3. Данные лапароскопии (кульдоскопии) в норме и при различных заболеваниях женских половых и смежных органов. Тазовая анатомия с точки зрения лапароскопии. Введение трокаров. Показания и противопоказания к лапароскопии. Нормальная лапароскопическая картина органов брюшной полости. Диагностическая лапароскопия. Кульдоскопия. Техника кульдоскопии. Роботическая хирургия в гинекологии. Осложнения лапароскопических операций.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи	3
		Тема 4. Операции и манипуляции в брюшной полости при лапароскопии. Лапароскопическая картина при опухолях и опухолевидных образованиях матки и яичников. Лапароскопическая хирургия на придатках матки. Лапароскопическая гистерэктомия. Применение лапароскопии в диагностике женского бесплодия	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи	3
		Тема 5. Возможности использования эндоскопических техник при неотложных состояниях в акушерстве и гинекологии.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль;	3

			3 – ситуационные задачи	
		<b>Тема 6</b> Лапароскопическая коррекция стрессового недержания мочи (кольпосуспензия по Берчу). Лапароскопическая коррекция пролапса тазовых органов.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Раздел 3.</b> Сочетанные операции в гинекологии. Эндоскопические методы в урогинекологии. онкогинекологии.	<b>Тема 7.</b> Цистоуретроскопия. Диагностика и лечение онкогинекологических заболеваний с использованием эндоскопических технологий. Возможности использования эндоскопических доступов для стадирования, хирургического лечения и мониторинга в онкогинекологии.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – реферат. 4 – ситуационные задачи	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Раздел 4.</b> Использование эндоскопической техники в детской гинекологии.	<b>Тема 8.</b> Особенности хирургического лечения гинекологических заболеваний у детей, подростков. Минимально инвазивный подход к диагностике, хирургическому и медикаментозному лечению заболеваний органов половой системы у детей и подростков.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи	<b>4</b>
<b>5</b>	<b>Раздел 5.</b> Кольпоскопия (вагиноскопия, вульвоскопия)	<b>Тема 9.</b> Анатомия и гистология шейки матки. Микробиоценоз влагалища. Методика и технология кольпоскопии. Задачи кольпоскопии и критерии оценки эпителия. Терминология и классификация. Основные кольпоскопические картины: норма. Патологические кольпоскопические картины.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи	<b>3</b>
		<b>Тема 10.</b> Кольпоскопия при беременности, постменопаузе, воспалении и др. ситуациях. Кольпоскопия влагалища. Кольпоскопия вульвы. Оперативная кольпоскопия.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи	<b>3</b>
	<b>ВСЕГО</b>			<b>34</b>

### 5.5 Самостоятельная работа обучающегося по дисциплине

№ п/п	Раздел	Наименования работ	Формы текущего контроля	Количество часов в семестре 3 семестр
<b>1</b>	<b>Раздел 1</b> Гистероскопия	Изучение учебной и научной литературы Подготовка к практическому занятию Работа с лекционным материалом Подготовка к тестированию Решение задач, выданных на практическом занятии	Собеседование.	8
<b>2</b>	<b>Раздел 2</b> Лапароскопия (кульдоскопия)	Изучение учебной и научной литературы Подготовка к практическому занятию Работа с лекционным материалом Подготовка к тестированию Решение задач, выданных на практическом занятии	Собеседование.	14
<b>3</b>	<b>Раздел 3.</b> Сочетанные операции в гинекологии. Эндоскопические методы в урогинекологии. онкогинекологии.	Изучение учебной и научной литературы Подготовка к практическому занятию Работа с лекционным материалом Подготовка к тестированию Решение задач, выданных на практическом занятии	Собеседование.	6
<b>4</b>	<b>Раздел 4.</b> Использование эндоскопической техники в детской гинекологии.	Изучение учебной и научной литературы Подготовка к практическому занятию Работа с лекционным материалом Подготовка к тестированию Решение задач, выданных на практическом занятии	Собеседование.	2
<b>5</b>	<b>Раздел 5.</b> Кольпоскопия (вагиноскопия, вульвоскопия)	Изучение учебной и научной литературы Подготовка к практическому занятию Работа с лекционным материалом Подготовка к тестированию Решение задач, выданных на практическом занятии	Собеседование.	6
<b>ИТОГО в семестре</b>				<b>36</b>

## VI. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Фонд оценочных средств с полным комплектом оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины разработан в форме самостоятельного документа. (Приложение 1)

### 6.1. Текущий контроль успеваемости

#### 6.1.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения рабочей программы дисциплины

№ раздела	Код контролируемой компетенции	Наименование раздела дисциплин	Формы контроля
<b>3 семестр</b>			
1	ИД-1 ПК-1; ИД-2 ПК-1.	<b>Раздел 1</b> Гистероскопия	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи
2	ИД-1 ПК-1; ИД-2 ПК-1; ИД-3 ПК-1	<b>Раздел 2</b> Лапароскопия (кульдоскопия)	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи
3	ИД-1 ПК-1; ИД-2 ПК-1; ИД-3 ПК-1	<b>Раздел 3.</b> Сочетанные операции в гинекологии. Эндоскопические методы в урогинекологии. онкогинекологии.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи
4	ИД-1 ПК-1; ИД-2 ПК-1.	<b>Раздел 4.</b> Использование эндоскопической техники в детской гинекологии.	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи.
5	ИД-1 ПК-1; ИД-2 ПК-1.	<b>Раздел 5.</b> Кольпоскопия (вагиноскопия, вульвоскопия)	1 – собеседование; 2 – тестовый контроль; 3 – ситуационные задачи
<b>Промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины</b>			
6	ИД-1 ПК-1; ИД-2 ПК-1; ИД-3 ПК-1	Зачёт	Собеседование по билетам – устно

#### 6.1.2. Примеры оценочных средств для текущего контроля успеваемости

Для текущего контроля успеваемости дисциплине используют следующие оценочные средства:

## СОБЕСЕДОВАНИЕ ПО ВОПРОСАМ ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКОГО ЗАНЯТИЯ

**Тема занятия № 3.** Данные лапароскопии (кульдоскопии) в норме и при различных заболеваниях женских половых и смежных органов.

**Контролируемые компетенции:** ИД-1 ПК-1; ИД-2 ПК-1

1. Лапароскопическая картина в норме.
2. Диагностическая лапароскопия. Показания, противопоказания.
3. Лапароскопическая картина при СПКЯ.
4. Лапароскопическая картина при трубно-перитонеальном бесплодии.
5. Лапароскопическая картина при наружном эндометриозе.
6. Лапароскопическая картина при субсерозной и интрамуральной миоме матки.
7. Современные эндоскопические методы лечения бесподия.

**Критерии оценки текущего контроля успеваемости  
(собеседование по вопросам темы практического занятия):**

✓ «Отлично»:

Ординатор имеет глубокие знания учебного материала по теме практического занятия, сформулировал полный и правильный ответ на вопросы темы занятия, с соблюдением логики изложения материала, показывает усвоение взаимосвязи основных понятий, используемых в работе, смог ответить на все уточняющие и дополнительные вопросы. Ординатор демонстрирует знания теоретического и практического материала по теме занятия.

✓ «Хорошо»:

Ординатор показал знание учебного материала, усвоил основную литературу, смог ответить почти полно на все заданные дополнительные и уточняющие вопросы. Ординатор демонстрирует знания теоретического и практического материала по теме занятия, допуская незначительные неточности.

✓ «Удовлетворительно»:

Ординатор в целом освоил материал практического занятия, ответил не на все уточняющие и дополнительные вопросы. Ординатор затрудняется с правильной оценкой предложенной задачи, даёт неполный ответ, требующий наводящих вопросов преподавателя.

✓ «Неудовлетворительно»:

Ординатор имеет существенные пробелы в знаниях основного учебного материала практического занятия, полностью не раскрыл содержание вопросов, не смог ответить на уточняющие и дополнительные вопросы. Неудовлетворительная оценка выставляется ординатору, отказавшемуся отвечать на вопросы темы практического занятия.

## ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ – ТЕСТЫ

**Тема 9.** Анатомия и гистология шейки матки. Основные кольпоскопические картины:  
норма. Патологические кольпоскопические картины.

**Контролируемые компетенции:** ИД-1 ПК-1; ИД-2 ПК-1

*Выберите правильные ответы (правильных ответов может быть несколько):*

**1 Кольпоскопические признаки подозрительные в отношении малигнизации:**

1. наличие незаконченной зоны трансформации;
2. \*атипические сосуды;
3. \*ацетобелый эпителий;
4. \*йод-негативные участки.

**2 При расширенной кольпоскопии могут быть использованы:**

1. Раствор адреналина
2. \*Раствор молочной кислоты
3. Раствор салициловой кислоты
4. \*Раствор уксусной кислоты

**3 В пробе Шиллера слабо окрашивается:**

1. \*Цилиндрический эпителий
2. \*Атрофический эпителий
3. \*Участки с локальным воспалением
4. Основа лейкоплакии

**4 Для нормальных сосудов шейки матки характерно:**

1. \*"исчезают" временно при обработке уксусом
2. \*Расстояние между видимыми сосудами одного порядка примерно одинаковое
3. \*Равномерно и последовательно древовидно ветвятся
4. Не анастомозируют

**5 Для пунктуации (основа лейкоплакии) характерно:**

1. Имеет сосудистый рисунок в виде ветвящихся сосудов
2. \*Не окрашивается йодом
3. Не имеет четких контуров участка
4. \*Легко покрывается ороговевшими клетками

**6 Цервикоскопия позволяет**

1. Выявить полиповидные образования
2. \*Осмотреть поверхность эндоцервикса
3. Оценить складчатость
4. Является прижизненным гистологическим исследованием эпителия шейки матки

**Критерии оценки текущего контроля успеваемости (тесты):**

- ✓ «Отлично»: 100-90%
- ✓ «Хорошо»: 89-70%
- ✓ «Удовлетворительно»: 69-51%
- ✓ «Неудовлетворительно»: <51%