

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

*Медико-профилактический факультет*

**Фонд оценочных средств**  
текущей и промежуточной аттестации  
по дисциплине  
**Акушерство, гинекология**  
(приложение к рабочей программе дисциплины)

специальность 32.05.01 Медико-профилактическое дело

1. **Форма промежуточной аттестации:** (зачет / экзамен)
2. **Вид промежуточной аттестации:** собеседование, решение ситуационных задач, практические навыки в соответствии с рабочей программой  
Окончательная оценка выставляется определением среднего арифметического.
3. **Перечень компетенций, формируемых дисциплиной или в формировании которых участвует дисциплина:** ПК-12, ПК-14, ПК-15.

Код компетенции	Содержание компетенции	Содержание элементов компетенции, в реализации которых участвует дисциплина
ПК-12	Готовность к ведению физиологической беременности, приему родов.	Готов к ведению физиологической беременности, приему родов.
ПК-14	Способность и готовность к оказанию первой врачебной помощи при неотложных состояниях догоспитальном этапе, а также в экстремальных условиях эпидемий, очагах массового поражения.	Готов к оказанию первой врачебной помощи в части оказания помощи при внебольничных родах, в т.ч. к приему родов, вна догоспитальном этапе эклампсии, в маточных кровотечениях
ПК-15	Готовность к обучению пациентов и их родственников основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний.	Готов к обучению пациентов и их родственников мероприятиям оздоровительного характера в части профилактики инфекций, передающихся половым путем, профилактики миом матки, профилактики абортов, применения контрацепции; навыкам самоконтроля молочных желез, менструального цикла.

#### 4. Этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Компетенция	Дисциплины	Семестр
ПК-12	Основы возрастной физиологии	5-й курс вариатив
	Неврология, медицинская генетика	
	Психиатрия и наркология	
	Оториноларингология	
	Офтальмология	
	Акушерство, гинекология	
	Педиатрия	
	Гигиена детей и подростков	
	Лечебная физкультура, врачебный контроль	
	Анатомия человека, топографическая анатомия	
	Нормальная физиология	
Функциональная диагностика		
ПК-14	Фармакология	5,6
	Военно-полевая терапия	A(10)
	Общая хирургия	6
	Оперативная хирургия	5
	Анестезиология	A(10)
	Урология	A(10)
	Реаниматология, интенсивная терапия	9
	Хирургические болезни	7,8
	Стоматология	7
	Травматология, ортопедия	B(11)

	Военно-полевая хирургия	B(11)
	Экстремальная медицина	4
	Безопасность жизнедеятельности	5
	Акушерство, гинекология	8,9
	Педиатрия	8,9
	Инфекционные болезни, паразитология	9,А(10)
	Неврология, медицинская генетика	7,8
	Психиатрия и наркология	B(11)
	Оториноларингология	8
	Офтальмология	8
ПК-15	Общественное здоровье и здравоохранение	7,8
	Общая гигиена, социально-гигиенический мониторинг	5,6,С
	Военная гигиена	8
	Радиационная гигиена	9
	Эпидемиология, военная эпидемиология	9,А,В,С
	Гигиена питания	А,В,С
	Коммунальная гигиена	9,А,В
	Гигиена детей и подростков	А,В,С
	Гигиена труда	9,А,В
	Пропедевтика внутренних болезней	5,6
	Внутренние болезни, общая физиотерапия, эндокринология	7,8
	Профессиональные болезни,	А
	Фтизиопульмонология	С
	Стоматология	7
	Онкология, лучевая терапия	9
	<i>Травматология, ортопедия</i>	В
	Акушерство, гинекология	8,9
	Педиатрия	8,9
	Лечебная физкультура, врачебный контроль	7
	Инфекционные болезни, паразитология	9,А
	Дерматовенерология	7
	Неврология, медицинская генетика	7,8
	Психиатрия и наркология	9
	Оториноларингология	7
	Офтальмология	8
	Избранные вопросы по эпидемиологии	12
	Медицинская экология	12

### 5. Этапы формирования компетенций в процессе освоения дисциплины

Разделы дисциплины	Коды формируемых компетенций			
	ПК-10	ПК-12	ПК-14	ПК-15
<b>Семестр 8</b> Акушерство	+	+	+	
<b>Семестр 9</b> Гинекология	+		+	+

### 6. Текущий контроль

<i>Формы контроля из РПД «Акушерство и гинекология»</i>	<i>Примерные (типовые) задания</i>	<i>Количество</i>
собеседование (устный опрос), письменный опрос;	контрольные вопросы по темам раздела	66
тест-контроль;	10 тестов	178+360

ситуационные задачи; практические навыки	3 ситуационные задачи с эталонами ответов 5 навыков	50 8
---	---	---------

## Собеседование

### *Акушерство и гинекология*

1. Организация и задачи работы детского гинеколога, как профилактика акушерско-гинекологической патологии.
2. Роль участкового акушера-гинеколога в медицинском консультировании подростков.
3. Организационные формы взаимосвязи работы ЖК и специализированных диспансеров.
4. Организация онко-гинекологической помощи.
5. Роль ЖК в перинатальной охране плода.
6. Формы и методы работы по снижению перинатальной заболеваемости и смертности.
7. Значение пренатальных факторов риска для исхода беременности (приказ № 572н); роль участкового акушера-гинеколога в их снижении.
8. Эндокринная функция плаценты, методы определения функционального состояния плаценты.
9. Тератогенный и эмбриопатический эффект факторов внешней среды.
10. Диагностика пороков развития плода в разные сроки беременности.
11. Синдром задержки развития плода (СЗРП). Диагностика, лечение.
12. Острая гипоксия плода. Этиология и патогенез, акушерская тактика.
13. Хроническая гипоксия плода. Этиология и патогенез, диагностика, лечение.
14. Внутриутробное инфицирование плода.
15. Методы реанимации новорожденных.
16. Гормональные методы исследования в акушерстве.
17. Ручное обследование полости матки. Показания, техника.
18. Принципы ведения родов при многоплодной беременности.
19. Особенности течения и ведения переношенной беременности и запоздалых родов.
20. Клинически узкий таз, причины, диагностика, ведение родов.
21. Предлежание плаценты. Классиф., диагностика, акушерская тактика, дифференц.диагноз.
22. Истмикоцервикальная недостаточность, диагностика и методы терапии.
23. Особенности течения и ведения беременности и родов при сахарном диабете.
24. Особенности течения беременности при заболеваниях почек.
25. Пиелонефрит и беременность. Понятие гестационного пиелонефрита. Клиника, лечение.
26. Особенности течения беременности и родов при пороках сердца.
27. Течение берем-ти и родов, ведение послерод. периода при гипертонической болезни.
28. Тактика ведения беременности и родов при вирусном гепатите.
29. Особенности течения и ведения преждевременных родов.
30. Особенности ведения беременности и родов при миоме матки.
31. Особенности ведения беременности и родов при опухоли яичника.
32. Ведение беременности и родов при тяжелых формах гестозов.
33. Кесарево сечение, виды операций, показания к оперативному родоразрешению.
34. Возможные осложнения операций кесарева сечения.
35. Особенности течения перитонита после кесарева сечения. Клиника, диагностика, лечение.
36. Экстренная помощь при терминальных состояниях в акушерстве.
37. Угрожающий разрыв матки. Причины, клиника, дифференциальный диагноз.
38. Разрыв матки. Классификация, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
39. Гипотоническое кровотечение. Диагностика, оказание неотложной помощи. Этапы борьбы с гипотоническим кровотечением.
40. Нейро-эндокринные синдромы (предменструальный, климактерический, посткастрационный).
41. Адено-генитальный синдром
42. Гипоталамо - гипофизарная форма аменореи.
43. Яичниковая форма аменореи.
44. Маточная форма аменореи.
45. Синдром склерокистозных яичников, принципы диагностики и терапии.

46. Климактерический синдром.
47. Синдром предменструального напряжения. Этиология, методы коррекции.
48. Посткастрационный синдром.
49. Аменорея центрального генеза.
50. Влияние патологии щитовидной железы и надпочечников на функцию яичников.
51. Невынашивание беременности гормональной этиологии. Принципы диагностики и терапии.
52. Алгоритм постановки диагноза, роль системы опроса и методы общего и специального исследования в диагностике гинекологических заболеваний.
53. Роль ультразвукового обследования в гинекологии.
54. Рентгенологические методы исследования в гинекологии. Информативность и значение в диагностике гинекологических заболеваний.
55. Кольпоскопия, биопсия, диагностическое выскабливание; цитологические методы диагностики – их роль в диагностике гинекологических заболеваний.
56. Ювенильные, климактерические кровотечения. Клиника, этиология, патогенез, терапия.
57. Особенности течения гнойно - септических заболеваний в современных условиях.
58. Физиотерапевтические методы лечения гинекологических больных. Показания и противопоказания.
59. Клиника, диагностика и лечение воспалительных заболеваний хламидийной этиологии.
60. Методы исследования состояния маточных труб и их диагностическая ценность при гинекологических заболеваниях.
61. Внебольничный аборт. Классификация, клиника, терапия.
62. Осложнения внебольничного аборта. Неотложная помощь.
63. Типы операций при трубной беременности.
64. Хирургические методы лечения патологии шейки матки.
65. Лапароскопия и гистероскопия, показания, условия выполнения.
66. Миома матки. Показания к консервативно-пластическим операциям с сохранением менструальной функции.

### **Тестовый контроль**

#### ***1: Достоверными признаками беременности являются***

- : прекращение менструаций
- +: сердечные тоны плода
- +: двигательная активность плода
- +: обнаружение плода
- : размягчение матки

#### ***2: Верхний угол ромба Михаэлиса соответствует***

- : первому крестцовому позвонку
- : верхушке крестца
- +: остистому отростку 5 поясничного позвонка
- : остям подвздошных костей

#### ***3: Наружное акушерское исследование во 2-й половине беременности предполагает***

- +: определение положения, позиции, размеров плода
- +: анатомическую оценку таза
- +: определение срока беременности
- : функциональную оценку таза
- : определение готовности родовых путей

#### ***4: Наибольший объем крови при беременности наблюдается***

- : в середине третьего семестра
- +: в конце второго триместра
- : во время родов
- : в середине первого триместра
- : в начале второго триместра

**5: При влагалищное исследование в 1 триместре беременности определяют**

- + : величину матки
- : состояние нижнего сегмента матки
- : состояние плодного пузыря
- + : консистенцию матки
- + : форму матки

**6: Для тазового предлежания плода при наружном акушерском исследовании нехарактерно:**

- : высокое расположение дна матки
- : ballotирующая часть в дне матки
- : выслушиваемое выше пупка сердцебиение плода
- + : плотная предлежащая часть, прижатая ко входу в таз

**7: Наиболее частое осложнение беременности при тазовом предлежании плода:**

- : гестоз
- : предлежание плаценты
- : многоводие
- + : преждевременное отхождение околоплодных вод
- : преждевременные роды

**8: Наиболее частое осложнение беременности при поперечном положении плода:**

- : преждевременные роды
- : внутриутробная гипоксия плода
- + : преждевременное отхождение вод
- : многоводие и маловодие
- : преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты

**9: Перегородка, разделяющая каждый плод при двуяйцовой двойне, содержит:**

- : один амнион и один хорион
- : два амниона
- : два хориона
- + : два амниона и два хориона

**10: Объективные критерии эффективности родовой деятельности не включают:**

- : характер схваток
- : динамику раскрытия маточного зева
- + : время излития околоплодных вод
- : продвижение плода по родовому каналу

**11. Последовательность диагностических мероприятий при предраковом состоянии шейки матки (по протоколу):**

- 1). биопсия;
- 2). онкомаркеры;
- 3). исследование на ВПЧ;
- 4). К<sup>о</sup> и АК (цитограмма);
- 5). бактериологическое исследование.

Ответ: 4), 5), 3), 2), 1).

**12. Последовательность лечебных мероприятий при хронических формах гонореи женских половых органов (по протоколу):**

- 1). санаторно-курортное лечение;
- 2). местное;
- 3). физиотерапия;
- 4). антибактериальная терапия;
- 5). иммуноадьювантная терапия;
- 6). рассасывающая терапия.

Ответ: 5), 4), 2), 6), 3), 1).

**13. Последовательность действий при послеродовых гипотонических кровотечениях (по протоколу):**

- 1). баллонирование;
- 2). гемостатические швы на матку;
- 3). перевязка подвздошных сосудов;
- 4). ручной контроль полости матки и массаж на кулаке;
- 5). утеротоники;
- 6). перевязка маточных сосудов;
- 7). ревизия родовых путей.

Ответ: 4), 5), 7), 1), 6), 2), 3).

**Ситуационные задачи**

**1.** Через 15 минут после рождения последа из половых путей появились обильные кровяные выделения, кровопотеря одномоментно достигла 500,0 мл и продолжается. Матка при наружном массаже дряблая; слабость, бледность родильницы. Пульс 100 ударов в минуту. АД 90/60 мм рт.ст. Диагноз? План ведения?

Эталон ответа: Гипотоническое кровотечение (?) Ручной контроль полости матки, наружно-внутренний массаж матки, утеротоники, простагландины *per rectum*. Инфузионная терапия.

**2.** Больная 51 года. Жалобы на приливы жара и покраснение головы и верхней части туловища до 10 раз в сутки, повышенную потливость, нарушение сна, раздражительность, плаксивость, эпизодические подъемы артериального давления. Из анамнеза: сопутствующие заболевания: ожирение 2, хронический холецистит. Последняя менструация 1,5 года назад. Гинекологических заболеваний не было. Вышеперечисленные жалобы появились год назад, в последние месяцы усилились. Диагноз? План ведения?

Эталон ответа: Постменопауза. Перименопаузальный синдром. Показана менопаузальная гормонотерапия.

**3.** Больная 24 лет, доставлена в гинекологическое отделение машиной “скорой помощи” с жалобами на кровяные выделения из половых путей на фоне 2-х недельной задержки менструации, тянущие боли внизу живота в течение суток. Нб - 85 г/л. Менструальная функция без особенностей. В анамнезе 2 преждевременных родов путем операции кесарева сечения. При осмотре выявлено: во влагалище имеется полная перегородка, две шейки матки без видимой патологии. Выделения кровяные со сгустками, обильные. Правая матка несколько больше нормы, мягковатой консистенции. Левая - не увеличена. Область придатков пальпаторно - без особенностей. Ваш диагноз? Тактика ведения?

Эталон ответа: Начавшийся самоаборт при беременности 6 недель (?) Патология развития половых органов (2 матки). Для уточнения диагноза – тест на беременность, УЗИ. При подтверждении диагноза – инструментальное опорожнение полости матки, стимуляторы гемопоэза.

**Практические навыки**

1. Измерение таза.
2. Отделение родившегося плода.
3. Изменение положения матки в зависимости от процесса отделения плаценты.
4. Кровопотеря в зависимости от варианта отделения плаценты.
5. Прием родов при многоплодии – пережатие пуповины. Значение.
6. Определение наличия или отсутствия дополнительной дольки плаценты. Значение.
7. Осмотр шейки матки в зеркалах Куско. Описать наружный зев матки рожавшей и нерожавшей женщины.
8. Осмотр шейки матки в зеркалах. Техника взятия мазка на флору из «С» и «V».

**7. Промежуточная аттестация.**

<i>Формы контроля из РПД</i>	<i>Примерные (типовые) задания</i>	<i>Количество</i>
------------------------------	------------------------------------	-------------------

<b>«Акушерство и гинекология»</b>		
собеседование (устный опрос), ситуационные задачи, практические навыки	Все контрольные вопросы по дисциплине (по семестрам) 5 ситуационных задач с эталонами ответов 10 навыков	120-143 60-40 13-58

## 7.1 Собеседование

Перечень вопросов к промежуточной аттестации:

### Семестр 8

Контрольные вопросы к зачету:

#### **Общие вопросы и перинатология.**

1. История акушерства в России.
2. Основные этапы развития Ростовской школы акушеров-гинекологов.
3. Организация системы акушерской и перинатальной помощи в России.
4. Национальный проект «Здоровье».
5. Организация работы женской консультации.
6. Задачи врача женской консультации.
7. Вопросы этики и деонтологии в акушерстве.
8. Специализированная помощь беременным женщинам. Выделение групп повышенного риска.
9. Понятие о перинатальной смертности. Непосредственные и основные её причины.
10. Принципы наблюдения в ЖК беременных женщин с экстрагенитальными заболеваниями.
11. Роль врача женской консультации по снижению перинатальных потерь.
12. Структура родильного стационара.
13. Основные показатели работы акушерского стационара.
14. Санитарно-эпидемиологический режим родильного стационара (приказ № 55).
15. Перинатология – как наука. История развития перинатологии в России.
16. Функциональная система «мать-плацента-плод».
17. Плод – как пациент.
18. Перинатальные факторы риска.
19. Современные методы пренатальной диагностики.
20. Неинвазивные методы пренатальной диагностики.
21. Биопсия ворсин хориона. Сроки выполнения, показания, способы выполнения, осложнения.
22. Амниоцентез. Сроки выполнения, показания, способы выполнения, осложнения.
23. Кордоцентез. Сроки выполнения, показания, способы выполнения, осложнения.
24. Инвазивные методы пренатальной диагностики.
25. Современные методы диагностики врожденных и наследственных заболеваний.
26. Роль эхографии в акушерстве. Современная оценка безопасности УЗ исследований.
27. УЗ скрининг в I триместре беременности. Понятие, цели, задачи в снижении врожденных и наследственных заболеваний.
28. УЗ скрининг во II триместре беременности. Понятие, цели, задачи в снижении врожденных и наследственных заболеваний.
29. Биохимический скрининг в I триместре беременности. Понятие, цели, задачи в снижении врожденных и наследственных заболеваний.
30. Биохимический скрининг во II триместре беременности. Понятие, цели, задачи в снижении врожденных и наследственных заболеваний.
31. Инвазивные методы диагностики хромосомных аномалий плода.
32. Современные принципы медико-генетического консультирования.
33. Современные методы оценки состояния плода.
34. Биофизический профиль плода.
35. Кардиотокография при беременности. Показания. Способы регистрации.
36. Кардиотокография в родах. Показания. Способы регистрации.
37. Методы оценки кровотока в системе «мать-плацента-плод».
38. Допплерометрия в акушерстве.
39. Зрелость и доношенность новорожденного.



40. Признаки недоношенного плода.
41. Признаки переношенного плода.
42. Адаптация новорожденного ко внеутробной жизни.
43. Оценка новорожденного по шкале Апгар, Сильвермана.
44. Гипоксия плода, патогенез, классификация, лечение.
45. Гипоксия плода, методы диагностики.
46. Фетоплацентарная недостаточность. Патогенез, классификация.
47. Фетоплацентарная недостаточность. Методы диагностики.
48. Фетоплацентарная недостаточность. Лечение.
49. Этапы реанимации новорожденных.
50. Гемолитическая болезнь новорожденных. Этиология, клиника, диагностика.
51. Профилактика и лечение гемолитической болезни новорожденных.
52. Критические периоды развития плода.
53. Влияние вредных факторов на плод.
54. Влияние экстрагенитальной патологии на плод.
55. Первый туалет новорожденного.
56. Регуляция менструального цикла, тесты функциональной диагностики.
57. Оплодотворение, имплантация плодного яйца, критические периоды развития плодного яйца.
58. Анатомические и физиологические особенности плода.
59. Особенности фетальной гемодинамики.
60. Этиология, патогенез, лечение асфиксии новорожденного.

#### ***Физиологическое акушерство***

1. Анатомия женских половых органов.
2. Кровоснабжение органов малого таза.
3. Иннервация органов малого таза.
4. Мышцы тазового дна.
5. Физиологические изменения в организме беременной женщины.
6. Изменения в эндокринной системе женщины при беременности.
7. Изменения в сердечно-сосудистой системе женщины при беременности.
8. Изменения в дыхательной системе женщины при беременности.
9. Рациональное поведение здоровой женщины в период беременности.
10. Клинические методы обследования беременных.
11. Этапы формирования маточно-плацентарного комплекса.
12. Строение и функция молочных желез.
13. Женский таз с акушерской точки зрения.
14. Диагностика беременности.
15. Периоды развития беременности.
16. Периоды развития плода.
17. Строение и функция плаценты. Методы оценки.
18. Плодные оболочки, пуповина (строение, функция). Методы оценки.
19. Околоплодные воды, их характер, состав и значение. Методы оценки.
20. Методы определения предполагаемой даты родов и времени предоставления декретного отпуска.
21. Плод как объект родов. Положение, позиция, вид, предлежание.
22. Анатомические особенности головки новорожденного (швы, роднички, размеры).
23. Биометрические параметры доношенного новорожденного.
24. Наружное акушерское исследование (приёмы Леопольда-Левицкого), клиническое значение.
25. Определение понятия биомеханизм родов.
26. Понятие о сегментах головки, о проводной точке, о точке фиксации.
27. Биомеханизм родов при переднем виде затылочного предлежания.
28. Биомеханизм родов при заднем виде затылочного предлежания.
29. Понятие о готовности организма женщины к родам.
30. Причины наступления родов.
31. Роль плода в развитии родовой деятельности.

32. Физиологический прелиминарный период.
33. Периоды родов. Продолжительность родов у перво- и повторнородящих.
34. Первый период родов (клиническое течение, фазы и принципы ведения периода раскрытия).
35. Второй период родов (клиническое течение, тактика ведения периода изгнания).  
Понятия «врезывания» и «прорезывания» головки плода.
36. Третий период родов (клиническое течение, тактика ведения).
37. Признаки отделения плаценты, методы выделения последа.
38. Тактика акушера в I периоде родов.
39. Тактика акушера во II периоде родов.
40. Тактика акушера в III периоде родов.
41. Современные методы обезболивания родов.
42. Физиологическая кровопотеря в родах, профилактика кровотечений.
43. Акушерские пособия при физиологических родах.
44. Классификация послеродового периода.
45. Клиника и принципы ведения раннего послеродового периода.
46. Клиника и принципы ведения позднего периода.
47. Физиологическая и патологическая кровопотеря в родах.
48. Изменения в организме роженицы.
49. Роль врача в ведении послеродового периода.
50. Контрацепция в послеродовом периоде.
51. Транзиторные расстройства у новорожденных (физиологическая потеря веса, лихорадка, родовая опухоль, физиологическая желтуха).
52. Уход за новорожденным в родильном доме.
53. Анатомо-физиологические особенности новорожденных.
54. Профилактика послеродовых септических состояний.
55. Современные методы регистрации родовой деятельности.
56. Особенности периода лактации.
57. Методы оценки состояния плода в родах.
58. Острая гипоксия плода в родах. Диагностика, тактика, лечение.
59. Родовой травматизм матери. Причины, профилактика.
60. Родовой травматизм плода. Причины, профилактика.

## **Семестр 9**

### Перечень вопросов к экзамену:

#### **Женская консультация.**

1. Структура акушерско-гинекологической помощи в России.
2. Содержание и методы работы женской консультации.
3. Организация работы и основные задачи женской консультации.
4. Роль массовых профосмотров, их организация и современные методы исследования.
5. Женская консультация, ее роль в профилактике, диагностике и лечении гинекологич. больных.
6. Организация и задачи работы детского гинеколога.
7. Этапность организации гинекологической помощи детям и подросткам.
8. Роль участкового акушера-гинеколога в медицинском консультировании подростков.
9. Оценка физического и полового развития детей и подростков (морфограмма, половая формула).
10. Задачи детского гинеколога в профилактике акушерско-гинекологической патологии.
11. Специализированная помощь в условиях женской консультации. Порядок оказания медицинской помощи женщинам с гинекологическими заболеваниями (приказ № 572N).
12. Организация онко-гинекологической помощи.
13. Контрацептивы. Классификация методов контрацепции.
14. Пероральная контрацепция. Механизм действия. Преимущества, недостатки и побочные эффекты.
15. Посткоитальная (экстренная) контрацепция.
16. Парентеральные методы гормональной контрацепции. Показания, преимущества.
17. Проблема аборт, влияние их на организм женщины.
18. Социальные и медицинские показания к прерыванию беременности.

19. Нормативно-правовая база искусственного прерывания беременности (приказ № 572N). Социальные и медицинские показания.
20. Преемственность в работе женской консультации с гинекологическим стационаром и с другими ЛПУ.
21. Охрана труда женщин на производстве. Влияние социальных факторов и вредных привычек на репродуктивное здоровье.
22. Диспансерное наблюдение гинекологических больных при различной гинекологической патологии.
23. Принципы реабилитации гинекологических больных в условиях женской консультации.
24. Врачебно-трудовая экспертиза гинекологических больных.
25. Роль медико-генетического консультирования в диагностике репродуктивных нарушений.
26. Роль медико-генетического консультирования в проблеме бесплодного брака, перинатальной патологии.
27. Медицинская этика и деонтология в гинекологии
28. Гинекологическое исследование: наружное, с помощью влагалищных зеркал, двуручное (влагалищное и прямокишечное).
29. Особенности гинекологического обследования девочек. Вагиноскопия.
30. Особенности взятия и транспортировки клинического материала из цервикального канала.
31. Методы объективного и дополнительного исследования гинекологических больных.
32. Роль медико-генетического консультирования в проблеме бесплодного брака, перинатальной патологии.
33. Планирование семьи. Задачи гинекологической службы.
34. Социальные факторы венерических заболеваний в гинекологии, проблема ВИЧ. Консервативная гинекология.

### **Консервативная гинекология**

1. Вклад Ростовской гинекологической школы в развитие эндокринной гинекологии.
2. Топографическая анатомия наружных половых органов.
3. Кровоснабжение и иннервация наружных половых органов.
4. Кровоснабжение и иннервация внутренних половых органов.
5. Мышцы тазового дна.
6. Подвешивающий аппарат матки.
7. Что составляет фиксирующий аппарат матки.
8. Нормальная микрофлора генитального тракта у девушек препубертатного возраста, беременных и женщин в постменопаузе.
9. Нормальная микрофлора генитального тракта женщин репродуктивного возраста.
10. Методы обследования гинекологических больных. Основные симптомы гинекологических заболеваний.
11. Методы исследования состояния маточных труб и их диагностическая ценность при гинекологических заболеваниях.
13. Методы визуализации в гинекологии.
14. Роль ультразвукового обследования в гинекологии.
15. Рентгеноконтрастные методы диагностики: МСГ, флебография. Диагностическая ценность.
16. Гистероскопия. Показания, противопоказания. Техника выполнения.
17. Кольпоскопия, биопсия, диагностическое выскабливание, цитологические методы диагностики - их роль в диагностике гинекологических заболеваний.
18. Расширение цервикального канала и выскабливание полости матки (Д&С). Показания. Техника выполнения.
19. Бесплодный брак. Эпидемиология.
20. Невынашивание беременности. Причины, принципы терапии.
21. Мужские факторы бесплодия. Методы диагностики.
22. Женские факторы бесплодия. Методы диагностики
23. Шеечный фактор женского бесплодия. Этиология, диагностика, терапия.
24. Трубно-перитонеальное бесплодие. Этиология. Диагностика. Принципы лечения.
25. Экстракорпоральное оплодотворение. Классификация методов ВРТ. Показания и противопоказания.
26. Техника проведения ЭКО и ПЭ (подсадки эмбриона).
27. Современные представления о нейро-эндокринной регуляции менструального цикла. Фазы

менструального цикла.

- 28 Яичниковый цикл.
29. Маточный цикл.
30. Нарушения менструальной функции.
31. Первичная аменорея. Этиология. Обследование пациенток с первичной аменореей.
32. Вторичная аменорея. Причины. Обследование пациенток со вторичной аменореей
33. Предменструальный синдром: этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение.
34. Климактерический синдром: факторы риска, классификация, клиника.
35. Синдром постовариоэктомии. Принципы коррекции, принципы диагностики и терапии.
36. Заместительная гормональная терапия в постменопаузе.
37. Функции гипофиза в регуляции менструального цикла.
38. Гирсутизм. Нарушения функции яичников, как причина гирсутизма.
39. Нарушения функции надпочечников, как причина гирсутизма.
40. Репродуктивные функции гипоталамуса.
41. Гиперпролактинемия. Причины. Лечение.
42. Синдром поликистозных яичников. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
43. Синдром предменструального напряжения. Этиология, методы коррекции.
44. Кровотечения из половых органов в подростковом периоде. Дифференциальная диагностика. Методы лечения.
45. Кровотечения из половых органов в репродуктивном возрасте. Дифференциальная диагностика. Лечение.
46. Маточное кровотечение в постменопаузе. Диагностика. Методы лечения.
47. Доброкачественные состояния шейки матки.
48. Доброкачественные заболевания шейки матки. Диагностика. Лечение и прогноз при различных степенях тяжести дисплазии.
49. Воспалительные заболевания наружных половых органов (вульвовагиниты, вагиниты). Этиология. Клиника, методы лечения.
- 50 Бактериальный вагиноз. Этиология, клиника. Методы диагностики и лечения.
51. Метроэндометрит. Этиология. Клиника. Лечение.
52. Сальпингоофорит. Клиника, лечение.
53. Туберкулез женских половых органов.
54. Гонорея. Классификация. Особенности клинического течения. Осложнения. Диагностика. Лечение. Критерии излечиваемости.
55. Кандидозный вульвовагинит. Этиология, клиника. Методы диагностики и лечения
56. Трихомоназ. Клиника, диагностика, лечение.
57. Урогенитальная хламидийная инфекция. Эпидемиология. Клиника.
58. Генитальная герпесвирусная инфекция. Клиника, диагностика, лечение.
59. Папилломовирусная инфекция. Клиника, диагностика. Профилактика. Лечение.
60. Аденомиоз. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
61. Гиперплазия эндометрия. Классификация. Клиника, диагностика, лечение.
62. Инфекционно-токсический шок этиопатогенез, клиническое течение. Принципы диагностики и лечения.
- 63 Фиброзно-кистозная мастопатия: классификация, диагностика и лечение.

### **Оперативная гинекология**

1. Патология молочных желез: виды, основы диагностики и терапии.
2. Аномалии развития влагалища. Этиология. Диагностика. Методы хирургической коррекции.
3. Врожденные аномалии шейки матки. Этиология. Диагностика. Методы хирургической коррекции.
4. Аномалии развития матки. Этиология. Диагностика. Методы хирургической коррекции.
5. Проплапс тазовых органов. Классификация. Методы лечения.
6. Эндоскопические методы диагностики гинекологических заболеваний.
7. Лапароскопия. Показания, противопоказания. Техника выполнения.
8. Предоперационная подготовка гинекологических больных к полостным и влагалищным операциям. Организация и работа операционного блока.
9. Послеоперационный уход гинекологических пациенток.

10. Интраоперационные осложнения в гинекологической практике.
11. Послеоперационные осложнения в гинекологической практике.
12. Современные проявления внутрибольничных инфекций в гинекологических стационарах. Этиология. Пути профилактики.
13. Анестезиологические пособия при малых и больших гинекологических операциях и их особенности при экстренных операциях.
14. Киста и абсцесс бартолиновой железы. Этиология. Клиника, лечение.
15. Хирургические методы лечения патологии шейки матки
16. Кульдоцентез. Показания, противопоказания, техника выполнения.
17. Операция на придатках, ведение пред- и послеоперационного периода.
18. Экстирпация матки. Показания. Техника выполнения операции.
19. Надвлагалищная ампутация матки. Показания. Техника выполнения.
20. Влагалищная экстирпация матки. Показания. Техника выполнения.
21. Субмукозная миома матки. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
22. Эндометриоз. Клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение.
23. Кисты яичников. Дифференциальный диагноз. Лечение.
24. Перекрут ножки опухоли яичника. Клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение.
25. Апоплексия яичника. Этиология. Клиника, диагностика, терапия.
26. Гормонпродуцирующие опухоли яичников. Клиника, диагностика, лечение
27. Серозная и муцинозная цистаденома яичника. Клиника, диагностика. Лечение.
28. Поверхностные эпителиально-стромальные опухоли яичников. Классификация.
29. Герминагенные опухоли яичников. Зрелая тератома. Диагностика, терапия.
30. Полип эндометрия. Клиника, диагностика, профилактика, лечение.
31. Фоновые заболевания шейки матки, предраковые состояния. Этиология, диагностика, методы терапии.
32. Трофобластическая болезнь. Диагностика, лечение.
34. Рак шейки матки. Стадии. Клиника. Диагностика. Лечение.
35. Рак эндометрия. Патогенез, клиника, диагностика и методы терапии.
36. Рак тела матки. Этиология, патогенез, клиника, диагностика. Методы терапии. Прогноз.
37. Злокачественные опухоли яичников. Классификация. Этиология, патогенез, клиника, диагностика. Методы комбинированного лечения.
37. Рак яичника. Клиника, диагностика, лечение.
38. Острый живот в гинекологии. Клиника. Дифференциальная диагностика острых гинекологических заболеваний брюшной полости.
39. Концепция безопасного аборта.
40. Искусственный аборт. Показания, и методы прерывания.
41. Самопроизвольный аборт. Причины. Клиника, терапия.
42. Внематочная беременность: разрыв маточной трубы. Клиника. Дифференциальная диагностика. Неотложная помощь.
43. Трубноый аборт. Клиника, диагностика, дифференциальный диагноз.
44. Прогрессирующая внематочная беременность. Этиология, диагностика, лечение.
45. Септический аборт. Принципы терапии септических состояний в акушерстве и гинекологии.
46. Пельвеоперитонит. Причины, клиника, диагностика, лечение.

### **Ситуационные задачи.**

1. Больная 62-х лет предъявляет жалобы на мажущие кровянистые выделения из влагалища. Постменопауза 10 лет. При осмотре в зеркалах: шейка матки цилиндрической формы, чистая; из цервикального канала - кровянистые выделения. При двуручном исследовании: матка увеличена до 8-9 недель беременности, плотная, бугристая; придатки не определяются, своды и параметрии свободны. Предполагаемый диагноз? Мероприятия, необходимые для уточнения диагноза?  
Эталон ответа: Рак тела матки(?) УЗИ, раздельное диагностическое выскабливание. По результатам гистоанализа – окончательный диагноз.
2. 18-летняя девушка направлена в гинекологическое отделение для проведения лечения. Жалоб не предъявляет. Отклонения от нормального развития нет. При исследовании через прямую кишку: матка маленькая, подвижная, болезненная; Левые придатки не изменены, справа и

спереди от матки пальпируется опухолевидное образование неравномерной консистенции, подвижное, чувствительное при исследовании, размерами 6х8х8 см. Диагноз? План ведения?

Эталон ответа: Дермоидная киста (?). Дополнительные исследования: УЗИ. При подтверждении диагноза – оперативное вмешательство.

**3.** В женскую консультацию обратилась больная, 35 лет, выписанная из гинекологического отделения, где ей произведено раздельное диагностическое выскабливание слизистой матки по поводу ДМК. Гистологический диагноз: железисто-кистозная гиперплазия эндометрия. Что делать?

Эталон ответа: Гиперпластический процесс эндометрия. В целях профилактики рецидивов – гестагены с 5-го по 25-й день цикла или с 15-го по 25-й день в течение 6 месяцев. В дальнейшем – УЗИ контроль и решение о пролонгировании терапии.

**4.** Больная 48 лет поступила в терапевтическое отделение с жалобами на общую слабость, недомогание, похудание, тошноту, изжогу, периодически возникающие боли в эпигастрии. При консультации гинеколога в области малого таза обнаружены две опухоли, расположенные с обеих сторон неизменной матки, бугристые, подвижные, безболезненные. Диагноз? План ведения?

Эталон ответа: Метастазы Крукенберга, основное заболевание – рак желудка. Дальнейшее лечение у онколога.

**5.** Больная 48 лет поступила в гинекологическое отделение с жалобами на ациклические кровяные выделения. Рост - 155 см, вес - 112 кг. Страдает сахарным диабетом в течение 7 лет, а также гипертонической болезнью. АД 180/110 мм рт.ст. При гинекологическом исследовании обнаружены кровяные выделения из цервикального канала. По поводу ациклических кровяных выделений произведено раздельное диагностическое выскабливание. Результат гистологического исследования: атипичская пролиферация эндометрия. Диагноз? План ведения.

Эталон ответа: Атипичская пролиферация эндометрия – облигатный предрак эндометрия. Подлежит оперативному лечению в объеме экстирпации матки с придатками. Дальнейшее лечение (химиотерапия, лучевая терапия) – на усмотрение онколога по результатам гистоанализа.

### **Практические навыки.**

1. Определение срока беременности по менструации.
2. Точки выслушивания сердцебиения плода в родах.
3. Измерение и оценка размеров Ромба Михаэлиса. Значение этого ориентира.
4. Индекс Соловьева. Измерить, оценить данные.
5. Первый туалет новорожденного. Профилактика бленнореи.
6. Оценка состояния новорожденного по шкале Апгар.
7. Осмотр плаценты после родов – целостность плаценты, ее долек. Значение.
8. Определение степени разрыва промежности.
9. Осмотр шейки матки в зеркалах Куско. Описать «шеечные» симптомы овуляции.
10. Осмотр шейки матки в зеркалах. Техника взятия мазков. Интерпретация результатов.
11. Измерение базальной температуры. Двухфазная базальная температура. Объяснить значение.
12. Зондирование матки при ретрофлексии. Осложнения.
13. Гистеросальпингография. Описать рентгеновский снимок.

### **8. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на этапах их формирования, описание шкал оценивания**

Критерии	Уровни сформированности компетенций		
	Пороговый	Достаточный	Высокий

	Компетенция сформирована. Демонстрируется пороговый, удовлетворительный уровень устойчивого практического навыка	Компетенция сформирована. Демонстрируется достаточный уровень самостоятельности, устойчивого практического навыка	Компетенция сформирована. Демонстрируется высокий уровень самостоятельности, высокая адаптивность практического навыка
--	--	---	--

### Показатели оценивания компетенций и шкалы оценки

Оценка «неудовлетворительно» (не зачтено) или отсутствие сформированности компетенции	Оценка «удовлетворительно» (зачтено) или удовлетворительный (пороговый) уровень освоения компетенции	Оценка «хорошо» (зачтено) или достаточный уровень освоения компетенции	Оценка «отлично» (зачтено) или высокий уровень освоения компетенции
Неспособность обучающегося самостоятельно продемонстрировать знания при решении заданий, отсутствие самостоятельности в применении умений. Отсутствие подтверждения наличия сформированности компетенции свидетельствует об отрицательных результатах освоения учебной дисциплины	Обучающийся демонстрирует самостоятельность в применении знаний, умений и навыков к решению учебных заданий в полном соответствии с образцом, данным преподавателем, по заданиям, решение которых было показано преподавателем, следует считать, что компетенция сформирована на удовлетворительном уровне.	Обучающийся демонстрирует самостоятельное применение знаний, умений и навыков при решении заданий, аналогичных образцам, что подтверждает наличие сформированной компетенции на более высоком уровне. Наличие такой компетенции на достаточном уровне свидетельствует об устойчиво закрепленном практическом навыке	Обучающийся демонстрирует способность к полной самостоятельности в выборе способа решения нестандартных заданий в рамках дисциплины с использованием знаний, умений и навыков, полученных как в ходе освоения данной дисциплины, так и смежных дисциплин, следует считать компетенцию сформированной на высоком уровне.

### Критерии оценивания форм контроля:

#### Собеседования:

Отметка	Описание
«отлично»	Отметкой "ОТЛИЧНО" оценивается ответ, который показывает прочные знания основных процессов изучаемой предметной области, отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владение терминологическим аппаратом; умение объяснять сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры; свободное владение монологической речью, логичность и последовательность ответа.
«хорошо»	Отметкой "ХОРОШО" оценивается ответ, обнаруживающий прочные знания основных процессов изучаемой предметной области, отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владение терминологическим аппаратом; умение объяснять сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры; свободное владение монологической речью, логичность и последовательность

	ответа. Однако допускается одна - две неточности в ответе.
«удовлетворительно»	Отметкой "УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО" оценивается ответ, свидетельствующий в основном о знании процессов изучаемой предметной области, отличающийся недостаточной глубиной и полнотой раскрытия темы; знанием основных вопросов теории; слабо сформированными навыками анализа явлений, процессов, недостаточным умением давать аргументированные ответы и приводить примеры; недостаточно свободным владением монологической речью, логичностью и последовательностью ответа. Допускается несколько ошибок в содержании ответа.
«неудовлетворительно»	Отметкой "НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО" оценивается ответ, обнаруживающий незнание процессов изучаемой предметной области, отличающийся неглубоким раскрытием темы; незнанием основных вопросов теории, несформированными навыками анализа явлений, процессов; неумением давать аргументированные ответы, слабым владением монологической речью, отсутствием логичности и последовательности. Допускаются серьезные ошибки в содержании ответа.

**Тестового контроля:**

процент правильных ответов	Отметки
91-100	отлично
81-90	хорошо
71-80	удовлетворительно
Менее 71	неудовлетворительно

**Ситуационных задач:**

Отметка	Описание
«отлично»	Демонстрация полного понимания проблемы. Способность анализировать ситуацию, делать выводы. Демонстрация уверенных навыков решения ситуации. Демонстрация профессионального мышления.
«хорошо»	Демонстрация значительного понимания проблемы. Способность анализировать ситуацию. Демонстрация навыков решения ситуаций. Демонстрация профессионального мышления.
«удовлетворительно»	Демонстрация частичного понимания проблемы. Демонстрация недостаточной способности анализировать ситуацию, Демонстрация недостаточных навыков решения ситуаций.
«неудовлетворительно»	Демонстрация непонимания проблемы. Не было попытки решить задачу.

**Навыков:**

Отметка	Описание
«отлично»	Обучающийся обладает системными теоретическими знаниями (знает методику выполнения практических навыков, показания и противопоказания, возможные осложнения, нормативы и прочее), без ошибок самостоятельно демонстрирует выполнение практических умений.
«хорошо»	Обучающийся обладает теоретическими знаниями (знает методику выполнения практических навыков, показания и противопоказания, возможные осложнения, нормативы и прочее), самостоятельно демонстрирует выполнение практических умений, допуская некоторые неточности (малозначительные ошибки), которые



	самостоятельно обнаруживает и быстро исправляет.
«удовлетворительно»	Обучающийся обладает удовлетворительными теоретическими знаниями (знает основные положения методики выполнения практических навыков, показания и противопоказания, возможные осложнения, нормативы и прочее), демонстрирует выполнение практических умений, допуская некоторые ошибки, которые может исправить при коррекции их преподавателем.
«неудовлетворительно»	Обучающийся не обладает достаточным уровнем теоретических знаний (не знает методики выполнения практических навыков, показания и противопоказания, возможные осложнения, нормативы и прочее) и/или не может самостоятельно продемонстрировать практические умения или выполняет их, допуская грубые ошибки.

### Критерии оценивания при зачёте

Отметка в зачёте	Описание
«зачтено»	Отметкой "ЗАЧТЕНО" оценивается ответ, обнаруживающий прочные знания основных процессов изучаемой предметной области, отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владение терминологическим аппаратом; умение объяснять сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры; свободное владение монологической речью, логичность и последовательность ответа. Однако допускается одна - две неточности в ответе.
«не зачтено»	Отметкой "НЕ ЗАЧТЕНО" оценивается ответ, обнаруживающий незнание процессов изучаемой предметной области, отличающийся неглубоким раскрытием темы; незнанием основных вопросов теории, несформированными навыками анализа явлений, процессов; неумением давать аргументированные ответы, слабым владением монологической речью, отсутствием логичности и последовательности. Допускаются серьезные ошибки в содержании ответа.

### ЧЕК-ЛИСТ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ ПРОЦЕДУРЫ

(в случае, если изучение дисциплины завершается экзаменом)

№	Экзаменационное мероприятие - экзамен	Баллы
1	Билет из 3-х вопросов	60 баллов (по 20б за каждый вопрос) max
2	Ситуационная задача	20 баллов max
3	Практический навык	20 баллов max
Итого за экзаменационную процедуру максимальное кол-во баллов:		100 баллов

### Шкала оценивания

Баллы	Отметки
85-100	отлично
71-84	хорошо
60-70	удовлетворительно
0-59	неудовлетворительно

### ЧЕК-ЛИСТ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ ПРОЦЕДУРЫ

(чек-лист для второй (комиссионной) пересдачи в случае, если изучение дисциплины завершается экзаменом)

№	Экзаменационное мероприятие - экзамен	Баллы
---	---------------------------------------	-------

1	Билет из 3-х вопросов	60 баллов (по 20б за каждый вопрос) max
2	Ситуационная задача	20 баллов max
3	Практический навык	20 баллов max
Итого за экзаменационную процедуру максимальное кол-во баллов:		100

#### **Шкала оценивания**

<i><b>Баллы</b></i>	<i><b>Отметки</b></i>
85-100	отлично
71-84	хорошо
60-70	удовлетворительно
0-59	неудовлетворительно