

МИНЗДРАВ РОССИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО ДВГМУ Минздрава России)



## Производственная (клиническая) практика

Закреплена за кафедрой **Акушерство и гинекология**

Учебный план **310801-1-2019.plx**  
**31.08.01 АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ**

Квалификация **врач-акушер-гинеколог**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **42 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 1512  
в том числе:  
аудиторные занятия 504  
самостоятельная работа 972  
часов на контроль 36

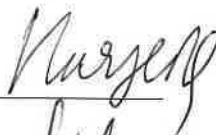
Виды контроля в семестрах:  
зачеты с оценкой 2

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (2.1)		Итого	
Неделя				
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Практические	504	504	504	504
Итого ауд.	504	504	504	504
Контактная работа	504	504	504	504
Сам. работа	972	972	972	972
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	1512	1512	1512	1512

Программу составил(и):

Кандидат медицинских наук, Доцент, Князева Татьяна Петровна



Рецензент(ы):

Кандидат медицинских наук, Доцент, Дорофеев Александр Леонидович;

Кандидат медицинских наук, Доцент, Попова Клавдия Евгеньевна



Рабочая программа практики

**Производственная (клиническая) практика**

разработана в соответствии с:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по специальности 31.08.01 АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ (уровень подготовки кадров высшей квалификации). (приказ Минобрнауки России от 25.08.2014 г. № 1043)

составлена на основании учебного плана:

31.08.01 АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ

утвержденного учёным советом вуза от 28.05.2019 протокол № 11.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры


**Акушерство и гинекология**

Протокол от 28.05, 2019 г. № 12

Зав. кафедрой Доктор медицинских наук, профессор Пестрикова Татьяна Юрьевна



Председатель методического совета факультета

 Попова К.Е.

Протокол от 28.05, 2019 г. № 4

---

**Актуализация РП для исполнения в очередном учебном году**

Председатель методического совета факультета

26.05 2020 г. № 5

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2020-2021 учебном году на заседании кафедры  
**Акушерство и гинекология**

Протокол от 26.05 2020 г. № 5

Зав. кафедрой Доктор медицинских наук, профессор Пестрикова Татьяна Юрьевна



---

**Актуализация РП для исполнения в очередном учебном году**

Председатель методического совета факультета

       2021 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2021-2022 учебном году на заседании кафедры  
**Акушерство и гинекология**

Протокол от        2021 г. №       

Зав. кафедрой Доктор медицинских наук, профессор Пестрикова Татьяна Юрьевна

---

**Актуализация РП для исполнения в очередном учебном году**

Председатель методического совета факультета

       2022 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2022-2023 учебном году на заседании кафедры  
**Акушерство и гинекология**

Протокол от        2022 г. №       

Зав. кафедрой Доктор медицинских наук, профессор Пестрикова Татьяна Юрьевна

---

**Актуализация РП для исполнения в очередном учебном году**

Председатель методического совета факультета

       2023 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры  
**Акушерство и гинекология**

Протокол от        2023 г. №       

Зав. кафедрой Доктор медицинских наук, профессор Пестрикова Татьяна Юрьевна

**1. ВИД ПРАКТИКИ, СПОСОБ (ПРИ НАЛИЧИИ) И ФОРМЫ ЕЕ ПРОВЕДЕНИЯ**

Вид (тип) практики: Производственная

Способ проведения практики:

Форма проведения практики: дискретно

**2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ**

- 2.1 закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения врача-ординатора и формирование профессиональных компетенций врача акушера-гинеколога.

**3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП: Б2.Б

**3.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:****3.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**

- 3.2.1 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  
 3.2.2 Производственная (клиническая) практика  
 3.2.3 Тренинговое обучение по междисциплинарным навыкам  
 3.2.4 Тренинговое обучение со стандартизированным пациентом

**4. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ****УК-1: готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу****Знать:**

- Уровень 1 Основные официальные документы, регламентирующие охрану здоровья матери и ребенка; нормативные документы по профилактике заболеваний среди женского населения.

**Уметь:**

- Уровень 1 Анализировать информацию, получаемую с различных медицинских источников, уметь применить знания на практике, для совершенствования своей деятельности.

**Владеть:**

- Уровень 1 Навыками оценки получаемой медицинской информации, использовать ее на практике, всесторонне применять систему доказательной медицины в своей профессиональной деятельности.

**УК-2: готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия****Знать:**

- Уровень 1 Организационную структуру работы акушерских и гинекологических стационаров.

**Уметь:**

- Уровень 1 Использовать полученные знания по акушерству и гинекологии при направлении на госпитализацию беременных женщин и гинекологических больных.

**Владеть:**

- Уровень 1 Методами организации диспансерного наблюдения за беременной и гинекологическими пациентками.

**ПК-4: готовностью к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков****Знать:**

- Уровень 1 Методы диагностики гинекологических заболеваний, беременности, клинические проявления беременности с помощью лабораторных и инструментальных методов исследования; способы определения сроков беременности, даты родов, родового отпуска. Принципы оказания первой, неотложной помощи взрослому населению и подросткам, в соответствии с программой дисциплины.

**Уметь:**

- Уровень 1 Собрать полный медицинский (акушерско-гинекологической) анамнез пациентки; провести опрос женщин, их родственников (биологическую, медицинскую, психологическую и социальную информацию). Диагностировать и назначить адекватное лечение при первой помощи, при неотложных ситуациях и синдромах взрослому населению и подросткам.

<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	Методами определения общего состояния беременной и гинекологической пациентки с учетом анамнеза, течения беременности. Навыками по осуществлению первой врачебной помощи в случае возникновения неотложных и угрожающих жизни состояний, по проведению госпитализации больных в плановом и экстренном порядке.
<b>ПК-3: готовностью к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Заболевания, связанные с неблагоприятным воздействием климатических и социальных факторов; гигиенические аспекты питания, гигиену медицинских организаций, гигиенические проблемы медико-санитарной помощи работающему населению; основы профилактической медицины
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Выполнять профилактические, гигиенические и противоэпидемические мероприятия; проводить экологическую экспертизу и экологическое прогнозирование деятельности человека.
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	Организацией профилактических мероприятий, направленных на укрепление здоровья населения; правильного ведения медицинской документации
<b>ПК-2: готовностью к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Организационную структуру работы акушерских и гинекологических стационаров.
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Использовать полученные знания по акушерству и гинекологии при направлении на госпитализацию беременных женщин и гинекологических больных.
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	Методами организации диспансерного наблюдения за беременной и гинекологическими пациентками.
<b>ПК-1: готовностью к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Правовые основы государственной политики в области охраны здоровья матери и ребенка; организацию врачебного контроля за состоянием здоровья женского населения.
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Пропагандировать здоровый образ жизни; анализировать и оценивать влияние факторов образа жизни, окружающей среды состояние здоровья женщин и организацию акушерско-гинекологической помощи.
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	Проведением санитарно-просветительной работы среди беременных женщин.
<b>ПК-5: готовностью к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Методы диагностики гинекологических заболеваний, беременности, клинические проявления беременности с помощью лабораторных и инструментальных методов исследования; способы определения сроков беременности, даты родов, родового отпуска. Принципы оказания первой, неотложной помощи взрослому населению и подросткам, в соответствии с программой дисциплины.
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Собрать полный медицинский (акушерско-гинекологической) анамнез пациентки; провести опрос женщин, их родственников (биологическую, медицинскую, психологическую и социальную информацию). Диагностировать и назначить адекватное лечение при первой помощи, при неотложных ситуациях и синдромах взрослому населению и подросткам.
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	Методами определения общего состояния беременной и гинекологической пациентки с учетом анамнеза, течения беременности. Навыками по осуществлению первой врачебной помощи в случае возникновения неотложных и угрожающих жизни состояний, по проведению госпитализации больных в плановом и экстренном порядке.

**ПК-7: готовностью к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации**

**Знать:**

Уровень 1	Принципы оказания первой, неотложной помощи взрослому населению и подросткам, в соответствии с программой дисциплины. Клинику неотложных состояний, возникающих при чрезвычайной ситуации. Знать показания к экстренной и плановой госпитализации
-----------	---

**Уметь:**

Уровень 1	Диагностировать и назначить адекватное лечение при первой помощи, при неотложных ситуациях и синдромах взрослому населению и подросткам.
-----------	--

**Владеть:**

Уровень 1	Навыками по осуществлению первой врачебной помощи в случае возникновения неотложных и угрожающих жизни состояний, по проведению госпитализации больных в плановом и экстренном порядке.
-----------	---

**ПК-6: готовностью к ведению, родовспоможению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании акушерско-гинекологической медицинской помощи**

**Знать:**

Уровень 1	Методы диагностики гинекологических заболеваний, беременности, клинические проявления беременности с помощью лабораторных и инструментальных методов исследования; способы определения сроков беременности, даты родов, родового отпуска. Принципы оказания первой, неотложной помощи взрослому населению и подросткам, в соответствии с программой дисциплины.
-----------	---

**Уметь:**

Уровень 1	Собрать полный медицинский (акушерско-гинекологической) анамнез пациентки; провести опрос женщин, их родственников (биологическую, медицинскую, психологическую и социальную информацию). Диагностировать и назначить адекватное лечение при первой помощи, при неотложных ситуациях и синдромах взрослому населению и подросткам.
-----------	--

**Владеть:**

Уровень 1	Методами определения общего состояния беременной и гинекологической пациентки с учетом анамнеза, течения беременности. Навыками по осуществлению первой врачебной помощи в случае возникновения неотложных и угрожающих жизни состояний, по проведению госпитализации больных в плановом и экстренном порядке.
-----------	--

**ПК-8: готовностью к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении**

**Знать:**

Уровень 1	Этиологию и патогенез основных осложнений беременности и родов, влияние их на состояние беременных, рожениц, родильниц и состояние плода и новорожденного. Симптоматический комплекс основных видов гинекологической патологии, основные методы диагностики и лечения.
-----------	--

**Уметь:**

Уровень 1	Распознавать основную акушерскую патологию. Разработать план обследования гинекологической больной при различных вариантах нозологических форм гинекологической патологии. Предложить рациональные, современные методы консервативной терапии и оперативного лечения.
-----------	---

**Владеть:**

Уровень 1	Проводить дифференциальную диагностику, терапию, профилактику и реабилитацию больных. Проводить дифференциальную диагностику, терапию, профилактику и реабилитацию гинекологических больных.
-----------	--

**ПК-9: готовностью к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих**

**Знать:**

Уровень 1	Основы законодательства о здравоохранении и санитарно-эпидемиологическом благополучии населения; основные официальные документы, регламентирующие охрану здоровья матери и ребенка; нормативные документы по профилактике заболеваний среди женского населения.
-----------	---

**Уметь:**

Уровень 1	Использовать полученные знания по акушерству и гинекологии при обследовании беременных, кормящих женщин и гинекологических больных.
-----------	---

**Владеть:**

Уровень 1	Методами определения общего состояния беременной и гинекологической больной с учетом анамнеза.
-----------	--

**ПК-11: готовностью к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей**

**Знать:**

Уровень 1	Знать нормативную документацию, принятую в здравоохранении, рекомендации, терминологию, международные системы единиц (СИ), действующие международные классификации акушерских и
-----------	---

	гинекологических болезней.
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Применить на практике знание законов, рекомендаций медицинских сообществ для повышения эффективности лечения и профилактики акушерских и гинекологических заболеваний.
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	Навыками работы с медицинской правовой документацией, рекомендациями по диагностике и лечению акушерских и гинекологических заболеваний по программе дисциплины, применять действующие классификации акушерских и гинекологических болезней.

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>4.1 Знать:</b>	
4.1.1	Правовые основы государственной политики в области охраны здоровья матери и ребенка; организацию врачебного контроля за состоянием здоровья женского населения.
4.1.2	Методы диагностики гинекологических заболеваний, беременности, клинические проявления беременности с помощью лабораторных и инструментальных методов исследования; способы определения сроков беременности, даты родов, дородового отпуска. Принципы оказания первой, неотложной помощи взрослому населению и подросткам, в соответствии с программой дисциплины.
4.1.3	Организационную структуру работы акушерских и гинекологических стационаров.
<b>4.2 Уметь:</b>	
4.2.1	Пропагандировать здоровый образ жизни; анализировать и оценивать влияние факторов образа жизни, окружающей среды состояние здоровья женщин и организацию акушерско-гинекологической помощи.
4.2.2	Собрать полный медицинский (акушерско-гинекологической) анамнез пациентки; провести опрос женщин, их родственников (биологическую, медицинскую, психологическую и социальную информацию). Диагностировать и назначить адекватное лечение при первой помощи, при неотложных ситуациях и синдромах взрослому населению и подросткам.
<b>4.3 Владеть:</b>	
4.3.1	Проведением санитарно-просветительной работы среди беременных женщин.
4.3.2	Методами определения общего состояния беременной и гинекологической пациентки с учетом анамнеза, течения беременности. Навыками по осуществлению первой врачебной помощи в случае возникновения неотложных и угрожающих жизни состояний, по проведению госпитализации больных в плановом и экстренном порядке.

### 5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте. ракт.	Примечание
	<b>Раздел 1. Гинекологический стационар</b>						
1.1	Ведение гинекологических больных, поступивших для оперативного лечения. /Пр/	2	90	ПК-1 ПК-5 ПК-6	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Э1 Э2	0	
1.2	Ведение гинекологических больных с воспалительными заболеваниями органов малого таза. /Пр/	2	90	ПК-1 ПК-5 ПК-6	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Э1 Э2	0	
1.3	В стационаре ординаторы выполняют диагностическую и лечебную работу, участвуют в клинических разборах, обходах и различных обследованиях курируемых больных. Курирование больных, диагностические и лечебные мероприятия, ассистирование на операциях и т.д. , в том числе и на дежурствах. /Ср/	2	324	ПК-1 ПК-5 ПК-6	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Э1 Э2	0	
	<b>Раздел 2. Родильный стационар</b>						
2.1	Курация беременных женщин. /Пр/	2	90	ПК-1 ПК-5 ПК-6	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6	0	

					Э1 Э2		
2.2	Ведение рожениц. /Пр/	2	90	ПК-1 ПК-5 ПК-6	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Э1 Э2	0	
2.3	Ведение родильниц. /Пр/	2	45	ПК-1 ПК-5 ПК-6	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Э1 Э2	0	
2.4	В стационаре ординаторы выполняют диагностическую и лечебную работу, участвуют в клинических разборах, обходах и различных обследованиях курируемых больных. Курирование больных, диагностические и лечебные мероприятия, ассистирование на операциях и т.д. , в том числе и на дежурствах. /Ср/	2	486	ПК-1 ПК-5 ПК-6	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Э1 Э2	0	
<b>Раздел 3. Женская консультация</b>							
3.1	Ведение беременных женщин и гинекологических больных в соответствии с участковым принципом. /Пр/	2	54	ПК-1 ПК-5 ПК-6	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Э1 Э2	0	
3.2	В женской консультации ординаторы выполняют диагностическую и лечебную работу, участвуют в клинических разборах и различных обследованиях курируемых больных. /Ср/	2	162	ПК-1 ПК-5 ПК-6	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Э1 Э2	0	

#### 6. ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ ПО ПРАКТИКЕ

тестирование письменное  
собеседование по ситуационным задачам  
дневник производственной практики  
реферат

#### 7. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

##### 7.1. Контрольные (экзаменационные) вопросы и задания

Перечень контрольных вопросов для промежуточной аттестации ординаторов  
По разделу «Гинекологический стационар» и "Женская консультация"

1. Регуляция менструального цикла. Репродуктивная система женщины.
2. Методы обследования в гинекологии.
3. Анатомо – физиологические особенности женских половых органов.
4. Сексуальные расстройства у гинекологических больных.
5. Психические расстройства у гинекологических больных.
6. Инфекции, передающиеся половым путем: тактика, лечения.
7. Воспалительные заболевания органов малого таза: диагностика, клиника, лечение, профилактика осложнений.
8. Сепсис. Бактериальный шок. Современные аспекты тактики.
9. Аномальные маточные кровотечения.
10. Аменореи: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
11. Дисменорея. Патогенез, тактика.
12. Гиперандрогения различного генеза.
13. Симптом хронической тазовой боли.
14. Неотложные состояния в гинекологии.
15. Современные методы контрацепции: оральная контрацепция.
16. Современные методы контрацепции: внутриматочная и другие виды.
17. Бесплодный брак.
18. Аборт и его осложнения.
19. Миома матки.
20. Эндометриоз.
21. Предрак и рак шейки матки.



22. Патология тела матки.
  23. Доброкачественные и злокачественные опухоли и опухолевидные образования яичников.
  24. Эфферентные и физиотерапевтические методы лечения в акушерстве и гинекологии.
  25. Патология молочных желез.
  26. Предменструальный синдром. Климактерический синдром.
  27. Трофобластическая болезнь.
- Перечень контрольных вопросов для промежуточной аттестации ординаторов  
По разделу «Родильный стационар» и "Женская консультация"
1. Изменения в организме женщины во время беременности.
  2. Тактика подготовки к беременности и ведение ее у пациенток с гормональными нарушениями; кинетика гормонального обмена при беременности, роль эстрогенов, гестагенов на течение беременности, плод и новорожденного.
  3. Женский таз с акушерской точки зрения. Плод как объект родов.
  4. Гистофизиология и патология женских половых органов.
  5. Диагностика беременности ранних и поздних сроков.
  6. Ведение беременных высокой группы риска в женской консультации.
  7. Проблемы перинатальной медицины. Принципы организации перинатальной помощи беременным женщинам и новорожденным группы перинатального риска.
  8. Клиника, течение и ведение 1 периода родов.
  9. Клиника, течение и ведение 2 периода родов.
  10. Биомеханизм родов при переднем и заднем виде затылочного предлежания.
  11. Клиника, течение и ведение 3 периода родов.
  12. Послеродовый период. Профилактика осложнений.
  13. Гнойно-септические послеродовые заболевания.
  14. Тяжелые формы инфекций в акушерстве; их последствия для новорожденного, пути терапии. Хламидиоз у беременных и новорожденных, новые методы терапии
  15. Проблема перинатальной цитомегалвирусной инфекции, новые методы диагностики; иммунотерапия иммуноглобулинами нового поколения. Нейроинфекции у новорожденных: герпес цитомегаловирусной этиологии и их иммунотерапия.
  16. Внутриутробные инфекции бактериальной, хламидийной и микоплазменной этиологии – антибиотико-и химиотерапия. Противовирусная химиотерапия генитального герпеса во и вне беременности; тактика ведения беременности и родов.
  17. Современная тактика антибиотикотерапии новыми препаратами тяжелых форм бактериальных инфекций в акушерстве.
  18. ВИЧ/СПИД и беременность.
  19. Медико-социальные аспекты невынашивания беременности. Основные этиологические причины невынашивания. Алгоритм обследования пациенток с привычным выкидышем вне беременности
  20. Иммунологические особенности ранних этапов беременности HLA-система, АВО- и резус-конфликт. Антифосфолипидный синдром в клинике невынашивания. Гемостазиологические нарушения при невынашивании.
  21. Угрожающие преждевременные роды. Преждевременные роды: тактика ведения. Роль плода в развязывании родовой деятельности. Преждевременное излитие вод.
  22. Перенашивание беременности.
  23. Многоводие, маловодие. Современные аспекты тактики.
  24. Тазовые предлежания плода.
  25. Преэклампсия. Диагностика, клиника, профилактика и особенности ведения на современном этапе.
  26. Аномалии родовой деятельности.
  27. Родовой травматизм.
  28. Современные аспекты операции кесарева сечения.
  29. Тактика ведения женщин с рубцом на матке в женской консультации и родильном стационаре.
  30. Узкий таз в современном акушерстве.
  31. Предлежание плаценты.
  32. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты.
  33. Кровотечения в родах, в последовом и раннем послеродовом периодах.
  34. Геморрагический шок. ДВС - синдром.
  35. Разгибательные предлежания плода.
  36. Многоплодная беременность.
  37. Акушерские шипцы.
  38. Гипоксия плода и асфиксия новорожденного.
  39. Фето-плацентарная недостаточность: клиника, диагностика, лечение.
  40. Гемолитическая болезнь плода и новорожденного.
  41. Экстрагенитальная патология и беременность: патология сердечно – сосудистой системы, патология почек и эндокринологическая патология
  42. Физиотерапевтические методы лечения в акушерстве и гинекологии.
  43. Современные методы репродуктивной технологии.
  44. Дистония плечевого пояса плода.
  45. Вакуум - экстракция плода.

Перечень практических навыков:

По разделу «Гинекологический стационар» и "Женская консультация"

1. Техника определения pH влагалища
2. Техника взятия мазка на флору (интерпретация мазков)

3. Техника взятия мазков на цитологию
  4. Техника забора материала для жидкостной цитологии
  5. Техника забора материала на бактериологическое исследование
  6. Техника забора материала для ПЦР в реальном времени
  7. Бимануальное исследование
  8. Осмотр шейки матки в зеркалах
  9. Выскабливание цервикального канала
  10. Биопсия шейки матки. Техника
  11. Ножевая биопсия шейки матки. Техника
  12. Лазерная вапоризация шейки матки
  13. Диатермокоагуляция шейки матки. Техника
  14. Диатермоэксцизия шейки матки. Техника
  15. Радиоволновая коагуляция шейки матки. Техника
  16. Радиоволновая эксцизия шейки матки. Техника
  17. Кольпоскопия
  18. Расширенная кольпоскопия
  19. Допплерометрия: интерпретация результатов
  20. УЗИ: интерпретация результатов
  21. Техника медикаментозного аборта
  22. Аспирационный кюретаж
  23. Техника артифициального аборта
  24. Техника наложения шва на шейку матки по методике Макдональди
  25. Техника установки pessaria д-ра Арабин акушерского
  26. Техника установки pessaria д-ра Арабин гинекологического
  27. Пункция заднего свода влагалища
  28. Техника пальпации молочной железы
  29. Техника вылушивания бартолиниевой железы
  30. Техника операции удаления бартолиниевой железы
  31. Техника аспирационной биопсии эндометрия
  32. Техника операции резекции яичника
  33. Техника операции при апоплексии яичника
  34. Техника операции при внематочной беременности
  35. Техника операции сальпингэктомии
  36. Техника операции по поводу перекрута опухоли ножки опухоли
  37. Техника операции миомэктомии
  38. Техника операции ампутации матки
  39. Техника операции экстирпации матки
  40. Техника МВА
  41. Техника гистероскопии
  42. Оформление истории болезни
  43. Заполнение операционного журнала малых операций
  44. Заполнение операционного журнала
  45. Заполнение журнала приема экстренных больных (в приемном покое)
  46. Оформление документации на гистологическое исследование
  47. Заполнение статистических карт при оформлении выписки пациентки
  48. Оформление листов нетрудоспособности
- Перечень практических навыков:
- По разделу «Родильный стационар» и «Женская консультация»
1. Техника тазоизмерения
  2. Приемы Леопольда. Техника проведения
  3. Техника взятия мазка на флору (интерпретация мазков)
  4. Техника взятия мазков на цитологию
  5. Бимануальное исследование
  6. Влагалищное исследование во время беременности
  7. Влагалищное исследование в родах
  8. Осмотр шейки матки в зеркалах
  9. Техника наложения шва на шейку матки по методике Макдональди
  10. Техника установки pessaria д-ра Арабин
  11. Биопсия шейки матки. Техника
  12. Введение ламинарии для подготовки шейки матки к родам
  13. Варианты эпизиотомии. Техника
  14. Варианты амниотомии. Техника
  15. Пособие по защите промежности
  16. Осмотр последа
  17. Признаки отделения плаценты
  18. Операция ручного обследования полости матки
  19. Операция ручного отделения и выделения последа
  20. Техника пальпации молочной железы

21. Биомеханизм родов при переднем виде затылочного предлежания
22. Биомеханизм родов при заднем виде затылочного предлежания
23. Биомеханизм родов при переднеголовном предлежании плода
24. Биомеханизм родов при лобном предлежании плода
25. Биомеханизм родов при лицевом предлежании плода
26. Биомеханизм родов при тазовом предлежании плода
27. Классическое акушерское пособие при тазовом предлежании плода
28. Пособие по Цовьянову I
29. Пособие по Цовьянову II
30. Техника ручного пособия при дистонии плечевого пояса плода
31. Операция кесарева сечения
32. КТГ, техника, интерпретация
33. Допплерометрия: интерпретация результатов
34. УЗИ: интерпретация результатов
35. Оформление истории родов
36. Заполнение операционного журнала
37. Заполнение журнала приема экстренных больных (в приемном покое)
38. Оформление документации на гистологическое исследование
39. Заполнение статистических карт при оформлении выписки пациентки
40. Оформление листов нетрудоспособности

Ситуационные задачи.

## 7.2. Темы письменных работ (рефераты, контрольные)

### Рефераты

По разделу «Гинекологический стационар» и «Женская консультация»

1. Вопросы этики при вспомогательных репродуктивных технологиях.
2. Воспалительные заболевания женских половых органов (ВЗОМТ). Этиология. Патогенез. Диагностика. Современные аспекты тактики
3. Воспалительные заболевания женских половых органов специфической этиологии. Современные аспекты тактики.
4. Патология вульвы в климактерическом и в постменопаузальном периодах. Современные аспекты тактики.
5. Патогенетическая профилактика и хирургическая коррекция в комплексной восстановительной реабилитации пролапса гениталий у женщин.
6. Сексуальные расстройства у гинекологических больных. Современные аспекты тактики.
7. Психические расстройства у гинекологических больных. Современные аспекты тактики.
8. Эфферентные и физиотерапевтические методы лечения в акушерстве и гинекологии.
9. Вирильный синдром. Этиология. Классификация. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Тактика.
10. Синдром тестикулярной феминизации. Этиология. Диагностика. Тактика.
11. Рак вульвы. Классификация. Диагностика. Тактика.
12. Синдром хронической тазовой боли. Этиология. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Тактика.
13. Аномалии развития половых органов. Классификация. Диагностика. Тактика.
14. Истинный гермафродитизм. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Тактика.
15. Неразвивающаяся беременность. Этиология. Патогенез. Диагностика. Тактика.
16. Профилактика тромбозомболических осложнений в послеоперационной периоде. Группы риска. Диагностика. Классификация НМГ. Тактика.
17. Деонтологические принципы в практике врача акушера-гинеколога. Взаимоотношения врач-пациент, врач-врач, врач-средний медицинский работник.
18. Бактериальный шок. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика. Тактика.
19. Сепсис. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика. Тактика.
20. Современные методы диагностики и их значения в практике врача акушера-гинеколога.

По разделу «Родильный стационар» и «Женская консультация»

1. Беременность и рак шейки матки. Современные аспекты тактики.
2. Беременность и рак молочной железы. Современные аспекты тактики.
3. Особенности течения беременности при онкогематологической патологии. Современные аспекты тактики.
4. ВИЧ - инфекция в акушерстве. Пути профилактики и снижения.
5. Вирусный гепатит и беременность. Осложнения. Тактика.
6. Сифилис и беременность. Осложнения гестационного периода. Современные аспекты тактики.
7. Туберкулез и беременность. Современные аспекты тактики.
8. Аппендицит и беременность. Современные аспекты тактики.
9. Коронавирусная инфекция и беременность. Современные аспекты тактики.
10. Грипп и беременность. Современные аспекты тактики.
11. Антенатальная гибель плода. Этиологические факторы. Диагностика. Профилактика.
12. Антибиотикотерапия во время беременности. Показания. Противопоказания. Осложнения.
13. Плацента: строение, функции. Скрининговые гормональные и другие методы исследования.
14. Современные методы диагностики состояния фето-плацентарной системы.
15. Хориоамнионит. Этиология, патогенез, диагностика, тактика.

16. Особенности проявления тревожности у женщин в период беременности.
17. Внутриутробные инфекции и внутриутробное инфицирование. Этиология. Патогенез. Факторы риска. Современные аспекты тактики.
18. Суррогатное материнство. Этика. Законодательная база.
19. Антифосфолипидный синдром в клинике невынашивания. Гемостазиологические нарушения при невынашивании.
20. Иммунологические особенности ранних этапов беременности HLA – система. ABO – и резус-конфликт.

### 7.3. Фонд оценочных средств

Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости ординаторов

1. Тесты по разделу «Гинекологический стационар» - 690 вопросов
2. Тесты по разделу «Родильный стационар» - 800 вопросов
3. Тесты по разделу «Женская консультация» - 100 вопросов
4. Ситуационные задачи по разделу «Гинекологический стационар» - 70
5. Ситуационные задачи по разделу «Родильный стационар» - 35
6. Ситуационные задачи по разделу «Женская консультация» - 35
7. Рефераты по разделу «Гинекологический стационар» и "Женская консультация" - 20
8. Рефераты по разделу «Родильный стационар» и "Женская консультация" - 20
9. Перечень практических навыков по разделу «Гинекологический стационар» и "Женская консультация"- 48
10. Перечень практических навыков по разделу «Родильный стационар» и "Женская консультация" - 40

### 7.4. Примеры оценочных средств (5 тестов, 2 задачи)

1. При заднем виде затылочного вставления
  1. во входе в таз головка совершает разгибание
  2. головка прорезывается окружностью 34 см
  3. ведущей точкой является область большого родничка
  4. внутренний поворот головки чаще происходит на 135 градусов
  5. форма головки шаровидная
2. При переднеголовном вставлении
  1. во входе в малый таз головка совершает сгибание
  2. в полости таза головка поворачивается затылком кпереди
  3. головка прорезывается, совершая сгибание
  4. головка рождается прямым размером
  5. родовая опухоль расположена в области лба
3. Пубертатный период – это:
  1. период, когда в организме происходит активизация функции яичников;
  2. период, когда происходит быстрое соматическое и половое развитие девочки;
  3. возраст, в котором определенные участки тела покрываются волосами;
  4. все перечисленное.
4. В периоде полового созревания в организме происходят следующие основные изменения:
  1. подавление гонадотропной функции гипофиза;
  2. активизация гормональной функции яичников;
  3. ритм выделения ФСГ не устанавливается;
  4. устанавливаются регулярные «пики» экскреции ЛГ;
  5. ничего из перечисленного.
5. Пигментация сосков и увеличение молочных желез происходит обычно:
  1. в 8-9 лет;
  2. в 10-11 лет;
  3. в 12-13 лет;
  4. в 14-15 лет;
  5. в 16-18 лет.

#### Задача № 1

Повторнородящая С., 30 лет, поступила в родильный стационар с доношенной беременностью. Регулярная родовая деятельность началась 7 часов назад. Воды излились 3 часа назад. Данные анамнеза: менструации с 12 лет, установились сразу, через 27 - 28 дней, по 3 - 4 дней, умеренные, безболезненные. В течение жизни менструальная функция не изменилась. Половая жизнь с 20 лет, предохранялась физиологическим способом. Родов двое: первые роды в 22 года, родился здоровый доношенный мальчик массой 3100 гр. Вторая беременность в 25 лет, закончилась нормальными срочными родами, родилась здоровая доношенная девочка массой 3300 гр. Настоящая беременность третья. Регулярно наблюдалась в женской консультации с 8 - 9 недель. Обследована в полном объеме. Данные наружного акушерского исследования: размеры таза: 24-26-28-18 см. Окружность запястья - 16 см. Высота стояния дна матки 39 см, окружность живота 100 см. Четвертым приемом наружного акушерского исследования определяется предлежащая часть (правильной округлой формы, с четкими контурами, плотной консистенции, симптомом ballotирования отсутствует), прижата ко входу в малый таз. Схватки по 50 секунд, 3 за 10 минут. Сердцебиение плода ясное, ритмичное, 140 ударов в 1 минуту,

выслушивается слева ниже пупка. Подтекают светлые околоплодные воды. Физиологические отправления в норме. Влагалищное исследование: вход во влагалище рожавшей. Влагалищная часть шейки матки сглажена, раскрытие маточного зева полное. Края зева мягкие, легко растяжимые. Плодного пузыря нет. Подтекают светлые околоплодные воды, в умеренном количестве. Предлежит головка, прижата к плоскости входа в малый таз. Стреловидный шов в прямом размере, малый родничок спереди. Мыс достигается, диагональная конъюгата 11,5 см. Мышцы тазового дна развиты удовлетворительно, тонус мышц выражен достаточно. Через 2 часа динамического наблюдения: схватки потужного характера по 55 – 60 секунд 4 за 10 минут. Головка прижата к плоскости входа в малый таз. Сердцебиение плода ясное, ритмичное, 140 ударов в 1 минуту, выслушивается в области пупка. Подтекают светлые околоплодные воды, в умеренном количестве. Выделения слизисто – сукровичные. Мочеиспускание свободное, безболезненное. Влагалищное исследование: вход во влагалище рожавшей. Влагалищная часть шейки матки сглажена, раскрытие маточного зева полное. Края зева отечные. Плодного пузыря нет. Подтекают светлые околоплодные воды, в умеренном количестве. Предлежит головка, прижата к плоскости входа в малый таз. Выраженная родовая опухоль на предлежащей части. Стреловидный шов в прямом размере, малый родничок спереди. Мыс достигается, диагональная конъюгата 11,5 см. Мышцы тазового дна развиты удовлетворительно, тонус мышц выражен достаточно.

1. Диагноз.
2. Тактика ведения родов.

#### Задача № 2

Пациентка 60 лет обратилась в женскую консультацию с жалобами на зуд, сухость в области наружных половых органов. Анамнез: менархе в 12 лет. Менструации установились через 1 год, регулярные, цикл 30 дней, умеренные, по 5 дней, безболезненные. Менопауза с 48 лет, в течение 12 лет. Половую жизнь последние 10 лет не ведет. Было 5 беременностей, 2 из них завершились родами, 3 – искусственными абортами. Роды и аборт без осложнений. Перенесенные гинекологические заболевания: кандидозный кольпит; трихомониаз; псевдоэрозия шейки матки – диатермокоагуляция 35 лет назад. Объективное обследование: общее состояние удовлетворительное, пульс 88 ударов в минуту, артериальное давление 130/80 мм. рт. ст., температура тела 36,5 °С. Живот мягкий, безболезненный при пальпации. Кожа наружных половых органов истончена, сухая, блестящая. Малые половые губы полностью сглажены, вход во влагалище сужен. Осмотр при помощи зеркал: слизистая оболочка влагалища и шейки матки истончена, атрофична, легко травмируется. Влагалищная часть шейки матки субконической формы, чистая. Выделения скудные, беловатые. Бимануальное исследование: матка в положении retroflexio, retroversio, не увеличена, плотная, подвижная, безболезненна при пальпации. Придатки с обеих сторон не увеличены, подвижны, безболезненны. Своды свободны. Дополнительные методы обследования: Анализ крови клинический: эритроциты - 3x10<sup>12</sup>/л, гемоглобин - 115 г/л, цветовой показатель - 0,75, лейкоциты - 4.1x10<sup>9</sup>/л, нейтрофилы: палочкоядерные - 5%, сегментоядерные - 69%. Эозинофилы - 4%, базофилы - 1%, лимфоциты - 18%, моноциты - 3%, СОЭ - 16 мм/час, свертываемость - 9 минут. Анализ мочи общий: цвет соломенно-желтый, плотность - 1020, прозрачная, pH - 5.0, белок - нет, сахар - нет, ацетон - нет. Микроскопия: эпителиальные клетки 1 – 2 в поле зрения, лейкоциты - 5 в поле зрения, эритроциты - нет, цилиндры - нет, слизь - нет, бактерии - нет. УЗИ органов малого таза: матка уменьшена 44x29x38 мм, однородная, в правильном положении. Эндометрий не выражен, толщина до 2 мм. Яичники уменьшены: правый 21x12 мм, левый 22x12 мм, без «зрелых» фолликулов. Жидкости в малом тазу нет.

1. Диагноз.
2. Лечение.

### 8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

#### 8.1. Рекомендуемая литература

##### 8.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Савельева Г.М. (ред.), Шалина Р.И. (ред.), Сичинава Л.Г. (ред.), Панина О.Б. (ред.), Курцер М.А. (ред.)	Акушерство. Учебник:	ГЭОТАР-Медиа, 2008	99
Л1.2	Савельева Г.М. (ред.), Бреусенко В.Г. (ред.)	Гинекология. Учебник: 3-е изд.	ГЭОТАР-Медиа, 2009	97

##### 8.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Кулаков В.И (ред.), Прилепская В.Н. (ред.)	Практическая гинекология. Клинические лекции: 3-е изд., доп.	МЕДпресс- информ, 2006	6
Л2.2	Кулаков В.И (ред.), Савельева Г.М. (ред.), Радзинский В.Е. (ред.), Айламазян Э.К. (ред.)	Акушерство. Национальное руководство: Приложение на CD	ГЭОТАР-Медиа, 2009	3

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.3	Белокриницкая Т.Е. (ред.)	Оперативное акушерство. Учебное пособие	Феникс, 2007	5
Л2.4	Кузнецова И.В., Глазкова О.Л., Подколзова Н.М.	Клиническая гинекология. Учебное пособие:	МИА, 2009	6
Л2.5	Савельева Г.М. (ред.), Сухих Г.Т. (ред.), Манухин И.Б. (ред.)	Гинекология. Краткое национальное руководство:	ГЭОТАР-Медиа, 2015	5
Л2.6	Кулаков В.И. (ред.), Савельева Г.М. (ред.), Радзинский В.Е. (ред.), Айламазян Э.К. (ред.)	Акушерство. Национальное руководство: Приложение на CD	ГЭОТАР-Медиа, 2007	1

## 8.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	1. Электронно-библиотечная система Консультант студента <a href="http://www.studmedlib.ru">http://www.studmedlib.ru</a>
Э2	2. Электронно-библиотечная система ДВГМУ <a href="http://www.fesmu.ru/elib/">http://www.fesmu.ru/elib/</a>

### 8.3.1 Перечень программного обеспечения

8.3.1.1	Операционная система Windows (537 лицензий), лицензии 40745181, 41710912, 42042490, 42095524, 42579648, 42579652, 42865595, 43187054, 43618927, 44260390, 44260392, 44291939, 44643777, 44834966, 44937940, 45026378, 45621576, 45869271, 46157047, 46289102, 46822960, 47357958, 47558099, 48609670, 48907948, 49340641, 49472543, 60222812, 60791826, 60948081, 61046678, 61887281, 62002931, 62354902, 62728014, 62818148
8.3.1.2	Программа Abbyy Fine Reader 8 сетевая версия (25 лицензий), идентификационный номер пользователя: 15806
8.3.1.3	Антивирус Kaspersky Endpoint Security для бизнеса-Стандартный (537 лицензий), ID24-141222-075052
8.3.1.4	Программное обеспечение Microsoft Office (537 лицензий), лицензии 40745181, 41710912, 42042490, 42095524, 42579648, 42579652, 42865595, 43187054, 43618927, 44260390, 44260392, 44291939, 44643777, 44834966, 44937940, 45026378, 45621576, 45869271, 46157047, 46289102, 46822960, 47357958, 47558099, 48609670, 48907948, 49340641, 49472543, 60222812, 60791826, 60948081, 61046678, 61887281, 62002931, 62354902, 62728014, 62818148
8.3.1.5	Программа 1С Предприятие (сетевая версия) организация фармации (для обучения кафедра ОЭФ) (неограниченное количество пользователей) (1 лицензия), Регистрационный номер: 6120332
8.3.1.6	Программа Abbyy Fine Reader 10 сетевая версия (25 лицензий), идентификационный номер пользователя: 30419

### 8.3.2 Перечень информационных справочных систем

8.3.2.1	Федеральная электронная медицинская библиотека Министерства здравоохранения Российской Федерации
8.3.2.2	Medline with Full Text на платформе
8.3.2.3	EBSCOHOST
8.3.2.4	Электронная библиотека ДВГМУ
8.3.2.5	Электронная библиотека IPR Books
8.3.2.6	IPRbooks
8.3.2.7	Консультант Плюс
8.3.2.8	Архив ведущих западных научных журналов (Annual Reviews, Science, Oxford University Press, SAGE Publications, Taylor&Francis, The Institute of Physics (IOP), Wiley, Royal Society of Chemistry, Cambridge University Press)

## 9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Аудитория	Назначение	Оснащение и ПО	Вид работ
РД№1-1-4	Практические занятия	Таз женский (3), фантом промежности (1), кукла (2), тазомер (1), щипцы акушерские (1), фантом для наложения швов на промежность (1), фантом для катетеризации мочевого пузыря (1), фантом для оказания пособия по ручному обследованию полости матки (матки + послед) (1), стенды с обучающей информацией (3)	
ГКБ№10-1-1	Практические занятия	Ноутбук (1), мультимедийный проектор (1), наглядные пособия (инструменты для малых и больших гинекологических операций) (5)	
ГКБ№10-1-2	Практические занятия	Наглядные пособия (инструменты для малых и больших гинекологических операций) (5)	

РД№1-1-1	Практические занятия	Ноутбук (1), мультимедийный проектор (1), таз женский (4), фантом промежности (2), кукла (3), тазомер (1), щипцы акушерские (1), фантом для наложения швов на промежность (1), фантом для катетеризации мочевого пузыря (1), фантом для оказания пособия по ручному обследованию полости матки (матки + послед) (1), стенды с обучающей информацией (3)	
РД№4-1-1	Практические занятия	Таз женский (2), фантом промежности (3), кукла (2), тазомер (1), щипцы акушерские (1), фантом для оказания пособия по ручному обследованию полости матки (матки + послед) (1)	
ДКБ-1-1	Практические занятия	Таз женский (1), фантом промежности (1), кукла (1), тазомер (1), фантом для наложения швов на промежность (1), фантом для катетеризации мочевого пузыря (1), фантом для оказания пособия по ручному обследованию полости матки (матки + послед) (3)	
РД№1-1-4	Практические занятия	Таз женский (3), фантом промежности (1), кукла (2), тазомер (1), щипцы акушерские (1), фантом для наложения швов на промежность (1), фантом для катетеризации мочевого пузыря (1), фантом для оказания пособия по ручному обследованию полости матки (матки + послед) (1), стенды с обучающей информацией (3)	
ГКБ№10-1-1	Практические занятия	Ноутбук (1), мультимедийный проектор (1), наглядные пособия (инструменты для малых и больших гинекологических операций) (5)	
ГКБ№10-1-2	Практические занятия	Наглядные пособия (инструменты для малых и больших гинекологических операций) (5)	
РД№1-1-1	Практические занятия	Ноутбук (1), мультимедийный проектор (1), таз женский (4), фантом промежности (2), кукла (3), тазомер (1), щипцы акушерские (1), фантом для наложения швов на промежность (1), фантом для катетеризации мочевого пузыря (1), фантом для оказания пособия по ручному обследованию полости матки (матки + послед) (1), стенды с обучающей информацией (3)	
РД№4-1-1	Практические занятия	Таз женский (2), фантом промежности (3), кукла (2), тазомер (1), щипцы акушерские (1), фантом для оказания пособия по ручному обследованию полости матки (матки + послед) (1)	
ДКБ-1-1	Практические занятия	Таз женский (1), фантом промежности (1), кукла (1), тазомер (1), фантом для наложения швов на промежность (1), фантом для катетеризации мочевого пузыря (1), фантом для оказания пособия по ручному обследованию полости матки (матки + послед) (3)	