

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет  
имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России)**

**Лечебный факультет**

**«УТВЕРЖДАЮ»**  
Декан лечебного факультета  
д-р мед.наук, доц.  
\_\_\_\_\_ А.С. Дворников  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г.

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

**С.1.Б.1 АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ**  
для образовательной программы высшего образования -  
программы специалитета  
по специальности  
31.05.01 Лечебное дело

Москва 2020

Настоящая рабочая программа дисциплины С.1.Б.1 «Акушерство и гинекология» (Далее – рабочая программа дисциплины), является частью программы специалитета по специальности 31.05.01 Лечебное дело.

Направленность (профиль) образовательной программы: Лечебное дело

Форма обучения: очная.

Рабочая программа дисциплины подготовлена на кафедре акушерства и гинекологии лечебного факультета (далее – кафедра) ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России авторским коллективом под руководством Доброхотовой Ю.Э., д-ра мед. наук, проф.

Составители:

№ п. п.	Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность	Основное место работы	Подпись
1.	Доброхотова Юлия Эдуардовна	д-р мед.наук, проф.	Зав. кафедрой акушерства и гинекологии лечебного факультета	ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России	
2.	Ильина Ирина Юрьевна	д-р мед.наук, доц.	Проф. кафедры акушерства и гинекологии лечебного факультета	ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России	
3.	Нариманова Метанат Рафиг кызы	канд. мед.наук	Ассистент кафедры акушерства и гинекологии лечебного факультета	ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России	
4.	Сапрыкина Людмила Витальевна	канд. мед. наук	Ассистент кафедры акушерства и гинекологии лечебного факультета	ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России	

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании кафедры (Протокол № \_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г.).

Рабочая программа дисциплины рекомендована к утверждению рецензентами:

№ п.п.	Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность	Основное место работы	Подпись
1.	Соломатина А.А.	д-р мед. наук, проф.	Проф. кафедры акушерства и гинекологии педиатрического факультета	ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России	

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена советом лечебного факультета, протокол № \_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г.

Нормативно-правовые основы разработки и реализации рабочей программы дисциплины:

- 1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – специалитет по специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «9» февраля 2016 г. № 95
- 2) Общая характеристика образовательной программы.
- 3) Учебный план образовательной программы.
- 4) Устав и локальные акты Университета.

Целью изучения дисциплины «Акушерство и гинекология» является получение обучающимися системных теоретических и прикладных знаний о сущности, методах, средствах, принципах обследования беременных и небеременных женщин и диагностики основных заболеваний женских половых органов, а также развития умений применять полученные знания на практике.

### **Задачи, решаемые в ходе освоения дисциплины:**

- сформировать систему знаний о важнейших методах обследования беременных, рожениц, родильниц, новорожденных и гинекологических больных;
- сформировать систему знаний о проведении клинического анализа симптомов патологического течения беременности и гинекологических заболеваний, обоснования диагноза и лечения в условиях поликлиники (женской консультации) и стационара;
- развить умения, навыки в проведении физиологических родов и осуществлять необходимые мероприятия по первичной обработке новорожденных;
- сформировать умения, навыки в диагностике и оказании неотложной помощи в родах при важнейших формах патологии матери и плода;
- сформировать умения в диагностике важнейших форм послеродовых осложнений и заболеваний детей в раннем неонатальном периоде;
- сформировать умения в диагностике важнейших форм патологии женских половых органов, требующих оперативных вмешательств и оказывать неотложную помощь гинекологическим больным;
- сформировать систему знаний о проблеме невынашивания беременности. О причинах, приводящих к невынашиванию беременности. О методах обследования и тактике ведения пациенток с данной патологией;
- сформировать систему знаний о урогенитальных инфекциях (вопросы эпидемиологии, этиологии, патогенеза, клиники, диагностики и лечения урогенитальных инфекций, контроль излеченности и меры профилактики урогенитальных инфекций);
- сформировать систему знаний о проблеме внутриутробной инфекции (вопросы эпидемиологии, этиологии, патогенеза, клиники, диагностики и лечения наиболее перинатально значимых инфекций, меры профилактики внутриутробной инфекции), о септическом шоке в акушерстве;
- развить знания об этиологии, патогенезу, клинике, о современных методах диагностики и лечения венозных тромбозов в акушерстве и гинекологии;
- развить знания об эндокринной патологии при беременности. Изучить особенности предгравидарной подготовки у данной категории пациенток, особенности обследования и лечения беременных с эндокринной патологией;
- изучить особенности преждевременных родов, этиологию и патогенез. А так же тактику ведения беременных с угрозой преждевременных родов;
- развить готовность в использовании полученных знаний в диагностике urgentных ситуаций в акушерстве. Уметь проводить меры профилактики развития данной патологии. Изучить причины, приводящие к данной патологии;
- развить готовность овладеть современными методами пренатальной оценки состояния плода, изучить основы кардиотокографии, ультразвуковой диагностики в акушерстве и гинекологии, доплерометрического исследования;
- развить умения об этиологии, патогенезе развития токсикоза первой половины беременности, преэклампсии, эклампсии, освоить необходимые методы обследования, особенности течения, необходимые методы исследования при развитии осложнений беременности;
- сформировать готовность диагностировать различную патологию, приводящую к кровотечению во время беременности, в родах и послеродовом периоде. Изучить этиологию и патогенез развития данной патологии. Уметь проводить меры профилактики, направленные на профилактику развития данной патологии.

### **Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Акушерство и гинекология» изучается в седьмом, восьмом, девятом и десятом семестрах и относится к базовой части Блок Б1 Дисциплины(модули). Является обязательной дисциплиной.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 14 з.е.

Для успешного освоения настоящей дисциплины обучающиеся должны освоить следующие дисциплины: Анатомия; Биология; Биохимия; Биоэтика; Гигиена; Гистология, эмбриология, цитология; Дерматовенерология; Иммунология; Иностранный язык; История медицины; Латинский язык; Медицинская информатика; Микробиология, вирусология; Неврология, медицинская генетика, нейрохирургия; Нормальная физиология; Общая хирургия; Лучевая диагностика; Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия; Патофизиология, клиническая патофизиология; Правоведение; Пропедевтика внутренних болезней; Психология и педагогика; Фармакология; Физика, математика; Философия; Химия.

Знания, умения и опыт практической деятельности, приобретенные при освоении настоящей дисциплины, необходимы для успешного освоения дисциплин: Госпитальная терапия, эндокринология; Инфекционные болезни; Клиническая фармакология; Онкология, лучевая терапия; Оториноларингология; Офтальмология; Поликлиническая терапия; Травматология, ортопедия; Фтизиатрия; Основы дерматологии в практике врача; Дифференциальная диагностика в заболеваниях органов дыхания; Интенсивная терапия неотложных состояний; Кардиологические неотложные ситуации в работе врача общей практики; Трудный диагноз для амбулаторно-поликлинического звена здравоохранения; и прохождения практики Помощник врача.

### Содержание дисциплины

#### Содержание разделов, тем дисциплины

№ п/п	Шифр компетенции	Наименование раздела (модуля), темы дисциплины	Содержание раздела и темы в дидактических единицах
1	2	3	4
1	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Введение в специальность. Основные этапы развития акушерства и гинекологии.	История специальности. Этапы формирования специальности с древних времен. Исторические факты, которые повлияли на формирование специальности.
2	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	История кафедры. Деонтология в акушерстве и гинекологии.	История возникновения кафедры, университета. Известные акушеры-гинекологи, работающие на кафедре. Их вклад в развитие специальности.
3	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Российская система охраны материнства и детства. Типы акушерско-гинекологических учреждений, их основные задачи.	Этапы формирования акушерства и гинекологии в России. Система организации специальности. Особенности устройства медицинских учреждений.
4	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Санитарно-эпидемиологический режим родовспомогательных учреждений.	Система организации родовспомогательных учреждений. Особенности устройства работы учреждений.
5	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Перинатальная охрана плода и новорожденных. Перинатальная смертность, пути профилактики.	Устройство в России системы перинатальной охраны плода и новорожденных. Перинатальная смертность, пути профилактики.
6	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Диагностика состояний плода	Плод как объект родов. Определение массы плода. Определение зрелости и доношенности плода. Техника аускультации сердечных тонов плода.
7	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9,	Гипоксия плода и асфиксия новорожденных	Тактика врача при выявлении признаков гипоксии плода в первом периоде родов. Тактика врача при

	ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16		выявлении признаков гипоксии плода во втором периоде родов. Диагностика асфиксии новорожденных средней степени тяжести, принципы лечения. Диагностика асфиксии новорожденных тяжелой степени тяжести, принципы лечения.
<b>8</b>	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Невынашивание беременности.	Невынашивание и перенашивание беременности. Причины невынашивания (инфекции, воспаление и недоразвитие внутренних половых органов, наличие экстрагенитальной патологии).
<b>9</b>	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Преждевременные роды	Невынашивание и преждевременные роды. Преждевременные роды, особенности ведения. Перенашивание беременности. Диагностика. Ведение родов и возможные осложнения. Профилактика перенашивания.
<b>10</b>	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Менструальная функция. Оплодотворение и развитие плодного яйца.	Физиология менструальной функции. Нормальный менструальный цикл, продолжительность, особенности. Гормональные изменения. Оплодотворение и развитие плодного яйца.
<b>11</b>	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Методы обследования в акушерстве.	Техника аускультации сердечных тонов плода. Измерение и пальпация живота. Приемы Леопольда-Левицкого. Ромб Михаэлиса. Характеристика. Особенности строения женского таза. Размеры большого таза. Техника измерения. Размеры малого таза. Внутреннее акушерское исследование.
<b>12</b>	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Диагностика беременности. Изменения в организме при беременности	Предположительные признаки беременности. Вероятные признаки беременности. Достоверные признаки беременности. Анализ сроков беременности.
<b>13</b>	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Таз с анатомической и акушерской точек зрения.	Особенности строения женского таза. Размеры большого таза. Техника измерения. Размеры малого таза. Внутреннее акушерское исследование.
<b>14</b>	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Биомеханизм родов при заднем виде затылочного предлежания. Разгибательные предлежания головки плода	Диагностика родов в 3 периодах. Наблюдение за характером схваток, определение положения головки, выслушивание сердцебиения плода. Наблюдение за процессом отделения плаценты. Осмотр последа после родов.
<b>15</b>	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9,	Физиология и ведение родов.	Клиника родов. Клиника и ведение физиологических родов в головном предлежании. Причины

	ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16		наступления родов, предвестники родов, первый, второй и третий периоды родов. Схватки, их характер. Степень раскрытия шейки матки. Изменение миометрии в родах. Плодный пузырь, его роль в родах. Установление начала 2-го периода родов. Потуги и их характер. Тактика акушера в 1 и 2 периодах родов. Акушерское ручное пособие во 2 периоде родов, 3 период родов. Признаки отделения плаценты. Способы выделения плаценты. Способы выделения последа
16	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Послеродовый период.	Осмотр мягких родовых путей после родов. Оценка состояния новорожденного. Первый туалет новорожденного.
17	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Тазовое предлежание	Диагностика тазового предлежания плода. Методы поворота при тазовом предлежании плода во время беременности. Биомеханизм родов при тазовом предлежании плода. Ведение родов при тазовом предлежании плода. Пособие по Цовьянову при ягодичном предлежании плода. Пособие по Цовьянову при ножном предлежании плода. Классическое ручное пособие при тазовом предлежании плода.
18	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Узкий таз	Беременность и роды при узком тазе. Понятие об анатомически и клинически узком тазе. Классификация узких тазов по форме и степени сужения. Диагностика узкого таза. Осложнения при беременности, в родах. Механизм рождения плода при разных формах узкого таза. Клинически узкий таз, диагностика, врачебная тактика.
19	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Многоплодная беременность	Роды при многоплодной беременности. Тактика врача. Методы обезболивания родов. Комплексная подготовка к родам.
20	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Планирование семьи и контрацепция. Бесплодный брак. ЭКО.	Различные виды контрацепции. Аборт. Показания и противопоказания к прерыванию беременности. Профилактика абортотворения Самопроизвольный аборт.
21	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Кровотечения во второй половине беременности. Предлежание плаценты. Преждевременная отслойка плаценты	Физиологическая кровопотеря. Профилактика кровотечений. Кровотечения во второй половине беременности. Предлежание плаценты, классификация, диагностика, клиника, лечение

			(консервативное и хирургическое). Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Диагностика. Клиника. Ведение родов при преждевременной отслойке нормально расположенного детского места.
22	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Послеродовые заболевания	Современное ведение рожениц и родильниц при кровотечении в послеродовом и раннем послеродовом периоде. Кровотечение в послеродовом периоде. Причины. Гипо- и афинбриногенемия. Синдром ДВС. Тромбогеморрагический синдром (ТГС). Диагностика по Ли-Уайту, Методике М.С.Мачабели, тромбоэластографии. Терапия ТГС, Геморрагический шок в акушерстве (3 стадии). Инфузионно-трансфузионная терапия.
23	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Преэклампсия. Эклампсия. Эндокринная патология и беременность.	Преэклампсия. Ранний токсикоз беременных. Преэклампсия, эклампсия. Классификация. Этиология, патогенез, диагностика, лечение. Профилактика. Заболевания почек и беременность. Заболевания сердечно - сосудистой системы у беременных.
24	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Родовой травматизм матери и плода. Материнская и перинатальная смертность. Пути их снижения и профилактики.	Родовой травматизм матери и плода. Разрывы промежности, вульвы и влагалища. Разрывы шейки матки. Разрыв матки. Этиология и патогенез. Классификация разрывов матки. Клиника угрожающего, начавшегося и совершившегося разрыва матки. Профилактика. Лечение угрожающего и совершившегося разрыва матки. Щипцы.
25	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Нарушение менструальной функции	Нарушения менструальной функции. Гиперменструальный синдром. Гипоменструальный синдром. Вирильные синдромы(СПКЯ, АГС). Клиника. Диагностика. Принципы лечения. Прогноз. Аменорея. Классификация. Принципы диагностики и лечения.
26	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Миома матки	Миома матки. Теория патогенеза. Клиника, диагностика, осложнения. Лечение симптоматическое, гормональное, консервативное, оперативное. Показания к оперативному лечению.



27	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Эндометриоз	Эндометриоз. Классификация. Теория возникновения. Клинические проявления эндометриоза. Хирургические и консервативные методы лечения эндометриоза.
28	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Неспецифические воспалительные заболевания	Воспалительные заболевания женских половых органов. Этиология и патогенез воспалительных заболеваний половых органов женщин. Клинические проявления заболевания в зависимости от этиологического фактора морфологических изменений, локализаций, стадии воспалительного процесса. Методы обследования больных с воспалительными заболеваниями гениталий, лабораторная диагностика. Принципы лечения больных. Установление критерия излеченности. Пути профилактики воспалительных заболеваний женских половых органов.
29	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Внематочная беременность	Эктопическая беременность. Этиология. Локализация. Прогрессирующая трубная беременность. Возможность консервативного ведения. Трубный аборт, разрыв трубы. Клиника, диагностика, лечение. Шеечная беременность.
30	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Воспалительные заболевания специфической этиологии	Воспалительные заболевания женских половых органов. Этиология и патогенез воспалительных заболеваний половых органов женщин. Клинические проявления заболевания в зависимости от этиологического фактора морфологических изменений, локализаций, стадии воспалительного процесса. Методы обследования больных с воспалительными заболеваниями гениталий, лабораторная диагностика. Принципы лечения больных. Установление критерия излеченности. Пути профилактики воспалительных заболеваний женских половых органов.
31	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Нейроэндокринные синдромы	Гиперандрогения (СПКЯ, ВДКН). Гиперменструальный синдром. Гипоменструальный синдром. Аменорея. Гиперпролактинемия. Климактерический синдром. Клиника. Диагностика. Принципы лечения. Прогноз. Классификация. Принципы диагностики и лечения.

32	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Методы обследования в гинекологии	Методы обследования гинекологических больных. Значение общего обследования для диагностики гинекологических заболеваний. Анамнез. Методы объективного исследования гинекологических заболеваний. Исследования: цитология влагалищного мазка, КПИ, симптом зрачка, арборизации шейной слизи, базальная температура. Дополнительные методы исследования: биопсия, диагностическое выскабливание, аспирационная биопсия, гистероскопия, пункция брюшной полости через задний свод, лапаро- и кульдоскопия. Рентгенологические методы исследования. УЗИ. Артерио- и лимфография, флебография.
33	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Нарушения менструальной функции	Дисфункциональные маточные кровотечения. Классификация расстройств менструальной функции. Уровни нарушения менструальной функции. Патогенез. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения в зависимости от возраста, сопутствующей патологии, гистологической картины.
34	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Трофобластическая болезнь.	Клинические проявления. Классификация. Диагностика. Методы лечения.
35	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Гиперпластические процессы эндометрия	Гиперпластические, предраковые заболевания и рак эндометрия. Этиология. Патогенез. Классификация. Предраковые состояния эндометрия. Патогенетические варианты больных с гиперпластическими процессами эндометрия. Клиника, диагностика, прогноз. Профилактика рака тела матки.
36	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Рак эндометрия	Предраковые состояния эндометрия. Патогенетические варианты больных с гиперпластическими процессами эндометрия. Онкологическая настороженность в ведении этих больных. Рак тела матки. Этиология, патогенез гиперпластических процессов эндометрия. Классификация.
37	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9,	Опухоли яичников	Опухоли и опухолевидные заболевания яичников. Рак яичников. Этиология.

	ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16		Классификация. Методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Осложнения. Принципы лечения, объемы оперативного вмешательства. Клиническое течение. Пути метастазирования. Принципы комплексного лечения больных в зависимости от стадии распространения рака. Профилактика рака яичников, раннее выявление опухолей яичников.
<b>38</b>	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Аномалии положения внутренних половых органов	Наружные половые органы женщины. Анатомия. Внутренние половые органы женщины. Анатомия. Кровоснабжение и иннервация половых органов женщины. Мышцы тазового дна.
<b>39</b>	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Фоновые и предраковые заболевания шейки матки	Фоновые, предраковые заболевания и рак шейки матки. Этиология. Классификация. Методы обследования Принципы лечения больных. Профилактика.
<b>40</b>	ОК-1, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-10, ПК-15, ПК-16	Рак шейки матки	Рак шейки матки. Этиология. Роль ВПЧ в этиологии рака шейки матки. Классификация. Методы обследования больных. Тактика ведения больных раком шейки матки в зависимости от стадии. Работа по профилактике и раннему выявлению предраковых состояний как профилактика рака шейки матки.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 14 з.е.