

## **Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) «Эндокринные аспекты акушерства и гинекологии»**

### **Общая трудоемкость дисциплины:**

число зачетных единиц 2, всего часов – 72, из них  
аудиторные занятия – 36 часов, в том числе  
лекций - 9 часов,  
практических занятий 18 часов,  
семинаров – 1 час,  
научно-практических занятий – 6 часов,  
коллоквиум – 2 часа.  
самостоятельная внеаудиторная работа 36 часов.

**Цель дисциплины:** является приобретение и закрепление современных профессиональных знаний по этиологии, патогенезу, диагностике, дифференциальной диагностике, лечению и профилактике заболеваний щитовидной железы (ЩЖ), надпочечников, гипоталамо-гипофизарной патологии и сахарного диабета (СД), методам исследования функции эндокринных желёз.

### **Задачи дисциплины:**

*профилактическая деятельность:* предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;

*диагностическая деятельность:* диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования.

Знание эндокринных основ в акушерстве и гинекологии – это основа для понимания физиологии и патологии репродуктивной системы, неотъемлемое звено при выборе оптимального метода лечения, реабилитации и восстановления репродуктивной функции, рождения здорового потомства, а также, сохранения качества жизни женщины в целом. Понимание эндокринных аспектов в акушерстве и гинекологии обеспечивает рациональное назначение лекарственных средств и исключает появление необоснованных «гормонофобий»; с другой стороны, репродуктивная система находится в тесной связке с эндокринной системой, а значит, при возникновении эндокринной патологии может существенно измениться и функционирование репродуктивной системы, в первую очередь – репродуктивная функция. Планирование семьи, рождение запланированного и здорового ребенка, восстановление репродуктивной функции в семье, снижение материнской смертности – основа сохранения здоровья нации. Все вышперечисленное предопределяет необходимость в подготовке квалифицированных кадров врачей акушеров-гинекологов, владеющих универсальными знаниями о норме и патологии эндокринной системы, а также умениями и навыками для выполнения клинического обследования, консервативного и инвазивного лечения.

### **Место дисциплины в структуре ОПОП:**

В соответствии с ФГОС по направлению подготовки 31.06.01 – Клиническая медицина и профилю подготовки (направленности) – Акушерство и гинекология дисциплина (модуль) «Эндокринные аспекты акушерства и гинекологии» (Б1.В.ДВ.01.01)

относится к Вариативной части обязательных дисциплин подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации в аспирантуре.

**Основные разделы рабочей программы дисциплины (модуля) «Эндокринные аспекты акушерства и гинекологии»:**

1. Социальная гигиена и организация эндокринологической помощи.
2. Основные методы обследования в эндокринологии
3. Патология щитовидной железы
4. Нарушение углеводного обмена
5. Гиперандрогения
6. Гиперпролактинемия
7. Острая и хроническая надпочечниковая недостаточность
8. Болезнь и синдром Иценко Кушинга
9. Обмен кальция и витамина Д3
10. Акромегалия

**Форма промежуточной аттестации:** зачет

**Формируемые компетенции:** УК-1, УК-5, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2

**Литература:**

1. Эндокринология. Национальное руководство [Электронный ресурс] / Абрамова Н.А., Александров А.А., Андреева Е.Н. / Под ред. И.И. Дедова, Г.А. Мельниченко - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013.
2. Эндокринное бесплодие: от программируемого зачатия до экстракорпорального оплодотворения: руководство для врачей / Н.М.Подзолкова, И.В.Кузнецова, Ю.А.Колода.- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015.-112с.