

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины**  
**«Акушерство и гинекология»**

Специальность	31.05.01 Лечебное дело
Количество зачетных единиц	В соответствии с РУП
Форма промежуточной аттестации (зачет/зачёт с оценкой/экзамен)	В соответствии с РУП

Рабочая программа учебной дисциплины «Акушерство и гинекология» составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО 31.05.01 Лечебное дело.

**1. Цель изучения дисциплины «акушерство и гинекология»** состоит в овладении знаниями в области акушерства и гинекологии с учетом дальнейшего обучения и профессиональной деятельности по специальности «лечебное дело», клинико-физиологических особенностей репродуктивной системы женщин; процессов, происходящих в организме женщины с физиологически протекающей беременностью; процесса нормальных родов, физиологического послеродового периода; основных и дополнительных методов обследования беременных, рожениц и родильниц, лечения и профилактики болезней женской репродуктивной системы.

**2. Краткое содержание дисциплины**

***Раздел 1: «Физиологическое акушерство»***

Предмет акушерство. Организация акушерско-гинекологической помощи в России. Клиническая анатомия и физиология женских половых органов. Клинико-морфологические особенности половой системы женщины в различные периоды жизни. Современное учение о менструальной функции. Физиология и диагностика беременности. Изменения в организме при беременности. Методы исследования во время беременности.

Оплодотворение и развитие плодного яйца. Влияние на эмбрион и плод повреждающих факторов внешней среды. Физиологические особенности плода в разные периоды внутриутробной жизни. Физиологические роды. Методы регистрации родовой деятельности. Теории биомеханизма родов. Клиника и ведение родов. Послеродовый период.

Роды в тазовом предлежании, возможные осложнения для плода и новорожденного.

Перинатология как наука, перинатальная охрана плода.

Понятие о невынашивании и перенашивании беременности.

***Раздел 2: «Патологическое акушерство».***

Гипоксия плода, асфиксия новорожденного. Возможные осложнения и методы лечения. Внутриутробная инфекция плода. Экстрагенитальные заболевания и беременность.

Аномалии родовой деятельности. Течение родов у юных и возрастных первородящих. Преждевременные и запоздалые роды. Тактика ведения преждевременных родов, особенности состояния недоношенных новорожденных.

Оперативное акушерство (кесарево сечение, акушерские щипцы).

Кровотечение во время беременности, в родах и послеродовом периоде. Предлежание плаценты. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Эмболия околоплодными водами. ДВС-синдром. Коллапс, шок и терминальные состояния в акушерской практике. Методы реанимации.

Токсикозы 1 половины беременности. Гестозы. Роль женской консультации в профилактике гестозов. Неправильные положения и предлежания плода.

Течение беременности и родов при резус-конflikте.

Родовой травматизм. Послеродовые септические заболевания. Особенности течения послеродовых заболеваний в современных условиях.

Узкий таз в современном акушерстве, клинически узкий таз, осложнения.

Физиология и патология периода новорожденности.

### ***Раздел 3: «Гинекология»***

Организация работы гинекологического стационара. Методы исследования.

Воспалительные заболевания женских половых органов (неспецифические и специфические). Методы профилактики воспалительных заболеваний.

Нарушения менструальной функции. Нейроэндокринные синдромы в гинекологии. Современные подходы к лечению, значение генетической патологии. Дисфункциональные маточные кровотечения.

Миома матки, эндометриоз гениталий. Распространенность данных патологий, консервативные методы терапии.

Фоновые и предраковые заболевания шейки матки. Рак шейки матки. Гиперпластические и предраковые заболевания эндометрия. Рак тела матки. Доброкачественные и злокачественные опухоли яичников. Методы профилактики злокачественных опухолей яичников.

Неправильные положения половых органов. Нарушения развития половых органов. Бесплодный брак и вопросы планирования семьи.

### ***Раздел 4: «Оперативная гинекология»***

Аборты (искусственные, самопроизвольные) Показания для прерывания беременности по социальным и медицинским показаниям. Обследование вне беременности.

Неотложные состояния в гинекологии. Внематочная беременность. Этапы оказания неотложной помощи. Реабилитация больных после внематочной беременности.

Многокомпонентное лечение миом и эндометриоза – хирургическое с реконструктивно-пластическим подходом. Оперативное лечение миом у беременных.

Профилактика и раннее выявление опухолей женской половой сферы, методы оперативного лечения. Трофобластическая болезнь.

Хирургическое лечение аномалий положения с использованием современных синтетических материалов (имплантаты, сетчатые протезы)

Виды эндоскопических оперативных вмешательств, показания к применению и техника.

Методы вспомогательной репродукции, новые репродуктивные технологии.