

**Тематический план занятий лекционного типа
по дисциплине «Акушерство и гинекология»
для обучающихся 4 курса по образовательной программе
специальности 31.05.02 Педиатрия (уровень специалитета),
форма обучения очная
на 2023-2024 учебный год.**

№	Темы занятий лекционного типа	Часы (академ.)
1.	<p>Развитие акушерства в историческом аспекте, этика и деонтология в акушерстве. Физиология менструального цикла. Оплодотворение. Этапы развития плодного яйца.¹ Акушерство как наука, ее развитие в историческом аспекте. Основные этапы развития отечественного акушерства. Организация акушерско-гинекологической помощи, структура и задачи. Деонтология в акушерстве, этические нормы поведения врача-акушера. Регуляция менструального цикла, циклические изменения в организме женщины, связанные с изменениями гормонального фона. Оплодотворение и развитие зародыша. Имплантационные стадии развития зародыша. Имплантация. Органогенез. Плацентация. Учение о критических периодах внутриутробного развития. Строение и функции плаценты, амниона и пуповины. Функции околоплодных вод. Кровообращение плода и обмен веществ плода. Признаки зрелости и доношенности плода.²</p>	2
2.	<p>Физиологические изменения, происходящие в организме женщины во время беременности. Перинатальная охрана плода и новорожденного. Влияние вредных факторов на плод.¹ Изменения в системах: дыхательной, сердечно-сосудистой, мочевыделительной, пищеварительной, иммунной, нервной, эндокринной. Обмен веществ у беременных. Перинатальный период (анте -, интра -, постнатальный, неонатальный). Перинатальная заболеваемость и смертность. Группы «высокого риска» по перинатальной патологии. Учение о фетоплацентарной системе. Дисфункция плаценты и методы ее диагностики. Влияние повреждающих факторов на плод и плаценту. Течение и ведение родов при этой патологии. Оценка состояния новорожденного. Влияние экзогенных и эндогенных повреждающих факторов на формирование плода и плаценты. Эндогенные и экзогенные факторы, оказывающие неблагоприятное влияние на плод. (медикаментозные препараты, экология, пищевые продукты, хронические очаги инфекции, экстрагенитальная патология). Действие неблагоприятных факторов в различные trimestры беременности и их влияние на плод (эмбриотоксическое, тератогенное, фетотоксическое).²</p>	2
3.	<p>Физиологические роды. Адаптация плода к родам. Обезболивание родов. Физиологический послеродовый период. Неонатальный период.¹ Причины наступления родов. Родовые изгоняющие силы. Готовность родовых путей и матки к родам. Формирование доминанты родов. Клиническое течение и ведение 1,2,3 периодов родов. Обезболивание родов. Значение гистерограммы в оценке развития родовой деятельности. Адаптация плода к родам. Значение</p>	2

	определения КЩС плода, КТГ в оценке его состояния в родах.	
4.	Особенности течения и ведения послеродового периода.¹ Ранний и поздний послеродовой период. Оценка кровопотери в родах. Осмотр родовых путей. Становление лактации. Транзиторные состояния новорожденных. Уход и вскармливание новорожденных ²	2
5.	Неправильные предлежания и неправильные положения плода.¹ Поперечное и косое (устойчивое и не устойчивое) положение плода. Методы коррекции во время беременности, способы родоразрешения. Запущенное поперечное положение плода. Клиника, диагностика, родоразрешение, осложнения для матери и плода при неправильных положениях и предлежаниях. Разгибательные вставления головки плода (переднеголозное, лобное, лицевое). Этиология, диагностика, биомеханизмы родов, варианты родоразрешения, осложнения для матери и плода. ²	2
6.	Узкий таз в современном акушерстве.¹ Этиология. Классификация суженных тазов. Диагностика узкого таза. Особенности течения беременностей и родов при узком тазе. Биомеханизм рождения плода при различных формах узкого таза: общеравномерносуженном, простом плоском, плоско-рахитическом и др. Ведение родов при узком тазе. Осложнения. Профилактика. ²	2
7.	Тазовые предлежания плода. Многоплодная беременность.¹ Тазовые (чисто ягодичное, смешанное, ножное) предлежания, Этиология, диагностика. Методы коррекции во время беременности, способы родоразрешения. Пособия в родах при тазовых предлежаниях (по Цовьянову 1 и 2, классическое ручное пособие). Многоплодная беременность - понятие, классификация (моно-, бихориональные двойни), этиология, диагностика, тактика ведения беременности и родов, осложнения беременности и родов при многоплодии. ²	2
8.	Ранние токсикозы. Преэклампсия, эклампсия. Тактика врача при беременности, в родах, послеродовом периоде.¹ Различные формы ранних токсикозов беременных - рвота, птоализм, токсическая гипертония беременных, дерматозы, гепатит. Этиология, клиника, методы лечения, показания к прерыванию беременности. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, тактика ведения беременности и родов при преэклампсии умеренной, тяжелой, эклампсии. HELLP синдром.	2
9.	Экстрагенитальная патология и беременность.¹ Течение беременности и родов при сердечно-сосудистых заболеваниях – пороки сердца, гипертоническая болезнь и др. Диагностика заболеваний при беременности. Влияние беременности на течение указанных выше заболеваний. Особенности течения беременности, родов и послеродового периода при них. Беременность и роды при различных формах анемий. Особенности течения беременности и родов у женщин - страдающих сахарным диабетом, тиреотоксикозом и др. Плод и новорожденный при этих заболеваниях. Некорректируемые эндокринные заболевания во время беременности. Гестационные пиелонефриты – определение, диагностика, этиология, течение беременности и родов, тактические подходы, состояние плода и новорожденного. Беременность и роды у ВИЧ инфицированных. Сифилис и беременность. ²	2

10.	<p>Кровотечение в первой и второй половине беременности.¹ Аборт. Классификация. Этиопатогенез. Клиника и диагностика. Дифференциальная диагностика. Тактика врача. Профилактика. Реабилитация. Показания и противопоказания к искусственному прерыванию беременности. Предлежание плаценты. Причины, классификация, группы риска по возникновению этой патологии. Диагностика, клиника, тактика. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Оказание неотложной помощи.²</p>	2
11.	<p>Кровотечение в последовом и раннем послеродовом периоде.¹ Патология последового и раннего послеродового периодов. Нарушение процессов отделения и выделения последа. Профилактика, диагностика и лечение. Гипо- и атонические состояния матки. Этиопатогенез, клиника, лечение. Борьба с анемией, профилактика.²</p>	2
12.	<p>Коагулопатические кровотечения в акушерстве. Геморрагический шок. ДВС- синдром.¹ Тромбогеморрагический (коагулопатический) синдром в акушерстве. Коллапс, шок и терминальные состояния в акушерской практике. Выделение беременных, угрожаемых по кровотечению, в группы риска и ведение их в женской консультации. Геморрагический шок. Клиника, диагностика, неотложная помощь, профилактика. ДВС - синдром, причины, диагностики, лечение.²</p>	2
14.	<p>Внутриутробная гипоксия плода. Меры профилактики и лечение. Асфиксия новорожденного, реанимационная помощь.¹ Причины внутриутробной гипоксии плода. Причины и клинику асфиксии новорожденного. Меры реанимации при асфиксии новорожденных. Методы профилактики внутриутробной гипоксии плода и асфиксии новорожденных. Признаки внутриутробной гипоксии плода. Оценка состояния новорожденного по шкале Ангар. Реанимационные мероприятия при асфиксии различной степени тяжести.²</p>	2
15.	<p>Невынашивание беременности. Перенашивание беременности.¹ Понятие о невынашивании и перенашивании беременности. Преждевременные роды, причины, особенности течения беременности и ведения родов. Виды и принципы пособий при преждевременных родах. Тактика при несвоевременном отхождении околоплодных вод. Признаки незрелости плода. Лечение и профилактика невынашивания беременности. Переношенная беременность – понятие, виды (истинное перенашивание, физиологическая пролонгированная беременность), осложнения беременности и родов при перенашивании, диагностики, тактика. Признаки перезрелости плодного яйца (плацента, оболочки, плод).²</p>	2
16.	<p>Родовой травматизм матери и плода¹ Родовой травматизм матери. Разрыв влагалища, шейки матки, промежности, матки. Этиология, патогенез, клиника, профилактика, диагностика и лечение указанных осложнений. Ведение беременных и рожениц с рубцом на матке. Травма лонного сочленения. Родовой травматизм плода повреждение ЦНС, костей, мягких тканей и внутренних органов.²</p>	2

17.	<p>Гнойно-септические заболевания в акушерстве¹ Этиология, патогенез. Классификация. Этапы распространения послеродовой инфекции. Заболевания, локализованные во влагалище и в матке (послеродовые язвы, эндометрит, эндомиометрит, тромбоз маточных вен, абсцесс матки) клиника, лечение, профилактика, прогноз. Заболевания, локализованные за пределами матки (параметрит, воспаление придатков матки, пельвиоперитонит, послеродовые тромбозы). Клиника, диагностика, лечение, профилактика, прогноз. Послеродовой илеофemorальный тромбоз, показания к оперативному лечению. Генерализованные заболевания клиника, лечение, профилактика, прогноз. Сепсис, септический шок: этиология, клиника, диагностика, тактика врача.²</p>	2
18.	<p>Аномалии родовой деятельности. Кесарево сечение в современном акушерстве¹ Классификация нарушений сократительной деятельности матки. Понятие о патологическом прелиминарном периоде, тактика ведения беременных. Слабость родовой деятельности. Этиология, клиническая картина, диагностика, лечение и ведение родов. Осложнения для матери и плода. Дискоординированная родовая деятельность. Клиника, классификация, тактика врача. Показания, условия для выполнения КС. Подготовка к операции. Обезболивание. Техника операции. Классическое кесарево сечение, кесарево сечение в нижнем сегменте матки. Экстраперитонияльное кесарево сечение. Осложнения и борьба с ними. Течение и ведение послеоперационного периода. Исходы для матери и плода.²</p>	2
		36

¹ - тема

² - сущностное содержание

Рассмотрено на заседании кафедры акушерства и гинекологии,
протокол № 18 от «30» мая 2023 г.

Заведующий кафедрой
акушерства и
гинекологии, д.м.н.



Н.А. Бурова