


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

УТВЕРЖДЕНО
решением Ученого совета Института
медицины, экологии и физической культуры
УлГУ
от «16» мая 2024г., протокол №9/260

Председатель /Машин В.В./
(подпись, расшифровка подписи)
«16» мая 2024г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина:	Акушерство и гинекология
Факультет	Медицинский
Кафедра	Акушерства и гинекологии (АГ)
курс	4,5,6 (7-8-9-А-В семестры)

Направление (специальность) 31.05.01. «Лечебное дело»
(код направления (специальности), полное наименование)


Форма обучения очная


Дата введения в учебный процесс УлГУ: «01» сентября 2024 г

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № _____ от _____ 20__ г.
Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № _____ от _____ 20__ г.
Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № _____ от _____ 20__ г.
Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № _____ от _____ 20__ г.
Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № _____ от _____ 20__ г.

Сведения о разработчиках:

ФИО	Кафедра	Должность, ученая степень, звание
Таджиева В.Д.	Акушерства и гинекологии (АГ)	Доцент, к.м.н.
Трубникова Л.И.	Акушерства и гинекологии (АГ)	Профессор, д.м.н.

СОГЛАСОВАНО	СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии, реализующей дисциплину	Заведующий выпускающей кафедрой госпитальной терапии
 / Трубникова Л.И. / «16» мая 2024 г.	 /М.А.Визе-Хрипунова / Подпись ФИО «16» мая 2024 г.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:


Цели освоения дисциплины: подготовка высококвалифицированного врача, владеющего определенными знаниями в области акушерства и гинекологии с учетом дальнейшего обучения и профессиональной деятельности по специальности «Лечебное дело». На основании знаний нормальной, патологической анатомии, топографической анатомии, нормальной и патологической физиологии репродуктивной системы женщин, симптоматологии важнейших форм патологических состояний женских половых органов студент должен уметь логически обосновать диагноз заболеваний, проводить дифференциальную диагностику, терапию, профилактику и реабилитацию беременных, рожениц и родильниц, гинекологических больных, уметь оказывать врачебную помощь при неотложных состояниях беременным, роженицам, новорожденным и больным с гинекологическими заболеваниями. Владеть алгоритмом ведения физиологической беременности и родов в затылочном предлежании в соответствии с порядком оказания медицинской помощи и федеральными клиническими рекомендациями, ведением физиологической беременности и родов приему нормальных родов.

Задачи освоения дисциплины:

1. Знакомство с организацией работы акушерского и гинекологического стационаров, женской консультации, основными показателями их деятельности, нормативно-правовой документацией, регламентирующей работу ЛПУ.
2. Самостоятельное оформление медицинской документации (истории родов, истории болезни гинекологической больной, амбулаторные карты женщин).
3. Готовность к сбору и анализу жалоб беременных женщин, гинекологических больных, данных их анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания
4. Освоение основных этапов лечебно-диагностической работы с беременными, роженицами и родильницами, гинекологическими больными в процессе самостоятельной врачебной деятельности при контроле и коррекции ее преподавателем, ведущим практические занятия.
5. Способность оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме женщины для решения профессиональных задач в области акушерства и гинекологии
6. Способность назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности
7. Усвоение и закрепление практических умений и навыков на симуляторе и у постели беременной, роженицы, родильницы и гинекологической больной.
8. Формирование умения поставить и обосновать клинический диагноз, провести дифференциальную диагностику патологических состояний беременных, рожениц, родильниц и гинекологических больных, осложнений течения беременности, родов и послеродового периода, гинекологических заболеваний., с назначением лечение, профилактики и реабилитации.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП:

Изучение акушерства и гинекологии осуществляется на 4-6 курсах (7-8-9-А-В семестры). В соответствии с ФГОС ВО дисциплина Б1.О..27 «Акушерство и гинекология» относится к базовой части профессионального цикла.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


Общая трудоемкость составляет 12 ЗЕТ (432 академических часов)

Базовый фундамент для изучения предмета закладывается на младших курсах, на кафедрах анатомии, физиологии, биохимии, фармакологии, пропедевтики внутренних болезней и лучевой диагностики, общей хирургии (предшествующее обучение). Параллельно на соответствующих кафедрах проводится изучение патологической физиологии, патологической анатомии, микробиологии, иммунологии, вирусологии. Для изучения дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами/практиками:


Перечень компетенций

по дисциплине Акушерство и гинекология по направлению специальности 31.05.01 «Лечебное дело» с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП

семестры	Дисциплины	компетенции		
		ОПК-5	ОПК-7	ПК-2
7,8,9,А,В	Акушерство и гинекология	+	+	+
1-2	Биология	+		
1-3	Анатомия	+		
2	Эмбриональное развитие тканей организма	+		
2,3	Гистология, эмбриология, цитология	+		
2,3	Биохимия	+		
3	Нейроанатомия	+		
3,4	Нормальная физиология	+		
3,4	Микробиология, вирусология	+		
4	Физиология висцеральных систем	+		
4,5	Общая хирургия. Введение в специальность.		+	
5,6	Пропедевтика внутренних болезней.	+	+	+
4,5	Общая хирургия. Введение в специальность		+	+
5,6	Патологическая анатомия	+		+
5,6	Фармакология		+	
5,6	Патофизиология, клиническая патофизиология	+		
7	Стоматология		+	+
7,8	Неврология, медицинская генетика, нейрохирургия			+
7	Современные аспекты неврологии			+
7	Оториноларингология			+
7-8	Педиатрия			+
7,8	Факультетская терапия		+	+
7,8	Факультетская хирургия			+
8	Дерматовенерология		+	+
8	Урология и андрология			+
9	Клиническая патологическая анатомия			+

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


9	Психиатрия, медицинская психология		+	+
9	Клиническая психология		+	
9	Офтальмология			+
9	Эндокринология		+	+
9-11	Госпитальная хирургия, детская хирургия		+	+
9-10	Инфекционные болезни		+	+
9,А,В,С	Госпитальная терапия		+	+
9,А,В,С	Поликлиническая терапия		+	
А	Судебная медицина	+		+
А	Травматология, ортопедия			+
В	Актуальные вопросы гинекологии			+
В	Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия		+	
В	Клиническая фармакология		+	
С	Актуальные вопросы внутренних болезней			+
С	Клиническая электрокардиография			+
С	Хирургическая гастроэнтерология и эндоскопия		+	+
С	Онкология, лучевая терапия		+	+
С	Лучевая диагностика			+
С	Современные аспекты онкологии			+
С	Фтизиатрия		+	+
С	Диагностика и лечение внелегочного туберкулеза			+
С	Актуальные вопросы ВИЧ-инфекции			+
2	Уход за больными терапевтического профиля			+
2	Уход за больными хирургического профиля	+		
2	Помощник младшего медицинского персонала			+
4	Ознакомительная практика			+
4	Помощник палатной медицинской сестры			+
5	Диагностическая практика			+
6	Помощник медицинской сестры			+
6	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности на должностях среднего медицинского персонала			+
8	Помощник врача стационарного учреждения	+		+
8	Практика по получению первичных профессиональных умений и	+	+	+

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

	навыков врача стационарного учреждения			
А	Помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения		+	
А	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков врача амбулаторно-поликлинического учреждения		+	
С	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	+	+	+

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «АКУШЕРСТВУ И ГИНЕКОЛОГИИ», СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ 31.05.01. «Лечебное дело»

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ОПК-5. Способность оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	ИДК-1 опк5 Знать: строение, топографию и развитие клеток, тканей, органов и систем организма во взаимодействии с их функцией в норме и патологии, особенности организменного и популяционного уровней организации жизни; анатомо-физиологические, возрастно-половые и индивидуальные особенности строения и развития здорового и больного организма; строение человеческого тела во взаимосвязи с функцией и топографией систем и органов, функциональные системы организма человека, их регуляция и саморегуляция при воздействии с внешней средой в норме и патологии; физико-химическую сущность процессов, происходящих в живом организме на молекулярном, клеточном, тканевом и органном уровнях; основные закономерности развития и жизнедеятельности организма на основе структурной организации клеток, тканей и органов; гисто-функциональные особенности тканевых элементов, методы их исследования; классификацию, морфологию и физиологию микроорганизмов и вирусов, их влияние на здоровье человека, методы микробиологической диагностики, применение основных антибактериальных, противовирусных и биологических препаратов; устройство микробиологической лаборатории и правила; принципы классификации микроорганизмов, особенности строения и жизнедеятельности; методы выделения чистых культур аэробных и анаэробных бактерий и методы культивирования вирусов; основы генетики микроорганизмов; сущность биотехнологии, понятия и

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


принципы генетической инженерии, препараты, полученные генно-инженерными методами; основные понятия и проблемы биосферы и экологии, феномен паразитизма и биоэкологические заболевания; функциональные системы организма человека, их регуляция и саморегуляция при воздействии с внешней средой в норме и патологии; структурные и функциональные основы болезней и патологических процессов, причины, основные механизмы развития и исходов типовых патологических процессов, нарушений функций органов и систем; - структуру и функции иммунной системы человека, ее возрастные особенности, клеточно-молекулярные механизмы развития и функционирования иммунной системы, основные этапы, типы, генетический контроль иммунного ответа, методы иммунодиагностики; методы оценки иммунного статуса, показания и принципы его оценки, иммунопатогенез, методы диагностики основных заболеваний иммунной системы человека, виды и показания к применению иммуотропной терапии; общие закономерности происхождения и развития жизни, антропогенез и онтогенез человека; основные закономерности развития и жизнедеятельности организма на основе структурной организации клеток, тканей и органов; понятия этиологии, патогенеза, морфогенеза, патоморфоза болезни, нозологии, принципы классификации болезней, основные понятия общей нозологии; роль причинных факторов и болезнетворных условий в возникновении типовых патологических процессов и болезней; первичные патологические реакции; развитие причинно-следственных связей в патологии целого организма; значение реактивности организма в возникновении, развитии и исходе типовых патологических процессов и болезней; закономерности патогенеза и саногенеза типовых патологических процессов и болезней; стадийность развития типовых патологических процессов и болезней, их осложнения и исходы; синдромы и симптомы наиболее распространённых заболеваний; этиотропный, патогенетический и симптоматический принципы лечения осложнений беременности, родов и послеродового периода, и гинекологических заболеваний.

ИД-2 опк5


Уметь: пользоваться учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности; пальпировать на человеке основные костные ориентиры, обрисовать топографические контуры органов и основных сосудистых и нервных стволов; объяснить характер отклонений в ходе развития, которые могут привести к формированию вариантов аномалий и




пороков; пальпировать на человеке основные костные ориентиры, обрисовать топографические контуры органов и основных сосудистых и нервных стволов; визуально оценивать и протоколировать изменения в органах и тканях трупа, обосновывать характер патологического процесса и его клинические проявления; дать заключение о причине смерти и сформулировать патологоанатомический диагноз; пользоваться физическим, химическим и биологическим оборудованием; работать с увеличительной техникой (микроскопами, оптическими и простыми лупами); давать гистофизиологическую оценку состояния различных клеточных, тканевых и органных структур; описать морфологические изменения изучаемых макроскопических, микроскопических препаратов и электроннограмм; интерпретировать результаты наиболее распространенных методов функциональной диагностики, применяемых для выявления патологии крови, сердца и сосудов, легких, почек, печени и других органов и систем; распознавать изменения структуры клеток, тканей и органов в связи с различными физиологическими и защитно-приспособительными реакциями организма. оценивать результаты электрокардиографии; спирографии; термометрии; гематологических показателей; отличать в сыворотке крови нормальные значения уровней метаболитов (глюкозы, мочевины, билирубина, мочевой кислоты, молочной и пировиноградной кислот и др.), читать протеинограмму и объяснять причины различий; трактовать данные энзимологических исследований сыворотки крови; объяснять механизмы развития и проявления заболеваний, а также механизмы действия различных принципов лечения и профилактики. регистрировать ЭКГ у экспериментальных животных и человека, определять по данным ЭКГ основные виды аритмий, признаки ишемии и инфаркта миокарда; проводить цитологическую оценку воспалительного экссудата и определение фагоцитарной активности; подсчитывать и анализировать лейкоцитарную формулу; по данным гемограммы формулировать регистрировать и анализировать показатели коагулограммы; применять основные антибактериальные, противовирусные и биологические препараты; оценивать возможные проявления при передозировке лекарственных средств и способы их устранения; морфологические изменения изучаемых макроскопических, микроскопических препаратов и электроннограмм; определять и оценивать результаты электрокардиографии; спирографии; термометрии; гематологических показателей; отличать в сыворотке крови нормальные значения уровней

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

	<p>метаболитов (глюкозы, мочевины, билирубина, мочевой кислоты, молочной и пировиноградной кислот и др.) от патологически измененных, читать протеинограмму и объяснять причины различий; трактовать данные энзимологических исследований сыворотки крови; диагностировать возбудителей паразитарных заболеваний человека на препарате, слайде, фотографии; проводить микробиологическую и иммунологическую диагностику; анализировать вопросы общей патологии и современные теоретические концепции и направления в медицине; характеризовать и оценить уровни организации иммунной системы человека, оценить медиаторную роль цитокинов; обосновать необходимость клинко-иммунологического обследования больного, интерпретировать результаты оценки иммунного статуса по тестам 1-го уровня; интерпретировать результаты основных диагностических аллергологических проб; обосновать необходимость применения иммунокорректирующей терапии; пальпировать на человеке основные костные ориентиры, обрисовать топографические контуры органов и основных сосудистых и нервных стволов; объяснить характер отклонений в ходе развития, которые могут привести к формированию вариантов аномалий и пороков.</p> <p>ИД-3 опк5</p> <p>Владеть: методами оценки анатомических, физиологических и патологических состояний женщины; методами физикального обследования женщин в любой период жизни и состояния.</p>
<p>ОПК-7. Способность назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности</p>	<p>ИДК-1 опк7</p> <p>Знать: классификацию и основные характеристики лекарственных средств, фармакодинамику и фармакокинетику показаний и противопоказаний к применению лекарственных средств, побочные эффекты; общие принципы оформления рецептов и составления рецептурных прописей лекарственных средств; методы лечения и показания к их применению; механизм лечебного действия лечебной физкультуры и физиотерапии, показания и противопоказания к их назначению, особенности их проведения; виды и методы современной общей анестезии (масочный, эндотрахеальный, внутривенный), профилактики послеоперационных легочных осложнений, клинко-фармакологическую характеристику основных групп лекарственных препаратов и рациональный выбор конкретных лекарственных средств при лечении основных патологических синдромов заболеваний и неотложных состояний у пациентов, включая основы антидопингового законодательства.</p>

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

	<p>ИД-2 опк7</p> <p>Уметь: пользоваться физическим, химическим и биологическим оборудованием; классифицировать химические соединения, основываясь на их структурных формулах; прогнозировать направление и результат физико-химических процессов и химических превращений биологически важных веществ; пользоваться номенклатурой IUPAC составления названий по формулам типичных представителей биологически важных веществ и лекарственных препаратов; анализировать действие лекарственных средств по совокупности их фармакологических свойств и возможность их использования для терапевтического лечения; выписывать рецепты лекарственных средств, использовать различные лекарственные формы при лечении определенных патологических состояний исходя из особенностей их фармакодинамики и фармакокинетики; применять основные антибактериальные противовирусные и биологические препараты; оценивать возможные проявления при передозировке лекарственных средств и способы их устранения; сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических средств, обосновать фармакотерапию у конкретного больного при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; применять различные способы введения лекарственных препаратов.</p> <p>ИД-3 опк7</p> <p>Владеть: методами анализа клинических, лабораторных и инструментальных данных для определения алгоритма ведения беременной, роженицы и родильницы, и гинекологической больной, составления схем медикаментозного и немедикаментозного лечения.</p>
<p>ПК-2</p> <p>Готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания</p>	<p>Знать: методы диагностики, диагностические возможности методов непосредственного исследования женщины акушерско-гинекологического профиля; современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования женщин (включая эндоскопические, рентгенологические методы, ультразвуковую диагностику).</p> <p>Уметь: определить статус беременной, женщины с гинекологическим заболеванием: собрать анамнез, провести опрос пациента и/или его родственников, провести физикальное обследование женщины (осмотр, пальпация, аускультация); провести первичное</p>

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


	<p>обследование систем и органов: дыхательной, сердечно-сосудистой, крови и кроветворных органов, пищеварительной, эндокринной и мочевыделительной; наметить объем дополнительных исследований в соответствии с прогнозом беременности и гинекологического заболевания, для уточнения диагноза и получения достоверного результата.</p> <p>Владеть: методами общеклинического объективного обследования (расспрос, осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) при беременности и заболеваниях половых органов; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики при патологии</p>
--	---

4. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) 12

4.2. Объем дисциплины по видам учебной работы (в часах) 432 часов

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения <u>очная</u>)					
	Всего по плану	В т.ч. по семестрам				
		7	8	9	A	B
1	2	3	4	5		
Контактная работа обучающихся с преподавателем в соответствии с УП /в т.ч. в интерактивной форме	282/45 *282/45	56/6 *56/6	74/9 *74/9	44/9 *44/9	36/9 *36/9	72/12 *72/12
Аудиторные занятия:	282	56	74	44	36	72
• Лекции (в т.ч. ___ ПрП)*	54 *54	10 *10	12 *12	14 *14	-	18 *18
• практические занятия (в т.ч. ___ ПрП)*	228/45 *228/45	46/6 *46/6	62/9 *62/9	30/9 *30/9	36/9 *36/9	54/12 *54/12
Самостоятельная работа	114	16	34	28	18	18
Форма текущего контроля знаний и контроля самостоятельной работы: тестирование, контр. работа, коллоквиум, реферат и др. (не менее 2 видов)	Тестирование Решение задач История родов История болезни Курация Доклад	Тестирование Решение задач История родов Курация Доклад		Тестирование Решение задач История болезни Курация Доклад		Тестирование Решение задач Курация Доклад

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	Зачет экзамен		зачет		зачет	Экзамен 36 ч.
Всего часов по дисциплине	432ч	72ч.	108ч	72ч	54ч.	90ч.+36ч. экзамен 126ч.
	12 ЗЕТ	2ЗЕТ	3ЗЕТ	2ЗЕТ	1,5ЗЕТ	3,5ЗЕТ


В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий в таблице через слеш указано количество часов работы ППС с обучающимися для проведения занятий в дистанционном формате с применением электронного обучения.

*часы ПрП по дисциплине указываются в соответствии с УП, в случае, если дисциплиной предусмотрено выполнение отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью обучающихся.


4.3. Содержание дисциплины. Распределение часов по темам и видам учебной работы:

Форма обучения очная


Название разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий					Форма текущего контроля знаний
		Аудиторные занятия				Самостоятельная работа	
		Лекции	Практические занятия, семинары	Лабораторные работы, практикумы	Занятия в интерактивной форме		
1	2	3	4	5	6	7	
Раздел 1. Акушерство 7-8 семестр							
1 Принципы организации акушерско-гинекологической помощи в России. Показатели деятельности акушерского стационара.	2	2					Тестирование
2. Овариально-менструальный цикл	2	2					Тестирование
3. Физиологические механизмы регуляции родовой деятельности. Течение и ведение нормальных родов.	2	2					Тестирование
4. Аномалии родовой деятельности	2	2					Тестирование
5. Кровотечения в первой половине беременности.	2	2					Тестирование
6. Кровотечения второй половине	2	2					Тестирование

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


беременности, в последовом и раннем послеродовом периодах							
7. Родовой травматизм матери и плода	2	2					Тестирование
8.Презклампсия/ Эклампсия (этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение).	2	2					Тестирование
9. Кесарево сечение в современном акушерстве.	2	2					Тестирование
10. Послеродовые септические заболевания.	2	2					Тестирование
11. Экстрагенитальная патология и беременность	2	2					Тестирование
1.Предмет Акушерство. Принципы организации акушерско-гинекологической помощи в России. Показатели деятельности акушерского стационара.	6		6				Тестирование Решение задач История родов Курация Доклад
2. Родовые пути и плод как объект родов. Акушерская терминология.	6		6				Тестирование Решение задач История родов Курация Доклад
3. Биомеханизм родов при переднем и заднем видах затылочного предлежания. Разгибательные предлежания плода.	6/3		6		3		Тестирование Решение задач История родов Курация Доклад
4. Диагностика беременности ранних и поздних сроков. Методы обследования беременных и рожениц.	6		6				Тестирование Решение задач История родов Курация Доклад
5. Узкие тазы. Классификация, диагностика, ведение беременности и родов.	6/3		6		3		Тестирование Решение задач История родов

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


							Курация Доклад
6. Тазовые предлежания. Особенности клиники и ведения родов. Ручные пособия при тазовых предлежаниях. Извлечение плода за тазовый конец	6/3		6		3		Тестирование Решение задач История родов Курация Доклад
7. Поперечное положения плода. Классический поворот плода на ножку. Плодоразрушающие операции	6/3		6		3		Тестирование Решение задач История родов Курация Доклад
8. Физиологические механизмы регуляции родовой деятельности. Течение и ведение нормальных родов.	6		6				Тестирование Решение задач История родов Курация Доклад
9. Аномалии родовой деятельности	6		6				Тестирование Решение задач История родов Курация Доклад
10. Физиологический послеродовый период. Первичная и вторичная обработка новорожденных	6		6				Тестирование Решение задач История родов Курация Доклад
11. Гипоксия плода. Методы диагностики, терапии	6		6				Тестирование Решение задач История родов Курация Доклад
12. Послеродовые септические заболевания.	6		6				Тестирование Решение задач История родов Курация Доклад
13. Кровотечения в	6		6				Тестирование

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


первой половины беременности. Иммунологическая несовместимость матери и плода. Гемолитическая болезнь.							Решение задач История родов Курация Доклад
14. Кровотечения второй половине беременности, в послеродовом и раннем послеродовом периодах	6		6				Тестирование Решение задач История родов Курация Доклад
15. Преэклампсия/ Эклампсия (этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение).	6		6				Тестирование Решение задач История родов Курация Доклад
16. Кесарево сечение в современном акушерстве.	6		6				Тестирование Решение задач История родов Курация Доклад
17. Акушерские щипцы. Вакуум-экстракция плода	6/3		6		3		Тестирование Решение задач История родов Курация Доклад
18. Структура и организация работы женской консультации. Основные показатели ее деятельности. Особенности диспансеризации беременных групп повышенного риска. Токсикозы I половины беременности	6		6				Тестирование Решение задач История родов Курация Доклад
1. Овариально-менструальный цикл.	10					10	Решение задач
2. Оплодотворение. Этапы внутриутробного развития плода.	9					9	Решение задач
3. Изменения в организме женщины при беременности.	8					8	Решение задач

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

4. Перинатология как наука. Понятие о фето-плацентарной единице. Влияние вредных факторов на плод.	10					10	Решение задач
5. Гипоксия плода и асфиксия новорожденного.	8					8	Решение задач
6. Невынашивание, перенашивание беременности.	5					5	Решение задач
Защита истории родов. Зачет							зачет
Итого: 5 ЗЕТ	180/15	22	108	-	15	50	Зачет Тестирование Решение задач История родов Курация
Раздел 2. Гинекология 9-А семестр							
1. Планирование семьи. Современные контрацептивные средства.	2	2					Тестирование
2. Нейро-эндокринные синдромы	2	2					Тестирование
3. Миома матки.	2	2					Тестирование
4. Эндометриоз	2	2					Тестирование
5. Воспалительные заболевания женских половых органов неспецифической этиологии.	2	2					Тестирование
6. Доброкачественные и предраковые заболевания шейки матки. Рак шейки матки.	2	2					Тестирование
7. Бесплодный брак.	2	2					Тестирование
1. Анатомия женских половых органов. Методы исследования в гинекологии.	6/10		6			10	Тестирование Решение задач История болезни Курация Доклад
2 Овариально-менструальный цикл и его регуляция. Тесты функциональной диагностики.	6		6				Тестирование Решение задач История болезни Курация Доклад
3. Аменорея. Гипоменструальный синдром.	6		6				Тестирование Решение задач

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


							История болезни Курация Доклад
4. Нейро-эндокринные синдромы	6		6				Тестирование Решение задач История болезни Курация Доклад
5. Миома матки	6/5		6		5		Тестирование Решение задач История болезни Курация Доклад
6.Эндометриоз	6/3		6		3		Тестирование Решение задач История болезни Курация Доклад
7.Аномальные маточные кровотечения. Гиперпластические процессы эндометрия. Рак тела матки	6		6				Тестирование Решение задач История болезни Курация Доклад
8. Воспалительные заболевания женских половых органов неспецифической и специфической этиологии	6		6				Тестирование Решение задач История болезни Курация Доклад
9. Доброкачественные и предраковые заболевания шейки матки. Рак шейки матки.	6		6				Тестирование Решение задач История болезни Курация Доклад
10. Доброкачественные опухоли яичников. Рак яичников.	6		6				Тестирование Решение задач История болезни Курация Доклад
11.Диспансеризация гинекологических больных. Дневные стационары. Группы риска Планирование семьи. Современные контрацептивные	6		6				Тестирование Решение задач История болезни Курация Доклад

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


средства							
1.Острый живот в гинекологии	8					8	Решение задач
2.Организация гинекологической помощи в России. Структура и организация работы гинекологического стационара, показатели деятельности.	6					6	Решение задач
3.Нарушения менструального цикла (классификация, этиопатогенез, диагностика, общие принципы терапии).	8					8	Решение задач
4.Эндоскопические методы в гинекологии	4					4	Решение задач
5. Физиотерапевтические и бальнеологические методы лечения гинекологических больных	4					4	Решение задач
6. Трофобластическая болезнь	8					8	Решение задач
Защита истории болезни. Зачет						8	Зачет История болезни
Итого:3,5 ЗЕТ	126/18	14	66	-	18	46	Зачет Тестирование Решение задач История болезни Курация Доклад

Раздел 3 Акушерство и гинекология В семестр


1. Массивные акушерские кровотечения. Геморрагический шок. ДВС – синдром	2	2					Тестирование
2. Преэклампсия и эклампсия, современная классификация и терапия тяжелых форм	2	2					Тестирование
3. Плацентарная недостаточность и синдром задержки развития плода	2	2					Тестирование
4. Септический шок. Акушерские перитониты	2	2					Тестирование
5. Аномальные	2	2					Тестирование

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

маточные кровотечения							
6. Принципы гормональной терапии в гинекологии	2	2					Тестирование
7. Воспалительные заболевания гениталий специфической этиологии. ИППП	2	2					Тестирование
8. Острый живот в гинекологии	2	2					Тестирование
9. Нейро-эндокринные синдромы	2	2					Тестирование
1. Материнская и перинатальная смертность. Причины, пути снижения. Уровни оказания акушерской помощи. Маршрутизация беременных, рожениц, родильниц. Понятие о nearmiss/	5		5				Тестирование
2. Современное учение об узком тазе. Клинически узкий таз.	5/3		5		3		Тестирование Решение задач Курация беременных, рожениц, родильниц Доклад
3. Тазовое предлежание, тактика ведения и родоразрешения в современном акушерстве. Поперечное положение плода. Акушерские щипцы, показания, условия, техника. Вакуум-экстракция плода, показания, условия, техника	5/3		5		3		Тестирование Решение задач Курация беременных, рожениц, родильниц Доклад
4. Аномалии родовой деятельности, современные аспекты диагностики, лечения, родоразрешения, профилактики.	5		5				Тестирование Решение задач Курация беременных, рожениц, родильниц Доклад
5. Кровотечения первой половины беременности, диагностика, лечение, профилактика, прогноз. Преждевременные роды.	5		5				Тестирование Решение задач Курация беременных, рожениц, родильниц Доклад

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Предлежание плаценты. Ведение беременности и родов							
6. Кровотечения в послеродовом и раннем послеродовом периодах. Современные методы остановки маточных кровотечений. Разрыв матки.	5		5				Тестирование Решение задач Курация беременных, рожениц, родильниц Доклад
7. Преэклампсия и эклампсия, современная классификация и терапия тяжелых форм.	5		5				Тестирование Решение задач Курация беременных, рожениц, родильниц Доклад
8. Кесарево сечение в современном акушерстве.	5/3		5		3		Тестирование Решение задач Курация беременных, рожениц, родильниц Доклад
9. Послеродовые септические заболевания	5		5				Тестирование Решение задач Курация беременных, рожениц, родильниц Доклад
10. Беременность и экстрагенитальная патология	17		5			12	Тестирование Решение задач Курация беременных, рожениц, родильниц Доклад
11. Внутриутробная гипоксия плода. Современные методы диагностики состояния внутриутробного плода: хроническая и острая гипоксия плода.	10/3		4		3	6	Тестирование Решение задач Курация беременных, рожениц, родильниц Доклад
Экзамен							экзамен
Итого: 3,5 ЗЕТ	126/12	18	54		12	18	Экзамен 36ч.
Всего: 12 ЗЕТ	432/45	54	228		45	114	36

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИЛИНЫ

Лекции

Раздел 1. Акушерство (7-8 семестр)

Тема 1. Принципы организации акушерско-гинекологической помощи в России. Показатели деятельности акушерского стационара.

Предмет акушерства, основные этапы развития акушерства. Показатели деятельности акушерского стационара. Отечественная акушерско-гинекологическая школа и ее деятели. Роль отечественных ученых в развитии акушерства. Краткая история кафедры.

Тема 2. Овариально-менструальный цикл.

Основные периоды в жизни женщины. Становление специфических функций женского организма: менструальной, репродуктивной. Регуляция овариально - менструального цикла. Гормоны и их биологическая роль.

Тема 3. Физиологические механизмы регуляции родовой деятельности. Течение и ведение нормальных родов.

Причины наступления родов. Простагландиновая теория развития родовой деятельности. Регуляция родовой деятельности. Понятие о готовности организма к родам. Периоды родов. Продолжительность родов. Ведение родов.

Тема 4. Аномалии родовой деятельности.

Нарушения сократительной деятельности матки, классификация, этиология, клиника, диагностика и основные принципы лечения.

Тема 5. Кровотечение в первой половине беременности.

Самопроизвольный аборт; внематочная беременность; пузырный занос. Этиология, диагностика, клиника, принципы лечения.

Тема 6. Кровотечение второй половины беременности, кровотечения в послеродовом и раннем послеродовом периодах.

Предлежание плаценты, ПОНРП. Этиология, патогенез; клиника, диагностика, течение. Нарушение процессов отделения и выделения последа. Причины, диагностика, лечение. Гипо- и атоническое состояние матки. Этиология, патогенез, клиника, лечение. Геморрагический шок, тромбгеморрагический синдром. Современные принципы лечения.

Тема 7. Родовой травматизм матери и плода.

Разрывы матки, промежности, шейки матки, влагалища, причины, клиника, лечение. Профилактика.

Тема 8. Преэклампсия/эклампсия (этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение). Классификация, этиология, патогенез. Клиника и диагностика. Основные принципы лечения. Профилактика преэклампсии в ж/к.

Тема 9. Кесарево сечение в современном акушерстве.


История развития кесарева сечения. Классификация. Абсолютные и относительные показания к кесареву сечению, условия, противопоказания, техника корпорального кесарева сечения и кесарево сечение в нижнем маточном сегменте. Преимущества и недостатки каждого метода. Ведение послеоперационного периода

Тема 10. Послеродовые септические заболевания.

Классификация, этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение и профилактика послеродовых септических заболеваний (послеродовые язвы, эндометрит, параметрит, сальпингоофорит, пельвиоперитонит). Септический шок. Клиника, диагностика, терапия.

Тема 11. Экстрагенитальная патология и беременность.

Заболевания сердечно-сосудистой системы (пороки сердца, АГ, гипотония), анемия, пиелонефрит, сахарный диабет и беременность.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Раздел 2. Гинекология (9-А).

Тема 1. Планирование семьи. Современные контрацептивные средства.

Понятие о планировании семьи. Центры планирования семьи. Определение понятия контрацепция. Классификация методов контрацепции. Преимущества, недостатки, контрацептивная эффективность различных методов контрацепции. Принципы подбора контрацептивных средств у женщин разных возрастных групп

Тема 2. Нейро – эндокринные синдромы.

Предменструальный синдром. Патогенез. Клинические проявления, дифференциальная диагностика. Современные подходы к лечению. Климактерический синдром. Патогенез, клиника, диагностика, лечение. Посткастрационный синдром. Механизм возникновения, изменения в различных органах и системах, клиника, лечение.

Тема 3. Миома матки.

Современные теории патогенеза миомы матки. Классификация, клиника, диагностика. Консервативные и хирургические методы лечения. Показания к выбору метода лечения. Реабилитационные мероприятия.

Тема 4. Эндометриоз.

Определение понятия. Современные представления о возникновении эндометриоза. Классификация. Клинические проявления генитального и экстрагенитального эндометриоза. Хирургические и консервативные методы терапии эндометриоза. Реабилитация больных.

Тема 5. Воспалительные заболевания женских половых органов неспецифической этиологии.

Современные особенности этиологических факторов воспалительных заболеваний. Три стадии клинического течения. Основные и дополнительные методы диагностики. Лабораторные методы исследования. Современные подходы к лечению. Критерии излеченности. Показания к оперативному лечению. Методы профилактики.

Тема 6. Доброкачественные и предраковые заболевания шейки матки. Рак шейки матки.

Понятие о доброкачественных и предраковых заболеваниях шейки матки. Причины возникновения. Клинические проявления. Основные и дополнительные методы исследования. Методы лечения. Диспансерное наблюдение.

Тема 7. Бесплодный брак

Определение понятия бесплодный брак, Мужское и женское бесплодие, Классификация мужского и женского бесплодия. Алгоритм диагностики бесплодного брака. Методы лечения. ВРТ

Раздел 3. Акушерство и гинекология (В).

Тема 1. Массивные акушерские кровотечения. Геморрагический шок. ДВС-синдром. Профилактика, терапия, реанимация.

Кровотечения II половины беременности: предлежание плаценты, преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Клиника. Диагностика. Осложнения. Гемморрагический шок. Классификация по степени тяжести. Шоковый индекс (индекс Альговера). Объем и последовательность реанимационных мероприятий. Профилактика.


ДВС-синдром. Этиопатогенез. Фазы ДВС-синдрома: гиперкоагуляция, гипокоагуляция, гипофибриногенемия с развернутым фибринолизом, терминальная. Тесты экспресс-диагностики. Профилактика. Поэтапная терапия.

Тема 2. Преэклампсия/эклампсия современная классификация и терапия тяжелых форм.

Определение понятия. Группы риска по развитию преэклампсии/эклампсии. Классификация. Патогенез: эндотелиоз. Базовая терапия ПЭ/Э. Показания к досрочному родоразрешению.

Тема 3. Плацентарная недостаточность. Синдром задержки развития внутриутробного плода.

Определение понятия. Структурные элементы плаценты. Механизм развития плацентарной

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

недостаточности. Клинические проявления плацентарной недостаточности. Методы оценки функционального состояния фетоплацентарного комплекса. Классификация плацентарной недостаточности (острая и фоническая, первичная и вторичная). Группы риска развития плацентарной недостаточности. Основные принципы лечения плацентарной недостаточности.

Тема 4. Септический шок. Акушерские перитониты

Сепсис. Септический шок. Акушерские перитониты. Определение понятия. Патогенез развития септического шока. Значение предшествующих септических заболеваний первого и второго этапа в развитии септического шока и акушерского перитонита. Классификация возбудителей. Клинические этапы развития. Методы диагностики и контроля за развитием полиорганной недостаточности (шкала qSofa). Интенсивная терапия дыхательной, сердечно-сосудистой и почечной недостаточности. Эмпирическая антибиотикотерапия. Тактика оперативного лечения. Реабилитация

Тема 5. Аномальные маточные кровотечения

Определение понятия. Классификация аномальных маточных кровотечений по FIGO. Кровотечения категории PALMi COEIN. Кровотечения, связанные с нарушением овуляции в различные возрастные периоды. Алгоритм диагностики. Методы гормонального и негормонального лечения. Коррекция нарушенного менструального цикла.

Тема 6. Принципы гормональной терапии в гинекологии

Заместительная гормональная терапия при гипофункции или выпадении функции яичников. Стимулирующая терапия при нарушении нейрогормональных взаимоотношений. Торможение овуляции при необходимости устранить нормальный механизм обратных связей. Устранение трофических нарушений в половых органах путем вызывания пролиферации в эндометрии, слизистых оболочках вульвы и влагалища

Тема 7. Воспалительные заболевания гениталий специфической этиологии. ИППП.

Определение понятия. Хламидиоз. Особенности возбудителя. Пути заражения. Методы диагностики. Клиника. Терапия. Кандидоз. Особенности возбудителя. Классификация. Клиника. Диагностика. Методы лечения. Генитальный герпес. Особенности возбудителя. Пути инфицирования. Клиника. Методы диагностики. Терапия. Цитомегаловирус. Особенности возбудителя. Клиника. Диагностика. Методы лечения.

Трихомониаз. Особенности возбудителя. Пути инфицирования. Клиника. Диагностика. Методы лечения.

Тема 8. Острый живот в гинекологии.

Определение понятия. Причины возникновения острого живота в гинекологии.


Внематочная беременность. Клиника. Диагностика. Алгоритм врачебных мероприятий. Реабилитация больных после внематочной беременности. Перекрут ножки опухоли яичников. Клиника. Диагностика. Врачебная тактика. Апоплексия яичника. Клиника. Диагностика. Врачебная тактика в зависимости от формы апоплексии (анемическая, болевая). Тубоовариальные образования воспалительной этиологии. Клиника. Диагностика. Врачебная тактика.

Тема 9. Нейро-эндокринные синдромы Климактерический синдром.

Классификация симптомов, определение степени тяжести. Патогенетическая и симптоматическая терапия. Предменструальный синдром. Клинические формы. Этиология и патогенез. Диагностика, методы лечения.

Учебная и производственная практики для всех направлений подготовки/специальностей всех форм обучения может частично или в полном объеме реализовываться в дистанционном формате с применением электронного обучения (онлайн-курсы, лекции и семинары в режиме видеоконференцсвязи, виртуальные практические занятия, индивидуальные задания в ЭИОС и др.).

6. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Раздел 1. Акушерство (7-8 семестр)

Тема 1. Предмет Акушерства. Принципы организации акушерско-гинекологической помощи в России. Показатели деятельности акушерского стационара.

Структура типового роддома, основные принципы организации работы приемного отделения, физиологического и обсервационного акушерских отделений, отделения новорожденных, родового отделения. Санитарно-эпидемиологический режим в родильном доме. Основные показатели работы роддома: Материнская и Перинатальная смертность, причины, пути снижения, расчет показателей; занятость койки в год, оборот койки в год, средняя продолжительность пребывания родильницы.

Вопросы:

- Структура типового роддома
- Основные принципы организации работы приемного отделения,
- Основные принципы организации работы физиологического и обсервационного акушерских отделений,
- Основные принципы организации работы отделения новорожденных,
- Основные принципы организации работы родового отделения
- Санитарно-эпидемиологический режим в родильном доме.
- Основные показатели работы роддома: занятость койки в год, оборот койки в год, средняя продолжительность пребывания родильницы
- Материнская смертность, расчет показателя. Пути снижения
- Перинатальная смертность, структура, расчет показателя. Пути снижения

Тема 2. Родовые пути и плод как объект родов. Акушерская терминология.

Сравнительная характеристика мужского и женского таза, плоскости малого таза и их размеры, измерение диагональной конъюгаты, размеры головки доношенного плода, членорасположение плода в матке; вид и позиция плода.

Вопросы:

- Понятие «Родовые пути»?
- Женский таз, кости, сочленения, отличие от мужского
- Плоскости малого таза и их размеры, измерение диагональной конъюгаты,
- Плод как объект родов, размеры головки доношенного плода
- Акушерская терминология

Тема 3. Биомеханизм родов при переднем и заднем видах затылочного предлежания.


Опознавательные точки таза, головки плода. Понятие “проводная точка”, “точка фиксации”. Основные моменты биомеханизма родов при переднем и заднем видах затылочного предлежания плода (используя фантом, куклу, таз, симуляционный класс).

Вопросы:

- Определение «Биомеханизм родов»
- Понятие “проводная точка”, “точка фиксации”.
- Основные моменты биомеханизма родов при переднем виде затылочного предлежания плода
- Основные моменты биомеханизма родов при заднем виде затылочного предлежания плода

Навыки в симуляционном классе: Основные моменты биомеханизма родов при переднем и заднем видах затылочного предлежания плода

Тема 4. Диагностика беременности ранних и поздних сроков. Методы обследования

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

беременных и рожениц.

Сомнительные, вероятные и достоверные признаки беременности. Высота стояния дна матки в различные сроки беременности. Биологические и иммунологические методы диагностики беременности. Пальпация живота (приемы Леопольда), аускультация, пельвиометрия, КТГ, УЗИ. Определение срока беременности и предполагаемых родов.

Вопросы:

- Сомнительные, вероятные и достоверные признаки беременности
- Высота стояния дна матки в различные сроки беременности.
- Пальпация живота (приемы Леопольда)
- Определение срока беременности и предполагаемых родов

Тема 5. Узкие тазы. Классификация, диагностика, ведение беременности и родов.

Определение, классификация анатомически узких тазов по форме и степени сужения. Диагностика, особенности биомеханизма родов при различных сужениях таза. Особенности ведения беременности и родов при узком тазе. Клинически узкий таз: определение, классификация, диагностика, ведение родов.

Вопросы:

- Современная классификация анатомически узких тазов по форме и степени сужения.
- Классификация клинически узкого таза по Р.И. Калгановой.
- Ведение беременных с узкими тазами, сроки госпитализации.
- Методы родоразрешения в зависимости от степени сужения, ведение родов с функциональной оценкой таза.
- Клиническая картина несоответствия между размерами плода и тазом матери.

Навыки в симуляционном классе: пельвиометрия, дополнительная пельвиометрия, особенности биомеханизма родов при разных формах сужения таза, симптом Вастена, симптом Цангейместера.

Тема 6. Тазовые предлежания. Особенности клиники и ведения родов. Ручные пособия при тазовых предлежаниях. Извлечение плода за тазовый конец

Причины образования тазовых предлежаний, определение, классификация. Методы диагностики, особенности течения и ведения беременности и родов. Основные моменты биомеханизма родов, этапы изгнания плода. Пособие по Цовьянову при чистом ягодичном и ножном предлежаниях. Ручное пособие классическим способом.

Вопросы:


- Роль и место тазового предлежания и поперечного положения плода в современном акушерстве.
- Тазовое предлежание, классификация, биомеханизм родов, ведение беременности и родов. Показания к оперативному родоразрешению.
- Экстракция плода за тазовый конец, показания, условия, техника, возможные осложнения, профилактика.

Навыки в симуляционном классе: Биомеханизм родов при тазовых предлежаниях. Ручное пособие по Цовьянову, классическое ручное пособие, ведение родов по Цовьянову при ножных предлежаниях. Экстракция плода за тазовый конец. Классический поворот плода на ножку.

Тема 7. Поперечное положение плода. Классический внутренний поворот плода на ножку. Плодоразрушающие операции.

Вопросы:

- Поперечное положение плода, причины, особенности течения беременности, методы родоразрешения.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- Поперечное положение плода, осложнения для матери и плода. Методы родоразрешения. Показания к оперативному родоразрешению.
- Классический поворот плода на ножку, показания, условия, техника, возможные осложнения.

Навыки в симуляционном классе: Определение позиции и вида позиции при поперечном положении плода. Классический поворот плода на ножку, показания. условия, техника, осложнения, место в современном акушерстве. Показания к операции кесарево сечения.

- Место плодоразрушающих операций в современном акушерстве
- Краниотомия, показания. условия, техника, возможные осложнения
- Эмбриотомии, декапитация, показания. условия, техника, возможные осложнения
- Перфорация последующей головки, показания. условия, техника, возможные осложнения
- Клейдотомия, показания. условия, техника, возможные осложнения

Тема 8. Физиологические механизмы регуляции родовой деятельности. Течение и ведение нормальных родов.

Что такое роды, причины наступления родов, механизм развития родовой деятельности, степени “зрелости” шейки матки. Периоды родов и их продолжительность. Механизм раскрытия шейки матки у перво- и повторнородящих. Течение и ведение I, II, III периодов родов. Особенности ведения родов при многоплодной беременности.

Вопросы:

- Что такое роды
- Причины наступления родов, механизм развития родовой деятельности. Простагландиновая теория развития родовой деятельности
- Степени “зрелости” шейки матки
- Периоды родов и их продолжительность. Механизм раскрытия шейки матки у перво- и повторнородящих
- Течение и ведение I, II, III периодов родов.
- Особенности ведения родов при многоплодной беременности

Тема 9. Аномалии родовой деятельности.


Нарушение сократительной деятельности матки, этиология, патогенез, клиника, диагностика. Современные методы лечения слабости родовой деятельности.

Вопросы:

- Причины наступления родов, роль простагландинов.
- Классификация аномалий родовой деятельности.
- Патологический подготовительный (прелиминарный) период, этиопатогенез, клиника, диагностика, терапия, профилактика.
- Слабость родовой деятельности, этиопатогенез, клиника, диагностика, терапия, профилактика.
- Дискоординированная родовая деятельность, этиопатогенез, клиника, диагностика, терапия, профилактика.
- Чрезмерно сильная родовая деятельность, этиопатогенез, клиника, диагностика, терапия, профилактика.

Тема 10. Физиологический послеродовой период. Физиологический неонатальный период. Первичная и вторичная обработка новорожденных, ведение новорожденных. Понятие о перинатальном периоде.

Физиологические процессы, происходящие в организме роженицы. Клиника послеродового

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

периода. Ведение физиологического послеродового периода, профилактика возможных осложнений. Оценка состояния новорожденного по шкале Апгар. Антенатальный, интранатальный и неонатальный периоды. Туалет верхних дыхательных путей новорожденного. Профилактика гонобленореи. Обработка пуповинного остатка. Паспортизация новорожденного.

Вопросы:

- Физиологические процессы, происходящие в организме родильницы. Клиника послеродового периода.
- Клиника послеродового периода.
- Ведение физиологического послеродового периода, профилактика возможных осложнений.
- Оценка состояния новорожденного по шкале Апгар
- Антенатальный, интранатальный и неонатальный периоды
- Профилактика гонобленореи. Обработка пуповинного остатка

Тема 11. Гипоксия плода. Методы диагностики, терапии.

Анатомо-физиологические особенности периода новорожденности. Асфиксия новорожденных, этиология, патогенез, классификация, диагностика. Основные принципы терапии в зависимости от тяжести состояния.

Вопросы:

- Анатомо-физиологические особенности периода новорожденности
- Признаки доношенности и недоношенности плода
- Современные методы диагностики состояния внутриутробного плода- КТГ, УЗИ, доплерометрическая оценка кровотоков
- Методы лечения

Тема 12. Послеродовые септические заболевания.

Послеродовые заболевания. Частота, этиология, патогенез, классификация. Основные клинические формы заболеваний: послеродовые язвы, эндометрит, мастит, параметрит, перитонит и др. Сепсис, септический шок: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Эмпирическая антибиотикотерапия.

Вопросы:


- Классификация послеродовых септических заболеваний (ПСЗ).
- Этиология и патогенез послеродовых септических заболеваний в современных условиях.
- Клиника, диагностика, терапия и профилактика ПСЗ.
- Реабилитация после перенесенной ПСЗ.
- Особенности структуры родильного стационара по профилактике ПСЗ.

Тема 13. Кровотечения первой половины беременности. Иммунологическая несовместимость матери и плода. Гемолитическая болезнь.

Этиология, патогенез, клиника пузырного заноса, внематочной беременности, самопроизвольного аборта. Методы диагностики, терапии и профилактики. “Группы риска” по развитию кровотечений в I половине беременности.

Вопросы:

- Причины кровотечений в первой половине беременности.
- Аборт (выкидыш), этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика, реабилитация.
- Преждевременные роды: этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика, реабилитация.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- Пузырный занос: этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика, реабилитация.
- Преждевременные роды, современная классификация, этиопатогенез, современные принципы терапии. Понятие о несовместимости крови матери и плода по резус-фактору и по системе АВО. Патогенез развития осложнений. Формы гемолитической болезни новорожденных. Показания к за换ному переливанию крови. Клиника, диагностика. Профилактика и лечение.
- Патогенез развития несовместимости по резус-фактору.
- Патогенез развития несовместимости по системе АВО.
- Профилактика осложнений
- Диагностика
- Лечение

Тема 14. Кровотечения второй половины беременности, последового и раннего послеродового периодов

Предлежание плаценты, определение, классификация, этиология, диагностика. Особенности течения и ведения беременности. Тактика врача при различных формах. ПОНРП, этиология, патогенез, диагностика, клиника, лечение. Патология последового и раннего послеродового периодов. Нарушение процессов отделения плаценты и выделения последа. Этиология, диагностика, методы лечения. Гипо- и атоническое состояние матки. Этиология, патогенез, клиника, лечение.

Вопросы:


- Кровотечения II половины беременности, причины?
- Этиология, патогенез; клиника, диагностика, клиническое течение и методы родоразрешения при предлежании плаценты (ПП).
- Этиология, патогенез; клиника, диагностика, клиническое течение и методы родоразрешения при преждевременной отслойке нормально расположенной плаценты (ПОНРП).
- Ведение беременности при ПП.
- Причины острого и хронического ДВС-синдрома в акушерстве. Фазы ДВС-синдрома: гиперкоагуляция, гипокоагуляция, гипофибриногенемия с развернутым фибринолизом, терминальная. Тесты экспресс-диагностики. Поэтапная терапия.
- Причины кровотечения в последовом и раннем послеродовом периодах. 4 «Т»
- Диагностические критерии объема кровопотери, методы остановки.
- Профилактика кровотечения в последовом и раннем послеродовом периодах.
- Роль баллонной тампонады в современном акушерстве.
- Разрыв матки, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение, прогноз, реабилитация.
- Реабилитация женщин, перенесших кровотечения в последовом и раннем послеродовом периодах.

Тема 15. Преэклампсия/эклампсия, патогенез, клиника, диагностика, интенсивная терапия.

Понятие “эклампсия”, этиология, патогенез, классификация, диагностика. Основные клинические формы: умеренная преэклампсия, преэклампсия тяжелой степени, эклампсия. Основные принципы терапии. Базовая терапия

Вопросы:

- Преэклампсия/эклампсия, этиология, эндотелиоз, основные звенья патогенеза.
- Преэклампсия/эклампсия, классификация в современных условиях по МКБ

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- Основные клинические формы: умеренная преэклампсия, преэклампсия тяжелой степени, эклампсия.
- Основные принципы Базовой терапии

Тема 16. Кесарево сечение в современном акушерстве. Кесарево сечение в современном акушерстве. Показания, противопоказания, условия обезболивания, разновидности оперативных вмешательств, осложнения, послеоперационный уход

Вопросы:

- Роль и место кесарева сечения в современном акушерстве.
- Абсолютные и относительные показания, показания во время беременности и во время родов к операции кесарева сечения.
- Кесарево сечение на нижнем маточном сегменте: недостатки и преимущества, показания, обезболивание, техника, возможные осложнения для матери и плода.
- Корпоральное кесарево сечение: недостатки и преимущества, показания, обезболивание, техника, возможные осложнения для матери и плода.
- Ведение послеоперационного периода.
- Ведение беременности и родов с рубцом на матке.

Навыки в симуляционном классе: Корпоральное кесарево сечение. Кесарево сечение в нижнем маточном сегменте. Извлечение плода при кесаревом сечении. Наложение швов на матку.

Тема 17. Акушерские щипцы. Вакуум-экстракция плода

Акушерские щипцы, исторические сведения, показания, условия, осложнения, обезболивание. Три “тройных” правила. Техника наложения полостных и выходных акушерских щипцов.

Вопросы:

- Показания к влагалищным родоразрешающим операциям, различия между операциями акушерских щипцов и вакуум-экстракции плода.
- Акушерские щипцы, показания, условия, техника, обезболивание, возможные осложнения со стороны матери и плода. Роль в современном акушерстве.
- Вакуум-экстракция плода, показания, условия, техника, возможные осложнения со стороны матери и плода. Роль в современном акушерстве.

Навыки в симуляционном классе: Правила наложения выходных и полостных акушерских щипцов, направление тракций. Наложение вакуум-экстрактора KIWI, тракции при переднем и заднем видах затылочного предлежания.

Тема 18. Структура и организация работы женской консультации. Основные показатели ее деятельности. Токсикозы I половины беременности.


Структура и организация работы женской консультации. Основные показатели ее деятельности. Этиология, патогенез, клиника ранних токсикозов беременности. Диагностика, терапия. Показания для прерывания беременности.

Вопросы:

- Структура и организация работы женской консультации
- Основные показатели деятельности женской консультации.
- Этиология, патогенез, классификация клиника ранних токсикозов беременности
- Рвота беременных, лечение от зависимости от тяжести течения. Показания к прерыванию беременности

Защита историй родов. Зачет

Раздел 2. Гинекология (9-А семестр).

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Тема 1. Анатомия женских половых органов. Методы исследования в гинекологии
Наружные и внутренние половые органы. Кровоснабжение и иннервация. Связочный аппарат матки. Анамнез. Методы объективного обследования гинекологических больных. Дополнительные методы исследования: инструментальные, рентгенологические, эндоскопические, УЗИ.

Вопросы:

1. Наружные и внутренние половые органы
2. Кровоснабжение и иннервация. Связочный аппарат матки.
3. Методы исследования в гинекологии

Работа в симуляционном классе: работа на виртуальном анатомическом атласе: кровоснабжение и иннервация. Связочный аппарат матки.

Тема 2. Овариально-менструальный цикл. Тесты функциональной диагностики.
Гипоталамо - гипофизарная регуляция менструального цикла. Яичниковый и маточный циклы. Методы исследования функции яичников.

Вопросы:

1. Гипоталамо - гипофизарная регуляция менструального цикла
2. Яичниковый и маточный циклы.
3. Тесты функциональной диагностики
4. Методы исследования функции яичников.

Тема 3. Аменорея. Гипоменструальный синдром.
Классификация расстройств менструальной функции. Уровни нарушения менструальной функции. Патогенез. Клиническая картина. Аменорея центрального генеза: синдром гиперпролактинемии, синдром Шихана. Аменорея яичникового генеза: дисгенезия гонад, синдром поликистозных яичников, синдром тестикулярной феминизации, преждевременная недостаточность яичников, синдром резистентных яичников. Аменорея маточного генеза первичная и вторичная, синдром Ашермана. Диагностика, клиника, принципы терапии.


Вопросы:

1. Классификация расстройств менструальной функции
2. Уровни нарушения менструальной функции. Патогенез. Клиническая картина
3. Аменорея центрального генеза: синдром гиперпролактинемии, синдром Шихана. Диагностика, клиника, принципы терапии.
4. Аменорея яичникового генеза: дисгенезия гонад, синдром поликистозных яичников, синдром тестикулярной феминизации, преждевременная недостаточность яичников, синдром резистентных яичников. Диагностика, клиника, принципы терапии.
5. Аменорея маточного генеза первичная и вторичная, синдром Ашермана. Диагностика, клиника, принципы терапии.

Тема 4. Нейро-эндокринные синдромы.
Понятие о нейро-эндокринных симптомах, классификация. Климактерический синдром, патогенез, клиника, диагностика, принципы терапии. Предменструальный синдром, теории патогенеза, клиника, диагностика, лечение. Постовариоэктомический синдром, патогенез, клиника, принципы терапии.

Вопросы:

1. Определения понятия нейро-эндокринный синдром. Факторы риска развития нейро-эндокринных синдромов.
2. Климактерический синдром, патогенез, классификация, менопаузальный индекс Купермана, клиника, диагностика, принципы терапии.
3. Менопаузальная гормональная терапия – показания, противопоказания, алгоритм

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- обследования женщины перед назначением МГТ.
4. Предменструальный синдром, теории патогенеза, классификация, клиника, диагностика, лечение.
 5. Постовариоэктомический синдром, патогенез, клиника, принципы терапии.

Тема 5. Миома матки.

Теории патогенеза. Классификация. Клиническая картина в зависимости от локализации миоматозных узлов. Осложнения. Методы диагностики. Лечение симптоматическое, гормональное, оперативное. Показания к оперативному и консервативному лечению. Виды операций при миоме матки.

Вопросы:

1. Миома матки, классификация
2. Клиническая картина в зависимости от локализации миоматозных узлов.
3. Диагностика миомы матки
4. Лечение симптоматическое, гормональное, оперативное.
5. Показания к оперативному и консервативному лечению. Виды операций при миоме матки.

Тема 6. Эндометриоз.

Определение понятия. Классификация. Теория возникновения. Клинические проявления генитального и экстрагенитального эндометриоза. Методы диагностики. Оперативное и консервативное лечение. Реабилитационные мероприятия

Вопросы:

1. Эндометриоз, Классификация. Теория возникновения
2. Клинические проявления генитального и экстрагенитального эндометриоза.
3. Эндометриоз, диагностика
4. Оперативное и консервативное лечение.
5. Реабилитационные мероприятия


Тема 7. Аномальные маточные кровотечения. Гиперпластические процессы эндометрия. Рак тела матки

Вопросы к теме:

1. Понятие аномального маточного кровотечения (АМК).
2. Классификация АМК. Причины.
3. Методы диагностики. Дифференциальная диагностика причин АМК. Тактика ведения больных.
4. Ановуляторные кровотечения. Патогенез. Клиника, диагностика, методы остановки АМК, профилактика рецидивов.
5. Гиперпластические процессы эндометрия. Этиология, патогенез, классификация, патогенетические варианты больных с гиперпластическими процессами эндометрия.
6. Онкологическая настороженность в ведении больных.
7. Рак эндометрия. Классификация, клиника, диагностика, прогноз.
8. Тактика ведения больных в зависимости от стадии распространения рака.

Тема 8. Воспалительные заболевания женских половых органов неспецифической и специфической этиологии.

Физиологические защитные барьеры. Клинические проявления заболевания в зависимости от этиологического фактора, морфологических изменений, локализации, стадии воспалительного процесса. Методы обследования больных с воспалительными заболеваниями гениталий, лабораторная диагностика. Принципы лечения больных. Установление критерия излеченности.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Пути профилактики. Гонорея: этиология, пути распространения, диагностика, лечение, критерии излеченности. Трихомониаз: этиология, пути распространения, диагностика, лечение, критерии излеченности. Уреаплазменная и микоплазменная инфекция гениталий. Вульвовагинальный кандидоз.

Вопросы:

1. Клинические проявления заболевания в зависимости от этиологического фактора, морфологических изменений, локализации, стадии воспалительного процесса.
2. Методы обследования больных с воспалительными заболеваниями гениталий, лабораторная диагностика
3. Принципы лечения больных. Установление критерия излеченности.
4. Пути профилактики.
5. Гонорея: этиология, пути распространения, диагностика, лечение, критерии излеченности.
6. Трихомониаз: этиология, пути распространения, диагностика, лечение, критерии излеченности.
7. Уреаплазменная и микоплазменная инфекция гениталий.
8. Вульвовагинальный кандидоз.

Тема 9. Доброкачественные и предраковые заболевания шейки матки. Рак шейки матки.

Строение многослойного плоского эпителия. Техника взятия мазка на онкоцитологию. Простая и расширенная кольпоскопия. Цервицит, эктропион, эктопия, лейкоплакия. Цервикальная интраэпителиальная неоплазия. Тактика ведения больных с различной степенью поражения шейки матки. Методы деструктивного лечения. Рак шейки матки. Клиническая классификация. Методы лечения в зависимости от степени поражения органа.

Вопросы:


1. Строение многослойного плоского эпителия. Техника взятия мазка на онкоцитологию
2. Простая и расширенная кольпоскопия
3. Цервицит, эктропион, эктопия, лейкоплакия.
4. Цервикальная интраэпителиальная неоплазия
5. Тактика ведения больных с различной степенью поражения шейки матки.
6. Методы деструктивного лечения
7. Рак шейки матки. Клиническая классификация. Методы лечения в зависимости от степени поражения органа

Тема 10. Доброкачественные опухоли яичников. Рак яичников.

Этиология опухолей яичников. Классификация. Кисты яичников. Разновидности, методы лечения. Истинные доброкачественные опухоли яичников. Методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Осложнения. Принципы лечения, объем оперативного вмешательства. Классификация рака яичников. Клиническое течение. Пути метастазирования. Принципы комплексного лечения больных в зависимости от стадии распространения. Профилактика.

Вопросы:

1. Этиология опухолей яичников. Классификация
2. Кисты яичников. Разновидности, методы лечения.
3. Истинные доброкачественные опухоли яичников
4. Методы диагностики. Дифференциальная диагностика.
5. Принципы лечения, объем оперативного вмешательства.
6. Классификация рака яичников. Клиническое течение. Пути метастазирования. Принципы комплексного лечения больных в зависимости от стадии распространения. Профилактика.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Работа в симуляционном классе: доброкачественные опухоли яичников, УЗИ диагностика, методы оперативного лечения

Тема 11. Диспансеризация гинекологических больных. Дневные стационары. Группы риска Планирование семьи. Современные контрацептивные средства. Бесплодный брак Диспансеризация гинекологических больных. Дневные стационары. Группы риска по развитию гинекологических заболеваний

Понятие о планировании семьи. Центры планирования семьи. Определение понятия контрацепция. Классификация методов контрацепции. Преимущества, недостатки, контрацептивная эффективность различных методов контрацепции. Принципы подбора контрацептивных средств у женщин разных возрастных групп

Вопросы:

1. Центры планирования семьи. Организация работы, задачи.
2. Методы контрацепции. Преимущества, недостатки, контрацептивная эффективность различных методов контрацепции.
3. Гормональная контрацепция. Виды гормональных контрацептивов. Механизм действия. Побочные эффекты и противопоказания. Неконтрацептивные лечебные эффекты.
4. Внутриматочная контрацепция. Разновидности внутриматочных контрацептивов, механизм действия. Показания, противопоказания, условия введения, возможные осложнения внутриматочной контрацепции.
5. Методы посткоитальной контрацепции.
6. Виды хирургической стерилизации.
7. Принципы подбора контрацептивных средств у женщин разных возрастных групп.

Защита историй болезни. Зачет.

Проводится подробный анализ больных, данных студентам для курации и написания учебной истории болезни. Студенты на основании данных анамнеза, общего и специального исследования и дополнительных методов обследования устанавливают диагноз, проводят дифференциальную диагностику, намечают план ведения больной, обсуждают прогноз.


Раздел 3. Акушерство и гинекология (В семестр).

Тема 1. Материнская и перинатальная смертность. Причины, пути снижения. Уровни оказания акушерской помощи. Маршрутизация беременных, рожениц, родильниц. Понятие о nearmiss. Основные показатели работы акушерско-гинекологической службы. Материнская и перинатальная смертность. Расчет показателей. Причины. Пути снижения. Три уровня оказания акушерской помощи. Мониторинг беременных по группам риска. Маршрутизация. Понятие о nearmiss, причины, пути снижения.

Тема 2. Современное учение об узком тазе. Клинически узкий таз.

Причины, способствующие формированию узкого таза. Диагностика узких тазов. Факторы риска травматизации плода при узких тазах. Классификация узких тазов по форме. Классификация узких тазов по степени сужения. Основные формы женского таза. Частота узких тазов в современном акушерстве. Дополнительная пельвиометрия. Поперечносуженный таз. Степени сужения поперечносуженного таза. Таз с уменьшенным прямым размером широкой части полости малого таза. Классификация клинически узкого таза. Методы родоразрешения при узких тазах. Структура показаний к экстренному кесареву сечению. Исходы родов для плода при узком тазе.

Контрольные вопросы:

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

1. Современная классификация анатомически узких тазов по форме и степени сужения.
2. Классификация клинически узкого таза по Р.И. Калгановой.
3. Ведение беременных с узкими тазами, сроки госпитализации.
4. Методы родоразрешения в зависимости от степени сужения, ведение родов с функциональной оценкой таза.
5. Клиническая картина несоответствия между размерами плода и тазом матери.

Навыки в симуляционном классе: пельвиометрия, дополнительная пельвиометрия, особенности биомеханизма родов при разных формах сужения таза, симптом Вастена, симптом Цангейместера.

Тема 3. Тазовое предлежание, тактика ведения и родоразрешения в современном акушерстве. Поперечное положение плода. Акушерские щипцы, показания, условия, техника. Вакуум-экстракция плода, показания, условия, техника

Тазовое предлежание, классификация, биомеханизм родов, ведение беременности и родов. Показания к операции кесарева сечения. Возможные осложнения для матери и плода. Экстракция плода за тазовый конец, показания. Условия. Техника.

Поперечное положение плода, осложнения для матери и плода. Классический поворот плода на ножку, показания, условия, техника, возможные осложнения.

Контрольные вопросы:

1. Роль и место тазового предлежания и поперечного положения плода в современном акушерстве.
2. Тазовое предлежание, классификация, биомеханизм родов, ведение беременности и родов. Показания к оперативному родоразрешению.
3. Экстракция плода за тазовый конец, показания, условия, техника, возможные осложнения, профилактика.
4. Поперечное положение плода, осложнения для матери и плода. Методы родоразрешения. Показания к оперативному родоразрешению. Классический поворот плода на ножку, показания, условия, техника, возможные осложнения.

Навыки в симуляционном классе: Биомеханизм родов при тазовых предлежаниях. Ручное пособие по Цовьянову, классическое ручное пособие, ведение родов по Цовьянову при ножных предлежаниях. Экстракция плода за тазовый конец. Классический поворот плода на ножку.

Акушерские щипцы, показания, условия, техника, возможные осложнения, роль в современном акушерстве. Вакуум-экстракция плода аппаратом KIWI. Показания, условия, техника, осложнения. Роль и место в современном акушерстве.

Контрольные вопросы:


1. Показания к влагалищным родоразрешающим операциям, различия между операциями акушерских щипцов и вакуум-экстракции плода.
2. Акушерские щипцы, показания, условия, техника, обезболивание, возможные осложнения со стороны матери и плода. Роль в современном акушерстве.
3. Вакуум-экстракция плода, показания, условия, техника, возможные осложнения со стороны матери и плода. Роль в современном акушерстве.

Навыки в симуляционном классе: Правила наложения выходных и полосных акушерских щипцов, направление тракций. Наложение вакуум-экстрактора KIWI, тракции при переднем и заднем видах затылочного предлежания.

Тема 4. Аномалии родовой деятельности, современные аспекты диагностики, лечения, родоразрешения, профилактики.

Аномалии родовой деятельности, этиопатогенез, классификация, диагностика, терапия, профилактика. Роль простагландинов в современном акушерстве.

Контрольные вопросы:

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

1. Причины наступления родов, роль простагландинов.
2. Классификация аномалий родовой деятельности.
3. Патологический подготовительный (прелиминарный) период, этиопатогенез, клиника, диагностика, терапия, профилактика.
4. Слабость родовой деятельности, этиопатогенез, клиника, диагностика, терапия, профилактика.
5. Дискоординированная родовая деятельность, этиопатогенез, клиника, диагностика, терапия, профилактика.
6. Чрезмерно сильная родовая деятельность, этиопатогенез, клиника, диагностика, терапия, профилактика.

Тема 5. Кровотечения первой половины беременности, диагностика, лечение, профилактика, прогноз. Преждевременные роды. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Предлежание плаценты. Ведение беременности и родов.

Самопроизвольный аборт; внематочная беременность; пузырный занос. Этиология, клиника, принципы лечения. Преждевременные роды, современный взгляд на токолитическую терапию, ведение беременных с преждевременным излитием околоплодных вод, профилактика РДС у плода. Методы родоразрешения.

Контрольные вопросы:

1. Причины кровотечений в первой половине беременности.
2. Аборт(выкидыш), этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика, реабилитация.
3. Преждевременные роды: этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика, реабилитация.
4. Пузырный занос: этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика, реабилитация.
5. Преждевременные роды, современная классификация, этиопатогенез, современные принципы терапии.

Предлежание плаценты. ПОНРП. Клиника. Диагностика. Осложнения. Гемморрагический шок. Классификация по степени тяжести. Шоковый индекс (индекс Альговера). Объем и последовательность реанимационных мероприятий. Профилактика.

ДВС-синдром. Этиопатогенез, клиника, лечение, профилактика.


Контрольные вопросы:

1. Кровотечения II половины беременности, причины?
2. Этиология, патогенез; клиника, диагностика, клиническое течение и методы родоразрешения при предлежании плаценты (ПП).
3. Этиология, патогенез; клиника, диагностика, клиническое течение и методы родоразрешения при преждевременной отслойки нормально расположенной плаценты (ПОНРП).
4. Ведение беременности при ПП.
5. Причины острого и хронического ДВС-синдрома в акушерстве. Фазы ДВС-синдрома: гиперкоагуляция, гипокоагуляция, гипофибриногенемия с развернутым фибринолизом, терминальная. Тесты экспресс-диагностики. Поэтапная терапия.

Тема 6. Кровотечения в последовом и раннем послеродовом периодах. Современные методы остановки маточных кровотечений. Разрыв матки. Геморрагический шок.

Кровотечения в последовом и раннем послеродовом периодах, этиология, клиника, диагностика, лечение. Современные методы остановки маточных кровотечений, баллонная тампонада, компрессионные швы на матку. Геморрагический шок, этиология в акушерстве, классификация, диагностика, терапия.

Контрольные вопросы:

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

1. Причины кровотечения в последовом и раннем послеродовом периодах, 4 «Т»
2. Диагностические критерии объема кровопотери, методы остановки.
3. Профилактика кровотечения в последовом и раннем послеродовом периодах.
4. Роль баллонной тампонады в современном акушерстве.
5. Разрыв матки, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение, прогноз, реабилитация.
6. Реабилитация женщин, перенесших кровотечения в последовом и раннем послеродовом периодах.

Тема 7. Преэклампсия/эклампсия (ПЭ/Э), современная классификация и терапия тяжелых форм. Определение понятия. Группы риска по развитию преэклампсии/эклампсии. Классификация. Патогенез: Эндотелиоз: кортико-висцеральные расстройства, генерализованная вазоконстрикция, гиповолемия, нарушение реологических свойств крови, развитие синдрома диссеминированного свертывания крови, активация свободно -радикального перекисного окисления липидов, массивный перевод CO² в клетку, циркуляторная и гисто -токсическая гипоксия, нарушение обмена веществ, нарушение функций жизненно важных органов. Базовая терапия ПЭ/Э.

Контрольные вопросы:

1. Преэклампсия/эклампсия, этиология, эндотелиоз, основные звенья патогенеза.
2. Преэклампсия/эклампсия, классификация в современных условиях по МКБ
3. Основные клинические формы: умеренная преэклампсия, преэклампсия тяжелой степени, эклампсия.
4. Базовая терапия ПЭ/Э
5. Группы риска по развитию преэклампсии/эклампсии

Тема 8. Кесарево сечение в современном акушерстве

История операции кесарева сечения. Классификация. Показания во время беременности и родов. Абсолютные и относительные показания к кесареву сечению, условия, противопоказания, техника корпорального кесарева сечения и кесарева сечения в нижнем маточном сегменте. Преимущества и недостатки каждого метода. Ведение послеоперационного периода.

Контрольные вопросы:


1. Роль и место кесарева сечения в современном акушерстве.
2. Абсолютные и относительные показания, показания во время беременности и во время родов к операции кесарева сечения.
3. Кесарево сечение на нижнем маточном сегменте: недостатки и преимущества, показания, обезболивание, техника, возможные осложнения для матери и плода.
4. Корпоральное кесарево сечение: недостатки и преимущества, показания, обезболивание, техника, возможные осложнения для матери и плода.
5. Ведение послеоперационного периода.
6. Ведение беременности и родов с рубцом на матке.

Навыки в симуляционном классе: Корпоральное кесарево сечение. Кесарево сечение в нижнем маточном сегменте. Извлечение плода при кесаревом сечении. Наложение швов на матку.

Тема 9. Послеродовые гнойно-септические заболевания.

Послеродовые гнойно-септические заболевания, классификация, этиология, патогенез. Клиника, диагностика (послеродовые язвы, эндометрит, параметрит, пельвиоперитонит, перитонит, септический шок, сепсис). Современные принципы терапии, эмпирическая антибиотикотерапия. Профилактика послеродовых септических заболеваний

Контрольные вопросы:

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

1. Классификация послеродовых септических заболеваний (ПСЗ).
2. Этиология и патогенез послеродовых септических заболеваний в современных условиях.
3. Послеродовый эндометрит
4. Послеродовый перитонит
5. Септический шок
6. Сепсис в акушерстве
7. Реабилитация после перенесенной ПСЗ.
8. Особенности структуры родильного стационара по профилактике ПСЗ.

Тема 10. Беременность и экстрагенитальная патология (АГ, анемия, пиелонефрит сахарный диабет)

Анемия беременных, этиология. Патогенез, клиника, степени тяжести, ведение беременности, родов, послеродового периода, современные подходы к лечению анемии. Хронический и гестационный пиелонефрит, этиология. Патогенез. Группы риска. Клиника. Терапия, профилактика, ведение беременности, родов и послеродового периода. Хроническая и гестационная артериальная гипертензия, клиника, диагностика. Терапия. Профилактика.

Консенсус по сахарному диабету, прегравидарная подготовка, ведение беременности, родов и послеродового периода.

Контрольные вопросы:

1. Беременность на фоне хронической и гестационной артериальной гипертензии, клиника, диагностика. Терапия. Профилактика, прегравидарная подготовка, ведение беременности, родов и послеродового периода. Показания к прерыванию беременности
2. Беременность и сахарный диабет. ГСД. Консенсус по сахарному диабету, прегравидарная подготовка, ведение беременности, родов и послеродового периода. Показания к прерыванию беременности
3. Беременность и анемия, этиология. Патогенез, клиника, степени тяжести, ведение беременности, родов, послеродового периода, современные подходы к лечению
4. Беременность и пиелонефрит, этиология. Патогенез, клиника, степени тяжести, ведение беременности, родов, послеродового периода, современные подходы к лечению. Показания к прерыванию беременности.

Тема 11. Внутриутробная гипоксия плода. Современные методы диагностики состояния внутриутробного плода: хроническая и острая гипоксия плода.


Современные методы диагностики состояния внутриутробного плода: КТГ, УЗИ-и биохимический скрининг, амниоцентез, кариотипирование. Интерпретация кривых КТГ и данных обследования.

Контрольные вопросы:

1. Современные методы диагностики состояния внутриутробного плода
2. Кардиотокография плода, интерпретация кривых, ундулирующий, низкоундулирующий, сальтаторный типы кривых. Акцелерации. Децелерации
3. УЗИ скрининг, сроки
4. Биохимический скрининг, амниоцентез, кариотипирование
5. Острый дистресс плода, диагностика, терапия. Методы родоразрешения

7. ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ, ПРАКТИКУМЫ

«Данный вид работы не предусмотрен УП».

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


8. ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ, КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ, РЕФЕРАТОВ

«Данный вид работы не предусмотрен УП».


9. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЭКЗАМЕНУ (ЗАЧЕТУ)

1. Акушерство. 4 курс (7-8 семестры) – зачет

1. Организация родовспоможения в России.
2. Санитарно - эпидемиологический режим в родильном доме.
3. Родильный дом: структура, организация работы.
4. Основные показатели деятельности род. стационара.
5. Женская консультация: структура, организация работы, основные показатели деятельности.
6. Менструальный цикл и его гипоталамо-гипофизарная регуляция.
7. Анатомия матки. Циклические изменения в эндометрии во время менструального цикла.
8. Анатомия яичников. Циклические изменения во время менструального цикла.
9. Строение фолликула, стадии развития, овуляция.
10. Оплодотворение, имплантация, эмбриональный период.
11. Строение и основные функции плаценты, плодных оболочек и пуповины.
12. Понятие о фетоплацентарном комплексе.
13. Желтое тело, фазы развития, секреторная функция, биологическое действие гормонов желтого тела.
14. Эстрогены и их биологическое действие.
15. Критические периоды внутриутробного развития плода. Повреждающее влияние факторов внешней среды. Профилактика.
16. Профилактика Преэклампсии/Эклампсии в условиях женской консультации.
17. Неонатальная и перинатальная смертность; определение понятий, причины, пути предупреждения и снижения.
18. Мертворождаемость; определения понятия, причины, меры профилактики и пути снижения.
19. Младенческая смертность, определения понятия, причины, меры профилактики и пути снижения.
20. Таз с акушерской точки зрения. Плоскости малого таза, их границы и размеры.
21. Анатомия мышц тазового дна.
22. Плод как объект родов.
23. Биомеханизмы родов при переднем и заднем видах затылочного предлежания.
24. Диагностика беременности поздних сроков. Методы наружного и внутреннего обследования.
25. Понятие о клинически узком тазе. Признаки и степени клинического несоответствия
26. Общеравномерносуженный таз. Определение. Размеры. Особенности биомеханизма родов.
27. Плоскорихитический таз. Определение. Размеры. Особенности биомеханизма родов.
28. Простой плоский таз. Определение. Размеры. Особенности биомеханизма родов.
29. Поперечносуженный таз. Определение. Размеры. Особенности биомеханизма родов.
30. Классификация узких тазов по форме и степени сужения.
31. Тазовые предлежания. Классификация. Биомеханизм родов.
32. Ручное пособие при чисто-ягодичном предлежании
33. Ручное пособие при ножных предлежаниях.
34. Ручное пособие классическим способом при тазовых предлежаниях

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


35. Признак морффункциональной зрелости и доношенности плода Асфиксия новорожденного. Оценка по шкале Апгар.
36. Клиническое течение родового акта. Периоды родов. Определение зрелости шейки матки.
37. Последовый период. Механизм признаков отделения плаценты.
38. Разгибательные предлежания и аномальные вставления головки. Диагностика.
39. Физиологический послеродовый период. Изменения в организме родильницы.
40. Преэклампсия/Эклампсия. Классификация. Этиопатогенез.
41. Основные принципы базовой терапии Преэклампсии/Эклампсии.
42. Токсикозы I половины беременности. Основные клинические формы. Диагностика, лечение.
43. Иммунологический конфликт в акушерстве. Патогенез, диагностика, профилактика и лечение.
44. Невынашивание беременности, диагностика, терапия.
45. Самопроизвольный аборт. Классификация, принципы, клиника, врачебная тактика.
46. Пузырный занос, этиология, диагностика, методы лечения.
47. Внематочная беременность. Классификация, этиология, варианты клинического течения, диагностика, терапия.
48. Предлежание плаценты. Классификация, этиология, диагностика, ведение родов.
49. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Причины, клиника, диагностика.
50. Кровотечение в последовом и раннем послеродовом периоде. Этиология, патогенез, клиника, терапия, методы остановки кровотечения.
51. ДВС синдром. Острый и хронический, причины в акушерстве. Механизм развития. Диагностика, лечение.
52. Ведение беременности и родов при митральных пороках сердца.
53. Плацентарная недостаточность. Классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
54. Послеродовые септические инфекции. Этиология, классификация.
55. Сепсис в акушерстве. Этиология, классификация, диагностика, клиника, эмпирическая антибиотикотерапия.
56. Кровотечения в последовом периоде; причины, диагностика, принципы терапии.
57. Кровотечения в раннем послеродовом периоде; причины, диагностика, принципы терапии.
58. Аномалии родовой деятельности; причины, классификация.
59. Слабость родовой деятельности: этиология, классификация, методы родостимуляции, родовозбуждения.
60. Разрывы матки; этиология, классификация.
61. Разрывы шейки матки; причины, классификация, диагностика и лечение.
62. Разрыв промежности; причины, классификация, диагностика и лечение.
63. Кесарево сечение; определение, классификация, показания.
64. Корпоральное кесарево сечение; показания, техника операции, преимущества и недостатки метода.
65. Кесарево сечение в нижнем сегменте; показания, техника операции, преимущества и недостатки метода.
66. Выходные акушерские щипцы; показания, условия, техника операции, возможные осложнения.
67. Полостные акушерские щипцы; показания, условия, техника операции, возможные осложнения.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


68. Вакуум-экстракция плода; показания, условия, техника операции, возможные осложнения.
69. Экстракция плода за тазовый конец; показания, техника операции, возможные осложнения.
70. Краниотомия; показания, условия, техника операции, возможные осложнения.
71. Декапитация; показания, условия, техника операции, возможные осложнения.
72. Эмбриотомия, виды операций, показания, условия, техника операции.
73. Перфорация последующей головки; показания, техника операции, возможные осложнения
74. Классический поворот плода на ножку; показания, условия, техника операции.
75. Ручное отделение плаценты и выделение последа; показания, обезболивание и техника операции
76. Ручное обследование полости матки; показания, обезболивание и техника операции.
77. Инструментальное опорожнение полости матки; показания, обезболивание и техника операции

2. Гинекология, 5 курс (9-А семестры)– зачет

1. Организация гинекологической помощи в России.
2. Роль женской консультации в профилактике злокачественных новообразований гениталий. Ультразвуковой, цитологический и маммографический скрининг.
3. Женская консультация и ее роль в диагностике и профилактике гинекологических заболеваний, лечении гинекологических больных (дневные стационары).
4. Диспансерное наблюдение гинекологических больных в условиях женской консультации (группы риска).
5. Структура и организация работы операционного блока.
6. Строение яичников и их физиологическая роль в женском организме.
7. Кровоснабжение и иннервация внутренних половых органов женщины.
8. Положение матки и придатков в малом тазу. Подвешивающий, поддерживающий и фиксирующий аппараты.
9. Строение и функция маточных труб.
10. Строение и функция матки.
11. Строение влагалища. Циклические изменения слизистой и содержимого влагалища, диагностическое значение их.
12. Топографическая анатомия наружных половых органов.
13. Анатомия тазового дна.
14. Система опроса гинекологических больных. Методы объективного исследования в гинекологической практике.
15. Организация контрацептивной помощи женщинам. Современные противозачаточные средства.
16. Цитологические методы исследования в гинекологии.
17. Рентгенологические методы исследования в гинекологии.
18. Гормоны гипоталамо-гипофизарной системы и их биологическое действие.
19. Гормоны яичников и их биологическое действие.
20. Гипоталамо-гипофизарная регуляция менструального цикла.
21. Овариально-менструальный цикл.
22. Тесты функциональной диагностики, трактовка их результатов.
23. Маточная форма аменореи. Этиология, патогенез, методы диагностики, терапия.
24. Синдром Шихана. Этиопатогенез, клиника, диагностика, методы терапии.
25. Синдром гиперпролактинемии. Клиника, диагностика, методы терапии.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


26. Дисгенезия гонад. Этиопатогенез, клиника, диагностика, терапия.
27. Синдром поликистозных яичников. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
28. Предменструальный синдром. Этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение.
29. Перименопаузальный синдром. Этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение.
30. Посткастрационный синдром. Этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение.
31. Аномальные маточные кровотечения в пубертатном возрасте (ювенильные). Этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение.
32. Аномальные ановуляторные (дисфункциональные) маточные кровотечения в репродуктивном и климактерическом периоде. Этиопатогенез, клиника, особенности гемостаза, принципы лечения.
33. Гипоменструальный синдром. Этиология, патогенез, клиника, диагностика и лечение.
34. Пельвиоперитонит. Этиопатогенез, клиника, диагностика, принципы терапии.
35. Рак тела матки. Классификация, патогенез, клиника, диагностика. Методы лечения в зависимости от стадии заболевания. Прогноз. Профилактика.
36. Доброкачественные эпителиальные опухоли яичников. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
37. Миома матки. Классификация, этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
38. Кисты яичников. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
39. Гормонопродуцирующие опухоли яичников. Классификация, этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
40. Рак яичников. Классификация, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Прогноз. Профилактика.
41. Наружный эндометриоз. Определение, этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
42. Внутренний эндометриоз. Определение понятия, этиопатогенез, клиника, диагностика, методы лечения.
43. Определение степени чистоты влагалищного мазка. Трактовка результатов.
44. Физиотерапевтические и бальнеологические методы лечения гинекологических больных. Показания и противопоказания.
45. Бартолинит. Этиология, клиника, лечение.
46. Сальпингоофорит. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
47. Рак шейки матки. Классификация, этиология, диагностика, методы лечения. Профилактика рака шейки матки.
48. Доброкачественные заболевания шейки матки. Классификация, диагностика, методы лечения.
49. Предраковые заболевания шейки матки. Классификация, диагностика, методы лечения.
50. Хроническая генитальная инфекция (гонорея, кандидомикоз, хламидиоз, трихомониаз). Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
51. Бесплодный брак. Определение понятия, причины. Схема обследования бесплодной пары.
52. Биопсия шейки матки. Показания, противопоказания. Техника выполнения.
53. Кольпоскопия простая и расширенная. Показания, техника выполнения.
54. Гистеросальпингография. Показания, противопоказания. Техника выполнения.
55. Гистероскопия. Показания, противопоказания. Техника выполнения.
56. Диагностическое выскабливание полости матки. Показания, противопоказания. Техника выполнения.
57. Клиновидная резекция яичников. Показания, обезболивание. Техника операции.
58. Цистэктомия. Показания, обезболивание. Техника операции.
59. Ампутация шейки матки. Разновидности, показания, техника.
60. Надвлагалищная ампутация матки. Показания, обезболивание. Техника операции.
61. Экстирпация матки без придатков. Показания, техника.
62. Вылушивание кисты большой железы преддверия влагалища. Показания, техника.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


- 63.Расширенная экстирпация матки с придатками. Показания, техника.
64. Операция Эммета. Показания, техника.
65.Пункция заднего свода влагалища. Показания, обезболивание. Техника выполнения.
66.Консервативная миомэктомия. Показания, разновидности, техника выполнения.
67.Полипэктомия. Показания, техника.
68.Диагностическая лапароскопия. Хромогидротубация. Показания, противопоказания, техника выполнения.

3. Акушерство и гинекология, 6 курс (В семестр)– экзамен.


1. Общеравномерно-суженный таз. Диагностика. Особенности биомеханизма и течения родов при общеравномерно-суженном тазе. Осложнения для матери и плода.
2. Поперечное положение плода. Причины возникновения, методы диагностики. Особенности ведения беременности и родов. Осложнения в родах для матери и плода. Классический поворот плода на ножку.
3. Полостные акушерские щипцы. Показания. условия, техника. Возможные осложнения.
4. Акушерский перитонит. Этиология, классификация, клиника, диагностика. Основные принципы терапии. Профилактика.
5. Кровотечения первой половины беременности: самопроизвольный выкидыш, пузырный занос, внематочная беременность. Клиника и дифференциальная диагностика. Врачебная тактика.
6. Разрывы матки. Причины и механизм. Классификация. Клиника и диагностика. Врачебная тактика.
7. Плацентарная недостаточность. Классификация, клинические формы. Методы диагностики состояния внутриутробного плода. Терапия и профилактика плацентарной недостаточности
8. Преждевременные роды. Классификация в зависимости от сроков прерывания. Этиология, группы риска. Клиника, диагностика, лечение.
9. Слабость родовой деятельности. Этиология и патогенез. Классификация, диагностика. Современные методы лечения. Осложнения для матери и плода.
10. Кесарево сечение. Классификация. Показания абсолютные и относительные. Условия и техника операции кесарева сечения в нижнем маточном сегменте. Место корпорального кесарева сечения в современном акушерстве. Виды швов на матке.
11. Выходные акушерские щипцы. Показания. условия, техника. Возможные осложнения.
12. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Этиология. Классификация. Диагностика. врачебная тактика.
13. Понятие об анатомически узком тазе. Классификация узких тазов по форме и степени сужения. Диагностика узких тазов. Дополнительная пельвиометрия. Тактика родоразрешения.
14. Поперечно-суженный таз. Диагностика. Особенности биомеханизма и течения родов при поперечно-суженном тазе. Осложнения для матери и плода.
15. Понятие о клинически узком тазе. Признаки клинического несоответствия. Тактика ведения родов при различных степенях клинического несоответствия. Возможные осложнения для матери и плода.
16. Акушерский травматизм: разрывы промежности, влагалища, шейки матки. Этиология. Классификация. Диагностика. лечение. Профилактика.
17. Тазовое предлежание плода. Причины возникновения, методы диагностики. Особенности ведения беременности и родов. Осложнения в родах для матери и плода. Экстракция плода за тазовый конец.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

18. Массивные акушерские кровотечения. Причины кровотечений в раннем послеродовом периоде. Дифференциальная диагностика. Врачебная тактика. Баллонная тампонада. Профилактика.
19. Умеренная преэклампсия. Клиника, диагностика. Ведение беременности и родов у женщин.
20. Геморрагическом шоке. Этиология, патогенез. Клиника. Диагностика. Профилактика и лечение от зависимости от стадии, прогноз.
21. Простой плоский таз. Диагностика. Особенности биомеханизма и течения родов при простом плоском тазе. Осложнения для матери и плода.
22. Плоскорихитический таз. Диагностика. Особенности биомеханизма и течения родов при плоскорихитическом тазе. Осложнения для матери и плода.
23. Вакуум-экстракция плода. Показания. условия, техника.
24. Аномалия родовой деятельности. Классификация. Группы риска. Роль простагландинов в профилактике и лечении.
25. Дискоординированная родовая деятельность. Этиология и патогенез. Клиника, диагностика. Современные методы лечения. Осложнения для матери и плода.
26. Чрезмерно сильная родовая деятельность. Этиология и патогенез, клиника, диагностика. Современные методы лечения. Осложнения для матери и плода.
27. Невынашивание беременности. Этиология. Группы риска. Современные принципы терапии. Профилактика.
28. Предлежание плаценты. Этиология. Классификация, клиника, диагностика. особенности ведения беременности и родов у женщин с предлежанием плаценты. Геморрагический шок. Классификация. Диагностика.
29. ДВС-синдром в акушерстве. Этиология, патогенез. Методы экспресс-диагностики. Профилактика и лечение.
30. Кровотечения в последовом периоде. Этиология. Дифференциальная диагностика. Врачебная тактика. Профилактика кровотечений в последовом и раннем послеродовом периодах.
31. Септические послеродовые инфекции. Этиология, классификация, клиника, диагностика. Основные принципы терапии. Профилактика септических заболеваний в акушерском стационаре.
32. Септический шок. Этиология, классификация, клиника, диагностика. Основные принципы терапии. Профилактика.
33. Преэклампсия/Эклампсия. Этиопатогенез. Классификация. Клиника, диагностика. Ведение беременности и родов у женщин. Профилактика преэклампсии в женской консультации. Умеренная преэклампсия.
34. Преэклампсия тяжелая. Ведение беременности и родов у женщин.
35. Эклампсия. Классификация. Диагностика. Принципы патогенетической терапии. Ведение беременности и родов. Осложнения для матери и плода.
36. Иммунологический конфликт в акушерстве. Пути сенсибилизации. Методы диагностики. Ведение беременности у женщин с иммунологическим конфликтом. Профилактика.
37. Беременность и анемия. Этиология. патогенез. Клиника, диагностика, современные принципы терапии, профилактика. Показания к прерыванию беременности. Ведение беременности и родов, послеродового периода.
38. Беременность и пиелонефрит. Этиология. Патогенез. Клиника, диагностика, современные принципы терапии, профилактика. Показания к прерыванию беременности. Ведение беременности и родов, послеродового периода.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

39. Беременность и сахарный диабет. Понятие о консенсусе. Этиология. патогенез. Клиника, диагностика, современные принципы терапии, профилактика. Показания к прерыванию беременности. Ведение беременности и родов, послеродового периода.
40. Беременность и артериальная гипертензия. Этиология. патогенез. Клиника, диагностика, современные принципы терапии, профилактика. Показания к прерыванию беременности. Ведение беременности и родов, послеродового периода.
41. Строение и функция маточных труб.
42. Строение и функция матки.
43. Строение влагалища. Циклические изменения слизистой и содержимого влагалища, диагностическое значение их.
44. Принципы гормональной терапии в гинекологии.
45. Ановуляторные кровотечения. Методы остановки кровотечений. Гормональный стаз. Коррекция функции яичников.
46. Дисфункциональные маточные кровотечения в климактерическом периоде.
47. Топографическая анатомия наружных половых органов.
48. Анатомия тазового дна.
49. Показания к оперативному лечению при миоме матки Радикальные оперативные вмешательства при миоме матки (техника операций)
50. Консервативная терапия миомы матки
51. Биопсия шейки матки. Показания, противопоказания. Техника выполнения.
52. Строение яичников и их физиологическая роль в женском организме.
53. Кровоснабжение и иннервация внутренних половых органов женщины.
54. Положение матки и придатков в малом тазу. Подвешивающий, поддерживающий и фиксирующий аппараты.
55. Гипоталамо-гипофизарная регуляция менструального цикла.
56. Овариально-менструальный цикл.
57. Ювенильные маточные кровотечения. Этиопатогенез, клиника, диагностика и лечение.
58. Пельвиоперитониты: клиника, диагностика, принципы терапии.
59. Сальпингоофориты. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
60. Виды и техника консервативных миомэктомий
61. Анатомия передней брюшной стенки.
62. 22. Гормоны гипоталамо-гипофизарной системы и их биологическое действие.
63. Гормоны яичников и их биологическое действие.
64. Тесты функциональной диагностики, трактовка их результатов.
65. Кисты яичников. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
66. Опухоли яичников. Классификация, этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
67. Наружный эндометриоз. Определение, этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение.
68. Внутренний эндометриоз. Определение понятия, этиопатогенез, клиника, диагностика, методы лечения.
69. Рак шейки матки. Классификация, этиология, диагностика, методы лечения. Профилактика рака шейки матки.
70. Доброкачественные заболевания шейки матки. Классификация, диагностика, методы лечения.
71. Кольпоскопия простая и расширенная. Показания, техника выполнения.
72. Гистеросальпингография. Показания, противопоказания. Техника выполнения.
73. Гистероскопия. Показания, противопоказания. Техника выполнения.
74. Предраковые заболевания шейки матки. Классификация, диагностика, методы лечения.
75. Цистэктомия. Показание, обезболивание. Техника операции.
76. Ампутация шейки матки. Разновидности, показания, техника.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


77. Клиника нарушенной внематочной беременности (трубный аборт, разрыв маточной трубы). Методы диагностики внематочной беременности
78. Тубэктомия (техника операции).
79. Диагностическое выскабливание полости матки. Показания, противопоказания. Техника выполнения.
80. Миома матки: клиническая картина. Методы диагностики миомы матки

10. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Содержание, требования, условия и порядок организации самостоятельной работы обучающихся с учетом формы обучения определяются в соответствии с «Положением об организации самостоятельной работы обучающихся», утвержденным Ученым советом УлГУ (протокол №8/268 от 26.03.2019г.).

Форма обучения очная

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы (проработка учебного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче зачета, экзамена и др.)	Объем в часах	Форма контроля (проверка решения задач, реферата и др.)
Акушерство 7-8 сем.	Курация беременной доклад, проработка учебного материала, решение задач, подготовка к сдаче зачета	50	Проверка решения задач, доклад, зачет
Гинекология 9-Асем	Курация гинекологической больной доклад, проработка учебного материала, решение задач, подготовка к сдаче зачета	46	Проверка решения задач, доклад, зачет
Акушерство и гинекология В сем	проработка учебного материала, решение задач, подготовка к сдаче экзамена	18	Проверка решения задач, доклад, экзамен

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) Список рекомендуемой литературы

Основная


1. Савельева Г.М. Акушерство: учебник / Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава, О. Б. Панина, М. А. Курцер. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 576 с. : ил. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-4392-7 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443927.html>
2. Баисова Б.И. Гинекология: Учебник / Под ред. Г.М. Савельевой, В.Г. Бреусенко. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-2994-5 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429945.html>

Дополнительная

1. Капительный В.А. Акушерство и гинекология. Практические навыки и умения с фантомным курсом: учеб. пособие / В. А. Капительный, М. В. Беришвили, А. В. Мурашко ; под ред. А. И. Ищенко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 400 с. - 392 с. - ISBN 978-5-9704-4453-5 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444535.html>
2. Омаров С.-М. А. Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии / под ред. С.-М. А. Омарова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-3860-2 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438602.html>
3. Актуальные вопросы диагностики и лечения акушерской патологии : учебное пособие / Л. И. Трубникова, Н. В. Вознесенская, В. Д. Таджиева [и др.]; под ред. Л. И. Трубниковой ; УлГУ, ИМЭиФК, Каф. акушерства и гинекологии. - 3-е изд., доп. и изм. - Ульяновск : УлГУ, 2018. - Загл. с экрана. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 4,67 МБ). - Текст : электронный.-<http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/1445>
4. Практические навыки по акушерству и гинекологии : учеб. пособие для студентов мед. вузов, клин. интернов и ординаторов, врачей акушеров-гинекологов / Л. И. Трубникова, В. Д. Таджиева, Н. В. Вознесенская [и др.]; под ред. Л. И. Трубниковой; УлГУ, ИМЭиФК. - Ульяновск : УлГУ, 2016. - Загл. с экрана. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 14,5 МБ). - Текст : электронный.-<http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/968>
5. Физиологическое акушерство: учебно-методическое пособие / Л. И. Трубникова, Н. В. Вознесенская, В. Д. Таджиева и др.; под ред. Л. И. Трубниковой; УлГУ, ИМЭиФК. - Ульяновск : УлГУ, 2018. - Загл. с экрана. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 3,65 МБ). - Текст : электронный.-<http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/1239>

Учебно-методическая

1. Албутова М.Л. Методические разработки для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Акушерство и гинекология» для специальности 31.05.01 «Лечебное дело» (VII - VIII семестры / М. Л. Албутова; УлГУ, ИМЭиФК, Мед. фак. -

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		


Ульяновск: УлГУ, 2019. - Загл. с экрана; Неопубликованный ресурс. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 354 КБ). - Текст: электронный.
<http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/4796>

2. Богдасаров А. Ю. Акушерство и гинекология : методические указания для самостоятельной работы студентов специальности 31.05.01 «Лечебное дело» (IX-X семестры) / А. Ю. Богдасаров ; Ульян. гос. ун-т, Мед. фак. - 2024. - Неопубликованный ресурс. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/15724>. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный.

3. Таджиева В. Д. Методические указания для студентов при подготовке к практическим занятиям по дисциплине «Акушерство и гинекология» » 31.05.01 «Лечебное дело» (XI-XII семестры) / В. Д. Таджиева, В. Ю. Жданова ; УлГУ, Мед. фак. - 2023. - Неопубликованный ресурс. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/15605> . - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный.

4. Таджиева В. Д. Методические указания для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Акушерство и гинекология» 31.05.01 «Лечебное дело» (XI-XII семестры) / В. Д. Таджиева, В. Ю. Жданова ; УлГУ, Мед. фак. - 2023. - Неопубликованный ресурс. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/15604> . - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст: электронный

Согласовано:


Специалист ведущий ____ / _Мажукина С. Н. /  / 06.05.2024

Должность сотрудника научной библиотеки

ФИО

подпись

дата

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2024]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство «ЮРАЙТ». – Москва, [2024]. - URL: <https://urait.ru> . – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Политехресурс». – Москва, [2024]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : база данных : сайт / ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг». – Москва, [2024]. – URL: <https://www.rosmedlib.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. Большая медицинская библиотека : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Букап». – Томск, [2024]. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/library/> . – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.6. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС «Лань». – Санкт-Петербург, [2024]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.7. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Знаниум». - Москва, [2024]. - URL: <http://znanium.com> . – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

2. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. / ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2024].

3. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». – Москва, [2024]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2024]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

5. Российское образование : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.


6. Электронная библиотечная система УлГУ : модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

Инженер ведущий



Щуренко Ю.В.

2024

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

ГУЗ ГКБ №1 Перинатальный центр, и ГУЗ УОКБ, Перинатальный центр

- Компьютеры (3 шт.), ноутбук (3 шт.).
- Мультимедийный проектор (2 шт.).
- Внешний LTE-модем.
- Маршрутизатор (2 шт).
- Набор инструментов для акушерских и гинекологических операций, вакуум-экстрактор KIWI, муляжи женских тазов, фантомы, куклы.
- GD/F56 – роботизированный манекен-симулятор роженицы с манекеном плода,
- фантом предплечий для введения Импланона
- аппарат УЗИ-Алока-500.
- кольпоскоп "Олимпиус"
- Трансвагинальный датчик.
- Фантом для обследования молочных желез.
- Тренажер для отработки навыков гинекологического обследования, гистероскопии и кольпоскопии.
- Имитатор трудных родов.
- Модель родовспоможения с помощью вакуум-экстрактора.
- Модель позвоночника с тазом с выделенными зонами.
- Модель для демонстрации процесса родов (скелет таза и 2 головки плода).
- Модель женского таза с мышцами.
- Модель плаценты увеличенная.


Перечень помещений, необходимых для проведения аудиторных занятий по дисциплине

432048, Ульяновская область, г.Ульяновск ГУЗ ОКБ, Перинатальный центр, ул. III Интернационала,7

- Кабинет профессора (28,8 м²)
- Учебная аудитория № 1 (16,97 м²)
- Учебная аудитория № 2 (16,2 м²)
- Учебная аудитория № 3 (29,64 м²)
- конференц зал – 42 м²

432064, Ульяновская область, г.Ульяновск, ГУЗ ГКБ №1 Перинатальный центр, пр-т Врача Сурова,4

- Конференц-зал № 34 (65,8м²)
- Учебная аудитория № 33 (16м²)
- кабинет профессора – 14 кв.м.
- учебная комната №1- 14 кв.м.
- учебная комната №3 – 20 кв.м.
- Учебная аудитория № 2 (16,2м²)
- Учебная аудитория № 4 (13,7м²)

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Помещения укомплектовано комплектом ученической мебели на 14-20 посадочных мест, аудиторной доской, рабочим местом преподавателя

Лекционная аудитория (300-400 посадочных мест) 432017, Ульяновская область, г.Ульяновск, Набережная р.Свияги, 106 (корпус 1, корпус 2, корпус 4)

Симуляционный класс: 432017, Ульяновская область, г.Ульяновск, ул. Набережной р.Свияга,106 (корпус 6) 432048, Ульяновская область, г.Ульяновск ГУЗ ОКБ, Перинатальный центр, ул. III Интернационала,7 (корпус 4).

- 1.Акушерский муляж или манекен роженицы F1010P
2. Базовый виртуальный симулятор лапароскопии ЭНСИМ-Б.ЛПР.01
- 3.Комплексная вакуумная система родовспоможения с жесткой чашечкой.
- 4.Роботизированный манекен-симулятор роженицы для обработки акушерских, гинекологических, неонатологических навыков, а также оказания неотложной помощи в родах и новорожденным F 56
- 5.Тренажер для отработки навыков гинекологического обследования, кольпоскопии.
- 6.Тренажер для наложения швов промежности.

Лекционная аудитория (200 посадочных мест)

Технические средства: ноутбук, мультимедийный проектор, экран

Практика 4 курс проводится в лечебных учреждениях города:

1. ГУЗ УОКБ, Перинатальный центр 432048, Ульяновская область, г.Ульяновск, ул. III Интернационала,7
2. ГУЗ ГКБ №1 Перинатальный центр 432064, Ульяновская область, г.Ульяновск, пр-т Врача Сурова,4
3. Перинатальный центр «Мама» 432011, Ульяновская область, г.Ульяновск, ул. Радищева, 42 корп.5


Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения).

5 курс

- Женская консультация №1 432064, Ульяновская область, г.Ульяновск, ГУЗ ГКБ №1 Перинатальный центр, пр-т Врача Сурова,4
- Женская консультация ЦГБ 432057. Ульяновская область, Ульяновск, ул. Оренбургская, 27.
- Женская консультация ЦКСМЧ имени заслуженного врача России В.А. Егорова 432008 Ульяновская область, Ульяновск, ул. Достоевского, д. 22
- Женская консультация №1 432002, Ульяновская область, г.Ульяновск, ул. Гагарина,20
- Женская консультация №4432002, Ульяновская область, г.Ульяновск, ул Рябикова, 96

Самостоятельная работа студенты проводят в учебных аудиториях ГУЗ ГКБ №1 Перинатальный центр, и ГУЗ УОКБ, Перинатальный центр или библиотеке УлГУ 432017, Ульяновская область, г.Ульяновск,ул. Набережной р.Свияга, 106 (корпус 1 и 2)

Таблицы:

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- по акушерству:
- физиологическое акушерство – 53
- оперативное акушерство - 27
- по гинекологии: менструальный цикл – 7
- оперативная гинекология - 30
- методы исследования в гинекологии – 8

Видеофильмы:

По акушерству:

- Операция Акушерские щипцы
- Операция Вакуум-экстракция плода
- Операция Кесарево сечение
- Физиология родов
- Роды в тазовом предлежании
- Аборт
- Пособие по Цовьянову 1
- Пособие по Цовьянову 2
- Ручное пособие классическим способом
- Управляемая баллонная тампонада
- Ручное отделение плаценты и выделение последа

По гинекологии;

- климакс;
- эндоскопическая миомэктомия;
- пороки развития женских половых органов;
- лапароскопия в гинекологии;
- бактериальный вагиноз;
- наружный эндометриоз.


- Презентации по всем темам лекций 4-6 курсов

Библиотека: материалы конференций, учебные пособия, Ульяновский медико-биологический журнал и др. ГУЗ ГКБ №1 Перинатальный центр, и ГУЗ УОКБ, Перинатальный центр

- Компьютеры (3 шт.), ноутбук HP 255 (256Gb) (3 шт.).
- Проектор Epson EB-980W
- Проектор NEC NP300
- Многофункциональное устройство Epson WF-M5799DWF
- МФУ Canon i-SENSYS MF4410
- Принтер HP LASER JET 1018
- Внешний LTE-модем.
- Маршрутизатор (2 шт).

Аудитории для проведения лекций, семинарских занятий, групповых и индивидуальных консультаций.

Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде, электронно-библиотечной системе.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Аудитории укомплектованы специализированной мебелью, учебной доской. Аудитории для проведения лекций оборудованы мультимедийным оборудованием для предоставления информации большой аудитории. Перечень оборудования, используемого в учебном процессе, указывается в соответствии со сведениями о материально-техническом обеспечении и оснащённости образовательного процесса, размещёнными на официальном сайте УлГУ в разделе «Сведения об образовательной организации».

12. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ


В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

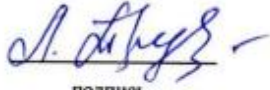
– для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;


– для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

– для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации;

В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, организация работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

Разработчик  доцент Таджиева В.Д.
подпись должность ФИО

Разработчик  профессор Трубникова Л.И.
подпись должность ФИО

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		