

**Автономная некоммерческая организация высшего
образования
«Медицинский институт им. Зернова М.С.»**



**Утверждаю:
Ректор
Жукова Н.А.**

«14» 02 2025

**Рабочая программа дисциплины
Акушерство и гинекология**

Уровень образования
Высшее – специалитет
Специальность

32.05.01 Медико-профилактическое дело

Профиль Медико-профилактическое дело

Квалификация

Врач по общей гигиене, по эпидемиологии

Форма обучения

Очная

Ессентуки
2025

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1.1. Цель и задачи освоения дисциплины

Дисциплина «Акушерство и гинекология» относится к обязательной части.

Дисциплина изучается на 4-5 курсе в течение VIII-IX семестров

Цель изучения дисциплины: На основании сведений в области естественных наук и современной медицины освоить знания о репродуктивной функции человека, ее становлении, причинах, приводящих к материнской и перинатальной заболеваемости и смертности.

Задачи дисциплины:

- ознакомить с принципами организации акушерской помощи в Российской Федерации, значимости создания перинатальных центров;
- изучить процессы преимплантации, зачатия, пренатального и перинатального периодов;
- изучить факторы, способствующие формированию у детей врожденных и наследственных патологий, а также болезней, обуславливающих гипоксический синдром;
- обучить оказанию неотложной помощи на догоспитальном этапе при экстремальных состояниях в акушерстве (акушерские кровотечения, преэклампсия, эклампсия, разрывы матки), требующих от врача любого профиля умения их диагностировать и оказывать соответствующую помощь;
- изучить строение и функцию женских половых органов;
- изучить этиологию, патогенез, клинику и возможности профилактики основных гинекологических заболеваний;
- выработать навыки по диагностике основных гинекологических заболеваний и интерпретации основных лабораторных и функциональных методов исследования, применяемых в гинекологии;
- научить диагностике экстренных состояний и умению оказывать неотложную помощь пациенткам с гинекологической патологией на догоспитальном этапе;
- научить
- правилам консультирования по вопросам контрацепции и планирования семьи;
- знать профилактику онкологических заболеваний и заболеваний, передающихся половым
- путем;
- уметь осуществлять мероприятия, направленные на формирование у населения навыков гигиены сексуальной жизни, здорового материнства.

1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по учебной дисциплине
ОПК-4. Способен применять медицинские технологии, специализированное оборудование и медицинские изделия, дезинфекционные средства, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические, и иные вещества и их комбинации при решении профессиональных задач с позиций доказательной медицины	ОПК-4.1. Владеет алгоритмом применения и оценки результатов использования медицинских технологий, специализированного оборудования и медицинских изделий при решении профессиональных задач ОПК-4.2. Умеет обосновать выбор и оценить эффективность дезинфекционных средств, лекарственных препара-	Знать специфические признаки гинекологического заболевания. Уметь определить показания к госпитализации, оценить тяжесть состояния больной. Владеть навыками использования медицинских технологий, специализированного оборудования и медицинских изделий, лекарственных препаратов при решении профессиональных

	ратов, в том числе иммунобиологических, и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач с позиций доказательной медицины	задач с позиций доказательной медицины у пациентов акушерского и гинекологического профиля
ОПК-9. Способен проводить донозологическую диагностику заболеваний для разработки профилактических мероприятий с целью повышения уровня здоровья и предотвращения заболеваний	ОПК-9.1. Умеет оперировать современными методами и понятиями донозологической диагностики и персонифицированной медицины при решении поставленной профессиональной задачи	Знать современные методы диагностики и персонифицированной медицины в акушерстве и гинекологии Уметь проводить донозологическую диагностику заболеваний для разработки профилактических мероприятий Владеть современными методами и понятиями донозологической диагностики и персонифицированной медицины

2. Требования к результатам освоения учебной дисциплины

2.1. Типы задач профессиональной деятельности

Дисциплина обеспечивает подготовку теоретической базы для освоения следующих типов профессиональной деятельности:

- профилактическая
- диагностическая

2.2. Перечень компетенций, индикаторов достижения компетенций и индекса трудовой функции

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих общепрофессиональных (ОПК) компетенций:

п/№	Номер/ индекс компетенции (или его части) и ее содержание	Номер индикатора компетенции (или его части) и его содержание	Индекс трудовой функции и ее содержание	Перечень практических навыков по овладению компетенцией	Оценочные средства
1	2	3	4	5	6
1.	ОПК-4. Способен применять медицинские технологии, специализированное оборудование и медицинские изделия, дезинфекционные средства, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические, и иные вещества и их комбинации при	ОПК-4.1. Владеет алгоритмом применения и оценки результатов использования медицинских технологий, специализированного оборудования и медицинских изделий при решении профессиона-	С/01.7 Организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.	Использовать медицинские технологии, специализированное оборудование и медицинские изделия, дезинфекционные средства, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические, и иные вещества и их комбинации при решении про-	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,

	решении профессиональных задач с позиций доказательной медицины	нальных задач ОПК-4.2. Умеет обосновать выбор и оценить эффективность дезинфекционных средств, лекарственных препаратов, в том числе иммунобиологических, и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач с позиций доказательной медицины		фессиональных задач с позиций доказательной медицины у пациентов акушерского и гинекологического профиля Выявить специфические признаки гинекологического заболевания. Определить показания к госпитализации Оценить тяжесть состояния больной.	
2.	ОПК-9. Способен проводить донозологическую диагностику заболеваний для разработки профилактических мероприятий с целью повышения уровня здоровья и предотвращения заболеваний	ОПК-9.1. Умеет оперировать современными методами и понятиями донозологической диагностики и персонализированной медицины при решении поставленной профессиональной задачи	С/01.7 Организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.		Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,

3. Содержание рабочей программы

3.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов/ зачетных единиц	Семестры	
		VIII	IX
1	2	3	4
Контактная работа (всего), в том числе:	120/3,3	60	60
Лекции (Л)	36/1,0	18	18
Практические занятия (ПЗ)	84/2,3	42	42
Самостоятельная работа обучающихся, в том числе:	60/1,6	12	48
История болезни (ИБ)	15/0,4	3	12
Подготовка к занятиям (ПЗ)	15/0,4	3	12
Подготовка к текущему контролю (ПТК)	15/0,4	3	12
Подготовка к промежуточному контролю (ППК)	15/0,4	3	12
Вид промежуточной аттестации	зачет (З)		
	экзамен (Э)	36	36
	час.	216	72
ИТОГО: Общая трудоемкость	ЗЕТ	6	2,0
			144
		2,0	4,0

3.2. Перечень разделов учебной дисциплины и компетенций с указанием соотношенных с ними тем разделов дисциплины

№ п/ п	Индекс компетенции	Наименование раздела учебной дисциплины	Содержание раздела (темы разделов)
1	2	3	4
1.	ОПК-4, ОПК-9	Порядок оказания акушерской помощи. Клиническая анатомия и физиология женских половых органов.	Структура и организация акушерского стационара. Принципы диспансерного наблюдения беременных. Диагностика беременности. Методы обследования беременных. Акушерская терминология.
2.	ОПК-4, ОПК-9	Плод как объект родов. Биомеханизм и клиника родов при головных предлежаниях плода.	Диагностика беременности. Методы обследования беременных. Акушерская терминология. Таз с анатомической и акушерской точек зрения. Плод как объект родов. Биомеханизм родов при переднем и заднем виде затылочного предлежания.
3.	ОПК-4, ОПК-9	Клиника и ведение родов, послеродового периода. Биомеханизм и клиника родов при тазовых предлежаниях плода.	Клиника и ведение родов при затылочных предлежаниях. Наружное и внутреннее акушерское обследование в родах. Акушерское пособие. Оценка состояния новорождённого. Физиология лактации. Грудное вскармливание. Биомеханизм родов при тазовых предлежаниях. клиника и принципы ведения родов при тазовых предлежаниях. Роды при неправильных предлежаниях головки и неправильных положениях плода.
4.	ОПК-4, ОПК-9	Роды при аномалиях родовой сил. Аномалии костного таза.	Первичная слабость родовой деятельности. Вторичная слабость родовой деятельности. Роды при сильной родовой деятельности. Роды при дискоординированной родовой деятельности. Анатомический узкий таз. Роды при поперечно-суженном тазе. Роды при плоских тазах. Роды при общеравномерносуженном тазе. Особенности течения и тактика ведения родов при анатомически узких тазах. Клинический узкий таз.

5.	ОПК-4, ОПК-9	Токсикоз беременных и гестоз.	Ранние токсикозы беременных. Гестоз. Этиология, патогенез. классификация. Клиника, современные принципы ведения и и родоразрешения. Неотложная помощи при тяжёлых формах позднего гестоза.
6.	ОПК-4, ОПК-9	Патология фетоплацентарной системы.	Экстраэмбриональные образования. Эмбрио- и фетопатии. Плацентарная недостаточность. Патология околоплодных вод. Аномалии пуповины. Гипоксия плода. Иммунологическая несовместимость между матерью и плодом.
7.	ОПК-4, ОПК-9	Несвоевременное завершение беременности.	Невынашивание беременности. Этиология и эпидемиология. Преждевременные роды, клиника, диагностика, ведение. Современные принципы выхаживания недоношенных новорождённых. Перенашивание беременности.
8.	ОПК-4, ОПК-9	Акушерские кровотечения.	Кровотечения в первой половине беременности. Предлежание плаценты. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Кровотечения в послеродовом и раннем послеродовом периоде. алгоритмы оказания неотложной помощи
9.	ОПК-4, ОПК-9	Беременность и роды при экстрагенитальной патологии.	Беременность и роды при сердечно-сосудистых заболеваниях. Беременность и роды при заболеваниях почек. Сахарный диабет и беременность.
10.	ОПК-4, ОПК-9	Послеродовые заболевания. Родовой травматизм матери.	Послеродовые инфекционно-воспалительные заболевания. Этиология, патогенез, классификация. Современные принципы лечения и профилактики. Разрыв матки. Разрывы шейки матки. Разрывы промежности и влагалища. Травмы лонного сочленения. Мочеполовые и кишечные свищи. Диагностика, неотложная помощь.
11.	ОПК-4, ОПК-9	Родоразрешающие акушерские операции.	Кесарево сечение. Акушерские щипцы. Вакуум-экстракция плода. Акушерские операции и манипуляции: амниотомия, рассечение промежности, ручное отделение плаценты и выделение последа, ручное обследование полости матки.
12.	ОПК-4, ОПК-9	Физиология репродуктивной системы. Методы обследования гинекологических больных.	Нейроэндокринная регуляции репродуктивной системы. Нарушения нейроэндокринной регуляции репродуктивной системы Стероидные гормоны. Эстрогены. Прогестины. Андрогены. Нарушения синтеза стероидных гормонов.Охрана репродуктивного здоровья молодёжи. Современные методы исследования в гинекологии.
13.	ОПК-4, ОПК-9	Воспалительные заболевания женских половых органов.	Эпидемиология и факторы риска развития гнойно-воспалительных и септических заболеваний. Патогенетические механизмы инфицирования. Гнойно-воспалительные заболевания придатков матки. Септические аборт, пельвиоперитонит, инфекционно-токсический шок, сепсис. Диагностика, лечебная тактика, алгоритм оказания неотложной помощи. Показания и объем хирургической помощи. Профилактика.
14.	ОПК-4, ОПК-9	Генитальный эндометриоз. Миома матки. Гиперпластические процессы эндометрия.	Этиология, морфогенез. Классификация. Клиника. Диагностика Тактика лечения в возрастном аспекте. Показания к консервативным и хирургическим методам лечения. Профилактика осложнений. Сочетание миомы матки с эндометриозом. Гиперпла-

			стические процессы эндометрия. Особенности клиники, диагностики и лечения.
15.	ОПК-4, ОПК-9	Клиническая маммология.	Молочная железа как орган репродуктивной системы. Доброкачественные дисплазии молочных желёз, их взаимосвязь с гинекологической патологией. Единый диагностический гинекологический и маммологический скрининг. Стратегия риска. Репродуктивное здоровье женщин с доброкачественными заболеваниями молочных желёз. Выбор тактики лечения (консервативная и хирургическая).
16.	ОПК-4, ОПК-9	Опухоли и опухолевидные образования яичников.	Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика доброкачественных и злокачественных опухолей. Показания и техника оперативных вмешательств при опухолях яичников. Возможные осложнения, профилактика.
17.	ОПК-4, ОПК-9	Доброкачественные заболевания шейки матки и рак шейки матки. Рак тела матки.	Эпидемиология. Заболевания шейки матки. Терминология и классификация. Роль ВПЧ в генезе патологии шейки матки. Клиника, диагностика. Немедикаментозные методы лечения. Современная стратегия профилактики рака шейки матки. Вакцинация. Показания, противопоказания, эффективность.
18.	ОПК-4, ОПК-9	Бесплодный брак. Аборты. Современные методы контрацепции. Планирование семьи.	Бесплодный брак. Эпидемиология. Классификация. Причины. Диагностика, современный алгоритм обследования. Методы лечения, вспомогательные репродуктивные технологии, виды, показания. Аборты. классификация. Методы прерывания беременности. медикаментозный аборт. Планирование семьи. Классификация контрацептивных средств. Критерии приемлемости контрацептивов. Применение контрацептивов в возрастном аспекте. Лечебные преимущества современных контрацептивов.
19.	ОПК-4, ОПК-9	Неотложные состояния в гинекологии.	Острая гинекологическая патология, требующая хирургического вмешательства. Внематочная беременность. Этиология, диагностика, виды оперативных вмешательств, реабилитация. Роль и место эндоскопических методов. Некроз миоматозного узла. Перекрут ножки опухоли яичника. Пельвиоперитонит. Перфорация матки. Ургентные состояния при гинекологических операциях, хирургическая тактика.
20.	ОПК-4, ОПК-9	Трофобластическая болезнь.	Классификация. Пузырный занос. Хориокарцинома. Диагностика. Современные принципы ведения.
21.	ОПК-4, ОПК-9	Аномалии развития и положения женских половых органов. Особенности предоперационной подготовки и послеоперационного ведения гинекологических больных. Типичные гинекологические операции.	Физиология и патология полового развития девочек. Аменорея. Аномалии развития половых органов. Проллапс гениталий. ДСТ. Дефиниции и классификация пролапса гениталий. Патогенез. Роль ДСТ в генезе пролапса гениталий. Возрастные и наследственные аспекты формирования пролапса гениталий. Клиника. Стратегия выбора оптимального вида оперативного вмешательства. Показания для оперативных вмешательств на матке и придатках. Техника операций при различных

		видах гинекологической патологии. Показания и техника трансвагинальных оперативных вмешательств. Эндоскопические операции в гинекологии. Сочетание различных доступов оперативного вмешательства. Стратегия выбора оптимального объема хирургической помощи.
--	--	--

3.3. Разделы учебной дисциплины, виды учебной деятельности и формы контроля

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела учебной дисциплины	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу обучающихся (в часах)				Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра)
			Л	ПЗ, ПП*	СР	Всего	
1	2	3	4	6	7	8	9
1.	VIII	Порядок оказания акушерской помощи. Клиническая анатомия и физиология женских половых органов.	2	-	1	3	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки
2.	VIII	Плод как объект родов. Биомеханизм и клиника родов при головных предлежаниях плода.	-	6	3	9	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,
3.	VIII	Клиника и ведение родов, послеродового периода. Биомеханизм и клиника родов при тазовых предлежаниях плода.	2	6	4	12	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,
4.	VIII	Роды при аномалиях родовых сил. Аномалии костного таза.	-	6	3	9	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,
5.	VIII	Токсикоз беременных и гестоз.	2	6	4	12	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,
6.	VIII	Патология фетоплацентарной системы.	2	-	1	3	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,
7.	VIII	Несвоевременное завершение беременности.	2	-	1	3	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,
8.	VIII	Акушерские кровотечения.	2	6	4	12	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,
9.	VIII	Беременность и роды при экстрагенитальной патологии.	2	-	1	3	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,
10.	VIII	Послеродовые заболевания. Ро-	2	6	4	12	Тестирование пись-

		довой травматизм матери.					менное или компьютерное, практические навыки,
11.	VIII	Родоразрешающие акушерские операции.	2	6	4	12	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,
12.	IX	Физиология репродуктивной системы. Методы обследования гинекологических больных.	2	6	4	12	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,
13.	IX	Воспалительные заболевания женских половых органов.	2	6	4	12	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,
14.	IX	Генитальный эндометриоз. Миома матки. Гиперпластические процессы эндометрия.	2	6	4	12	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,
15.	IX	Клиническая маммология.	2	-	1	3	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,
16.	IX	Доброкачественные заболевания шейки матки и рак шейки матки. Рак тела матки. Опухоли и опухолевидные образования яичников.	2	6	4	12	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,
17.	IX	Бесплодный брак. Аборты. Современные методы контрацепции. Планирование семьи.	2	6	4	12	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,
18.	IX	Неотложные состояния в гинекологии.	2	6	4	12	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,
19.	IX	Трофобластическая болезнь.	2		1	3	Тестирование письменное или компьютерное, практические навыки,
20.	IX	Аномалии развития и положения женских половых органов. Особенности предоперационной подготовки и послеоперационного ведения гинекологических больных. Типичные гинекологические операции.	2	6	4	12	
		Итого:	36	84	60	180	

3.4. Название тем лекций и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины

№ п/п	Название тем лекций учебной дисциплины	Семестры	
		VIII	IX
1.	Порядок оказания акушерской помощи. Клиническая анатомия и физиология женских половых органов.	2	

2.	Плод как объект родов. Биомеханизм и клиника родов при головных предлежаниях плода.	2	
3.	Токсикоз беременных и гестоз.	2	
4.	Патология фетоплацентарной системы.	2	
5.	Несвоевременное завершение беременности.	2	
6.	Акушерские кровотечения.	2	
7.	Беременность и роды при экстрагенитальной патологии.	2	
8.	Послеродовые заболевания. Родовой травматизм матери.	2	
9.	Родоразрешающие акушерские операции.	2	
10.	Физиология репродуктивной системы. Методы обследования гинекологических больных.		2
11.	Воспалительные заболевания женских половых органов.		2
12.	Генитальный эндометриоз. Миома матки. Гиперпластические процессы эндометрия.		2
13.	Клиническая маммология.		2
14.	Доброкачественные заболевания шейки матки и рак шейки матки. Рак тела матки. Опухоли и опухолевидные образования яичников.		2
15.	Бесплодный брак. Аборты. Современные методы контрацепции. Планирование семьи.		2
16.	Неотложные состояния в гинекологии.		2
17.	Трофобластическая болезнь.		2
18.	Аномалии развития и положения женских половых органов. Особенности предоперационной подготовки и послеоперационного ведения гинекологических больных. Типичные гинекологические операции.		2
	Итого	18	18

3.5. Название тем практических занятий, в том числе практической подготовки и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины.

№ п/п	Название тем практических занятий учебной дисциплины	Семестры	
		VIII	IX
1.	Плод как объект родов. Биомеханизм и клиника родов при головных предлежаниях плода.	6	
2.	Клиника и ведение родов, послеродового периода. Биомеханизм и клиника родов при тазовых предлежаниях плода.	6	
3.	Роды при аномалиях родовых сил. Аномалии костного таза.	6	
4.	Токсикоз беременных и гестоз.	6	
5.	Акушерские кровотечения.	6	
6.	Послеродовые заболевания. Родовой травматизм матери.	6	
7.	Родоразрешающие акушерские операции.	6	
8.	Физиология репродуктивной системы. Методы обследования гинекологических больных.		6
9.	Воспалительные заболевания женских половых органов.		6
10.	Генитальный эндометриоз. Миома матки. Гиперпластические процессы эндометрия.		6
11.	Доброкачественные заболевания шейки матки и рак шейки матки. Рак тела матки. Опухоли и опухолевидные образования яичников.		6
12.	Бесплодный брак. Аборты. Современные методы контрацепции. Планирование семьи.		6
13.	Неотложные состояния в гинекологии.		6
14.	Аномалии развития и положения женских половых органов. Особенности предоперационной подготовки и послеоперационного ведения гинекологических больных. Типичные гинекологические операции.		6
	Итого:	42	42

3.6. Лабораторный практикум – не предусмотрен

3.7. Самостоятельная работа обучающегося

3.7.1. Виды СР (АУДИТОРНАЯ РАБОТА) не предусмотрена

3.7.2. Виды СР (ВНЕАУДИТОРНАЯ РАБОТА)

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела учебной дисциплины	Виды СР	Всего часов
1	2	3	4	5
1.	VIII	Порядок оказания акушерской помощи. Клиническая анатомия и физиология женских половых органов.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	1
2.		Плод как объект родов. Биомеханизм и клиника родов при головных предлежаниях плода.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	1
3.		Клиника и ведение родов, послеродового периода. Биомеханизм и клиника родов при тазовых предлежаниях плода.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	1
4.		Роды при аномалиях родовых сил. Аномалии костного таза.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	1
5.		Токсикоз беременных и гестоз.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	1
6.		Патология фетоплацентарной системы.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	1
7.		Несвоевременное завершение беременности.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	1
8.		Акушерские кровотечения.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	1
9.		Беременность и роды при экстрагенитальной патологии.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию	1

			ванию, подготовка к текущему контролю	
10.		Послеродовые заболевания. Родовой травматизм матери.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	1
11.		Родоразрешающие акушерские операции.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	2
		Итого часов в семестре		12
12	IX	Физиология репродуктивной системы. Методы обследования гинекологических больных.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	4
13		Воспалительные заболевания женских половых органов.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	4
14		Генитальный эндометриоз. Миома матки. Гиперпластические процессы эндометрия.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	4
15		Клиническая маммология.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	4
16		Доброкачественные заболевания шейки матки и рак шейки матки. Рак тела матки. Опухоли и опухолевидные образования яичников.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	4
17		Бесплодный брак. Аборты. Современные методы контрацепции. Планирование семьи.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	4
18		Неотложные состояния в гинекологии.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	4
19		Трофобластическая болезнь.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	4
20		Аномалии развития и положения женских половых органов. Особенности предоперационной подготовки и послеоперационного ведения гинекологических больных.	подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к	4

		Типичные гинекологические операции.	текущему контролю	
21		Подготовка к промежуточной аттестации		12
		Итого часов в семестре		48

3.7.3. Примерная тематика контрольных вопросов

1. Перечислите плоскости таза
2. Назовите моменты биомеханизма родов в переднем виде затылочного предлежания
3. Назовите моменты биомеханизма родов при тазовом предлежании
4. Критерии преэклампсии тяжелой степени
5. Назовите абсолютные показания к родоразрешению путем кесарева сечения
6. Алгоритм помощи при акушерских кровотечениях
7. Критерии оперативного лечения миомы матки
8. Назовите основные методы лечения эндометриоза
9. Алгоритм скрининга заболеваний шейки матки
10. Назовите роттердамские критерии диагностики СПКЯ

4. Учебно-методическое обеспечение практики

4.1. Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения практики

	Основная литература
	Акушерство
1.	Акушерство : учебник / Г. М. Савельева, Р. И. Шалина, Л. Г. Сичинава [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-МЕДИА, 2020. - 573, [3] с. : ил.
2.	Айламазян, Э. К. Акушерство : учебник / Э. К. Айламазян. - 10-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-МЕДИА, 2022. - 767, [1] с.
3.	Айламазян, Э. К. Акушерство : учебник / Э. К. Айламазян. - 10-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-МЕДИА, 2019. - 767, [1] с.
4.	Акушерство : учебник / под ред.: В. Е. Радзинского, А. М. Фукса. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2016. - 1034, [6] с.
5.	Стрижаков, А. Н. Акушерство : учебник / А. Н. Стрижаков, И. В. Игнатко, А. И. Давыдов. - Москва : ГЭОТАР-МЕДИА, 2020. - 1071, [1] с.

6.	Стрижаков, А. Н. Акушерство : учебник / Стрижаков А. Н. , Игнатко И. В. , Давыдов А. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 1072 с. - ISBN 978-5-9704-5396-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студен- та" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453964.html
	Дополнительная литература
1.	Алгоритм постановки диагноза в акушерстве и гинекологии / М. Н. Мочалова, Н. Н. Чарторижская, Ю. Н. Пономарева, В. А. Мудров. - Чи- та : Издательство ЧГМА, 2020. - 69 с. - Текст : электронный // ЭБС "Букап" : [сайт]. - URL : https://www.books-up.ru/ru/book/algorithm-postanovki-diagnoza-v-akusherstve-i-ginekologii-11420011/ (дата обра- щения: 03.02.2023). -
2.	Акушерский перитонит [Текст] : учеб. пособие / А. У. Хамадьянова [и др.] ; МЗ РБ, Башкирский гос. мед. ун-т. - Уфа, 2010. - 47 с.
3.	Акушерский перитонит [Электронный ресурс] : учеб. пособие / ГОУ ВПО БГМУ ; сост. А. У. Хамадьянова [и др.] ; рец.: В. А. Кулавский, А. А. Афанасьев. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - Текст: элек- тронный // БД «Электронная учебная библиотека». – URL: http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib242.doc
4.	Акушерство [Текст] : руководство к самостоятельной работе студентов / Башк. гос. мед. ун-т ; сост.: У. Р. Хамадьянов [и др.]. - Уфа, 2008. - 132 с.
5.	Акушерство [Электронный ресурс] : руководство / Баш. гос. мед. ун-т ; сост.: У. Р. Хамадьянов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2008. - Текст: электронный // БД «Электронная учебная библиотека». – URL: http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib127.doc
6.	Акушерство и гинекология [Текст] : руководство / Баш. гос. мед. ун-т ; сост.: У. Р. Хамадьянов [и др.]. - Уфа, 2008. - 120 с.
7.	Акушерство и гинекология [Электронный ресурс] : руководство / Баш. гос. мед. ун-т ; сост.: У. Р. Хамадьянов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2008. - Текст: электронный // БД «Электронная учебная библиотека». – URL: http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib125.doc .
8.	Радзинский, В. Е. Акушерство. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / под ред. В. Е. Радзинского. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 728 с. - ISBN 978-5-9704-3250-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432501.html
9.	Ерина И. А. Диагностические критерии врожденного сифилиса / И. А. Ерина. - Астрахань : Астраханский ГМУ, 2019. - 41 с. - ISBN 9785442404913. - Текст : электронный // ЭБС "Букап" : [сайт]. - URL : https://www.books-up.ru/ru/book/diagnosticheskie-kriterii-vrozhdennogo-sifilisa-10828739/
10.	Сахарный диабет и беременность : учебное пособие / Н. А. Яркова, Н. Н. Боровков, Е. Н. Соловьянова, О. В. Занозина. - 2-е изд.. - Н. Новго- род : Издательство ПИМУ (НижГМА), 2018. - 60 с. - ISBN 9785703212592. - Текст : электронный // ЭБС "Букап" : [сайт]. - URL : https://www.books-up.ru/ru/book/saharnyj-diabet-i-beremennost-13008687/
	Гинекология
	Основная литература
1.	Гинекология : учебник / под ред.: Г. М. Савельевой, В. Г. Бреусенко. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-МЕДИА, 2020. - 431, [1] с. : ил.
2.	Гинекология : учебник / под редакцией: В. Е. Радзинского, А. М. Фук- са. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-МЕДИА, 2022. - 1091 с. :
3.	Гинекология : учебник / под ред.: В. Е. Радзинского, А. М. Фукса. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-МЕДИА, 2019. - 1098, [6] с.

4.	Гинекология : учебник для студентов медицинских вузов / А. А. Шмидт, Д. И. Гайворонских, Л. А. Иванова [и др.]. - Санкт-Петербург : СпецЛит, 2021. - 592 с.
5.	Акушерство и гинекология : учебник в 4 книгах : Кн. 4 : Гинекология / , А. И. Ищенко, А. Л. Унанян, И. С. Сидорова [и др.] ; ФГАОУ ВО "Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова" МЗ РФ. - Москва : МИА, 2019. - 223 с.
6.	Баисова, Б. И. Гинекология : учебник / под ред. Савельевой Г. М. , Бре- усенко В. Г. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 432 с. - ISBN 978-5- 9704-4309-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443095.html
Дополнительная литература	
1.	Гинекология [Текст] : руководство / Баш. гос. мед. ин-т ; сост.: У. Р. Хамадянов [и др.]. - Уфа, 2008. - 98 с. :
2.	Гинекология [Электронный ресурс] : руководство / Башк. гос. мед. ин-т ; сост.: У. Р. Хамадянов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2008. - Текст: электронный // БД «Электронная учебная библиотека». – URL: http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib126.doc .
3.	Гутикова Л. В. Гинекология : пособие для студентов / Л. В. Гутикова, Е. П. Ганчар, Т. В. Новицкая. - Гродно : ГрГМУ, 2020. - 448 с. - ISBN 9789855953259. - Текст : электронный // ЭБС "Букап" : [сайт]. - URL : https://www.books-up.ru/ru/book/ginekologiya-11949106/
4.	Гинекология : пособие / Н. И. Киселёва, И. М. Арестова, Н. П. Жукова и др. - Витебск : ВГМУ, 2022. - 478 с. - ISBN 9789855801048. - Текст : электронный // ЭБС "Букап" : [сайт]. - URL : https://www.books-up.ru/ru/book/ginekologiya-14912574/
5.	Гинекология. Латинская терминология и ситуационные задачи : учеб- ное пособие / ред. И. Д. Евтушенко. - Томск : Издательство СибГМУ, 2014. - 78 с. - ISBN 9685005000330. - Текст : электронный // ЭБС "Бу- кап" : [сайт]. - URL : https://www.books-up.ru/ru/book/ginekologiya-latinskaya-terminologiya-i-situacionnye-zadachi-5099317/
6.	Латинская терминология в акушерстве и гинекологии (терминологиче- ский словарь): [Электронный ресурс] / ГОУ ВПО БГМУ ; сост. А. Г. Ящук [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2010. - Текст: элек- тронный // БД «Электронная учебная библиотека». – URL: http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib344.doc .
7.	Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО
8.	Электронно-библиотечная система «Букап»
9.	База данных «Электронная учебная библиотека»
10.	База данных электронных журналов ИВИС
11.	ЭБС "Букап"

4.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения учебной дисциплины

1. <https://www.medicinform.net/> (Медицинская информационная сеть)
2. <https://www.studentlibrary.ru/> (Консультант студента)

5. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по учебной дисциплине

Кабинет анатомии и патологии

(Учебная аудитория для проведения учебных занятий лекционного, семинарского типа, лабораторных и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, подтверждающая наличие материально-технического обеспечения с перечнем основного оборудования)

Многофункциональный комплекс преподавателя (стол учительский-1шт., стул учительский -1шт., стол ученический - 12 шт., стул ученический - 24 шт., доска 1шт., жалюзи вертикальные - 3 шт., шкаф для информационного и методического обеспечения - 2 шт., шкаф медицинский - 2 шт., шкаф медицинский со стеклом -1 шт., стол медицинский манипуляционный - 7 шт., стол демонстрационный - 2 шт.).

Модель костей лучезапястного сустава

Демонстрационная модель желудка

Модель поджелудочной железы

Модель двенадцатиперстной кишки

Модель селезенки

Модель головного мозга

Модель печени с желчным пузырем

Модель костей голеностопного сустава

Модель костей локтевого сустава со связками

Набор для определения групповой принадлежности крови

Набор общих хирургических инструментов

Лигатура

Шовный материал

Наглядные пособия (плакаты, стенды):

Скелет человека - 1 шт.;

Набор костей скелета человека - 1 шт.;

Лоток почкообразный металлический - 7шт.;

Емкость для дезинфекции - 7 шт.;

Зажим «Бильрота» - 7 шт.;

Пинцет хирургический - 4 шт.;

Пинцет анатомический - 3шт.;

Барельефная модель. Строение спинного мозга-2 шт.;

Барельефная модель. Пищеварительный тракт-1 шт.;

Барельефная модель. Глаз. Строение -1 шт.;

Барельефная модель. Легкие -1 шт.;

Барельефная модель. Эндокринная система -1 шт.;

Барельефная модель. Ухо человека -2 шт.;

Барельефная модель. Сердце. Строение -1 шт.;

Барельефная модель. Доли и извилины верхнелатерной поверхности полушарий большого мозга -1 шт.;

Анатомическая модель мышц верхних конечностей-1 шт.;

Модель локтевых суставов-1 шт.;

Анатомическая модель сосудов - 1 шт.;

Анатомическая модель плечевого сустава, лопатки - 1 шт.;

Анатомическая модель эмбриона - 1 шт.;

Анатомическая модель позвоночника ребенка - 2 шт.;

Анатомическая модель сердца - 1 шт.;

Модель скелета человека в натуральную величину - 2 шт.;

Модель уха и его строения - 1 шт.;

Модель желчного пузыря - 1 шт.;

Модель уха и его строения - 1 шт.;

Модель тканей человека - 1 шт.;

Модель гортани - 1 шт.;

Модель бронхов - 1 шт.;

Модель надпочечников - 1 шт.;

Модель толстого кишечника - 1 шт.;

Модель яичника с маточной трубой - 1 шт.;

Модель кисти - 1 шт.;

Модель головы и шеи в разрезе - 1 шт.;

Модель межпозвоночной грыжи - 1 шт.

Рециркулятор воздуха - 1шт.;

Медицинская аптечка - 1 шт.

Влажные препараты - 1 комплект

Микроскопы - 12 шт

Тонометр- 12 шт;

Измеритель АД - 5 шт;

Фонендоскопы - 5 шт;

Спирометр сухой - 2 шт;

Динамометр кистевой - 1 шт;

Молоточек для рефлексотерапии - 1 шт;

Рециркулятор воздуха - 1 шт.;

Аптечка универсальная - 1 шт.

Влажные препараты

Плод 12 недель

Плод 20 недель «Внутриутробная асфиксия»

Плод 16 недель «Аномалия развития лицевого черепа»

Плод 37 недель «Несостоятельность передней брюшной стенки»

Сердце в сагитальном разрезе

Мозг в сагитальном разрезе

Сердце

Почка в сагитальном разрезе
Поликистоз почки
Участок легочной ткани
Участок печеночной ткани
Участок 12ПК «Хроническая язва»
Участок глубокой вены бедра с тромбом
Желчный пузырь с камнем
Мочевой пузырь с камнем
Мумифицированный зародыш
Участок стенки желудка с язвой
Сердце во фронтальном разрезе
Участок ткани желудка с грибовидным полипом «Рак желудка»
Почка во фронтальном разрезе
Участок почечной ножки
Участок трахео-бронхиального дерева
Лимфогрануломатоз селезенки
Почка анатомическая
Фибромиома матки постоперационная (гистологический препарат)
Лимфогрануломатоз лимфоузлов брюшины
Матка с шейкой
Головка тазобедренного сустава удаленная интродукционно «Коксартроз тазобедренного сустава2
Головной мозг во фронтальном разрезе
Участок соединительной ткани
Участок легочной паренхимы с бронхом
Участок трахеи
Участок паренхимы печени
Участок паренхимы поджелудочной железы
Сетчатый переартериит кишечника
Поликистоз почки. Правая почка
Лимфогрануломатоз лимфоузлов ворот печени

Помещение для самостоятельной работы обучающихся, подтверждающее наличие материально-технического обеспечения, с перечнем основного оборудования, подтверждающее наличие материально-технического обеспечения, с перечнем основного оборудования
оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду образовательной Института

6.Современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы

1. <http://www.pubmedcentral.nih.gov> - U.S. National Institutes of Health (NIH). Свободный цифровой архив журнальных публикаций по результатам биомедицинских научных исследований.
2. <http://medbiol.ru> - Сайт для образовательных и научных целей.
3. <http://biomolecula.ru/> - биомолекула - сайт, посвящённый молекулярным основам современной биологии и практическим применениям научных достижений
4. <https://www.merlot.org/merlot/index.htm> - MERLOT - Multimedia Educational Resource for Learning and Online Teaching.
5. www.elibrary.ru - национальная библиографическая база данных научного цитирования (профессиональная база данных)
6. www.scopus.com - крупнейшая в мире единая реферативная база данных (профессиональная база данных)
7. www.pubmed.com - англоязычная текстовая база данных медицинских и биологических публикаций (профессиональная база данных).