Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ковтун Ольга Петровна
Должность: ректор
Дата подписания: 31.08.2023 14:48:25
Уникальный программный ключ:
f590ada38fac7f9d3be3160b34c218b72d19757c

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Уральский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения РФ

Кафедра акушерства и гинекологии

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной деятельности и молодежной политике

_____
доктор медицинских наук, доцент
Т.В.Бородулина
«10» июня 2023 г.

Рабочая программа дисциплины
СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГИНЕКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭНДОКРИНОЛОГИИ

Специальность: 31.05.01 Лечебное дело
Уровень высшего образования: специалитет
Квалификация: врач-лечебник

г.Екатеринбург
2023 год

Рабочая программа дисциплины «Современные проблемы гинекологической эндокринологии» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – специалитета по специальности 31.05.01 «Лечебное дело» (утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.02.2016 г. №95), профессионального стандарта 02.009 Врач-лечебник (Врач-терапевт участковый), утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 марта 2017 года №293н (зарегистрирован в Министерстве юстиции РФ 06.04.2017, регистрационный № 46293).

Программа составлена:

доцентом кафедры акушерства и гинекологии, кандидатом мед. наук, доцентом А.В.Воронцовой

доцентом кафедры акушерства и гинекологии, кандидатом мед. наук, доцентом А.Б.Бакуринских

профессором кафедры акушерства и гинекологии, доктором мед. наук, профессором М.А.Звычайным

заведующим кафедрой акушерства и гинекологии, доктором мед. наук, профессором Т.А.Обоскаловой

Программа рецензирована:

к.м.н., Н.Н.Потаповым, главным внештатным специалистом по гинекологии МЗ Свердловской области, заведующим отделением плановой гинекологии ГАУЗ СО «Городская клиническая больница №40»

Программа обсуждена и одобрена на заседании кафедры патологической анатомии

Зав. кафедрой акушерства и гинекологии УГМУ д.м.н., проф. Т.А.Обоскалова

«07» марта 2023 г.

Протокол № 2

Программа обсуждена и одобрена методической комиссией по специальности ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО

«04» апреля 2023 г.

Протокол №7

1. ЦЕЛЬ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

Целью изучения дисциплины «Современные проблемы гинекологической эндокринологии» является формирование студентами углубленных знаний по эндокринным аспектам гинекологии д, как основы для принятия клинического решения, обоснования принципов врачебной стратегии, тактики, выбора методов выявления, лечения, реабилитации и профилактики в возможных профессиональных видах деятельности врача-выпускника по специальности Лечебное дело, а также обеспечения научной основы владения профессиональными компетенциями для осуществления медицинской, научно-исследовательской профессиональной деятельности, для освоения выпускниками компетенций в соответствии с ФГОС ВО специальности Лечебное дело, способных и готовых к выполнению трудовых функций, требуемых профессиональным стандартом «Врач-лечебник»

2.ЗАДАЧИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

- ознакомление студентов с распространенностью эндокринных гинекологических заболеваний, отметить их социальную значимость, роль в общей патологии.
- выяснение особенностей и современных возможностей исследований в эндокринной гинекологии, их значение в системе клинического обследования женщин.
- выяснение основных нозологических форм эндокринных гинекологических заболеваний, которые могут встретиться в практике врача-лечебника; умение распознать их, проведение дифференциальную диагностику, определение тактику ведения таких пациентов
- выяснение основных методы лечения в эндокринной гинекологии, с учетом их влияния на различные системы женского организма; а также возможностей использования различных лекарственны средств, применяемых врачами других специальностей, у женщин различного возраста, во время беременности и лактации
- обучение студентов практическим навыкам обследования при эндокринной гинекологической патологии
- обучение студентов практическим навыкам консультирования женщин при выборе контрацепции
- обучение студентов вариантам профилактической работы с женщинами различного возраста по прегравидарной подготовке и предотвращению онкологических заболеваний репродуктивной системы

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Дисциплина «Современные проблемы гинекологической эндокринологии» является дисциплиной по выбору вариативной части блока Б1 «Дисциплины (модули)» ООП по специальности 31.05.01 Лечебное дело (уровень Специалитет), которые должны быть изучены для полноценной подготовки врача по специальности 31.05.01 Лечебное дело.

4. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ НА ОСНОВАНИИ ФГОС

Процесс изучения дисциплины направлен на обучение, воспитание и формирование у выпускника следующих компетенций, необходимых для выполнения трудовых функций и трудовых действий согласно профессиональному стандарту:

Профессиональные компетенции (ПК)

ПК-6 – способностью к определению у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ);

ПК-8 – способностью к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами;

Что необходимо знать, уметь и чем владеть для формирования перечисленных компетенций:

Знать:

- основы профилактической медицины, направленные на укрепление репродуктивного здоровья женщин;
- классификацию, этиологию, профилактику встречающихся современных эндокринных гинекологических заболеваний;
- особенности развития и течения соматически заболеваний у женщин с различной эндокринными гинекологическими заболеваниями
- клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения наиболее распространенных современных эндокринных гинекологических заболеваний;
- диагностику современных эндокринных гинекологических заболеваний;
- критерии диагноза современных эндокринных гинекологических заболеваний;
- методы лечения современных эндокринных гинекологических заболеваний, показания и противопоказания к их применению;

Уметь:

- оценить состояние женщины для принятия решения о необходимости оказания ему медицинской помощи;
- поставить предварительный диагноз;
- наметить объем дополнительных исследований;
- сформулировать клинический диагноз;
- разработать план лечебных действий, с учетом течения болезни и ее лечения;
- сформулировать показания к избранному методу лечения, обосновать фармакотерапию у конкретного больного при современных эндокринных гинекологических заболеваний, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения;
- проводить профилактические мероприятия по охране репродуктивного здоровья

Владеть:

- интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики современных эндокринных гинекологических заболеваний;
- определением тактики ведения женщин с современными эндокринными гинекологическими заболеваниями
- алгоритмом постановки предварительного диагноза современных эндокринных гинекологических заболеваний с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу).

5. ОБЪЕМ И ВИД УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Виды учебной работы	Трудоемкость часы		Семестры (указание часов по семестрам)
			12
Аудиторные занятия (всего)	48		48
В том числе: Лекции	24		24
Практические занятия	24		24
Самостоятельная работа (всего)	24		24
В том числе: Реферат	12		12
Другие виды самостоятельной работы (подготовка к занятию)	12		12
Формы аттестации по дисциплине (зачет)			зачет
Общая трудоемкость дисциплины	**Часы**	**ЗЕТ**	

	72	**2**	

6.СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Содержание раздела и дидактической единицы

Содержание дисциплины (дидактическая единица) и код компетенции, для формирования которой данная ДЕ необходима	Основное содержание раздела, дидактической единицы (тема, основные закономерности, понятия, термины и т.п.)
ДЕ 1. Анатомо-физиологические особенности репродуктивной системы в различные возрастные периоды жизни ПК-6	Этапы формирования репродуктивной системы женщины, уровни регуляции половой системы, возрастные периоды в жизни женщины. Оплодотворение, наступление беременности.
ДЕ 2. Методы оценки гормонального фона ПК-6,8	Клинические проявления эндокринной патологии. Функциональные методы. Определение гормонов в биологических жидкостях. Гормональные пробы
ДЕ 3. Гормоны, гормональные препараты и их органы-мишени ПК-6,8	Гормональные препараты, используемые в гинекологии – состав, дозировка, показания, противопоказания. Взаимодействие с другими лекарственными препаратами. Особенности применения при соматической патологии.
ДЕ 4. Контрацепция ПК-6,8	Планирование семьи и рождения здорового ребенка. Риски прерывания беременности. Методы контрацепции. Показания и противопоказания – критерии приемлемости. Особенности контрацепции при гинекологической и соматической патологии. Особенности влияния на женский организм. Роль смежных специалистов.
ДЕ 5. Нейроэндокринные синдромы – ЗПР, ПНЯ, КС, ХМ, гиперандрогения, гиперпролактинемия, ПМС, дисменорея, НЭС и их соматические осложнения (остеопороз, генитоуринарный менопаузальный синдром, сердечно-сосудистые заболевания, деменция) ПК-6,8	Этиология, патогенез, классификация. Клиника. Методы диагностики. Лечение. Профилактика. Особенности влияния на женский организм. Роль смежных специалистов в диагностике, лечении и профилактике
ДЕ 6. Эндокринные аспекты наступления, развития и течения беременности и послеродового периода. Особенности экстрагенитальной патологии (эндокринной и соматической) ПК-6,8	Этиология, патогенез, классификация. Клиника. Методы диагностики. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика. Особенности влияния на женский организм, течение беременности, родов и послеродового периода. Роль смежных специалистов в диагностике, лечении и профилактике
ДЕ 7. Ожирение в практике акушера-гинеколога ПК-6,8	Этиология, патогенез, классификация. Клиника. Методы диагностики. Лечение. Профилактика. Особенности влияния на женский организм. Роль смежных специалистов в диагностике, лечении и профилактике.
ДЕ 8. Дисгормональные заболевания в гинекологии (требующие оперативного лечения: миома матки, эндометриоз, патология эндометрия) и их «соматические» проявления и осложнения ПК-6,8	Этиология, патогенез, классификация. Клиника. Методы диагностики. Лечение. Профилактика. Особенности влияния на женский организм. Роль смежных специалистов в диагностике, лечении и профилактике.

6.2. Контролируемые учебные элементы

Дидактическая Единица (ДЕ)		Контролируемые ЗУН, направленные на формирование профессиональных компетенций		
		Знать (формулировка знания и указание ПК)	Уметь (формулировка умения и указание ПК)	Владеть (формулировка навыка и указание ПК)
1	Анатомо-физиологические особенности репродуктивной системы в различные возрастные периоды жизни	анатомию и физиологию репродуктивной системы ПК-6	оценить состояние пациента для принятия решения о необходимости оказания ему медицинской помощи, провести физикальное и специальное акушерское и гинекологическое обследование пациента ПК-6	интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве и гинекологии; определением тактики ведения женщин с современными эндокринными гинекологическими заболеваниями ПК-6
2	Методы оценки гормонального фона	анатомию и физиологию репродуктивной системы; организацию акушерской и гинекологической помощи населению ПК-6,8	оценить состояние женщины для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований ПК-6,8	интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в гинекологии; алгоритмом постановки предварительного диагноза в гинекологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ПК-6,8
3	Гормоны, гормональные препараты и их органы-мишени	физиологию репродуктивной системы, биохимию, фармакологию гормональных препаратов ПК-6,8	обосновать фармакотерапию при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого гормонального лечения ПК-6,8	определением тактики ведения женщин с современными эндокринными гинекологическими заболеваниями ПК-6,8
4	Контрацепция	основы профилактической медицины, направленные на укрепление репродуктивного здоровья женщин ПК-6,8	проводить профилактические мероприятия по охране репродуктивного здоровья, ПК-6,8	интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в акушерстве и гинекологии; определением тактики ведения женщин с современными эндокринными гинекологическими заболеваниями; алгоритмом постановки предварительного диагноза в гинекологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу)

				ПК-6,8
5	Нейроэндокринные синдромы – ЗПР, ПНЯ, КС, ХМ, гиперандрогения, гиперпролактинемия, ПМС, дисменорея, НЭС и их соматические осложнения	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в гинекологии, показания и противопоказания к их применению ПК-6,8	оценить состояние женщины; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план лечебных действий; сформулировать показания к методу лечения, обосновать фармакотерапию, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; заполнить историю болезни ПК-6,8	методами общеклинического, специального гинекологического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в гинекологии; алгоритмом постановки предварительного диагноза в гинекологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ПК-6,8
6	Эндокринные аспекты наступления, развития и течения беременности и послеродового периода. Особенности экстрагенитальной патологии (эндокринной и соматической)	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в гинекологии, показания и противопоказания к их применению ПК-6,8	оценить состояние женщины; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план лечебных действий; сформулировать показания к методу лечения, обосновать фармакотерапию, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения ПК-6,8	интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в гинекологии; определением тактики ведения женщин с современными эндокринными гинекологическими заболеваниями; алгоритмом постановки предварительного диагноза в гинекологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ПК-6,8
7	Ожирение в практике акушера-гинеколога	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в гинекологии, показания и противопоказания к их применению ПК-6,8	оценить состояние женщины; поставить предварительный диагноз; наметить объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план лечебных действий; сформулировать показания к методу лечения, обосновать фармакотерапию, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения ПК-6,8	интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в гинекологии; определением тактики ведения женщин с современными эндокринными гинекологическими заболеваниями; алгоритмом постановки предварительного диагноза в гинекологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ПК-6,8
8	Дисгормональные заболевания в	классификацию, этиологию, профилактику; клиническую	оценить состояние женщины; поставить предварительный диагноз; наметить	интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики в

	гинекологии, требующие оперативного лечения: миома матки, эндометриоз, патология эндометрия	картину, особенности течения и возможные осложнения; диагностику; диагностику беременности; критерии диагноза; методы лечения в гинекологии, показания и противопоказания к их применению ПК-6,8	объем дополнительных исследований; сформулировать клинический диагноз; разработать план лечебных действий; сформулировать показания к методу лечения, обосновать фармакотерапию, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения ПК-6,8	гинекологии; определением тактики ведения женщин с современными эндокринными гинекологическими заболеваниями; алгоритмом постановки предварительного диагноза в гинекологии с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту (акушеру-гинекологу) ПК-6,8
Технологии оценивания ЗУН		проверка усвоения навыков, реферат, зачет, БРС	проверка усвоения навыков, реферат, зачет, БРС	проверка усвоения практических навыков, зачет, БРС

Взаимосвязь с трудовыми функциями

Навыки, как составляющие конкретной компетенции (задача дисциплины) и требуемые профессиональным стандартом	Образовательные технологии, позволяющие владеть навыком	Средства и способ оценивания навыка
Обследование взрослых с целью установления диагноза Код ТФ - А/02.7 Навыки: гинекологический осмотр (осмотр молочных желез, проведение тестов функциональной диагностики)	Отработка 100% навыков на практических занятиях не менее 10 раз с каждым студентом	Демонстрация навыка на практическом занятии, зачет
Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности Код ТФ - А/03.7 Навыки: постановка предварительного и окончательного клинического диагноза, формирование рекомендаций для пациента, определение тактики ведения пациента – назначение консультаций смежных специалистов, возможных методов лечения	Отработка 100% навыков на практических занятиях не менее 10 раз с каждым студентом	Демонстрация навыка на практическом занятии, зачет
Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения Код ТФ – А/05.7 Навыки: профилактическая работа по предупреждению развития (первичная и вторичная профилактика) злокачественных новообразований репродуктивной системы – молочных желез; охрана репродуктивного здоровья женщин (профилактика абортов	Отработка 100% навыков на практических занятиях не менее 10 раз с каждым студентом	Демонстрация навыка на практическом занятии, зачет

6.3. Разделы дисциплины (ДЕ) и виды занятий

ДЕ	Часы по видам занятий			Всего
	Лекций	Пр.зан.	Сам.р.с.	
ДЕ 1. Анатомо-физиологические особенности репродуктивной системы в различные возрастные периоды жизни	2	-	3	5
ДЕ 2. Методы оценки гормонального фона	2	-	3	5
ДЕ 3. Гормоны, гормональные препараты и их органы-мишени	2	4	3	9
ДЕ 4. Контрацепция	2	4	3	9
ДЕ 5. Нейроэндокринные синдромы – ЗПР, ПНЯ, КС, ХМ, гиперандрогения, гиперпролактинемия, ПМС, дисменорея, НЭС и их соматические осложнения	8	4	3	15
ДЕ 6. Эндокринные аспекты наступления, развития и течения беременности и послеродового периода. Особенности экстрагенитальной патологии (эндокринной и соматической)	4	4	3	11
ДЕ 7. Ожирение в практике акушера-гинеколога	2	4	3	9
ДЕ 8. Дисгормональные заболевания в гинекологии, требующие оперативного лечения: миома матки, эндометриоз, патология эндометрия	2	4	3	9
	24	24	24	72

7. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА:

7.1. Курсовых работ

Курсовые работы не предусмотрены учебным планом

7.2. Рефератов:

- Физиология оплодотворения
- Эстрогены – типы, секреция, метаболизм, механизм действия, органы- мишени
- Прогестерон –секреция, метаболизм, механизм действия, органы- мишени
- Андрогены – типы, секреция, метаболизм, механизм действия, органы- мишени
- Изменение эндокринного статуса во время беременности
- Риски оперативных вмешательств в гинекологии, профилактика осложнений на до- и послеоперационном этапе
- Половые гормоны и заболевания вен
- Половые гормоны и сердечно-сосудистая система
- Половые гормоны и ЦНС
- Половые гормоны и артериальная гипертензия
- Половые гормоны и иммунная система
- Половые гормоны и система гемостаза
- Половые гормоны и риски венозных и артериальных тромбозов
- Половые гормоны и обмен углеводов
- Половые гормоны и обмен липидов
- Влияние половых гормонов на развитие и состояния котной ткани
- Половые гормоны и патология опорно-двигательного аппарата
- III и IV категория приемлемости для различных вариантов контрацепции
- Преимущества и риски менопаузальной гормональной терапии
- Неконтрацептивные преимущества гормональной контрацепции
- Остеопороз -современные походы к профилактике и лечению
- Менопаузальный генитоуринарный синдром – основные междисциплинарные походы к лечению
- Жировая клетка – как эндокринный орган

- Менопаузальный метаболический синдром – причины и патогенез формирования, возможности коррекции и профилактики
- Современные методы коррекции ожирения
- Роль половых гормонов в развитии пролиферативных процессов
- Половые гормоны и особенности психического состояния у женщин
- Экстрагенитальные проявления дисменореи – дифференциальный диагноз в практике терапевта
- ПМС в практике терапевта – варианты дифференциальной диагностики
- Роль пролактина в развитии экстрагенитальной патологии

8. Ресурсное обеспечение

Кафедра располагает кадровыми ресурсами, гарантирующими качество подготовки специалиста в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования специальности 31.05.01 Лечебное дело и профессионального стандарта «Врач-лечебник». При условии добросовестного обучения студент овладеет знаниями, умениями и навыками, необходимыми для квалификационного уровня, предъявляемого к выпускнику по специальности.

Образовательный процесс реализуют научно-педагогические сотрудники кафедры, имеющие высшее образование и стаж трудовой деятельности по профилю специальности «Акушерство и гинекология», а также имеющие ученую степень кандидата или доктора медицинских наук, ученое звание доцента или профессора.

8.1. Образовательные технологии

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивной форме, составляет 80%. В образовательном процессе используются лекции, практические занятия, ситуационные задачи и тестовые контролирующие задания для практических занятий, выполнение студентами учебно-исследовательских работ, отработка мануальных навыков на муляжах, интерактивных тренажерах, в условиях профильных отделений.

Электронная информационно-образовательная среда: учебная, учебно-методическая информация представлена на образовательном портале http://educa.usma.ru, все обучающиеся имеют доступ к электронным образовательным ресурсам (электронный каталог и электронная библиотека университета, ЭБС «Консультант студента»).

Для оценивания учебных достижений разработана БРС, проводятся текущие и итоговый тестовые контроли, оценка представленного реферата по выбранной теме, зачет.

Основные технологии, формы проведения занятий:

Основание классификации	Технологии
По внешним признакам деятельности	Лекция, беседа, рассказ, инструктаж, демонстрационный эксперимент, упражнения, решения задач, работа с книгой и др.
Логический подход	Индуктивный, дедуктивный, аналитический, синтетический
По источникам получения знаний	Словесный, наглядный – демонстрация больных, видеофильмов
По степени активности познавательной деятельности	Объяснительно-иллюстративный, проблемный, частично-поисковый (подготовка рефератов)
В зависимости от реализации дидактических задач	Информационно-сообщающий; формирования умений и навыков; закрепления знаний, умений и навыков; обучение применению знаний; проверка и оценка знаний, умений и навыков
По сочетанию методов преподавания и методов учения	Информационно-обобщающий и исполнительский; объяснительно-побуждающий и частично-поисковый; побуждающий и поисковый

Формы проведения занятий:

- Лекция – представление на разбор теоретического материала с использованием логического подхода, объяснительно-иллюстративной и проблемной

познавательной деятельности и направленное на информационно-обобщающий метод реализации дидактических задач (используется мультимедийное обеспечение для демонстрации презентаций, видеороликов).

- Практические занятия – проводятся на основе сочетаний информационно-обобщающего и исполнительского; объяснительно-побуждающего и частично-поискового; побуждающего и поискового методов преподавания и учения; в виде беседы, рассказа, инструктажа, демонстрации практического навыка, решения ситуационных задач (используется мультимедийное обеспечение для демонстрации презентаций, видеороликов); с использованием различных вариантов логического подхода и источников получения знаний (словесный, наглядный – демонстраций больных и практический – отработка практических навыков); ориентируясь на объяснительно-иллюстративный, проблемный и частично-поисковый виды познавательной деятельности; с учетом формирования необходимых для реализации профессиональной деятельности в акушерстве и гинекологии знаний, умений и навыков, закрепления знаний, умений и навыков, обучения применения знаний, проверки и оценки знаний
- Ролевые игры, работа «малыми группами» – направлены на обобщение и закрепление полученных знаний, умений и навыков, на обучение применению полученных знаний.

8.2 Материально-техническое обеспечение дисциплины (основные)

В фонде кафедры Акушерства и гинекологии имеются следующие учебные фантомы:

- Учебные классы - отработка практических навыков с использованием тренажеров (муляж женских половых органов на гинекологическом кресле, проведение гинекологического осмотра (в том числе осмотра молочных желез), проведение тестов функциональной диагностики (набор необходимых инструментов и медицинских изделий)
- Лекционный зал – мультимедийный проектор и компьютер

№№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
	Акушерство и гинекология	1. Конференц-зал на 100 мест. (620102, г.Екатеринбург, ул. Волгоградская, д.189, МАУ ГКБ№40, корпус роддома)	Учебная аудитория оснащена стульями (105 шт., 2 досками маркерными, переносным мультимедийным оборудованием (проектор, ноутбук, флип-бокс), переносным экраном
		2.Конференц-зал на 40 мест (620137, Екатеринбург, ул.Комвузовская, д.3, акушерский стационар №1 МБУ «Екатеринбургский клинический перинатальный центр»)	Учебная аудитория оснащена стульями (45 шт., доской маркерной, переносным мультимедийным оборудованием (проектор, ноутбук), переносным экраном
		Учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 1. 620108, г.Екатеринбург, ул. Волгоградская, д.189, МАУ ГКБ№40, хирургический корпус	Учебные аудитории по адресу ул. Волгоградская, д.189, хирургический корпус оснащены специализированной мебелью: аудитория № 1 (ученические столы – 6, стулья – 15, стол для преподавателя- 1; ауд №2 : ученические столы – 6, стол для преподавателя - 1, стулья – 15),

		1.1. Учебная аудитория №1 (помещение №40 на 8-м этаже хирургического корпуса); 1.1. Учебная аудитория №2 (помещение №107 на 8-м этаже хирургического корпуса)	настенными меловыми досками, стендами, таблицами, макетами, имеется переносное мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук, складной экран на штативе); учебно-наглядные пособия и демонстрационные материалы: набор акушерских и гинекологических муляжей, инструментов для акушерских и гинекологичесикх операций и манипуляций, мультимедийные презентации, наборы тестов, наборы ситуационных задач по темам практических занятий, информационные стенды; CD/DVD – диски (учебные фильмы, электронные пособия). Муляжи: биомеханизм родов -2 шт; гинекологический тренажер -6 шт, классический симулятор родов-4 шт. Учебно-демонстрационная модель роженицы Noelle-1шт. Имитатор родов Simone-1 шт. Медицинский фантом «Роды» Медицинский фантом «Процесс рождения» Матки на разных сроках беременности-2шт. Скелет таза для демонстрации родов-1 шт. Матка после родов-1шт. Учебный набор из 7 маток (без патологии и патологические изменения внутри матки)-1шт. Учебный набор из 7 маток (без патологии и с патологическими изменениями на матке). Набор из моделей для наблюдения за состоянием плода и процессом родов-3 шт. Имитатор состояния головки плода и шейки матки перед родами-3шт. Кольпоскопы-3шт.
		2. . 620102, г.Екатеринбург, ул. Волгоградская, д.189, МАУ ГКБ№40, корпус роддома 2.1. Учебная аудитория №70 (помещение №534 на 5 этаже корпуса роддома) 2.2. Учебная аудитория №102 (помещение №138-1 на 1-м этаже корпуса роддома) 2.3. Учебная аудитория №104 (помещение №137 на 1-м этаже корпуса роддома) 2.4.Учебная аудитория 105 (помещение №138 на 1-м этаже корпуса роддома)	Учебные аудитории по адресу ул. Волгоградская, д.189, корпус роддома оснащены специализированной мебелью: аудитория № 70, 102, 104, 105 (ученические столы –12, стулья – 60, стол для преподавателя - 4; кресла офисные - 4 ауд №2 : ученические столы – 6, стол для преподавателя - 1, стулья – 15), настенными меловыми досками, стендами, таблицами, макетами, имеется переносное мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук, складной экран на штативе); учебно-наглядные пособия и демонстрационные материалы: набор акушерских и гинекологических муляжей, инструментов для акушерских и гинекологических операций и манипуляций, мультимедийные презентации, наборы тестов, наборы ситуационных задач по темам

			практических занятий, информационные стенды; CD/DVD – диски (учебные фильмы, электронные пособия)
		3. 620137, Екатеринбург, ул.Комвузовская, д.3, акушерский стационар №1 МБУ «Екатеринбургский клинический перинатальный центр» 3.1. Учебная аудитория №111 (помещение №111 на 1-м этаже акушерского стационара) 3.2. Учебная аудитория №112 (помещение №112 на 1-м этаже акушерского стационара) 3.2. Учебная аудитория №120 (помещение №120 на 1-м этаже акушерского стационара)	Учебные аудитории по адресу ул. ул.Комвузовская, д.3, акушерский стационар №1 МБУ «Екатеринбургский клинический перинатальный центр» оснащены специализированной мебелью: аудитория № 111, 112, 120 (ученические столы –16, стулья – 60, стол для преподавателя - 3; кресла офисные – 3), настенными меловыми досками, стендами, таблицами, макетами, имеется переносное мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук, складной экран на штативе), флип-бокс, телевизор; учебно-наглядные пособия и демонстрационные материалы: набор акушерских и гинекологических муляжей, инструментов для акушерских и гинекологических операций и манипуляций, мультимедийные презентации, наборы тестов, наборы ситуационных задач по темам практических занятий, информационные стенды; CD/DVD – диски (учебные фильмы, электронные пособия), интерактивный акушерский тренажер Simone, Noel.
		Помещения для самостоятельной работы: читальный зал научной 620109 г.Екатеринбург, ул. Ключевская, 17	Читальный зал оснащен специализированной мебелью, ксерокс, принтер, проектор, проекционный экран, оборудование озвучивания, компьютерная техника в количестве 19 штук с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, столов 40, стульев 40, вместимость – 40 мест
		Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования 1) 620102 г.Екатеринбург, ул. Волгоградская, д.189, МАУ ГКБ№40, корпус роддома, помещение №12, 110	Перечень оснащения этих помещений: стеллажи 3, шкаф – 2, гинекологическое кресло -1, кушетка- 1, рабочий стол – 2, стулья - 8

8.3.Перечень лицензионного программного обеспечения

8.3.1 Системное программное обеспечение

8.3.1.1 Серверное программное обеспечение:

- VMwarevCenterServer 5 Standard, срок действия лицензии: бессрочно; VMwarevSphere 5 EnterprisePlus, срок действия лицензии: бессрочно, дог. № 31502097527 от 30.03.2015 ООО «Крона-КС»;

- WindowsServer 2003 Standard № 41964863 от 26.03.2007, № 43143029 от 05.12.2007, срок действия лицензий: бессрочно;

- WindowsServer 2019 Standard (32 ядра), лицензионное соглашение № V9657951 от 25.08.2020, срок действия лицензий: 31.08.2023 г., корпорация Microsoft;

- ExchangeServer 2007 Standard (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);

- SQL ServerStandard 2005 (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);

- CiscoCallManager v10.5 (договор № 31401301256 от 22.07.2014, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Микротест»;

- Шлюз безопасности Ideco UTM Enterprise Edition (лицензия № 109907 от 24.11.2020 г., срок действия лицензии: бессрочно), ООО «АЙДЕКО».

8.3.1.2 Операционные системы персональных компьютеров:

- Windows 7 Pro (OpenLicense № 45853269 от 02.09.2009, № 46759882 от 09.04.2010, № 46962403 от 28.05.2010, № 47369625 от 03.09.2010, № 47849166 от 21.12.2010, № 47849165 от 21.12.2010, № 48457468 от 04.05.2011, № 49117440 от 25 03.10.2011, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011), срок действия лицензии: бессрочно);

- Windows7 Starter (OpenLicense № 46759882 от 09.04.2010, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011, срок действия лицензий: бессрочно);

- Windows 8 (OpenLicense № 61834837 от 09.04.2010, срок действия лицензий: бессрочно);

- Windows 8 Pro (OpenLicense № 61834837 от 24.04.2013, № 61293953 от 17.12.2012, срок действия лицензии: бессрочно);

8.3.2 Прикладное программное обеспечение

8.3.2.1. Офисные программы

- OfficeStandard 2007 (OpenLicense № 43219400 от 18.12.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);

- OfficeProfessionalPlus 2007 (OpenLicense № 42348959 от 26.06.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);

- OfficeStandard 2013 (OpenLicense№ 61293953 от 17.12.2012, № 49472004 от 20.12.2011, № 61822987 от 22.04.2013,№ 64496996 от 12.12.2014, № 64914420 от 16.03.2015, срок действия лицензии: бессрочно);

- Office 365 (№0405 от 04.04.2023, срок действия лицензии: по 12.04.2024)

8.3.2.2. Программы обработки данных, информационные системы

- Программное обеспечение «ТАНДЕМ.Университет» (включая образовательный портал educa.usma.ru) (лицензионное свидетельство № УГМУ/21 от 22.12.2021, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Тандем ИС».

9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

9.1. Основная учебно-методическая литература:

9.1.1. Электронные учебные издания

9.1.1. Электронные учебные издания (учебные пособия)

1. Электронно-Библиотечная Система (ЭБС) «Консультант студента» Сайт ЭБС www.studmedlib.ru Издательская группа "ГЭОТАР-Медиа"

1. Акушерство [Электронный ресурс]: учебник / Айламазян Э. К. и др. - 9-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433164.html
2. Акушерство [Электронный ресурс] / М. В. Дзигуа, А. А. Скребушевская - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427613.html
3. Акушерство [Электронный ресурс]: учебник / Савельева Г.М., Шалина Р.И., Сичинава Л.Г., Панина О.Б., Курцер М.А. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432952.html

4. Акушерство. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учебное пособие / под ред. В. Е. Радзинского. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432501.html
5. Аутодонорство и аутогемотрансфузии [Электронный ресурс]: руководство / Под ред. А.А. Рагимова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - (Серия "Библиотека врача-специалиста")." - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416112.html
6. Биоэтика. Этические и юридические документы, нормативные акты [Электронный ресурс] / И. А. Шамов, С. А. Абусуев - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429754.html
7. Гинекология [Электронный ресурс] / Впод ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427583.html; Электронное издание на основе: Гинекология: учебник / под ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса. - М.:ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1000 с.: ил. - ISBN 978-5-9704-2758-3.
8. Гинекология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учебное пособие / Под ред. В.Е. Радзинского. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424070.html
9. Гинекология. Клинические лекции [Электронный ресурс] / Баринов В.В., Здановский В.М., Игнатченко О.Ю. и др. / Под ред. О.В. Макарова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412527.html
10. Гистероскопия [Электронный ресурс] / Г. М. Савельева, В. Г. Бреусенко, Л. М. Каппушева - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427842.html
11. Грудное вскармливание [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т.Н. Углева, А.Н. Дурыгин - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - http://www.studmedlib.ru/book/06-COS-2406.html
12. Медицинская помощь женщине с гинекологическими заболеваниями в различные периоды жизни: учебник [Электронный ресурс] / Дзигуа, М. В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430965.html
13. Практические умения для выпускника медицинского вуза [Электронный ресурс] / Булатов С.А., Анисимов О.Г., Абдулганиева Д.И., Ахмадеев Н.Р., Биккинеев Ф.Г., Горбунов В.А., Орлов Ю.В., Петухов Д.М., Садыкова А.Р., Саяпова Д.Р. - Казань: Казанский ГМУ. - http://www.studmedlib.ru/book/skills-3.html
14. Руководство по амбулаторно-поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии [Электронный ресурс] / под ред. В. Е. Радзинского. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428962.html
15. Физиологическое акушерство [Электронный ресурс] / Дзигуа М.В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426111.html
16. Физиология человека: Атлас динамических схем [Электронный ресурс]: учебное пособие / К.В. Судаков, В.В. Андрианов, Ю.Е. Вагин, И.И. Киселев. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432341.html

9.1.2. Электронные базы данных

1. Акушерство и гинекология *https://www.aig-journal.ru/*
2. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии http://www.phdynasty.ru/katalog/zhurnaly/voprosy-ginekologii-akusherstva-i-perinatologii
3. Проблемы репродукции http://mediasphera.ru/journal/problemy-reproduktsii
4. Пренатальная диагностика http://www.prenataldiagn.com/aboutjournal
5. Российский вестник акушера-гинеколога http://mediasphera.ru/journal/rossijskij-vestnik-akushera-ginekologa

6.Электронная библиотечная система «Консультант студента», доступ к

комплектам: «Медицина. Здравоохранение. ВО (базовый комплект)», «Медицина. Здравоохранение. ВО (премиум комплект)», «Медицина (ВО) ГЭОТАР-Медиа. Книги на английском языке».

Ссылка на ресурс: https://www.studentlibrary.ru/

ООО «КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА»

Лицензионный договор №8/14 о предоставлении простой (неисключительной) лицензии на использование «Электронной библиотечной системы «Консультант студента» от 23.06.2022. Срок действия до 31.08.2023 года.

7.База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека».

Ссылка на ресурс: https://www.rosmedlib.ru/

ООО «ВШОУЗ-КМК»

Договор № 717КВ/06-2022 от 10.08.2022.

Срок действия до 09.08.2023 года.

8.Электронная библиотечная система«Book Up»

Доступ к коллекции «Большая медицинская библиотека».

Ссылка на ресурс: https://www.books-up.ru/

ООО «Букап»

Договор №БМБ на оказание безвозмездных услуг размещения электронных изданий от 18.04.2022.

Срок действия до 18.04.2027 года.

9.Электронная библиотечная система«Book Up»

Доступ к коллекции учебных пособий по анатомии на английском языке

Ссылка на ресурс: https://www.books-up.ru/

ООО «Букап»

Сублицензионный контракт №73 от 06.03.2023.

Срок действия до 31.03.2024 года.

10.Электронно-библиотечная система «Лань», доступ к коллекции «Сетевая электронная библиотека»

Ссылка на ресурс: https://e.lanbook.com/

ООО «ЭБС ЛАНЬ»

Договор № СЭБ 1/2022 на оказание услуг от 01.11.2022.

Срок действия до: 31.12.2026 года.

11.Образовательная платформа «Юрайт»

Ссылка на ресурс: https://urait.ru/

ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»

Лицензионный договор № 10/14 от 30.06.2022.

Срок действия до: 31.08.2023 года.

12. Электронная библиотека УГМУ, институциональный репозитарий на платформе DSpace

Ссылка на ресурс: http://elib.usma.ru/

Положение об электронной библиотеке ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, утверждено и введено в действие приказом ректора ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России Ковтун О.П. от 01.06.2022 г. No 212-р

Договор установки и настройки № 670 от 01.03.2018

Срок действия: бессрочный

13.Универсальная база электронных периодических изданий ИВИС, доступ к

индивидуальной коллекции научных медицинских журналов.

Ссылка на ресурс: https://dlib.eastview.com/basic/details

ООО «ИВИС»

Лицензионный договор № 9/14 от 23.06.2022.

Срок действия до 30.06.2023 г.

9.1.3. Централизованная подписка

Электронные ресурсы Springer Nature:

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (выпуски 2021 года).

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Springer Journals Archive**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (архив выпусков 1946 — 1996 гг.).

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group — коллекции Nature journals, Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2021 года).

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Письмо РФФИ от 26.07.2021 г. №785 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer Nature в 2021 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Medicine, Engineering, History, Law & Criminology, Business & Management, Physics & Astronomy.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Adis Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Adis издательства Springer Nature в области медицины и других смежных медицинских областей (выпуски 2022 года).

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №910 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Biomedical & Life Science, Chemistry & Materials Science, Computer Science, Earth & Environmental Science.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно коллекцию Nature journals(выпуски 2022 года).

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №909 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Architecture and Design, Behavioral Science & Psychology, Education, Economics and Finance, Literature, Cultural & Media Studies, Mathematics & Statistic.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, коллекция Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2022 года).

Ссылки на ресурс: 1. https://www.nature.com; 2. https://link.springer.com

Письмо РФФИ от 08.08.2022 г. №1065 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- база данных eBook Collections (i.e. **2020** eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 17.09.2021 г. №965 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2021 году.

Срок действия: бессрочный

- база данных eBook Collections (i.e. **2021** eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 02.08.2022 г. №1045 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- база данных eBook Collections (i.e. **2022** eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 11.08.2022 г. №1082 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- база данных eBook Collections (i.e. **2023** eBook collections) издательства Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1947 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- база данных Springer Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекцию Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Срок действия: бессрочный

- база данных Nature Journals, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals, Academic journals, Scientific American (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Срок действия: бессрочный

- база данных Adis Journals, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer Nature, а именно журналы Adis (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Срок действия: бессрочный

- база данных Springer Materials

Ссылка на ресурс: https://materials.springer.com

Срок действия до 29.12.2023

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1948 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекцию Social Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Срок действия: бессрочный

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Palgrave Macmillan (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Social Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Срок действия: бессрочный

- база данных *Springer Nature Protocols and Methods*

Ссылка на ресурс: https://experiments.springernature.com

Срок действия до 29.12.2023

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1949 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематические коллекции Physical Sciences & Engineering Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Physical Sciences & Engineering Package.

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1950 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

База данных The Cochrane Library издательства John Wiley&Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: https://www.cochranelibrary.com

Письмо РЦНИ от 14.04.2023 №613 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных The Cochrane Library издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия до 31.07.2023

База данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH

Ссылка на ресурс: https://ovidsp.ovid.com/autologin.cgi

Письмо РЦНИ от 22.12.2022 №1870 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

База данных патентного поиска Orbit Premium edition компании Questel SAS

Ссылка на ресурс: https://www.orbit.com

Письмо РЦНИ от 30.12.2022 №1955 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных компании Questel SAS в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия до 30.06.2023

База данных The Wiley Journal Database издательства John Wiley&Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: https://onlinelibrary.wiley.com

Письмо РЦНИ от 07.04.2023 №574 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2023 году на условиях централизованной подписки.

- Полнотекстовая коллекция журналов, содержащая выпуски за 2019 — 2022 годы
Срок действия до 30.06.2023
- Полнотекстовая коллекция журналов, содержащая выпуски за 2023 год
Срок действия: бессрочный.

База данных Medical Sciences Journal Backfiles издательства John Wiley&Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: https://onlinelibrary.wiley.com

Письмо РЦНИ от 31.10.2022 №1401 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Medical Sciences Journal Backfiles издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

База данных eBook Collections издательства SAGE Publications Ltd

Ссылка на ресурс: https://sk.sagepub.com/books/discipline

Письмо РЦНИ от 31.10.2022 №1401 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства SAGE Publications Ltd в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

9.1.4. Учебники

1. **Акушерство**: учебник/Г.М.Савельева [и др.]. - Москва:ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 656 с.: ил.
2. **Гинекология**: учебник / Министерство образования и науки РФ ; под ред.: В. Е. Радзинского, А. М. Фукса. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1000 с.: ил.

9.1.4. Учебные пособия

1. **Гинекология. Руководство к** практическим занятиям: учебное пособие / под ред. В. Е. Радзинского. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР -Медиа, 2013. - 552 с.: ил.
2. **Прохоров В.Н.** Методы обследования больных в гинекологии: учебное пособие / В. Н. Прохоров, Л. И. Коротовских ; Минздравсоцразвития РФ ГБОУ ВПО УГМА. - Екатеринбург, 2012. - 48 с.: ил.

9.2. Дополнительная литература

1. **Акушерство**: национальное руководство / под ред. Г. М. Савельевой [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 1080 с. - (Национальные руководства). (Шифр 618.2/.7/А445-706516)
2. **Акушерство и гинекология**: клинические рекомендации / гл. ред.: В. Н. Серов, Г. Т. Сухих. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1024 с. (Шифр 618/А445-462738)
3. **Апресян С.В.** Беременность и роды при экстрагенитальных заболеваниях / С. В. Апресян ; под ред. В. Е. Радзинского. - 2-е изд. перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2015. - 536 с. - (Библиотека врача- специалиста).
4. **Гинекология**: национальное руководство. Краткое издание / под ред. Г. М. Савельевой, Г. Т. Сухих, И. Б. Манухина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 704 с. - (Национальные руководства). (Шифр 618.1/Г491-877620)
5. **Гинекология от пубертата** до постменопаузы.: практическое руководство для врачей / Под ред. Э. К. Айламазяна. - 2-е изд., доп. - М.: МЕДпресс-информ, 2006. - 496 с.: ил.
6. **Гормональная контрацепция**: [руководство] / В. Н. Прилепская [и др.] ; под ред. В. Н. Прилепской. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 256 с.: ил.
7. **Дзигуа М.В.** Медицинская помощь женщине с гинекологическими заболеваниями в различные периоды жизни: учебное пособие для медицинских училищ и колледжей / Манана Дзигуа ; М-во образования и науки РФ. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 360 с.: ил.

8. **Менопауза** / М. Риз, Дж. Стивенсон [и др.] ; пер. с англ. под ред. В.П. Сметник. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 240 с.
9. **Неймарк А.И.** Недержание мочи у женщин: руководство / А. И. Неймарк, М. В. Раздорская. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 128 с.: ил. - (Библиотека врача-специалиста: урология. Гинекология).
10. **Пашов А.И.** Пролиферативные процессы эндометрия: патогенез, прогнозирование, ранняя диагностика: монография / А. И. Пашов, В. Б. Цхай, Ю. А. Дыхно. - Новосибирск: Наука, 2013. - 260 с.: ил.
11. **Подзолкова Н.М.** Симптом, синдром, диагноз. Дифференциальная диагностика в гинекологии / Н. М. Подзолкова, О. Л. Глазкова. - 3-е изд., испр. и доп. - Медиа: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 736 с.: ил.
12. **Рациональная фармакотерапия в** акушерстве и гинекологии: Compendium: [руководство] / под ред.: В. И. Кулакова, В. Н. Серова. - Москва: Литтерра, 2013. - 720 с. - (Рациональная фармакотерапия).
13. **Руководство по амбулаторно-поликлинической** помощи в акушерстве и гинекологии / под ред. В. Е. Радзинского. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 944 с.
14. **Экстрагенитальная патология и** беременность: [руководство] / под ред. Л. С. Логутовой. - Москва: Литтерра, 2012. - 544 с.: ил. - (Практические руководства).

10. АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Аттестация обучающихся проводится в соответствии с разработанной на кафедре методикой балльно-рейтинговой системой оценивания учебных достижений студентов по дисциплине.

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета. До зачета допускаются студенты, полностью освоившие программу дисциплины (выполнение необходимых требований: посещение занятий, работа на занятий, выполнение тестовых заданий (входной и итоговый контроль), выполнение самостоятельной работы (написание реферата), отработка практических навыков) при условии набора не менее 60 рейтинговых баллов по каждому из модулей.

11. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ для проведения промежуточной аттестации (см.Приложение 1).