



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«12» мая 2025
протокол №4

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Репродуктивная эндокринология
основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета
31.00.00 Клиническая медицина
31.05.01 Лечебное дело

Цель освоения дисциплины Репродуктивная эндокринология

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-5; Способен к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепления здоровья населения

ПК-5; Способен к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепления здоровья населения

ПК-6; Способность и готовность вести медицинскую документацию Ведение медицинской документации и организовывать деятельность находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала

ПК-6; Способность и готовность вести медицинскую документацию Ведение медицинской документации и организовывать деятельность находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала

ПК-8; Способность и готовность к участию в решении научно исследовательских задач и представлению их результатов в виде публикаций и участия в научных конференциях

ПК-8; Способность и готовность к участию в решении научно исследовательских задач и представлению их результатов в виде публикаций и участия в научных конференциях

ОПК-9; Способен реализовывать принципы менеджмента качества в профессиональной деятельности

ОПК-9; Способен реализовывать принципы менеджмента качества в профессиональной деятельности

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код	Содержание	Индикаторы достижения компетенций:
-----	-----	------------	------------------------------------



	компетенции	компетенции и (или ее части)	Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ПК-5	Способен к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепления здоровья населения	Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения Принципы диспансерного наблюдения за пациентами с инфекционными заболеваниями и факторами риска в соответствии и нормативными правовыми актами и иными документами Перечень врачей-специалистов, участвующих в проведении медицинских осмотров,	Проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами Организовывать и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по	Организация и проведение медицинских осмотров с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами Организация и контроль проведения иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по	Оценочные тесты



			диспансери зации Правила проведения санитарно- противоэпи- демических мероприяти й Формы и методы санитарно- просветител ьной работы по формирован ию элементов здорового образа жизни, в том числе программ снижения потреблени я алкоголя и табака, предупрежд ения и борьбы с немедицинс ким потреблени ем наркотическ их средств и психотропн ых веществ Принципы применения специфичес кой и неспецифич еской профилакти ки инфекцион ных заболевани й, национальн	медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Проводить диспансери зацию взрослого населения с целью раннего выявления хронически х неинфекцио нных заболевани й, основных факторов риска их развития Проводить диспансерн ое наблюдение пациентов с выявленны ми хронически ми неинфекцио нными заболевания ми, в том числе пациентов с высоким и очень высоким сердечно- сосудистым риском Назначать профилакти ческие мероприяти я пациентам с учетом факторов	вопросам оказания медицинско й помощи с учетом стандартов медицинско й помощи Осуществле ние диспансери зации взрослого населения с целью раннего выявления хронически х неинфекцио нных заболевани й и основных факторов риска их развития в соответстви и с действующ ими нормативны ми правовыми актами и иными документам и Проведение диспансерн ого наблюдения за пациентами с выявленны ми хронически ми неинфекцио нными	
--	--	--	---	---	--	--



			ый календарь профилактических прививок и календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, санитарные правила и нормы Профилактические мероприятия с учетом диагноза в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи	риска для предупреждения и раннего выявления заболеваний, в том числе социально значимых заболеваний Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и	заболеваниями Назначение профилактических мероприятий пациентам с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Контроль соблюдения профилактических мероприятий Определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для	
--	--	--	---	--	---	--



4 000647 11902

				табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ	направлены к врачам-специалистам при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней Оформление и направление в территориальный орган Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека экстренного извещения при выявлении инфекционного или профессионального заболевания Проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо	
--	--	--	--	---	--	--



					опасных (карантинных) инфекционных заболеваний Формирование программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ Оценка эффективности профилактической работы с пациентами	
2	ПК-5	Способен к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепления здоровья населения	Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации и	Проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными	Организация и проведение медицинских осмотров с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими	Оценочные тесты



			диспансерного наблюдения Принципы диспансерного наблюдения за пациентами с неинфекционными заболеваниями и факторами риска в соответствии и нормативными правовыми актами и иными документами Перечень врачей-специалистов, участвующих в проведении медицинских осмотров, диспансеризации Правила проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий Формы и методы санитарно-просветительской работы по формированию	ми правовыми актами и иными документами Организовать и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии и действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Проводить диспансеризацию взрослого населения с целью раннего выявления хронических неинфекцио	ими нормативными правовыми актами и иными документами Организация и контроль проведения иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии и действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Осуществление диспансеризации взрослого населения с целью раннего выявления	
--	--	--	---	---	---	--



			элементов здорового образа жизни, в том числе программ снижения потреблени я алкоголя и табака, предупрежд ения и борьбы с немедицинс ким потреблени ем наркотическ их средств и психотропн ых веществ Принципы применения специфичес кой и неспецифич еской профилакти ки инфекцион ных заболевани й, национальн ый календарь профилакти ческих прививок и календарь профилакти ческих прививок по эпидемичес ким показаниям Законодатель ство Российской Федерации в сфере	нных заболевани й, основных факторов риска их развития Проводить диспансерн ое наблюдение пациентов с выявленны ми хронически ми неинфекцио нными заболевания ми, в том числе пациентов с высоким и очень высоким сердечно- сосудистым риском Назначать профилакти ческие мероприяти я пациентам с учетом факторов риска для предупрежд ения и раннего выявления заболевани й, в том числе социально значимых заболевани й Определять медицински е показания к введению ограничите	хронически х неинфекцио нных заболевани й и основных факторов риска их развития в соответстви и с действующ ими нормативны ми правовыми актами и иными документам и Проведение диспансерн ого наблюдения за пациентами с выявленны ми хронически ми неинфекцио нными заболевания ми Назначение профилакти ческих мероприяти й пациентам с учетом факторов риска в соответстви и с действующ ими порядками оказания медицинско	
--	--	--	--	--	---	--



4 000647 11902

			охраны здоровья, санитарные правила и нормы Профилактические мероприятия с учетом диагноза в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи	льных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ	й помощи, клиническими рекомендациями (протоколам и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Контроль соблюдения профилактических мероприятий Определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней Оформление и направление в территориальный орган	
--	--	--	---	---	--	--



4 000647 11902

					Федерально й службы по надзору в сфере защиты прав потребител ей и благополуч ия человека экстренного извещения при выявлении инфекцион ного или профессион ального заболевания Проведение противоэпи демических мероприяти й в случае возникнове ния очага инфекции, в том числе карантинны х мероприяти й при выявлении особо опасных (карантинн ых) инфекцион ных заболевани й Формирова ние программ здорового образа жизни, включая программы снижения потреблени	
--	--	--	--	--	---	--



					я алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ Оценка эффективности профилактической работы с пациентами	
3	ПК-6	Способность и готовность вести медицинскую документацию Ведение медицинской документации и организация деятельности находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала	Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, нормативно-правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций и медицинских работников Медико-статистические показатели заболеваемости, инвалидности и	Составлять план работы и отчет о своей работе, оформлять паспорт врачебного (терапевтического) участка Анализировать данные официальной статистической отчетности, включая формы федерального и отраслевого статистического наблюдения Работать с персональными данными	Составление плана работы и отчета о своей работе, оформление паспорта врачебного (терапевтического) участка Проведение анализа показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для характеристики здоровья прикрепленного населения Ведение медицинской	Оценочные тесты



			смертности, характеризующие здоровье прикрепленного населения, порядок их вычисления и оценки Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь амбулаторно, в том числе на дому при вызове медицинского работника Контроль выполнения должностных обязанностей медицинской сестрой участковой и иными находящимися в распоряжении медицинских работников и Организации	пациентов и сведениями, составляющими врачебную тайну Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для оценки здоровья прикрепленного населения Заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде Контролировать выполнение должностных обязанностей медицинской сестрой участковой и иными находящимися в распоряжении медицинских работников и Использовать в	документации, в том числе в электронном виде Контроль выполнения должностных обязанностей медицинской сестрой участковой и иными находящимися в распоряжении медицинских работникам и Обеспечение внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей	
--	--	--	--	---	--	--



			я медицинско й помощи в медицински х организаци ях, оказывающ их медицинску ю помощь амбулаторн о, в том числе на дому при вызове медицинско го работника Правила работы в информаци онных системах и информаци онно-телекоммун икационной сети "Интернет"	профессион альной деятельност и информаци онные системы и информаци онно-телекоммун икационну ю сеть "Интернет"		
4	ПК-6	Способност ь и готовность вести медицинску ю документац ию Ведение медицинско й документац ии и организаов ывать деятельност ь находящего ся в распоряжен ии среднего	Законодател ьство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, нормативно -правовые акты и иные документы, определяю щие деятельност ь медицински х организаци й и медицински	Составлять план работы и отчет о своей работе, оформлять паспорт врачебного (терапевтич еского) участка Анализиров ать данные официа льно й статистичес кой отчетности, включая формы	Составлени е плана работы и отчета о своей работе, оформление паспорта врачебного (терапевтич еского) участка Проведение анализа показателей заболеваемо сти, инвалидно сти и смертности	Оценочные тесты



4 000647 11902

		медицинско го персонала	х работников Медико- статистичес кие показатели заболеваемо сти, инвалиднос ти и смертности, характеризу ющие здоровье прикреплен ного населения, порядок их вычисления и оценки Правила оформления медицинско й документац ии в медицински х организац иях, оказывающ их медицинску ю помощь амбулаторн о, в том числе на дому при вызове медицинско го работника Контроль выполнения должностн ых обязанносте й медицинско й сестрой участковой	федерально го и отраслевого статистичес кого наблюдения Работать с персональн ыми данными пациентов и сведениями, составляющ ими врачебную тайну Проводить анализ медико- статистичес ких показателей заболеваемо сти, инвалиднос ти и смертности для оценки здоровья прикреплен ного населения Заполнять медицинску ю документац ию, в том числе в электронно м виде Контролиро вать выполнение должностн ых обязанносте й медицинско й сестрой участковой и иными	для характерист ики здоровья прикреплен ного населения Ведение медицинско й документац ии, в том числе в электронно м виде Контроль выполнения должностн ых обязанносте й медицинско й сестрой участковой и иными находящим ися в распоряжен ии медицински ми работникам и Обеспечени е внутреннег о контроля качества и безопасност и медицинско й деятельност и в пределах должностн ых обязанносте й	
--	--	-------------------------------	---	--	--	--



			и иными находящимися в распоряжении медицинских работников и Организации медицинской помощи в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь амбулаторно, в том числе на дому при вызове медицинского работника Правила работы в информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	находящимися в распоряжении медицинских работникам и Использовать в профессиональной деятельности и информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"		
5	ПК-8	Способность и готовность к участию в решении научно-исследовательских задач и представлен	Знает возможности справочно-информационных систем и профессиональных баз данных;	Владеет алгоритмом и методиками проведения научно-практических исследований	Может самостоятельно подготовить информационно-аналитические материалы и справки, в	Оценочные тесты



		ию их результатов в виде публикаций и участия в научных конференциях	методику поиска информации, информационно-коммуникационных технологий; современную медико-биологическую терминологию; основы информационной безопасности в профессиональной деятельности	(изысканий) . Проводит анализ научной литературы и результатов научного исследования, оценивает уровень доказательности полученных данных.	том числе для публичного представления результатов научной работы (доклад, тезисы, статья)	
6	ПК-8	Способность и готовность к участию в решении научно-исследовательских задач и представлению их результатов в виде публикаций и участия в научных конференциях	Знает возможности и справочно-информационных систем и профессиональных баз данных; методику поиска информации, информационно-коммуникационных технологий; современную медико-биологическую терминологию; основы информационной	Владеет алгоритмом и методиками проведения научно-практических исследований (изысканий) . Проводит анализ научной литературы и результатов научного исследования, оценивает уровень доказательности полученных данных.	Может самостоятельно подготовить информационно-аналитические материалы и справки, в том числе для публичного представления результатов научной работы (доклад, тезисы, статья)	Оценочные тесты



			безопасност и в профессион альной деятельност и			
7	ОПК-9	Способен реализовывать принципы менеджмента качества в профессиональной деятельности	Знает: основные понятия системы менеджмента качества медицинской организации; требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.	Умеет: проводить анализ качества оказания медицинской помощи; обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности; организовать работу и осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала.	Имеет практический опыт: проведения работы по обеспечению внутреннего контроля качества оказания медицинской помощи пациентам и безопасности медицинской деятельности.	Оценочные тесты
8	ОПК-9	Способен реализовывать принципы менеджмента качества в профессиональной	Знает: основные понятия системы менеджмента качества медицинской	Умеет: проводить анализ качества оказания медицинской помощи; обеспечивать	Имеет практический опыт: проведения работы по обеспечению внутреннего	Оценочные тесты



		альной деятельност и	организаци и; требования к обеспечени ю внутреннег о контроля качества и безопасност и медицинско й деятельност и.	ь внутренний контроль качества и безопасност и медицинско й деятельност и; организоват ь работу и осуществля ть контроль за выполнение м должностн ых обязанносте й находящего ся в распоряжен ии медицинско го персонала.	о контроля качества оказания медицинско й помощи пациентам и безопасност и медицинско й деятельност и.	
--	--	----------------------------	--	---	---	--

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ОПК-9, ПК-5, ПК-6, ПК-8	1. Женская репродуктивная система 1.1 Анатомия, физиология и патология женской репродуктивной системы	Анатомия, эмбриогенез, ключевые этапы дифференциации плода. Особенности стероидогенеза и фолликулогенеза в яичниках. Обследование женщин с репродуктивной дисфункцией (анамнез, физикальное и гинекологическое обследование, гормональное исследование, УЗИ	Оценочные тесты



	органов малого таза, (диагностическая лапароскопия)	
1.2 Нарушение полового конституционального развития у женщин–интерсексуальные состояния	Синдром дисгенезии гонад. Истинный гермафродитизм. Вторичный гермафродитизм (синдром тестикулярной феминизации, ВДКН). Аномалии мюллеровых протоков	Оценочные тесты
1.3 Эндокринные причины бесплодия у женщин	Определение бесплодия. Классификация женского эндокринного бесплодия (ВОЗ). Методы диагностики нарушений фолликулогенеза и ановуляции. Основные подходы к лечению	Оценочные тесты
1.4 Вспомогательные репродуктивные технологии	Особенности фолликулогенеза в яичниках. Правовые аспекты ЭКО. Цикл ЭКО. Осложнения ЭКО	Оценочные тесты
1.5 Щитовидная железа и беременность	Гипертиреоз (диагностика, дифференциальная диагностика, лечение). Гипотиреоз (диагностика, лечение). Послеродовый тиреоидит	Оценочные тесты
1.6 Синдром гиперпролактинемии	Определение, этиологическая классификация. Особенности клинических проявлений у мужчин и женщин. Лабораторные и инструментальные методы диагностики. Методы лечения: эффективность и безопасность	Оценочные тесты
1.7 Ожирение и менопаузальный метаболический синдром. Разбор клинического случая (парциальная)	Определение и классификация ожирения. Метаболический синдром: определение, основные и дополнительные факторы риска ИБС и СД 2 типа. Особенности МС в менопаузе.	Оценочные тесты
1.8 Синдром гиперандрогении	Определение, классификация. Клинические проявления. Дифференциальная диагностика (лабораторные и инструментальные методы).	Оценочные тесты



		Современные подходы к лечению гирсутизма, угревой болезни, андрогенной алопеции. Вирилизирующая опухоль яичника	
1.9	Синдром поликистозных яичников	Определение. Критерии постановки диагноза, фенотипические формы. Современные теории патогенеза. Диагностика, дифференциальная диагностика. Персонафицированное лечение	Оценочные тесты
1.10	Контрацепция и планирование семьи	Фертильность и ее сохранение. Мужская контрацепция. Гормональная контрацепция. Негормональные методы контрацепции. Предгравидарная подготовка	Оценочные тесты
1.11	Менопаузальная гормональная терапия у женщин	Определение менопаузы. Клинические симптомы эстрогенного дефицита. Менопаузальная гормональная терапия: показания, противопоказания, режимы, длительность лечения, динамическое наблюдение. Постменопаузальный остеопороз: факторы риска, методы диагностики, лечение	Оценочные тесты
1.12	Репродуктивное здоровье женщин с сахарным диабетом	Особенности репродуктивной функции у женщин с СД 1 типа. Репродуктивные нарушения у женщин с СД 2 типа. Особенности контрацепции и менопаузы при СД 1 и 2 типа	Оценочные тесты
1.13	Сахарный диабет и беременность	Гестационный СД, фетопатии. Предгравидарная подготовка при СД 1 типа. Предгравидарная подготовка при СД 2 типа. Проведение инсулинотерапии во время беременности	Оценочные тесты



2	ОПК-9, ПК-5, ПК-6, ПК-8	2. Мужская репродуктивная система		
		2.1 Анатомия, физиология и патология мужской репродуктивной системы	Анатомия, эмбриогенез. Особенности стероидогенеза и сперматогенеза. Обследование мужчин с репродуктивной дисфункцией (анамнез, физикальное и урологическое обследование, гормональное исследование, спермограмма, УЗИ)	Оценочные тесты
		2.2 Патология мужской репродуктивной системы	Нарушение полового и конституционального развития у мужчин. Бесплодие и снижение фертильности у мужчин. Эректильная дисфункция. Возрастной андрогенодефицит у мужчин	Оценочные тесты

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 12
Контактная работа, в том числе		40	40
Консультации, аттестационные испытания (КАТТ) (Экзамен)		4	4
Лекции (Л)		12	12
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)			
Клинико-практические занятия (КПЗ)		24	24
Семинары (С)			
Работа на симуляторах (РС)			
Самостоятельная работа студента (СРС)		20	20
ИТОГО	2	60	60



Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий

Лекционные занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Женская репродуктивная система	Эндокринные причины бесплодия у женщин		1
1	Женская репродуктивная система	Вспомогательные репродуктивные технологии		1
1	Женская репродуктивная система	Щитовидная железа и беременность		1
1	Женская репродуктивная система	Синдром гиперпролактинемии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
1	Женская репродуктивная система	Ожирение и менопаузальный метаболический синдром. Разбор клинического случая (парциальная)		1
1	Женская репродуктивная система	Синдром гиперандрогении		1
1	Женская репродуктивная система	Контрацепция и планирование семьи		1
1	Женская репродуктивная система	Менопаузальная гормональная терапия у женщин		1
1	Женская репродуктивная система	Репродуктивное здоровье женщин с сахарным диабетом		1
1	Женская репродуктивная система	Сахарный диабет и беременность		1
2	Мужская репродуктивная система	Анатомия, физиология и патология мужской репродуктивной системы		1
2	Мужская репродуктивная система	Патология мужской репродуктивной системы		1

Клинико-практические занятия

№	Наименование	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
---	--------------	------	---------------------	-------------



раздел а	раздела дисциплины (модуля)			
1	Женская репродуктивная система	Анатомия, физиология и патология женской репродуктивной системы		2
1	Женская репродуктивная система	Нарушение полового и конституционального развития у женщин– интерсексуальные состояния		2
1	Женская репродуктивная система	Эндокринные причины бесплодия у женщин		2
1	Женская репродуктивная система	Вспомогательные репродуктивные технологии		2
1	Женская репродуктивная система	Щитовидная железа и беременность		2
1	Женская репродуктивная система	Синдром гиперпролактинемии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Женская репродуктивная система	Ожирение и менопаузальный метаболический синдром. Раз бор клинического случая (парциальная		2
1	Женская репродуктивная система	Синдром гиперандрогении		2
1	Женская репродуктивная система	Синдром поликистозных яичников		2
1	Женская репродуктивная система	Контрацепция и планирование семьи		1
1	Женская репродуктивная система	Менопаузальная гормональная терапия у женщин		1
1	Женская репродуктивная система	Репродуктивное здоровье женщин с сахарным диабетом		1
1	Женская репродуктивная система	Сахарный диабет и беременность		1
2	Мужская репродуктивная система	Анатомия, физиология и патология мужской репродуктивной системы		1



2	Мужская репродуктивная система	Патология мужской репродуктивной системы		1
---	--------------------------------	--	--	---

Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	Женская репродуктивная система	Анатомия, физиология и патология женской репродуктивной системы	Работа с ЭОР	1
1	Женская репродуктивная система	Нарушение полового и конституционального развития у женщин – интерсексуальные состояния	Работа с ЭОР	1
1	Женская репродуктивная система	Эндокринные причины бесплодия у женщин	Работа с ЭОР	1
1	Женская репродуктивная система	Вспомогательные репродуктивные технологии	Работа с ЭОР	1
1	Женская репродуктивная система	Щитовидная железа и беременность	Работа с ЭОР	1
1	Женская репродуктивная система	Синдром гиперпролактинемии	Работа с ЭОР	1
1	Женская репродуктивная система	Ожирение и менопаузальный метаболический синдром. Разбор клинического случая (парциальная)	Работа с ЭОР	1
1	Женская репродуктивная система	Синдром гиперандрогении	Работа с ЭОР	1
1	Женская репродуктивная система	Синдром поликистозных яичников	Работа с ЭОР	1
1	Женская репродуктивная система	Контрацепция и планирование семьи	Работа с ЭОР	1
1	Женская репродуктивная система	Менопаузальная гормональная терапия у женщин	Работа с ЭОР	2
1	Женская репродуктивная система	Репродуктивное здоровье женщин с сахарным диабетом	Работа с ЭОР	2



1	Женская репродуктивная система	Сахарный диабет и беременность	Работа с ЭОР	2
2	Мужская репродуктивная система	Анатомия, физиология и патология мужской репродуктивной системы	Работа с ЭОР	2
2	Мужская репродуктивная система	Патология мужской репродуктивной системы	Работа с ЭОР	2

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Эндокринология [Текст] : учебник : рекомендовано ГБОУ ДПО "Российская медицинская академия последипломного образования" Министерства здравоохранения Российской Федерации к использованию в качестве учебника для преподавания эндокринологии в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы высшего профессионального образования / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Литтерра, 2024. — 416 с. : ил.

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Петунина Н. А., Сахарный диабет [Электронный ресурс] : учебное пособие : рекомендовано Координационным советом по области образования "Здравоохранение и медицинские науки" в качестве учебного пособия для использования в образовательных учреждениях, реализующих основные профессиональные образовательные программы высшего образования подготовки кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.53 "Эндокринология" (протокол № 063 от 20.10.22 г., рег. № 1940 ЭКУ от 20.10.2022 г.) / докт. мед. наук, проф., чл.-корр. РАН Н. А. Петунина, докт. мед. наук, проф. Л. В. Недосугова, канд. мед. наук, доц. Е. В. Гончарова ; Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), Институт клинической медицины им. Н. В. Склифосовского, Кафедра эндокринологии. — Электронные данные. — Москва : Издательство Сеченовского университета, 2023. — 138 с. : ил. http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=RUCML-EDU-BIBL-0000008584
2	И.И. Дедов, Сахарный диабет [Электронный ресурс] : «история болезни» в лицах и судьбах / Дедов И.И., Шестакова М.В.. — Электронные данные. — Москва : Медицинское информационное агентство : 2025, http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=MEDLIB-EDU-BIBL-50046
3	4. И.И. Дедов. Сахарный диабет: «история болезни» сквозь призму научных



	открытий: в 2 томах. Том 1, Том 2 / Дедов И.И., Шестакова М.В.. — Электронные данные. — Москва : Медицинское информационное агентство: 2025.
4	Алгоритмы специализированной медицинской помощи больным сахарным диабетом / Под редакцией И.И. Дедова, М.В. Шестаковой, А.Ю. Майорова. – 11-й выпуск. – М.; 2023. ISBN 978-5-6048675-4-9
5	Эндокринология: национальное руководство / под ред. И.И. Дедова, Г.А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-8147-9
6	Гребенев А. Л. Пропедевтика внутренних болезней [Текст]: учебник : допущен Департаментом научно-исследовательских и образовательных медицинских учреждений Министерства здравоохранения Российской Федерации в качестве учебника для студентов медицинских вузов / А. Л. Гребенев. — издание восьмое. — Москва : Умный доктор, 2021. — 544 с. : ил. ; 24 см. — ISBN 978-5-6043769-2-8.
7	Объемные образования надпочечников : учебное пособие [Н.А. Петунина и др.] / Под ред. Петуниной Н.А. ; ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) — М.: Издательство Сеченовского Университета, 2026. — 122 с. : илл.

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Гестационный СД	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Оценочные тесты	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Дисциплина по выбору "Репродуктивная эндокринология"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	Гипоталамо-гипофизарные заболевания	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	Расписание ДВ-РЕПРОДУКТИВНАЯ ЭНДОКРИНОЛОГИЯ	Размещено в Информационной



		системе «Университет- Обучающийся»
--	--	--

Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1	36	119435, г. Москва, ул. Погодинская, д. 1, стр. 1	учебное оборудование (столы, стулья, доска), компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет", набор слайдов и таблиц для обучающихся; сантиметровая лента; тонометр, стетоскоп, фонендоскоп
2	38,	119435, г. Москва, ул. Погодинская, д. 1, стр. 1	учебное оборудование (столы, стулья, доска), компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет", набор слайдов и таблиц для обучающихся; сантиметровая лента; тонометр, стетоскоп, фонендоскоп
3	36а	119435, г. Москва, ул. Погодинская, д. 1, стр. 1	учебное оборудование (столы, стулья, доска), компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет", набор слайдов и таблиц для обучающихся; сантиметровая лента; тонометр, стетоскоп, фонендоскоп
4	35	119435, г. Москва, ул. Погодинская, д. 1, стр. 1	учебное оборудование (столы, стулья, доска), компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет", набор слайдов и таблиц для обучающихся; сантиметровая лента; тонометр, стетоскоп,



4 000647 11902

			фонендоскоп
--	--	--	-------------

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Эндокринологии и метаболического здоровья ИКМ

Принята на заседании кафедры Эндокринологии и метаболического здоровья ИКМ
от «24» января 2025 г., протокол № 6

Заведующий кафедрой

Эндокринологии и
метаболического здоровья
ИКМ

(подпись)

Петунина Н.А.

(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом
от «31» января 2025 г., протокол № 2

Председатель ЦМС

(подпись)

(фамилия, инициалы)