



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)
«20» января 2021
протокол №1

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Репродуктивное здоровье женщин
основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета
31.00.00 Клиническая медицина
31.05.01 Лечебное дело

Цель освоения дисциплины Репродуктивное здоровье женщин

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-1; Способность и готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания

ОК-1; Способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу

ПК-2; Способность и готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения

ОПК-4; Способность и готовность реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности

ОК-5; Готовность к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала

ПК-5; Готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания

ОПК-9; Способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства



1	ПК-1	Способность и готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания	Факторы риска, этиопатогенез, клиническую симптоматику нейроэндокринных заболеваний, их диагностику, принципы лечения и профилактики	Выявить факторы риска возникновения гинекологических заболеваний, осложненного течения беременности, организовать проведение профилактических	Навыками информирования консультирования пациенток по вопросам планирования семьи, предупреждения нежелательной беременности, укрепления репродуктивного здоровья, ведения беременности по триместрам развития	Оценочные средства по теме 1.1 "Репродуктивное здоровье женщин", Оценочные средства по теме 1.2 "Варианты нарушения репродуктивной функции", Оценочные средства по теме 1.3 "Эндокринное бесплодие", Оценочные средства по теме 1.4 "Воспалительные заболевания органов малого таза и трубное бесплодие", Оценочные средства по теме 1.5 "Вспомогательная репродукция", Оценочные средства по теме 1.6 "Незапланированная беременность", Оценочные средства по теме 2.1 "Прегравидарная подготовка", Оценочные
---	------	---	--	---	--	--



						средства по теме 2.3 "Послеродовый период", Оценочные средства по теме 2.4 "Скрининговые программы в акушерстве и гинекологии", Оценочные средства по теме 2.5 "Потери беременности", Оценочные тесты по теме 2.2 "Беременность высокого риска"
2	ОК-1	Способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	Основные понятия структуры синтеза познавательных процессов	Использовать профессиональные знания в процессе врачебного поведения, усвоения алгоритма деятельности и при решении профессиональных задач, а также в процессе выстраивания взаимоотношений с пациентами, коллегами, экспертами	Навыками владения способностью мыслить, анализировать и синтезировать получаемую информацию, формирования клинического мышления	Оценочные средства по теме 1.1 "Репродуктивное здоровье женщин", Оценочные средства по теме 1.2 "Варианты нарушения репродуктивной функции", Оценочные средства по теме 1.3 "Эндокринное бесплодие", Оценочные средства по теме 1.4 "Воспалител



						<p>ьные заболевания органов малого таза и трубное бесплодие", Оценочные средства по теме 1.5 "Вспомогате льная репродукция ", Оценочные средства по теме 1.6 "Незапланир ованная беременност ь", Оценочные средства по теме 2.1 "Прегравида рная подготовка", Оценочные средства по теме 2.3 "Послеродов ый период", Оценочные средства по теме 2.4 "Скринингов ые программы в акушерстве и гинекологии ", Оценочные средства по теме 2.5 "Потери беременност и", Оценочные тесты по теме 2.2 "Беременнос ть высокого</p>
--	--	--	--	--	--	---



						риска"
3	ПК-2	Способность и готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения	Факторы риска, этиопатогенез, клиническую симптоматику заболеваний репродуктивной системы женщины, их диагностику, принципы лечения и профилактики. Общие принципы специальных методов исследования в гинекологии и акушерстве	Проведение профилактических мероприятий, направленных на укрепление репродуктивного здоровья женщин	Навыками консультирования пациенток по вопросам профилактики и заболеваний, приводящих к нарушению репродуктивной функции	Оценочные средства по теме 1.1 "Репродуктивное здоровье женщин", Оценочные средства по теме 1.2 "Варианты нарушения репродуктивной функции", Оценочные средства по теме 1.3 "Эндокринное бесплодие", Оценочные средства по теме 1.4 "Воспалительные заболевания органов малого таза и трубное бесплодие", Оценочные средства по теме 1.5 "Вспомогательная репродукция", Оценочные средства по теме 1.6 "Незапланированная беременность", Оценочные средства по теме 2.1 "Преградившая



						подготовка", Оценочные средства по теме 2.3 "Послеродов ый период", Оценочные средства по теме 2.4 "Скринингов ые программы в акушерстве и гинекологии ", Оценочные средства по теме 2.5 "Потери беременност и", Оценочные тесты по теме 2.2 "Беременнос ть высокого риска"
4	ОПК-4	Способность и готовность реализовать этические и деонтологич еские принципы в профессиона льной деятельност и	Определение понятий "этика", "деонтологи я", "медицинска я деонтология ", основы и принципы медицинско й этики и деонтологии	Использоват ь принципы этики и деонтологии в профессиона льной деятельност и	Навыками применения основ и принципов медицинско й этики и деонтологии в профессиона льной деятельност и	Оценочные средства по теме 1.1 "Репродукти вное здоровье женщин", Оценочные средства по теме 1.2 "Варианты нарушения репродуктив ной функции", Оценочные средства по теме 1.3 "Эндокринн ое бесплодие", Оценочные средства по



						теме 1.4 "Воспалительные заболевания органов малого таза и трубное бесплодие", Оценочные средства по теме 1.5 "Вспомогательная репродукция", Оценочные средства по теме 1.6 "Незапланированная беременность", Оценочные средства по теме 2.1 "Преградивная подготовка", Оценочные средства по теме 2.3 "Послеродовый период", Оценочные средства по теме 2.4 "Скрининговые программы в акушерстве и гинекологии", Оценочные средства по теме 2.5 "Потери беременности", Оценочные тесты по теме 2.2
--	--	--	--	--	--	---



						"Беременность высокого риска"
5	ОК-5	Готовность к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала	Варианты, способы и современные методы саморазвития, самореализации и самообразования	Использовать творческий потенциал в своей профессиональной деятельности и	Навыками саморазвития и самообразования с последующей самореализацией приобретенных знаний и умений с использованием творческого потенциала	Оценочные средства по теме 1.1 "Репродуктивное здоровье женщин", Оценочные средства по теме 1.2 "Варианты нарушения репродуктивной функции", Оценочные средства по теме 1.3 "Эндокринное бесплодие", Оценочные средства по теме 1.4 "Воспалительные заболевания органов малого таза и трубное бесплодие", Оценочные средства по теме 1.5 "Вспомогательная репродукция", Оценочные средства по теме 1.6 "Незапланированная беременность", Оценочные средства по теме 2.1



						"Прегравида рная подготовка", Оценочные средства по теме 2.3 "Послеродовый период", Оценочные средства по теме 2.4 "Скрининговые программы в акушерстве и гинекологии", Оценочные средства по теме 2.5 "Потери беременности", Оценочные тесты по теме 2.2 "Беременность высокого риска"
6	ПК-5	Готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или	Классификации заболеваний органов репродуктивной системы женщин	Своевременно и правильно поставить диагноз, провести дифференцированный диагноз	Теоретическими основами эхографии, рентгенологических и эндоскопических методов диагностики, интерпретацией данных клинико-лабораторных, инструментальных и специальных исследований	Оценочные средства по теме 1.1 "Репродуктивное здоровье женщин", Оценочные средства по теме 1.2 "Варианты нарушения репродуктивной функции", Оценочные средства по теме 1.3 "Эндокринное бесплодие",



		установлени я факта наличия или отсутствия заболевания			я в гинекологии и акушерстве	Оценочные средства по теме 1.4 "Воспалител ьные заболевания органов малого таза и трубное бесплодие", Оценочные средства по теме 1.5 "Вспомогате льная репродукция ", Оценочные средства по теме 1.6 "Незапланир ованная беременност ь", Оценочные средства по теме 2.1 "Прегравида рная подготовка", Оценочные средства по теме 2.3 "Послеродов ый период", Оценочные средства по теме 2.4 "Скринингов ые программы в акушерстве и гинекологии ", Оценочные средства по теме 2.5 "Потери беременност и", Оценочные
--	--	--	--	--	---------------------------------------	--



						тесты по теме 2.2 "Беременность высокого риска"
7	ОПК-9	Способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	Морфофункциональные, физиологические и патологические процессы в организме женщины	Проводить оценку морфофункциональных, физиологических и патологических процессов в организме женщины	Навыками правильной оценки морфофункциональных, физиологических и патологических процессов в организме женщины	Оценочные средства по теме 1.1 "Репродуктивное здоровье женщин", Оценочные средства по теме 1.2 "Варианты нарушения репродуктивной функции", Оценочные средства по теме 1.3 "Эндокринное бесплодие", Оценочные средства по теме 1.4 "Воспалительные заболевания органов малого таза и трубное бесплодие", Оценочные средства по теме 1.5 "Вспомогательная репродукция", Оценочные средства по теме 1.6 "Незапланированная беременность", Оценочные



						<p>средства по теме 2.1 "Прегравида рная подготовка",</p> <p>Оценочные средства по теме 2.3 "Послеродов ый период",</p> <p>Оценочные средства по теме 2.4 "Скринингов ые программы в акушерстве и гинекологии",</p> <p>Оценочные средства по теме 2.5 "Потери беременност и",</p> <p>Оценочные тесты по теме 2.2 "Беременнос ть высокого риска"</p>
--	--	--	--	--	--	---

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ОК-1, ПК-1, ПК-2, ОПК-4, ОК-5, ПК-5, ОПК-9	1. Раздел 1 Сохранение и укрепление репродуктивного здоровья женщин		
		1.1 Тема 1.1 Репродуктивное здоровье женщин	Преимущества планирования семьи в сохранении здоровья женщины. Нормативные документы по планированию семьи в РФ. Организация и	Оценочные средства по теме 1.1 "Репродуктивно е здоровье



			управление службами планирования семьи в РФ. Гормональная контрацепция. медицинские критерии приемлемости гормональной контрацепции. Негормональная контрацепция. Экстренная контрацепция. Особенности контрацепции в различные возрастные периоды женщины. Информированное консультирование по вопросам планирования семьи.	женщин"	
1.2	Тема 1.2	1.2	Варианты нарушения репродуктивной функции	Аменорея: первичная и вторичная. Синдром поликистозных яичников. Ранняя менопауза. . Обследование при нарушениях репродуктивной функции у женщин. Лечение нарушений репродуктивной функции у женщин.	Оценочные средства по теме 1.2 "Варианты нарушения репродуктивно й функции"
1.3	Тема Эндокринное бесплодие	1.3	Формы эндокринного бесплодия. Алгоритм обследования. Врачебная тактика. Беременность после бесплодия.	Оценочные средства по теме 1.3 "Эндокринное бесплодие"	
1.4	Тема Воспалительные заболевания и трубное бесплодие	1.4	Алгоритм обследования и стандарты терапии воспалительных заболеваний органов малого таза. Инфекции, передаваемые половым путем. Трихомонадная инфекция. Хламидийная инфекция. микоплазменная инфекция. Герпетическая генитальная инфекция. папилломавирусная инфекция.	Оценочные средства по теме 1.4 "Воспалительн ые заболевания органов малого таза и трубное бесплодие"	
1.5	Тема Вспомогательная репродукция	1.5	Общая эмбриология. Перенос эмбриона. Криоконсервация преэмбрионов. Стимуляция яичников для вспомогательной репродукции. Внутриматочная инсеминация. Экстракорпоральное	Оценочные средства по теме 1.5 "Вспомогательн ая репродукция"	



			<p>оплодотворение. Интрацитоплазматическая инъекция сперматозоида. Донорство ооцитов и эмбрионов. Осложнения ВРТ. Психологические вопросы при нарушении репродукции. Юридические и этические вопросы.</p>		
		<p>1.6 Тема 1.6 Незапланированная беременность</p>	<p>Репродуктивные права и аборт. Информированное консультирование по незапланированной беременности. Безопасные методы искусственного прерывания беременности. Юридические аспекты искусственного прерывания беременности.</p>	<p>Оценочные средства по теме 1.6 "Незапланированная беременность"</p>	
2	<p>ОК-1, ПК-1, ПК-2, ОПК-4, ОК-5, ПК-5, ОПК-9</p>	<p>2. Раздел 2. Безопасная беременность</p>	<p>2.1 Тема 2.1 Прегравидарная подготовка</p> <p>2.2 Тема 2.2 Беременность высокого риска</p> <p>2.3 Тема 2.3 Послеродовый период</p>	<p>Прегравидарная подготовка: основные этапы, дифференцированный подход. Генетическое консультирование. Пренатальная генетическая диагностика.</p> <p>Алгоритмы ведения беременных при различных степенях тяжести осложненного течения беременности. Профилактика осложнений. Рациональное поведение женщины во время беременности.</p> <p>Физиология послеродового периода. Грудное вскармливание. Послеродовая депрессия.</p>	<p>Оценочные средства по теме 2.1 "Прегравидарная подготовка"</p> <p>Оценочные тесты по теме 2.2 "Беременность высокого риска"</p> <p>Оценочные средства по теме 2.3 "Послеродовый период"</p>



	Семестр 6	Часы из АУП	8	32		4	28	72
1		Раздел 1 Сохранение и укрепление репродуктивного здоровья женщин	4	16			14	34
2		Раздел 2. Безопасная беременность	4	16			14	34
		ИТОГ:	8	32		4	28	68

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Течение и ведение беременности по триместрам ее развития: руководство для врачей. Сидорова И.С., Никитина Н.А. Москва: "ГЭОТАР-Медиа", 2021. - 584 с.
2	Гинекология. Национальное руководство. Под редакцией Савельевой Г.М., Сухих Г.Т., Серова В.Н., Радзинского В.Е., Манухина И.Б. Москва «ГЭОТАР-Медиа», 2020 – 1008 с.
3	Акушерство. Национальное руководство. Под редакцией Савельевой Г.М., Сухих Г.Т., Серова В.Н., Радзинского В.Е., Манухина И.Б. Москва «ГЭОТАР-Медиа», 2019 – 1080 с.
4	Акушерство и гинекология. Клинические рекомендации. 4-е издание, переработанное и дополненное. Под редакцией Савельевой Г.М., Серова В.Н., Сухих Г.Т. Москва «ГЭОТАР-Медиа», 2019 – 1008 с.

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Клиническая гинекология /Шешукова Н.А., Буданов П.В. под редакцией С.А.Леваков.- Чебоксары, 2020.- 254с
2	Очерки эндокринной гинекологии. От синдрома к диагнозу и выбору терапии. Радзинский В.Е., Хамошина М.Б., Раевская О.А. Москва: "StatusPraesens", 2020. - 576 с.
3	Коган И.Ю., Гзгзян А.М., Лесик Е.А. Протоколы стимуляции яичников в циклах ЭКО, 2020.- 160с
4	Манухин И.Б. и др. Гинекологическая эндокринология. Клинические лекции., 2019-304с
5	Бесплодный брак. Версии и контраверсии. Под ред. В.Е. Радзинского, 2019- 404с

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Оценочные средства по теме 2.4 "Скрининговые программы в акушерстве и гинекологии"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Оценочные средства по теме 1.1 "Репродуктивное здоровье"	Размещено в



	женщин"	Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Раздел 2. Безопасная беременность Тема 2.3 Послеродовый период	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	Раздел 2. Безопасная беременность Тема 2.1 Прегравидарная подготовка	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	Раздел 1. Сохранение и укрепление репродуктивного здоровья Тема 1.5 Вспомогательная репродукция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	Раздел 2. Безопасная беременность Тема 2.5 Потери беременности	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
7	Оценочные средства по теме 1.5 "Вспомогательная репродукция"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
8	Раздел 1. Сохранение и укрепление репродуктивного здоровья Тема 1.6 Незапланированная беременность	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
9	Раздел 1. Сохранение и укрепление репродуктивного здоровья Тема 1.2 Варианты нарушения репродуктивной функции	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
10	Раздел 2. Безопасная беременность Тема 2.2 Беременность высокого риска	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
11	Оценочные средства по теме 1.2 "Варианты нарушения репродуктивной функции"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
12	Раздел 1. Сохранение и укрепление репродуктивного здоровья Тема 1.3 Эндокринное бесплодие	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



13	Оценочные средства по теме 1.6 "Незапланированная беременность"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
14	Оценочные средства по теме 1.3 "Эндокринное бесплодие"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
15	Оценочные средства по теме 2.5 "Потери беременности"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
16	Общая информация по дисциплине "Репродуктивное здоровье женщин"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
17	Оценочные средства по теме 2.3 "Послеродовый период"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
18	Раздел 1. Сохранение и укрепление репродуктивного здоровья Тема 1.1 Репродуктивное здоровье женщин	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
19	Оценочные тесты по теме 2.2 "Беременность высокого риска"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
20	Оценочные средства по теме 2.1 "Преграavidарная подготовка"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
21	Оценочные средства по теме 1.4 "Воспалительные заболевания органов малого таза и трубное бесплодие"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
22	Раздел 2. Безопасная беременность Тема 2.4 Скрининговые программы в акушерстве и гинекологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
23	Раздел 1. Сохранение и укрепление репродуктивного здоровья Тема 1.4 Воспалительные заболевания и трубное бесплодие	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		124617, г. Москва, г. Зеленоград, ул. Александровка, д. 8, стр. 1	Специально оборудованные аудитории для проведения лекционных занятий, семинаров и практических занятий; компьютеры с выходом в Интернет, мультимедийные проекторы, электронные образовательные ресурсы, комплект дидактических материалов, комплект учебных пособий, научно-методическая литература, комплект оценочных материалов по контролю знаний; тематические плакаты, стенды

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Акушерства и гинекологии ИКМ

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 0610 3BF0 00CC AD13 B045 F90E 5F2F 9D6C F5
Кому выдан: Глыбочко Петр Витальевич
Действителен: с 25.10.2021 по 25.01.2023