

Министерство здравоохранения Российской Федерации
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 дополнительного профессионального образования
 РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО
 ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



УТВЕРЖДЕНО

Учено-методическим советом
 ФГБОУ ДПО РМАНПО
 «27» сентября 2021 г.
 протокол №9
 Председатель совета
 Мельникова Л.В.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
 врачей по теме «Эндокринология в акушерстве и гинекологии»
 (срок обучения 72 академических часа)**

Цель: совершенствование способности и готовности врачей к оказанию квалифицированной медицинской помощи при гинекологических заболеваниях, патологии беременности эндокринного генеза.

Контингент обучающихся:

- по основной специальности: врач-акушер-гинеколог;
- по смежной специальности: врач-гериатр, врач-детский эндокринолог, врач общей врачебной практики (семейная медицина), врач-педиатр, врач-эндокринолог.

Трудоемкость обучения: 72 академических часа.

Режим занятий: 6 академических часов в день.

Форма обучения: с отрывом от работы.

№	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Л ¹	СЗ/ПЗ ²	ОСК ³	С ⁴	ДО ⁵		
1.	Рабочая программа учебного модуля 1 «Репродуктивная система женщины как часть эндокринной системы организма»								
1.1	Охрана здоровья и организация акушерско-гинекологической службы в Российской Федерации,	1	1	-	-	-	-	УК-1	Т/К ⁶

¹Лекционные занятия

²Семинарские и практические занятия.

³Обучающий симуляционный курс.

⁴Стажировка.

⁵Дистанционное обучение.

⁶Текущий контроль.

	Нормативно-правовая база деятельности врача акушера-гинеколога								
1.2	Репродуктивное здоровье, факторы, влияющие на его уровень. Критерии, характеризующие репродуктивное здоровье женщин. Определение ВОЗ репродуктивного здоровья	1	1	-	-	-	-	ПК-1, ПК-5	Т/К
1.3	Анатомия, физиология и эндокринология репродуктивной системы женщины в возрастном аспекте	2	2	-	-	-	-	УК-1	Т/К
1.4	Методы обследования пациентов в гинекологической эндокринологии	6	-	-	6	-	-	ПК-5	Т/К
Трудоёмкость учебного модуля 1		10	4	-	6	-	-	УК-1, ПК-1, ПК-5	П/А
2.	Рабочая программа учебного модуля 2 «Эндокринные гинекологические заболевания и эндокринологические аспекты акушерства»								
2.1	Основные синдромы нарушения менструально-овариального цикла	2	2	-	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
2.2	Аменорея первичная и вторичная	2	-	2	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
2.3	Синдром гиперпролактинемии	2	1	1	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
2.4	Синдромы нарушения обмена андрогенов	2	1	1	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
2.5	Предменструальный синдром	1	1	-	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
2.6	Период становления репродуктивной системы	5	2	3	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
2.7	Физиология репродукции, бесплодный брак	6	2	4	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
2.8	Медико-социальные аспекты планирования семьи	4	2	2	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
2.9	Физиологическое и патологическое течение периода угасания функции репродуктивной системы	6	4	2	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
2.10	Синдром Кушинга и расстройства менструально-овариального цикла	2	1	1	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
2.11	Заболевания щитовидной железы и патология репродуктивной системы	2	1	1	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
2.12	Ожирение и репродуктивная система	2	1	1	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
2.13	Патология матки с точки зрения гинекологической эндокринологии	4	2	2	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
2.14	Дисгормональные заболевания и рак молочной железы	4	1	3	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
2.15	Гормонопродуцирующие опухоли яичников	2	1	1	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
2.16	Эндометриоз матки (аденомиоз)	2	1	1	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
2.17	Наружный эндометриоз	2	1	1	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
2.18	Эндокринная физиология беременности. Особенности функции эндокринных органов во время беременности. Развитие и	6	2	4	-	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К

функция эндокринных желез плода. Гормоны плаценты									
Трудоемкость учебного модуля 2	56	26	30	-	-	-	ПК-5, ПК-6	П/А	
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	6	-	6	-	-	-	УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6	3⁷	
Общая трудоемкость освоения программы	72	30	36	6	-	-			

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



УТВЕРЖДЕНО

учебно-методическим советом

ФГБОУ ДПО РМАНПО

«27» сентября 2021 г.

протокол №9

Председатель совета

Мельникова Л.В.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ОБУЧАЮЩЕГО СИМУЛЯЦИОННОГО КУРСА ПО ТЕМЕ «ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ ДИАГНОСТИКИ ЭНДОКРИННОЙ ГИНЕКОЛОГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ»

Цель обучения: совершенствование способности/готовности к оказанию диагностической медицинской помощи женщинам с эндокринной гинекологической патологией и при заболеваниях молочных желез.

Задачи ОСК:

- совершенствовать навык оценки результатов гормонального тестирования пациенток с эндокринной гинекологической патологией во взаимосвязи с особенностями клинической картины заболевания;
- совершенствовать навык оценки результатов инструментального обследования пациенток с эндокринной гинекологической патологией во взаимосвязи с особенностями клинической картины заболевания;
- совершенствовать навык пальпации молочных желез, а также навык получения выделений из протоков молочных желез, с целью улучшения диагностики доброкачественных и злокачественных заболеваний молочных желез.

Описание ОСК:

Часть первая: обучение производится с использованием коллекции копий архивных историй болезни амбулаторной/стационарной пациентов, в том числе включающих результаты клинического обследования, данные тестов функциональной диагностики, заполненные бланки результатов гормонального обследования, описание результатов инструментальных методов исследования.

Наличие в аудитории коллекции архивных материалов, отражающих различные этапы обследования и лечения больных с эндокринной гинекологической патологией дает возможность совершенствовать умения и навыки обучающихся в обследовании и клинической интерпретации полученных данных.

Отработке практических навыков также способствует использование комплекса ситуационных задач, разработанных сотрудниками кафедры акушерства и гинекологии.

Часть вторая: обучение производится на муляже молочных желез (уникальный авансированный настольный имитатор для пальпации груди), предназначенном для отработки навыков пальпации молочных желез и образований в них, техники получения выделений из протоков молочных желез.

Наличие в аудитории муляжа-имитатора молочных желез дает возможность совершенствовать умения и навыки обучающихся в пальпации молочных желез и объемных образований в них, а также техники получения выделений из протоков молочных желез.

Отработке практических навыков также способствует использование комплекса ситуационных задач, разработанных сотрудниками кафедры акушерства и гинекологии.

Трудоемкость: 6 академических часов.

Место проведения ОСК: обучающий симуляционный курс проводится в учебном классе кафедры акушерства и гинекологии на базе ГКБ №57 (роддом), адрес: г. Москва, ул. Верхняя Первомайская, д. 57

Руководитель: Подзолкова Наталия Михайловна, зав. кафедрой, д.м.н., профессор.

Код	тема	Совершенствуемые умения и навыки	Форма контроля
1.4	Методы обследования больных в гинекологической эндокринологии	<ul style="list-style-type: none"> - навык оценки результатов гормонального тестирования пациенток с эндокринной гинекологической патологией во взаимосвязи с особенностями клинической картины заболевания; - навык оценки результатов инструментального обследования пациенток с эндокринной гинекологической патологией во взаимосвязи с особенностями клинической картины заболевания; - навык пальпации молочных желез, а также навык получения выделений из протоков молочных желез, с целью улучшения диагностики доброкачественных и злокачественных заболеваний молочных желез. <p><i>Индивидуальная отработка с каждым врачом умения интерпретировать результаты инструментальных и лабораторных исследований у пациенток с эндокринной гинекологической патологией</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> - владение методикой оценки результатов гормонального тестирования пациенток с эндокринной гинекологической патологией во взаимосвязи с особенностями клинической картины заболевания; - владение методикой оценки результатов инструментального обследования пациенток с эндокринной гинекологической патологией во взаимосвязи с особенностями клинической картины заболевания; - владение навыком пальпации молочных желез, а также навык получения выделений из протоков молочных желез, с целью улучшения диагностики доброкачественных и злокачественных заболеваний молочных желез