

**Программа повышения квалификации  
Паспорт программы**

Наименование организации образования и науки, разработчика образовательной программы	НАО «Медицинский университет Астана»
Вид дополнительного образования ( <i>повышение квалификации/сертификационный цикл/мероприятие неформального образования</i> )	Повышение квалификации
Наименование программы	Оказание акушерско-гинекологической помощи в амбулаторных условиях
Наименование специальности и (или) специализации ( <i>в соответствии с Номенклатурой специальностей и специализаций</i> )	-
Уровень образовательной программы ( <i>базовый, средний, высший, специализированный</i> )	базовый
Уровень квалификации по ОРК	7.1
Требования к предшествующему уровню образовательной программы	Высшее медицинское образование, интернатура, переподготовка, резидентура. Врачи по специальности «Общая врачебная практика» (без стажа и имеющие стаж до 3 лет).
Продолжительность программы в кредитах(часах)	8 кредитов (240 ак. часов)
Язык обучения	Казахский, русский
Место проведения	Клиническая база кафедры
Формат обучения	Онлайн/офлайн
Присваиваемая квалификация по специализации ( <i>сертификационный курс</i> )	-
Документ по завершению обучения ( <i>свидетельство о сертификационном курсе, свидетельство о повышении квалификации</i> )	Свидетельство о повышении квалификации
Полное наименование организации экспертизы	ГУП программ терапевтического профиля УМО направления подготовки «Здравоохранение» Комитет «Семейная медицина» протокол № 4 от 31.01.2025г. ГУП программ хирургического профиля УМО направления подготовки «Здравоохранение» Комитет «Акушерство и Гинекология» протокол № 7 от 05.02.2025г.
Дата составления экспертного заключения	31.01.2025 г. Комитет «Семейная медицина» 05.02.2025 г. Комитет «Акушерство и Гинекология»
Срок действия экспертного заключения	3 года

## **Нормативные ссылки для разработки программы повышения квалификации:**

1. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-303/2020 «Об утверждении правил дополнительного и неформального образования специалистов в области здравоохранения, квалификационных требований к организациям, реализующим образовательные программы дополнительного и неформального образования в области здравоохранения, а также правил признания результатов обучения, полученных специалистами в области здравоохранения через дополнительное и неформальное образование»;
2. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-305/2020 «Об утверждении номенклатуры специальностей и специализаций в области здравоохранения, номенклатуры и квалификационных характеристик должностей работников здравоохранения»;
3. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-218/2020 «Об утверждении перечня специальностей и специализаций, подлежащих сертификации специалистов в области здравоохранения».

## **Сведения о разработчиках:**

Должность	Ф.И.О.
Разработано	
Заведующая кафедрой акушерства и гинекологии №1 НАО «МУА», доктор PhD, профессор Главный внештатный акушер-гинеколог Управления общественного здравоохранения города Астаны	Хамидуллина З.Г.
НАО «Медицинский университет Астана», кафедра акушерства и гинекологии №2, заведующий кафедрой, к.м.н., (Ph.D.)	Искаков С.С.
НАО «Медицинский университет Астана», кафедра акушерства и гинекологии №2, д.м.н., профессор	Малгаждарова Б.С.
НАО «Медицинский университет Астана», кафедра акушерства и гинекологии №2, к.м.н., доцент	Тулемисова А.А.
Доцент кафедры акушерства и гинекологии №1 НАО «МУА», кандидат медицинских наук	Шарипова Х.К.

## **Программа повышения квалификации обсуждена на заседании кафедры**

Должность, место работы, звание (при наличии)	Ф.И.О.	дата, № протокола
НАО «Медицинский университет Астана», доцент кафедры акушерства и гинекологии №1	Мырзабекова А.Ж.	Протокол №7 от 16.01.2025 года
Доцент кафедры акушерства и гинекологии №2, НАО «Медицинский университет Астана», PhD	Шегенов Г.А.	Протокол №5/1 16.01. 2025

## **Программа ПК утверждена на заседании Комитета по обеспечению качества образовательных программ**

Должность, место работы, звание (при наличии)	Ф.И.О.	дата, № протокола
Председатель	Малтабарова Н.А.	протокол № 6 от 20.01.2025г.

**Экспертная оценка ОП ПК обсуждена на заседании Комитета «Акушерство и гинекологии» ГУП программ терапевтического профиля УМО направления подготовки «Здравоохранение»**

Должность, место работы, звание (при наличии)	Ф.И.О.	дата, № протокола
Председатель	Хамидуллина Зайтуна Гадилловна	протокол № 7 от 05.02.2025г.

**Экспертная оценка ОП ПК обсуждена на заседании Комитета «Семейная медицина» ГУП программ терапевтического профиля УМО направления подготовки «Здравоохранение»**

Должность, место работы, звание (при наличии)	Ф.И.О.	дата, № протокола
Председатель	Абугалиева Глеужан Оразалиевна	протокол № 4 от 31.01.2025г.

ОП ПК, акт экспертизы и протокол обсуждения прилагаются.

**Программа ПК одобрена на заседании УМО направления подготовки – Здравоохранение от «00» ..... 2025г., протокол № 0** (ОП ПК размещен на сайте УМО, в ИС Каталоге).

## Паспорт программы повышения квалификации

### Цель программы:

Совершенствование и приобретение врачами общей практики ключевых компетенций, практических навыков по антенатальному уходу и Оказание акушерско-гинекологической помощи в амбулаторных условиях.

### Краткое описание программы:

Безопасное материнство является одним из важнейших компонентов благополучия и расширения прав и возможностей женщин и имеет важнейшее социально-экономическое значение для Республики Казахстан.

Акушерско-гинекологическая помощь – комплекс медицинских услуг, оказываемых женщинам при беременности, родах, после родов, гинекологических заболеваниях, при профилактическом наблюдении, а также мероприятия по охране репродуктивного здоровья женщин и планированию семьи.

Для снижения материнской и перинатальной заболеваемости и смертности как непосредственно путем выявления и лечения осложнений беременности, так и опосредованно путем выявления беременных женщин и подростков с высоким риском осложнений родов и их направления на консультацию на соответствующий уровень оказания медицинской помощи, что непосредственно ведется на амбулаторном уровне ПМСП.

В настоящее время актуализированы клинические протоколы по акушерству и гинекологии МЗ РК, в котором отражаются особенности ведения беременных, родильниц и гинекологических больных с применением современных методов обследования и лечения с позиций доказательной медицины, предназначенных и для медицинских работников первичной медико-санитарной помощи – врачей общей практики.

Программа по подготовке слушателей составлена с учетом современных международных и национальных рекомендаций по оказанию акушерско-гинекологической помощи на уровне ПМСП.

Цикл повышения квалификации «Оказание акушерско-гинекологической помощи в амбулаторных условиях» предусматривает освоение теоретических знаний врачами общей практики, умение диагностировать изменение в физиологическом течении беременности для своевременного определения тактики о досрочном родоразрешении с учетом индивидуальной клинической ситуации. Применение на практике оказание акушерско-гинекологической помощи в амбулаторных условиях.

### Согласование ключевых элементов программы:

№/п	Результат обучения	метод оценки	метод обучения
1	Приобрести компетенции по оказанию акушерско-гинекологической помощи на уровне ПМСП. Знать: - принципы организации системы здравоохранения РК;	Устной опрос, тестирование, ситуационные задачи	Лекции, практические занятия: обратная связь слушатель-преподаватель: реферативное сообщение, клинический кейс.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- вопросы правового регулирования при оказании акушерско-гинекологической помощи в РК;</li> <li>- клинические протоколы МЗ РК;</li> <li>- принципы деонтологии, ключевых компетенций коммуникативных навыков в акушерстве и гинекологии;</li> <li>- основные диагностические исследования в области акушерства и гинекологии;</li> <li>- жизнеопасные нарушения у беременных, рожениц, родильниц и гинекологических пациенток.</li> </ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- провести пациентцентрированное консультирование, межличностного и профессионального взаимодействия;</li> <li>- соблюдать этические принципы, в том числе при оказании медицинской помощи, соответствии с правовыми нормами;</li> <li>- интерпретировать значимые данные, критического анализа и оценки предоставленных данных лабораторных и инструментальных методов исследования;</li> <li>- своевременно диагностировать осложнения беременности и изменения в течение экстрагенитальной патологии;</li> <li>- определить показания и противопоказания к вынашиванию беременности, прерыванию беременности или досрочному родоразрешению;</li> </ul>		<p>Самостоятельная работа слушателей: работа слушателей с литературой, поиск в сети Интернет.</p>
2	<p>Владеть навыками:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ежегодного обследование ЖФВ участковым врачом ВОП, терапевтом для своевременного выявления экстрагенитальной, гинекологической патологии и взятия на диспансерный учет;</li> <li>- динамическое наблюдение – систематическое наблюдение за</li> </ul>	<p>Устной опрос, тестирование, ситуационные задачи</p>	<p>Лекции, практические занятия: обратная связь слушатель-преподаватель: реферативное сообщение, клинический кейс.</p> <p>Самостоятельная работа слушателей: работа слушателей с литературой, поиск в сети Интернет.</p>

<p>состоянием здоровья пациента, а также оказание необходимой медицинской помощи по результатам данного наблюдения;</p> <p>- диагностировать неотложные состояния при гинекологической патологии, акушерских ситуациях, оказать неотложную (экстренную) и первую врачебную помощь, определить дальнейшую медицинскую тактику и маршрут пациента.</p>		
--	--	--

### План реализации программы повышения квалификации

№	Наименование темы/раздела/дисциплин	Объем в часах					Задание
		лекция	семинар	тренинг	практика	СРС	
1.	<p>Кодекс Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК.</p> <p>«О здоровье народа и системе здравоохранения».</p> <p>Правовая основа репродуктивного здоровья.</p> <p>Стандарт организации оказания акушерско-гинекологической помощи в Республике Казахстан. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 26 августа 2021 года № ҚР ДСМ-92</p> <p>Этические и правовые основы медицинской помощи.</p>	4	6			3	Изучить Стандарт организации оказания акушерско-гинекологической помощи в Республике Казахстан. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 26 августа 2021 года № ҚР ДСМ-92
2.	<p>О внесении изменений и дополнений в приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 26 августа 2021 года № ҚР ДСМ-92 "Об утверждении</p>	4	4		2	3	Изучить Приказ МЗ РК от 7 декабря 2022 года № ҚР ДСМ-156. «О внесении изменений и дополнений в приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 26 августа 2021 года № ҚР ДСМ-92 "Об утверждении стандарта

	<p>стандарта организации оказания акушерско-гинекологической помощи в Республике Казахстан"</p> <p>Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 7 декабря 2022 года № КР ДСМ-156.</p> <p>Правила организации медицинской помощи по охране репродуктивного и психического здоровья несовершеннолетних в возрасте от десяти до восемнадцати лет и молодежи». Приказ МЗ РК от 20 декабря 2020 года ДСМ-285/2020.</p> <p>Об утверждении Правил проведения искусственного прерывания беременности и перечня медицинских и социальных показаний, а также противопоказаний для проведения искусственного прерывания беременности</p> <p>Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 9 октября 2020 года № КР ДСМ-122/2020.</p>						<p>организации оказания акушерско-гинекологической помощи в Республике Казахстан"</p> <p>Правила организации медицинской помощи по охране репродуктивного и психического здоровья несовершеннолетних в возрасте от десяти до восемнадцати лет и молодежи». Приказ МЗ РК от 20 декабря 2020 года ДСМ-285/2020.</p>
3.	Прегавидарная подготовка.	4	4		2	3	Изучить КП Протокол №185 от «28» июля 2023 года. Прегавидарная подготовка.
4.	Аntenатальный уход.	4	4		2	3	Изучить КП от «28» июля 2023 года, Протокол №185. Antenатальный уход.
5.	Оценка функционального состояния плода.	4	6			3	Изучить КП. Оценка функционального состояния

							плода. МЗ РК. Протокол №178 от «30» января 2023 года.
6.	Токсикоз беременных. у	4	6			3	Изучить КП. Токсикоз у беременных. МЗ РК от «12» декабря 2014 года протокол № 9
7.	Болезни печени, связанные с беременностью. с	4	6			3	Изучить КП. Болезни печени, связанные с беременностью. КП МЗ РК от «29» сентября 2016 года. Протокол №12
8.	Дефицитные анемии у беременных.		6			3	Изучить КП. Дефицитные анемии у беременных. КП от «30» октября 2020 года. Протокол №11
9.	Инфекции мочевыводящих путей при беременности. Особенности антенатального ухода.		3		2	3	Изучить КП. Инфекция мочеполовых путей при беременности, в родах и послеродовом периоде. МЗ РК. Протокол №36 от «27» декабря 2017 года.
10.	Сахарный диабет при беременности. Особенности антенатального ухода.		6			3	Изучить КП. Сахарный диабет при беременности, в родах и послеродовом периоде». от «19» сентября 2024 года. Протокол №214
11.	Ведение женщин фертильного возраста с пороками сердца, в том числе беременных.	4	5			3	Изучить КП МЗ РК от «5» августа 2022 года. Протокол №167. Ведение беременных с митральным стенозом. Ведение беременных с митральной недостаточностью.
12.	Заболевания органов дыхания у беременных. Особенности тактики и ведения беременности. Коронавирусная инфекция (COVID-19) у беременных, рожениц и родильниц.	4	4		2	3	Изучить КП МЗ РК от «04» марта 2022 года. Протокол №158 Коронавирусная инфекция (COVID-19) у беременных, рожениц и родильниц.
13.	Гипертензивные состояния при беременности. Особенности тактики и ведения беременности и родов, согласно клиническим протоколам МЗ РК. Преэклампсия.	4	4		2	3	Изучить КП. Гипертензивные состояния при беременности» МЗ РК. Протокол №180 от «17» марта 2023 года.

	Эклампсия. Алгоритм оказания неотложной помощи на уровне ПМСП.						
14.	HELLP-синдром. Особенности тактики и ведения беременности и родов, согласно клиническим протоколам МЗ РК.	4	4		2	3	Изучить КП. «HELLP-синдром». МЗ РК. Протокол №177 от «13» января 2023 года.
15.	Тромбоэмболические осложнения в акушерстве Клинические протоколы МЗ РК – 2022.	4	4		2	3	Изучить КП МЗ РК от «13» января 2023 года. Протокол №177. Тромбоэмболические осложнения в акушерстве.
16.	Послеродовые гнойно-септические осложнения. Послеродовые депрессии. Психосоциальная помощь. Консультирование.	4	4		2	3	Изучить КП от «27» декабря 2017 года. Протокол № 36. Послеродовый эндометрит.
17.	Нарушения менструального цикла. Аномальные маточные кровотечения.	4	4		2	3	Изучить КП протокол №101 от «25» июня 2020 год. Нарушения менструального цикла.
18.	Острый живот в гинекологии. Внематочная беременность. Апоплексия яичника. Острые нарушения кровообращения в опухолях и опухолевидных образованиях внутренних половых органов. Перекрут ножки опухоли яичника Нарушение питания фиброматозного узла. Острый тазовый перитонит (пельвиоперитонит).	4	4		2	3	Изучить КП. Внематочная беременность. Протокол МЗ РК от «01» марта 2019 года. Протокол №56.  Изучить КП. МЗ РК от «26» мая 2023 года. Протокол №181 Акушерский сепсис.
19.	Планирование семьи. Особенности консультирования		4		2	3	Изучить КП МЗ РК «Планирование семьи и

	супружеских пар по вопросам планирования семьи.						современные методы контрацепции». МЗ РК 2023	
20.	Менопауза и климактерическое состояние у женщины. Нарушения менопаузы и другие нарушения в околomenoпаузальном периоде. Особенности тактики и ведения, согласно клиническим протоколам.		4		2	3	Изучить КП МЗ РК от «25» июня 2020 года Протокол №101. Менопауза и климактерическое состояние у женщины.  Изучить КП МЗ РК от «06» октября 2022 года Протокол №171 Нарушения менопаузы и другие нарушения в околomenoпаузальном периоде	
	Итоговый контроль (зачет)		2					
<b>Всего:</b>		<b>60</b>	<b>94</b>		<b>26</b>	<b>60</b>		
<b>Итого:</b>		<b>240 часов</b>						

### Оценка учебных достижений слушателей:

Вид контроля	Методы оценки
Текущий	устный опрос, собеседование, тестирование, решение ситуационных задач
Рубежный (при необходимости)	Тестирование, ситуационных задач
Итоговый	зачет

### Балльно-рейтинговая буквенная система оценки учебных достижений слушателей:

Оценка по буквенной системе	Цифровой эквивалент баллов	%-ное содержание	Оценка по традиционной системе
A	4,0	95-100	Отлично
A-	3,67	90-94	
B+	3,33	85-89	Хорошо
B	3,0	80-84	
B-	2,67	75-79	
C+	2,33	70-74	Удовлетворительно
C	2,0	65-69	
C-	1,67	60-64	
D+	1,33	55-59	
D	1,0	50-54	Неудовлетворительно
FX	0,5	25-49	
F	0	0-24	

## **Рекомендуемая литература:**

### **Основная:**

1. Акушерство и гинекология. Практические навыки и умения с фантомным курсом: учебное пособие. В. А. Капильный, М. В. Беришвили, А. В. Мурашко; под ред. А. И. Ищенко. — Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. — 400 с.
2. Акушерство: учебник. Э. К. Айламазян [и др.]. — 10-е изд., перераб. И доп. — Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. — 768 с.: ил. — DOI: 10.33029/9704- 5168-7-AKU-2019-1-268.
3. Акушерство: учебник/ под ред. В. Е. Радзинского, А. М. Фукса. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1040 с.: ил.
4. Здоровье женщины во время беременности. Клиническая фармакология. Решетько О.В. Издательство: ГЭОТАР-Медиа. Россия. ISBN: 978-5-9704-6638-4. Год издания: 2022. с. 200
5. Шехтман М.М. Экстрагенитальная патология и беременность. – М., 2012
6. Схемы лечения. Акушерство и гинекология / под ред. В. Н. Серова; ред.-сост. И. И. Баранов. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва: Литтерра, 2021. — 368 с. — (Серия «Схемы лечения»).
7. Медицинские критерии приемлемости для использования методов контрацепции. 5-е издание, ВОЗ. - 2015 г. – с.183

### **Дополнительная:**

1. Предииктивное акушерство. Радзинский В.Е. Издательство: Status Praesens Россия, ISBN: 978-5-907218-33-8, Год издания: 2021, с. 520
2. Кардиотокография при беременности и в родах: учебное пособие. И.О. Макаров, Е.В. Юдина. – 4-е изд. – М.: МЕДпресс-информ, 2016. – 112 с.
3. Руководство по ультразвуковой диагностике в акушерстве и гинекологии. Озерская И.А. Издательство: МЕДпресс-информ Россия. Год издания: 2021. с. 304
4. Руководство по экстрагенитальной патологии у беременных. Автор: Шехтман М.М. Издательство: Триада-Х, 2013 год, ISBN 5-8249-0007-8.
5. Основы кардиотокографии: теоретические и клинические аспекты. под ред. Д. Гибба, С. Арулкумарана; пер. с англ. И.Н. Поповой; под ред. Л.С. Александрова, А.В. Мурашко. - М.: Логосфера, 2019. - 336 с. - ISBN 978-5-98657-065-5.
6. Акушерство от десяти учителей. Кэмпбелл С., Лиз К. Издательство: МИА Клиническая медицина. Дата издания: 2004 ISBN: 5894811082 ISBN-13(EAN): 9795894811085 с. 464
7. Гинекология от десяти учителей. Кэмпбелл С., Монг Э. Учебник. - 17-е изд. Издательство: МИА Медицинская литература. Дата издания: 2003. С. : 328 ISBN: 5894811090 ISBN-13(EAN): 9795894811092

### **Интернет-ресурсы**

1. Кодекс Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК. «О здоровье народа и системе здравоохранения». Правовая основа репродуктивного здоровья. <https://adilet.zan.kz/>

2. Стандарт организации оказания акушерско-гинекологической помощи в Республике Казахстан. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 26 августа 2021 года № ҚР ДСМ-92. <https://adilet.zan.kz/>
3. О внесении изменений и дополнений в приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 26 августа 2021 года № ҚР ДСМ-92 "Об утверждении стандарта организации оказания акушерско-гинекологической помощи в Республике Казахстан". Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 7 декабря 2022 года № ҚР ДСМ-156. <https://adilet.zan.kz/>
4. Правила организации медицинской помощи по охране репродуктивного и психического здоровья несовершеннолетних в возрасте от десяти до восемнадцати лет и молодежи». Приказ МЗ РК от 20 декабря 2020 года ДСМ-285/2020. <https://adilet.zan.kz/>
5. Правила проведения искусственного прерывания беременности и перечня медицинских и социальных показаний, а также противопоказаний для проведения искусственного прерывания беременности. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 9 октября 2020 года № ҚР ДСМ-122/2020. <https://adilet.zan.kz/>
6. Клинический протокол диагностики и лечения «Дефицитные анемии у беременных. КП от «30» октября 2020 года. Протокол №119. <http://www.rcrz.kz/>
7. Клинические протоколы МЗ РК от «5» августа 2022 года. Протокол №167. Ведение беременных с митральным стенозом. <http://www.rcrz.kz/>
8. Клинические протоколы МЗ РК от «5» августа 2022 года. Протокол №167. Ведение беременных с митральной недостаточностью. <http://www.rcrz.kz/>
9. Клинический протокол диагностики и лечения «Гипертензивные состояния при беременности» МЗ РК. Протокол №180 от «17» марта 2023 года. <http://www.rcrz.kz/>
10. Клинический протокол диагностики и лечения «Дефицитные анемии у беременных. КП от «30» октября 2020 года. Протокол №119. <http://www.rcrz.kz/>
11. Ведение беременных с митральным стенозом
12. Клинический протокол диагностики и лечения. Инфекция мочеполовых путей при беременности, в родах и послеродовом периоде. МЗ РК. Протокол №36 от «27» декабря 2017 года. <http://www.rcrz.kz/>
13. Клинический протокол диагностики и лечения. Токсикоз у беременных. МЗиСЦ РК от «12» декабря 2014 года. Протокол № 9 <http://www.rcrz.kz/>
14. Клинический протокол диагностики и лечения «Послеродовое кровотечение». МЗ РК. Протокол №178 от «20» января 2023 года. <http://www.rcrz.kz/>
15. Клинический протокол диагностики и лечения. Сахарный диабет при беременности, в родах и послеродовом периоде». от «19» сентября 2024 года. Протокол №214 <http://www.rcrz.kz/>
16. Коронавирусная инфекция (COVID-19) у беременных, рожениц и родильниц. КП МЗ РК от «04» марта 2022 года. Протокол №158 <http://www.rcrz.kz/>

17. Клинический протокол диагностики и лечения. Оценка функционального состояния плода. МЗ РК. Протокол №178 от «30» января 2023 года. <http://www.rcrz.kz/>
18. Недостаточный рост плода (внутриутробная задержка развития плода). Клинические протоколы МЗ РК – 2014. <http://www.rcrz.kz/>
19. Клинический протокол диагностики и лечения. Болезни печени, связанные с беременностью». Протоколы МЗСР РК. Протокол №12 от 29 сентября 2016 года. <http://www.rcrz.kz/>
20. Тромбоэмболические осложнения в акушерстве. КП МЗ РК от «13» января 2023 года. Протокол №177 <http://www.rcrz.kz/>
21. Клинический протокол диагностики и лечения «Патология плаценты» МЗ РК. Протокол № 36 от «27» декабря 2017 года. <http://www.rcrz.kz/>
22. Клинический протокол диагностики и лечения «Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты» МЗ РК. Протокол № 36 от «27» декабря 2017 года. <http://www.rcrz.kz/>
23. Клинический протокол диагностики и лечения «HELLP-синдром». МЗ РК. Протокол №177 от «13» января 2023 года. <http://www.rcrz.kz/>
24. Внематочная беременность. Протокол МЗ РК от «01» марта 2019 года. Протокол №56. <http://www.rcrz.kz/>
25. Клинический протокол «Планирование семьи и современные методы контрацепции». МЗ РК Протокол №185 от «28» июля 2023 года. <http://www.rcrz.kz/>
26. Клинический протокол диагностики и лечения «Гендерное насилие» МЗ РК от «30» апреля 2020 года Протокол № 92 <http://www.rcrz.kz/>
27. Клинический протокол. Нарушения менструального цикла. МЗ РК от «25» июня 2020 года Протокол №101 <http://www.rcrz.kz/>
28. Клинический протокол МЗ РК от «27» декабря 2017 года. Протокол № 36. Послеродовый эндометрит. <http://www.rcrz.kz/>
29. Клинический протокол МЗ РК от «26» мая 2023 года. Протокол №181 Акушерский сепсис. <http://www.rcrz.kz/>
30. Клинический протокол МЗ РК от «25» июня 2020 года. Протокол №101. Менопауза и климактерическое состояние у женщины. <http://www.rcrz.kz/>
31. Клинический протокол МЗ РК от «06» октября 2022 года. Протокол №171 Нарушения менопаузы и другие нарушения в околоменопаузальном периоде. <http://www.rcrz.kz/>
32. Диагностика и лечение сердечно-сосудистых заболеваний при беременности 2018. Национальные рекомендации. Разработаны Комитетом экспертов Российского кардиологического общества (РКО). Секция заболевания сердечно-сосудистой системы у беременных. URL: [http://scardio.ru/content/Guidelines/Rekomendation-3\\_2018.pdf](http://scardio.ru/content/Guidelines/Rekomendation-3_2018.pdf)
33. 2018 ESC Guidelines for the management of cardiovascular diseases during pregnancy, European Heart Journal, Volume 39, Issue 34, 7 September 2018, Pages 3165–3241, URL:<https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehy340>

34. <https://medelement.com/>
35. [www.pubmed.com](http://www.pubmed.com)
36. <http://www.cochrane.ru/> - Страница Российского отделения Кокрановского Сотрудничества.
37. Королевская коллегия по акушерству и гинекологии <http://www.rcog.org.uk/files/rcog-corp/uploaded-files/NEBInducedAbortionfull.pdf>
38. Королевская коллегия по акушерству и гинекологии <http://www.rcog.org.uk/files/rcog-corp/uploaded-files/NEBInducedAbortionfull.pdf>

### **Требования к образовательным ресурсам**

- Образовательная программа
- Квалификационные требования к кадровому обеспечению (Приказ Министерства здравоохранения Республики Казахстан от 21 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-303/2020)
- Наличие клинической базы (Приказ Министерства здравоохранения Республики Казахстан от 21 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-304/2020)
- Центры лучших практик (ЦЛП) ПМСП
- Учебно-клинический, симуляционный центр
- Наглядные пособия: презентации, таблицы, рисунки;
- Методические разработки к лекциям, семинарским занятиям;
- Учебно-методические пособия: вопросы тестового контроля, ситуационные задачи;
- Аудитория, адаптированная к работе в малых группах.

### **Материально-техническое обеспечение и оборудование:**

Мультимедийная установка или проектор, динамики, ноутбуки, экран, флипчарты, маркеры, раздаточный материал для слушателей.

### **Используемые сокращения и термины:**

НАО - Некоммерческое акционерное общество

ҚР ДСМ – Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі

МЗ РК – Министерство здравоохранения Республики Казахстан

МЗиСЦ РК – Министерство здравоохранения и социального развития Республики Казахстан

КИС – контрольно-измерительные средства

ОП – образовательная программа

КП – клинический протокол

ПМСП – первичная медико-санитарная помощь

ВОП – врач общей практики

ЖФВ – женщины фертильного возраста

КТГ – кардиотокография плода

УЗИ–ультразвуковое исследование