

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО»**

МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава

России

член-корр. НАМНУ, проф. Г.А. Игнатенко

« 23 » 04 2023 г.

**Дополнительная профессиональная программа
повышения квалификации
«ЭНДОМЕТРИОЗ»**

**Кафедра акушерства, гинекологии, перинатологии, детской и
подростковой гинекологии ФИПО**

Трудоемкость: 144 часов /144 зачетные единицы трудоемкости

Специальность основная: акушерство и гинекология

Форма обучения: очная

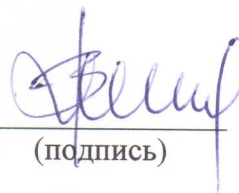
Донецк 2023

Разработчики программы:

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Учёная степень, учёное звание	Занимаемая должность
1.	Чайка Владимир Кириллович	д.м.н., профессор	Зав. кафедрой акушерства, гинекологии, перинатологии, детской и подростковой гинекологии ФИПО
2.	Железная Анна Александровна	д.м.н., профессор	Профессор кафедры акушерства, гинекологии, перинатологии, детской и подростковой гинекологии ФИПО
3.	Морозова Наталья Андреевна	к.мед.н., доцент	Доцент кафедры акушерства, гинекологии, перинатологии, детской и подростковой гинекологии ФИПО

ДПП ПК «Эндометриоз» обсуждена на учебно-методическом заседании кафедры акушерства, гинекологии, перинатологии, детской и подростковой гинекологии ФИПО «12» апреля 2023 г., протокол № 20

Зав. кафедрой акушерства, гинекологии,
перинатологии, детской и
подростковой гинекологии ФИПО,
д.м.н., профессор

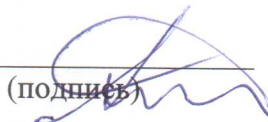


(подпись)

В.К. Чайка

ДПП ПК «Эндометриоз» рассмотрена на заседании методической комиссии ФИПО «27» апреля 2023 г., протокол № 5

Председатель комиссии, д.м.н., профессор



(подпись)

А.Э. Багрий

ДПП ПК «Эндометриоз» утверждена на заседании Ученого совета ФИПО «27» апреля 2023 г., протокол № 7

Председатель Ученого совета ФИПО,
к.м.н., доцент



(подпись)

А.В. Ващенко

Заместитель проректора по учебной работе
по вопросам последиplomного образования,
к.м.н., доцент



(подпись)

А.Л. Христуленко

ДПП ПК «Эндометриоз» утверждена на заседании Ученого совета ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России протокол № 3 от «27» апреля 2023 г.

Секретарь
Ученого совета
ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России
к.м.н., доцент



(подпись)

Е.И. Беседина

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Общая характеристика дополнительной профессиональной образовательной программы	4
2.	Цель программы	4
3.	Планируемые результаты обучения	5
4.	Учебный план	36
5.	Календарный учебный график	37
6.	Рабочие программы модулей	38
7.	Организационно-педагогические условия	53
7.1.	Материально-технические условия реализации программы	53
7.2.	Учебно-методическое и информационное обеспечение	54
8.	Формы аттестации и оценочные материалы	56
8.1.	Текущий контроль	56
8.2.	Промежуточная аттестация	57
8.3.	Итоговая аттестация	57

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Общая характеристика дополнительной профессиональной образовательной программы

Дополнительная профессиональная образовательная программа (ДПП) повышения квалификации врачей «**Эндометриоз**» со сроком освоения 144 академических часа является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание, организационно-методические формы и трудоёмкость обучения.

Дополнительные профессиональные образовательные программы, реализуемые в ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России, представляют собой комплект учебно-методических документов, определяющих содержание и методы реализации процесса обучения, разработанный и утверждённый вузом с учётом требований рынка труда, федеральных государственных образовательных стандартов, профессиональных стандартов, квалификационных требований.

Актуальность дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «**Эндометриоз**», обусловлена ростом распространённости гинекологической патологии среди женского населения, а также учащения акушерской патологии у беременных, большим разнообразием диагностических и лечебных методик, которыми необходимо овладеть современному врачу-акушеру-гинекологу для улучшения качества жизни пациентов, необходимостью совершенствования и получения новых компетенций врачебной деятельности, адаптированной к новым экономическим и социальным условиям с учетом международных требований и стандартов.

ДПП направлена на формирование у слушателей компетенций, позволяющих оказывать пациентам квалифицированную помощь; формирование готовности и способности к профессиональному, личностному и культурному самосовершенствованию, стремления к постоянному повышению своей квалификации, новаторству.

ДПП регламентирует цели, планируемые результаты обучения, учебный план, календарный учебный график, содержание рабочих программ, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки (Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 г. N499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».)

Программа разработана с учётом:

1. Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 г. N499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

2. Профессионального стандарта «Врач-акушер-гинеколог», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19.04.2021 г. № 262н.

3. Лицензии на образовательную деятельность ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

2. Цель программы

Качественная подготовка слушателей в соответствии с перечнем компетенций, необходимых для освоения ДПП.

Совершенствование профессиональных компетенций врача акушера-гинеколога, необходимых для выполнения всех видов профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации, в т.ч. оказание медицинской помощи пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и женщинам менопаузального периода с диагностической и лечебной трудовыми функциями. Врач акушер-гинеколог выполняет следующие виды профессиональной деятельности: профилактическая, диагностическая, лечебная, реабилитационная, организационно-управленческая.

Задачи теоретической части изучения ДПП:

- 1) совершенствование знаний о проведении медицинского обследования и лечения женщин с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара, с учетом патогенетических особенностей развития эндометриоза.
- 2) совершенствование знаний о современных методах контроля эффективности медицинской реабилитации женщин с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара;
- 3) совершенствование знаний о современных методах контроля эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин с эндометриозом, в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара;
- 4) совершенствование знаний о современных методах проведения медицинских экспертиз в отношении женщин репродуктивного возраста с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара;
- 5) совершенствование знаний о современных методах проведения анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара.

Задачи практической части изучения ДПП:

- 1) совершенствовать умения и владения диагностикой эндометриоза;
- 2) совершенствовать умения и владения в проведении комплексного лечения женщин с эндометриозом.

3. Планируемые результаты обучения

Планируемые результаты обучения вытекают из Профессионального стандарта «Врач акушер-гинеколог», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19.04.2021 г. № 262н.

Требования к квалификации врача акушера-гинеколога: Высшее образование специалитет по специальности "Лечебное дело" или "Педиатрия" и подготовка в интернатуре и (или) ординатуре по специальности "Акушерство и гинекология" или высшее образование - специалитет по специальности "Лечебное дело" или "Педиатрия" и освоение программы ординатуры по специальности "Акушерство и гинекология" в части, касающейся профессиональных компетенций, соответствующих обобщенной трудовой функции кода В профессионального стандарта "Врач-акушер-гинеколог".

Особые условия допуска к работе. В результате освоения программы дополнительного профессионального образования «Эндометриоз» акушер-гинеколог должен актуализировать свои знания, осуществить формирование профессиональной компетенции путем обучения проведению диагностических, дифференциально-диагностических и терапевтических мероприятий у профильных пациентов.

Сертификат специалиста или свидетельство об аккредитации специалиста по специальности "Акушерство и гинекология", полученные по результатам освоения программы ординатуры по специальности "Акушерство и гинекология" в части, касающейся профессиональных компетенций, соответствующих обобщенной трудовой функции кода А профессионального стандарта «Врач-акушер-гинеколог».

В результате успешного освоения программы слушатель усвершенствует имеющиеся профессиональные компетенции - способность/готовность:

- 1) Проводить обследования пациентов с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК1);
- 2) Назначать и проводить лечение женщинам с эндометриозом и контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и

профильного стационара (ПК2);

3) Планировать и контролировать эффективность медицинской реабилитации женщинам с эндометриозом и контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК3);

4) Планировать и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК4);

5) Проводить медицинские экспертизы в отношении женщин с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК5);

6) Проводить анализ медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК6);

7) Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме (ПК7).

Связь ДПП ПК с профессиональным стандартом «Врач акушер-гинеколог»:

Трудовая функция (профессиональная компетенция)	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания
А/01.8 (ПК 1-7)	Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациентов в подростковом периоде(их законных представителей), репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом	Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов в подростковом периоде их законных представителей)д, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом	Общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению
	Интерпретация информации, полученной от пациентов в подростковом периоде(их законных представителей), репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом	Интерпретировать и анализировать полученную информацию от пациентов в подростковом периоде(их законных представителей)д, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом	Порядок оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология"
	Осмотр и медицинское обследование пациентов в подростковом периоде(их законных представителей), репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом	Оценивать анатомо-физиологическое состояние органов женской репродуктивной системы пациентов в подростковом периоде(их законных представителей)д, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом	Стандарты первичной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология"
	Формулирование предварительного диагноза и составление плана проведения лабораторных и инструментальных обследований пациентов в подростковом периоде(их законных представителей), репродуктивном возрасте и	Применять методы осмотра и медицинских обследований пациентов в подростковом периоде(их законных представителей)д, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом с учетом возрастных	Клинические рекомендации при оказании медицинской помощи

	<p>менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>анато-физиологических особенностей: - бимануальное влагалищное исследование; - визуальный осмотр наружных половых органов;; - осмотр шейки матки в зеркалах; - оценку менструального календаря; - оценку состояния пациентки; - получение влагалищного мазка, соскоба вульвы и соскоба с шейки матки; - кольпоскопия ; - гистероскопия ; - физикальное исследование различных органов и систем</p>	
	<p>Направление пациентов в подростковом периоде(их законных представителей), репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом на лабораторные и инструментальные обследования в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Интерпретировать и анализировать результаты осмотров и медицинских обследований пациентов в подростковом периоде(их законных представителей), репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом, с установлением предварительного диагноза</p>	<p>Основы топографической анатомии областей тела, в том числе передней брюшной стенки и брюшной полости, забрюшинного пространства, органов малого таза, урогенитальной области в норме и при патологии у пациентов с учетом возрастных анато-физиологических особенностей</p>
	<p>Выполнение и обеспечение безопасности диагностических манипуляций пациентам в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Обосновывать и планировать объем лабораторных исследований пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Основные вопросы нормальной и патологической физиологии органов репродуктивной системы у пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом с учетом возрастных анато-физиологических особенностей, группы риска заболеваний органов репродуктивной системы</p>
	<p>Интерпретация результатов осмотра и медицинского обследования, лабораторных и инструментальных обследований пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом</p>	<p>Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных исследований пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом</p>	<p>Взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции у пациентов с учетом возрастных анато-физиологических особенностей Медицинские показания для направления пациентов в в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом на</p>

			консультации к врачам-специалистам с целью уточнения диагноза
	Направление пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Обеспечивать оптимальный выбор принципов ведения пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом, в том числе пациентов с соматическими заболеваниями и инфекционными заболеваниями	Методика сбора жалоб, анамнеза жизни, заболевания у пациентов (их законных представителей) в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом
	Направление пациентов для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической, медицинской помощи, в условиях стационара или дневного стационара при наличии медицинских показаний	Обосновывать, планировать объем и назначать инструментальные обследования пациентам в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Методика осмотра и медицинских обследований пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом
	Обеспечение оптимального выбора ведения пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в том числе у пациентов с соматическими заболеваниями и инфекционными заболеваниями	Выполнять инструментальные обследования пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи: - биопсию вульвы/влагалища; - биопсию шейки матки; - биопсию эндометрия (цуг, пайпель); - гистероскопию; - гистерографию; - зондирование матки; - кольпоскопию/вагиноскопию/вульвоскопию; - контрастную эхогистеросальпингоскопию; - раздельное диагностическое выскабливание полости матки и цервикального канала (далее - РДВ)	Методы лабораторных и инструментальных обследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к их проведению, правила интерпретации их результатов у пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом
	Установление диагноза пациентам в подростковом	Интерпретировать и анализировать результаты	Принципы ведения пациентов в подростковом

<p>периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде эндометриоза в соответствии с действующей Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ)</p>	<p>инструментальных обследований пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом:</p> <ul style="list-style-type: none"> - лапароскопии; - гистеросальпингографии; - гистероскопии; -кольпоскопии/вагиноскопии /вульвоскопии; - компьютерной томографии (далее - КТ) органов малого таза, в том числе с контрастированием; - контрастной эхогистеросальпингоскопии; - магнитно-резонансной томографии (далее - МРТ) органов малого таза, в том числе с внутривенным контрастированием; - маммографии; - ультразвукового исследования (далее -УЗИ) органов малого таза; - УЗИ органов брюшной полости; - УЗИ почек и мочевыводящих путей; - УЗИ молочных желез; - УЗИ-цервикометрии 	<p>периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом, в том числе у пациентов с соматическими заболеваниями и инфекционными заболеваниями.</p> <p>МКБ 10</p> <p>Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, методы диагностики эндометриоза шейки матки</p> <p>Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, методы диагностики эндометриоза яичников</p> <p>Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, методы диагностики эндометриоза (аденомиоза) матки</p> <p>Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, методы диагностики эндометриоза ректовагинального пространства</p>
<p>Дифференциальная диагностика осложнений эндометриоза</p>	<p>Обеспечивать безопасность инструментальных обследований в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом, выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате инструментальных обследований</p>	<p>Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, методы диагностики эндометриоза. Эндометриоз и рак. Бессимптомный эндометриоз</p> <p>Медицинские показания для направления пациентов на консультации к врачам-специалистам с целью уточнения диагноза</p>
<p>Определение медицинских показаний для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом</p>	<p>Определять медицинские показания для направления пациентов обследований в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриоза на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской</p>	<p>Медицинские показания к оказанию специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи, пациентам в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом</p> <p>Основы и принципы проведения</p>

		помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	дифференциальной диагностики осложнений эндометриоза. МКБ Принципы профилактики и ранней диагностики злокачественных новообразований у пациентов. Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, которые могут возникнуть в результате инструментальных обследований у пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом
А/02.8 (ПК 1-7)	Оценка тяжести состояния пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом	Оценивать тяжесть состояния пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом	Общие вопросы организации оказания медицинской помощи населению
	Разработка плана лечения пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом, с учетом диагноза, возрастных анатомо-физиологических особенностей и клинической картины в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Разрабатывать план лечения пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи пациентам, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи	Порядок оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология"
	Назначение, оценка эффективности и безопасности лекарственных препаратов, медицинских изделий и немедикаментозной терапии пациентам в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и немедикаментозную терапию пациентам в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи, оценивать эффективность и безопасность назначенного лечения	Стандарты первичной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология"
	Назначение психологической реабилитации пациентам в	Назначать психологическую реабилитацию пациентам в	Клинические рекомендации при оказании медицинской

	<p>подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом</p>	<p>пациентам в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядком оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>помощи</p>
	<p>Назначение и выполнение медицинских вмешательств, в том числе хирургических, пациентам в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядком оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Выполнять медицинские вмешательства, в том числе хирургические, пациентам в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - лапароскопия с биопсией; - кольпоскопия; - цервикоскопия; - цервикография; - кольпоцервикоскопия ; - ультрасонография; - гистероскопия; -магнитно-резонансная томография(МРТ); - спиральная компьютерная томография -ядерно-магнитный резнанс; - гистеросальпингография. 	<p>Основы топографической анатомии областей тела, в том числе передней брюшной стенки и брюшной полости, забрюшинного пространства, органов малого таза, урогенитальной области в норме и при патологии у пациентов с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей</p>
	<p>Обеспечение безопасности медицинских вмешательств, в том числе хирургических, проводимых пациентам в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом</p>	<p>Обеспечивать безопасность медицинских вмешательств, в том числе хирургических, проводимых пациентам в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом</p>	<p>Основные вопросы нормальной и патологической физиологии органов репродуктивной системы в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей, группы риска заболеваний органов репродуктивной системы</p>
	<p>Коррекция лечения при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи пациентам в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с</p>	<p>Разрабатывать план послеоперационного ведения пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции у пациентов с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей</p>

	эндометриозом		
	Разработка плана послеоперационного ведения пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Корректировать лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи пациентам в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом	Принципы ведения пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом, медицинские показания и медицинские противопоказания к оперативному лечению
	Профилактика и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом, в результате медицинских вмешательств, в том числе хирургических, применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозной терапии	Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие у пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в результате медицинских вмешательств, в том числе хирургических, применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозной терапии	Принципы ведения в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом, в том числе у пациентов с соматическими и инфекционными заболеваниями Методы лечения осложнений, в том числе неотложных состояний, в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом
	Определение медицинских показаний для направления и направление пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом к врачам-специалистам при наличии показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Определять медицинские показания для направления пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи несовершеннолетним, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Методы лечения бесплодия, включая вспомогательные репродуктивные технологии.
	Определение медицинских показаний и направление пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической, акушерско-гинекологической медицинской помощи в условиях стационара или дневного стационара в соответствии с порядками оказания медицинской	Определять медицинские показания для направления пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Техника проведения медицинских вмешательств, в том числе хирургических, в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом. Принципы обеспечения безопасности медицинских вмешательств, в том числе хирургических, пациентам в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом.

	помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи		
	Оказание медицинской помощи пациентам в неотложной форме в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Оказывать медицинскую помощь пациентам в неотложной форме в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Принципы профилактики и лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате медицинских вмешательств, в том числе хирургических, применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозной терапии пациентам в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической, медицинской помощи
А/03.8 (ПК 1- 7)	Разработка плана мероприятий по медицинской реабилитации в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом Медицинские показания для направления пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения	Разрабатывать план мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения	Порядок организации медицинской реабилитации и порядок организации санаторно-курортного лечения
	Определение медицинских показаний и медицинских противопоказаний для проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения	Определять медицинские показания для проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения пациентов в подростковом периоде, в репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения	Методы медицинской реабилитации пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом

	<p>Направление пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения</p>	<p>Проводить мероприятия по медицинской реабилитации, санаторно-курортному лечению пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения</p>	<p>Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий, санаторно-курортного лечения пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом</p>
	<p>Проведение мероприятий по медицинской реабилитации пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации</p>	<p>Определять медицинские показания для направления пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения</p>	<p>Механизм воздействия реабилитационных мероприятий, санаторно-курортного лечения на организм пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом</p>
	<p>Оценка эффективности и безопасности проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения.</p>	<p>Оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом.</p>	<p>Медицинские показания для направления пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом</p>
	<p>Разработка плана мероприятий по медицинской реабилитации пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного</p>	<p>Разрабатывать план мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком</p>	<p>Основные программы медицинской реабилитации пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом</p>

	лечения	организации санаторно-курортного лечения	
	Определение медицинских показаний и медицинских противопоказаний для проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения	Определять медицинские показания для проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения	Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате проведения мероприятий по медицинской реабилитации пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом
	Направление пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения	Проводить мероприятия по медицинской реабилитации, санаторно-курортному лечению пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения	Порядок организации медицинской реабилитации и порядок организации санаторно-курортного лечения
	Проведение мероприятий по медицинской реабилитации пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации	Определять медицинские показания для направления пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения	Методы медицинской реабилитации пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом
	Оценка эффективности и безопасности проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и	Оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с	Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий, санаторно-курортного лечения у пациентов в

	менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения	эндометриозом	подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом
А/04.8 (ПК 1-7)	Проведение работы по пропаганде здорового образа жизни среди женского населения, профилактике осложнений эндометриоза	Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни среди женского населения, по профилактике эндометриоза	Основы здорового образа жизни, методы его формирования
	Назначение профилактических мероприятий по снижению заболеваемости эндометриозом, контроль за их соблюдением в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Организовывать и проводить медицинские профилактические осмотры в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями органов женской репродуктивной системы, включая мероприятия по профилактике и раннему выявлению эндометриоза	Принципы и особенности оздоровительных мероприятий среди пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом
	Формирование программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления табака и алкоголя, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ, борьбы с лишним весом у пациентов с эндометриозом	Проводить консультирование пациентов в с эндометриозом, направленное на предупреждение развития рецидивов и осложнений заболевания	Формы и методы санитарно-просветительной работы по формированию элементов здорового образа жизни, в том числе программ снижения потребления табака и алкоголя, борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ
	Организация и проведение медицинских профилактических осмотров в отношении подростков, женщин репродуктивного возраста и менопаузального периода с заболеваниями и (или) состояниями органов женской репродуктивной системы, а также иных мероприятий по профилактике и раннему выявлению эндометриоза	Проводить диспансеризацию среди женского населения	Принципы организация и проведения школ для пациентов с эндометриозом
	Контроль выполнения профилактических мероприятий у пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом и оценка эффективности их	Проводить диспансерное наблюдение женского населения, в том числе пациентов в подростковом периоде, репродуктивном возрасте и менопаузальном периоде с эндометриозом в соответствии с порядками	Нормативные правовые акты, регламентирующие порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения

	проведения	оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	
	Проведение диспансеризации подростков, женщин репродуктивного возраста и менопаузального периода	Заполнять и направлять экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор, при выявлении инфекционного заболевания	Принципы диспансерного наблюдения, в том числе подростков, женщин репродуктивного возраста и менопаузального периода, в соответствии нормативными правовыми актами
	Диспансерное наблюдение женского населения, в том числе подростков, женщин репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина)	Порядок организации медицинских осмотров, проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения
	Заполнение и направление экстренного извещения о случае инфекционного, паразитарного и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор, при выявлении инфекционного заболевания у женского населения	Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции	Современные методы профилактики абортов, современные методы контрацепции
	Определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления пациенток к врачу-специалисту	Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для пациенток к врачу-специалисту	Методы скрининга онкологических заболеваний в гинекологии
	Проведение санитарно-противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний у женского населения.	Организовывать и проводить медицинские профилактические осмотры в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями органов женской репродуктивной системы, включая мероприятия по профилактике и раннему выявлению эндометриоза	Основы здорового образа жизни, методы его формирования
A/05.8 (ПК 1-7)	Определение наличия временной нетрудоспособности	Определять признаки временной нетрудоспособности и	Нормативные правовые акты, регламентирующие порядок проведения медицинских

	женщин репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	признаки стойкого снижения трудоспособности женщин репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом, оформлять листки нетрудоспособности, выдавать листок временной нетрудоспособности, в том числе по уходу за больным членом семьи	экспертиз, выдачи листков нетрудоспособности
	Определение наличия временной нетрудоспособности, осуществляемое врачебной комиссией медицинской организации, выдача листка нетрудоспособности, в том числе по уходу за больным членом семьи	Оформлять медицинскую документацию пациентам для проведения медико-социальной экспертизы	Порядок оформления медицинской документации пациентам для проведения медико-социальной экспертизы
	Подготовка необходимой медицинской документации и направление пациентов для прохождения медико-социальной экспертизы	Определять медицинские показания у пациентов для прохождения медико-социальной экспертизы	Медицинские показания для направления пациентов на медико-социальную экспертизу, требования к оформлению медицинской документации
A/06.8 (ПК 1-7)	Анализ медико-статистических показателей заболеваемости подростков, женщин репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	Составлять план работы и отчет о своей работе	Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "акушерство и гинекология", в том числе в форме электронного документа
	Анализ показателей эффективности оказанной медицинской помощи пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом.	Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости пациентов в подростковом периоде, женщин репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом.	Должностные обязанности находящегося в распоряжении медицинского персонала
	Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа	Анализировать показатели эффективности оказанной медицинской помощи пациентам в подростковом периоде, женщин репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	Требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности
	Контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом	Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ее ведения	Правила работы в информационных системах в сфере здравоохранения и в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
	Обеспечение внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в пределах должностных обязанностей	Осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей медицинским персоналом, находящимся в распоряжении. Использовать в	Требования пожарной безопасности, охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка

		<p>профессиональной деятельности информационные системы в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет. Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну".</p> <p>Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p>	
A/07.8 (ПК 1-7)	Оценка состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	Распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме	Методика сбора жалоб и анамнеза у пациентов в подростковом периоде (их законных представителей), репродуктивного возраста и менопаузального периода
	Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме	Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме несовершеннолетним.пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)	Методика физического обследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)
	Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)	Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме	Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания
	Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом .в экстренной форме. Выполнение мероприятий базовой сердечно-легочной реанимации	Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации	Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации Принципы и методы оказания медицинской помощи в экстренной форме в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи несовершеннолетним.
B/01.8 (ПК 1-7)	Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациентов в	Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и	Общие вопросы организации оказания медицинской

	<p>подростковом периоде(их законных представителей), женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом</p>	<p>заболевания пациентов в подростковом периоде(их законных представителей), женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом</p>	<p>помощи населению</p>
	<p>Интерпретация информации, полученной от пациентов в подростковом периоде (их законных представителей женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом</p>	<p>Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов подростковом периоде(их законных представителей), женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом</p>	<p>Порядки оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология"</p>
	<p>Осмотр и обследование пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом</p>	<p>Оценивать анатомио-физиологическое состояние органов женской репродуктивной, в том числе в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом</p>	<p>Стандарты первичной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология"</p>
	<p>Формулирование предварительного диагноза и составление плана проведения лабораторных и инструментальных обследований пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Применять методы осмотра и обследования пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей: - визуальный осмотр наружных половых органов; - бимануальное влагалищное исследование; - осмотр шейки матки в зеркалах; - получение влагалищного мазка, соскоба вульвы и соскоба с шейки матки; - вагиноскопия - физикальное исследование различных органов и систем</p>	<p>Клинические рекомендации при оказании медицинской помощи</p>
	<p>Направление пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом на лабораторные и инструментальные исследования в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Применять методы осмотра и обследования пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей: - бимануальное влагалищное исследование; - визуальное исследование и пальпацию молочных желез; - визуальный осмотр наружных половых органов; - осмотр шейки матки в зеркалах;</p>	<p>Основы топографической анатомии областей тела, в том числе передней брюшной стенки и брюшной полости, забрюшинного пространства, органов малого таза, урогенитальной области, молочных желез, в норме и при патологии у пациентов с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей</p>

		<ul style="list-style-type: none"> - оценка менструального календаря; - оценку состояния пациентки; - получение влажного мазка, соскоба вульвы и соскоба с шейки матки; - физикальное исследование различных органов и систем 	
	Выполнение и обеспечение безопасности диагностических манипуляций пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Интерпретировать и анализировать результаты осмотров и обследований пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	Основные вопросы нормальной и патологической физиологии органов репродуктивной системы в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей, группы риска заболеваний органов репродуктивной системы
	Интерпретация результатов осмотров, лабораторных и инструментальных обследований пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	Обосновывать и планировать объем лабораторных исследований пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции у пациентов с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей
	Направление пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных исследований пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	Методика сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациентов (их законных представителей) в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом
	Установление диагноза пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с МКБ	Обосновывать, планировать объем и назначать инструментальные обследования пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций,	Методика осмотра пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом

		с учетом стандартов медицинской помощи	
	Проведение дифференциальной диагностики гинекологических осложнений	<p>Выполнять инструментальные обследования пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - лапароскопию; - биопсия шейки матки; - вакуум-аспирацию эндометрия; - гистероскопию; - зондирование матки; - ультразвуковое сканирование; - РДВ полости матки и цервикального канала; - ручное обследование матки - исследования гормонов; <p>проведения магнитно-резонансной томографии;</p> <ul style="list-style-type: none"> - опухолевые маркеры; - ультразвуковые исследования; - психосоциальная реабилитация 	Методы лабораторных и инструментальных обследований для оценки состояния здоровья пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом, медицинские показания к их проведению, правила интерпретации их результатов
	Проведение дифференциальной диагностики гинекологических осложнений	<p>Выполнять инструментальные обследования пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - биопсию вульвы/влагалища; - биопсию шейки матки; - биопсию эндометрия (цуг, пайпель); - вакуум-аспирацию эндометрия; - гистероскопию; - зондирование матки; - диагностическую лапароскопию; - кольпоскопию/вагиноскопию/вульвоскопию; - контрастную 	Принципы подготовки к планируемой беременности, принципы ведения в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста с эндометриозом, в том числе у пациентов с соматическими заболеваниями и инфекционными заболеваниями

		эхогистеросальпингоскопию; - пункцию заднего свода влагалища; - РДВ полости матки и цервикального канала	
	Определение медицинских показаний для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	Интерпретировать и анализировать результаты инструментальных обследований пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом : - гистеросальпингографии; - гистероскопии; -кольпоскопии/вагиноскопии /вульвоскопии; - контрастной эхогистеросальпингоскопии; - КТ органов малого таза, в том числе с контрастированием; - КТГ плода; - МРТ органов малого таза, в том числе с внутривенным контрастированием; - маммографии; - УЗИ органов малого таза; - УЗИ органов брюшной полости; - УЗИ почек и мочевыводящих путей; - УЗИ молочных желез; - УЗИ-цервикометрия	Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, методы диагностики гинекологических осложнений, в том числе неотложных состояний, в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом
		Обеспечивать безопасность инструментальных обследований пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом, выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате инструментальных исследований	Медицинские показания для направления пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом на консультации к врачам-специалистам в соответствии с порядками, клиническими рекомендациями и стандартами оказания медицинской помощи
		Определять медицинские показания для направления пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи	Медицинские показания к оказанию специализированной, в том числе высокотехнологической, акушерско-гинекологической медицинской помощи в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом

		помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	
		Интерпретировать и анализировать результаты осмотра и обследования пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	Основы и принципы дифференциальной диагностики гинекологических осложнений
		Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	МКБ
		Проводить дифференциальную диагностику гинекологических осложнений у пациенток с эндометриозом, используя алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) в соответствии с МКБ	Медицинские и социальные показания к искусственному прерыванию беременности
		Проводить дифференциальную диагностику гинекологических осложнений у пациенток с эндометриозом	Принципы профилактики и ранней диагностики злокачественных новообразований у пациентов
		Устанавливать диагноз в соответствии с МКБ пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом . Определять медицинские показания у пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической, медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, которые могут возникнуть в результате инструментальных обследований в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом
В/02.8 (ПК 1-4)	Оценка тяжести состояния пациентов в подростковом	Оценивать тяжесть состояния пациентов в	Общие вопросы организации оказания медицинской

	периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	помощи населению
	Разработка плана лечения пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом учетом диагноза, возрастных анатомо-физиологических особенностей и клинической картины в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Разрабатывать план лечения пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи	Порядки оказания медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология"
	Назначение, оценка эффективности и безопасности лекарственных препаратов, медицинских изделий и немедикаментозной терапии пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Назначать, оценивать эффективность и безопасность лекарственных препаратов, медицинских изделий и немедикаментозной терапии пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода, в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Стандарты первичной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологической, медицинской помощи по профилю "акушерство и гинекология"
	Назначение лечебного питания пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Назначать лечебное питание пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Клинические рекомендации при оказании медицинской помощи
	Назначение и выполнение медицинских вмешательств, в том числе хирургических, пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций,	Выполнять медицинские вмешательства, в том числе хирургические, пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов	Основы топографической анатомии областей тела, в том числе передней брюшной стенки и брюшной полости, забрюшинного пространства, органов малого таза, урогенитальной области, молочных желез, в норме и при патологии у пациентов с учетом возрастных анатомо-физиологических

	с учетом стандартов медицинской помощи	<p>медицинской помощи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - гистеросальпингография; - лапароскопия; - КТ; - ядерно-магнитный резонанс; - магнито-резонансная томография; - ведение физиологических родов; - вправление матки при вывороте матки (в родах); - дренирование абсцесса женских половых органов; - забор крови из кожи головки плода; - зашивание разрыва влагалища, промежности и шейки матки; - зондирование матки; - миомэктомию лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий; - наложение гемостатических компрессионных швов; - наложение швов на шейку матки и снятие швов с шейки матки; - плодоразрушающую операцию; - поворот плода на ножку; - применение механических методов индукции родов (гигроскопический цервикальный расширитель, катетер Фоллея); - разрез промежности (эпизиотомию); - расширение цервикального канала; - РДВ полости матки и цервикального канала; - спринцевание влагалища; - стерилизацию маточных труб лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий; - тотальную гистерэктомию (экстирпацию матки) или субтотальную гистерэктомию (ампутацию матки) с придатками или без придатков лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий; - удаление кисты яичника и 	особенностей
--	--	---	--------------

		<p>параовариальной кисты лапаротомическое или с использованием видеоэндоскопических технологий;</p> <ul style="list-style-type: none"> - установку внутриматочного баллона; - ушивание повреждения стенки матки; - ушивание повреждения мочевого пузыря <p>лапаротомическое или с использованием видеоэндоскопических технологий</p> <p>Выполнять медицинские вмешательства, в том числе хирургические, пациентам с гинекологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - абляцию эндометрия; - ампутацию и конизацию шейки матки (ножевую / петлевую); - введение, извлечение влагалищного поддерживающего кольца (пессария); - введение и удаление внутриматочной спирали; - вентрофиксацию матки лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий; - влагалищную тотальную гистерэктомию (экстирпацию матки) с придатками или без придатков; - восстановление влагалищной стенки; - восстановление вульвы и промежности; - восстановление девственной плевы; - восстановление маточного опорного аппарата; - восстановление тазового дна; - вправление матки при выпадении матки; - вскрытие, опорожнение и дренирование гематомы женских половых органов; 	
--	--	---	--

		<ul style="list-style-type: none"> - гистерорезектоскопию; - демедуляцию яичников; - деструкцию очагов эндометриоза с помощью электрической, в том числе высокоточной; радиоволновой, криогенной, ультразвуковой и лазерной энергий; - дренирование абсцесса женских половых органов; - зашивание разрыва влагалища, промежности и шейки матки; - зондирование матки; - искусственное прерывание беременности (аборт), в том числе медикаментозный аборт; - иссечение и ушивание свища женских половых органов, пузырно-влагалищного, пузырно-маточного, влагалищно-прямокишечного свища; - иссечение маточного опорного аппарата; - иссечение очагов эндометриоза; - иссечение ретроцервикального эндометриоза; - кольпоперинеорафию и леваторопластику; - кольпопоз; - локальное иссечение влагалища; - манчестерскую операцию; - метропластику лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий; - миомэктомию гистероскопическую; - миомэктомию лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий; - наложение швов на шейку матки и снятие швов с шейки матки; - остановку внутрибрюшного кровотечения; - операции на клиторе; - операции по поводу бесплодия на придатках матки; - операции при опущении 	
--	--	--	--

		<p>стенок матки и влагалища;</p> <ul style="list-style-type: none"> - операции при полной или частичной аплазии влагалища и матки; - опорожнение гематометры; - пластику малых и больших половых губ; - пластику влагалища, неовагинопластику; - пластику тела матки и маточных труб; - пластику шейки матки; - пункцию заднего свода влагалища; - пункцию кисты яичника; - разделение внутриматочных сращений; - рассечение и иссечение спаек женских половых органов; - рассечение девственной плевы; - рассечение спаек в брюшной полости; - рассечение внутриматочной перегородки гистероскопическое; - рассечение синехий малых половых губ; - рассечение перегородки влагалища; - рассечение уrogenитального синуса; - расширение цервикального канала; - РДВ полости матки и цервикального канала; - редукцию эмбриона; - реконструкцию влагалища; - резекцию малых и больших половых губ; - резекцию шейки матки; - резекцию яичника, или оофорэктомию, или сальпинго-оофорэктомию лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий; - релaparоскопию; - сальпингэктомию или сальпингостомию лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических энергий (в том числе при внематочной беременности); - слинговые операции при недержании мочи; - спринцевание влагалища; - срединную кольпорафию; 	
--	--	---	--

	<ul style="list-style-type: none"> - стерилизацию маточных труб лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий; - тампонирование лечебное влагалища; - тотальную гистерэктомию (экстирпацию матки) или субтотальную гистерэктомию (ампутация матки) с придатками или без придатков лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий; - тотальную гистерэктомию (экстирпацию матки) расширенную лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий; - транспозицию яичников; - удаление дисгенетичных гонад или гонадальных тяжей; - удаление инородного тела из влагалища; - удаление кисты яичника и параовариальной кисты лапаротомическое или с использованием видеоэндоскопических технологий; - удаление новообразования влагалища и наружных половых органов, в том числе с реконструктивно-пластическим компонентом; - удаление плодного яйца из маточной трубы лапаротомическое или с использованием видеоэндоскопических технологий; - удаление полипа женских половых органов; - удаление рудиментарного рога матки; - уретропексию различными способами; - ушивание повреждения стенки матки; - ушивание повреждения мочевого пузыря; - ушивание разрыва яичника; - феминизирующую пластику наружных 	
--	---	--

		<p>гениталий;</p> <ul style="list-style-type: none"> - хирургическое лечение генитальных бородавок с использованием электрической, в том числе высокоточной; радиоволновой, криогенной, ультразвуковой и лазерной энергий; - хирургическое лечение недержания мочи при напряжении; - хирургическое лечение шейки матки с использованием электрической, в том числе высокоточной; радиоволновой, криогенной, ультразвуковой и лазерной энергий; - экстирпацию большой железы преддверия влагалища; - энуклеацию большой железы преддверия влагалища; - экстирпацию культи шейки матки и влагалища 	
	Обеспечение безопасности лечебных манипуляций и оперативных вмешательств, проводимых пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	Обеспечивать безопасность медицинских вмешательств, в том числе хирургических, проводимых пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	Основные вопросы нормальной и патологической физиологии органов репродуктивной системы и молочных желез у пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей, группы риска заболеваний органов репродуктивной системы
	Коррекция лечения при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	Разрабатывать план послеоперационного ведения пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции у пациентов с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей
	Разработка плана послеоперационного ведения пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и	Корректировать лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на	Принципы ведения пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с

	менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	эндометриозом, медицинские показания и противопоказания к оперативному вмешательству
	Профилактика и лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате манипуляций и оперативных вмешательств, применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозной терапии у пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате лечебных манипуляций и оперативных вмешательств, применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозной терапии пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	Принципы ведения беременности, родов и послеродового периода, в том числе у пациентов с соматическими и инфекционными заболеваниями
	Определение медицинских показаний для направления и направление пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом к врачам-специалистам, в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Определять медицинские показания для направления пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом к врачам-специалистам, в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Методы лечения акушерских осложнений, в том числе неотложных состояний, в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом
	Определение медицинских показаний и направление пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической, акушерско-гинекологической медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Определять медицинские показания и направлять пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической, акушерско-гинекологической медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Принципы оказания медицинской помощи пациентам с эндометриозом
	Оказание медицинской помощи пациентам в неотложной форме в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов	Оказывать медицинскую помощь пациентам в неотложной форме в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов	Методы лечения эндометриоза

	медицинской помощи	медицинской помощи	
В/03.8 (ПК 1-7)	Разработка плана мероприятий по медицинской реабилитации пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации	Разрабатывать план мероприятий по медицинской реабилитации пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации	Методы лечения эндометриоза
	Определение медицинских показаний и медицинских противопоказаний для проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения	Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации и порядком организации санаторно-курортного лечения	Методы лечения бесплодия, включая вспомогательные репродуктивные технологии
	Направление пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации	Проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации	Методы лечения доброкачественных диффузных изменений молочных желез
	Проведение мероприятий по медицинской реабилитации пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации	Оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом	Способы психологической реабилитации
В/04.8 (ПК 1-7)	Проведение работы по пропаганде здорового образа жизни, профилактики гинекологических осложнений	Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни среди женского населения у с	Медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению медицинских вмешательств, в том числе

		эндометриозом	хирургических
Назначение профилактических мероприятий по снижению гинекологической заболеваемости, контроль за их соблюдением в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи	Проводить консультирование пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом, направленное на предупреждение развития рецидивов и осложнений заболеваний		Техника проведения медицинских вмешательств, в том числе хирургических, пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом
Формирование программ здорового образа жизни, включая программы снижения потребления табака и алкоголя, борьбы с лишним весом, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ у несовершеннолетних	Заполнять и направлять экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор, экстренного извещения при выявлении инфекционного заболевания		Принципы обеспечения безопасности медицинских вмешательств, в том числе хирургических, пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом
Контроль выполнения профилактических мероприятий у женского населения, и оценка эффективности их проведения	Определять медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту		Принципы профилактики и лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате манипуляций и оперативных вмешательств, применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозной терапии пациентам в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом
Заполнение и направление экстренного извещения о случае инфекционного, паразитарного и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно - эпидемиологический надзор,	Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни среди женщин, по профилактике эндометриоза.		Медицинские показания для направления пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической, акушерско-гинекологическо

	при выявлении инфекционного заболевания у несовершеннолетних		й медицинской помощи
	<p>Определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления пациенток к врачу-специалисту.</p> <p>Проведение санитарно-противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний у женского населения</p>	<p>Проводить консультирование пациентов в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом направленное на предупреждение развития гинекологических осложнений, направленное на предупреждение развития рецидивов и осложнений заболеваний у женщин.</p>	<p>Принципы диспансерного наблюдения за пациентами, в том числе в подростковом периоде, женщинам репродуктивного возраста и менопаузального периода с эндометриозом в соответствии с нормативными правовыми актами. Порядок организации медицинских осмотров, проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения за пациентами</p>

4. Учебный план

Трудоёмкость обучения: 144 академических часов. Форма обучения: очная

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции	
				Лекции	Практические занятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная аттестация		Итоговая аттестация
					всего	В том числе с симуляционным обучением								
1	Модуль 1. Эндометриоз в современной гинекологии.	9	9		7	3		2			Т,ПР,ЗС	зачет	ПК	1, 2, 3, 4, 5
2	Модуль 2. Терминология и классификация эндометриоза	36	36		24	3	3	9			Т,ПР,ЗС	зачет		1, 2, 3, 4
3	Модуль 3. Эпидемиология эндометриоза. Патогенез бесплодия при эндометриозе. Эндометриоз и рак. Эндометриоз у подростков и в постменопаузе. Бессимптомный эндометриоз	72	72		48	13	11	13			Т,ПР,ЗС	зачет		1, 2, 3, 4, 5
4	Модуль 4. ХЭС	9	9		7	3		2			Т,ПР,ЗС	зачет		1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
5	Модуль 5. Диагностика и лечение эндометриоза. Психосоциальная реабилитация	12	12		10	4		2			Т,ПР,ЗС	зачет		1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
	Итоговая аттестация	6	6								Т,ПР,ЗС		6	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
	Всего	144	144		96	26	14	28					6	
Общий объем подготовки		144	144											
Сокращения: Т – тестирование ПР – оценка освоения практических навыков (умений) ЗС – решение ситуационных задач														

5. Календарный учебный график

Периоды освоения	1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя
Понедельник	У	У	У	У
Вторник	У	У	У	ДОТ
Среда	У	У	У	У
Четверг	У	У	У	У
Пятница	У	У	У	У
Суббота	ДОТ	ДОТ	ДОТ	ИА
Воскресение	В	В	В	В

Сокращения: У – учебные занятия (аудиторные), ДОТ – учебные занятия с использованием ДОТ, ИА – итоговая аттестация

6. Рабочие программы модулей

Рабочая программа модуля №1 «Эндометриоз в современной гинекологии»

Рабочая программа модуля «Эндометриоз в современной гинекологии» в рамках ДПП ПК «Эндометриоз» направлена на повышение профессионального уровня имеющейся квалификации. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией по вопросам организации работы врача акушера-гинеколога, по этиологии, патогенезу и патоморфологии эндометриоза, современных стандартов диагностики и лечения эндометриоза.

Планируемые результаты обучения

Совершенствованию подлежат следующие компетенции:

- 1) Проводить обследования пациентов с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК1);
- 2) Назначать и проводить лечение женщинам с эндометриозом и контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК2);
- 3) Планировать и контролировать эффективность медицинской реабилитации женщинам с эндометриозом и контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК3);
- 4) Планировать и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК4);
- 5) Проводить медицинские экспертизы в отношении женщин с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК5).

Слушатель должен знать: Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней).

1. Учебно-тематический план модуля №1

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствующие компетенции	
				Лекции	Практические занятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная аттестация		Итоговая аттестация
					всего	в том числе с симуляционным обучением								
1	Модуль 1. Эндометриоз в современной гинекологии	9	9		7	3		2				Зачет		1,2,3,4,5
1.1	Проблема эндометриоза в современной гинекологии. Критерии и классификация уровней доказательности исследований при эндометриозе	2	2		-	-		2				Т,ПР,ЗС		1,2,3,4,5
1.2	Основные методы обследования в гинекологии при эндометриозе	7	7		7	3		-				Т,ПР,ЗС		1,2,3,4,5

Сокращения: Т – тестирование

ПР – оценка освоения практических навыков (умений)

ЗС – решение ситуационных задач

**2. Тематический план модуля №1
«Эндометриоз в современной гинекологии»**

Тематический план лекций

№ п/п	Тема лекции	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Проблема эндометриоза в современной гинекологии. Критерии и классификация уровней доказательности исследований при эндометриозе		2

Тематический план практических занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов		
		Ауд.		ДОТ
		всего	В том числе с симуляционным обучением	
1	Основные методы обследования в гинекологии при эндометриозе	7	3	

**Рабочая программа модуля №2
«Терминология и классификация эндометриоза»**

Рабочая программа модуля «Терминология и классификация эндометриоза» в рамках ДПП ПК «Эндометриоз» направлена на повышение профессионального уровня имеющейся квалификации. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией по вопросам терминологии и классификации эндометриоза женской половой системы.

Планируемые результаты обучения

Совершенствованию подлежат следующие компетенции:

- 1) Проводить обследования пациентов с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК1);
- 2) Назначать и проводить лечение женщинам с эндометриозом и контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК2);
- 3) Планировать и контролировать эффективность медицинской реабилитации женщинам с эндометриозом и контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК3);
- 4) Планировать и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК4).

Слушатель должен знать: Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней). Знать этиологию, патогенез патологии эндометриоза и особенности обследования пациентов с эндометриозом.

1. Учебно-тематический план модуля №2

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)*	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции	
				Лекции	Практические занятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная аттестация		Итоговая аттестация
					всего	в том числе с симуляционным обучением								
2	Модуль 2.«Терминология и классификация эндометриоза»	36	36		24	3	3	9			Т,ПР,З С	зачет		1,2,3,4
2.1	Внутренний эндометриоз	14	14		8	1	3	3			Т,ПР,З С			1,2,3,4
2.2	Эндометриоидные кисты	11	11		8	2	-	3			Т,ПР,З			1,2,3,4
2.3	Эндометриоз ректовагинального пространства	11	11		8	-	-	3			Т,ПР,З			1,2,3,4

Сокращения:

Т – тестирование

ПР – оценка освоения практических навыков (умений)

ЗС – решение ситуационных задач

**Тематический план модуля №2
«Терминология и классификация эндометриоза»**

Тематический план лекций

№ п/п	Тема лекции	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Внутренний эндометриоз		3
2	Эндометриоидные кисты		3
3	Эндометриоз ректовагинального пространства		3

Тематический план семинарских занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Внутренний эндометриоз	3	

Тематический план практических занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов		
		Ауд.		ДОТ
		всего	В том числе с симуляционны м обучением	
1	Внутренний эндометриоз	8	1	
2	Эндометриоидные кисты	8	2	
	Эндометриоз ректовагинального пространства	8	-	

Рабочая программа модуля № 3
«Эпидемиология эндометриоза. Патогенез бесплодия при эндометриозе.
Эндометриоз и рак. Эндометриоз у подростков и в постменопаузе.
Бессимптомный эндометриоз»

Рабочая программа модуля «Эпидемиология эндометриоза. Патогенез бесплодия при эндометриозе. Эндометриоз и рак. Эндометриоз у подростков и в постменопаузе. Бессимптомный эндометриоз» в рамках ДПП ПК «Эндометриоз» направлена на повышение профессионального уровня имеющейся квалификации. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией по вопросам организации работы врача акушера-гинеколога в области диагностики, клиники и особенностей течения эндометриоза.

Планируемые результаты обучения

Совершенствованию подлежат следующие компетенции:

- 1) Проводить обследования пациентов с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК1);
- 2) Назначать и проводить лечение женщинам с эндометриозом и контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК2);
- 3) Планировать и контролировать эффективность медицинской реабилитации женщинам с эндометриозом и контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК3);
- 4) Планировать и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК4);
- 5) Проводить медицинские экспертизы в отношении женщин с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК5).

Слушатель должен знать: Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней). Знать этиологию, патогенез, стандарты диагностики и лечения эндометриоза и установления диагноза.

1. Учебно-тематический план модуля №3

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)*	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия				Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции ПК
				Лекции	Практические занятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация	
					всего	в том числе с симуляционным обучением								
3	Модуль 3. «Эпидемиология эндометриоза. Патогенез бесплодия при эндометриозе. Эндометриоз и рак. Эндометриоз у подростков и в постменопаузе. Бессимптомный эндометриоз»	72	72		48	13	11	13			Т,ПР,ЗС	зачет		1,2,3,4,5
3.1	Основные теории развития эндометриозных поражений. Морфофункциональная характеристика эндометриозных поражений.	16	16		8	2	5	3			Т,ПР,ЗС			1,2,3,4,5
3.2	Эпидемиология боли при эндометриозе	11	11		8	3	-	3			Т,ПР,ЗС			1,2,3,4,5
3.3	Патогенез бесплодия при эндометриозе.	14	14		8	2	3	3			Т,ПР,ЗС			1,2,3,4,5
3.4	Эндометриоз и рак	8	8		8	-	-	-			Т,ПР,ЗС			1,2,3,4,5
3.5	Эндометриоз у подростков и в постменопаузе. Бессимптомный эндометриоз	10	10		8	3	-	2			Т,ПР,ЗС			1,2,3,4,5
3.6	Психосоциальная реабилитация женщин с эндометриозом	13	13		8	3	3	2			Т,ПР,ЗС			1,2,3,4,5

Сокращения:

Т – тестирование

ПР – оценка освоения практических навыков (умений)

ЗС – решение ситуационных задач

2. Тематический план модуля №3
«Эпидемиология эндометриоза. Патогенез бесплодия при эндометриозе.
Эндометриоз и рак. Эндометриоз у подростков и в постменопаузе.
Бессимптомный эндометриоз»

Тематический план лекций

№ п/п	Тема лекции	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Основные теории развития эндометриозных поражений. Морфофункциональная характеристика эндометриозных поражений.		3
2	Эпидемиология боли при эндометриозе		3
3	Патогенез бесплодия при эндометриозе		3
4	Эндометриоз у подростков и в постменопаузе. Бессимптомный эндометриоз		2
5	Психосоциальная реабилитация женщин с эндометриозом		2

Тематический план семинарских занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Основные теории развития эндометриозных поражений. Морфофункциональная характеристика эндометриозных поражений	5	
2	Патогенез бесплодия при эндометриозе	3	
3	Психосоциальная реабилитация женщин с эндометриозом	3	

Тематический план практических занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов		
		Ауд.		ДОТ
		всего	В том числе с симуляционным обучением	
1	Основные теории развития эндометриозных поражений. Морфофункциональная характеристика эндометриозных поражений.	8	2	
2	Эпидемиология боли при эндометриозе	8	3	
3	Патогенез бесплодия при эндометриозе	8	2	
4	Эндометриоз и рак	8	-	
5	Эндометриоз у подростков и в постменопаузе. Бессимптомный эндометриоз	8	3	
6	Психосоциальная реабилитация женщин с эндометриозом	8	3	

Рабочая программа модуля №4 «ХЭС»

Рабочая программа модуля «Хирургия экстремальных ситуаций» в рамках ДПП ПК «Эндометриоз» направлена на получение новых профессиональных знаний врача-акушера-гинеколога. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией по вопросам хирургии экстремальных ситуаций.

Планируемые результаты обучения

Совершенствованию подлежат следующие компетенции:

- 1) Проводить обследования пациентов с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК1);
- 2) Назначать и проводить лечение женщинам с эндометриозом и контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК2);
- 3) Планировать и контролировать эффективность медицинской реабилитации женщинам с эндометриозом и контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК3);
- 4) Планировать и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК4);
- 5) Проводить медицинские экспертизы в отношении женщин с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК5);
- 6) Проводить анализ медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК6);
- 7) Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме (ПК7).

Слушатель должен знать: Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней). Знать современные методы хирургии экстремальных ситуаций.

1. Учебно-тематический план модуля №4

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствоуемые компетенции	
				Лекции	Практические занятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная аттестация		Итоговая аттестация
					всего	в том числе с симуляционным обучением								
1	Модуль 4. ХЭС	9	9		7			2				Зачет		1,2,3,4,5,6,7
1.1	Хирургия экстремальных состояний	9	9		7			2			Т,ПР,ЗС			1,2,3,4,5,6,7

Сокращения: Т – тестирование

ПР – оценка освоения практических навыков (умений)

ЗС – решение ситуационных задач

2. Тематический план модуля №4 «ХЭС»

Тематический план лекций

№ п/п	Тема лекции	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Хирургия экстремальных состояний		2

Тематический план практических занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов		
		Ауд.		ДОТ
		всего	В том числе с симуляционн ым обучением	
1	Хирургия экстремальных состояний	7		

Рабочая программа модуля № 5
«Диагностика и лечение эндометриоза.
Психосоциальная реабилитация»

Рабочая программа модуля «Диагностика и лечение эндометриоза. Психосоциальная реабилитация» в рамках ДПП ПК «Эндометриоз» направлена на повышение профессионального уровня имеющейся квалификации. Освоение программы ставит целью овладение новой (актуальной) информацией по вопросам организации работы врача гинеколога в области диагностики, лечения и особенностей психосоциальной реабилитации.

Планируемые результаты обучения

Совершенствованию подлежат следующие компетенции:

- 1) Проводить обследования пациентов с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК1);
- 2) Назначать и проводить лечение женщинам с эндометриозом и контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК2);
- 3) Планировать и контролировать эффективность медицинской реабилитации женщинам с эндометриозом и контроль его эффективности и безопасности в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК3);
- 4) Планировать и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению среди женщин с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК4);
- 5) Проводить медицинские экспертизы в отношении женщин с эндометриозом в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК5);
- 6) Проводить анализ медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного и профильного стационара (ПК6);
- 7) Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме (ПК7).

Слушатель должен знать: Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; основные положения Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан, законодательства об обязательном медицинском страховании, о территориальной программе государственных гарантий бесплатной медицинской помощи (виды медицинской помощи, предоставляемой населению бесплатно, медицинской помощи, предоставляемой в рамках территориальной программы обязательного медицинского страхования, медицинской помощи, предоставляемой за счет средств бюджетов всех уровней). Знать этиологию, патогенез, стандарты применения современных методы лечения пациентам.

1. Учебно-тематический план модуля №5

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)*	Трудоёмкость в зачётных единицах	Трудоёмкость в часах (всего)	Аудиторные занятия			Занятия с использованием ДОТ			Формы контроля (аттестация)			Совершенствуемые компетенции	
				Лекции	Практические занятия		Семинарские занятия	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Текущий контроль	Промежуточная аттестация		Итоговая аттестация
					всего	В том числе с симуляционным обучением								
5	Модуль 5. Диагностика и лечение эндометриоза. Психосоциальная реабилитация	12	12		10	4		2			Т,ПР,ЗС			1,2,3,4,5,6,7
5.1	Диагностика и лечение эндометриоза	8	8		6	2		2			Т,ПР,ЗС			1,2,3,4,5,6,7
5.2	Психосоциальная реабилитация	4	4		4	2		-			Т,ПР,ЗС			1,2,3,4,5,6,7

Сокращения:

Т – тестирование

ПР – оценка освоения практических навыков (умений)

ЗС – решение ситуационных задач

2. Тематический план модуля №5
«Диагностика и лечение эндометриоза. Психосоциальная реабилитация»

Тематический план лекций

№ п/п	Тема лекции	Кол-во часов	
		Ауд.	ДОТ
1	Диагностика и лечение эндометриоза.		2

Тематический план практических занятий

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов		
		Ауд.		ДОТ
		всего	В том числе с симуляционным обучением	
1	Диагностика и лечение эндометриоза	6	2	
2	Психосоциальная реабилитация	4	2	

7. Организационно-педагогические условия реализации ДПП

При реализации ДПП применяется вариант дискретного обучения с поэтапным освоением отдельных учебных модулей в порядке, установленном дополнительной профессиональной программой и расписанием занятий.

Реализация ДПП предусматривает использование дистанционных образовательных технологий (ДОТ), применяемых для преподавания теоретических разделов учебных модулей (чтение лекций) с использованием синхронной формы проведения занятий (онлайн лекции в формате вебинара).

Во время проведения практических занятий используются следующие варианты симуляционного обучения: деловая игра, круглый стол, кейс-метод: решение ситуационных задач, моделирующих работу с пациентами, профильные тренажеры.

Итоговая аттестация обучающихся по ДПП осуществляется в очной форме.

Организационное и методическое взаимодействие обучающихся с педагогическими работниками проходит путем непосредственно контакта обучающихся с преподавателями при использовании традиционных форм обучения, а также может осуществляться с применением ДОТ (с использованием ресурсов системы Moodle, посредством электронной почты и т.п.) при подготовке к семинарско-практическим занятиям, а также чтении онлайн лекций в формате вебинаров.

При реализации ДПП местом осуществления образовательной деятельности является место нахождения Университета (клинической базы профильной кафедры).

7.1. Материально-технические условия реализации программы

№ п/п	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий, симуляционных классов в ЦСО	Вид занятий (лекция, практическое занятие, семинар)	Наименование оборудования, компьютерного обеспечения др.
1.	ДРЦОМД, включая отделения гинекологии, учебные комнаты кафедры	Лекции, практические занятия	Компьютер, интерактивная доска, учебно-методические пособия, тестовые задания, ситуационные задачи
2.	Система Moodle специально разработанная для создания качественных online- курсов преподавателями, является пакетом программного обеспечения для создания курсов дистанционного обучения*	Лекция Практическое занятие Тестовое задание	Компьютер, ноутбук, тестовые задания, ситуационные задачи

Система управления обучением (LMS) Moodle установлена на сервере дистанционного образования ФГБОУ ВО ДонГМУ МЗ РФ. Система Moodle представляет собой свободное (распространяющееся по лицензии GNU GPL, целью которой является предоставляющее пользователю права копировать, модифицировать и распространять (в т.ч. на коммерческой основе) программы, а также гарантировать, что и пользователи всех производных программ получают вышеперечисленные права) веб-приложение, предоставляющее возможность создавать сайты для онлайн-обучения. Moodle отвечает стандарту SCORM.

Для работы в системе Moodle необходимо Internet-соединение. Рекомендуемая скорость подключения - не менее 1 Мбит/сек. Операционная система: Windows, MAC OS, Linux.

Браузеры:

Internet Explorer, минимальная версия – 10, рекомендуемая версия – последняя
Mozilla Firefox, минимальная версия – 25.0, рекомендуемая версия – последняя

Google Chrome, минимальная версия – 30.0, рекомендуемая версия – последняя
Apple Safari, минимальная версия – 6, рекомендуемая версия – последняя.

В настройках браузера необходимо разрешить выполнение сценариев Javascript. Также необходимо включить поддержку cookie.

Для просмотра документов необходимы: AdobeReader, программы MS Office (Word, Excel, PowerPoint и др.) или OpenOffice.

Программное обеспечение QuickTime и Flash player, необходимое для мультимедийных функций.

Для регистрации в системе Moodle слушателю необходимо предоставить адрес электронной почты.

7.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение ДПП

а) основная литература:

1. Актуальные вопросы гинекологии детского и подросткового возраста : учебное пособие / И. В. Бабенко-Сорокопуд, А. А. Железная, Э. Б. Яковлева [и др.] ; под ред. В. К. Чайки. – Донецк : «Цифровая типография», 2022. – 98 с. – Текст : непосредственный.

2. «Гинекология детского и подросткового возраста» : практикум / И. В. Бабенко-Сорокопуд, А. А. Железная, Э. Б. Яковлева [и др.] ; под ред. В. К. Чайки. – Донецк : «Цифровая типография», 2022. – 288 с. – Текст : непосредственный.

3. Акушерство: учебное пособие [Текст] / Под ред. Чайки В.К, Железной А.А., Яковлевой Э.Б. – [коллектив авторов] - Харьков:Изд-во НТМТ, 2016. – 650 с. ISBN 978-617-578-241-5.

4. 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>

5. Акушерство [Электронный ресурс] : учебное пособие для врачей / В. К. Чайка [и др.] :Донецкий мед. ун-т. Каф. акушерства и гинекологии ФИПО ; ред. В. К. Чайка. - Харьков : НТМТ, 2016.

6. Эндометриоз: Современные принципы диагностики и лечения(обзор литературы), ЧАРАДЕЦКАЯ Л.Е., ДЕЙКАЛО Н.С. Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет, г. Витебск, Республика Беларусь Вестник ВГМУ. – 2020. – Том 19, №1. – С. 7-12.

7. Ryan S.A. The treatment of dysmenorrhea //Pediatric Clinics. – 2017. – Т. 64. – №. 2. – С. 331-34.

8. Van den Bosch T., Van Schoubroeck D. Ultrasound diagnosis of endometriosis and adenomyosis: State of the art //Best Practice & Research Clinical Obstetrics & Gynaecology. – 2018. – Т. 51. – С. 16-24.

9. Barbieri R. L. Why are there delays in the diagnosis of endometriosis //OBG Manag. – 2017. – Т. 29. – С. 8-11.

10. Feldman M. K. et al. Systematic interpretation and structured reporting for pelvic magnetic resonance imaging studies in patients with endometriosis: value added for improved patient care //Abdominal Radiology. – 2019. – С. 1-15.

11. Tomassetti C. et al. Reproducibility of the Endometriosis Fertility Index: a prospective inter-/intra-rater agreement study //BJOG: An International Journal of Obstetrics & Gynaecology. – 2020. – Т. 127. – №. 1. – С. 107-114.

б) дополнительная литература:

1. Общественное здоровье и концептуальные направления развития здравоохранения Донецкой Народной Республики / В. И. Агарков [и др.]; ГОО ВПО «ДОНЕЦКИЙ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. М. ГОРЬКОГО». – Донецк: Донбасс, 2017. – 129 с. – Текст: непосредственный.

2. Симуляционное обучение: акушерство, гинекология, перинатология, педиатрия [Текст] / ред. Г. Т. Сухих; сост. М. Д. Горшков. – Москва: РОСОМЕД, 2015. – 232 с.: ил.

3. Алгоритмы оказания помощи при критических состояниях для врачей медицины неотложных состояний / Городник Г. А. [и др.]; ГОУ ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО. – Донецк: Донбасс, 2016. – 107 с. – Текст: непосредственный.

4. Акушерство: учебное пособие для врачей / ред. В. К. Чайка; ГОУ ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО. – Харьков: НТМТ, 2016. – 650 с. – Текст: непосредственный.

5. Практическая гинекология: учебное пособие / В. К. Чайка, Э. Б. Яковлева, А. А. Железная [и др.]; под ред. В.К. Чайки. – Харьков: Изд-во НТМТ, 2017. – Текст: непосредственный.

6. Молочков, В. А. Генитальная папилломавирусная инфекция: монография / В. А. Молочков, В. И. Киселёв, Ю. В. Молочкова. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 128 с. – ISBN 978-5-9704-3398-0. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433980.html> (дата обращения: 18.02.2021). – Режим доступа: по подписке.

7. Доброхотова, Ю. Э. Угроза прерывания беременности в различные сроки гестации: монография / Ю. Э. Доброхотова. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 144 с. – ISBN 978-5-9704-3697-4. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436974.html> (дата обращения: 18.02.2021). – Режим доступа: по подписке.

8. Венедиктова, М. Г. Онкогинекология в практике гинеколога: монография / М. Г. Венедиктова, Ю. Э. Доброхотова. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 288 с. – ISBN 978-5-9704-3263-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432631.html> (дата обращения: 18.02.2021). – Режим доступа: по подписке.

9. Подзолкова, Н. М. Эндокринное бесплодие : от программируемого зачатия до экстракорпорального оплодотворения: руководство для врачей / Н. М. Подзолкова, И. В. Кузнецова, Ю. А. Колода. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 112 с. ("Практикующему врачу-гинекологу"). – ISBN 978-5-9704-3254-9. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432549.html> (дата обращения: 18.02.2021). – Режим доступа: по подписке.

10. Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии: практическое руководство / В. Н. Серов, И. И. Баранов, О. Г. Пекарев [и др.]. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 240 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста"). – ISBN 978-5-9704-4054-4. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440544.html> (дата обращения: 18.02.2021). – Режим доступа: по подписке.

в) методическое обеспечение учебного процесса:

1. Методические указания для слушателей цикла ДПП ПК «Эндомиотриоз».
2. Методические рекомендации для преподавателей цикла ДПП ПК «Эндомиотриоз».
3. Наборы тестовых заданий для текущего и итогового контроля.

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. Электронный каталог WEB-ОРАС Библиотеки ФГБОУ ВО ДонГМУ МЗ РФ <http://katalog.dnmu.ru>
2. ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru>
3. Научная электронная библиотека (НЭБ) eLIBRARY <http://elibrary.ru>
4. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» <https://cyberleninka.ru/>

5. PubMed <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>

8. Формы аттестации и оценочные материалы

8.1. Текущий контроль

Текущий контроль учебной деятельности врачей-акушеров-гинекологов осуществляется во время проведения практических, семинарских занятий с целью проверки уровня подготовленности к выполнению конкретных видов работ. Оценивание учебной деятельности проводится стандартизировано. Согласно структуре практического (семинарского) занятия определяются основные виды деятельности, которые оцениваются, прежде всего – практическая работа под руководством преподавателя и текущий тестовый контроль. За каждый из них выставляется отдельная оценка.

Оценивание практической работы – это оценка степени овладения умениями и навыками.

Профильная кафедра, в соответствии с целями занятия и учебным планом, определяет типовые задачи деятельности и умений, которые проверяются и оцениваются.

Например:

- *определение основных симптомов и синдромов (на основе опроса и физикального обследования), определение предварительного диагноза;*
- *определение плана дополнительных методов обследования и оценки результатов;*
- *проведение дифференциального диагноза и определение клинического диагноза;*
- *определение лечебной тактики ведения больного, решение вопросов профилактики заболевания, реабилитации больного;*
- *диагностика и лечение неотложных состояний в соответствии с темой занятия.*

Правильность выполнения типовых задач деятельности и умений, которые проверяются, оценивается баллами «1», «0,5» и «0» (выполнено, выполнено не полностью, не выполнено). Владение практическими навыками оценивается баллами «1» или «0» (выполнено, не выполнено).

Оценки выставляются на основе суммы баллов, полученных слушателями при оценивании степени овладения практическими навыками и умениями, правильности их выполнения, и отношения суммы баллов к максимально возможной сумме баллов (если обучающийся правильно выполнил все требуемые умения и навыки):

- при наличии 90-100 % – «5»,
- 80-89 % – «4»,
- 70-79 % – «3»,
- менее 70 % – «2».

Например:

тема занятия предусматривает, что обучающийся должен продемонстрировать владение 9 практическими умениями и 3 навыками, т.е. максимально возможное количество баллов 12.

Если обучающийся продемонстрировал правильное выполнение всех навыков, но допустил несущественные ошибки при выполнении трёх практических умений (выполнил их не полностью), то он получает $3+6+1,5 = 10,5$ баллов.

Это составляет 87,5% от 12 баллов (максимально возможного количества баллов за практические навыки и умения по данной теме), т.е. оценка 4.

Текущий тестовый контроль осуществляется с помощью индивидуальных наборов тестов из 10 тестовых заданий формата А, проверяющих достижения конкретных целей занятия. Наборы тестовых заданий по каждой теме находятся в электронном и печатном виде на профильной кафедре. Банк тестовых заданий ДПП ПК по специальности «Эндометриоз» составляет тестов.

Оценка за работу с тестовыми заданиями выставляется по шкале:

- при наличии 90-100% правильных ответов тестов – «5»,
- 80-89% правильных ответов – «4»,
- 70-79% правильных ответов – «3»,
- менее 70% правильных ответов – «2».

8.2. Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация слушателей ФИПО в ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России проводится с целью оценивания результатов освоения обучающимся дисциплин (модулей) ДПП по конкретной специальности на отдельных завершённых этапах обучения.

Промежуточная аттестация слушателей ДПП проводится после завершения изучения дисциплины (модуля), проводится в формате зачета.

Зачет – форма контроля обучения, предусматривающая оценивание освоения слушателем учебного материала исключительно на основании выполнения им определенных видов работ на текущих практических, семинарских, лабораторных занятиях.

Слушателю ДПП выставляется зачет в случае выполнения им в полном объеме учебного плана (отсутствие неотработанных пропусков аудиторных занятий) и всех видов работ, предусмотренных программой по конкретной дисциплине/модулю, при среднем балле успеваемости по дисциплине/модулю 3,0 и выше.

8.3. Итоговая аттестация

Итоговая аттестация слушателей ДПП должна выявлять теоретическую и практическую подготовку слушателя по специальности.

Цель итоговой аттестации:

- Установление уровня подготовки слушателя к выполнению профессиональных задач, проверка достижения общей и конкретной целей обучения.
- Проверка уровня сформированности компетенций (теоретической и практической подготовки).

Методические материалы.

4.1. Фонд оценочных средств цикла.

4.2. Программа итоговой аттестации.

4.3. Инструкция по оцениванию учебной деятельности ординаторов, слушателей ФИПО в ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России, утвержденная в установленном порядке.

К итоговой аттестации допускаются слушатели ФИПО, выполнившие учебный план в полном объеме и имеющие средний балл за текущую успеваемость не ниже 3,0.

Итоговая аттестация (экзамен) проводится в два этапа.

На первом этапе осуществляется *тестирование* с помощью наборов тестов из 50 тестовых заданий формата А, охватывающих основные цели цикла обучения, сложность наборов тестовых заданий зависит от уровня врачебной квалификации слушателя.

Второй этап представляет собой *оценку степени освоения практических навыков и умений.*

Первый этап итоговой аттестации – тестовая часть экзамена, которая проводится с помощью наборов тестовых заданий из 50 тестов формата А, охватывающих основные цели цикла обучения. Все наборы тестов имеют равное число заданий. Каждое задание имеет только один правильный ответ. Уровень сложности наборов тестовых заданий зависит от уровня врачебной квалификации слушателя. Наборы тестовых заданий по каждой теме находятся в электронном и печатном виде на профильной кафедре. Банк тестовых заданий ДПП ПК «Эндометриоз» составляет 300 тестов.

Примеры тестовых заданий:

1. Больная И., 26 лет, обратилась на прием в женскую консультацию по поводу мажущихся кровянистых выделений, которые появляются за 2–3 дня до начала и продолжаются в течение 5–7 дней после окончания менструации. В анамнезе беременностей не было.

Для диагностики эндометриоза яичников используют:

- A. Ультразвуковое исследование
- B. Газовую пельвиографию
- C. Общий клинический анализ крови
- D. Пункцию кистозного образования через задний влагалищный свод
- E. Метросальпингографию

2. Больная А., 29 лет, наблюдается в женской консультации по поводу бесплодия в течение 5 лет. Периодически беспокоят боли внизу живота, нарушение менструального цикла. Получала гормональное лечение.

Для диагностики ретроцервикального эндометриоза используется

- A. Лапароскопия
- B. Бакпосев мочи
- C. Пиелография
- D. Обзорная рентгенография брюшной полости
- E. Гистероскопия

3. Больная Э., 28 лет, страдает бесплодием в течение 8 лет. Периодически беспокоят боли внизу живота и кровомазания по 5–7 дней после менструации. Неоднократно получала лечение по поводу хронического воспалительного процесса придатков. Месяц назад был поставлен диагноз: аденомиоз.

Аденомиоз – это:

- A. Эндометриоз, развивающийся в мышечной оболочке матки
- B. Предраковое заболевание эндометрия
- C. Предраковое заболевание шейки матки
- D. Воспаление слизистой оболочки тела матки
- E. Доброкачественная опухоль матки

4. Больная З., 38 лет, наблюдается в женской консультации по поводу нарушения менструального цикла. Периодически беспокоят боли внизу живота и кровомазания в предменструальный период. В анамнезе лапароскопия по поводу ССКЯ. При влагалищном исследовании обнаружены двухсторонние кисты яичников эндометриоидного происхождения.

Чаще всего эндометриозом поражается:

- A. Матка
- B. Влагалище
- C. Маточные трубы
- D. Яичники
- E. Вульва

5. Больная Ж., 36 лет, наблюдается в женской консультации по поводу бесплодия. Периодически беспокоят боли внизу живота и кровомазания в предменструальный период. При влагалищном исследовании: матка увеличена до 6 недель беременности, плотная, бугристая, болезненная, малоподвижная, смещена влево. При ультразвуковом обследовании органов малого таза: матка увеличена до 6-7 недель беременности, гиперэхогенность ее тканей, анэхогенные очаги. Выставлен диагноз: Аденомиоз.

К группе риска по развитию эндометриоза относятся больные:

- A. Подвергавшиеся инвазивным методам гинекологического и акушерского лечения
- B. В менопаузе
- C. Страдающие синдромом Штейна-Левентала
- D. Применявшие гормональную контрацепцию
- E. С сахарным диабетом

6. Больная З., 29 лет, страдает бесплодием в течение 9 лет. Периодически беспокоят боли внизу живота и кровомазания по 3-4 дня после менструации. Неоднократно получала лечение по поводу хронического воспалительного процесса придатков, гормональную терапию. Месяц назад были обнаружены двухсторонние кисты яичников.

Эндометриоз –

- A. Встречается только у женщин, не описан у мужчин
- B. Развивается вследствие недостаточности эстрогенов
- C. Является показанием к консервативному лечению
- D. Характеризуется значительными изменениями в состоянии иммунологической системы
- E. Сопровождается нарушениями функции печени, поджелудочной или щитовидной железы

7. Больная Ю., 36 лет, страдает бесплодием в течение 10 лет. Беспокоят боли внизу живота и кровомазания в постменструальный период. В анамнезе: в 24 года была оперирована по поводу аппендицита. Длительно применяла гормональную терапию по поводу нарушений менструального цикла. Произведена лапароскопия. Выявлены эндометриозные очаги на брюшине и яичниках

Эндометриоз яичников чаще всего приходится дифференцировать с

- A. Кистой яичника
- B. Сальпингоофоритом
- C. Миомой матки
- D. Туберкулезом яичников
- E. Кистой желтого тела

Для оценки результатов первого этапа используется следующая шкала, основанная на процентном отношении правильно выполненных тестовых заданий:

- 90-100% (из 50 тестовых заданий) – «5»,
- 80-89% (из 50 тестовых заданий) – «4»,
- 70-79% (из 50 тестовых заданий) – «3»,
- менее 70% (из 50 тестовых заданий) – «2».

Второй этап итоговой аттестации – практически-ориентированный экзамен, представляет собой оценку степени освоения практических навыков и умений по специальности.

Профильная кафедра, в соответствии с целями обучения на цикле и учебным планом, определяет типовые задачи деятельности и умений, которые проверяются и оцениваются.

Например:

- *определение основных симптомов и синдромов (на основе опроса и физикального обследования), определение предварительного диагноза;*
- *определение плана дополнительных методов обследования и оценки результатов;*
- *проведение дифференциального диагноза и определение клинического диагноза;*
- *определение тактики ведения больного, решение вопросов профилактики заболевания, реабилитации больного;*
- *диагностика и лечение неотложных состояний.*

Правильность выполнения типовых задач деятельности и умений, которые

проверяются, оценивается баллами «1», «0,5» и «0» (выполнено, выполнено не полностью, не выполнено). Владение практическими навыками оценивается баллами «1» или «0» (выполнено, не выполнено).

Оценки за второй этап экзамена выставляются на основе суммы баллов, полученных слушателями при оценивании степени овладения практическими умениями и правильности выполнения навыков, и ее отношения к максимально возможной сумме баллов (если бы обучающийся правильно выполнил все требуемые умения и навыки):

- при наличии 90-100 % – «5»,
- 80-89 % – «4»,
- 70-79 % – «3»,
- менее 70 % – «2».

Например:

Практически-ориентированный экзамен предусматривает, что обучающийся должен продемонстрировать владение 9 практическими умениями и 3 навыками, т.е. максимально возможное количество баллов 12.

Если обучающийся продемонстрировал правильное выполнение всех навыков, но допустил несущественные ошибки при выполнении трех практических умений (выполнил их не полностью), то он получает $3+6+1,5 = 10,5$ баллов.

Это составляет 87,5% от 12 баллов (максимально возможного количества баллов за практические умения и навыки по практически-ориентированному экзамену), т.е. оценка 4.

На втором этапе итоговой аттестации выполнение обучающимися заданий оценивается по шкале, разработанной на профильной кафедре и согласованной с методической комиссией ФИПО.

За каждый этап итоговой аттестации выставляется оценка.

При положительной оценке на обоих этапах общий (средний) балл по итоговой аттестации рассчитывается следующим образом: необходимо к оценке за тестовый контроль прибавить оценку за практически-ориентированный экзамен и разделить на 2 (среднеарифметическое значение).

Оценка за экзамен выставляется по следующей шкале:

<i>Общий (средний) балл за экзамен</i>	<i>Оценка за экзамен</i>
4,5-5,0	5
3,5-4,0	4
3,0	3
Двойка за один из этапов экзамена	2

Слушатели, не прошедшие итоговую аттестацию в связи с неявкой на итоговую аттестацию по неуважительной причине или в связи с получением оценки «неудовлетворительно» отчисляются с цикла ДПП ПК с выдачей справки об обучении как не выполнившие обязанностей по добросовестному освоению образовательной программы и выполнению учебного плана.

Обучающиеся, не прошедшие итоговую аттестацию в связи с неявкой на нее по уважительной причине, вправе пройти ее в течение 6 месяцев после завершения итоговой аттестации.

Для рассмотрения апелляционных заявлений слушателей создаются апелляционные комиссии (далее – Комиссия) по результатам итоговой аттестации по каждой специальности. Состав апелляционной комиссии утверждается приказом ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

В состав Комиссии по рассмотрению апелляционных заявлений включаются не менее 5

человек из числа профессорско-преподавательского состава профильных кафедр, не входящих в состав экзаменационных комиссий по данной специальности. Председателем апелляционной комиссии является проректор по последипломному образованию ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России. Работа Комиссии строится путем проведения заседаний, на которых рассматриваются апелляционные заявления. Заседание апелляционной комиссии правомочно, если в нем участвуют не менее двух третей ее состава, утвержденного приказом. Ведение заседания Комиссии осуществляется председателем, а в случае его отсутствия – заместителем председателя. Рассмотрение апелляции не является пересдачей итоговой аттестации. В ходе рассмотрения жалобы проверяется лишь соблюдение установленного порядка проведения аттестационного испытания и правильность оценивания результатов итоговой аттестации на основании изучения материалов, представленных экзаменационной комиссией (протоколы соответствующих этапов практически-ориентированного экзамена, ответные формы тестового контроля знаний). Апелляция подается слушателем в день объявления результатов аттестационного испытания (или в течение следующего рабочего дня). Рассмотрение апелляции проводится не позднее следующего рабочего дня после ее подачи. После рассмотрения апелляции Комиссия принимает решение об изменении оценки по итоговой аттестации (как в случае ее повышения, так и в случае ее понижения) либо сохранении ее без изменения. Решение апелляционной комиссии принимается простым большинством голосов членов Комиссии, участвующих в заседании. При равном количестве голосов решающим является голос председателя, а в случае его отсутствия – заместителя председателя. Оформленное протоколом решение Комиссии доводится до сведения заявителя.