

Некоммерческое образовательное частное учреждение
дополнительного профессионального образования
Учебно-информационный центр «КОМПИЯ»
(НОЧУ ДПО УИЦ «КОМПИЯ»)

УТВЕРЖДЕНО

Директор

НОЧУ ДПО УИЦ «КОМПИЯ»

 В.М. Суслов

18 марта 2022 г.



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

«Актуальные вопросы гинекологической эндокринологии»

Йошкар-Ола
2022

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Цель реализации программы

Цель: систематизация и совершенствование компетенций специалиста, необходимых для профессиональной деятельности и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

Актуальность дополнительной профессиональной программы повышения квалификации обусловлена приобретением специалистом необходимого для осуществления профессиональной деятельности уровня знаний, умений и навыков, а также квалификации, позволяющей занимать должности, предусмотренные квалификационными требованиями к специалистам с высшим профессиональным образованием.

Программа разработана на основе:

- Приказа Министерства образования и науки РФ (Минобрнауки России) от 1 июля 2013 г. N 499 г. Москва «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

- Приказа Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 N 541н (ред. от 09.04.2018) «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (Зарегистрировано в Минюсте России 25.08.2010 N 18247);

- профессиональных стандартов:

02.084 «Врач-акушер-гинеколог», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 19.04.2021 г. № 262 н;

02.008 «Врач-педиатр участковый», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 27.03.2017 г. № 306 н;

02.028 «Врач-эндокринолог», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты от 14.03.2018 г. № 132 н;

- проектов профессиональных стандартов:

«Врач общей практики (семейный врач)», подготовлен Общероссийская общественная организация «Ассоциация врачей общей практики (семейных врачей) Российской Федерации», город Москва.

1.2. Базовые компетенции

Общекультурные компетенции:

– способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу;

– способность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения;

Общепрофессиональные компетенции:

– готовность решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности;

– готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач;

– готовность к обеспечению организации ухода за больными и оказанию первичной доврачебной медико-санитарной помощи;

– готовность к применению медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи.

Профессиональные компетенции:

медицинская деятельность:

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

– готовность к оказанию медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи;

реабилитационная деятельность:

– готовностью к определению необходимости применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов со стоматологическими заболеваниями, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении.

1.3. Планируемые результаты освоения программы

Программа направлена на совершенствование следующих обобщенных профессиональных компетенций:

Виды деятельности	Профессиональные компетенции	Умения	Знания
<p>ВД 1. Оказание медицинской помощи населению по профилю «акушерство и гинекология» в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p>	<p>ПК – 1: Проведение медицинского обследования пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в амбулаторных условиях и (или) в условиях дневного стационара</p>	<p>- Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез (их законных представителей)</p> <p>- Применять методы осмотра и медицинских обследований пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - бимануальное влагалищное исследование; - визуальное исследование и пальпация молочных желез; - визуальный осмотр наружных половых органов; - определение срока беременности; - осмотр шейки матки в зеркалах; - оценку менструального календаря; - оценку состояния пациентки; - получение влагалищного мазка, соскоба вульвы и соскоба с шейки матки; - физикальное исследование различных органов и систем - Интерпретировать и анализировать результаты осмотров и медицинских обследований пациентов в период беременности, в послеродовой период, после 	<p>- Порядок оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология»</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> <p>- Основные вопросы нормальной и патологической физиологии органов репродуктивной системы и молочных желез у пациентов до беременности, во время беременности, в родах и в послеродовой период с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей, группы риска заболеваний органов репродуктивной системы</p> <p>- Взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции у пациентов с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей</p> <p>- Методика сбора жалоб, анамнеза жизни, заболевания у пациентов (их законных представителей) в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез</p> <p>- Методика осмотра и медицинских обследований пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания</p>

		<p>прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез с установлением предварительного диагноза</p> <ul style="list-style-type: none"> - Обосновывать и планировать объем лабораторных исследований пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи - Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных исследований пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез - Обосновывать, планировать объем и назначать инструментальные обследования пациентам в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи - Выполнять инструментальные обследования пациентов в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе 	<p>беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез</p> <ul style="list-style-type: none"> - Методы лабораторных и инструментальных обследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к их проведению, правила интерпретации их результатов у пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез - Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, методы диагностики акушерских осложнений, в том числе неотложных состояний, в период беременности, родов и в послеродовой период - Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, методы диагностики гинекологических заболеваний - Этиология, патогенез, современная классификация, факторы риска, клиническая симптоматика, методы диагностики заболеваний молочных желез - Медицинские показания к оказанию специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи, пациентам в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез - Основы и принципы проведения
--	--	---	---

		<p>клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - амниоцентез; - биопсию вульвы/влагалища; - биопсию шейки матки; - биопсию эндометрия (цуг, пайпель); - биопсию хориона/плаценты; - вакуум-аспирацию эндометрия; - гистероскопию; - зондирование матки; - кольпоскопию/вагиноскопию/вульвоскопию; - контрастную эхогистеросальпингоскопию; - отдельное диагностическое выскабливание полости матки и цервикального канала (далее - РДВ) - Проводить дифференциальную диагностику акушерских осложнений, гинекологических заболеваний, заболеваний молочных желез, используя алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) в соответствии с МКБ - Проводить дифференциальную диагностику акушерских осложнений, гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желез 	<p>дифференциальной диагностики акушерских осложнений, гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желез и других болезней и (или) состояний</p> <ul style="list-style-type: none"> - МКБ - Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, которые могут возникнуть в результате инструментальных обследований у пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез
<p>ВД 2. Оказание медицинской помощи населению по профилю «акушерство и гинекология» в стационарных условиях</p>	<p>ПК – 2: Назначение и проведение лечения пациентам в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Разрабатывать план лечения пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи - Выполнять медицинские вмешательства, в том 	<ul style="list-style-type: none"> - Порядки оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология» - Клинические рекомендации при оказании медицинской помощи - Основные вопросы нормальной и патологической физиологии органов репродуктивной системы и молочных желез у пациентов до беременности, во время беременности, в родах и в послеродовой период с учетом возрастных анатомо-

	<p>заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез, контроль его эффективности и безопасности стационарных условиях</p>	<p>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); - влагалищную тотальную гистерэктомию (экстирпацию матки) с придатками или без придатков; - гистерорезектоскопию; - деструкцию очагов эндометриоза с помощью электрической, в том числе высокочастотной; радиоволновой, криогенной, ультразвуковой и лазерной энергий; - дренирование абсцесса женских половых органов; - зондирование матки; - искусственное прерывание беременности (аборт), в том числе медикаментозный аборт; - иссечение маточного опорного аппарата; - иссечение очагов эндометриоза; - иссечение ретроцервикального эндометриоза; - миомэктомию гистероскопическую; - миомэктомию лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий; - наложение швов на шейку матки и снятие швов с шейки матки; - остановку внутрибрюшного кровотечения; - операции по поводу бесплодия на придатках матки; - пункцию кисты яичника; - реконструкцию влагалища; 	<p>физиологических особенностей, группы риска заболеваний органов репродуктивной системы</p> <ul style="list-style-type: none"> - Методы лечения акушерских осложнений, в том числе неотложных состояний, в период беременности, родов и в послеродовой период - Методы лечения гинекологических заболеваний - Методы лечения доброкачественных диффузных изменений молочных желез - Способы искусственного прерывания беременности - Медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению медицинских вмешательств, в том числе хирургических - Техника проведения медицинских вмешательств, в том числе хирургических, пациентам в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез - Принципы обеспечения безопасности медицинских вмешательств, в том числе хирургических, пациентам в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез - Медицинские показания для направления пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической, акушерско-
--	--	---	--

		<ul style="list-style-type: none">- резекцию малых и больших половых губ;- резекцию шейки матки;- резекцию яичника, или оофорэктомию, или сальпинго-оофорэктомию лапаротомическую или с использованием видеоэндоскопических технологий;- релапароскопию;- тотальную гистерэктомию (экстирпацию матки) или субтотальную гистерэктомию (ампутацию 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 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 полипа женских половых органов;- удаление рудиментарного рога матки;- уретропексию различными способами;- хирургическое лечение генитальных бородавок с использованием электрической, в том числе высокоточной, радиоволновой, криогенной, ультразвуковой и лазерной энергий;- Корректировать лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи пациентам в период	гинекологической медицинской помощи
--	--	--	-------------------------------------

		<p>беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез - Определять медицинские показания и направлять пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез для оказания специализированной, в том числе высокотехнологической, акушерско-гинекологической медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи 	
<p>ВД 3. Оказание медицинской помощи детям в амбулаторных условиях, не предусматривающих круглосуточного медицинского</p>	<p>ПК – 3: Обследование детей с целью установления диагноза</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Получать информацию о наличии наследственных и хронических заболеваний у ближайших родственников и лиц, осуществляющих уход за ребенком - Получать информацию о жалобах, сроках начала заболевания, сроках первого и повторного обращения, проведенной терапии - Оценивать состояние и самочувствие ребенка, 	<ul style="list-style-type: none"> - Особенности диагностики и клинического течения заболеваний у детей раннего возраста - Методика получения и оценки информации о перенесенных болезнях и хирургических вмешательствах (какие и в каком возрасте) - Методика сбора и оценки анамнеза болезни (жалобы, сроки начала заболевания, сроки первого и повторного обращения, проведенная терапия)

наблюдения и лечения, в том числе на дому при вызове медицинского работника		<p>осматривать и оценивать кожные покровы, выраженность подкожно-жировой клетчатки, ногти, волосы, видимые слизистые, лимфатические узлы, органы и системы организма ребенка, оценивать соответствие паспортному возрасту физического и психомоторного развития детей; определять массу тела и рост, индекс массы тела ребенка различного возраста, оценивать физическое и психомоторное развитие детей</p> <ul style="list-style-type: none"> - Оценивать клиническую картину болезней и состояний, требующих оказания экстренной помощи детям - Обосновывать необходимость направления детей на консультацию к врачам-специалистам - Обосновывать необходимость направления детей на госпитализацию 	<ul style="list-style-type: none"> - Методика оценки состояния и самочувствия ребенка, осмотра и оценки кожных покровов, выраженности подкожно-жировой клетчатки, ногтей, волос, видимых слизистых, лимфатических узлов, органов и систем организма ребенка с учетом анатомо-физиологических и возрастно-половых особенностей детей, определения и оценки массы тела и роста, индекса массы тела детей различных возрастно-половых групп, определения и оценки показателей физического развития и психомоторного развития детей различных возрастных групп - Анатомо-физиологические и возрастно-половые особенности детей - Особенности регуляции и саморегуляции функциональных систем организма детей по возрастно-половым группам в норме и при патологических процессах - Клиническая картина болезней и состояний, требующих направления детей к врачам-специалистам с учетом обследования и действующих клинических рекомендаций (протоколов лечения), порядков оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи
ВД 4. Оказание медицинской помощи семьям	ПК – 4: Оказание медицинской помощи женщинам амбулаторно	<ul style="list-style-type: none"> - Осуществлять сбор клинико-анамнестических данных с целью выявления беременности, осложнений беременности, родов и послеродового периода; выявлять противопоказания к беременности и родам; определять показания к госпитализации, организовать госпитализацию; выявлять факторы риска развития акушерской и гинекологической патологии, организовать проведение мер профилактики 	<ul style="list-style-type: none"> - Основные методы диагностики беременности и гинекологических заболеваний - Основные симптомы, синдромы и заболевания половой сферы и молочных желез у женщин разного возраста наиболее часто встречающиеся в общей врачебной практике. - Медико-биологические и социально-психологические факторы, влияющие на планирование семьи. Бесплодие. Современные

		<ul style="list-style-type: none"> - Проводить дифференциальную диагностику, профилактику, индивидуализированное лечение заболеваний/ состояний в антенатальном, интранатальном и постнатальном периоде, по показаниям, направляя пациенток на консультацию к врачам-специалистам и на госпитализацию в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи - Проводить раннюю диагностику, дифференциальную диагностику, профилактику, индивидуализированное лечение часто встречающихся заболеваний репродуктивной сферы; своевременно направлять на консультацию к врачу-специалисту и госпитализацию, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи - Осуществлять мероприятия по диспансеризации, реабилитации и экспертизе трудоспособности беременных и больных гинекологическими заболеваниями - Оказывать медицинскую помощь беременным, родильницам и женщинам с гинекологическими заболеваниями при неотложных состояниях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов 	<p>методы контрацепции.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Общие принципы диагностики и лечения гинекологических заболеваний в общей врачебной практике; показания к направлению на консультацию специалиста и на госпитализацию. - Методика сбора анамнеза, жалоб, объективного обследования детей и женщин с гинекологическими заболеваниями, подростков и женщин в период беременности, в родах и в послеродовом периоде - Порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы), применяемые в работе семейного врача по вопросам оказания акушерской и гинекологической помощи женщинам. - Основные методы лабораторной, инструментальной и лучевой диагностики беременности и гинекологических заболеваний в работе семейного врача. - Реабилитация и абилитация женщин с гинекологическими заболеваниями в амбулаторных условиях - Профилактика заболеваний репродуктивной сферы у беременных и женщин разного возраста
--	--	--	--

		<p>медицинской помощи по вопросам оказания медицинской помощи, амбулаторно, в том числе при родах, включая оценку состояния новорожденного, оценку состояния последа, оценку состояния родильницы; кровотечениях при беременности и гинекологических заболеваниях и других острых заболеваниях/состояниях репродуктивной сферы</p>	
<p>ВД 5. Оказание медицинской помощи взрослому населению по профилю «эндокринология»</p>	<p>ПК – 5: Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, контроль его эффективности и безопасности</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Разрабатывать план лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи - Обосновывать применение лекарственных препаратов, немедикаментозного лечения и назначение хирургического вмешательства у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи - Проводить мониторинг эффективности и безопасности использования лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы 	<ul style="list-style-type: none"> - Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «эндокринология» - Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) эндокринной системы - Современные методы лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи - Механизмы действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, применяемых в эндокринологии; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Учебный план

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Актуальные вопросы гинекологической эндокринологии»

Категория слушателей – специалисты с высшим профессиональным образованием по специальности/ям: «Акушерство и гинекология», «Педиатрия», «Общая врачебная практика (семейная медицина)», «Эндокринология».

Срок обучения – 36 часов.

Форма обучения – заочная; **вид** – дистанционная.

Режим обучения: 6-7 часов в день, 6 дней в неделю.

Выдаваемый документ: удостоверение о повышении квалификации.

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Всего, час.	В том числе, час.		Промежут. аттестация	Итоговая аттестация	Форма аттестации
			лекции	самост. работа			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Методы исследования в гинекологической эндокринологии	3	2	0,5	0,5	-	зачет
2	Структура и функции репродуктивной системы	3	2	0,5	0,5	-	зачет
3	Гормональная контрацепция	3	2	0,5	0,5	-	зачет
4	Аномальные маточные кровотечения репродуктивного периода	3	2	0,5	0,5	-	зачет
5	Аменорея	3	2	0,5	0,5	-	зачет
6	Синдром поликистозных яичников	4	2	1,5	0,5	-	зачет
7	Метаболический синдром	4	2	1,5	0,5	-	зачет
8	Некоторые синдромы в гинекологии	4	2	1,5	0,5	-	зачет
9	Гиперпролактинемия	3	2	0,5	0,5	-	зачет
	Итоговая аттестация	6	-	-	-	6	зачет
	Итого:	36	18	7,5	4,5	6	

3. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

	Периоды освоения
	1 неделя
1	2
Понедельник	У+ПА
Вторник	У+ПА
Среда	У+ПА

1	2
Четверг	У+ПА
Пятница	У+ПА
Суббота	ИА
Воскресение	В

Сокращения:

У - учебные занятия

ИА – итоговая аттестация

ПА - промежуточная аттестация

В - выходной день

4. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)

4.1. Модуль 1. «Методы исследования в гинекологической эндокринологии»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
1	Методы исследования в гинекологической эндокринологии	2,5	2	0,5	-	-
	Зачет	0,5	-	-	0,5	тестирование
	Всего:	3	2	0,5	0,5	-

Основные понятия, категории: Осмотр. Определение гормонов. Функциональные пробы. Инструментальные исследования.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Трифонова, Е. В. Акушерство и гинекология: [12+] / Е. В. Трифонова ; Научная книга. – 2-е изд. – Саратов : Научная книга, 2020. – 225 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578356>. – ISBN 978-5-9758-1945-1. – Текст: электронный.

4.2. Модуль 2. «Структура и функции репродуктивной системы»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
2	Структура и функции репродуктивной системы	2,5	2	0,5	-	-
	Зачет	0,5	-	-	0,5	тестирование
	Всего:	3	2	0,5	0,5	-

Основные понятия, категории: Уровни репродуктивной системы. Влияние периферических гормонов на синтез пролактина. Роль основных факторов роста в овариальном

фолликулогенезе. Фолликулогенез в яичниках. Стадии роста фолликулов. Биосинтез стероидов в яичниках. Эстрадиол и прогестерон. Биологическое действие. Менструальный цикл и микроэкология питания.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии / гл. ред. А. И. Давыдов; учред. и изд. «Издательство. – Москва: Династия, 2021. – Том 20, № 6. – 170 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=686238>. – ISSN 1726-1678. – Текст: электронный;

2. Медицинский совет / гл. ред. А. Ишмухаметов; учред. и изд. ООО «ГРУППА РЕМЕДИУМ». – Москва: Ремедиум, 2018. – № 4. Эндокринология. – 121 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=492737>. – ISSN 2079-701X. – Текст: электронный;

3. Трифонова, Е. В. Акушерство и гинекология : [12+] / Е. В. Трифонова ; Научная книга. – 2-е изд. – Саратов : Научная книга, 2020. – 225 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578356>. – ISBN 978-5-9758-1945-1. – Текст: электронный.

4.3. Модуль 3. «Гормональная контрацепция»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
3	Гормональная контрацепция	2,5	2	0,5	-	-
	Зачет	0,5	-	-	0,5	тестирование
	Всего:	3	2	0,5	0,5	-

Основные понятия, категории: Гормональная контрацепция. Рак молочных желез и комбинированные оральные контрацептивы. Комбинированные оральные контрацептивы и рак яичников. Комбинированные оральные контрацептивы и рак эндометрия. Комбинированные оральные контрацептивы и рак шейки матки. Комбинированные оральные контрацептивы и сердечно-сосудистая система. Классификация комбинированных оральных контрацептивов. Механизм действия КОК. Выбор комбинированных оральных контрацептивов. Побочное действие комбинированных оральных контрацептивов. Противопоказания для применения комбинированных оральных контрацептивов. Показания к отмене комбинированных оральных контрацептивов. Гормональные контрацептивы, содержащие только прогестагены. Пролонгированные гормональные контрацептивы. Посткоитальная гормональная контрацепция. Внутриматочная контрацепция. Новые направления в контрацепции.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии / гл. ред. А. И. Давыдов; учред. и изд. «Издательство. – Москва: Династия, 2021. – Том 20, № 6. – 170 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=686238>. – ISSN 1726-1678. – Текст: электронный;

2. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии / гл. ред. А. И. Давыдов; учред. и

изд. «Издательство. – Москва: Династия, 2019. – Том 18, № 6. – 123 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596663>. – ISSN 1726-1678. – Текст: электронный;

3. Трифонова, Е. В. Акушерство и гинекология : [12+] / Е. В. Трифонова ; Научная книга. – 2-е изд. – Саратов : Научная книга, 2020. – 225 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578356>. – ISBN 978-5-9758-1945-1. – Текст : электронный.

4.4. Модуль 4. «Аномальные маточные кровотечения репродуктивного периода»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
4	Аномальные маточные кровотечения репродуктивного периода	2,5	2	0,5	-	-
	Зачет	0,5	-	-	0,5	тестирование
	Всего:	3	2	0,5	0,5	-

Основные понятия, категории: Аномальное маточное кровотечение. обильное менструальное кровотечение. Острое АМК. Хроническое АМК. Этиология и патогенез. Эпидемиология. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Хирургическое лечение. Прогноз.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии / гл. ред. А. И. Давыдов; учред. и изд. «Издательство. – Москва: Династия, 2021. – Том 20, № 6. – 170 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=686238>. – ISSN 1726-1678. – Текст: электронный;

2. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии / гл. ред. А. И. Давыдов; учред. и изд. «Издательство. – Москва: Династия, 2020. – Том 19, № 3. – 141 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=600220>. – ISSN 1726-1678. – Текст: электронный;

3. Трифонова, Е. В. Акушерство и гинекология : [12+] / Е. В. Трифонова ; Научная книга. – 2-е изд. – Саратов : Научная книга, 2020. – 225 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578356>. – ISBN 978-5-9758-1945-1. – Текст: электронный;

4. Физическая реабилитация в акушерстве и гинекологии: учебное пособие: [16+] / Т. Н. Федорова, А. Н. Налобина, Н. Н. Лазарева, Л. Б. Кичигина; Министерство спорта Российской Федерации, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. – Омск: Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2014. – 289 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=336046>. – Библиогр. в кн. – Текст: электронный.

4.5. Модуль 5. «Аменорея»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
5	Аменорея	2,5	2	0,5	-	-
	Зачет	0,5	-	-	0,5	тестирование
	Всего:	3	2	0,5	0,5	-

Основные понятия, категории: Аменорея. Первичная и вторичная аменорея. Олигоменорея. Маточные формы аменореи. Основные причины первичной аменореи. Основные причины вторичной яичниковой аменореи. Опухоли гипофиза. Заболевания надпочечников. Лабораторные диагностические исследования. Инструментальные диагностические исследования. Иные диагностические исследования. Терапия различных форм аменореи. Репродукция при преждевременной недостаточности яичников. Профилактика и диспансерное наблюдение.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии / гл. ред. А. И. Давыдов; учред. и изд. «Издательство. – Москва: Династия, 2021. – Том 20, № 6. – 170 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=686238>. – ISSN 1726-1678. – Текст: электронный;

2. Трифонова, Е. В. Акушерство и гинекология : [12+] / Е. В. Трифонова ; Научная книга. – 2-е изд. – Саратов : Научная книга, 2020. – 225 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578356>. – ISBN 978-5-9758-1945-1. – Текст: электронный.

4.6. Модуль 6. «Синдром поликистозных яичников»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
6	Синдром поликистозных яичников	3,5	2	1,5	-	-
	Зачет	0,5	-	-	0,5	тестирование
	Всего:	4	2	1,5	0,5	

Основные понятия, категории: Эпидемиология. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лабораторные исследования. Инструментальные исследования. Физикальное обследование. Дифференциальная диагностика. Консервативное лечение. Хирургические методы лечения. Медицинская реабилитация. Прогноз.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии / гл. ред. А. И. Давыдов; учред. и изд. «Издательство. – Москва: Династия, 2020. – Том 19, № 3. – 141 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=600220>. – ISSN 1726-1678. –

Текст: электронный;

2. Медицинский совет / гл. ред. А. Ишмухаметов; учред. и изд. ООО «ГРУППА РЕМЕДИУМ». – Москва: Ремедиум, 2018. – № 4. Эндокринология. – 121 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=492737>. – ISSN 2079-701X. – Текст: электронный;

3. Физическая реабилитация в акушерстве и гинекологии: учебное пособие: [16+] / Т. Н. Федорова, А. Н. Налобина, Н. Н. Лазарева, Л. Б. Кичигина; Министерство спорта Российской Федерации, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. – Омск: Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2014. – 289 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=336046>. – Библиогр. в кн. – Текст: электронный.

4.7. Модуль 7. «Метаболический синдром»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
7	Метаболический синдром	3,5	2	1,5	-	-
	Зачет	0,5	-	-	0,5	тестирование
	Всего:	4	2	1,5	0,5	

Основные понятия, категории: Метаболический синдром. Ожирение. Эпидемиология. Этиопатогенетическая классификация ожирения. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Анамнез. Физикальное обследование. Лабораторные исследования. Инструментальные исследования. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика, диспансерное наблюдение, реабилитация.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии / гл. ред. А. И. Давыдов; учред. и изд. «Издательство. – Москва: Династия, 2020. – Том 19, № 1. – 161 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596664>. – ISSN 1726-1678. – Текст: электронный;

2. Медицинский совет / гл. ред. А. Ишмухаметов; учред. и изд. ООО «ГРУППА РЕМЕДИУМ». – Москва: Ремедиум, 2018. – № 4. Эндокринология. – 121 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=492737>. – ISSN 2079-701X. – Текст: электронный;

3. Физическая реабилитация в акушерстве и гинекологии: учебное пособие: [16+] / Т. Н. Федорова, А. Н. Налобина, Н. Н. Лазарева, Л. Б. Кичигина; Министерство спорта Российской Федерации, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. – Омск: Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2014. – 289 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=336046>. – Библиогр. в кн. – Текст: электронный.

4.8. Модуль 8. «Некоторые синдромы в гинекологии»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
8	Некоторые синдромы в гинекологии	3,5	2	1,5	-	-
	Зачет	0,5	-	-	0,5	тестирование
	Всего:	4	2	1,5	0,5	

Основные понятия, категории: Предменструальный синдром. Нейропсихическая форма ПМС. Отечная форма ПМС. Цефалгическая форма ПМС. Кризовая форма ПМС. Атипичные формы ПМС. Клинико-диагностические критерии. Лабораторные и инструментальные исследования. Лечение. Синдром после тотальной овариоэктомии. Клинические проявления синдрома постовариоэктомии. Обязательные исследования. Общее обследование. Лечение. Клинические рекомендации для женщин с генными мутациями BRCA в по-стменопаузе. Постгистерэктомический синдром. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии / гл. ред. А. И. Давыдов; учред. и изд. «Издательство. – Москва: Династия, 2021. – Том 20, № 6. – 170 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=686238>. – ISSN 1726-1678. – Текст: электронный;

2. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии / гл. ред. А. И. Давыдов; учред. и изд. «Издательство. – Москва: Династия, 2020. – Том 19, № 3. – 141 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=600220>. – ISSN 1726-1678. – Текст: электронный;

3. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии / гл. ред. А. И. Давыдов; учред. и изд. «Издательство. – Москва: Династия, 2019. – Том 18, № 5. – 114 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596662>. – ISSN 1726-1678. – Текст: электронный;

4. Физическая реабилитация в акушерстве и гинекологии: учебное пособие: [16+] / Т. Н. Федорова, А. Н. Налобина, Н. Н. Лазарева, Л. Б. Кичигина; Министерство спорта Российской Федерации, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. – Омск: Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2014. – 289 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=336046>. – Библиогр. в кн. – Текст: электронный.

4.9. Модуль 9. «Гиперпролактинемия»

№ п/п	Тематический план модуля	Всего, час.	В том числе		Промежут. аттестация	Форма контроля
			лекции	самост. работа		
9	Гиперпролактинемия	2,5	2	0,5	-	-
	Зачет	0,5	-	-	0,5	тестирование
	Всего:	3	2	0,5	0,5	-

Основные понятия, категории: Синдром гиперпролактинемии. Этиология и патогенез. Эпидемиология. Классификация. Клиническая картина. Жалобы и анамнез. Физикальное обследование. Лабораторная диагностика. Инструментальная диагностика. Иная диагностика. Лечение. Хирургическое лечение. Иное лечение. Реабилитация. Профилактика.

Учебно-методическое обеспечение модуля:

1. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии / гл. ред. А. И. Давыдов; учред. и изд. «Издательство. – Москва: Династия, 2021. – Том 20, № 6. – 170 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=686238>. – ISSN 1726-1678. – Текст: электронный;

2. Медицинский совет / гл. ред. А. Ишмухаметов; учред. и изд. ООО «ГРУППА РЕМЕДИУМ». – Москва: Ремедиум, 2018. – № 4. Эндокринология. – 121 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=492737>. – ISSN 2079-701X. – Текст: электронный;

3. Физическая реабилитация в акушерстве и гинекологии: учебное пособие: [16+] / Т. Н. Федорова, А. Н. Налобина, Н. Н. Лазарева, Л. Б. Кичигина; Министерство спорта Российской Федерации, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. – Омск: Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2014. – 289 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=336046>. – Библиогр. в кн. – Текст: электронный.

5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

№ п/п	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
1.	Учебная аудитория	Лекция Самостоятельная работа	Компьютер, мультимедийный проектор, экран, флип-чарт, доступ к сети Интернет

Обучение специалистов в НОЧУ ДПО УИЦ «КОМПия» проводится на базе обучающей платформы (системы дистанционного обучения). В учреждении сформирована электронная информационно-образовательная среда.

Идентификация личности при подтверждении результатов обучения решается путем присвоения каждому обучающемуся номера личного дела, заведение личного кабинета

обучающегося с присвоением индивидуального логина и пароля.

Материал разбит на модули, каждый из которых содержит лекции (в текстовом варианте и видеолекции) и материалы для самостоятельной работы: методические разработки, нормативно-правовые документы, тесты и/или задания для текущего контроля знаний.

Все материалы представлены в электронной информационно-образовательной среде.

Самостоятельная работа организована с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, включая работу с электронными образовательными ресурсами. В часы самостоятельной работы заложен материал в электронном виде для выполнения тестовых заданий, решения ситуационных задач, для подготовки к промежуточной и итоговой аттестации.

Каждый модуль завершается промежуточным тестированием, реализованным в электронном формате.

В личном кабинете каждый обучающийся прикрепляет все ответы на все задания, что дает возможность преподавателю оценить свои знания.

Результаты тестирования отображаются в электронном дневнике слушателя.

Программа также предусматривает получение консультаций преподавателя в режиме off-line.

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификаций работников, ее использующих и поддерживающих.

6. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Педагогические условия реализации программы

Ф.И.О. преподавателя	Ученая степень, звание, квалификация, должность, специальности по диплому и сертификату (для мед. работников) преподавателя
Быкова Мария Викторовна	Преподаватель НОЧУ ДПО УИЦ «КОМПИЯ». Акушер-гинеколог. Диплом «Лечебное дело». Сертификат «Акушерство и гинекология»

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников НОЧУ ДПО УИЦ «КОМПИЯ» соответствуют квалификационным характеристикам, установленным квалификационными требованиями к медицинским и фармацевтическим работникам, утвержденными Министерством здравоохранения Российской Федерации, и квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. №1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный № 20237), и профессиональным стандартам.

Требования к уровню подготовки поступающего на обучение:

Высшее образование по одной из специальностей: «Акушерство и гинекология», «Педиатрия», «Общая врачебная практика (семейная медицина)», «Эндокринология».

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

1. Трифонова, Е. В. Акушерство и гинекология : [12+] / Е. В. Трифонова ; Научная книга. – 2-е изд. – Саратов : Научная книга, 2020. – 225 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578356>. – ISBN 978-5-9758-1945-1. – Текст : электронный;

2. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии / гл. ред. А. И. Давыдов; учред. и изд. «Издательство. – Москва: Династия, 2021. – Том 20, № 6. – 170 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=686238>. – ISSN 1726-1678. – Текст: электронный;

3. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии / гл. ред. А. И. Давыдов; учред. и изд. «Издательство. – Москва: Династия, 2020. – Том 19, № 3. – 141 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=600220>. – ISSN 1726-1678. – Текст: электронный;

4. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии / гл. ред. А. И. Давыдов; учред. и изд. «Издательство. – Москва: Династия, 2020. – Том 19, № 1. – 161 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596664>. – ISSN 1726-1678. – Текст: электронный;

5. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии / гл. ред. А. И. Давыдов; учред. и изд. «Издательство. – Москва: Династия, 2019. – Том 18, № 6. – 123 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596663>. – ISSN 1726-1678. – Текст: электронный;

6. Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии / гл. ред. А. И. Давыдов; учред. и изд. «Издательство. – Москва: Династия, 2019. – Том 18, № 5. – 114 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596662>. – ISSN 1726-1678. – Текст: электронный;

7. Медицинский совет / гл. ред. А. Ишмухаметов; учред. и изд. ООО «ГРУППА РЕМЕДИУМ». – Москва: Ремедиум, 2018. – № 4. Эндокринология. – 121 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=492737>. – ISSN 2079-701X. – Текст: электронный;

8. Физическая реабилитация в акушерстве и гинекологии: учебное пособие: [16+] / Т. Н. Федорова, А. Н. Налобина, Н. Н. Лазарева, Л. Б. Кичигина; Министерство спорта Российской Федерации, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. – Омск: Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2014. – 289 с.: ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=336046>. – Библиогр. в кн. – Текст: электронный.

8. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

Оценка качества освоения программы включает промежуточную и итоговую аттестацию слушателей.

Для аттестации слушателей на соответствие их персональных достижений требованиям программы имеется фонд оценочных средств для проведения промежуточной и итоговой аттестации.

Фонд включает тестовые вопросы, позволяющие оценить степень усвоения

компетенций слушателей.

Промежуточная аттестация проводится в форме, определяемой учебным планом программы.

Программа обучения завершается итоговой аттестацией.

Итоговая аттестация проводится на основе принципов объективности и независимости оценки качества подготовки обучающихся.

Результат выполнения аттестационного задания оценивается по четырех балльной системе: «Отлично» / «Хорошо» / «Удовлетворительно» / «Неудовлетворительно».

Критерием оценки служит следующая шкала количества верных ответов (в %):

0-70 %- неудовлетворительно,

71%- 80%- удовлетворительно,

81 %- 90 %- хорошо,

91 %- 100 %- отлично.

9. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Образцы тестовых заданий для подготовки к промежуточной и итоговой аттестации:

1. К признакам андрогензависимой дерматопатии относят:

- гипертрихоз
- гирсутизм на андрогензависимых областях
- гнездную аллопецию
- ожирение

2. Отрицательная проба с гестагенами указывает на:

- значительный дефицит эстрогенов
- маточная форма аменореи
- незначительный дефицит эстрагенов
- маточная форма аменореи исключена
- дефицит прогестерона

3. Овариальный резерв определяется по содержанию ФСГ. Оценка положительная при уровне ФСГ:

- менее 10 МЕ/л
- менее 7 МЕ/л
- более 10 МЕ/л

4. Пролактиномы относятся к:

- гиперпролактинемическому гипогонадизму
- гиперпролактинемии в сочетании с другими гипоталамо-гипофизарными заболеваниями

- симптоматической гиперпролактинемии
- бессимптомная гиперпролактинемия

5. Критериями для отмены медикаментозной терапии гиперпролактинемии являются:

- продолжительность лечения более 2 лет
- продолжительность лечения более 1 года
- нормализация уровня пролактина
- снижение уровня пролактина на 30%
- отсутствие аденомы по данным МРТ
- уменьшение размеров опухоли более 50% от исходного размера
- беременность
- постменопауза

10. СОСТАВИТЕЛИ ПРОГРАММЫ

Быкова Мария Викторовна, преподаватель НОЧУ ДПО УИЦ «КОМПИЯ»;
Яворская Ольга Игоревна, методист НОЧУ ДПО УИЦ «КОМПИЯ».