

**АВТОНОМНАЯ НЕКОМЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОТКРЫТИЕ МЕДИЦИНСКИЕ КОММУНИКАЦИИ»**

«ОДОБРЕНО»

Преподаватель-методист

Проф. Дикке Г.Б.

Dickie



«2» апреля 20 19 г.

«2» апреля 20 19 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ**

«ДЕТСКАЯ ГИНЕКОЛОГИЯ»

**СО СРОКОМ ОСВОЕНИЯ 36 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ»**

Автор курса:

Караченцова Ирина Васильевна. Доцент кафедры акушерства и гинекологии педиатрического факультета ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздрава России

Руководитель программы: *Ирина* Караченцова И.В.

Программа рассмотрена и одобрена на заседании Наблюдательного совета Автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «Открытые Медицинские Коммуникации»

Протокол №10 от «2» апреля 20 19 г.

**АВТОНОМНАЯ НЕКОМЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОТКРЫТИЕ МЕДИЦИНСКИЕ КОММУНИКАЦИИ»**

«ОДОБРЕНО»

Преподаватель-методист

Проф. Дикке Г.Б.



«2» апреля 2019 г.

"УТВЕРЖДАЮ"

Управляющий,

Габуния А.Р.



Надир

«2» апреля 2019 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ**

«ДЕТСКАЯ ГИНЕКОЛОГИЯ»

**СО СРОКОМ ОСВОЕНИЯ 36 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ»**

Автор курса:

Караченцова Ирина Васильевна. Доцент кафедры акушерства и гинекологии педиатрического факультета ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздрава России

Руководитель программы: Ирина Васильевна Караченцова

Программа рассмотрена и одобрена на заседании Наблюдательного совета Автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «Открытые Медицинские Коммуникации»

Протокол № 10 от «2» апреля 2019 г.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Дополнительная профессиональная образовательная программа повышения квалификации врачей «Детская гинекология» со сроком освоения 36 академических часов по специальности «Акушерство и гинекология» (далее – Программа), реализуемая в Автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «Открытые медицинские коммуникации» является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание, организационно-методические формы и трудоёмкость обучения.

Программа разработана на основании Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», в соответствии с государственной программой Российской Федерации «Развитие образования» на 2013-2020 гг., утверждённой постановлением Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 г. № 295, Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 01 июля 2013 г. № 499 и ФГОС ВО по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 августа 2014 г. № 1043 (зарегистрировано в Минюсте России 23 октября 2014 г. № 34426).

Программа реализуется на основании лицензии Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки на осуществление образовательной деятельности №036211 от 27.05.2015

Программа разработана с учётом Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки», утверждённых приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н.

Цель Программы – удовлетворение образовательных и профессиональных потребностей, обеспечение соответствия квалификации врачей меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды; совершенствование имеющихся и приобретение новых профессиональных компетенций (далее – ПК), необходимых для профессиональной деятельности детского гинеколога и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации по специальности «Акушерство и гинекология».

Трудоёмкость освоения Программы 36 академических часов.

Категория обучающихся – врачи по специальностям: «Акушерство и гинекология».

К лицам, поступающим на обучение по Программе, предъявляются следующие требования:

- высшее профессиональное образование – специалитет по одной из специальностей «Лечебное дело», «Педиатрия»;
- подготовка в интернатуре/ординатуре или профессиональная переподготовка по специальности «Акушерство и гинекология».

Основными компонентами Программы являются:

1. Общие положения;
2. Планируемые результаты обучения
3. Учебный план;
4. Рабочие программы учебных модулей;
5. Организационно-педагогические условия реализации Программы;
6. Контроль результатов обучения;

Планируемые результаты обучения направлены на совершенствование имеющихся и приобретение новых ПК врачами по специальностям; совершенствование их профессиональных знаний, умений, навыков.

Учебный план (далее – УП) определяет состав изучаемых модулей с указанием их трудоёмкости, последовательности изучения; устанавливает формы реализации учебного процесса – очно-заочная; формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, семинарские и практические занятия); конкретизирует формы контроля знаний и умений, обучающихся – тестовый контроль.

Организационно-педагогические условия реализации Программы включают:

- 1) Кадровое обеспечение реализации программы;
- 2) Материально-техническую базу, обеспечивающую организацию всех видов дисциплинарной подготовки;
- 3) Учебно-методическое и информационное обеспечение Программы:
 - литературу,
 - базы данных,
 - Интернет-ресурсы,
 - информационную поддержку,
 - нормативно-правовое обеспечение.

Контроль результатов обучения осуществляется посредством промежуточным контролем и итоговой аттестации.

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Характеристика профессиональных компетенций, подлежащих совершенствованию в результате освоения Программы

В результате освоения Программы у обучающегося совершенствуются следующие **ПК**:

- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на диагностику и лечение гинекологических заболеваний в детском возрасте, (ПК-1).

Характеристика новых профессиональных компетенций, формирующихся в результате освоения Программы

В результате освоения Программы у обучающегося формируются следующие ПК:

- готовность к применению алгоритмов обследования и дифференциальной диагностики гинекологических заболеваний у детей, а также готовность к применению специализированных диагностических методов в гинекологии детей и подростков (ПК-2);

- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на диагностику и лечение аномальных маточных кровотечений у подростков (ПК- 3);

- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на диагностику и лечение пороков развития половых органов у девочек (ПК- 4);

- готовность к применению освоенного дифференциально-диагностического алгоритма, а также выбору метода лечения при обнаружении опухолей и опухолевидных образований яичника у девочек (ПК-5);

- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на диагностику и лечение аменореи у девочек-подростков (ПК-6);

- готовность к применению освоенного дифференциально-диагностического алгоритма при нарушении полового развития, а также выбор тактики лечения больных с преждевременным и запоздалым половым созреванием (ПК-7);

- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на диагностику и лечение вульвовагинитов различной этиологии у детей (ПК-8);

- готовность к проведению профилактических мероприятий по борьбе с предраком и раком шейки матки (ПК-9);

- готовность к ведению больных с синехиями малых половых губ и склероатрофическим лихеном вульвы (ПК-10);

- готовность к консультированию девочек-подростков по контрацепции (ПК-11);

Перечень знаний, умений и навыков

По итогам освоения Программы обучающийся должен знать:

1. Общие знания:

- основы анатомии и физиологии репродуктивной системы женского организма, анатомо-физиологические особенности женской половой системы в различные возрастные периоды;
- современные направления развития медицины;

2. Специальные знания:

- современные взгляды на диагностику и лечение гинекологических заболеваний у детей;
- специализированные методы обследования в детской гинекологии;

3. Знание сопутствующих и смежных дисциплин:

- основы эндокринологии;
- основы клинической фармакологии;
- основы лазеротерапии и терапии ГБО (гипербарическая оксигенация)

По итогам освоения Программы обучающийся должен уметь:

- проводить диагностику и применять дифференциально-диагностический алгоритм хирургической гинекологической патологии у девочек;
- применять диагностические методики и консервативные методы лечения в неоперативной детской гинекологии;
- владеть методами реабилитации больных после хирургического лечения аномалий развития половой системы у девочек и опухолей и опухолевидных образований яичников;
- проводить профилактические мероприятия, способствующие снижению гинекологической заболеваемости у детей;

По итогам освоения Программы обучающийся должен владеть:

- навыками диагностики гинекологических заболеваний у детей;
- методами своевременной и адекватной медицинской помощи при гинекологических заболеваниях у детей;
- навыками ведения амбулаторных и стационарных пациентов

3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Трудоёмкость обучения: 36 академических часов.
Форма обучения: заочная с применением ДОТ и ЭО

| Код | Наименование разделов, дисциплин и тем | Всего часов | Часов в очной форме | В том числе | | Часов в заочной форме | В том числе | Форма контроля | |
|--|---|-------------|---------------------|----------------------|------------|-----------------------|-------------|----------------------|--------------------|
| | | | | Дистанционных лекций | ПЗ, ЛЗ <1> | | | Дистанционных лекций | ПЗ, СЗ, ЛЗ, СР <1> |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 8 | 9 | 11 | 12 |
| Блок 1. Темы | | | | | | | | | |
| Раздел «Специальные дисциплины» | | | | | | | | | |
| 1 | Актуальные и современные направления работы хирургического гинекологического отделения РДКБ | 2 | | | | 2 | 1 | 1 | Тестовый контроль |
| 2 | Современные принципы диагностики в детской гинекологии | 2 | | | | 2 | 1 | 1 | Тестовый контроль. |
| 3 | Регуляция менструального цикла | 2 | | | | 2 | 1 | 1 | Тестовый контроль. |
| 4 | Аменорея | 2 | | | | 2 | 1 | 1 | Тестовый контроль |
| 5 | Пороки развития | 2 | | | | 2 | 1 | 1 | Тестовый контроль |
| 6 | Нарушение полового развития | 2 | | | | 2 | 1 | 1 | Тестовый контроль |
| 7 | Урогенитальные инфекции у детей и подростков. Вульвовагиниты | 2 | | | | 2 | 1 | 1 | Тестовый контроль |
| 8 | Вирусные вульвовагиниты | 2 | | | | 2 | 1 | 1 | Тестовый контроль |

| | | | | | | | | |
|-----------------------------------|---|----|--|--|---|---|---|---|
| 9 | Заболевания, связанные с гипоэстрогенией | 2 | | | 2 | 1 | 1 | Тестовый контроль |
| 10 | Маточные кровотечения пубертатного периода | 2 | | | 2 | 1 | 1 | Тестовый контроль |
| 11 | Опухоли яичника | 2 | | | 2 | 1 | 1 | Тестовый контроль |
| 12 | Опухоливидные образования яичников | 2 | | | 2 | 1 | 1 | Тестовый контроль |
| 13 | Синдром поликистозных яичников | 2 | | | 2 | 1 | 1 | Тестовый контроль |
| 14 | Заболевания молочных желез | 2 | | | 2 | 1 | 1 | Тестовый контроль |
| 15 | Подростковая контрацепция | 2 | | | 2 | 1 | 1 | Тестовый контроль |
| 16 | Клинические случаи в практике врача гинеколога | 2 | | | 2 | 1 | 1 | Тестовый контроль |
| Блок 2. Симуляционный курс | | | | | | | | |
| 1. | Решение клинических задач, с обратной связью по каждой задаче от куратора курса. К каждому модулю 2-3 задачи. По каждой задаче куратор курса дает обратную связь в личном кабинете пользователя. | 3 | | | 3 | 3 | 3 | Контрольное введение препарата гиалуроновой кислоты на симуляторе кожного лоскута и подкожной жировой клетчатки |
| 1. | Итоговая аттестация | 1 | | | 1 | 1 | 1 | Итоговой контроль |
| | Всего часов: | 36 | | | | | | |

<1> ПЗ – практические занятия, СЗ – семинарские занятия, ЛЗ – лабораторные занятия, СР – самостоятельная работа

4. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ

МОДУЛЬ 1

| Код | Наименование разделов, тем, элементов и т.д. |
|-----|---|
| 1 | Актуальные и современные направления работы хирургического гинекологического отделения РДКБ |
| 2 | Современные принципы диагностики в детской гинекологии |
| 3 | Регуляция менструального цикла |
| 4 | Аменорея |
| 5 | Пороки развития |
| 6 | Нарушение полового развития |
| 7 | Урогенитальные инфекции у детей и подростков. Вульвовагиниты |
| 8 | Вирусные вульвовагиниты |
| 9 | Заболевания, связанные с физиологической гипоэстрогенией нейтрального периода |
| 10 | Маточные кровотечения пубертатного периода |
| 11 | Опухоли яичника |
| 12 | Опухоливидные образования яичников |
| 13 | Синдром поликистозных яичников |
| 14 | Заболевания молочных желез |
| 15 | Подростковая контрацепция |
| 16 | Клинические случаи в практике врача гинеколога |

ОБУЧАЮЩИЙ СИМУЛЯЦИОННЫЙ КУРС

| <i>Общепрофессиональные и специальные умения и навыки</i> | | | | |
|---|--|------------------------------|--|-------|
| 1 | Решение клинических задач, с обратной связью по каждой задаче от куратора курса. | К каждому модулю 2-3 задачи. | По каждой задаче куратор курса дает обратную связь в личном кабинете пользователя. | Зачет |

5. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

1) Кадровое обеспечение реализации Программы

Реализация Программы, обеспечивается специалистами, привлекаемыми к реализации Программы на условиях гражданско-правового договора.

Доля научно-педагогических работников (в приведённых к целочисленным значениям ставок), имеющих учёную степень (в том числе, учёную степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) учёное звание (в том числе, учёное звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих Программу – 100%.

Профessorско-преподавательский состав, проводящий занятия

| Профessorско-преподавательский состав, проводящий занятия с обучающимися (Кол-во чел.) | В том числе | |
|---|--|----------------------------------|
| | Доктора наук, профессора, (Кол-во чел.) | Кандидаты наук, (кол-во чел.) |
| 1 | | 1 |

2) Материально-техническое обеспечение Программы

Материально-техническая база, обеспечивающая реализацию Программы, соответствует действующим санитарно-техническим нормам, а также нормам и правилам пожарной безопасности.

Для выполнения всей образовательной программы Образовательная организация располагает оборудованием в соответствии с типовым табелем оснащения, подготовленными преподавателями, способными обеспечивать преподавание всех разделов программы и сотрудничающими с образовательной организацией на основании гражданско-правового договора. Учебный класс и манипуляционную для проведения практических занятий предоставляет ООО «Мединсервис».

Оснащение образовательной организации составляют: компьютеры, видеозвоукозаписывающее оборудование, тренажёры для отработки мануальных навыков, собственные программные разработки для проведения дистанционных лекций и контроля полученных знаний.

На всех лекциях, практических занятиях и семинарах используются: мультимедийные презентации, слайды, таблицы, наборы инструментов. При рассмотрении клинических материалов - демонстрация тематических больных.

Основная база образовательной организации для реализации программы «Детская гинекология»:

Здание ООО «Мединсервис», расположенное по адресу – Москва, улица Усачева 33, строение 4

3) Учебно-методическое и информационное обеспечение Программы

Литература:

Перечень основной литературы:

| № п/ п | Наименование | Автор |
|-----------------------|----------------------|---|
| 1 | Гинекология, учебник | под ред. Савельевой Г.М, Бреусенко В.Г. |

Перечень дополнительной литературы:

| № п/п | Наименование | Автор |
|------------------|---|---|
| 1 | Акушерство: национальное руководство | под редакцией Э.К. Айламазян, В.И. Кулакова, В.Е. Радзинского, Г.М. Савельевой. |
| 2 | Справочник по акушерству, гинекологии и перинатологии | Под редакцией Г.М. Савельевой. |
| 3 | Детская и подростковая гинекология | Коколина В.Ф. |

| | | |
|---|---|---|
| 4 | Гинекология подростков | Ю.А. Гуркин |
| 5 | Детская и подростковая гинекология | Под ред. Т.М. Глыбиной |
| 6 | Детская и подростковая гинекология | Е.В. Уварова |
| 7 | Половое развитие детей: норма и патология | И.И. Дедов, Т.В. Семичева, В.А. Петеркова |

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

<http://www.ragin.ru>
<http://search.ebscohost.com>
<http://www.mediasphera.ru/journals/reproduction/>
<http://www.jowd.ru/>
<http://www.mediasphera.ru/journals/akuvest/>
<http://praesens.ru>
http://www.medgazeta.ru/obstetrics_and_gynecology
<http://www.ncagip.ru/structure/20/222/science.html>
<http://akushergynekolog.ru/>
<http://www.med-edu.ru/akusherstvo/>

Интернет-ресурсы:

- информационный ресурс для врачей <http://doctorinfo.ru>
- российский Медицинский Информационный ресурс <http://www.rosmedic.ru/>
- Центральная научная медицинская библиотека <http://www.scsml.rssi.ru>
- официальный сайт ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздрава России
[http://www.rsmu.ru/](http://www.rsmu.ru)
- официальный сайт кафедры акушерства и гинекологии лечебного факультета ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н. И. Пирогова Минздрава России
<http://www.rsmu.ru/1247.html>

Информационная поддержка

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечивается доступом к автоматизированной системе управления и проведения обучения, в том числе с ДОТ и ЭО (далее – Автоматизированная система).

Автоматизированная система обеспечивает:

- возможность входа в неё обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»);
- доступ к учебному содержанию Программы и электронным образовательным ресурсам в соответствии с формой обучения;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения Программы;
- формирование электронного образовательного портфолио обучающегося.

Нормативно-правовое и методическое обеспечение Программы

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
3. Правила разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов, утверждённые постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23.
4. Государственная программа Российской Федерации «Развитие образования» на 2013-2020 гг., утверждённой постановлением Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 г. № 295.
5. Правила использования медицинскими организациями средств нормированного страхового запаса территориального фонда обязательного медицинского страхования для финансового обеспечения мероприятий по организации дополнительного профессионального образования медицинских работников по программам повышения квалификации, а также по приобретению и проведению ремонта медицинского оборудования, утверждённые постановлением Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 332.
6. Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения», утверждённый приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 июля 2010 г № 541н.
7. Порядок и сроки совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путём обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных учреждениях, утверждённые приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 3 августа 2012 г. № 66н.
8. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 01 июля 2013 г. № 499.

9. Приказ Минтруда России от 12 апреля 2013 г. № 148н «Об утверждении уровней квалификаций в целях разработки проектов профессиональных стандартов».

10. Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования", утверждённый приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 11 января 2011 г. № 1н.

11. Письмо департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 октября 2013 г. № 06-735 «О дополнительном профессиональном образовании».

12. Квалификационные требования к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки», утверждённые приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н.

13. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (подготовка кадров высшей квалификации) по специальности 31.08.01 «Акушерство и гинекология», утверждённый приказом Минобрнауки России от 25 августа 2014 г. № 1043.

14. Разъяснения о законодательном и нормативном правовом обеспечении дополнительного профессионального образования (письмо департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 октября 2013 г. № 06-735 «О дополнительном профессиональном образовании»).

15. Методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ на основе профессиональных стандартов (утв. Министром образования и науки Российской Федерации 22 января 2015 г. № ДЛ-1/05).

16. Методические рекомендации-разъяснения по разработке дополнительных профессиональных программ на основе профессиональных стандартов (письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 апреля 2015 г. № ВК-1032/06).

17. Положение об аккредитации специалистов, утверждённое приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 2 июня 2016 г. № 334н.

6. КОНТРОЛЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ

Освоение Программы завершается итоговой аттестацией обучающихся в форме тестирования и решения клинических задач.

Итоговая аттестация по Программе выявляет теоретическую и практическую подготовку обучающегося в соответствии с целями и содержанием Программы, а

также требованиями федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования, квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения учебных модулей в объёме, предусмотренном УП.

Лицам, успешно освоившим Программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдаётся удостоверение о повышении квалификации установленного образца.