

Федеральное Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
профессионального образования  
**«Новосибирский государственный медицинский университет  
Министерства здравоохранения России»  
(ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава РФ)**

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по последипломному  
образованию

  
Е.Г.Кондюрина  
« 14 »  2021 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ  
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ВРАЧЕЙ**

**«Заболевания шейки матки, влагалища, вульвы. Кольпоскопия»**

**Специальность 14.01.01 «Акушерство и гинекология»**

**Срок обучения – 36 часов**

**Новосибирск - 2021**

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации непрерывного образования врачей по специальности «Заболевания шейки матки, влагалища, вульвы. Кольпоскопия» со сроком освоения 36 академических часов, разработана сотрудниками кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России (заведующий кафедрой – доктор медицинских наук, профессор Маринкин И. О.)

Дополнительную профессиональную программу разработали:

<b>№ пп.</b>	<b>Фамилия, имя, отчество</b>	<b>Ученая степень, звание</b>	<b>Занимаемая должность</b>	<b>Место работы</b>
1.	Вишнякова С. В.	Кандидат медицинских наук, доцент	Доцент кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО НГМУ	ФГБОУ ВО НГМУ
2.	Киселёва Т.В.	Доктор медицинских наук, профессор	Профессор кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО НГМУ	ФГБОУ ВО НГМУ
3.	Макаров К.Ю.	Доктор медицинских наук	Профессор кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО НГМУ	ФГБОУ ВО НГМУ
4.	Соколова Т.М.	Доктор медицинских наук, профессор	Профессор кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО НГМУ	ФГБОУ ВО НГМУ





Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность	Место работы
Безродная Г.В	Кандидат пед. наук, доцент	зав. кафедрой педагогики и медицинской психологии ФГБОУ ВО НГМУ	ФГБОУ ВО НГМУ
Поздняков И.М.	Главный врач ГБУЗ НСО НГКПЦ	Доктор медицинских наук, профессор	ГБУЗ НСО НГКПЦ

Дополнительная профессиональная программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России.

Протокол заседания № 9 от «09» апреля 2021 года

Зав. кафедрой акушерства и гинекологии  
д.м.н., профессор

И.О. Маринкин

Дополнительная профессиональная программа рассмотрена и утверждена на заседании Координационно-методического совета по последипломному образованию ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России.

Протокол заседания № 116 от «13» мая 2021 года.

Секретарь КМС по ПДО,  
д.м.н., профессор

Л.А. Руюткина

Дополнительная профессиональная программа по специальности «Акушерство и гинекология» утверждена и согласованна

Декан ФПК и ППВ  
д.м.н., профессор

К.Ю. Макаров

## СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации  
непрерывного образования врачей со сроком освоения 36 академических часов  
«Заболевания шейки матки, влагалища, вульвы. Кольпоскопия»

№ п/п	Наименование документа
	Титульный лист
1.	Актуальность и основание разработки программы
2.	Общие положения
3.	Требования к итоговому контролю уровня знаний
4.	Требования к материально-техническому обеспечению
5.	Структура программы
6.	Учебный план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей «Заболевания шейки матки, влагалища, вульвы. Кольпоскопия»
7.	Учебно-тематический план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей «Заболевания шейки матки, влагалища, вульвы. Кольпоскопия»
8.	Рабочие программы учебных разделов
9.	Список литературы
10.	Контролирующие материалы

## **1. АКТУАЛЬНОСТЬ И ОСНОВАНИЕ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММЫ**

В модуле представлены вопросы нормальной анатомии, гистологии, физиологии шейки матки, влагалища и вульвы; заболевания этих органов и методы диагностики патологии, включая овладение методикой кольпоскопии. Обозначены алгоритмы наблюдения и лечения заболеваний шейки матки, влагалища и вульвы в соответствии с современными международными и российскими рекомендациями.

## **2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

**Цель** – подготовка высококвалифицированного врача специалиста акушера-гинеколога, владеющего обширным объемом теоретических знаний по вопросам физиологии и патологии шейки матки, влагалища и вульвы, способного успешно решать профессиональные задачи, в том числе диагностики указанной патологии с использованием кольпоскопии; умеющего провести все необходимые лечебные, профилактические и реабилитационные мероприятия по сохранению здоровья женщины во все возрастные периоды ее жизни.

### **Задачи:**

1. Формирование знаний, умений, навыков, основанных на новейших научных достижениях не только в области акушерства и гинекологии, но и фундаментальной медицины и смежных дисциплин.

2. получение врачами профессиональных компетенций по вопросам физиологии и патологии шейки матки, влагалища и вульвы.

3. . Овладение простой и расширенной кольпоскопией, совершенствование практических навыков и умений, необходимых для профессиональной деятельности в соответствии с занимаемой должностью и профилем учреждения.

**Категория обучающихся** – акушеры-гинекологи.

**Объем программы:** 36 аудиторных часов трудоемкости, в том числе, 36 зачетных единиц.

**Режим занятий:** не более 6 академических часов в день/36 академических часов в неделю.

**Форма обучения:** очная

Документ, выдаваемый после завершения обучения - удостоверение о повышении квалификации.

## **ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ**

### **Требования к начальной подготовке, необходимые для успешного освоения программы**

Программа предназначена для специалистов, имеющих высшее медицинское, образование, работающих в условиях женской консультации, гинекологического отделения, отделения патологии беременных родильных домов и перинатальных центров.

**Характеристика профессиональных компетенций врачей, подлежащих усовершенствованию в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации непрерывного образования «Патология шейки матки, влагалища и вульвы. Кольпоскопия»:**

Универсальные компетенции (далее – УК):

- готовность выявить факторы риска развития патологии шейки матки, влагалища и вульвы, организовать проведение мер профилактики.

Профессиональные компетенции (далее – ПК):

В профилактической деятельности:

- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья женщин репродуктивного возраста и подростков, включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье женщин и их репродуктивную функцию и факторов среды их обитания (ПК-1);
- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за женщинами с заболеваниями шейки матки, влагалища и вульвы. (ПК-2);
- готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья женщин и подростков (ПК-3)

В диагностической деятельности:

- способностью и готовностью к постановке диагноза на основании проведенной кольпоскопии
- способностью и готовностью анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ,



основные методики клинико-иммунологического обследования и оценки функционального состояния организма пациентов для своевременной диагностики патологических процессов шейки матки, влагалища и вульвы.

- способностью и готовностью выявлять у пациентов основные патологические процессы, использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ), выполнять основные диагностические мероприятия, в том числе кольпоскопию, по выявлению патологических состояний шейки матки, влагалища и вульвы.

В лечебной деятельности:

- способностью и готовностью назначать женщинам и подросткам адекватное лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной терапии профильным пациентам, выполнять лечебные манипуляции при выявлении патологии шейки матки, влагалища и вульвы

В реабилитационной деятельности:

- способностью и готовностью применять различные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, психологические) при патологии шейки матки, влагалища и вульвы

В организационно-управленческой деятельности:

- способностью и готовностью использовать нормативную документацию, принятую в здравоохранении (законы Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации, международную систему единиц (СИ), действующие международные классификации), а также документацию для оценки качества и эффективности работы медицинских организаций;
- способностью и готовностью использовать знания организационной структуры, управленческой и экономической деятельности медицинских организаций различных типов по оказанию медицинской помощи, анализировать показатели работы их структурных подразделений, проводить оценку эффективности современных медико-организационных и социально-экономических технологий при оказании медицинских услуг пациентам.



## **Характеристика новой профессиональной компетенции Врача акушера-гинеколога**

По окончании обучения врач должен знать:

- Основы юридического права и законодательства о здравоохранении, директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения.
- Отраслевые стандарты объемов обследования и лечения в гинекологии при патологии шейки матки, влагалища и вульвы.
- Основы клинической и топографической анатомии, нормальной и патологической физиологии наружных половых органов и шейки матки у здоровой женщины и при акушерско-гинекологической патологии в разные возрастные периоды жизни женщины.
- Причины возникновения патологических процессов в организме женщины, механизмы их развития и клинические проявления.
- Клиническую симптоматику доброкачественных и злокачественных заболеваний шейки матки, влагалища и вульвы.
- специальные методы исследования, применяемые при обследовании шейки матки, влагалища и вульвы.
- Роль и назначение биопсии, морфогистологического исследования в онкогинекологии.
- Принципы лечения заболеваний шейки матки, влагалища и вульвы.
- Новые современные методы профилактики и лечения заболеваний шейки матки, влагалища и вульвы.
- Основы онкологической настороженности в целях профилактики и ранней диагностики злокачественных новообразований у женщин.
- Организацию и проведение диспансеризации женщин, анализ ее эффективности.
- Технику безопасности при работе с аппаратурой. Хирургический инструментарий и шовный материал, используемые в акушерско-гинекологической практике.
- Основы медицинской психологии.
- Психические свойства личности. Особенности психических процессов при острой септической инфекции в акушерстве, при выявлении злокачественной опухоли органов репродуктивной системы.
- Определение понятий «этика», «деонтология», «медицинская деонтология», «ятрогенные заболевания», риск возникновения ятрогенных заболеваний в акушерско-гинекологической практике.

- Основы информатики, вычислительной техники, медицинской кибернетики и области их применения.
- Общие принципы статистических методов обработки медицинской документации.
- Общую структуру и функцию компьютера.

По окончании обучения врач акушер-гинеколог должен уметь:

- Организовать лечебно-диагностический процесс и проведение профилактических мероприятий в амбулаторно-поликлинических условиях, в дневном стационаре и на дому в объеме, предусмотренном квалификационной характеристикой врача акушера-гинеколога.
- Выявить факторы риска развития патологии шейки матки, влагалища и вульвы, организовать проведение мер профилактики.
- Обосновать тактику ведения беременности и родов при патологии шейки матки, влагалища и вульвы, установить медицинские показания к прерыванию беременности.
  - Выявить противопоказания к беременности и родам. Оформить медицинскую документацию на прерывание беременности. Провести реабилитацию после прерывания беременности.
  - Решить вопрос о трудоспособности пациентки.
  - Вести медицинскую документацию и осуществлять преемственность между ЛПУ.
  - Осуществлять диспансеризацию и оценивать ее эффективность.
  - Анализировать основные показатели деятельности лечебно-профилактического учреждения.
  - Проводить санитарно-просветительную работу по пропаганде здорового образа жизни, предупреждению развития акушерской патологии.
- Использовать персональный компьютер на рабочем месте.

По окончании обучения врач акушер-гинеколог должен владеть навыками:

1. Получить объективную информацию о заболевании
2. Выявить специфические признаки гинекологического заболевания шейки матки, влагалища и вульвы.
3. Взятие мазков на флору из влагалища, цервикального канала и уретры
4. Взятие мазков на онкоцитологию из цервикального канала и с влагалищной части шейки матки
5. Проведение простой и расширенной кольпоскопии и умение оценить результаты

6. Интерпретация полученных данных и определение правильной тактики ведения пациенток.
7. Проведение ножевой биопсии шейки матки
8. Проведение диатермокоагуляции шейки матки
9. Проведение радиохирургической обработки шейки матки
10. Проведение конизации шейки матки
11. Проведение лазерной коагуляции шейки матки

### **3. ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОМУ КОНТРОЛЮ УРОВНЯ ЗНАНИЙ**

1. Итоговый контроль по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации непрерывного образования врачей «Заболевания шейки матки, влагалища, вульвы. Кольпоскопия» проводится в форме экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача в соответствии с квалификационными требованиями.

2. Обучающийся допускается к итоговому контролю после изучения модулей в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы повышения квалификации непрерывного образования «Заболевания шейки матки, влагалища, вульвы. Кольпоскопия.»

3. Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации непрерывного образования «Заболевания шейки матки, влагалища, вульвы. Кольпоскопия.» и успешно прошедшие итоговый уровень знаний, получают документ о дополнительном профессиональном образовании – удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

### **4. ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ**

Для проведения обучения имеется необходимое количество специально оборудованных помещений для проведения учебных занятий и реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации непрерывного образования «Заболевания шейки матки, влагалища, вульвы. Кольпоскопия.», в том числе:

- Смотровой кабинет, с набором необходимых инструментов для проведения исследования шейки матки, влагалища и вульвы, оснащенный Кольпоскопом фирмы.....
- Аудитория, оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения,

- позволяющими использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально;
- рабочее место преподавателя оснащено демонстрационной техникой (системой мультимедиа, доступом в Интернет);
  - рабочее место обучающегося оснащено методическими материалами:
    - нормативно-правовыми документами, определяющими деятельность обучающегося;
    - пакетом учебно-методических материалов к образовательной программе в печатном виде или на CD (учебная программа, учебно-тематический план, набор слайд-презентаций по основным темам, учебно-методические рекомендации по проведению программы);
    - канцелярскими принадлежностями: бумага для письма А4, блокноты, ручки, карандаши, фломастеры, ватман и т.п.
  - *Виртуальный перинатальный центр, Залесского 6*

## **5. СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ**

Программа построена на основе достижения обучающимися учебных целей. Под целью обучения понимается приобретение к концу освоения программы новых компетенций - необходимых знаний, умений и навыков по организации и осуществлению профессиональной деятельности по специальности «акушерство и гинекология».

Форма обучения: очная.

Освоение программы обеспечено набором мультимедийных презентаций по основным темам программы, нормативно-правовыми документами, набором методических материалов, контрольными заданиями для оценки достижения результатов обучения.

Программа состоит из 2-х разделов, включает темы и итоговый контроль знаний.



## 6.УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации непрерывного образования «Заболевания шейки матки, влагалища, вульвы. Кольпоскопия»

КОД	Наименование разделов, тем	Всего часов	Лекции	ОСК	ІЗ,СЗ,ЛЗ	Формы контроля
1.	<b>Социальная гигиена и организация акушерско-гинекологической службы в РФ</b>	2	2	-	-	зачет
2.	<b>Профессиональная подготовка</b>	32	10		22	
	Анатомофизиологические особенности шейки матки, влагалища и вульвы в разные возрастные периоды жизни женщины	3	2		1	Текущий контроль знаний, тестирование
	Заболевания шейки матки, влагалища и вульвы, этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение	9	6		3	Текущий контроль знаний, тестирование
	Кольпоскопия – как метод диагностики заболеваний шейки матки, влагалища и вульвы.	18	2		16	Практические навыки
	<b>Итоговый контроль знаний</b>	2	-	-	2	Итоговое Тестирование Собеседование
	<b>ИТОГО</b>	<b>36</b>				

## 7. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации непрерывного образования «Заболевания шейки матки, влагалища, вульвы. Кольпоскопия»

Код	Наименование курсов и разделов	Число учебных часов			
		л	п/з	с	всего
1	2	3	4	5	6
<b><i>По специальности:</i></b>					
<b>1.</b>	<b>Социальная гигиена и организация акушерско-гинекологической помощи</b>	<b>2</b>	<b>–</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
1.1.	Теоретические основы охраны здоровья и организация акушерско-гинекологической службы в РФ	0,2	–	–	0,2
1.2.	Виды акушерско-гинекологической помощи в условиях реформирования здравоохранения	0,2	–	-	0,2
1.3.	Организация амбулаторной акушерско-гинекологической помощи	0,2	–	-	0,2
1.4.	Организация стационарной акушерско-гинекологической помощи	0,2	–	-	0,2
1.5.	Организация деятельности перинатальных центров	0,2	–	-	0,2
1.6.	Репродуктивное здоровье, факторы, влияющие на его уровень. Критерии, характеризующие репродуктивное здоровье женщины	0,25	–	-	0,25
1.7.	Утрата трудоспособности и реабилитация	0,3	–	-	0,3
1.8.	Организация службы кольпоскопии	0,5	–		0,5
<b>2.</b>	<b>Анатомия, гистология, цитология шейки матки, влагалища, вульвы</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>		<b>3,0</b>
2.1	Анатомо-физиологические особенности нижнего отдела генитального тракта	0,5	0,25	-	0,75
2.2.	Гистологические особенности в норме и патологии	0,5	0,25	-	0,75
2.3	Цитологические особенности в норме и патологии	1,0	0,5	-	1,5
<b>3.</b>	<b>Основные методы диагностики заболеваний шейки матки, влагалища, вульвы</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	<b>-</b>	<b>3,0</b>
3.1.	Оценка жалоб, данных гинекологического исследования	0,25	0,5	–	0,75
3.2.	Цитологический метод диагностики	0,5	0,5	–	1,0
3.3.	Гистологический метод диагностики	0,5	-	-	0,5

3.4.	Молекулярно-биологические методы диагностики	0,25	-	-	0,25
3.5.	Диагностики генитальных инфекций	0,5	-	-	0,5
<b>4.</b>	<b>Воспалительные заболевания и дисбиотические процессы нижнего отдела репродуктивной системы женщины</b>	<b>2</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>2</b>
4.1.	Роль микробиоценоза	0,25	-	-	0,25
4.2.	Папилломавирусная инфекция	0,5	—	—	0,5
4.3.	Генитальный герпес	0,25	—	—	0,25
4.4.	Вульвовагинальные микозы	0,25	-	-	0,25
4.5.	Бактериальный вагиноз	0,25	-	-	0,25
4.6.	Ведение женщин с инфекциями, передаваемыми половым путем	0,5	-	-	0,5
<b>5.</b>	<b>Кольпоскопия в диагностике заболеваний шейки матки, влагалища, вульвы</b>	<b>2</b>	<b>16</b>		<b>18</b>
5.1.	Методики и технология	0,5	0,5	-	0,5
5.2.	Задачи кольпоскопии и критерии оценки эпителия	0,25	0,25		0,25
5.3.	Классификация и терминология	0,5	-		0,5
5.4.	Основные кольпоскопические картины	0,25	13		13,25
5.5.	Кольпоскопия при беременности, в постменопаузе, при воспалении и приеме гормональных препаратов	0,25	2		2,25
5.6.	Ошибки при кольпоскопии	0,25	0,25		0,5
<b>6.</b>	<b>Диагностика и лечение предраковых заболеваний и рака шейки матки, влагалища, вульвы</b>	<b>1,5</b>	<b>2,5</b>	<b>-</b>	<b>4</b>
6.1.	Диагностика и лечение женщин с цервикальной интраэпителиальной неоплазией	1,0	1,5	—	2,5
6.2.	Диагностика и ведение женщин с раком шейки матки, влагалища, вульвы. Профилактика злокачественных заболеваний нижнего отдела репродуктивного тракта	0,5	1,0	—	1,5
	<b>Итоговый контроль</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
	<b>Всего:</b>	<b>11,5</b>	<b>24,5</b>	<b>-</b>	<b>36</b>

## 8. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ РАЗДЕЛОВ

### Рабочая программа учебного раздела 1 «Социальная гигиена и организация акушерско-гинекологической службы в РФ»

ОД.И.01.1	РАЗДЕЛ 1 «СОЦИАЛЬНАЯ ГИГИЕНА И ОРГАНИЗАЦИЯ АКУШЕРСКО-ГИНЕКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ»
ОД.И.01.1.1	Теоретические основы охраны здоровья и организация акушерско-гинекологической службы в РФ
ОД.И.01.1.2	Виды акушерско-гинекологической помощи в условиях реформирования здравоохранения
ОД.И.01.1.3	Организация амбулаторной акушерско-гинекологической помощи
ОД.И.01.1.15	Репродуктивное здоровье, факторы, влияющие на его уровень. Критерии, характеризующие репродуктивное здоровье женщин
ОД.И.01.1.19	Утрата трудоспособности и реабилитация

### Рабочая программа учебного раздела 2 «Профессиональная подготовка»

	РАЗДЕЛ 2 «АНАТОМИЯ, ГИСТОЛОГИЯ, ЦИТОЛОГИЯ ШЕЙКИ МАТКИ, ВЛАГАЛИЩА, ВУЛЬВЫ»
	Анатомо-физиологические особенности нижнего отдела генитального тракта
	Гистологические особенности в норме и патологии
	Цитологические особенности в норме и патологии
	РАЗДЕЛ 3 ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ В АКУШЕРСТВЕ И ГИНЕКОЛОГИИ
	Оценка жалоб, данных гинекологического исследования
	Цитологический метод диагностики
	Гистологический метод диагностики
	Молекулярно-биологические методы диагностики
	Диагностики генитальных инфекций
	Кольпоскопия в диагностике заболеваний шейки матки, влагалища, вульвы
ОД.И.01.10	РАЗДЕЛ 4 «ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ И ДИСБИОТИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ НИЖНЕГО ОТДЕЛА РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМЫ ЖЕНЩИНЫ»
	Роль микробиоценоза влагалища
	Папилломавирусная инфекция
	Генитальный герпес
	Вульвовагинальные микозы
	Бактериальный вагиноз
	Ведение женщин с инфекциями, передаваемыми половым путем
ОД.И.01.12	РАЗДЕЛ 5 «НОВООБРАЗОВАНИЯ ЖЕНСКИХ ПОЛОВЫХ ОРГАНОВ И МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ»
	Диагностика и лечение женщин с цервикальной интраэпителиальной неоплазией
	Диагностика и ведение женщин с раком шейки матки, влагалища, вульвы. Профилактика злокачественных заболеваний нижнего отдела репродуктивного тракта



## **9. СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Доброкачественные и предраковые заболевания шейки матки с позиции профилактики рака: клинические рекомендации ( протоколы диагностики и ведения больных). М.,2017.52 с.
2. Руководство по амбулаторно-поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии / под ред. В.Н. Серова, Г.Т. Сухих, В.Н. Прилепской, В.Е. Радзинского, 2-е изд., перераб. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. 1136 с.
3. Клиническая кольпоскопия: практическое руководство / Б.С. Аппар, Г.Л. Броцман, М. Шпицер; пер. с англ. под ред. В.Н. Прилепской, Т.Н. Бебневой. М.: Практическая медицина, 2014.384 с.
4. Шейка матки, влагалище, вульва. Физиология, патология, кольпоскопия, эстетическая коррекция: руководство для практикующих врачей / под ред. С.И. Роговской, Е.В. Липовой. М.: Редакция журнала Status Praesens, 2014. 832 с.
5. Сайт «Международная ассоциация по патологии шейки матки и кольпоскопии». URL: [www.IFCPC.info/com](http://www.IFCPC.info/com)

## **10. КОНТРОЛИРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ**

### **1. Эктоцервикс покрыт:**

1. многослойным плоским эпителием
2. цилиндрическим эпителием
3. железистым эпителием
4. многослойным плоским ороговевающим эпителием

### **2. Эндоцервикс покрыт:**

1. многослойным плоским эпителием
2. цилиндрическим эпителием
3. железистым эпителием
4. многослойным плоским ороговевающим эпителием

### **3. Эктопия цилиндрического эпителия шейки матки:**

1. фоновый процесс
2. предраковый процесс
3. злокачественный процесс
4. дегенеративный процесс

4. Лейкоплакия (простая) шейки матки:

1. фоновый процесс
2. предраковый процесс
3. злокачественный процесс
4. дегенеративный процесс

5. Эритроплакия шейки матки:

1. фоновый процесс
2. предраковый процесс
3. злокачественный процесс
4. дегенеративный процесс

6. Эндоцервицит:

1. фоновый процесс
2. предраковый процесс
3. дегенеративный процесс
4. воспалительный процесс

7. Цервикальная интраэпителиальная неоплазия:

1. фоновый процесс
2. предраковый процесс
3. злокачественный процесс
4. дегенеративный процесс

8. Врожденная эктопия цилиндрического эпителия шейки матки:

1. фоновый процесс
2. предраковый процесс
3. дегенеративный процесс
4. воспалительный процесс

9. Врожденная эктопия цилиндрического эпителия шейки матки требует:

1. ДЭК
2. деструкции солковагином
3. радиоволновой деструкции
4. не требует лечения

10. Врожденная эктопия цилиндрического эпителия шейки матки возможна до возраста:

1. 12 лет
2. 18 лет
3. 25 лет
4. 30 лет

5. в любом возрасте

11. Цитограмма должна быть не реже:

- 6. 1 раза в 6 мес
- 7. 1 раза в 12 мес
- 8. 1 раза в 24 мес
- 9. 1 раза в 3 мес

12. Зона трансформации 1 типа:

- 10. полностью на эктоцервиксе
- 11. не полностью на эктоцервиксе
- 12. на эндоцервиксе
- 13. на эндо- и эктоцервиксе

13. Зона трансформации 2 типа:

- 14. полностью на эктоцервиксе
- 15. не полностью на эктоцервиксе
- 16. на эндоцервиксе
- 17. эндо- и эктоцервиксе

14. Зона трансформации 3 типа:

- 1. полностью на эктоцервиксе
- 2. не полностью на эктоцервиксе
- 3. на эндоцервиксе
- 4. эндо- и эктоцервиксе

15. Зона трансформации 3 типа:

- 1. полностью визуализируется
- 2. не полностью визуализируется
- 3. не визуализируется
- 4. может визуализироваться полностью или нет

16. Зона трансформации 2 типа:

- 1. полностью визуализируется
- 2. не полностью визуализируется
- 3. не визуализируется
- 4. может визуализироваться полностью или нет

17 Зона трансформации 1 типа:

1. полностью визуализируется
2. не полностью визуализируется
3. не визуализируется
4. может визуализироваться полностью или нет

18 Аномальная кольпоскопическая картина:

1. эктопия
2. открытые железы
3. закрытые железы
4. мозаика грубая

19 Аномальная кольпоскопическая картина:

1. эктопия значительных размеров
2. открытые железы
3. закрытые железы кистозно расширенные
4. мозаика нежная

20 Аномальная кольпоскопическая картина:

1. атипичные сосуды
2. открытые железы
3. закрытые железы кистозно расширенные
4. эктопия

21 Аномальная кольпоскопическая картина:

1. пунктация
2. открытые железы
3. закрытые железы кистозно расширенные
4. эктопия

22 Нормальная кольпоскопическая картина:

1. пунктация
2. открытые железы
3. нежная мозаика
4. атипичные сосуды

23 Нормальная кольпоскопическая картина:

1. пунктация
2. открытые железы
3. нежная мозаика
4. атипичные сосуды



24. Вакцина церварикс вводится с:

1. 9 лет
2. 10 лет
3. 16 лет
4. 18 лет

25. Вакцина церварикс:

1. квадривалентная
2. бивалентная
3. моновалентная
4. тетравалентная

26. Схема введения вакцины гардасил:

1. 0-2-6
2. 0-2-9
3. 0-4-8
4. 0-1-3

27. Схема введения вакцины гардасил:

1. 0-2-6
2. 0-2-9
3. 0-4-8
4. 0-1-3

28. Схема введения вакцины гардасил:

1. 0-1-6
2. 0-2-9
3. 0-4-8
4. 0-1-3

29. Схема введения вакцины церварикс:

1. 0-1-6
2. 0-2-9
3. 0-4-8
4. 0-1-3

30. Тактика при CIN II и CIN III:

1. выжидательная
2. методы эксцизии
3. противовоспалительная терапия
4. расширенная гистерэктомия

## Эталоны

1. 1
2. 2
3. 1
4. 1
5. 2
6. 4
7. 2
8. 1
9. 4
10. 3
11. 2
12. 1
13. 2
14. 2
15. 3
16. 2
17. 1
18. 4
19. 4
20. 1
21. 1
22. 2
23. 2
24. 1
25. 2
26. 1
27. 1
28. 1
29. 1
30. 2