

Министерство здравоохранения Хабаровского края
Краевое государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного
профессионального образования
«ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ»
(КГБОУ ДПО ИПКСЗ)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор



Н.В.Кирпичникова

2017 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

ГОНОКОККОВАЯ И ДРУГИЕ УРОГЕНИТАЛЬНЫЕ ИНФЕКЦИИ
(наименование программы)

Специальность - 31.08.32 Дерматовенерология
(код специальности/наименование направления)

Трудоемкость – 36 в акад. час. (0,25 мес.)

Факультет повышения квалификации и профессиональной переподготовки
врачей и провизоров

Кафедра дерматовенерологии и косметологии

г. Хабаровск
2017

Составитель:

И.о. зав кафедрой дерматовенерологии и косметологии, к.м.н., доцент —
А.В.Некипелова

(занимаемая должность, ученая степень, ученое звание ФИО)

ОБСУЖДЕНО

на заседании кафедры дерматовенерологии и косметологии

« 13 » февраля 2017 г., протокол № 2

И.о. зав. кафедрой

(подпись)

А.В.Некипелова

Ф.И.О.

Рекомендовано к утверждению рецензентами:

1. Сингур Л.Г. к.м.н., доцент, зав. кафедры дерматовенерологии с курсом детской дерматовенерологии и курсом медицинской косметологии ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России г. Владивосток

2. Мельниченко Н.Е. к.м.н., доцент, доцент кафедры инфекционных болезней с курсом эпидемиологии и дерматовенерологии ФГБОУ ВО АГМА г. Благовещенск

СОГЛАСОВАНО

Декан ФПК и ППВиП

(подпись)

С.М. Колесникова

« 14 » февраля 2017 г.

ОДОБРЕНО

Педагогическим советом Института повышения квалификации специалистов здравоохранения « 16 » февраля 2017 г., протокол № 2

Председатель ПС

проректор управления по учебной работе

(подпись)

Н.В. Кирпичникова

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Дополнительная профессиональная программа разработана на основании квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках по дерматовенерологии и проводится с учетом уровня полученного ранее образования, требований соответствующего федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) высшего профессионального образования к результатам освоения образовательных программ повышения квалификации.

Содержание программы соответствует требованиям Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 (ред. от 15.11.2013) «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» и проводится с учётом уровня полученного ранее образования.

Гонококковая инфекция в настоящее время относится к одной из самых распространенных бактериальных инфекций. По оценкам экспертов ВОЗ, в мире ежегодно заболевают гонококковой инфекцией свыше 200 млн. человек с тенденцией к росту заболеваемости, что представляет большую эпидемиологическую опасность, так как половая активность при этом не снижается. Однако, рост заболеваемости урогенитальных инфекций во всем мире превосходит рост классических венерических заболеваний. Знание особенностей диагностики и терапии гонококковой и других урогенитальных инфекций врачами дерматовенерологами будет способствовать улучшению тактических вопросов лечения и профилактики этих инфекций среди населения.

Структура программы: учебный план программы включает теоретические и практические занятия и рассматривающие вопросы диагностики, лечения и профилактики аллергических и аутоиммунных заболеваний кожи в рамках имеющейся квалификации. Реализация компетентностного подхода предусматривает использование в учебном процессе как традиционных, так и интерактивных форм проведения занятий: разбор случаев в виде компьютерных презентаций, учебных дискуссий, мастер-классов. Каждый слушатель обеспечен доступом к информационным ресурсам научной библиотеки института и кафедры.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Каждый слушатель обеспечен доступом к информационным ресурсам научной библиотеки института и кафедры.

Оценка качества обучения осуществляется на основе анализа результатов текущего контроля (тестирование, решение ситуационных задач, проверки освоения практических навыков) и итоговая аттестация в форме собеседования.

1.1. Цель реализации программы

Цель реализации программы – совершенствование компетенций по вопросам гонококковой и других урогенитальных инфекций в рамках имеющейся квалификации.

Требования к квалификации: 7 квалификационный уровень

Квалификация: врач

Трудоемкость освоения: 36 в акад. час. (0,25 мес.) или 36 зачетных единицы Срок освоения программы обеспечивает возможность достижения цели и задачам программы, а так же выбранным компетенциям, заявленным в программе.

1.2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Перечень профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение которых осуществляется в результате обучения и новых компетенций, формирующихся в результате освоения ДПП:

1. Универсальные компетенции (УК):

УК-1 – способность и готовность анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать на практике методы гуманитарных, естественно-научных, медико-биологических и клинических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности.

УК-2 – способность и готовность к анализу мировоззренческих, социально и личностно значимых философских проблем, основных философских категорий, к самосовершенствованию.

ОПК-1 – способностью и готовностью реализовать этические и деонтологические аспекты врачебной деятельности в общении с коллегами, средним и младшим медицинским персоналом, взрослым населением и подростками, их родителями и родственниками.

2. Профессиональные компетенции (ПК):

ПК-4 – способность и готовность анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения врачебных ошибок, осознавая при этом дисциплинарную, административную, гражданско-правовую, уголовную ответственность.

ПК-5 – способность и готовность проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных исследований, морфологического анализа биопсийного, операционного и секционного материала, написать медицинскую карту амбулаторного и стационарного больного

ПК-17 – способность и готовность выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы заболеваний, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин с учетом законов течения патологии по органам, системам и организма в целом, анализировать закономерности функционирования различных органов и систем при различных заболеваниях и патологических процессах, использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ), выполнять основные диагностические мероприятия по выявлению неотложных и угрожающих жизни состояний

ПК-20 – способность и готовность назначать больным адекватное лечение в соответствии с выставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии (лечебное питание, бальнеотерапия и др.) больным с инфекционными и неинфекционными заболеваниями кожи.

Перечень знаний, умений и навыков, необходимых для профессиональной деятельности

После окончания обучения врач должен знать:

- организацию дерматовенерологической помощи населению;
- роль кожно-венерологических кабинетов (КВК) и кожно-венерологических диспансеров (КВД) в системе оказания дерматовенерологической помощи;
- принципы диспансеризации лиц с венерологическими заболеваниями;
- организацию работы по формированию здорового образа жизни;
- организацию работы по профилактике венерических заболеваний;
- права и обязанности врача-дерматовенеролога;

- медицинскую психологию, этику общения и медицинскую деонтологию в практике работы врача-дерматовенеролога;
- этиологию и патогенез венерических болезней;
- эпидемиологию венерических болезней;
- нормативно-правовую базу по вопросам санитарно-эпидемиологического благополучия венерологических больных;
- противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции при венерических болезнях;
- основы диагностики венерических болезней;
- патоморфологические изменения при венерических болезнях;
- клинические проявления венерических болезней и их дифференциальную диагностику;
- принципы лечения венерических болезней;
- показания к госпитализации венерологических больных;
- профилактику венерических болезней;
- диетотерапию при венерических болезнях;
- критерии временной и стойкой утраты трудоспособности венерологических больных, организацию врачебно-трудовой экспертизы в кожно-венерологическом диспансере;
- методики диспансеризации больных венерическими болезнями;
- методы и формы санитарного просвещения.

После окончания обучения врач должен уметь:

- организовать работу по изучению и оценке санитарно-гигиенической и эпидемиологической ситуации на вверенной территории;
- организовать мероприятия, направленные на устранение причин и условий возникновения и распространения инфекций передаваемых половым путем;
- получать информацию о заболевании, определить комплекс необходимых лабораторно-инструментальных исследований, произвести забор патологического материала, интерпретировать полученные результаты;
- соотносить выявленный симптомокомплекс с группой заболеваний, объединенных по принципу ведущих клинических признаков, поставить предварительный диагноз;
- оценить тяжесть состояния больного, определить объём необходимой первой и неотложной помощи, оказать её;
- уточнить показания к плановой срочной госпитализации;
- составить рациональный план лечения, предупредить возможные осложнения лекарственной терапии, внести необходимую коррекцию в план лечения при отсутствии эффекта или развитии осложнений;
- решить вопрос о трудоспособности больного и давать рекомендации о трудоустройстве;
- определить потребность в диспансерном наблюдении, составить план диспансерных мероприятий;
- вести медицинскую учётную и отчётную документацию;
- выписывать рецепты лекарственных средств;
- составить отчёт о проведенной работе и провести анализ её эффективности.

После окончания обучения врач должен владеть:

- методикой проведения всех необходимых лечебно-профилактических мероприятий при следующих болезнях:
- гонококковая инфекция;
- уrogenитальная хламидийная инфекция;
- инфекции уrogenитального тракта, ассоциированные с микоплазмами;
- уrogenитальный трихомониаз;

- уrogenитальный кандидоз;
- бактериальный вагиноз;
- генитальный герпес;
- аногенитальные бородавки.

2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№	Наименование разделов	Общая трудоемкость, час.	Аудиторные занятия, час				СР, час	Форма контроля
			Всего	Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Гонококковая инфекция	6	6	2		4		Ситуационные задачи
2	Урогенитальная хламидийная инфекция	6	6	2		4		Тестирование
3	Инфекции урогенитального тракта, ассоциированные с микоплазмами	6	6	2		4		Тестирование
4	Урогенитальный трихомониаз	6	6	2		4		Тестирование
5	Урогенитальный кандидоз	6	6	2		4		Тестирование
6	Другие урогенитальные инфекции (бактериальный вагиноз, генитальный герпес и др.)	6	6	2		4		Тестирование
7	Итоговая аттестация - зачет							Собеседование
	Итого	36	36	12		24		

ОСК-обучающий симуляционный курс, СР-самостоятельная работа

ПЗ-практические занятия, СЗ-семинарские занятия, ЛЗ-лабораторные занятия

3. Контактная работа

код	Наименование разделов, тем	Содержание темы	А ¹ и ИА ² методы обучения
1	2	3	4
Лекции			
1	Гонококковая инфекция	Классификация МКБ 10: A54,0; A54,1; A54,2; A54,3; A54,4; A54,5; A54,6; A54,8. Эпидемиология. Этиология. Ультраструктура гонококка. L - формы гонококка. Патогенез. Иммунный ответ на гонококковую инфекцию.	А
1.1	Клиническая картина	Субъективные проявления заболевания: локализованная гонококковая инфекция, гонококковая инфекция с системными проявлениями. Объективные проявления заболевания: локализованная гонококковая инфекция, гонококковая инфекция с системными проявлениями.	А
1.2	Диагностика. Лечение. Профилактика	Диагностика и дифференциальная диагностика гонококковой инфекции. Лечение гонококковой инфекции. Цели лечения. Общие замечания по фармакотерапии. Лечение локализованной гонококковой инфекции (фарингит, конъюнктивит). Лечение гонококковой инфекции с системными проявлениями. Лечение беременных. Лечение детей. Альтернативный препарат. Профилактика.	А
2	Урогенитальная хламидийная инфекция	Классификация МКБ 10: A56,0; A56,1; A56,2; A56,3; A56,4; A56,8. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клинические проявления у мужчин, женщин, детей. Другие проявления урогенитальной хламидийной инфекции (болезнь Рейтера, синдром Фитц-Хью-Куртиса). Лабораторная диагностика. Лечение. Современные методы лечения. Критерии излеченности. Профилактика первичная и вторичная.	А
3	Инфекции урогенитального тракта, ассоциированные с микоплазмами	Урогенитальные заболевания, вызванные <i>Mycoplasma genitalium</i> . Классификация МКБ 10: N34.+B96,8; N72.+B96,8; N76.+B96,8. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Ассоциация микоплазм с другими микроорганизмами. Урогенитальные заболевания, вызванные <i>Ureaplasma spp.</i> , <i>Mycoplasma hominis</i> . Классификация МКБ 10: N34,0+B96,8; N76,0+B96,8; N72,0+B96,8. ВЗОМТ. Лабораторная диагностика. Лечение. Современные методы лечения. Критерии излеченности. Профилактика.	А
4	Урогенитальный	Классификация МКБ 10: A59,0; A59,8; A59,9. Эпи-	А

¹ Активные методы обучения

² Интерактивные методы обучения

	трихомониаз	демиология. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Трихомониаз у мужчин. Трихомониаз у женщин. Лабораторная диагностика (микроскопический, культуральный, иммунологический и гено-диагностический методы – ПЦР и ЛЦР). Лечение. Современные методы лечения. Критерии излеченности. Профилактика.	
5	Урогенитальный кандидоз	Классификация МКБ 10: B37. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Современные методы лечения. Критерии излеченности. Профилактика.	A
6.1	Бактериальный вагиноз	Классификация МКБ 10: N89,0. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Современные методы лечения. Критерии излеченности. Профилактика.	A
6.2	Генитальный герпес	Классификация МКБ 10: A60,0. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Современные методы лечения. Критерии излеченности. Профилактика.	A
6.3	Аногенитальные бородавки	Классификация МКБ 10: A63,0. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Современные методы лечения. Критерии излеченности. Профилактика.	A
Практические занятия			
1.1	Гонококковая инфекция	Взятие мазков из «U», у мужчин, из «U,C,V,R» у женщин, из «U,V,R» у девочек Топическая диагностика (уретроскопия передняя и задняя). Тампонада по-Вашкевичу.	A
1.2	Урогенитальная хламидийная инфекция	Лабораторная диагностика: культуральный метод, иммуноферментный анализ, прямая иммунофлюоресценция. Молекулярные методы диагностики: метод гибридизации нуклеиновых кислот, метод амплификации нуклеиновых кислот, ПЦР в реальном времени, ПЦР NASBA. Серологические методы.	A
3	Инфекции урогенитального тракта, ассоциированные с микоплазмами	Лабораторная диагностика: культуральные методы, метод прямой иммунофлюоресценции – ПИФ, полимеразная цепная реакция – ПЦР, серологические методы.	A
4	Урогенитальный трихомониаз	Лабораторная диагностика. Обнаружение <i>T. vaginalis</i> в исследуемом материале. Регламентированы микроскопический и культуральный методы.	A
5	Урогенитальный кандидоз	Лабораторная диагностика: микроскопическое, культуральное исследования.	A
6.1	Бактериальный вагиноз	Лабораторная диагностика. При бактериальном вагинозе определение «ключевых клеток» >20%, pH >4,5, положительный аминный тест.	A
6.2	Генитальный герпес	Лабораторные методы: микроскопическое исследование клеток, инфицированных вирусом простого герпеса, электронная микроскопия, иммунофлюо-	A

		ресцентный метод, иммуноферментный анализ (ИФА), реакция связывания комплемента (РСК), реакция нейтрализации вируса. Вирусологическое исследование (на подопытных животных). Молекулярно-биологические методы (ПЦР, ДОТ-гибридизация)	
6.3	Аногенитальные бородавки	Лабораторная диагностика. Полимеразная цепная реакция (ПЦР), ДНК-гибридизация, метод типоспецифической гибридизации нуклеотидов, ДОТ-гибридизации.	
Семинарские занятия			
2	Урогенитальная хламидийная инфекция	Классификация МКБ 10. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клинические проявления у мужчин, женщин, детей. Другие проявления урогенитальной хламидийной инфекции (болезнь Рейтера, синдром Фитц-Хью-Куртиса). Лабораторная диагностика. Лечение. Современные методы лечения. Критерии излеченности. Профилактика.	ИА круглый стол
3	Инфекции урогенитального тракта, ассоциированные с микоплазмами	Эпидемиология. Этиология. Ассоциации микоплазм с другими микроорганизмами. Патогенез. Клиническая картина. ВЗОМТ. Влияние уреа- и микоплазм в развитии бесплодия и исхода беременности. Лабораторная диагностика. Лечение. Современные методы лечения. Критерии излеченности. Профилактика.	ИА Круглый стол
Стажировка			
	Задачи	Совершенствование компетенций и закрепление практических навыков по вопросам диагностики и лечения гонококковой и других урогенитальных инфекций в рамках имеющейся квалификации	Клиническая база

4. Контрольные вопросы (задания) к итоговой аттестации (зачету)

1. Гонококковая инфекция. Классификация. Эпидемиология. Этиология. Патогенез Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Профилактика.
2. Урогенитальная хламидийная инфекция. Классификация. Эпидемиология. Этиология. Патогенез Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Профилактика.
3. Инфекции урогенитального тракта, ассоциированные с микоплазмами. Классификация. Эпидемиология. Этиология. Патогенез Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Профилактика.
4. Урогенитальный трихомониаз. Классификация. Эпидемиология. Этиология. Патогенез Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Профилактика.
5. Бактериальный вагиноз. Классификация. Эпидемиология. Этиология. Патогенез Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Профилактика.
6. Генитальный герпес. Классификация. Эпидемиология. Этиология. Патогенез Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Профилактика.
7. Аногенитальные бородавки. Классификация. Эпидемиология. Этиология. Патогенез Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Профилактика.

8. Урогенитальный кандидоз. Классификация. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Профилактика.
9. Профилактика гонококковой и других урогенитальных инфекций.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА КАЧЕСТВА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Оценка качества освоения программы осуществляется на основе сравнительного анализа исходного уровня знаний обучающихся, поступающих на обучение и после его окончания. Вступительное испытание с оценкой базисных знаний в начале обучения проводится в форме тестирования по тестам, разработанным преподавательским составом кафедры и/или анкетирования. По окончании изучения каждого модуля проводится промежуточная аттестация, определенная учебным планом. При этом используются различные формы контроля: решение ситуационных задач, тестирование, оценка практических навыков. Определение практических навыков проводится на клинической базе КГБ УЗ ККВД в соответствии с квалификационной характеристикой специалиста.

Для оценки контроля качества обучения в качестве внешних экспертов привлекаются работодатели КГБУЗ ККВД и профильные специалисты по специальности дерматовенерология.

Создан фонд оценочных средств, позволяющий оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции:

- Наборы ситуационных задач № 20
- Примеры заданий, выявляющих практическую подготовку № 20

6. Перечень практических навыков к итоговой аттестации

№	Практические навыки	Уровень усвоения		
		1	2	3
1	Закрепление практических навыков осмотра венерического больного для выявления гонококковой и других урогенитальных инфекций.			+
2	Методика забора патологического материала из очагов на гонококковую инфекцию и другие урогенитальные инфекции (урогенитальную хламидийную инфекцию, урогенитальный трихомониаз и др.).			+
3	Методика определения трихомонады бактериоскопически и в нативном препарате			+
4	Методика проведение уретроскопии (передней и задней), тампонады по Вашкевичу.			+
5	Методика пальпации, забора секрета предстательной железы, массажа, микроскопии.			+
6	Профилактика гонококковой и других урогенитальных инфекций			+

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

7.1. Основная литература

1. Дерматовенерология : нац. рук. / "АСМОК" (Асооц. мед. о-в по качеству). - М. : ГЭОТАР-медиа, 2011. - 1024 с.
2. Клиническая дерматовенерология : рук. для врачей: в 2 т. Т. 1 / Ред. Ю.К. Скрипкин, Ред. Ю.С. Бутов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 720 с.
3. Клинические рекомендации по ведению больных инфекциями, передаваемыми половым путем, и урогенитальными инфекциями : производственно-практическое издание / Рос. о-во дерматовенерологов и косметологов. - М. : Деловой экспресс, 2012. - 112 с.
4. Соколова Т.В. Практические навыки в дерматовенерологии : справ. для врачей / Т.В. Соколова, В.В. Гладько, Л.А. Сафонова; Ред. Т.В. Соколова. - М. : МИА, 2011. - 132 с.

7.2. Дополнительная литература

5. Дерматовенерология : учеб. для вузов: рекомендовано УМО по мед. и фармацевт. образованию вузов России / Е.В. Соколовский, Е.Р. Аравийская, К.Н. Монахов; Ред. Е.В. Соколовский. - М. : Академия, 2005. - 528 с.
6. Дерматовенерология : учеб. для студентов учреждений высш. проф. образования, обучающихся по специальностям 060101 "Лечеб. дело" и 060103 "Педиатрия" поддисциплине "Дерматовенерология": рекомендовано ГБОУ ВПО "Первый Моск. гос. мед. ун-т им. И.М.Сеченова" / В. В. Чеботарев [и др.]. - [с. 1.] : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 584 с.
7. Детская дерматовенерология : учеб. для студентов учреждений высш. проф. образования, обучающихся по специальности "Педиатрия": рекомендовано ГБОУ ВПО "Первый Моск. гос. мед. ун-т им. И.М.Сеченова" / И.А. Горланов, Д.В. Заславский, И.Р. Милявская и др; Ред. И.А. Горланов. - М. : Академия, 2012. - 352 с.
8. Дмитриев Г.А. Диагностика инфекций, передаваемых половым путем : научное издание / Г.А. Дмитриев, И.И. Глазко. - М. : Бином, 2007. - 320 с.
9. Клаттербак Д. Инфекции, передающиеся половым путем и ВИЧ-инфекция : научное издание / Д. Клаттербак; Пер. В.В. Покровский, Пер. Н.Н. Потекаев. - М. : Практ. медицина, 2013. - 272 с.
10. Короткий Н.Г. Кожные и венерические болезни : учеб. для студентов, обучающихся по специальности 060103(040200) - "Педиатрия": рекомендовано УМО по мед. и фармацевт. образованию вузов России / Н.Г. Короткий, Н.М. Шарова. - М. : МИА, 2007. - 336 с.
11. Лабораторная диагностика урогенитальных инфекций / Т.И. Долгих, Б.Ф. Шуляк. - М. : Wolters Kluwer, 2012. - 32 с.
12. Марданлы С.Г. Проблемы достоверности и объективной оценки результатов лабораторной диагностики гонореи, трихомониаза и урогенитального хламидиоза : учеб.-метод. пособие / С.Г. Марданлы, Г.Ю. Куляш ; ЗАО "ЭКОлаб", ГУЗ "Сарат. обл. кожно-венерол. диспансер". - Электргорск : ЗАО "Эколаб", 2012. - 48 с.
13. Мирзабалаева А.К. Диагностика и лечение кандидоза половых органов у женщин, девочек и подростков : учеб. пособие / А. К. Мирзабалаева, Н. Н. Климко. - СПб. : Изд-во СПбМАПО, 2009. - 59,[1] с.
14. Молочков В.А. Гонорея и ассоциированные инфекции : рук. для врачей / В.А. Молочков, А.Е. Гушин. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 208 с.
15. Профилактика венерических заболеваний и ВИЧ-инфекции у подростков Методические рекомендации (для педагогов, родителей и подростков). /А.В.Некипелова. Хабаровск: Изд. центр ИПКСЗ, 2009. – 18с.
16. Рациональная фармакотерапия заболеваний кожи и инфекций, передаваемых половым

- путем : рук. для практикующих врачей / А.А. Кубанова, В.И. Кисина, Л.А. Блатун и др; Ред. А.А. Кубанова, Ред. В.И. Кисина. - М. : Литтерра, 2005. - 882 с.
17. Романенко И.М. Лечение кожных и венерических болезней : рук. для врачей. Т. 1 / И. М. Романенко, В.В. Кулага, С.Л. Афонин. - М. : МИА, 2006. - 904 с.
 18. Рюмин Д.В. Смешанная урогенитальная инфекция : Современ. представления об этиологии, эпидемиол., патогенезе, клинике, диагностике, лечении: пособие для врачей / Д.В. Рюмин, Е.М. Савельева. - М. : ДВР-Эскпо, 2013. - 40 с.
 19. Савичева А.М. Краткое руководство по микроскопической диагностике инфекций, передаваемых половым путем : производственно-практическое издание / А.М. Савичева, Е.В. Соколовский, М. Домейка. - СПб. : Фолиант, 2004. - 128 с.
 20. Скрипкин Ю.К. Кожные и венерические болезни : учеб. для студентов мед. вузов: рекомендовано УМО по мед. и фармацевт. образованию вузов России / Ю.К. Скрипкин, А.А. Кубанова, В.Г. Акимов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 544 с.
 21. Тактика терапии манифестных форм папилломавирусной инфекции урогенитального тракта и аногенитальной области у женщин : учеб.-метод. пособие / Н.В. Кунгуров, Ю.Н. Кузнецова, Н.В. Зильберберг, Н.П. Евстигнеева ; Урал. гос. мед. акад., Урал. НИИ дерматовенерол. и иммунопатол. - Екатеринбург, 2010. - 20 с.
 22. Шадыев Х.К. Инфекции, передаваемые половым у детей : научное издание / Х.К. Шадыев, В.Ф. Сиразитдинова, Г.А. Дмитриев. - М. : Бином, 2011. - 392 с.

7.3. Законодательные и инструктивные методические документы :

1. Федеральный закон № 323 от 21.11. 2011 г. «Об основах охраны здоровья граждан»
2. Федеральный закон от 22.06. 1998 №86-ФЗ «О лекарственных средствах»
3. Приказ МЗ РФ №222 от 20.09.93г. «О мерах по реализации Основ законодательства РФ об охране здоровья граждан»
4. Приказ № 88 от 26.03.2001г. «О введении в действие отраслевого стандарта «Государственный информационный стандарт ЛС. » Основные положения»
5. Приказ №110 от 12.02.2007г. «О порядке назначения и выписывания лекарственных средств, изделий медицинского назначения и специализированных продуктов лечебного питания »
6. Приказ МЗ СССР от 6 февраля 1974 г. № 90 «О проведении профилактики гонобленореи новорожденных».
7. Приказ МЗ РФ от 30 июля 2001 г. № 291 «О мерах по предупреждению распространения инфекций, передаваемых половым путём»
8. Приказ МЗ РФ от 20 августа 2003 г. № 415 «Об утверждении протокола ведения больных «гонококковая инфекция».
9. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 12.04.2011 № 302-н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда » (Зарегистрировано в Минюсте РФ 21.10.2011 № 22111)

7.4. Информационно-электронные ресурсы:

1. Краевое государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования Институт повышения квалификации специалистов здравоохранения (КГБОУ ДПО ИПКСЗ) <http://www.ipkszh.khv.ru/>
2. Государственный научный центр дерматологии и косметологии [Электронный ресурс] / ФГБУ «Гос. науч. центр дерматологии и косметологии» М-ва здравоохранения Рос. Фе-

- дерации. – Режим доступа: www. URL: <http://www.cnikvi.ru>.
3. Вестник дерматологии и венерологии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www. URL: <http://www.mediasphera.ru/journals/vestnik>.
4. Честная клиника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www. URL: <http://www.venerologia.ru>.
5. Инфекции, передаваемые половым путем / Федер. целевая программа “Предупреждение и борьба с заболеваниями социального характера 2007-2011 “ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www. URL: <http://www.ippp.ru>.
6. <http://www.dermatology.ru/>

8. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

8.1. Материально-технические условия для реализации программы

Оборудование учебного кабинета для теоретических занятий

- мебель для обучающихся и преподавателя
- комплекты справочных материалов
- комплекты учебно-методических материалов

Оборудование учебного кабинета для практических занятий

- изделия медицинского назначения: гинекологическое кресло, кушетка, перчатки
- медицинские инструменты: предметные стекла, стерильные «палочки», бужи, уретроскоп, микроскоп, зеркало Куско, ложки Фолькмана, зонды, среда для забора патологического материала, шпатели.
- документация: журналы, инструкции

Учебно-наглядные пособия:

1. Учебно-методические комплекты по разделам и темам
2. Наборы таблиц, слайдов
3. Иллюстративные материалы: атласы, альбомы
4. Сборники алгоритмов манипуляций
5. Сборники ситуационных задач

Технические средства обучения

- компьютер
- мультимедийный проектор
- лазерная указка