

- учебный план;
- календарный учебный график;
- организационно-педагогические условия реализации программы;
- оценочные материалы.

В содержании программы предусмотрены необходимые знания и практические умения по социальной гигиене и организации здравоохранения.

Содержание программы построено в соответствии с модульным принципом, структурными единицами модуля являются разделы. Каждый раздел модуля подразделяется на темы, каждая тема – на элементы, каждый элемент – на подэлементы. Для удобства пользования программой в учебном процессе каждая его структурная единица кодируется. На первом месте ставится код раздела (например, 1), на втором – код темы (например, 1.1), далее – код элемента (например, 1.1.1), затем – код подэлемента (например, 1.1.1.1). Кодировка вносит определенный порядок в перечень вопросов, содержащихся в программе, что, в свою очередь, позволяет кодировать контрольно-измерительные (тестовые) материалы в учебно-методическом комплексе (далее – УМК).

Учебный план определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение модулей (разделов), устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, семинарские занятия, практические занятия, занятия с использованием дистанционных образовательных технологий, самостоятельная работа), формы контроля знаний.

В программу включены планируемые результаты обучения. Планируемые результаты обучения направлены на совершенствование профессиональных компетенций врача, его профессиональных знаний, умений, навыков. В планируемых результатах отражается преемственность с профессиональными стандартами, квалификационными характеристиками по соответствующим должностям, профессиям и специальностям (или, квалификационным требованиям к профессиональным знаниям и навыкам, необходимым для исполнения должностных обязанностей, которые устанавливаются в соответствии с федеральными законами и иными правовыми актами Российской Федерации о государственной службе).

В дополнительной профессиональной программе повышения квалификации врачей по теме «Инфекционные и паразитарные болезни, протекающие с поражением кожи» содержатся требования к аттестации обучающихся. Итоговая аттестация по программе осуществляется посредством проведения экзамена и выявляет теоретическую и практическую подготовку обучающегося в соответствии с целями и содержанием программы.

Организационно-педагогические условия реализации программы.

Условия реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по теме «Инфекционные и паразитарные болезни, протекающие с поражением кожи» включают:

- а) учебно-методическую документацию и материалы по всем разделам (модулям) специальности;
- б) учебно-методическую литературу для внеаудиторной работы обучающихся;
- в) материально-технические базы, обеспечивающие организацию всех видов дисциплинарной подготовки:
 - учебные аудитории, оснащенные материалами и оборудованием для проведения учебного процесса;
 - клинические базы в медицинских организациях, научно-исследовательских организациях Министерства здравоохранения Российской Федерации;
- г) кадровое обеспечение реализации программы соответствует требованиям штатного расписания кафедры;
- д) законодательство Российской Федерации.

II. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Характеристика квалификации и связанных с ней видов профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации

Квалификационная характеристика по должности **врач-специалист**.

Должностные обязанности.

Выполняет перечень работ и услуг для диагностики заболевания, оценки состояния больного и клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи. Выполняет перечень работ и услуг для лечения заболевания, состояния, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи. Осуществляет экспертизу временной нетрудоспособности. Ведет медицинскую документацию в установленном порядке. Планирует и анализирует результаты своей работы. Соблюдает принципы врачебной этики. Руководит работой среднего и младшего медицинского персонала. Проводит санитарно-просветительскую работу среди больных и их родственников по укреплению здоровья и профилактике заболеваний, пропаганде здорового образа жизни.

Должен знать:

Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения; теоретические основы по избранной специальности; современные методы лечения, диагностики и лекарственного обеспечения больных; основы медико-социальной экспертизы; правила действий при обнаружении больного с признаками особо опасных инфекций, ВИЧ-инфекции; порядок взаимодействия с другими врачами-специалистами, службами, организациями, в том числе страховыми компаниями, ассоциациями врачей и т.п.; основы функционирования бюджетно-страховой медицины и добровольного медицинского страхования, обеспечения санитарно-профилактической и лекарственной помощи населению; медицинскую этику; психологию профессионального общения; основы трудового законодательства; правила внутреннего трудового распорядка; правила по охране труда и пожарной безопасности.

Требования к квалификации.

Высшее образование – специалист по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Педиатрия", "Стоматология", "Медицинская биофизика", "Медицинская биохимия", "Медицинская кибернетика", дополнительное профессиональное образование и сертификат специалиста по специальности в соответствии с Квалификационными требованиями к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утверждаемой в установленном порядке, без предъявления требований к стажу работы.

Характеристика профессиональных компетенций,
подлежащих совершенствованию в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Инфекционные и паразитарные болезни, протекающие с поражением кожи».

У обучающегося совершенствуются следующие общепрофессиональные компетенции (далее – ОПК):

- способность и готовность использовать нормативную документацию, принятую в сфере охраны здоровья (законодательство Российской Федерации, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации) по оказанию медицинской помощи больным дерматовенерологического профиля, а также знания организационной

структуры, управленческой и экономической деятельности медицинских организаций различных типов, методики анализа показателей работы их структурных подразделений, методы оценки качества и эффективности работы медицинских организаций при оказании медицинских услуг пациентам (ОПК–1).

У обучающегося совершенствуются следующие профессиональные компетенции (далее – ПК) (по видам деятельности):

в профилактической деятельности:

- 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 (ПК–1);

в диагностической деятельности:

- готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования; (ПК–2);

в лечебной деятельности:

- готовность к оказанию специализированной медицинской помощи (ПК–3);

в психолого-педагогической деятельности:

- готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК–4);

Перечень знаний, умений.

По окончании обучения врач-специалист должен знать:

- законодательство Российской Федерации, регулирующее деятельность органов и учреждений здравоохранения и организацию медицинской помощи населению по профилю «Дерматовенерология» (Приказ Минздрава России от 15.11.2012 N 924н "Об утверждении порядка оказания медицинской помощи населению по профилю "Дерматовенерология")
- правила оформления медицинской карты амбулаторного больного и истории болезни стационарного больного дерматовенерологического профиля, согласно приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 декабря 2014 г. N 834н "Об утверждении унифицированных форм медицинской документации, используемых в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, и порядков по их заполнению" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 февраля 2015 г., регистрационный N 36160) и приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. N 1177н "Об утверждении порядка дачи информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство и отказа от медицинского вмешательства в отношении определенных видов медицинских вмешательств, форм информированного добровольного

согласия на медицинское вмешательство и форм отказа от медицинского вмешательства";

- показания к госпитализации кожных и венерических больных;
- современный взгляд на этиологию и патогенез инфекционных и паразитарных болезней, протекающих с поражением кожи;
- современные классификации, клиническую симптоматику основных заболеваний кожи, инфекций, передаваемых половым путем;
- эпидемиологию заразных кожных и венерических болезней;
- принципы противозидемических мероприятий в очаге инфекции при заразных кожных и венерических болезнях;
- современные принципы медикаментозного лечения, фармакокинетику и фармакодинамику основных групп лекарственных средств;
- меры профилактики при инфекционных и паразитарных болезнях, протекающих с поражением кожи;
- современные формы и методы санитарно-просветительной работы;
- комплекс серологических реакций. Микрореакция преципитации. VDRL. РИТ. РИФ. Модификации РИФ: РИФ–абс., РИФ–200, РИФ–ц, IgM–РИФ–абс., 19SIgM–РИФ–абс. РПГА. ИФА. Показания;

По окончании обучения врач-специалист должен уметь:

- получить информацию о заболевании, установить возможные причины его возникновения, прогрессирования с учетом влияния на организм социальных, наследственных, профессиональных, возрастных и климатических факторов;
- оценить тяжесть состояния больного и при необходимости оказать неотложную помощь;
- проводить дифференциальную диагностику, формулировать и обосновывать клинический диагноз (основной, сопутствующий, осложнения) с учетом Международной классификации болезней;
- разработать план реабилитационных и профилактических мероприятий;
- оформить медицинскую документацию в соответствии с современным законодательством в здравоохранении;

По окончании обучения врач-специалист должен владеть:

- оформлением документации для страховой компании;
- современной методикой обследования больного дерматовенерологического профиля;
- интерпретацией серологических реакций при сифилисе.

III. ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации врачей по теме «Инфекционные и паразитарные болезни, протекающие с поражением кожи» проводится в форме экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-специалиста в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения дисциплин в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по теме «Инфекционные и паразитарные болезни, протекающие с поражением кожи».

Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации врачей по теме «Инфекционные и паразитарные болезни, протекающие с

поражением кожи» и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ о дополнительном профессиональном образовании – удостоверение о повышении квалификации.

Лицам, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть дополнительной профессиональной программы и (или) отчисленным из ФГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России, выдается справка об обучении или о периоде обучения.

IV. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО МОДУЛЯ «СПЕЦИАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ»

РАЗДЕЛ 1 ОСНОВЫ СОЦИАЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ, ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ В РФ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
1.1	Правовые основы здравоохранения. Организация оказания специализированной дерматовенерологической медицинской помощи в Российской Федерации. Этика и деонтология в дерматовенерологии
1.1.1	Нормативно-правовые основы оказания медицинской помощи по профилю «Дерматовенерология».
1.2	Врачебно-трудовая экспертиза в дерматовенерологии.
1.2.1	Медицинская экспертиза кожных и венерических болезней.

РАЗДЕЛ 2 ОБЩАЯ ДЕРМАТОЛОГИЯ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
2.1	Анатомия и физиология кожи.
2.1.1	Анатомия и физиология кожи.
2.2	Общая патология кожных болезней.
2.2.1	Общая патология кожных болезней.
2.3	Основы диагностики кожных болезней.
2.3.1	Методика обследования кожного больного. Описание кожного статуса.

РАЗДЕЛ 3 ПРИНЦИПЫ ЛЕЧЕНИЯ КОЖНЫХ БОЛЕЗНЕЙ

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
3.1	Общая терапия кожных заболеваний.
3.1.1	Кортикостероидная терапия в дерматологии.
3.2	Наружная терапия в дерматологии.
3.2.1	Наружная терапия в дерматологии.

РАЗДЕЛ 4
ИНФЕКЦИОННЫЕ И ПАРАЗИТАРНЫЕ БОЛЕЗНИ КОЖИ

Код	Наименование тем, элементов и подэлементов
4.1	Бактериальные инфекции кожи.
4.1.1	Пиодермии.
4.2	Поражение кожи при общих инфекционных заболеваниях
4.2.1	Дерматологические аспекты СПИДа.
4.2.2	Кожные проявления инфекций детского возраста.
4.3	Вирусные заболевания кожи.
4.3.1	Вирусные дерматозы.
4.4	Дерматозоозы.
4.4.1	Чесотка и другие паразитарные дерматозы.
4.5	Туберкулез кожи.
4.5.1	Туберкулез кожи.

РАЗДЕЛ 5
СИФИЛИДОЛОГИЯ

Код	Наименование тем, элементов и подэлементов
5.1	Сифилис.
5.1.1	Эпидемиология сифилиса. Клиника сифилиса в разные периоды.
5.2	Диагностика и лечение сифилиса.
5.2.1	Современный подход к диагностике и лечению сифилиса. Клинико-серологический контроль после лечения различных форм сифилиса.

РАЗДЕЛ 6
ГОНОРЕЯ И ИППП

Код	Наименование тем, элементов и подэлементов
6.1	Инфекции, передающиеся преимущественно половым путем.
6.1.1	ИППП. Современный подход к диагностике и лечению.
6.2	Гонорея у мужчин.
6.2.1	Гонорея и уrogenитальные инфекции у мужчин.
6.3	Гонорея у женщин.
6.3.1	Гонорея и уrogenитальные инфекции у женщин.
6.4	Уретрокулосиновиальный синдром.
6.4.1	Уретрокулосиновиальный синдром.
6.5	Тропические трепонематозы.
6.5.1	Тропические трепонематозы.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО МОДУЛЯ
«СМЕЖНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ»
РАЗДЕЛ 7
ДЕРМАТОМИКОЛОГИЯ

Код	Наименование тем, элементов и подэлементов
7.1	Поверхностные микозы.
7.1.1	Поверхностные микозы.

7.2	Глубокие микозы.
7.2.1	Глубокие микозы и псевдомикозы.
7.3	Онихомикозы.
7.3.1	Онихомикозы.

V. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Цель: систематизация и углубление профессиональных знаний, умений, навыков, освоение новых знаний, методик, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций по вопросам: профилактики, лечения и реабилитации больных инфекционными и паразитарными заболеваниями кожи.

Категория обучающихся: врачи-специалисты.

Трудоемкость обучения: 144 академических часа (18 дней).

Форма обучения: очная.

Режим занятий: 6 академических часов в день

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ ¹	СР	ДО	
Рабочая программа учебного модуля «Специальные дисциплины»								
1	Основы социальной гигиены, организация дерматовенерологической службы в РФ.	4	2		2	-	-	Промежуточный контроль (зачет)
1.1	Правовые основы здравоохранения. Организация оказания специализированной дерматовенерологической медицинской помощи в Российской Федерации. Этика и деонтология в дерматовенерологии.	2	2		-	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
1.2	Врачебно-трудовая экспертиза в дерматовенерологии.	2	-	-	2	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
2	Общая дерматология.	20	8	-	12	-	-	Промежуточный контроль (зачет)
2.1	Анатомия и физиология кожи.	4	2	-	2	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
2.2	Общая патология кожных болезней.	6	2	-	4	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
2.3	Основы диагностики кожных болезней.	10	4	-	6	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
3	Принципы лечения кожных болезней.	14	2	-	12	-	-	Промежуточный контроль (зачет)
3.1	Общая терапия кожных болезней.	6	2	-	4	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
3.2	Наружная терапия в	8	-	-	8	-	-	Текущий контроль

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ ¹	СР	ДО	
	дерматологии.							(тестовый контроль)
4	Инфекционные и паразитарные болезни кожи.	34	6	-	28	-	-	Промежуточный контроль (зачет)
4.1	Бактериальные инфекции кожи.	8	2	-	6	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
4.2	Поражение кожи при общих инфекционных заболеваниях.	12	2	-	10	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
4.3	Вирусные заболевания кожи.	6	2	-	4	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
4.4	Дерматозоозы.	4	-	-	4	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
4.5	Туберкулез кожи.	4	-	-	4	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
5	Сифилидология.	20	10	-	10	-	-	Промежуточный контроль (зачет)
5.1	Сифилис.	16	10	-	6	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
5.2	Диагностика и лечение сифилиса.	4	-	-	4	-	-	Текущий контроль (тестовый контроль)
6	Гонорея и ИППП.	30	10	-	20			Промежуточный контроль (зачет)
6.1	Инфекции, передающиеся преимущественно половым путем.	10	4	-	6			Текущий контроль (тестовый контроль)
6.2	Гонорея у мужчин.	8	2	-	6			Текущий контроль (тестовый контроль)
6.3	Гонорея у женщин.	8	2	-	6			Текущий контроль (тестовый контроль)
6.4	Уреthroокулосиновиальный синдром.	2	-	-	2			Текущий контроль (тестовый контроль)
6.5	Тропические трепонематозы.	2	2	-	-			Текущий контроль (тестовый контроль)
Рабочая программа модуля «Смежные дисциплины»								
7	Дерматомикология.	16	4		12			Промежуточный контроль (зачет)
7.1	Поверхностные микозы.	8	2		6			Текущий контроль (тестовый контроль)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ ¹	СР	ДО	
								контроль)
7.2	Глубокие микозы.	4	2		2			Текущий контроль (тестовый контроль)
7.3	Онихомикозы.	4			4			Текущий контроль (тестовый контроль)
Итоговая аттестация		6	-	-	6			Экзамен
Всего		144	42	-	102	-	-	

VII. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Тематика лекционных занятий:

№	Тема лекции	Содержание лекции	Формируемые компетенции
1.	Правовые основы здравоохранения. Организация оказания специализированной дерматовенерологической медицинской помощи в Российской Федерации. Этика и деонтология в дерматовенерологии.	1.;1.1;1.1.1	ОПК-1
2.	Анатомия и физиология кожи.	2; 2.1; 2.1.1	ПК-2
3.	Общая патология кожных болезней.	2; 2.2; 2.2.1	ПК-2
4.	Общая терапия кожных болезней.	3;3.1;3.1.1	ПК-2
5.	Бактериальные инфекции кожи.	4; 4.1.;4.1.1	ПК-2 ПК -3
6.	Поражение кожи при общих инфекционных заболеваниях.	4;4.2;4.2.1; 4.2.2	ПК-2 ПК -3ПК-4
7.	Вирусные заболевания кожи.	4;4.3;4.3.1	ПК-2 ПК -3
8.	Сифилис.	5; 5.1; 5.1.1	ПК-2 ПК -3
9.	Инфекции, передающиеся преимущественно половым путем.	6; 6.1; 6.1.1	ПК-1 ПК-2 ПК -3 ПК-4
10.	Гонорея у мужчин.	6; 6.2; 6.2.1	ПК-2 ПК -3ПК-4
11.	Гонорея у женщин.	6; 6.3; 6.3.1	ПК-2 ПК -3ПК-4
12.	Тропические трепонематозы.	6; 6.5; 6.5.1	ПК-2
13.	Поверхностные микозы.	7;7.1;7.1.1;7.1.2	ПК-2 ПК -3
14.	Глубокие микозы.	7;7.2;7.2.1	ПК-2 ПК -3

Тематика семинарских занятий:

№	Тема семинара	Содержание семинара	Формируемые компетенции
1.	Врачебно-трудова́я эксперти́за в дерматовенерологии.	1;1.2;1.2.1	ПК–1 ПК–3ПК-4
2.	Анатомия и физиология кожи.	2; 2.1; 2.1.1	ПК–2
3.	Общая патология кожных болезней.	2; 2.2; 2.2.1	ПК–2
4.	Общая терапия кожных болезней.	3;3.1;3.1.1	ПК–2
5.	Наружная терапия в дерматологии.	3; 3.2; 3.2.1	ПК–2
6.	Бактериальные инфекции кожи.	4; 4.1.;4.1.1	ПК–2 ПК -3
7.	Поражение кожи при общих инфекционных заболеваниях.	4;4.2;4.2.1; 4.2.2	ПК–2 ПК -3ПК-4
8.	Вирусные заболевания кожи.	4;4.3;4.3.1	ПК -1ПК–2 ПК-3
9.	Дерматозоозы.	4;4.4;4.4.1	ПК–2 ПК -3
10.	Туберкулез кожи.	4;4.5;4.5.1	ПК–2 ПК -3
11.	Сифилис.	5; 5.1; 5.1.1;	ПК–2 ПК -3
12.	Диагностика и лечение сифилиса.	5; 5.2; 5.2.1;	ПК–2 ПК -3
13.	Инфекции, передающиеся преимущественно половым путем.	6; 6.1; 6.1.1	ПК–2 ПК -3ПК-4
14.	Гонорея у мужчин.	6; 6.2; 6.2.1	ПК–2 ПК -3ПК-4
15.	Гонорея у женщин.	6; 6.3; 6.3.1	ПК–2 ПК -3ПК-4
16.	Уретрокулосиновиальный синдром.	6; 6.4; 6.4.1	ПК–2 ПК -3
17.	Поверхностные микозы.	7;7.1;7.1.1;7.1.2	ПК–2 ПК -3
18.	Глубокие микозы.	7;7.2;7.2.1	ПК–2 ПК -3
19.	Онихомикозы.	7;7.3;7.3.1	ПК–2 ПК -3

Тематика практических занятий:

№	Тема практических занятий	Содержание практического занятия	Формируемые компетенции
1.	Анатомия и физиология кожи.	2; 2.1; 2.1.1	ПК–2
2.	Общая патология кожных болезней.	2; 2.2; 2.2.1	ПК–2
3.	Основы диагностики кожных болезней.	2; 2.3; 2.3.1	ПК–2

№	Тема практических занятий	Содержание практического занятия	Формируемые компетенции
4.	Наружная терапия в дерматологии.	3; 3.2; 3.2.1	ПК–2
5.	Бактериальные инфекции кожи.	4; 4.1.;4.1.1	ПК–2 ПК -3
6.	Поражение кожи при общих инфекционных заболеваниях.	4;4.2;4.2.1; 4.2.2	ПК–2 ПК -3
7.	Дерматозоозы.	4;4.4;4.4.1	ПК–2 ПК -3
8.	Диагностика и лечение сифилиса.	5; 5.2; 5.2.1	ПК–2 ПК -3
9.	Инфекции,передающиеся преимущественно половым путем.	6; 6.1; 6.1.1	ПК -1ПК–2 ПК - 3 ПК- 4
10.	Гонорея у мужчин.	6; 6.2; 6.2.1	ПК–2 ПК – 3ПК -4
11.	Гонорея у женщин.	6; 6.3; 6.3.1	ПК–2 ПК – 3ПК-4
12.	Поверхностные микозы.	7;7.1;7.1.1;7.1.2	ПК–2 ПК - 3
13.	Онихомикозы.	7;7.3;7.3.1	ПК–2 ПК - 3

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Основная литература:

1. Адаскевич В. П. Кожные и венерические болезни: учебное руководство / В. П. Адаскевич, В. М. Козин. - 2-е изд. - М.: Медицинская литература, 2009. - 672 с. : ил.
2. Грэхем-Браун Р. Практическая дерматология: пер. с англ. / Р. Грэхем-Браун, Дж. Бурк, Т. Канлифф ; ред. Н. М. Шарова. - М. : МЕДпресс-информ, 2011. - 360 с. : ил.
3. Дерматовенерология: клинические рекомендации / ред. : А. А. Кубанова. - М. : ГЭОТАР-МЕД, 2006. - 320 с.
4. Европейское руководство по лечению дерматологических болезней. \под редакцией Кацамбаса А. – М.: МЕДПРЕСС–ИНФОРМ, 2014. – 736 с. : ил.
5. Клиническая дерматовенерология: в 2 т. / под ред. Ю.К. Скрипкина, Ю.С.Бутова. – М.: ГЭОТАР–Медиа, 2009.–Т.1.
6. Кубанова А. А. Дифференциальная диагностика и лечение кожных болезней: атлас-справочник / А. А. Кубанова, В. Г. Акимова. - М. : Медицинское информационное агентство, 2009. - 304 с. : ил.
7. Самцов А. В. Дерматовенерология: учебник / А. В. Самцов, В. В. Барбинов. - СПб. : СпецЛит, 2008. - 352 с. : ил.
8. Хэбиф Т. П. Кожные болезни: Диагностика и лечение: пер. с англ. / Т. П. Хэбиф ; ред. : А. А. Кубанова. - 2-е изд. - М. : МЕДпресс-информ, 2007. - 672 с. : ил.

Дополнительная литература:

1. Атлас по дерматовенерологии. Алгоритмы установления диагноза: учебное пособие /

- сост.: С. В. Кошкин, Т. В. Чермных. - Киров: Изд-во Кировской ГМА, 2009. - 140 с. : ил.
2. Гольцов С. В. Дерматовенерология. Наблюдения в фотографиях / С. В. Гольцов. - Екатеринбург : Уральский рабочий, 2013. - 368 с. : ил.
 3. Дерматовенерология: учебник / В. В. Чеботарев [и др.]. - М. : ГЭОТАР-МЕД, 2013. - 584 с. : ил.
 4. Дерматовенерология: учеб. / В.В. Чеботарев, К.Г. Караков, Н.В. Чеботарева, А.В. Одинец. – М.: ГЭОТАР–Медиа, 2012. – 272 с.: ил.
 5. Кулага В. В. Кожные и венерические болезни. Практикующему врачу / В. В. Кулага, В. А. Лемешко. - Луганск : Элтон-2, 2009. - 359 с.
 6. Лезвинская Е.М. Лимфопролиферативные опухоли кожи: руководство для врачей / Е. М. Лезвинская, А. М. Вавилов. – М.: Практическая медицина, 2010. – 366с. ил.
 7. Родионов А. Н. Дерматокосметология. Поражение кожи лица и слизистых. Диагностика, лечение и профилактика / А. Н. Родионов. - СПб. : Наука и техника, 2011. - 912 с. : ил.
 8. Скрипкин Ю.К. Кожные и венерические болезни: учеб. / Ю.К. Скрипкин, А.А. Кубанова, В.Г. Акимов. – М.: ГЭОТАР–Медиа, 2012. – 544 с.

Методические рекомендации и пособия по изучению программы:

1. Биопсия и гистология кожи в практике дерматовенеролога: учебное пособие / К.И. Разнатовский, С.В. Скрек. – СПб.: СПбМАПО, 2008. – 36 с.
2. Болезни ногтей: учебное пособие для врачей / В.Г. Корнишева. – СПб.: СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2014. – 36 с.
3. Дифференциальная диагностика эрозивно-язвенных поражений гениталий: учебное пособие / К.И. Разнатовский, А.Н. Барина. – СПб.: СПбМАПО, 2008. – 28 с.
4. Невусы: учебное пособие / С.К. Клибсон, А.П. Монахова. – СПб.: СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2014. – 44 с.

Программное обеспечение:

Обучающая платформа MOODLE (англ. Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment) – модульная объектно-ориентированная динамическая учебная среда.

Базы данных, информационно справочные системы:

1. Scopus – <http://www.scopus.com/>
2. ClinicalKey - <https://www.clinicalkey.com/>
3. EastView - Медицина и здравоохранение в России (Полнотекстовые журналы)
4. MedlinksRU - книги и руководства по медицине, статьи по медицинским специальностям.
5. MedMir.com - обзоры мировых медицинских журналов на русском языке
6. Webmedinfo - Открытый информационно-образовательный медицинский ресурс.
7. Государственный научный центр дерматологии и косметологии / ФГБУ “Гос. Науч. Центр дерматологии и косметологии” м-ва здравоохранения Рос. Федерации. <http://www.cnikvi.ru>.
8. Информационно–справочные и поисковые системы Medline, Pub–Med, WebofSciense
9. Правовая база «Консультант–плюс»
10. Российская национальная электронная библиотека: www.elibrary.ru
11. Русский медицинский журнал (РМЖ) – независимое издание для практикующих врачей.
12. Федеральная электронная медицинская библиотека
13. ЭБС Консультант Врача <http://www.rosmedlib.ru/>

14. Электронная версия журнала «Consilium Medicum» <http://dermatology.con-med.ru/>
15. Электронная версия журнала «Вестник дерматологии и венерологии» <http://www.mediasphera.ru/journals/vestnik>.
16. Электронный каталог «Российская медицина» (ЦНМБ)
17. Электронный ресурс: Дерматология в России <http://www.dermatology.ru/>
архивы научных журналов
18. [Cambridge Journals](#)
19. [Oxford University Press](#)
20. [Nature journal Digital archive](#)
21. [Royal Society of Chemistry](#)
22. [Sage Publications](#)
23. [The American Association for the Advancement of Science \(AAAS\)](#)
24. [Taylor and Francis](#)

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Занятия по дисциплине проводятся на базе НИИ ММ им. П.Н. Кашкина дерматологическое отделение или на базе ГОРКВД.

Для обеспечения дисциплины кафедра имеет:

1. учебные классы –5
2. мебель: столы, стулья
3. компьютерный класс, компьютерная сеть кафедры имеет выход в интернет.
4. технические средства обучения (персональные компьютеры с выходом в Интернет, мультимедийные проекторы, диапроектор)
5. банк компьютерных презентаций: слайды с текстом, цветные фотографии.
6. аппаратура, приборы: микроскопы
7. собрание муляжей
8. банк гистологических препаратов

VIII. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения модулей, и проводится в форме тестового контроля. Промежуточная аттестация – оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по модулям. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Итоговая аттестация обучающихся по результатам освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по теме «Инфекционные и паразитарные болезни, протекающие с поражением кожи» проводится в форме экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-специалиста по теме «Инфекционные и паразитарные болезни, протекающие с поражением кожи» в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

Примерная тематика контрольных вопросов:

1. Чесотка и другие паразитарные дерматозы. Этиология и патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.

2. Заболевания, вызванные вирусами герпеса. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
3. Туберкулез кожи. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
4. Бактериальные инфекции, вызванные преимущественно Streptococcus. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
5. Бактериальные инфекции, вызванные преимущественно Staphylococcus. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
6. Атипичные пиодермии. Этиология и патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
7. Заболевания, вызванные и ассоциированные с группой Malassezia species (отрубевидный лишай, малассезия - фолликулит, себорейный дерматит). Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
8. Заболевания, вызванные вирусом папилломы человека. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
9. Общая патология сифилиса. Этиология. Пути передачи сифилиса. Периоды течения сифилиса. Принципы диагностики и лечения.
10. Висцеральный сифилис. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
11. Скрытый (асимптомный) сифилис. Причины асимптомного течения инфекции. Клинико-эпидемиологические разновидности приобретенного скрытого сифилиса. Методика диагностики. Принципы лечения больных сифилисом. Превентивное, профилактическое и пробное лечение. Критерии излечения и снятия с учета.
12. Течение сифилиса в первичном периоде: клинические проявления и иммунологические изменения. Первичная сифилома. Клиника и течение. Дифференциальный диагноз. Серодиагностика. Лечение.
13. Течение сифилитической инфекции во вторичном периоде. Общая характеристика течения. Иммунологические изменения. Сифилитическая розеола. Симптоматика, течение. Дифференциальный диагноз с высыпаниями при розовом лишае, токсикодермии и отрубевидном лишае. Лечение.
14. Течение третичного сифилиса. Клинические проявления и иммунологические изменения. Лечение.
15. Вторичный рецидивный сифилис. Клинические проявления и иммунологические изменения. Диагностика. Лечение.
16. Дифференциальный диагноз твердого шанкра от генитального герпеса, шанкриформной пиодермии, чесоточной эктимы и шанкроида.
17. Патогенез и общее течение врожденного сифилиса.
18. Отклонения от типичного течения сифилитической инфекции во вторичном периоде и их характеристика: скрытый, злокачественный и «обезглавленный» сифилис.
19. Осложнение твердого шанкра. Гангренизация. Фагеденизм. Фимоз. Парафимоз. Лечение. Профилактика осложнений.
20. Возбудитель сифилиса и пути заражения. Иммунитет при сифилисе.
21. Серологическая диагностика сифилитической инфекции. Виды серологических реакций. Диагностическая ценность при разных стадиях и формах сифилиса.
22. Врожденный сифилис. Пути передачи сифилиса потомству. Сифилис плода. Поздний врожденный сифилис. Клиника. Течение. Методы диагностики. Профилактика и лечение.
23. Вторичный свежий сифилис. Клиника. Диагностика. Лечение.
24. Атипичные твердые шанкры. Шанкр-амигдалит. Шанкр-панариций. Дифференциальный диагноз. Лечение.
25. Принципы лечения сифилиса при разных стадиях и формах.

26. Понятие о суперинфекции, реинфекции и рецидиве сифилиса.
27. Клинико-серологический контроль после окончания лечения сифилиса.
28. Гонорея у мужчин. Возбудитель. Иммуитет при гонорее, реинфекция, рецидив и суперинфекция. Классификация гонореи. Клиника и течение гонорейного уретрита у мужчин. Принципы топической диагностики. Осложнения гонорейного уретрита у мужчин. Эпидидимит и т.д. Внегенитальные и диссеминированные формы гонореи. Диагноз. Дифференциальный диагноз. Лечение.
29. Гонорея у женщин. Возбудитель. Иммуитет при гонорее, реинфекция, рецидив и суперинфекция. Классификация гонореи. Клиника и течение гонореи у женщин. Принципы топической диагностики. Осложнения гонорейного уретрита у женщин. Пельвиоперитонит и т.д. Внегенитальные и диссеминированные формы гонореи. Диагноз. Дифференциальный диагноз. Лечение.
30. Урогенитальный хламидиоз у мужчин. Возбудитель, его морфологические и биологические особенности. Пути передачи инфекции. Клиника и течение урогенитальных поражений. Осложнения. Принципы диагностики и терапии. Профилактика.
31. Урогенитальный хламидиоз у женщин. Возбудитель, его морфологические и биологические особенности. Пути передачи инфекции. Клиника и течение урогенитальных поражений. Осложнения. Принципы диагностики и терапии. Профилактика.
32. Трихомониаз у мужчин. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
33. Трихомониаз у женщин. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
34. Генитальный герпес. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
35. Бактериальный вагиноз. Этиология. Факторы риска. Клиника. Диагностика. Лечение.
36. Урогенитальный кандидоз. Этиология. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
37. Баланапоститы и баланиты. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
38. Урогенитальные заболевания, вызванные *Mycoplasma genitalium*. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
39. Урогенитальные заболевания, вызванные *Ureaplasma spp.* и *M. Hominis*. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
40. Мягкий шанкр (шанкроид). Этиология и патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
41. Паховая гранулема (Донованоз). Этиология и патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
42. Венерический лимфогранулематоз. Этиология и патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
43. Сифилитические высыпания в полости рта при первичном и вторичном периоде. Эритематозные и папулезные сифилитические ангины. Клиника, течение, диагноз и дифференциальный диагноз. Лечение.
44. Общая характеристика течения ВИЧ-инфекции у человека. Кожные проявления синдрома приобретенного иммунодефицита, их клинические особенности. «Опportunистические» инфекции кожи. «Маркерные» заболевания кожи и слизистых оболочек. Диагностика ВИЧ-инфекции.

45. ВИЧ-инфекция. Эпидемиология. Классификация. Кожные проявления при ВИЧ-инфекции. Саркома Капоши. Особенности течения саркомы Капоши при ВИЧ-инфекции. Диагностика ВИЧ-инфекции.
46. Аногенитальные (венерические) бородавки. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.

Задания, выявляющие практическую подготовку врача-специалиста:

1. Клинический разбор больных сифилисом. Сбор анамнеза. Кожный статус. План обследования и лечения.
2. Клинический разбор больных чесоткой. Сбор анамнеза. Кожный статус. План обследования и лечения.
3. Клинический разбор больных бактериальным вагинозом. Сбор анамнеза. Кожный статус. План обследования и лечения. Техника взятия, приготовления и оценка мазков.

Примеры тестовых заданий:

Инструкция: выберите один правильный ответ.

1. К слоям эпидермиса не относятся:
 - a. шиповатый
 - b. зернистый
 - c. **сосочковый**
 - d. роговой
 - e. базальный
2. Глюкокортикостероидные препараты назначаются по жизненным показаниям больным:
 - a. буллезным пемфигоидом
 - b. пузырьчаткой Хейли-Хейли
 - c. распространённым герпетиформным дерматитом
 - d. **вульгарной пузырьчаткой**
 - e. токсидермией
3. Пустулезный псориаз - проявление:
 - a. особого вида гнойничковой инфекции
 - b. **экссудативного псориаза, сопровождающегося повышенным хемотаксисом полинуклеаров в эпидермис**
 - c. токсикоаллергическая реакция
 - d. псориаза, осложненного пиогенной инфекцией
 - e. раздраженного псориаза с усилением миграции нейтрофилов
4. Для ВПГ-2 инфекции по сравнению с ВПГ-1 инфекцией характерна:
 - a. **более высокая частота рецидивов**
 - b. большая площадь высыпаний
 - c. более выраженный полиморфизм высыпаний
 - d. устойчивость к терапии
 - e. миграция высыпаний
5. IgG обнаруживаются после заражения у больных сифилисом:
 - a. через 5-7 дней
 - b. **на 4-6 неделе**
 - c. на 7-8 неделе
 - d. на 10-12 неделе

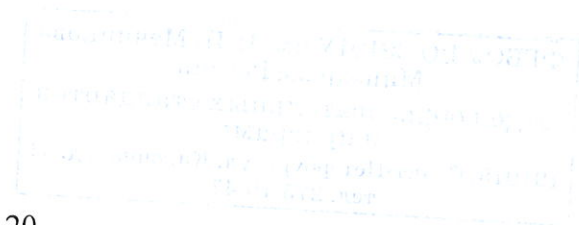
- е. более чем через 3 месяца
- 6. Паховая гранулема клинически обычно проявляется:
 - а. полиаденитом и лимфангиитом
 - б. язвенным поражением гениталий и прилегающих тканей**
 - с. поражением органов малого таза
 - д. общеинфекционным синдромом
 - е. поражением органов брюшной полости

НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
3. Федеральный закон от 29.11.2010 № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»;
4. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
5. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки";
6. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих», раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»;
7. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. № 924н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи населению по профилю "дерматовенерология";
8. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. N 1177н "Об утверждении порядка дачи информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство и отказа от медицинского вмешательства в отношении определенных видов медицинских вмешательств, форм информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство и форм отказа от медицинского вмешательства";
9. Приказ Министерства здравоохранения России от 07.07.2015 N 422ан "Об утверждении критериев оценки качества медицинской помощи";
10. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 декабря 2014 г. N 834н "Об утверждении унифицированных форм медицинской документации, используемых в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, и порядков по их заполнению";
11. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15.05.2012 № 543н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению»;
12. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»;
13. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 августа 2015 г. N 599 «Об организации внедрения в подведомственных Министерству здравоохранения Российской Федерации образовательных и научных организациях подготовки

медицинских работников по дополнительным профессиональным программам с применением образовательного сертификата»;

14. Федеральный закон Российской Федерации от 07.02.1992 N 2300-1 (ред. от 13.07.2015) "О защите прав потребителей".



СОСТАВ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ И КОНСУЛЬТАНТОВ

по разработке дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по теме «Инфекционные и паразитарные болезни, протекающие с поражением кожи».

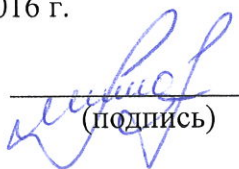
№ п/п.	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Должность	Место работы
1.	Разнатовский К.И.	Доктор медицинских наук, профессор	Зав. кафедрой	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России
2.	Вашкевич А.А.	Кандидат медицинских наук	Доцент	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России
3.	Левина Ю.В.		ассистент	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России
4.	Ушанова Э.В.	-	Ст. лаборант	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России
По методическим вопросам				
5.	Михайлова О.А		Зав. ООСП	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России
6.				

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей по теме «Инфекционные и паразитарные болезни, протекающие с поражением кожи» обсуждена на заседании кафедры дерматовенерологии «18» декабря 2015 г., протокол № 14

Заведующий кафедрой, проф.  /К.И. Разнатовский/
(подпись) (ФИО)

СОГЛАСОВАНО:

с отделом образовательных стандартов и программ ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России «12» 04 2016 г.

Заведующий ООСП  /Михайлова О.А./
(подпись) (ФИО)

Одобрено методическим советом терапевтического факультета «22» апреля 2016 г., протокол № 1

Председатель, проф.  /Лобзин С.В. /
(подпись)

