

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
СЕВЕРНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

«СОГЛАСОВАНО»

Декан ФПК и ППС

_____ Дьячкова М.Г.
«____» _____ 201__ г.123

«УТВЕРЖДАЮ»

И.О. ректора,
проректор по лечебной работе
и последипломному образованию
_____ Горбатова Л.Н.
«____» _____ 2014 г.

**ПРОГРАММА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВРАЧЕЙ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ»**

Программа дополнительного профессионального образования врачей по специальности «дерматовенерология»

разработана зав.кафедрой кожных и венерических болезней д.м.н. Кашутиным С.Л.

Рекомендована к утверждению рецензентами:

- | | | | | |
|----|-------|------|------------------------|---------------|
| 1. | _____ | (ФИО | ученые степень, звание | место работы) |
| 2. | _____ | (ФИО | ученые степень, звание | место работы) |

**Архангельск
2014 г.**

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры _____

«_____» _____ 20__ г., протокол № _____

Заведующий кафедрой _____ / _____ /

Рабочая программа рассмотрена на заседании Методического совета ФПК и ППС

«_____» _____ 20__ г., протокол № _____

Декан ФПК и ППС _____ / _____ /

Рабочая программа утверждена решением Ученого совета СГМУ

«_____» _____ 20__ г., протокол № _____

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

АО ККВД – Архангельский областной клинический кожно-венерологический диспансер,

ПП – профессиональная переподготовка,

ОУ – общее усовершенствование,

ТУ – тематическое усовершенствование;

СГМУ – Северный государственный медицинский университет;

ФПК и ППС – факультет повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов;

ФГОС – федеральный государственный образовательный стандарт.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	СОСТАВ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ и консультантов по разработке программы дополнительного профессионального образования врачей по специальности «Дерматовенерология»	4
2.	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА Общая характеристика программы Требования к уровню подготовки слушателей Требования к результатам освоения программы	4
3.	ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ / ЦИКЛОВ дополнительного профессионального образования Перечень программ профессиональной переподготовки Перечень циклов общего усовершенствования Перечень циклов тематического усовершенствования	12
4.	СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ Модуль 1. Организация дерматовенерологической помощи 1 Модуль 2. Общая дерматология Модуль 3. Неинфекционные болезни кожи Модуль 4. Инфекционные и паразитарные болезни кожи Модуль 5. Профессиональные болезни кожи Модуль 6. Лекарственные поражения кожи Модуль 7. Генодерматозы Модуль 8. Клиническая микология Модуль 9. Сифилис Модуль 10- Инфекции, передаваемые половым путем. Модуль 11. Особенности патологии кожи и лечение дерматозов у детей	13 13 15 19 31 35 36 38 39 43 45 46
5.	УЧЕБНЫЕ ПЛАНЫ	48
5.1.	Учебный план профессиональной переподготовки по специальности «Дерматовенерология»	48
5.2.	Учебные планы циклов общего усовершенствования Учебный план цикла общего усовершенствования (ОУ 1) по специальности «Дерматовенерология» Учебный план цикла общего усовершенствования (ОУ 2) по специальности «Дерматовенерология»	53 53 57
5.3.	Учебные планы циклов тематического усовершенствования Учебный план цикла тематического усовершенствования (ТУ 1) «Кожные болезни в практике семейного врача» Учебный план цикла тематического усовершенствования (ТУ 2) «Болезни, передаваемые половым путем в практике семейного врача»	62 62 63
6.	ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	66
7.	ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ Материально - техническое обеспечение Кадровое обеспечение Учебно-методическое обеспечение	68 68 68 69

1. СОСТАВ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ И КОНСУЛЬТАНТОВ ПО РАЗРАБОТКЕ ООП ВО - ПОДГОТОВКА КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ - по СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ»

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность	Место работы
1.	Кашутин Сергей Леонидович	д.м.н.	Зав. кафедрой кожных и венерических болезней	СГМУ
По методическим вопросам				
1.	Дьячкова Марина Геннадьевна	Кандидат медицинских наук, доцент	Декан ФПК и ППС	СГМУ
2.	Узкая Маргарита Валентиновна		Зав. учебно-методическим отделом	СГМУ
3.	Торбина Валентина Геннадьевна		Зав. отделом интернатуры и ординатуры	СГМУ

2. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

2.1. Общая характеристика программы:

Актуальность.

Основным требованием к врачу по специальности «дерматовенерология» является оказание высококвалифицированной медицинской помощи больным на основе современных теоретических знаний и практических навыков, в связи, с чем возникает необходимость в совершенствовании профессионального мастерства врачей дерматовенерологов путем повышения эффективности подготовки специалистов на последипломном уровне образования.

Цель реализации рабочей программы по специальности «дерматовенерология» – совершенствование знаний о закономерностях развития патологических процессов, определяющих возникновение и развитие заболеваний, отдельных синдромов и симптомов, освоение современных методов диагностики, лечения, профилактики и реабилитации больных с разными формами патологии, изучение вопросов организации дерматовенерологической службы.

Целью цикла профессиональной переподготовки (ПП) врача дерматовенеролога является овладение теоретическими и практическими знаниями современной дерматовенерологии, необходимые для работы врача дерматовенеролога. Нормативный срок прохождения профессиональной переподготовки при любой форме обучения составляет свыше 576 часов (4,5 месяца) аудиторных занятий. По окончании профессиональной переподготовки врач получает диплом и сертификат специалиста.

Целью общего усовершенствования (ОУ) является систематизация теоретических знаний и совершенствование практических навыков необходимых врачу- дерматовенерологу в соответствии с профессиональными должностными требованиями. На основании цикла общего усовершенствования проводится подготовка слушателей к государственной итоговой аттестации для продления сертификата по специальности «дерматовенерология». Продолжительность циклов общего усовершенствования 144 часа (1 месяц) и 288 часов (2 месяца).

Целью тематического усовершенствования (ТУ) является углубленное изучение той или иной актуальной проблемы дерматовенерологии, глубокое освоение теоретических

вопросов по частным разделам специальности, максимальное овладение практическими навыками по конкретным темам дерматовенерологии. Продолжительность тематических циклов 72 часа (2 недели). По результатам итоговой аттестации по программам тематического усовершенствования выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

Принципы построения программы.

Рабочая программа построена по модульной системе, где каждый модуль соответствует разделу программы. Он подразделяется далее на темы и элементы.

Модуль программы – законченный элемент дополнительной профессиональной программы, который может быть изучен автономно с формализованными конкретными результатами обучения и формами контроля.

Элемент программы – это часть темы, которая отражает конкретный профессиональный практический навык или теоретический вопрос. Для удобства ориентации и использования программы все составные части рабочей программы закодированы, за каждой частью закреплено свое место кода, обозначаемое одной цифрой. На первое место ставится код модуля (например, 1), далее – код темы (1.1), затем код раздела темы (1.1.1), затем код элемента (1.1.1.1).

В каждом модуле программы имеется графа «Включение в учебную программу цикла». В ней отмечено, какие темы и элементы должны включаться для преподавания на том или ином цикле обучения (в рамках часов, отведенных в учебном плане цикла на преподавание соответствующего раздела дисциплины).

Формы учебного процесса и виды учебных занятий

Для выполнения программы в процессе обучения используются следующие виды занятий: лекции, семинары, практические занятия. Лекции и семинары проводятся на базе кафедры кожных и венерических болезней. Практические занятия - в стационарном и поликлиническом отделениях АО ККВД и предусматривают совершенствование методов диагностики, лечения, профилактики и реабилитации больных по профилю «дерматовенерология».

Формы контроля знаний

Для всех видов дополнительного профессионального образования является необходимым выяснение базовых знаний до начала обучения. В процессе обучения контроль знаний проводится в виде зачетов, семинаров, рубежного контроля и итогового контроля.

Обеспечение программы

Для реализации Программы послевузовского и дополнительного профессионального образования врачей по специальности «дерматовенерология» СГМУ располагает наличием:

- 1) учебно-методической документации и материалов по всем разделам (модулям) дисциплины;
- 2) учебно-методической литературы для внеаудиторной (самостоятельной) работы обучающихся;
- 3) материально-технической базой, обеспечивающей организацию всех видов дисциплинарной подготовки:
-учебные аудитории и кабинеты, оснащенные материалами и оборудованием для проведения учебного процесса.

Условия внесения изменений в распределение учебного времени

Программа по специальности «Дерматовенерология» состоит из 11 модулей.

Учебно-тематические планы рабочей программы не являются строго директивными, но с учетом контингента врачей, целей и задач усовершенствования заведующим кафедрой могут быть изменены в сторону увеличения или уменьшения лекционных и практических часов в пределах 15% от общего количества часов соответствующего цикла.

Соотношение лекционных и практических занятий на цикле профессиональной переподготовки составляет 1:3, на цикле общего усовершенствования – 1:2 – 1:1,5, тематического

– 1:1. При учебной нагрузке 54 час. в неделю аудиторная нагрузка составляет 36 часов, из них 12 час. теоретическое обучение (лекции, семинары), 24 час. практические занятия; самостоятельная работа – 18 час.

При трудоемкости дополнительной профессиональной программы 144 час. и менее самостоятельная работа не предусмотрена.

В конце программы приводится общий список рекомендованной литературы и перечень законодательных, нормативно-инструктивных документов в соответствии с модулями. Список литературы, распределенный на обязательную и дополнительную часть, позволяет слушателям ориентироваться в процессе самостоятельной работы.

При успешном окончании учебы на циклах слушатель получает документ установленного образца.

2.2. Требования к уровню подготовки слушателя

Требования к квалификации. Высшее профессиональное образование по одной из специальностей «Лечебное дело», «Педиатрия» и послевузовское профессиональное образование (интернатура и (или) ординатура) по специальности «Дерматовенерология», сертификат специалиста по специальности «Дерматовенерология», без предъявления требований к стажу работы.

2.3. Требования к результатам освоения программы

Результаты освоения программы профессиональной переподготовки (ПП) и общего усовершенствования (ОУ₁, ОУ₂) по специальности «Дерматовенерология»

Врач - дерматовенеролог должен обладать общекультурными компетенциями (ОК):

- способностью и готовностью анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать на практике методы гуманитарных, естественнонаучных, медико-биологических и клинических наук в различных видах своей профессиональной деятельности;
- способностью и готовностью к логическому и аргументированному анализу, к публичной речи, ведению дискуссии и полемики, к редактированию текстов профессионального содержания, к осуществлению воспитательной и педагогической деятельности, к сотрудничеству и разрешению конфликтов, к толерантности;
- способностью и готовностью использовать методы управления, организовывать работу исполнителей, находить и принимать ответственные управленческие решения в условиях различных мнений и в рамках своей профессиональной компетенции;
- способностью и готовностью осуществлять свою деятельность с учетом принятых в обществе моральных и правовых норм, соблюдать правила врачебной этики, законы и нормативные правовые акты.

Врач-дерматовенеролог должен обладать профессиональными компетенциями (ПК):
в диагностической деятельности:

- способностью и готовностью к постановке диагноза на основании диагностического исследования по профилю «дерматовенерология»;
- способностью и готовностью анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ для выявления взаимосвязей общих и местных нарушений организма при кожной патологии, основные методики обследования и оценки функционального состояния организма пациентов для своевременной диагностики кожных и венерических заболеваний;
- способностью и готовностью выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы кожной патологии, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин с учетом законов течения патологии кожи, в частности, и организма в целом, 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 в дерматологии;

в лечебной деятельности:

- способностью и готовностью выполнять основные лечебные мероприятия при кожных и венерических болезнях
- способностью и готовностью назначать больным дерматовенерологического профиля адекватное лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии

в реабилитационной деятельности:

- способностью и готовностью применять различные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, психологические) при наиболее распространенных патологических состояниях кожи;
- способностью и готовностью давать рекомендации по выбору оптимального режима в период реабилитации больных с кожной патологией, определять показания и противопоказания к назначению физиотерапии, рефлексотерапии, фитотерапии, использовать основные курортные факторы при лечении пациентов;
- способностью и готовностью нормализовать морфологические, функциональные и эстетические отклонения, что способствует оздоровлению всего организма и его реабилитации;

в профилактической деятельности:

- способностью и готовностью применять современные гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья с учетом дерматовенерологического профиля (взрослого населения и подростков на уровне различных подразделений медицинских организаций) в целях разработки научно обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья населения;
- способностью и готовностью использовать методы оценки природных и медико-социальных факторов в развитии кожных и венерических болезней, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных болезней, проводить санитарно-просветительскую работу по гигиеническим вопросам;

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 по профилю «Дерматовенерология».

Перечень знаний, умений владений врача - дерматовенеролога

Врач дерматовенеролог должен знать:

1. Основы законодательства о здравоохранении, директивные документы, регламентирующие деятельность органов и учреждений здравоохранения
2. Принципы организации специализированной дерматовенерологической помощи населению (поликлинической, стационарной).
3. Анатомо-физиологические, возрастные и половые особенности здорового и больного человека, взаимосвязь кожи, функциональных систем организма и уровень их регуляции.
4. Анатомо-физиологические особенности органов мочеполовой системы;
5. Современные классификации, клиническую симптоматику основных заболеваний кожи, инфекций, передаваемых половым путем, их диагностику, лечение, профилактику, реабилитационные мероприятия.

6. Принципы медикаментозного лечения, фармакокинетику и фармакодинамику основных групп лекарственных средств.
7. Использование немедикаментозной терапии, физиотерапии, показания и противопоказания к санаторно–курортному лечению.
8. Диеты, основы рационального питания больного и здорового человека.
9. Принципы противоэпидемических мероприятий в очаге инфекции.
10. Принципы и возможности методов диспансерного обслуживания больных.
11. Основы врачебно–трудовой экспертизы заболеваний кожи.
12. Формы и методы санитарно–просветительной работы.
13. Принципы организации медслужбы гражданской обороны и экономические вопросы, связанные с ней.

Врач дерматовенеролог должен уметь:

1. Получить информацию о заболевании, установить возможные причины его возникновения, прогрессирования с учетом влияния на организм социальных, наследственных, профессиональных, возрастных и климатических факторов.
2. Оценить тяжесть состояния больного и при необходимости оказать неотложную помощь.
3. Принимать правильные решения по тактике ведения больного.
4. Распознавать особенности клинического течения болезни, выявлять осложнения и сопутствующие заболевания.
5. Проводить дифференциальную диагностику, формулировать и обосновывать клинический диагноз.
6. Вырабатывать лечебную тактику с учетом индивидуальных и патогенетических особенностей развития заболевания.
7. Определить трудоспособность (временную или стойкую нетрудоспособность) и показания для направления больного на ВКК и МСЭК.
8. Разработать план реабилитационных и профилактических мероприятий.
9. Осуществлять наблюдение за диспансерной группой больных.
10. Определить показания к направлению на санаторно–курортное лечение, соответствующее профилю заболевания.
11. Оформить медицинскую документацию в соответствии с законодательством о здравоохранении.
12. Организовать работу среднего и младшего медперсонала, составить отчет о работе и провести анализ ее эффективности.
13. Проводить профилактические осмотры, проводить пропаганду здорового образа жизни.
14. Уметь составить отчет о своей работе

Врач дерматовенеролог должен владеть:

1. Методом осмотра с целью выявления патологии дерматовенерологического профиля;
2. Клиническими методами обследования пациентов;
3. Общими и специальными методами исследования в дерматовенерологии;
4. Основными принципами построения диагноза;
5. Современными методами диагностики, лечения и профилактики кожных и венерических заболеваний.

Врач-дерматовенеролог должен владеть следующими практическими навыками:

1. Проводить клиническое обследование пациентов с кожной и венерической патологией;
2. Формировать алгоритм диагностического обследования пациентов при дифференциальной диагностики кожных и венерических болезнях;
3. Уметь интерпретировать результаты обследования для постановки полного диагноза;

4. Уметь определить степень выраженности патологии и степень сложности ее лечения;
5. Владеть современными методиками лечения;
6. Уметь оформить медицинскую документацию;
7. Уметь формировать здоровый образ жизни пациентов, соблюдать правила врачебной этики и деонтологии;
8. Иметь практические навыки работы с компьютером.

Результаты освоения цикла тематического усовершенствования ТУ₁
«Кожные болезни в практике семейного врача»

Вид деятельности	Компетенции	Перечень		
		знаний	умений	владений
диагностическая	способность и готовность анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ для выявления взаимосвязей общих и местных нарушений организма при кожной патологии, основные методики обследования и оценки функционального состояния организма пациентов для своевременной диагностики кожных и венерических заболеваний	анатомо–физиологические, возрастные и половые особенности здорового и больного человека, взаимосвязь кожи, функциональных систем организма и уровень их регуляции.	получить информацию о заболевании, установить возможные причины его возникновения, прогрессирования с учетом влияния на организм социальных, наследственных, профессиональных, возрастных и климатических факторов	методом осмотра с целью выявления патологии дерматовенерологического профиля; клиническими методами обследования пациентов
	способность и готовность выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы кожной патологии, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин с учетом законов течения патологии кожи, в частности, и организма в целом, использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложне-	современные классификации, клиническую симптоматику основных заболеваний кожи, их диагностику, лечение, профилактику, реабилитационные мероприятия	оценить тяжесть состояния больного и при необходимости оказать неотложную помощь; принимать правильные решения по тактике ведения больного; распознавать особенности клинического течения болезни, выявлять осложнения и	проводить клиническое обследование пациентов с кожной и венерической патологией; формировать алгоритм диагностического обследования пациентов при дифференциальной диагностики кожных и венерических болезнях;

	ний)		сопутствующие заболевания; проводить дифференциальную диагностику, формулировать и обосновывать клинический диагноз.	
лечебная	способность и готовность выполнять основные лечебные мероприятия при кожных болезнях	принципы медикаментозного лечения, фармакокинетику и фармакодинамику основных групп лекарственных средств;	вырабатывать лечебную тактику с учетом индивидуальных и патогенетических особенностей развития заболевания;	уметь интерпретировать результаты обследования для постановки полного диагноза; уметь определить степень выраженности патологии и степень сложности ее лечения; владеть современными методиками лечения
реабилитационная	способность и готовность применять различные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, психологические) при наиболее распространенных патологических состояниях кожи	принципы использования немедикаментозной терапии, физиотерапии, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению.	определить трудоспособность (временную или стойкую нетрудоспособность) и показания для направления больного на ВКК и МСЭК; разработать план реабилитационных и профилактических мероприятий; осуществлять наблюдение за диспансерной группой больных; определить показания к направлению на санаторно-курортное лечение, соответствующее про-	уметь формировать здоровый образ жизни пациентов, соблюдать правила врачебной этики и деонтологии;

			ющее профилю заболевания.	
--	--	--	---------------------------	--

**Результаты освоения цикла тематического усовершенствования ТУ₂
«Болезни, передаваемые половым путем в практике семейного врача»**

Вид деятельности	Компетенции	Перечень		
		знаний	умений	владений
диагностический	способность и готовность выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы органов мочеполовой системы, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин с учетом законов течения патологии кожи, в частности, и организма в целом, использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложненных)	современные классификации, клиническую симптоматику основных инфекций, передаваемых половым путем, их диагностику, лечение, профилактику, реабилитационные мероприятия	оценить тяжесть состояния больного и при необходимости оказать неотложную помощь; принимать правильные решения по тактике ведения больного; распознавать особенности клинического течения болезни, выявлять осложнения и сопутствующие заболевания; проводить дифференциальную диагностику, формулировать и обосновывать клинический диагноз.	проводить клиническое обследование пациентов с венерической патологией; формировать алгоритм диагностического обследования пациентов.
лечебная	способность и готовность выполнять основные лечебные мероприятия при кожных болезнях	принципы медикаментозного лечения.	вырабатывать лечебную тактику с учетом индивидуальных и патогенетических особенностей развития заболевания;	уметь интерпретировать результаты обследования для постановки полного диагноза; уметь определить степень выраженности патологии и степень сложности ее лечения.

3. Перечень циклов дополнительного профессионального образования по дерматовенерологии

№ п/п	Наименование цикла	Вид обучения	Категория слушателей	Продолжительность обучения (час.)
1	2	3	4	5
Профессиональная переподготовка – ПП				
1.	Дерматовенерология	Профессиональная переподготовка	Врачи с высшим медицинским образованием по специальности 060101 (040100) «Лечебное дело», «Педиатрия» 040200	576 ч.
Общее усовершенствование (ОУ)				
2.	Дерматовенерология (цикл для подготовки врача к сдаче экзамена для получения сертификата по специальности «Дерматовенерология»)	ОУ ₁	врачи дерматовенерологи стационаров и поликлиник	144 ч.
3.	Дерматовенерология (цикл для подготовки врача к сдаче экзамена для получения сертификата по специальности «Дерматовенерология»)	ОУ ₂	врачи дерматовенерологи стационаров и поликлиник	288 ч.
Тематическое усовершенствование				
4.	Кожные болезни в практике семейного врача	ТУ ₁	врачи общей практики (семейные врачи), участковые терапевты, участковые педиатры	72ч.
5.	Болезни, передаваемые половым путем в практике семейного врача	ТУ ₂	врачи общей практики (семейные врачи), участковые терапевты, участковые педиатры	72ч.

4. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ
МОДУЛЬ 1.
ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ

Индекс	Наименование тем, элементов и т.д.	Включение в учебную программу цикла
1	2	3
1.1	Теоретические основы здравоохранения	ПП, ОУ_{1,2}
1.1.2.	Здоровье человека как социальная ценность и общественная категория	
1.1.3.	Теоретические основы здравоохранения	
1.1.4.	Основные руководящие документы в области охраны здоровья.	
1.1.5.	Принципы организации здравоохранения	
1.1.6.	Характеристика состояния здоровья населения и задачи здравоохранения	
1.1.7.	Внешняя среда и здоровье	
1.1.8.	Страховая медицина	
1.2.	Организация дерматовенерологической помощи населению	ПП, ОУ_{1,2}, ТУ_{1,2}
1.2.1.	Организация дерматовенерологической помощи	
1.2.2.	Роль КВД в системе оказания дерматовенерологической помощи	
1.2.3.	Роль и место дерматовенерологического кабинета, отделения, поликлиники, ЦРБ, МСЧ в системе организации дерматовенерологической помощи	
1.2.4.	Организация работы заведующего отделением, кабинетом КВД, поликлиники, МСЧ, ЦРБ	
1.2.5.	Взаимодействие дерматовенерологических учреждений с другими специалистами и учреждениями здравоохранения	
1.2.6.	Организация дерматовенерологической стационарной помощи	
1.2.7.	Специализация дерматовенерологических стационарных отделений КВД и больниц	
1.2.8.	Организация работы дерматовенерологического стационарного отделения областной, краевой, городской больницы, ЦРБ	
1.2.9.	Пути рационального использования коечного фонда	
1.2.10.	Организация дерматовенерологической помощи детям	
1.2.11.	Анализ временной утраты трудоспособности работающих	
1.2.12.	Внедрение новых методов диагностики, лечения и профилактики	
1.3.	Профилактическое направление в дерматовенерологии	ПП, ОУ_{1,2}
1.3.1.	Принципы организации работы по выявлению дерматовенерологических заболеваний. Группы здоровья. Группы риска.	
1.3.2.	Принципы организации и проведения диспансеризации лиц с дерматовенерологическими заболеваниями	

1	2	3
1.3.3.	Принципы организации и проведения диспансеризации лиц с заболеваниями, передающимися половым путем	
1.3.4.	Анализ качества и эффективности диспансеризации больных	
1.3.5.	Санитарное просвещение	
1.4.	Экспертиза трудоспособности	ПП, ОУ₂
1.4.1.	Организация экспертизы трудоспособности в КВД	
1.4.2.	Определение понятия, цель и задачи экспертизы трудоспособности	
1.4.3.	Временная утрата трудоспособности	
1.4.4.	Документы, удостоверяющие временную нетрудоспособность, порядок их выдачи и заполнения	
1.4.5.	Организация экспертизы временной утраты трудоспособности в КВД	
1.4.6.	Права и обязанности лечащего врача, заведующего отделением, заместителя главного врача по экспертизе, главного врача КВД, председателя ВКК при проведении экспертизы трудоспособности	
1.4.7.	Организация контроля за обоснованностью выдачи и продления больничных листов	
1.4.8.	Группы бесплатного лечения	
1.4.9.	Стойкая утрата трудоспособности	
1.4.10.	Показания к направлению на МСЭК	
1.4.11.	Порядок направления на МСЭК, взаимосвязь МСЭК и КЭК КВД	
1.4.12.	Организация медико-социальной реабилитации дерматологических и венерических больных	
1.4.13.	Определение понятия, цели и задачи медицинской и социальной реабилитации	
1.4.14.	Основные направления организации социальной и медицинской реабилитации дерматологических и венерических больных	
1.4.15.	Преимущества в проведении реабилитации	
1.5.	Этика и деонтология в дерматовенерологии	ПП
1.5.1.	Основы врачебной этики и деонтологии	
1.5.2.	Этика и деонтология в практике врача-дерматовенеролога	
1.5.3.	Личность больного и деонтологическая тактика врача	
1.5.4.	Медицинская деонтология как единство нравственных и правовых норм в деятельности врача-дерматовенеролога	
1.5.5.	Деонтологические, этические и юридические аспекты врачебной тайны	
1.5.6.	Взаимоотношения в коллективе (врач и коллеги, врач и медицинский персонал)	
1.5.7.	Врач и общество	
1.6.	Основы законодательства о здравоохранении	ПП

1	2	3
1.6.1.	Законодательство о здравоохранении и его задачи	
1.6.2.	Основные профессиональные обязанности и права медицинских работников	
1.6.3.	Право граждан РФ на охрану здоровья и его гарантии	
1.6.4.	Основы трудового права	
1.6.5.	Трудовой договор с работниками здравоохранения. Порядок приема на работу и увольнения. Перевод и перемещение на другую работу	
1.6.6.	Совместительство, замещение, совмещение профессий	
1.6.7.	Рабочее время медицинских работников и время отдыха	
1.6.8.	Основы уголовного права	
1.6.9.	Понятие преступления и его состав	
1.6.10.	Профессиональные правонарушения медицинских работников, уголовная ответственность за их совершение	
1.6.11.	Законодательные акты по борьбе с венерическими и заразными кожными заболеваниями	
1.7.	Основы медицинского страхования	ПП, ОУ_{1,2}.
1.7.1.	Принципы медицинского страхования	
1.7.2.	Виды страхования	
1.7.3.	Обязательное страхование	
1.7.4.	Добровольное страхование	
1.7.5.	Принципы медицинского страхования в современных условиях	
1.7.6.	Принципы работы КВД в системе страховой медицины	
1.8.	Организация работы врача первичного звена по профилактике, диагностики и лечению кожных заболеваний. Уровень компетенции врача первичного звена.	ТУ_{1,2}.

Литература: директивные, инструктивно-методические и другие документы

МОДУЛЬ 2. ОБЩАЯ ДЕРМАТОЛОГИЯ

Индекс	Наименование тем, элементов и т.д.	Включение в учебную программу цикла
1	2	3
2.1.	Анатомия и физиология кожи	ПП, ОУ₂, ТУ₁
2.1.1.	Анатомия кожи	
2.1.1.1.	Гистология эпидермиса, дермы и гиподермы	
2.1.1.2.	Гистология сосудов и нервов кожи	
2.1.1.3.	Гистология придатков кожи	
2.1.2.	Физиология кожи	
2.1.2.1.	Барьерная функция кожи и механизмы, ее обеспечивающие	
2.1.2.2.	Участие кожи в обмене веществ	

1	2	3
2.1.2.3.	Терморегуляционная функция кожи и защита от внешних воздействий	
2.1.2.4.	Секреторная и выделительная функция кожи	
2.1.2.5.	Сосудистые кожные реакции. Дермографизм	
2.1.2.6.	Процессы кератинизации и физиологическое шелушение	
2.1.2.7.	Выработка медиаторов и других биологически активных веществ	
2.1.2.8.	Роль кожи в рефлекторной деятельности организма и влияние нервной системы на кожные процессы	
2.1.2.9.	Всасывание различных веществ через кожу и дыхание	
2.1.2.10.	Возрастные особенности функционального состояния кожи у детей, подростков и стариков	
2.1.2.11.	Функциональные методы исследования в дерматологии	
2.2.	Общая патология кожных болезней	ПП, ОУ_{1,2}
2.2.1.	Классификация патологических реакций и поражений кожи	
2.2.2.	Этиология дерматозов	
2.2.3.	Патогенез дерматозов	
2.2.4.	Системные и мультифакториальные болезни	
2.3.	Общая патогистология кожных болезней	ПП, ОУ₂
2.3.1.	Патогистология эпидермиса: акантоз, паракератоз, гиперкератоз, дискератоз, гранулез, спонгиоз, акантолиз, атрофические изменения в эпидермисе, гипертрофия эпидермиса, расстройства пигментации и другая патология	
2.3.2.	Патогистология дермы: воспаление, гипертрофия, атрофия	
2.3.3.	Ультраструктура патологических изменений кожи	
2.4.	Иммунитет и иммунопатологические реакции	ПП, ОУ_{1,2}
2.4.1.	Иммунитет и неспецифические факторы защиты	
2.4.2.	Морфофункциональная организация иммунной системы	
2.4.2.1.	Органы иммунной системы кожи и слизистая оболочка как орган иммунной системы	
2.4.2.2.	Иммунокомпетентные клетки	
2.4.2.3.	Иммуноглобулины	
2.4.2.4.	Фагоцитоз, комплемент и другие факторы защиты	
2.4.2.5.	Генетические маркеры иммунитета – главный комплекс гистосовместимости	
2.4.3.	Врожденные и приобретенные расстройства иммунитета	
2.4.3.1.	Иммунодефициты	
2.4.3.2.	Аллергия. Типы аллергических реакций	
2.4.3.3.	Антителозависимые и клеточные реакции	
2.4.3.4.	Атопия	
2.4.3.5.	Аутоиммунные процессы	
2.4.3.6.	Псевдоаллергические реакции	

1	2	3
2.4.4.	Противоинфекционный иммунитет	
2.4.5.	Принципы выявления и коррекции	
2.4.5.1	Иммунологическое и аллергологическое обследование в дерматовенерологии	
2.4.5.2.	Специфическая и неспецифическая гипосенсибилизация и другие методы коррекции	
2.5.	Основы диагностики кожных болезней	ПП, ОУ_{1,2}, ТУ₁
2.5.1.	Анамнез и осмотр больного кожным заболеванием	
2.5.1.1.	Комплексное клиническое исследование кожи дерматологических больных (пальпация, диаскопия, дермографизм и др.)	
2.5.2.	Морфологические элементы кожных сыпей и их гистологическая сущность	
2.5.2.1.	Первичные морфологические элементы	
2.5.2.2.	Вторичные морфологические элементы	
2.5.2.3.	Исследование придатков кожи	
2.5.2.4.	Клиническая оценка кожной сыпи в целом	
2.5.3.	Принципы построения дерматологического диагноза	
2.5.4.	Принципы клинической посиндромной диагностики. Дифференциальный диагноз	
2.5.5.	Лабораторное и инструментальное обследование дерматологических больных	
2.6.	Принципы лечения кожных больных	ПП, ОУ_{1,2}, ТУ₁
2.6.1.	Этиотропное лечение	
2.6.2.	Патогенетическое лечение	
2.6.3.	Симптоматическое лечение	
2.6.4.	Принципы реабилитации	
2.6.7.	Общая терапия кожных заболеваний	
2.5.7.1.	Химиотерапевтические средства	
2.5.7.2.	Средства, воздействующие преимущественно на процессы тканевого обмена (витамины, ферменты)	
2.5.7.3.	Антимикробные, антипаразитарные, противовирусные, антимикотические средства	
2.5.7.4.	Иммуномодулирующие средства	
2.5.7.5.	Психотропные средства	
2.5.7.6.	Цитостатические средства	
2.5.7.7.	Фотосенсибилизирующие средства	
2.5.7.8.	Гипосенсибилизирующие средства	
2.5.7.9.	Детоксицирующие средства и экстракорпоральные методы лечения	
2.5.7.10.	Гормональная терапия в дерматологии	

1	2	3
2.5.7.11.	Мембраностабилизаторы и средства, нормализующие микроциркуляцию	
2.5.7.12.	Ретиноиды	
2.5.7.13.	Противовоспалительные средства	
2.5.8.	Наружное лечение дерматозов	
2.5.8.1.	Лекарственные формы и способы их применения в дерматологии	
2.5.8.2.	Лекарственные средства, применяемые для лечения дерматозов	
2.5.8.3.	Средства очистки кожи	
2.5.8.4.	Антисептические и антипаразитарные средства	
2.5.8.5.	Кератопластические средства	
2.5.8.6.	Кератолитические средства	
2.5.8.7.	Зудоуспокаивающие средства	
2.5.8.8.	Депигментирующие и усиливающие пигментацию средства	
2.5.8.9.	Фотозащитные средства	
2.5.8.10.	Противовоспалительные средства	
2.5.9.	Уход за кожей	
2.5.9.1.	Гигиенический уход за нормальной, сухой, жирной и комбинированной кожей лица	
2.5.9.2.	Профилактика возрастных изменений кожи лица и шеи. Уход за кожей новорожденного	
2.5.10.	Физиотерапевтические методы лечения в дерматологии (дарсонвализация, ионофорез, парафинотерапия, гальванотермофорез и др.)	
2.5.10.1.	Электролечение КВЧ, УВЧ-терапия	
2.5.10.2.	Светолечение, УФО-терапия	
2.5.10.3.	Лечение механическим воздействием	
2.5.10.4.	Аэрозоль- и электроаэрозольтерапия	
2.5.10.5.	Водолечение	
2.5.10.6.	Лечение теплом и холодом, криотерапия, парафинотерапия	
2.5.11.	Массаж в лечении дерматозов	
2.5.11.1.	Массаж в косметологии (пластический, косметический, лечебный, вакуумный)	
2.5.12.	Курортное лечение больных дерматозами	
2.5.12.1.	Общие показания к курортной терапии больных дерматозами	
2.5.12.2.	Противопоказания к курортной терапии, обусловленные дерматозами	
2.5.12.3.	Санаторно-курортный отбор больных дерматозами	
2.5.12.4.	Показания к выбору основного профиля курорта (климатический, бальнеологический, грязевой)	
2.5.12.5.	Бальнеологические реакции у больных дерматозами	

1	2	3
2.5.12.6.	Оценка эффективности курортной терапии	
2.5.13.	Диетотерапия при кожных заболеваниях	
2.5.13.1.	Общие принципы диетотерапии в дерматологии	
2.5.13.2.	Гипосенсибилизирующая диета	
2.5.13.3.	Диетотерапия при острых и хронических дерматозах	
2.5.14.	Фитотерапия дерматозов	
2.5.14.1.	Классификация лекарственных растений, применяемых в лечении дерматозов	
2.5.14.2.	Формы и методы лечения дерматозов лекарственными растениями	
2.5.15.	Рефлексотерапия кожных заболеваний	
2.5.15.1.	Физиологические обоснования и показания к рефлексотерапии дерматозов	
2.5.15.2.	Иглорефлексотерапия хронических дерматозов	
2.5.16.	Лазеротерапия	
2.5.17.	Дерматохирургические методы	
2.5.17.1.	Электрокоагуляция, криодеструкция, плазменная дуга	

Литература: 1,2,3,4,5,6,7,8,9.

МОДУЛЬ 3. НЕИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ КОЖИ

Индекс	Наименование тем, элементов и т.д.	Включение в учебную программу цикла
1	2	3
3.1.	Дерматиты и токсидермии	ПП, ОУ_{1,2}, ТУ₁
3.1.1.	Дерматиты	
3.1.1.1.	Этиология и патогенез дерматитов	
3.1.1.2.	Облигатные и факультативные раздражители	
3.1.1.3.	Артифициальные дерматиты	
3.1.1.4.	Аллергические дерматиты	
3.1.1.5.	Клиника дерматитов	
3.1.1.6.	Дерматиты от механических факторов	
3.1.1.7.	Дерматиты от термических факторов. Ожоги.	
3.1.1.8.	Отморожения	
3.1.1.9.	Солнечный дерматит	
3.1.1.10.	Дерматит от воздействия ионизирующей радиации	
3.1.1.11.	Лучевые дерматиты	
3.1.1.12.	Поражения кожи электрическим током	
3.1.1.13.	Дерматиты от растений и трав	
3.1.1.14.	Дерматиты от химических факторов	

1	2	3
3.1.1.15.	Поражения кожи облигатными раздражителями (химические ожоги)	
3.1.1.16.	Дерматиты от факультативных раздражителей	
3.1.1.17.	Лечение и профилактика дерматитов	
3.1.1.18.	Лечение дерматитов	
3.1.1.19.	Профилактика дерматитов	
3.1.2.	Токсидермии	
3.1.2.1.	Этиология и патогенез	
3.1.2.2.	Клиника острых и хронических токсидермий	
3.1.2.3.	Лечение токсидермии	
3.1.2.4.	Профилактика токсидермии	
3.1.2.5.	Экспертиза трудоспособности при дерматитах и токсидермии	
3.2.	Красная волчанка	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₁
3.2.1.	Классификация красной волчанки	
3.2.3.	Этиология и патогенез красной волчанки, критерии диагностики клинических форм	
3.2.4.	Клиника красной волчанки	
3.2.4.1.	Дискоидная красная волчанка	
3.2.4.2.	Диссеминированная красная волчанка	
3.2.4.3.	Центробежная эритема	
3.2.4.4.	Переходные формы красной волчанки	
3.2.4.5.	Системная красная волчанка. Поражение кожи	
3.2.4.6.	Системная красная волчанка. Поражение внутренних органов.	
3.2.5.	Лечение и профилактика красной волчанки	
3.2.5.1.	Лечение красной волчанки	
3.2.5.2.	Профилактические и реабилитационные мероприятия при красной волчанке	
3.2.6.	Экспертиза трудоспособности больных красной волчанкой	
3.2.7.	Люпус-подобные поражения кожи	
3.3.	Дерматомиозит	ПП, ОУ_{1,2}
3.3.1.	Этиология и патогенез дерматомиозита	
3.3.2.	Клиника дерматомиозита	
3.3.2.1.	Поражение кожи при дерматомиозите	
3.3.2.2.	Поражение внутренних органов при дерматомиозите	
3.3.3.	Лечение и профилактика дерматомиозита	
3.3.3.1.	Лечение дерматомиозита	
3.3.3.2.	Профилактические мероприятия при дерматомиозите	
3.3.4.	Экспертиза трудоспособности больных дерматомиозитом	
3.4.	Склеродермия	ПП, ОУ_{1,2}
3.4.1.	Классификация	

1	2	3
3.4.2.	Этиология и патогенез склеродермии	
3.4.3.	Клиника склеродермии	
3.4.3.1.	Очаговая склеродермия (бляшечная и линейная)	
3.4.3.2.	Склероатрофический лишай	
3.4.3.3.	Диффузная склеродермия	
3.4.3.4.	Системная склеродермия. Поражения кожи	
3.4.3.5.	Системная склеродермия. Поражения внутренних органов	
3.4.4.	Лечение и профилактика склеродермии	
3.4.4.1.	Лечение склеродермии	
3.4.4.2.	Профилактические и реабилитационные мероприятия при склеродермии	
3.4.4.3.	Экспертиза трудоспособности больных склеродермией	
3.4.5.	Недифференцированные и смешанные заболевания соединительной ткани	
3.5.	Васкулиты	ПП, ОУ_{1,2}
3.5.1.	Этиология и патогенез васкулитов	
3.5.2.	Классификация	
3.5.3.	Общая симптоматология васкулитов	
3.5.4.	Васкулиты дермальные	
3.5.4.1.	Поверхностные аллергические васкулиты	
3.5.4.2.	Васкулит полиморфный дермальный	
3.5.4.3.	Уртикарный тип васкулита	
3.5.4.4.	Геморрагический тип	
3.5.4.5.	Папулонодулярный тип	
3.5.4.6.	Папулонекротический тип	
3.5.4.7.	Пустулезно-язвенный и некротически-язвенный типы	
3.5.4.8.	Пурпура пигментная хроническая	
3.5.4.9.	Петехиальный тип	
3.5.4.10.	Телеангиэктатический тип и лихеноидный тип	
3.5.4.11.	Экзематозный тип	
3.5.5.	Васкулиты дермо-гиподермальные	
3.5.5.1.	Ливедо-ангиит	
3.5.6.	Васкулиты гиподермальные	
3.5.6.1.	Васкулит узловатый	
3.5.6.2.	Эритема узловатая острая	
3.5.6.3.	Эритема узловатая хроническая	
3.5.6.4.	Эритема узловатая мигрирующая	
3.5.6.5.	Васкулит узловато-язвенный	
3.5.7.	Узелковый периартериит и близкие к нему заболевания	
3.5.7.1.	Кожная форма узелкового периартериита	
3.5.8.	Синдром Вегенера	

1	2	3
3.5.9.	Тромбофлебиты кожи	
3.5.10.	Лечение и профилактика васкулитов	
3.5.10.1.	Лечение васкулитов	
3.5.10.2.	Профилактика васкулитов	
3.5.10.3.	Экспертиза трудоспособности больных васкулитом	
3.6.	Атрофии и гипертрофии кожи	ПП, ОУ_{1,2}
3.6.1.	Синдромы преждевременного старения	
3.6.2.	Склеропойкилодермия врожденная ранняя (болезнь Ротмунда)	
3.6.3.	Пойкилодермия врожденная Томсона	
3.6.4.	Акрогерия семейная Готтрона	
3.6.5.	Прогерия детей карликов	
3.6.6.	Прогерия взрослых	
3.6.7.	Метагерия	
3.6.8.	Врожденные локализованные аплазии и гипоплазии	
3.6.9.	Врожденный дефект кожи черепа	
3.6.10.	Атрофия кожи червеобразная	
3.6.11.	Атрофия кожи и слизистых у больных гипохромной анемией и гипоацидным гастритом	
3.6.12.	Старческие атрофии и дистрофии	
3.6.13.	Старческая атрофия	
3.6.14.	Диффузная старческая эластома	
3.6.15.	Атрофии кожи, вызванные механическими, физическими и химическими агентами	
3.6.16.	Поствоспалительные атрофии	
3.6.17.	Атрофия пятнистая эритематозная Ядассона	
3.6.18.	Атрофия пятнистая Швеннингера-Буцци	
3.6.19.	Атрофодермия Пазини-Пьерини	
3.6.20.	Хронический атрофический акродерматоз	
3.6.21.	Атрофии невоспалительные, приобретенные	
3.6.22.	Идиопатическая атрофия Поспелова	
3.6.23.	Трофоневротические атрофии	
3.6.24.	Гемиатрофия лица	
3.6.25.	Атрофия кожи невротическая	
3.6.26.	Абиотрофические дерматозы	
3.6.27.	Блефарохалазис	
3.6.27.	Вялая кожа (Cufis laxa)	
3.6.28.	Крауроз вульвы	
3.6.29.	Крауроз полового члена	
3.6.30.	Липодистрофия локализованная	
3.6.31.	Липодистрофия прогрессирующая	
3.6.32.	Панникулит (Вебера-Крисчена и Романна-Макка)	

1	2	3
3.6.33.	Вторичная атрофия кожи	
3.6.33.	Рубцовая эритема бровей и лица	
3.6.34.	Пойкилодермия	
3.6.35.	Прочие дистрофии кожи	
3.6.36.	Псевдоксантома эластичная	
3.6.37.	Гиперэластическая кожа (синдром Черногубова-Элерса-Данлоса)	
3.6.38.	Коллоидная дистрофия дермы (коллоид милиум)	
3.6.39.	Принципы лечения атрофии кожи	
3.6.40.	Гипертрофия кожи	
3.6.41.	Врожденный отек конечностей	
3.6.42.	Пахидермопериостоз	
3.6.43.	Склеродермоподобные заболевания	
3.6.44.	Синдром Вернера	
3.6.45.	Склередема взрослых Бушке	
3.6.46.	Склерема новорожденных	
3.6.47.	Некроз подкожной жировой клетчатки новорожденных	
3.6.48.	Холодовое уплотнение подкожной клетчатки новорожденных	
3.6.49.	Хронический отек половых органов новорожденных	
3.6.50.	Келоид	
3.6.51.	Дерматосклероз при расстройствах циркуляции	
3.7.	Зудящие дерматозы	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₁
3.7.1.	Этиология и патогенез зудящих дерматозов	
3.7.1.1.	Физиология и нервные механизмы зуда	
3.7.2.	Классификация зудящих дерматозов	
3.7.3.	Кожный зуд	
3.7.4.	Строфулюс	
3.7.5.	Пруриго взрослых	
3.7.6.	Узловатое пруриго	
3.7.7.	Нейродермит ограниченный (лишай Видаля)	
3.7.8.	Лечение и профилактика зудящих дерматозов	
3.7.8.1	Лечение зудящих дерматозов	
3.7.8.2.	Профилактика зудящих дерматозов	
3.7.9.	Экспертиза трудоспособности больных зудящими дерматозами	
3.8.	Фотодерматозы	ПП, ОУ_{1,2}
3.8.1.	Классификация фотодерматозов	
3.8.2.	Фототравматические реакции	
3.8.3.	Фотодинамические реакции (фототоксические и фотоаллергические)	
3.8.4.	Фотодерматиты	
3.8.4.1.	Клиническая картина фотодерматитов	

1	2	3
3.8.4.2.	Фотодерматиты медикаментозные и от косметических средств	
3.8.4.3.	Фотодерматиты алиментарного происхождения	
3.8.4.4.	Профессиональные фотодерматиты	
3.8.4.5.	Лечение и профилактика фотодерматозов.	
3.8.4.6.	Экспертиза трудоспособности	
3.8.5.	Порфирии. Урокопропорфирия.	
3.8.5.1.	Эритропоэтическая уропорфирия. Поздняя кожная порфирия. Поражения кожи. Принципы лечения	
3.9.	Пузырные дерматозы	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₁
3.9.1.	Этиология и патогенез пузырных дерматозов	
3.9.2.	Классификация пузырных дерматозов	
3.9.3.	Вульгарная пузырчатка	
3.9.4.	Вегетирующая пузырчатка	
3.9.5.	Листовидная пузырчатка	
3.9.6.	Себорейная пузырчатка	
3.9.7.	Цитологическая диагностика	
3.9.8.	Доброкачественная хроническая семейная пузырчатка Гужеро-Хейли-Хейли	
3.9.9.	Буллезный пемфигоид Лёвера	
3.9.10.	Доброкачественный пемфигоид слизистой оболочки полости рта	
3.9.11.	Рубцующийся пемфигоид	
3.9.12.	Герпетиформный дерматит Дюринга	
3.9.13.	Герпес беременных	
3.9.14.	Субкорнеальный пустулез Снеддона-Уилкинсона	
3.9.15.	Буллезный эпидермолиз	
3.9.16.	Линейный IgA-дерматоз взрослых и детей	
3.9.17.	Диагностика и лечение пузырных дерматозов	
3.9.17.1.	Дифференциальная диагностика пузырных дерматозов	
3.9.17.2.	Лечение пузырных дерматозов	
3.9.18.	Экспертиза трудоспособности	
3.10.	Гиперкератозы	ПП, ОУ_{1,2}
3.10.1.	Этиология и патогенез гиперкератозов	
3.10.2.	Классификация гиперкератозов	
3.10.3.	Клиника гиперкератозов	
3.10.4.	Ихтиозиформные дерматозы и генодерматозы	
3.10.5.	Волосистой лишаи	
3.10.6.	Кератодермии ладоней и подошв	
3.10.7.	Порокератоз Мибелли	
3.10.8.	Красный отрубевидный волосистой лишаи Девержи	
3.10.9.	Верруциформная эпидермодисплазия Левандовского-Лютца	

1	2	3
3.10.10.	Веррукозный акрокератоз Хопфа	
3.10.11.	Приобретенные (вторичные) гиперкератозы	
3.10.12.	Принципы лечения и профилактики гиперкератозов и экспертиза трудоспособности при гиперкератозах	
3.11.	Дисхромические дерматозы	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₁
3.11.1.	Этиология и патогенез дисхромических дерматозов	
3.11.2.	Классификация дисхромических дерматозов	
3.11.3.	Меланодермии	
3.11.4.	Генерализованная меланодермия	
3.11.5.	Ограниченная меланодермия	
3.11.6.	Токсическая меланодермия	
3.11.7.	Ахромии	
3.11.8.	Альбинизм	
3.11.9.	Витилиго	
3.11.10.	Профессиональные лейкодермы	
3.11.11.	Отложения в коже	
3.11.11.1.	Отложения в коже лекарств (серебра, золота, висмута, керотина)	
3.11.11.2.	Татуировка	
3.11.12.	Пигментно-сосочковая дистрофия.	
3.11.13.	Доброкачественная и злокачественная формы (черный акантоз), псевдоформы	
3.11.14.	Принципы диагностики, лечения и профилактики дисхромических дерматозов	
3.12.	Экзема	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₁
3.12.1.	Классификация	
3.12.2.	Этиология и патогенез	
3.12.3.	Клиника	
3.12.4.	Дифференциальная диагностика	
3.12.5.	Лечение	
3.12.6.	Профилактика	
3.12.7.	Экспертиза трудоспособности больных экземой	
3.13.	Атопический дерматит	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₁
3.13.1.	Этиология и патогенез атопического дерматита	
3.13.2.	Иммунные нарушения	
3.13.2.1.	Аномальная продукция цитокинов	
3.13.3.	Нарушения нервной системы	
3.13.4.	Нарушения микроциркуляции	
3.13.5.	Эндотоксикоз и сенсибилизация	
3.13.6.	Течение и возрастные периоды атопического дерматита	
3.13.6.1.	Клиника по возрастным периодам	

1	2	3
3.13.7.	Клинические формы	
3.13.8.	Диагностика	
3.13.8.1.	Определение степени активности	
3.13.9.	Прогноз	
3.13.10.	Лечение и профилактика	
3.13.10.1.	Лечение атопического дерматита	
3.13.10.2.	Физиотерапия атопического дерматита	
3.13.10.3.	Профилактика атопического дерматита.	
3.13.11.	Реабилитационные мероприятия	
3.13.12.	Медико-генетический прогноз	
3.13.13.	Экспертиза трудоспособности больных атопическим дерматитом	
3.14.	Лихены	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₁
3.14.1.	Красный плоский лишай	
3.14.1.1.	Этиология и патогенез красного плоского лишая	
3.14.1.2.	Клиника и диагностика красного плоского лишая	
3.14.1.3.	Лечение красного плоского лишая	
3.14.2.	Блестящий лишай	
3.14.2.1.	Этиология и патогенез блестящего лишая	
3.14.2.2.	Диагностика и клиника блестящего лишая	
3.14.2.3.	Лечение блестящего лишая	
3.15.	Псориаз	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₁
3.15.1.	Этиология и патогенез псориаза	
3.15.1.1.	Этиология псориаза	
3.15.1.2.	Патогенез псориаза	
3.15.1.3.	Генетика псориаза	
3.15.2.	Эпидемиология псориаза	
3.15.3.	Клиника псориаза	
3.15.3.1.	Псориатический артрит	
3.15.3.2.	Псориатические висцеропатии	
3.15.4.	Диагностика и лечение псориаза	
3.15.4.1.	Определение степени активности процесса	
3.15.5.	Физиотерапия псориаза	
3.15.6.	Лечение псориатического артрита	
3.15.7.	Курортная терапия	
3.15.8.	Профилактика и реабилитация	
3.15.9.	Экспертиза трудоспособности больных псориазом	
3.16.	Парапсориаз	ПП, ОУ_{1,2}
3.16.1.	Классификация и клиника	
3.16.2.	Каплевидный парапсориаз	
3.16.3.	Острый оспенновидный парапсориаз	

1	2	3
3.16.4.	Лихеновидный параспориоз	
3.16.5.	Бляшечный параспориоз	
3.16.6.	Диагностика и лечение	
3.16.6.1.	Диагностика	
3.16.6.2.	Лечение	
3.16.7.	Экспертиза трудоспособности больных параспориозом	
3.17.	Дерматозы, связанные с нарушением микроциркуляции	ПП, ОУ_{1,2}
3.17.1.	Этиология и патогенез	
3.17.1.1.	Этиология	
3.17.1.1.	Патогенез	
3.17.2.	Классификация и клиника	
3.17.2.1.	Эритромелалгия	
3.17.2.2.	Симметричный эритроцианоз кожи	
3.17.2.3.	Болезнь Рейно	
3.17.2.4.	Акроцианоз	
3.17.2.5.	Ознобление	
3.17.2.6.	Акродиния	
3.17.2.7.	Ливедо	
3.17.2.8.	Розацеа, розовые угри	
3.17.2.9.	Лечение, профилактика и экспертиза трудоспособности	
3.18.	Заболевания слизистых оболочек и красной каймы губ	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₁
3.18.1.	Хейлиты	
3.18.1.1.	Этиология и патогенез хейлитов	
3.18.1.2.	Классификация хейлитов	
3.18.1.3.	Клиника хейлитов	
3.18.1.4.	Лечение и профилактика хейлитов	
3.18.2.	Заболевания языка	
3.18.2.1.	Этиология и патогенез заболеваний языка	
3.18.2.2.	Синдром Мелькерссона-Розенталя	
3.18.2.3.	Глосситы	
3.18.2.4.	Опухоль Абрикосова	
3.18.2.5.	Лечение и профилактика заболеваний	
3.18.3.	Заболевания слизистой оболочки полости рта	
3.18.3.1.	Лейкоплакия и лейкокератоз	
3.18.3.2.	Кисты	
3.18.3.3.	Болезнь Фордайса	
3.18.3.4.	Афты	
3.18.3.5.	Лечение и профилактика заболеваний слизистой оболочки полости рта	
3.19.	Болезни сальных и потовых желез	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₁
3.19.1.	Себорея	

1	2	3
3.19.1.1.	Этиология и патогенез	
3.19.1.2.	Клиника себореи и ее осложнений	
3.19.2.	Себорейный дерматит	
3.19.3.	Акне	
3.19.3.1.	Лечение	
3.19.4.	Акнеформные дерматозы	
3.19.4.1.	Лечение акнеформных дерматозов	
3.19.5.	Болезни потовых желез	
3.19.5.1.	Гипергидроз	
3.19.5.2.	Дисгидроз	
3.19.5.3.	Красная зернистость носа	
3.19.5.4.	Болезнь Фокса-Фордайса	
3.19.5.5.	Милиария	
3.19.5.6.	Гипогидроз врожденный и симптоматический	
3.19.5.7.	Лечение	
3.20.	Болезни волос	ПП, ОУ_{1,2}
3.20.1.	Классификация болезней волос	
3.20.2.	Патогенез болезней волос	
3.20.3.	Клиника болезней волос	
3.20.4.	Гипертрихозы	
3.20.5.	Гипотрихозы	
3.20.6.	Гнездная алопеция	
3.20.7.	Гиперандрогенная алопеция	
3.20.8.	Преждевременная алопеция	
3.20.9.	Врожденные гипотрихозы	
3.20.10.	Токсические алопеции	
3.20.11.	Артифициальные алопеции	
3.20.12.	Трихотилломания	
3.20.13.	Рубцовые алопеции	
3.20.14.	Симптоматические гипотрихозы	
3.20.15.	Дистрофические изменения стержня волос	
3.20.16.	Диагностика и лечение болезней волос	
3.20.16.1.	Клинико-лабораторное и инструментальное обследование при болезнях волос	
3.20.16.2.	Лечение болезней волос	
3.20.17.	Профилактика болезней волос	
3.21.	Лимфомы и псевдолимфомы	ПП, ОУ_{1,2}
3.21.1.	Грибовидный микоз	
3.21.2.	Первичный ретикулез кожи.	
3.21.3.	Пойкилодермическая лимфома кожи	
3.21.4.	Саркома Капоши	

1	2	3
3.21.5.	Ретикулосаркоматоз	
3.21.6.	Псевдолимфомы (лимфоплазии)	
3.21.7.	Кожные проявления при лейкозах	
3.21..8.	Лечение	
3.21.9.	Экспертиза трудоспособности	
3.24.	Предрак кожи и слизистых оболочек	ПП, ОУ₂
3.22.1.	Предраки с невыясненной этиологией	
3.22.2.	Профессиональные предраки	
3.22.3.	Профессиональные предраки, вызванные химическими канцерогенами	
3.22.4.	Предраки, вызванные проникающими и непроникающими излучениями	
3.22.5.	Фоновые предраки на почве последствий механической и термической травм и предшествующих дерматозов	
3.22.6.	Вирусные предраки. Кератоакантома	
3.22.7.	Облигатный предрак. Пигментная ксеродерма	
3.22.8.	Факультативные предраки с большой и малой вероятностью малигнизации. Кожный рог, синильная кератома	
3.22.9.	Предрак красной каймы губ и слизистой оболочки полости рта	
3.22.10.	Лейкоплакия, лейкокератоз	
3.22.11.	Папилломатоз слизистой оболочки полости рта	
3.22.12.	Хронические язвы слизистой оболочки полости рта и трещины губ	
3.22.13.	Лечение и профилактика предраковых заболеваний	
3.23.	Опухоли кожи	ПП, ОУ₂ ТУ₁
3.23.1.	Опухоли потовых желез	
3.23.2.	Сирингомы	
3.23.3.	Рак потовых желез	
3.23.4.	Опухоли слюнных желез	
3.23.5.	Кисты слюнных желез	
3.23.6.	Доброкачественная аденокистозная эпителиома Брука	
3.23.7.	Рак слюнных желез	
3.23.8.	Эпидермальный рак	
3.23.9.	Плоскоклеточный рак с ороговением	
3.23.10.	Злокачественная акантома. Канкроид	
3.23.11.	Плоскоклеточный рак без ороговения	
3.23.12.	Опухоли, происхождение которых спорное или неясное	
3.23.13.	Множественная поверхностная эпителиома	
3.23.14.	Базалиома	
3.23.15.	Болезнь Боуэна	
3.23.16.	Болезнь Педжета	

1	2	3
3.23.17.	Внеэпидермальные опухоли	
3.23.18.	Мезенхимальные опухоли	
3.23.18.1.	Опухоли сосудов	
3.23.18.2.	Опухоли из мышечной ткани	
3.23.18.3.	Опухоли из нервной ткани	
3.23.18.4.	Опухоли из жировой ткани	
3.23.18.5.	Опухоли нейроэктодермального происхождения	
3.23.19.	Пигментные невусы	
3.23.20.	Меланоз Дюбрея	
3.23.21.	Меланома	
3.23.22.	Метастазы рака	
3.23.22.1.	Кожные метастазы внедермального рака	
3.23.22.2.	Метастазы рака кожи	
3.23.23.	Диагностика и лечение опухолей кожи	
3.23.24.	Профилактика рака кожи	
3.23.25.	Экспертиза трудоспособности больных с опухолями кожи	
3.23.26.	Паранеоплазии	
3.24.	Прочие дерматозы	ПП, ОУ₂
3.24.1.	Эозинофильная гранулема лица	
3.24.2.	Гранулема одонтогенная лица	
3.24.3.	Липоидная гранулема	
3.24.4.	Кольцевидная гранулема	
3.24.5.	Центробежная эритема Дарье	
3.24.6.	Саркоидоз	
3.24.7.	Мастоцитоз	
3.24.8.	Гистиоцитоз	
3.24.9.	Субкорнеальный пустулезный дерматоз	
3.25.	Поражения кожи при заболеваниях внутренних органов и систем, нарушениях обмена веществ	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₁
3.25.1.	Поражения кожи при заболеваниях внутренних органов	
3.25.2.	Поражения кожи при заболеваниях сердечно-сосудистой системы	
3.25.3.	Поражения кожи при заболеваниях печени и желчевыводящих путей	
3.25.4.	Поражения кожи при заболеваниях органов пищеварения.	
3.25.5.	Поражения кожи при заболеваниях почек	
3.25.6.	Поражения кожи при расстройствах периферического кровообращения	
3.25.7.	Поражения кожи при эндокринных заболеваниях	
3.25.8.	Поражения кожи при заболеваниях нервной системы	
3.25.9.	Патомимии	

1	2	3
3.25.10.	Поражения кожи при авитаминозах	
3.25.11.	Принципы диагностики поражений кожи при заболеваниях внутренних органов и систем	
3.25.12.	Поражения кожи, связанные с нарушением обмена веществ	
3.25.13.	Кальциноз кожи	
3.25.14.	Липоидоз кожи	
3.25.15.	Ксантомы и ксантелазмы	
3.25.16.	Липоидный некробиоз	
3.25.17.	Липоидный протеиноз кожи и слизистых оболочек	
3.25.18.	Амилоидоз кожи	
3.25.19.	Подагра кожи	
3.25.20.	Принципы диагностики поражений кожи, связанных с нарушением обмена веществ	
3.25.21.	Принципы лечения поражений кожи, связанных с нарушением обмена веществ	

Литература: 23,24,25,26,27,28,29.

МОДУЛЬ 4. ИНФЕКЦИОННЫЕ И ПАРАЗИТАРНЫЕ БОЛЕЗНИ КОЖИ

Код	Наименование тем, элементов и т.д.	Включение в учебную программу цикла
1	2	3
4.1.	Пиодермии	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₁
4.1.1.	Эпидемиология, этиология и патогенез пиодермии	
4.1.1.1.	Эпидемиология пиодермии	
4.1.1.2.	Морфология и биология пиококков (стафилококков, стрептококков, вульгарного протея, синегнойной палочки)	
4.1.1.3.	Патогенез пиодермии	
4.1.1.4.	Причины разнообразия клинической картины и характера течения пиодермии	
4.1.2.	Стафилодермии	
4.1.2.1.	Остиофолликулиты	
4.1.2.2.	Фолликулит и его разновидности	
4.1.2.3.	Сикоз стафилококковый	
4.1.2.4.	Фурункул, фурункулез	
4.1.2.5.	Карбункул	
4.1.2.6.	Гидраденит	
4.1.2.7.	Псевдофурункулез	
4.1.2.8.	Эпидемическая пузырчатка новорожденных	
4.1.3.	Стрептодермии	
4.1.3.1.	Стрептококковое импетиго и его разновидности	

1	2	3
4.1.3.2.	Эктима вульгарная	
4.1.3.3.	Опрелость стрептококковая	
4.1.3.4.	Рожа	
4.1.3.5.	Эризипелоид	
4.1.3.6.	Стрептостафилодермии поверхностные	
4.1.3.7.	Вульгарное импетиго	
4.1.4.	Атипичные пиодермии	
4.1.4.1.	Хроническая пиококковая язва	
4.1.4.2.	Шанкриформная пиодермия	
4.1.4.3.	Хроническая инфильтративно-нагноительная (скрофулодермо-подобная) пиодермия	
4.1.4.4.	Абсцедирующий и подрывающий фолликулит Гоффманна	
4.1.4.5.	Пиогенная гранулема	
4.1.5.	Лечение и профилактика пиодермии	
4.1.5.1.	Основные методы лечения пиодермии	
4.1.5.2.	Наружное лечение пиодермии	
4.1.5.3.	Профилактика пиодермии	
4.1.4.	Врачебно-трудовая экспертиза при пиодермиях	
4.2.	Туберкулез кожи	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₁
4.2.1.	Этиология и патогенез туберкулеза кожи	
4.2.2.	Эпидемиология туберкулеза кожи	
4.2.3.	Классификация туберкулеза кожи	
4.2.4.	Первичный туберкулезный аффект кожи	
4.2.5.	Туберкулезная волчанка	
4.2.6.	Бородавчатый туберкулез кожи	
4.2.7.	Колликувативный туберкулез кожи (скрофулодерма)	
4.2.8.	Язвенный туберкулез кожи	
4.2.9.	Индуриативный туберкулез кожи	
4.2.10.	Папулонекротический туберкулез кожи	
4.2.11.	Лихеноидный туберкулез кожи	
4.2.12.	Милиарный диссеминированный люпоидный туберкулез кожи	
4.2.13.	Лечение и профилактика туберкулеза кожи	
4.2.13.1.	Лечение туберкулеза кожи	
4.2.13.2.	Профилактика туберкулеза кожи	
4.2.14.	Экспертиза трудоспособности больных туберкулезом кожи	
4.2.15.	Организация борьбы с туберкулезом кожи	
4.3.	Лепра	ПП, ОУ₂
4.3.1.	Этиология и патогенез лепры	
4.3.2.	Эпидемиология лепры	
4.3.3.	Классификация лепры	

1	2	3
4.3.4.	Клиника лепры, типы лепры (туберкулоидный, лепроматозный, пограничный, недифференцированные типы)	
4.3.5.	Диагностика, лечение и профилактика лепры	
4.3.6.	Экспертиза трудоспособности больных лепрой	
4.3.7.	Организация борьбы с лепрой	
4.4.	Острая язва вульвы	ПП, ОУ₂
4.4.1.	Этиология и патогенез острой язвы вульвы	
4.4.2.	Клиника острой язвы вульвы	
4.4.3.	Диагностика и дифференциальная диагностика	
4.4.4.	Лечение и профилактика	
4.4.5.	Экспертиза трудоспособности	
4.5.	Поражения кожи при общих инфекционных заболеваниях	ПП, ОУ₂ ТУ₁
4.5.1.	Дифтерия	
4.5.2.	Скарлатина	
4.5.3.	Брюшной тиф	
4.5.4.	Паратифы А и Б	
4.5.5.	Сыпной тиф	
4.5.6.	Бактериальная дизентерия	
4.5.7.	Сибирская язва	
4.5.8.	Бруцеллез	
4.5.9.	Листериоз	
4.5.10.	Сап	
4.5.11.	Риносклерома	
4.5.12.	Туляремия	
4.5.13.	Дальневосточная скарлатиноподобная лихорадка	
4.5.14.	Боррелиоз	
4.6.	Вирусные заболевания	ПП, ОУ₂ ТУ₁
4.6.1.	Эпидемиология, этиология, патогенез	
4.6.2.	Классификация	
4.6.3.	Бородавки	
4.6.4.	Остроконечные кондиломы	
4.6.5.	Контагиозный моллюск	
4.6.6.	Простой пузырьковый лишай	
4.6.7.	Пузырьковый лишай новорожденных, септический	
4.6.8.	Опоясывающий лишай	
4.6.9.	Герпетиформная экзема Капоши	
4.6.10.	Узелки доярок	
4.6.11.	Диагностика, лечение и профилактика вирусных заболеваний кожи	
4.6.12.	Поражения кожи при общих вирусных инфекциях	

1	2	3
4.6.13.	Оспа натуральная	
4.6.14.	Оспа ветряная	
4.6.15.	Грипп	
4.6.16.	Геморрагическая лихорадка	
4.6.17.	Корь	
4.6.18.	Краснуха	
4.6.19.	Инфекционный мононуклеоз	
4.6.20.	Ящур	
4.6.21.	Цитомегалия	
4.6.22.	Принципы лечебно-профилактических мероприятий при вирусных инфекциях	
4.7.	Протозоозы	ПП, ОУ₂
4.7.1.	Болезнь Боровского	
4.7.2.	Эпидемиология. Этиология, патогенез	
4.7.3.	Классификация	
4.7.4.	Клиника	
4.7.5.	Диагностика, лечение и профилактика кожного лейшманиоза	
4.7.6.	Экспертиза трудоспособности	
4.8.	Дерматозоозы	ПП, ОУ₂ ТУ₁
4.8.1.	Чесотка	
4.8.2.	Эпидемиология чесотки	
4.8.3.	Этиология и патогенез чесотки	
4.8.4.	Клиника чесотки и ее осложнений	
4.8.5.	Чесотка у детей	
4.8.6.	Норвежская чесотка	
4.8.7.	Чесотка, вызванная паразитами животных	
4.8.8.	Лечение и профилактика чесотки	
4.8.9.	Дерматозы, вызываемые другими клещами – паразитами человека	
4.8.9.1.	Дерматоз, вызываемый краснотелкой	
4.8.9.2.	Дерматоз, вызываемый пузатым клещом	
4.8.9.3.	Дерматоз, вызываемый гамазовым клещом	
4.8.9.4.	Дерматоз, вызываемый аргасовым клещом	
4.8.9.5.	Дерматоз, вызываемый железницей	
4.8.9.6.	Дерматоз, вызываемый акарофауной жилищ	
4.8.9.7.	Лечение и профилактика дерматозов, вызываемых клещами – паразитами человека	
4.8.10.	Педикулез	
4.8.10.1.	Эпидемиология педикулеза	
4.8.10.2.	Клиника педикулеза	
4.8.10.3.	Лечение и профилактика педикулеза	

1	2	3
4.8.11.	Дерматозы, вызываемые укусами кровососущих насекомых. Флебодермии	
4.8.11.1.	Лечение и профилактика дерматозов, вызываемых укусами кровососущих насекомых	
4.8.12.	Демодекоз	
4.9.	Миазы	ПП
4.9.1.	Поверхностные миазы	
4.9.2.	Глубокие миазы	
4.9.3.	Лечение и профилактика миазов	
4.9.4.	Дерматозы, вызываемые гельминтами	
4.9.5.	Ришта, дракункулез	
4.9.6.	Филяриоз	
4.9.7.	Цистицеркозы	
4.9.8.	Анкилостомидозы	
4.9.9.	Шистосомозы	
4.9.10.	Лечение и профилактика дерматозов, вызываемых гельминтами	
4.10.	Инфекционные эритемы	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₁
4.10.1.	Розовый лишай	
4.10.2.	Мигрирующая эритема	
4.10.3.	Многоформная экссудативная эритема	
4.11.	Фузоспириллез	ПП, ОУ₂
4.12.	Поражение кожи при ВИЧ-инфекции	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₁

Литература: 39,40,41.

МОДУЛЬ 5. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ БОЛЕЗНИ КОЖИ

Индекс	Наименование тем, элементов и т.д.	Включение в учебную программу цикла
1	2	3
5.1.	Этиопатогенез профессиональных дерматозов	ПП, ОУ₂
5.1.1.	Содержание понятия «профессиональные заболевания кожи»	
5.1.2.	Распространенность профессиональных дерматозов	
5.1.3.	Классификация химических веществ по их действию на кожу	
5.1.4.	Патогенез профессиональных аллергических болезней кожи	
5.1.5.	Роль аллергии при профессиональных болезнях кожи	
5.1.6.	Экспериментальный аллергический контактный дерматит	
5.2.	Принципы клинической диагностики профессиональных дерматозов	ПП, ОУ_{1,2}
5.2.1.	Лабораторные исследования при профессиональных дерматозах	
5.2.2.	Кожные пробы	
5.2.3.	Профессиональные стигмы	

1	2	3
5.3.	Классификация профессиональных дерматозов. Клиническое течение	ПП, ОУ_{1,2}
5.3.1.	Дерматозы от воздействия первичных облигатных раздражителей кожи	
5.3.2.	Дерматозы от воздействия первичных факультативных раздражителей кожи	
5.3.3.	Дерматозы от воздействия сенсibilизаторов	
5.3.4.	Дерматозы от солей тяжелых металлов	
5.3.5.	Дерматозы от медикаментов	
5.3.6.	Дерматозы от формалина	
5.3.7.	Дерматозы от amino- и нитросоединений	
5.3.8.	Дерматозы от инсектицидов	
5.3.9.	Дерматозы от прочих химических соединений	
5.3.10.	Профессиональные дерматозы инфекционного и паразитарного происхождения	
5.3.11.	Профессиональные микозы	
5.3.12.	Эризмеллоид	
5.3.13.	Прочие профессиональные дерматозы инфекционного и паразитарного происхождения	
5.3.14.	Профессиональные дерматозы от воздействия физических факторов	
5.3.15.	Профессиональные дерматозы от воздействия механических факторов	
5.3.16.	Профессиональные дерматозы от воздействия термических факторов ТУ	
5.3.17.	Профессиональные лучевые поражения кожи	
5.3.18.	Профессиональные фотодерматозы	
5.3.19.	Профессиональные поражения кожи электрическим током	
5.4.	Лечение и профилактика профессиональных заболеваний кожи	ПП, ОУ_{1,2}
5.4.1.	Лечение профессиональных заболеваний кожи	
5.4.2.	Экспертиза трудоспособности при профессиональных дерматозах	
5.4.3.	Профилактика профессиональных дерматозов	
5.4.4.	Организация борьбы с профессиональными заболеваниями кожи	

Литература: 44,45,46.

МОДУЛЬ 6. ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПОРАЖЕНИЯ КОЖИ

Индекс	Наименование тем, элементов и т.д.	Включение в учебную программу цикла
--------	------------------------------------	-------------------------------------

1	2	3
6.1.	Патогенез лекарственных поражений	ПП, ОУ_{1,2}
6.1.1.	Частота лекарственных поражений кожи	
6.1.2.	Патогенез лекарственных поражений кожи	
6.1.3.	Сенсибилизация к лекарствам	
6.1.4.	Повреждение структурных элементов кожи, аутоенсибилизация	
6.1.5.	Воздействие лекарств на митотическую активность клеток эпидермиса	
6.1.6.	Поражение кожи вследствие выделения лекарств через железы и сальные протоки волосяных фолликулов	
6.1.7.	Поражение кожи вследствие несоответствия между дозировкой лекарств и индивидуальной переносимостью	
6.1.8.	Поражения кожи вследствие кумуляции лекарственных веществ	
6.1.9.	Поражения кожи в результате фотосенсибилизирующего действия лекарств	
6.2.	Клинические симптомы, связанные с лекарственной терапией	ПП, ОУ_{1,2}
6.2.1.	Зуд	
6.2.3.	Эритема. Фиксированная медикаментозная эритема Крапивница и отек Квинке	
6.2.4.	Токсидермии. Синдром Стивенса-Джонсона.	
6.2.5.	Синдром Лайелла	
6.2.6.	Гиперкератозы	
6.2.7.	Дисхромия	
6.2.8.	Атрофия кожи	
6.2.9.	Изъязвление кожи	
6.2.10.	Узелковые изменения кожи	
6.2.11.	Дерматологические синдромы, вызванные лекарственной терапией	
6.2.12.	Вазомоторный синдром	
6.2.13.	Лекарственные поражения придатков кожи	
6.2.14.	Лекарственные поражения слизистых оболочек	
6.2.15.	Нарушения слюнной секреции, вызванные лекарствами	
6.3.	Поражения кожи вследствие местного применения медикаментов	ПП, ОУ₂
6.3.1.	Контактный медикаментозный дерматит	
6.3.2.	Лекарственные гранулемы кожи	
6.3.3.	Импрегнации кожи лекарствами	
6.3.4.	Поражение кожи вследствие внутрикожного и внутримышечного введения лекарств	
6.4.	Причины лекарственных поражений кожи и особенности вызванных ими поражений	ПП, ОУ_{1,2}

1	2	3
6.4.1.	Антибиотики	
6.4.2.	Сульфаниламиды	
6.4.3.	Транквилизаторы	
6.4.4.	Туберкулостатические препараты	
6.4.5.	Бром, йод, хлор	
6.4.6.	Цитостатические и иммуносупрессивные средства.	
6.4.7.	Анальгетики	
6.4.8.	Гормональные препараты	
6.4.9.	Витамины	
6.4.10.	Сыворотки и вакцины	
6.4.11.	Противозачаточные средства	
6.4.12.	Поражения кожи, вызванные применением косметических средств	
6.4.13.	Диагностика, лечение и профилактика лекарственных поражений кожи	

Литература: 1,4,5,7,9.

МОДУЛЬ 7. ГЕНОДЕРМАТОЗЫ

Индекс	Наименование тем, элементов и т.д.	Включение в учебную программу цикла
1	2	3
7.1.	Вводные сведения по медицинской генетике	ПП, ОУ_{1,2}
7.1.1.	Материальные основы наследственности	
7.1.2.	Методы изучения наследственной патологии	
7.1.3.	Мутагенные факторы. Генные мутации	
7.1.4.	Эпидемиология наследственных болезней.	
7.1.5.	Клинический полиморфизм. Приватно-семенные формы. Дрейф гена. Генокопии	
7.1.6.	Моногенные и полигенные болезни.	
7.1.7.	Хромосомные болезни. Генетический полиморфизм	
7.1.8.	Профилактика наследственной патологии.	
7.1.9.	Принципы медико-генетического консультирования. Типы наследования	
7.2.	Генетически обусловленные поражения кожи и ее придатков	ПП, ОУ_{1,2}
7.2.1.	Классификация патогенетическая и клинико-морфологическая. Принципы нозологической дифференциации	
7.2.3.	Принципы диагностики. Клинические методы.	
7.2.4.	Клинический полиморфизм, возрастная динамика, клинический фенотип, стигмы, дерматоглифика, анализ родословных, специфические лабораторные методы	

1	2	3
7.2.5.	Пренатальная диагностика	
7.2.6.	Моногенные дерматозы. Классификация.	
7.2.7.	Патогенез	
7.2.8.	Пороки развития, диспластические генодерматозы.	
7.2.9.	Факоматозы, гамартомы, опухоли	
7.2.10.	Дисметаболические генодерматозы.	
7.2.11.	Наследственные дерматозы с нарушением кератинизации, пигментации, соединительной ткани, буллезные генодерматиты, фотодерматозы, абиотрофические генодерматозы	
7.2.12.	Дермадромы при хромосомных и моногенных наследственных болезнях. Кожные маркеры системной наследственной патологии	
7.2.13.	Поражения кожи при наследственных болезнях обмена	
7.2.14.	Поражения кожи при наследственных иммунодефицитах	
7.2.15.	Поражения кожи при хромосомных болезнях	
7.2.16.	Наследственные мультиорганные болезни.	
7.2.17.	Нейрокутаные синдромы	
7.2.18.	Болезни наследственного предрасположения	
7.2.19.	Мультифакториальные дерматозы. Генетические механизмы резистентности к хроническим инфекциям	
7.3.	Вопросы генетики в венерологии	ПП, ОУ_{1,2}
7.3.1.	Значение конституциональных особенностей в возникновении и течении заболеваний, передаваемых половым путем.	
7.3.2.	Роль генетического предрасположения в развитии у больных сифилисом серорезистентности поздних форм, поражений нервной и сердечно-сосудистой систем	
7.3.3.	Генетически обусловленные нарушения формирования полового аппарата	
7.3.4.	Общие принципы лечения. Прогноз. Методы реабилитации	

Литература: 48,49.

МОДУЛЬ 8. КЛИНИЧЕСКАЯ МИКОЛОГИЯ

Индекс	Наименование тем, элементов и т.д.	Включение в учебную программу цикла
1	2	3
8.1.	Общая микология	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₁
8.1.1.	Этиология микозов	
8.1.2.	Классификация дерматофитов	
8.1.3.	Эпидемиология микозов	
8.1.4.	Медико-географические факторы в эпидемиологии микозов	
8.1.5.	Социальные и бытовые факторы	
8.1.6.	Морфофизиологические особенности патогенных грибов	

1	2	3
8.1.7.	Патогенез микозов	
8.1.8.	Иммунологические реакции при микозах	
8.1.9.	Общее состояние организма и микозы	
8.1.10.	Клиническая классификация микозов	
8.1.11.	Диагностика дерматомикозов	
8.1.12.	Микроскопическая диагностика	
8.1.13.	Культуральная диагностика	
8.1.14.	Люминесцентная диагностика	
8.1.15.	Иммунологические методы исследования в микологии	
8.1.16.	Патоморфологические изменения при микозах	
8.1.17.	Принципы лечения больных микозами	
8.1.18.	Общее лечение	
8.1.19.	Наружное лечение антимикотиками	
8.1.20.	Наружное лечение поражений гладкой кожи	
8.1.21.	Наружное лечение поражений волосистой части головы	
8.1.22.	Местное лечение поражений ногтей	
8.2.	Поверхностные микозы	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₁
8.2.1.	Кератомикозы	
8.2.2.	Этиология кератомикозов	
8.2.3.	Эпидемиология кератомикозов	
8.2.4.	Патогенез кератомикозов	
8.2.5.	Разноцветный лишай	
8.2.6.	Пьедра	
8.2.7.	Лечение кератомикозов	
8.2.8.	Профилактика кератомикозов	
8.2.9.	Дерматомикозы	
8.2.9.1.	Эпидемиология дерматомикозов	
8.2.9.2.	Этиология дерматомикозов	
8.2.9.3.	Патогенез дерматомикозов	
8.2.9.4.	Микроспория	
8.2.9.5.	Трихофития	
8.2.9.6.	Фавус	
8.2.9.7.	Диагностика дерматомикозов	
8.2.9.8.	Лечение дерматомикозов	
8.2.9.9.	Профилактика дерматомикозов	
8.2.9.10.	Экспертиза трудоспособности больных дерматомикозами	
8.2.10.	Микозы стоп	
8.2.10.1.	Этиология микозов стоп	
8.2.10.2.	Эпидемиология микозов стоп	
8.2.10.3.	Патогенез микозов стоп	

1	2	3
8.2.10.4.	Эпидермофития стоп	
8.2.10.5.	Паховая эпидермофития	
8.2.10.6.	Руброфития	
8.2.10.7.	Диагностика микозов стоп	
8.2.10.8.	Лечение микозов стоп	
8.2.10.9.	Профилактика микозов стоп	
8.2.11.	Кандидоз	
8.2.11.1.	Этиология кандидоза	
8.2.11.2.	Эпидемиология кандидоза	
8.2.11.3.	Патогенез кандидоза	
8.2.11.4.	Поверхностный кандидоз околоногтевых валиков, ногтей, кожи и слизистых оболочек	
8.2.11.5.	Висцеральный кандидоз	
8.2.11.6.	Кандидоз и беременность	
8.2.11.7.	Генерализованный хронический (гранулематозный) кандидоз	
8.2.11.8.	Лечение кандидоза кожи	
8.2.11.9.	Профилактика кандидоза	
8.2.11.10.	Экспертиза трудоспособности больных кандидозом	
8.2.12.	Плесневые микозы	
8.2.12.1.	Этиология и патогенез плесневых микозов	
8.2.12.2.	Эпидемиология плесневых микозов	
8.2.12.3.	Клиника плесневых микозов	
8.2.12.4.	Лечение и профилактика плесневых микозов	
8.2.13.	Профессиональные микозы	
8.2.13.1.	Этиология и патогенез профессиональных микозов	
8.2.13.2.	Эпидемиология профессиональных микозов	
8.2.13.3.	Клиника и диагностика профессиональных микозов	
8.2.13.4.	Лечение профессиональных микозов	
8.2.13.5.	Профилактика профессиональных микозов	
8.2.13.6.	Экспертиза трудоспособности при профессиональных микозах	
8.3.	Глубокие микозы	ПП, ОУ_{1,2}
8.3.1.	Споротрихоз	
8.3.1.1.	Эпидемиология споротрихоза	
8.3.1.2.	Этиология и патогенез споротрихоза	
8.3.1.3.	Локализованный споротрихоз	
8.3.1.4.	Диссеминированный споротрихоз	
8.3.1.5.	Висцеральный споротрихоз	
8.3.1.6.	Лечение споротрихоза	
8.3.1.7.	Профилактика споротрихоза	
8.3.2.	Хромомикоз	
8.3.2.1.	Этиология и патогенез хромомикоза	

1	2	3
8.3.2.2.	Эпидемиология хромомикоза	
8.3.2.3.	Клиника хромомикоза	
8.3.2.4.	Лечение хромомикоза	
8.3.2.5.	Профилактика хромомикоза	
8.3.3.	Бластомикозы	
8.3.3.1.	Этиология и патогенез бластомикоза	
8.3.3.2.	Эпидемиология бластомикоза	
8.3.3.3.	Европейский бластомикоз Буссе-Бушке	
8.3.3.4.	Североамериканский бластомикоз	
8.3.3.5.	Лечение бластомикоза	
8.3.3.6.	Профилактика бластомикоза	
8.3.4.	Другие редкие глубокие микозы	
8.3.4.1.	Кокцидиоидоз	
8.3.4.2.	Риноспоридоз	
8.3.4.3.	Гистоплазмоз	
8.3.4.4.	Мицетома	
8.3.5.	Экспертиза трудоспособности больных глубокими микозами	
8.4.	Поверхностные псевдомикозы	ПП, ОУ_{1,2}
8.4.1.	Эритразма	
8.4.1.1.	Этиология и патогенез	
8.4.1.2.	Эпидемиология	
8.4.1.3.	Клиника	
8.4.1.4.	Лечение и профилактика	
8.4.2.	Подкрыльцовый трихонокардиоз	
8.4.2.1.	Этиология и патогенез	
8.4.2.2.	Эпидемиология	
8.4.2.3.	Клиника	
8.4.2.4.	Лечение и профилактика	
8.5.	Глубокие псевдомикозы	ПП, ОУ_{1,2}
8.5.1.	Актиномикоз	
8.5.1.1.	Этиология и патогенез	
8.5.1.2.	Эпидемиология	
8.5.1.3.	Клиника	
8.5.1.4.	Лечение и профилактика	
8.5.2.	Нокардиоз	

Литература: 1,7,8,9,51,52,53.

МОДУЛЬ 9. СИФИЛИС

Индекс	Наименование тем, элементов и т.д.	Включение в учебную программу цикла
1	2	3
9.1.	Этиология и патогенез сифилиса	ПП, ОУ_{1,2}, ТУ₂
9.1.1.	Этиология сифилиса	
9.1.1.1.	Морфология бледной трепонемы (результаты исследования в световом микроскопе)	
9.1.1.2.	Морфология бледной трепонемы по результатам исследований в электронном микроскопе	
9.1.1.3.	Биология бледной трепонемы	
9.1.2.	Эпидемиология сифилиса	
9.1.2.1.	Распространение сифилиса среди отдельных групп населения	
9.1.2.2.	Факторы, способствующие распространению сифилиса	
9.1.3.	Общая патология сифилиса	
9.1.3.1.	Периодизация в течение сифилитической инфекции	
9.1.3.2.	Классификация сифилиса	
9.1.3.3.	Случаи незаражения	
9.1.3.4.	Возможность самоизлечения сифилиса	
9.1.3.5.	Случаи длительного бессимптомного течения сифилитической инфекции	
9.1.3.6.	Иммунология сифилиса. Антитрепонемные и антикардиолипидные антитела. Клеточный иммунитет. Фагоцитоз, генетические маркеры	
9.1.3.7.	Патогистология сифилидов	
9.2.	Клиника сифилиса	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₂
9.2.1.	Первичный сифилис	
9.2.1.1.	Твердый шанкр (типичные и атипичные формы)	
9.2.1.2.	Регионарный склераденит	
9.2.1.3.	Лимфангит	
9.2.2.	Вторичный сифилис	
9.2.2.1.	Сифилитическая розеола	
9.2.2.2.	Папулезные сифилиды	
9.2.2.3.	Везикулезные сифилиды	
9.2.2.4.	Пустулезные сифилиды	
9.2.2.5.	Сифилитическое облысение	
9.2.2.6.	Пигментный сифилид	
9.2.3.	Третичный сифилис	
9.2.3.1.	Бугорковые сифилиды	
9.2.3.2.	Гуммозные сифилиды	
9.2.4.	Скрытый сифилис	
9.2.4.1.	Сифилис скрытый ранний	

1	2	3
9.2.4.2.	Сифилис скрытый поздний	
9.2.5.	Сифилис у беременных	
9.2.6.	Врожденный сифилис	
9.2.6.1.	Сифилис плода	
9.2.6.2.	Ранний врожденный сифилис	
9.2.6.3.	Поздний врожденный сифилис	
9.2.6.4.	Врожденный скрытый сифилис	
9.2.7.	Сифилис нервной системы	
9.2.7.1.	Ранний нейросифилис	
9.2.7.2.	Поздний нейросифилис	
9.2.8.	Поражение органов чувств при сифилисе	
9.2.9.	Сифилис внутренних органов	
9.2.9.1.	Поражение внутренних органов при ранних формах сифилиса	
9.2.9.2.	Поражение внутренних органов при поздних формах сифилиса	
9.2.10.	Сифилис костей и суставов	
9.2.10.1.	Поражение костей и суставов при ранних формах сифилиса	
9.2.10.2.	Поражение костей и суставов при поздних формах сифилиса	
9.2.10.3.	Поражение костей и суставов при врожденном сифилисе	
9.3.	Диагностика, лечение и профилактика сифилиса	ПП, ОУ_{1,2} ТУ₂
9.3.1.	Лабораторная диагностика сифилиса	
9.3.1.1.	Методы исследования бледной трепонемы	
9.3.1.2.	Серологическая диагностика сифилиса	
9.3.1.3.	Исследование ликвора при сифилисе	
9.3.2.	Лечение сифилиса	
9.3.2.1.	Препараты, применяемые при лечении сифилиса	
9.3.2.2.	Методы лечения сифилиса	
9.3.3.	Критерии излеченности и показания к снятию с учета, серорезистентность	
9.3.4.	Прогноз при сифилисе	
9.3.5.	Профилактика сифилиса	
9.3.6.	Экспертиза трудоспособности при сифилисе	
9.3.7.	Организация борьбы с сифилисом	
9.4.	Мягкий шанкр	ПП
9.4.1.	Эпидемиология, этиология, патогенез	
9.4.2.	Клиника, диагностика, лечение и профилактика	
9.5.	Венерическая лимфогранулема	ПП
9.5.1.	Эпидемиология, этиология, патогенез	
9.5.2.	Клиника, диагностика, лечение и профилактика	
9.6.	Паховая гранулема	ПП
9.6.1.	Эпидемиология, этиология, патогенез	
9.6.2.	Клиника, диагностика, лечение и профилактика	

1	2	3
9.7.	Тропические трепанематозы	ПП
9.7.1	Фрамбезия	
9.7.2.	Беджель	
9.7.3.	Пинта	

Литература: 1,7,8,9,57,58,59,60,61.

МОДУЛЬ 10. ИНФЕКЦИИ, ПЕРЕДАВАЕМЫЕ ПОЛОВЫМ ПУТЕМ

Индекс	Наименование тем и элементов	Включение в учебную программу цикла ПП, ОУ, ТУ
1	2	3
10.1.	Гонорея	ПП, ОУ_{1,2}, ТУ₂
10.1.1.	Классификация гонореи	
10.1.2.	Гонорея нижнего отдела урогенитального тракта	
10.1.2.1.	Гонорея мужчин: уретрит, парауретрит, литтреит, куперит, эпидидимит, орхоэпидидимит, простатит, везикулит	
10.1.2.2.	Гонорея женщин: вульвит, вестибулит, бартолинит, порауретрит, кольпит, эндоцервицит	
10.1.3.	Гонорея верхнего отдела урогенитального тракта: эндометрит, метрит, энometroметрит, сальпингоофорит, пельвиоперитонит, периметрит, параметрит	
10.1.4.	Гонорея беременных	
10.1.5.	Гонорея девочек: вульвит, вестибулит, уретрит, порауретрит, вагинит	
10.1.6.	Экстрагенитальные формы: гонококковый фарингит, стоматит, проктит, конъюнктивит, гонококковые поражения кожи	
10.1.7.	Диссеминированная гонококковая инфекция: бактериемия, септикопиемия, артриты, поражение сердечно-сосудистой и нервной систем, перигепатит	
10.1.8.	Урогенитальные осложнения гонореи: цистит, пиелит, пиелонефрит	
10.1.9.	Лечение и профилактика гонореи: этиотропное и патогенетическое лечение, специфическая и неспецифическая иммунотерапия, местное лечение, физиотерапия	
10.1.10.	Лечение гонобленорей	
10.1.11.	Критерии излеченности гонореи и профилактика	
10.2.	Урогенитальный хламидиоз: этиология, эпидемиология, патогенез, лабораторная диагностика, клиника хламидиоза у мужчин, женщин и детей, лечение, критерии излеченности и профилактика	ПП, ОУ_{1,2}, ТУ₂
10.3.	Трихомониаз: этиология, эпидемиология, патогенез, лабораторная диагностика, клиника трихомониаза у мужчин, женщин и детей, лечение, критерии излеченности и профилактика	ПП, ОУ_{1,2}, ТУ₂
10.4.	Микоплазмоз: этиология, эпидемиология, патогенез, лабораторная диагностика, клиника микоплазмоза у мужчин, женщин и детей, лечение, критерии излеченности и профилактика	ПП, ОУ_{1,2}, ТУ₂

1	2	3
10.5.	Генитальный герпес: этиология, эпидемиология, патогенез, лабораторная диагностика, клиника, лечение, критерии излеченности и профилактика.	ПП, ОУ_{1,2}, ТУ₂

Литература: 67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,80

МОДУЛЬ 11. ОСОБЕННОСТИ ПАТОЛОГИИ КОЖИ И ЛЕЧЕНИЕ ДЕРМАТОЗОВ У ДЕТЕЙ

Индекс	Наименование тем, элементов и т.д.	Включение в учебную программу цикла
1	2	3
11.1.	Реактивность детского организма и связь патологии кожи с ее нарушениями	ПП, ОУ₂
11.1.1.	Этапы физического и нервно-психического развития детей и подростков	
11.1.2.	Влияние факторов среды на развитие ребенка	
11.1.3.	Конституция	
11.1.4.	Тимомегалия	
11.1.5.	Влияние аномалий конституции и соматических заболеваний у детей на патологию кожи	
11.1.6.	Профилактические прививки при заболеваниях кожи у детей	
11.2.	Клинико-лабораторное обследование детей с хроническими дерматозами	ПП, ОУ_{1,2}
11.2.1.	Лабораторные показатели у детей различных возрастов	
11.2.2.	Оценка отклонений показателей степени активности процесса при различных дерматозах	
11.2.3.	Физиологические константы организма ребенка	
11.3.	Нозология дерматозов и кожные реакции у детей различного возраста	ПП, ОУ_{1,2}
11.3.1.	Кожные реакции и поражения кожи в период новорожденности	
11.3.2.	Переходные состояния кожи у новорожденных	
11.3.3.	Гормональный криз новорожденного	
11.3.4.	Врожденные, генетические, тератогенные и пренатальные инфекции	
11.3.5.	Пороки развития, обусловленные постзиготическими мутациями	
11.3.6.	Травматические поражения кожи у новорожденных, роль неадекватного ухода, лечебных манипуляций	
11.3.7.	Подкожно-жировой некроз	
11.3.8.	Неонатальная холодовая травма	
11.3.9.	Склерема и склередема новорожденных	
11.3.10.	Нозология и особенности течения дерматозов у детей грудного возраста	
11.3.11.	Милиария	

1	2	3
11.3.12.	Интертриго	
11.3.13.	Перианальный дерматит	
11.3.14.	Пеленочный дерматит	
11.3.15.	Десквамативная эритродермия Лейнера-Муссу	
11.3.16.	Ювенильная ксантогранулема и другие ретикулогистиоцитозы в младенческом возрасте	
11.3.17.	Злокачественные опухоли у детей грудного возраста	
11.3.18.	Врожденные невусы	
11.3.19.	Инфекционные дерматозы у детей грудного возраста	
11.3.20.	Нозологический профиль и распространенность дерматозов у детей младшего, среднего, старшего возраста и подростков	
11.3.21.	Особенности клиники и течения мультифакториальных дерматозов в разные возрастные периоды у детей	
11.3.22.	Изменения кожи и дерматозы в период пубертата.	
11.3.23.	Андрогензависимые дерматозы у подростков	
11.3.24.	Особенности обследования дерматологических пациентов в препубертатном и пубертатном возрасте	
11.3.25.	Психосоматические дерматозы у детей и подростков	
11.3.26.	Патомимии	
11.3.27.	Психические реакции детей и подростков на уродующие поражения кожи	
11.4.	Лечение дерматозов у детей	ПП, ОУ_{1,2}
11.4.1.	Фармакотерапия дерматозов у детей	
11.4.1.1.	Особенности общей терапии и дозирование медикаментов в детском возрасте	
11.4.2.	Состояние кожного барьера у детей и назначение наружных средств	
11.4.2.1.	Фармакокинетика и фармакодинамика наружных средств	
11.4.3.	Осложнения медикаментозной терапии у детей	
11.4.4.	Питание и диетотерапия при заболеваниях кожи у детей	
11.4.4.1.	Вскармливание детей грудного возраста	
11.4.4.2.	Питание детей старше года	
11.4.4.3.	Диетотерапия дерматозов у детей	
11.4.5.	Уход за кожей у детей и подростков	
11.4.5.1.	Общий уход за ребенком	
11.4.5.2.	Уход за кожей новорожденного и грудного ребенка	
11.4.5.3.	Уход за кожей детей младшего возраста	
11.4.5.4.	Уход за кожей детей среднего и старшего возраста	
11.4.5.5.	Уход за кожей подростков	
11.4.5.6.	Уход за кожей детей с атопическим дерматитом	
11.4.5.7.	Уход за кожей у подростков с физиологическими и клиническими акне	

Литература: 84,85,86,87,88.

5. УЧЕБНЫЕ ПЛАНЫ

5.1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ КАДРОВ (ПП) ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ»

Цель: овладение теоретическими и практическими знаниями современной дерматовенерологии, необходимыми для работы врача дерматовенеролога.

Категория слушателей: врачи с высшим медицинским образованием по базовым специальностям 040100 «Лечебное дело», 040200 «Педиатрия».

Срок обучения: 576 ч.

Форма обучения: очная.

Режим занятий: 9 ч. в день.

Индекс	Наименование дисциплин (модулей) разделов, тем, элементов	Всего часов	В том числе (час.				Форма контроля
			лекции	практич. занятия	семинар	самост. работа	
1.	Организация дерматовенерологической помощи	12	6	-	2	4	Собеседование
2.	Общая дерматология	36	8	12	4	12	Тестовый контроль
3.	Неинфекционные болезни кожи	198	42	66	24	66	Тестовый контроль
4.	Инфекционные и паразитарные болезни кожи	96	18	30	12	36	Тестовый контроль
5.	Профессиональные болезни кожи	12	4	4	-	4	Реферат
6.	Лекарственные поражения кожи	12	4	4	-	4	Реферат
7.	Генодерматозы	12	3	-	3	6	Собеседование
8.	Клиническая микология	36	6	12	6	12	Тестовый контроль
9.	Сифилис	66	10	24	8	24	Тестовый контроль
10.	Инфекции, передаваемые половым путем	48	6	12	14	16	Тестовый контроль
11.	Особенности патологии кожи и лечения дерматозов у детей	12	4	4	-	4	Реферат
12.	По дополнительным программам	30	6	6	8	10	Тестовый контроль
Итоговая аттестация		6	-	6	-	-	

Всего	576	117	180	81	198	
-------	-----	-----	-----	----	-----	--

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ КАДРОВ (ПП)
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ»**

Индекс	Наименование дисциплин (модулей) разделов, тем, элементов	Всего часов	В том числе (час.				Форма контроля
			лекции	практич. занятия	семинар	самост. работа	
1.	Организация дерматовенерологической помощи	12	6	-	2	4	Собеседование
1.1.	Теоретические основы здравоохранения	2	1	-		1	
1.2.	Организация дерматовенерологической помощи населению	2	1	-	1	-	
1.3.	Профилактическое направление в дерматовенерологии	2	1	-		1	
1.4.	Экспертиза трудоспособности	2	1	-	1		
1.5.	Этика и деонтология в дерматовенерологии	2	1	-		1	
1.7.	Основы медицинского страхования	2	1	-		1	
2.	Общая дерматология	36	8	12	4	12	Тестовый контроль
2.1.	Анатомия и физиология кожи	3	1	1	-	1	
2.2.	Общая патология кожных болезней	3	1	1	-	1	
2.3.	Общая патогистология кожных болезней	3	1	1	-	1	
2.4.	Иммунитет и иммунопатологические реакции	3	1	1	-	1	
2.5.	Основы диагностики кожных болезней	12	2	4	2	4	
2.6.	Принципы лечения кожных болезней	12	2	4	2	4	
3.	Неинфекционные болезни кожи	198	42	66	24	66	Тестовый контроль
3.1.	Дерматиты и токсидермии	18	4	6	2	6	
3.2.	Красная волчанка	6	1	2	1	2	

3.3.	Дерматомиозит	3	1	1	-	1	
3.4.	Склеродермия	6	1	2	1	2	
3.5.	Васкулиты	12	2	4	2	4	
3.6.	Атрофии и гипер- трофии кожи	3	1	1	-	1	
3.7.	Зудящие дерматозы	18	4	6	2	6	
3.8.	Фотодерматозы	3	1	1	-	1	
3.9.	Пузырные дерматозы	18	4	6	2	6	
3.10.	Гиперкератозы	6	1	2	1	2	
3.11.	Дисхромические дер- матозы	3	1	1	-	1	
3.12.	Экзема	18	4	6	2	6	
3.13.	Атопический дерма- тит	18	4	6	2	6	
3.14.	Лихены	12	2	4	2	4	
3.15.; 3.16.	Псориаз и параспо- риазы	12	2	4	2	4	
3.17.	Дерматозы, связан- ные с нарушением микроциркуляции	6	1	2	1	2	
3.18.	Заболевания слизи- стых оболочек и красной каймы губ	6	1	2	1	2	
3.19.	Болезни сальных и потовых желез	6	1	2	1	2	
3.20.	Болезни волос	3	1	1	-	1	
3.21.	Лимфомы и псевдо- лимфомы	6	1	2	1	2	
3.22.	Предрак кожи и сли- зистых оболочек	3	1	1	-	1	
3.23.	Опухоли кожи	3	1	1	-	1	
3.24.	Прочие дерматозы	3	1	1	-	1	
3.25.	Поражения кожи при заболеваниях внут- ренних органов и систем, нарушениях обмена веществ	6	1	2	1	2	
4.	Инфекционные и паразитарные бо- лезни кожи	96	18	30	12	36	Тестовый контроль
4.1.	Пиодермии	24	3	6	6	9	
4.2.	Туберкулез кожи	6	1	2	1	2	
4.3.	Лепра	3	1	1	-	1	

4.4.	Острая язва вульвы	3	1	1	-	1	
4.5.	Поражения кожи при общих инфекционных заболеваниях	6	1	2	1	2	
4.6.	Вирусные заболевания	18	3	6	1	8	
4.7.	Протозоозы	3	1	1	-	1	
4.8.	Дерматозоозы	18	3	6	2	7	
4.9.	Миазы	3	1	1	-	1	
4.10.	Инфекционные эритемы	3	1	1	-	1	
4.11.	Фузоспириллез	3	1	1	-	1	
4.12.	Поражение кожи при ВИЧ	6	1	2	1	2	
5.	Профессиональные болезни кожи	12	4	4	-	4	Реферат
5.1.	Этиопатогенез профессиональных дерматозов	3	1	1	-	1	
5.2.	Принципы клинической диагностики профессиональных дерматозов	3	1	1	-	1	
5.3.	Классификация профессиональных дерматозов. Клиническое течение	3	1	1	-	1	
5.4.	Лечение и профилактика профессиональных заболеваний кожи	3	1	1	-	1	
6.	Лекарственные поражения кожи	12	4	4	-	4	Реферат
6.1.	Патогенез лекарственных поражений	3	1	1	-	1	
6.2.	Клинические симптомы, связанные с лекарственной терапией	3	1	1	-	1	
6.3.	Поражения кожи вследствие местного применения медикаментов	3	1	1	-	1	
6.4.	Причины лекарственных поражений кожи и особенности вызванных ими поражений	3	1	1	-	1	

7.	Генодерматозы	12	3	-	3	6	Собесе- дование
7.1.	Вводные сведения по медицинской генетике	4	1	-	1	2	
7.2.	Генетически обусловленные поражения кожи и ее придатков	4	1	-	1	2	
7.3.	Вопросы генетики в венерологии	4	1	-	1	2	
8.	Клиническая микология	36	6	12	6	12	Тестовый контроль
8.1.	Общая микология	6	1	2	1	2	
8.2.	Поверхностные микозы	18	2	6	4	6	
8.3.	Глубокие микозы	3	1	1	-	1	
8.4.	Поверхностные псевдомикозы	6	1	2	1	2	
8.5.	Глубокие псевдомикозы	3	1	1	-	1	
9.	Сифилис	66	10	24	8	24	Тестовый контроль
9.1.	Этиология и патогенез сифилиса	6	1	2	1	2	
9.2.	Клиника сифилиса	30	3	12	3	12	
9.3.	Диагностика, лечение и профилактика сифилиса	18	2	6	4	6	
9.4.	Мягкий шанкр	3	1	1	-	1	
9.5.	Венерическая лимфогранулема	3	1	1	-	1	
9.6.	Паховая гранулема	3	1	1	-	1	
9.7.	Тропические трепонематозы	3	1	1	-	1	
10.	Инфекции, передаваемые половым путем	48	6	12	14	16	Тестовый контроль
10.1.	Гонорея	18	2	6	4	6	
10.2.	Урогенитальный хламидиоз	12	1	3	4	4	
10.3.	Трихомониаз	6	1	1	2	2	
10.4.	Микоплазмоз	6	1	1	2	2	
10.5.	Генитальный герпес	6	1	1	2	2	
11.	Особенности пато-	12	4	4	-	4	Реферат

	ЛОГИИ КОЖИ И ЛЕЧЕНИЯ ДЕРМАТОЗОВ У ДЕТЕЙ						
11.1.	Реактивность детского организма и связь патологии кожи с ее нарушениями	3	1	1	-	1	
11.2.	Клинико-лабораторное обследование детей с дерматозами	3	1	1	-	1	
11.3.	Нозология дерматозов и кожные реакции у детей различного возраста	3	1	1	-	1	
11.4.	Особенности ухода за кожей и лечение дерматозов у детей	3	1	1	-	1	
12.	По дополнительным программам	30	6	6	8	10	Тестовый контроль
12.1	Медицинское право	12	3	3	2	4	
12.2	Онкология	12	2	2	4	4	
Итоговая аттестация		6	1	1	2	2	
Всего		576	117	180	81	198	

5.2. УЧЕБНЫЕ ПЛАНЫ ЦИКЛОВ ОБЩЕГО УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ЦИКЛА ОБЩЕГО УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ (ОУ₁) ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ "ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ»

Цель: систематизация теоретических знаний и совершенствование практических навыков необходимых врачу- дерматовенерологу в соответствии с профессиональными должностными требованиями.

Категория слушателей: врачи-дерматовенерологи

Срок обучения: 144 часа.

Форма обучения: очная.

Режим занятий: 6 ч. в день.

Индекс	Наименование дисциплин (модулей)	Всего часов	Форма контроля			Форма контроля
			лекции	практич. занятия	семинар	
1.	Организация дерматовенерологической помощи	3	3	-	-	Собеседование
2.	Общая дерматология	6	4	2	-	Тестовый контроль
3.	Неинфекционные болезни кожи	48	16	32	-	Тестовый контроль
4.	Инфекционные и паразитарные болезни кожи	18	7	11	-	Тестовый контроль
5.	Профессиональные бо-	3	-	3	-	Реферат

	лезни кожи					
6.	Лекарственные поражения кожи	3	-	3	-	Реферат
7.	Генодерматозы	3	-	3	-	Собеседование
8.	Клиническая микология	9	2	4	3	Тестовый контроль
9.	Сифилис	18	6	9	3	Тестовый контроль
10.	Инфекции, передаваемые половым путем	12	4	7	1	Тестовый контроль
11.	Особенности патологии кожи и лечения дерматозов у детей	3	-	3	-	Реферат
12.	По дополнительным программам	12	4	6	2	Тестовый контроль
	Итоговая аттестация	6		6		
Всего		144	46	89	9	

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
ЦИКЛА ОБЩЕГО УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ (ОУ₁)
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ "ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ»**

Индекс	Наименование дисциплин (модулей)	Всего часов	Форма контроля			Форма контроля
			лекции	практич. занятия	семинар	
1.	Организация дерматовенерологической помощи	3	3	-	-	Собеседование
1.3.	Профилактическое направление в дерматовенерологии	1	1	-	-	
1.4.	Экспертиза трудоспособности	1	1	-	-	
1.7.	Основы медицинского страхования	1	1	-	-	
2.	Общая дерматология	6	4	2	-	Тестовый контроль
2.2.	Общая патология кожных болезней	1	1	-	-	
2.4.	Иммунитет и иммунопатологические реакции	1	1	-	-	
2.5.	Основы диагностики кожных болезней	2	1	1	-	
2.6.	Принципы лечения кожных болезней	2	1	1	-	
3.	Неинфекционные болезни кожи	48	16	32	-	Тестовый контроль
3.1.	Дерматиты и токсидермии	3	1	2	-	

3.2.	Красная волчанка	3	1	2	-	
3.4.	Склеродермия	3	1	2	-	
3.5.	Васкулиты	3	1	2	-	
3.7.	Зудящие дерматозы	3	1	2	-	
3.9.	Пузырные дерматозы	3	1	2	-	
3.12.	Экзема	3	1	2	-	
3.13.	Атопический дерматит	3	1	2	-	
3.14.	Лихены	3	1	2	-	
3.15.; 3.16.	Псориаз и парapsориазы	3	1	2	-	
3.17.	Дерматозы, связанные с нарушением микроциркуляции	3	1	2	-	
3.18.	Заболевания слизистых оболочек и красной каймы губ	3	1	2	-	
3.19.	Болезни сальных и потовых желез	3	1	2	-	
3.20.	Болезни волос	3	1	2	-	
3.21.	Лимфомы и псевдолимфомы	3	1	2	-	
3.25.	Поражения кожи при заболеваниях внутренних органов и систем, нарушениях обмена веществ	3	1	2	-	
4.	Инфекционные и паразитарные болезни кожи	18	7	11	-	Тестовый контроль
4.1.	Пиодермии	3	1	2	-	
4.2.	Туберкулез кожи	2	1	1	-	
4.6.	Вирусные заболевания	3	1	2	-	
4.7.	Протозоозы	2	1	1	-	
4.8.	Дерматозоозы	3	1	2	-	
4.10.	Инфекционные эритемы	2	1	1	-	
4.12.	Поражение кожи при ВИЧ	3	1	2	-	
5.	Профессиональные болезни кожи	3	-	3	-	Реферат
5.2.	Принципы клинической диагностики профессиональных дерматозов	1	-	1	-	
5.3.	Классификация профессиональных дерматозов. Клиническое течение	1	-	1	-	

5.4.	Лечение и профилактика профессиональных заболеваний кожи	1	-	1	-	
6.	Лекарственные поражения кожи	3	-	3	-	Реферат
6.1.	Патогенез лекарственных поражений	1	-	1	-	
6.2.	Клинические симптомы, связанные с лекарственной терапией	1	-	1	-	
6.4.	Причины лекарственных поражений кожи и особенности вызванных ими поражений	1	-	1	-	
7.	Генодерматозы	3	-	3	-	Собеседование
7.1.	Вводные сведения по медицинской генетике	1	-	1	-	
7.2.	Генетически обусловленные поражения кожи и ее придатков	1	-	1	-	
7.3.	Вопросы генетики в венерологии	1	-	1	-	
8.	Клиническая микология	9	2	4	3	Тестовый контроль
8.1.	Общая микология	3	1	2	-	
8.2.	Поверхностные микозы	3	1	2	-	
8.3.	Глубокие микозы	1	-	-	1	
8.4.	Поверхностные псевдомикозы	1	-	-	1	
8.5.	Глубокие псевдомикозы	1	-	-	1	
9.	Сифилис	18	6	9	3	Тестовый контроль
9.1.	Этиология и патогенез сифилиса	3	1	2	-	
9.2.	Клиника сифилиса	9	3	4	2	
9.3.	Диагностика, лечение и профилактика сифилиса	6	2	3	1	
10.	Инфекции, передаваемые половым путем	12	4	7	1	Тестовый контроль
10.1.	Гонорея	6	2	3	1	
10.2.	Урогенитальный хламидиоз	2	1	1	-	
10.3.	Трихомониаз	2	1	1	-	
10.4.	Микоплазмоз	1	-	1	-	
10.5.	Генитальный герпес	1	-	1	-	

11.	Особенности патологии кожи и лечения дерматозов у детей	3	-	3	-	Реферат
11.2.	Клинико-лабораторное обследование детей с дерматозами	1	-	1	-	
11.3.	Нозология дерматозов и кожные реакции у детей различного возраста	1	-	1	-	
11.4.	Особенности ухода за кожей и лечение дерматозов у детей	1	-	1	-	
12.	По дополнительным программам	12	4	6	2	Тестовый контроль
12.1	Медицинское право	6	2	3	1	
12.2	Онкология	6	2	3	1	
Итоговая аттестация		6		6		
Всего		144	46	89	9	

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН ЦИКЛА ОБЩЕГО УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ (ОУ₂)
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ "ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ»**

Цель: систематизация теоретических знаний и совершенствование практических навыков необходимых врачу- дерматовенерологу в соответствии с профессиональными должностными требованиями.

Категория слушателей: врачи-дерматовенерологи

Срок обучения: 288час.

Форма обучения: очная.

Режим занятий: 9 ч. в день.

Индекс	Наименование дисциплин (модулей) разделов, тем, элементов	Всего часов	В том числе (час.				Форма контроля
			лекции	практич. занятия	семинар	самост. работа	
1.	Организация дерматовенерологической помощи	6	3	-	-	3	Собеседование
2.	Общая дерматология	18	6	6	-	6	Тестовый контроль
3.	Неинфекционные болезни кожи	96	18	32	14	32	Тестовый контроль
4.	Инфекционные и паразитарные болезни кожи	36	6	12	6	12	Тестовый контроль
5.	Профессиональные болезни кожи	6	2	2	0	2	Реферат
6.	Лекарственные по-	6	2	2	-	2	Реферат

	ражения кожи						
7.	Генодерматозы	6	-	3	-	3	Собеседование
8.	Клиническая микология	18	4	6	2	6	Тестовый контроль
9.	Сифилис	42	6	12	10	14	Тестовый контроль
10.	Инфекции, передаваемые половым путем	24	6	8	2	8	Тестовый контроль
11.	Особенности патологии кожи и лечения дерматозов у детей	6	1	2	-	3	Реферат
12.	По дополнительным программам	18	3	6	3	6	Тестовый контроль
Итоговая аттестация		6	-	6	-	-	
Всего		288	57	97	37	97	

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
ЦИКЛА ОБЩЕГО УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ (ОУ₂)
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ "ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ»**

Индекс	Наименование дисциплин (модулей) разделов, тем, элементов	Всего часов	В том числе (час.				Форма контроля
			лекции	практич. занятия	семинар	самост. работа	
1.	Организация дерматовенерологической помощи	6	3	-	-	3	Собеседование
1.3.	Профилактическое направление в дерматовенерологии	2	1	-	-	1	
1.4.	Экспертиза трудоспособности	2	1	-	-	1	
1.7.	Основы медицинского страхования	2	1	-	-	1	
2.	Общая дерматология	18	6	6	-	6	Тестовый контроль
2.1.	Анатомия и физиология кожи	3	1	1	-	1	
2.2.	Общая патология кожных болезней	3	1	1	-	1	
2.3.	Общая патогистология кожных болезней	3	1	1	-	1	
2.4.	Иммунитет и иммунопатологические	3	1	1	-	1	

	реакции						
2.5.	Основы диагности- ки кожных болезней	3	1	1	-	1	
2.6.	Принципы лечения кожных болезней	3	1	1	-	1	
3.	Неинфекционные болезни кожи	96	18	32	14	32	Тестовый контроль
3.1.	Дерматиты и токсидермии	6	1	2	1	2	
3.2.	Красная волчанка	3	1	1	-	1	
3.3.	Дерматомиозит	3	1	1	-	1	
3.4.	Склеродермия	3	1	1	-	1	
3.5.	Васкулиты	6	1	2	1	2	
3.6.	Атрофии и гипертрофии кожи	3	1	1	-	1	
3.7.	Зудящие дерматозы	6	1	2	1	2	
3.8.	Фотодерматозы	3	1	1	-	1	
3.9.	Пузырные дерматозы	6	1	2	1	2	
3.10.	Гиперкератозы	3	-	1	1	1	
3.11.	Дисхромические дерматозы	3	-	1	1	1	
3.12.	Экзема	6	1	2	1	2	
3.13.	Атопический дерматит	6	1	2	1	2	
3.14.	Лихены	6	1	2	1	2	
3.15.; 3.16.	Псориаз и парapsориазы	6	1	2	1	2	
3.17.	Дерматозы, связанные с нарушением микроциркуляции	3	-	1	1	1	
3.18.	Заболевания слизистых оболочек и красной каймы губ	3	1	1	-	1	
3.19.	Болезни сальных и потовых желез	3	1	1	-	1	
3.20.	Болезни волос	3	1	1	-	1	
3.21.	Лимфомы и псевдолимфомы	6	1	2	1	2	
3.24.	Прочие дерматозы	3	-	1	1	1	
3.25.	Поражения кожи при заболеваниях внутренних органов и систем, нарушениях обмена ве-	6	1	2	1	2	

	ществ						
4.	Инфекционные и паразитарные болезни кожи	36	6	12	6	12	Тестовый контроль
4.1.	Пиодермии	6	2	3	0	1	
4.2.	Туберкулез кожи	3	1	1	-	1	
4.3.	Лепра	2	-	-	1	1	
4.4.	Острая язва вульвы	2	-	-	1	1	
4.5.	Поражения кожи при общих инфекционных заболеваниях	2	-	-	1	1	
4.6.	Вирусные заболевания	6	1	3	-	2	
4.7.	Протозоозы	2	-	-	1	1	
4.8.	Дерматозоозы	6	1	4	0	1	
4.10.	Инфекционные эритемы	2	-	-	1	1	
4.11.	Фузоспириллез	2	-	-	1	1	
4.12.	Поражение кожи при ВИЧ	3	1	1	-	1	
5.	Профессиональные болезни кожи	6	2	2	0	2	Реферат
5.1.	Этиопатогенез профессиональных дерматозов	1	1	-	-	-	
5.2.	Принципы клинической диагностики профессиональных дерматозов	1	1	-	-	-	
5.3.	Классификация профессиональных дерматозов. Клиническое течение	2	-	1	-	1	
5.4.	Лечение и профилактика профессиональных заболеваний кожи	2	-	1	-	1	
6.	Лекарственные поражения кожи	6	2	2	-	2	Реферат
6.1.	Патогенез лекарственных поражений	1	1	-	-	-	
6.2.	Клинические симптомы, связанные с лекарственной терапией	2	-	1	-	1	
6.3.	Поражения кожи	1	1	-	-	-	

	вследствие местного применения медикаментов						
6.4.	Причины лекарственных поражений кожи и особенности вызванных ими поражений	2	-	1	-	1	
7.	Генодерматозы	6	-	3	-	3	Собеседование
7.1.	Вводные сведения по медицинской генетике	2	-	1	-	1	
7.2.	Генетически обусловленные поражения кожи и ее придатков	2	-	1	-	1	
7.3.	Вопросы генетики в венерологии	2	-	1	-	1	
8.	Клиническая микология	18	4	6	2	6	Тестовый контроль
8.1.	Общая микология	3	1	1	-	1	
8.2.	Поверхностные микозы	6	1	2	1	2	
8.3.	Глубокие микозы	3	1	1	-	1	
8.4.	Поверхностные псевдомикозы	3	1	1	-	1	
8.5.	Глубокие псевдомикозы	3	-	1	1	1	
9.	Сифилис	42	6	12	10	14	Тестовый контроль
9.1.	Этиология и патогенез сифилиса	6	1	2	1	2	
9.2.	Клиника сифилиса	24	4	7	6	7	
9.3.	Диагностика, лечение и профилактика сифилиса	12	1	3	3	5	
10.	Инфекции, передаваемые половым путем	24	6	8	2	8	Тестовый контроль
10.1.	Гонорея	12	2	4	2	4	
10.2.	Урогенитальный хламидиоз	3	1	1	-	1	
10.3.	Трихомониаз	3	1	1	-	1	
10.4.	Микоплазмоз	3	1	1	-	1	
10.5.	Генитальный герпес	3	1	1	-	1	

11.	Особенности патологии кожи и лечения дерматозов у детей	6	1	2	-	3	Реферат
11.1.	Реактивность детского организма и связь патологии кожи с ее нарушениями	1	1	-	-	-	
11.2.	Клинико-лабораторное обследование детей с дерматозами	1	-	-	-	1	
11.3.	Нозология дерматозов и кожные реакции у детей различного возраста	2	-	1	-	1	
11.4.	Особенности ухода за кожей и лечение дерматозов у детей	2	-	1	-	1	
12.	По дополнительным программам	18	3	6	3	6	Тестовый контроль
12.1	Медицинское право	6	1	2	-	3	
12.2	Онкология	12	2	4	3	3	
Итоговая аттестация		6					
Всего		288					

5.3. УЧЕБНЫЕ ПЛАНЫ ЦИКЛОВ ТЕМАТИЧЕСКОГО УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ УЧЕБНЫЙ ПЛАН ТЕМАТИЧЕСКОГО УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ «КОЖНЫЕ БОЛЕЗНИ В ПРАКТИКЕ СЕМЕЙНОГО ВРАЧА» (ТУ₁)

Цель: изучение клинической (посиндромной) диагностики заболеваний кожи и слизистых оболочек; овладение методами современной диагностики и лечения соответственно уровню компетенции.

Категория слушателей: врачи общей практики (семейные врачи), участковые терапевты, участковые педиатры.

Срок обучения: 72 час.

Форма обучения: очная.

Режим занятий: 6 ч. в день.

Индекс	Наименование дисциплин (модулей)	Всего часов	Форма контроля			Форма контроля
			лекции	практич. занятия	семинар	
1.	Организация работы врача первичного звена по профилактике, диагностики и лечению кож-	12	6	3	3	Собеседование

	ных заболеваний. Уровень компетенции врача первичного звена.					
2.	Общая дерматология	12	4	4	4	Тестовый контроль
3.	Неинфекционные болезни кожи	24	10	10	4	Тестовый контроль
4.	Инфекционные и паразитарные болезни кожи	12	5	5	2	Тестовый контроль
8.	Клиническая микология	6	2	2	2	Тестовый контроль
	Итоговая аттестация	6		6		Зачет
Всего		72	27	30	15	

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ТЕМАТИЧЕСКОГО УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ
«КОЖНЫЕ БОЛЕЗНИ В ПРАКТИКЕ СЕМЕЙНОГО ВРАЧА» (ТУ₁)**

Индекс	Наименование дисциплин (модулей)	Всего часов	Форма контроля			Форма контроля
			лекции	практич. занятия	семинар	
1.	Организация работы врача первичного звена по профилактике, диагностики и лечению кожных заболеваний. Уровень компетенции врача первичного звена.	12	6	3	3	Собеседование
2.	Общая дерматология	12	4	4	4	Тестовый контроль
2.1	Анатомия кожи	3	1	1	1	
2.2.	Физиология кожи	3	1	1	1	
2.3.	Принципы клинической посиндромной диагностики. Дифференциальный диагноз кожных болезней	3	1	1	1	
2.4.	Принципы лечения кожных болезней	3	1	1	1	
3.	Неинфекционные болезни кожи	24	10	10	4	Тестовый контроль
3.1.	Дерматиты и токсидермии	2	1	1	-	
3.2.	Красная волчанка	2	1	1	-	
3.7.3.	Кожный зуд	2	1	1	-	
3.9.	Пузырные дерматозы	2	1	1	-	

3.11.	Дисхромические дерматозы	2	1	1	-	
3.12.	Экзема	2	1	1	-	
3.13.	Атопический дерматит	2	1	1	-	
3.14.1.	Красный плоский лишай	1	-	-	1	
3.15.	Псориаз	2	1	1	-	
3.23.14. 3.23.21.	Базалиома, меланома	1	-	-	1	
3.19. 3.19.1. 3.19.3.	Болезни сальных и потовых желез (себорея, угревая болезнь, розовые угри)	2	1	1	-	
3.25.	Поражения кожи при внутренних заболеваниях	2	1	1	-	
3.18.	Заболевания слизистых оболочек и красной каймы губ	1	-	-	1	
5,3	Лекарственные поражения кожи	1	-	-	1	
4.	Инфекционные и паразитарные болезни кожи	12	5	5	2	Тестовый контроль
4.1.	Пиодермии	2	1	1	-	
4.2.	Туберкулез кожи	2	1	1	-	
4.6.	Вирусные заболевания кожи	2	1	1	-	
4.5.	Поражения кожи при общих инфекционных заболеваниях	2	1	1	-	
4.8.	Дерматозоозы	2	1	1	-	
4.10.3.	Многоформная экссудативная эритема	0,5	-	-	0,5	
4.12.	Поражение кожи при ВИЧ-инфекции	1,5	-	-	1,5	
8.	Клиническая микология	6	2	2	2	Тестовый контроль
8.1.	Общая микология	2	1	1	-	
8.2.	Поверхностные микозы	4	1	1	2	
Итоговая аттестация		6		6		Зачет
Всего		72	27	30	15	

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН ТЕМАТИЧЕСКОГО УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ
«БОЛЕЗНИ, ПЕРЕДАВАЕМЫЕ ПОЛОВЫМ ПУТЕМ
В ПРАКТИКЕ СЕМЕЙНОГО ВРАЧА» (ТУ₂)**

Цель: изучение клинической (посиндромной) диагностики болезней, передаваемых половым путем; овладение методами современной диагностики.

Категория слушателей: врачи общей практики (семейные врачи), участковые терапевты, участковые педиатры.

Срок обучения: 72 час.

Форма обучения: очная.

Режим занятий: 6 ч. в день.

Индекс	Наименование дисциплин (модулей)	Всего часов	Форма контроля			Форма контроля
			лекции	практич. занятия	семинар	
1.	Организация работы врача первичного звена по профилактике, диагностики и лечения венерических заболеваний. Уровень компетенции врача первичного звена	12	6	3	3	Собеседование
9.	Сифилис	42	11	20	11	Тестовый контроль
10.	Инфекции, передаваемые половым путем	12	5	2	5	Тестовый контроль
	Итоговая аттестация	6		6		Зачет
Всего		72	22	31	19	

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ТЕМАТИЧЕСКОГО УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ «БОЛЕЗНИ, ПЕРЕДАВАЕМЫЕ ПОЛОВЫМ ПУТЕМ В ПРАКТИКЕ СЕМЕЙНОГО ВРАЧА» (ТУ₂)

Индекс	Наименование дисциплин (модулей)	Всего часов	Форма контроля			Форма контроля
			лекции	практич. занятия	семинар	
1.	Организация работы врача первичного звена по профилактике, диагностики и лечения венерических заболеваний. Уровень компетенции врача первичного звена	12	6	3	3	Собеседование
9.	Сифилис	42	11	20	11	Тестовый контроль
9.1.	Этиология и патогенез сифилиса	6	2	2	2	
9.2.	Клиника сифилиса	24	6	12	6	

9.3.	Диагностика и профилактика сифилиса	12	3	6	3	
10.	Инфекции, передаваемые половым путем	12	5	2	5	Тестовый контроль
10.1.	Гонорея	2	1	-	1	
10.2.	Урогенитальный хламидиоз	2	1	-	1	
10.3.	Трихомониаз	2	1	-	1	
10.4.	Микоплазмоз	2	1	-	1	
10.5.	Генитальный герпес	4	1	2	1	
Итоговая аттестация		6		6		Зачет
Всего		72	22	31	19	

6. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Оценка качества освоения программы включает промежуточную и итоговую аттестацию.

ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ

	Название	Формы аттестации				
		ПП	ОУ 1	ОУ 2	ТУ 1	ТУ 2
1	Организация дерматовенерологической помощи	С	С	С	-	-
	Организация работы врача первичного звена по профилактике, диагностики и лечению кожных заболеваний. Уровень компетенции врача первичного звена.	-	-	-	С	С
2	Общая дерматология	*Т	Т	Т	Т	-
3	Неинфекционные болезни кожи	*Т	Т	Т	Т	-
4	Инфекционные и паразитарные болезни кожи	*Т	Т	Т	Т	-
5	Профессиональные болезни кожи	*Р	Р	Р	-	-
6	Лекарственные поражения кожи	*Р	Р	Р	-	-
7	Генодерматозы	С	С	С	-	-
8	Клиническая микология	*Т	Т	Т	Т	-
9	Сифилис	*Т	Т	Т	-	Т
10	Инфекции, передаваемые половым путем	*Т	Т	Т	-	Т
11	Особенности патологии кожи и лечения дерматозов у детей	*Р	Р	Р	-	-
12	Медицинское право	*Т	Т	Т	-	-

13	Онкология	Т	Т	Т	-	-
----	-----------	---	---	---	---	---

Р - реферат

С – собеседование

Т – тестирование

ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Итоговая аттестация слушателей в форме экзамена состоит из трех этапов.

I этап экзамена - оценка практических умений.

Оценка практических умений проводится «у постели больного». Результаты оцениваются по пятибалльной шкале. Учитываются практические навыки, которыми должен владеть врач-радиотерапевт согласно квалификационной характеристике.

II этап – тестирование.

Слушателям предлагается 3 варианта тестов из 100 тестовых заданий.

Критерии оценки результатов тестирования:

- «Отлично» (5) - 90 и более правильных ответов
- «Хорошо» (4) - 80 – 89 правильных ответов
- «Удовлетворительно» (3) - 70 – 79 правильных ответов
- «Неудовлетворительно» (2) - < 70 правильных ответов

III этап – собеседование (оценка теоретических знаний).

Собеседование предполагает устный ответ по билету, состоящему из двух вопросов. Перечень вопросов включен в учебную программу.

Ответ по билету оценивается по пятибалльной шкале.

Оценка «5» ставится за устный ответ, если слушатель демонстрирует глубокое знание и понимание всего объема программного материала. Дает ответ в логической последовательности с использованием принятой терминологии. Умеет выделять главные положения, подтверждает ответ конкретными фактами, примерами из собственной практики. Последовательно, четко, обоснованно и безошибочно излагает учебный материал, не повторяя дословно текст учебника; правильно и обстоятельно отвечает на дополнительные вопросы преподавателя. Слушатель во время ответа допускает не более одного недочета, который легко исправляет по требованию экзаменатора.

Оценка «4» ставится за устный ответ, если слушатель показывает знание всего изученного материала, дает полный и правильный ответ на поставленные вопросы; допускает незначительные ошибки и недочеты при воспроизведении изученного материала, небольшие неточности при использовании научных терминов или в выводах и обобщениях из практической деятельности; материал излагает в определенной логической последовательности с использованием принятой терминологии, при этом допускает одну негрубую ошибку или не более двух недочетов и может их исправить самостоятельно или при небольшой помощи экзаменатора; подтверждает ответ конкретными примерами; правильно отвечает на дополнительные вопросы преподавателя. Может самостоятельно выделять главные положения излагаемого материала, делать выводы, применять полученные знания на практике.

Оценка «3» ставится за устный ответ, если слушатель усвоил основное содержание учебного материала, но имеет пробелы в усвоении знаний. Показывает в ответах недостаточную сформированность отдельных знаний и умений; материал излагает не всегда последовательно, фрагментарно; выводы и обобщения аргументирует слабо, допускает в них ошибки. Допускает ошибки и неточности в использовании научной терминологии, определения понятий дает недостаточно четкие. Испытывает затруднения в применении полученных знаний для решения задач различных типов, при объяснении конкретных явлений на основе научных теорий и законов. На вопросы экзаменатора отвечает неполно (упуская основное), недостаточно понимает отдельные положения, имеющие важное значение в излагаемом тексте.

Оценка «2» ставится за устный ответ, если слушатель не усвоил и не раскрыл основное содержание материала, не делает выводов и обобщений, не знает и не понимает основную или значительную часть программы обучения в пределах поставленных вопросов или имеет слабо сформированные и неполные знания и не умеет применять их к решению конкретных задач, а также, если при ответе (на один вопрос) допускает более двух грубых ошибок, которые не может исправить даже при помощи экзаменатора.

По окончанию устного ответа слушателя экзаменатором дается краткий анализ ответа, объясняется мотивированная оценка.

7. ОРГАНИЗАЦИОННО – ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

7.1. МАТЕРИАЛЬНО – ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Оборудованные аудитории:

Учебные практикумы - 4

Компьютерные средства обучения

1.	Компьютерный класс на 12 посадочных мест	1
	Коммутатор сетевой D-Liink	1
2.	Ноутбук Acer Travel Mate	1
4.	Проектор мультимедийный BenQ	2
6.	Принтер Samsung 2010	1
7.	Многофункциональный принтер Brather	1

Наглядные пособия

1.	Муляжный музей по дерматологии	1
2.	Муляжный музей по венерологии	1
3.	Фотозадачи в электронном варианте	65
4.	Компьютерная симуляция «Прием пациентов в поликлинике»	1
5.	Видеофильмы Псориаз КПЛ Пузырчатка	
6.	Учебные альбомы: Кожные болезни Венерические болезни Туберкулез Грибковые болезни Врожденный сифилис	

7.2. КАДРОВое ОБЕСПЕЧЕНИЕ

№ п/п	Дисциплина / модуль	Фамилия, И.О., должность по штатному расписанию	Ученая степень и ученое звание	Основное место работы, должность	Условия привлечения к трудовой деятельности (штатный, внешний совместитель, внутренний совместитель)
	Профессиональная подготовка				

1	Организация дерматовенерологической помощи	Барышков К.В.	-	Главный дерматовенеролог Архангельской области	по договору
2	Общая дерматология	Кашутин С.Л. Файзулин Р.А.	д.м.н. к.м.н.	СГМУ СГМУ	штатный штатный
3	Неинфекционные болезни кожи	Кашутин С.Л. Файзулин Р.А.	д.м.н. к.м.н.	СГМУ СГМУ	штатный штатный
4	Инфекционные и паразитарные болезни кожи	Кашутин С.Л. Файзулин Р.А.	д.м.н. к.м.н.	СГМУ СГМУ	штатный штатный
5	Профессиональные болезни кожи	Кашутин С.Л. Файзулин Р.А.	д.м.н. к.м.н.	СГМУ СГМУ	штатный штатный
6	Лекарственные поражения кожи	Кашутин С.Л. Файзулин Р.А.	д.м.н. к.м.н.	СГМУ СГМУ	штатный штатный
7	Генодерматозы	Кашутин С.Л. Файзулин Р.А.	д.м.н. к.м.н.	СГМУ СГМУ	штатный штатный
8	Клиническая микология	Кашутин С.Л. Файзулин Р.А.	д.м.н. к.м.н.	СГМУ СГМУ	штатный штатный
9	Сифилис	Кашутин С.Л. Файзулин Р.А.	д.м.н. к.м.н.	СГМУ СГМУ	штатный штатный
10	Инфекции, передаваемые половым путем	Кашутин С.Л. Файзулин Р.А.	д.м.н. к.м.н.	СГМУ СГМУ	штатный штатный
11	Особенности патологии кожи и лечения дерматозов у детей	Кашутин С.Л. Файзулин Р.А.	д.м.н. к.м.н.	СГМУ СГМУ	штатный штатный
12.	Медицинское право	Дьячкова М.Г.	к.м.н. доцент	СГМУ	внутренний совместитель
13	Онкология	Вальков М.Ю.	д.м.н. профессор	СГМУ	штатный

Список литературы

Модуль 2. Общая дерматология

Список основной литературы

1. Виленчик Б.Т. Кожные и венерические болезни(уч. пособие). Ростов-н/Д, Феникс, 2002.-224с.
2. Клиническая иммунология. Под ред. Земскова А.М. М. «Гэотар-Медиа»,2005.- 319с.
3. Козорез Е.Е. Кожные и венерические заболевания(уч. пособие для студ.)М.Владос-пресс,2005.-173с.
4. Краснюк И.И. Лечебно-косметические средства. М. Academia, 2006.-236с.
5. Рациональная фармакотерапия заболеваний кожи и инфекций, передаваемых половым путем. Рук-во для практических врачей. Под ред. Кубановой А.А., Кисиной В.И. М.: «Литера»,2005.- 881с.
6. Пальцев М.А., Потекаев Н.Н, Казанцева И.А.,Кряжева С.С. Клинико-морфологическая диагностика заболеваний кожи. Рук-во для врачей. М.Медицина, 2005. 428с.

7. Самцов А.В., Барбинов В.В. Кожные и венерические болезни. СПб, «Элви» 2002.- 313с.
8. Скрипкин Ю.К., Кубанова А.А., Акимов В.Г. Кожные и венерические болезни. М «Гэотар-Медиа», 2007.- 543с.
9. Хэбиф.Томас.П. Кожные болезни: диагностика и лечение. М, Медпресс-информ, 2006.- 671с.

Список дополнительной литературы

10. Адашкевич В.П. Актуальная дерматология. Н-Новгород, НГМА, 2001.-270с.
11. Ананьев О.Л. Кожные и венерические заболевания(справочник)М. Эксмо, 2005.-605с.
12. Дядькин В.Ю. Справочник по кожным и венерическим болезням для врачей общей практики. Казань, Медлитература, 2006.-319с.
13. Корсун В.Ф, Корсун Е.В. Лекарственные растения в лечение дерматических болезней. Минск, 2001.-413с.
14. Сан Элинон Е. Дерматология.(под ред. Потекаева Н.С.).М, Бином, СПб, 2001.-271с.
15. Скрипкин Ю.К, Машкиллейсон А.Л, Шарапова Г.Я. Кожные и венерические болезни(учебник) М. Медицина ,1995.- 461с.
16. Скрипкин Ю.К, Мордовцев В.Н. Рук-во для врачей. Кожные и венерические болезни М Медицина, 1999
17. Скрипкин Ю.К. Кожные и венерические болезни в 4 т, М. Медицина, 1995-1996г
18. Скрипкин Ю.К. Кожные и венерические болезни(учебник для студентов). М «Триада-Фарм», 2001.-688с.
19. Ужегов Г.Н. Болезни кожи. Профилактика и лечение. Ростов-н/Д, Феникс, 2003.-384с.
20. Шапошников О.К. Руководство «Венерические болезни», М. Медицина, 1991.-544с.
21. Мордовцев В.Н. Патология кожи в 2 т, М. Медицина, 1993
22. Яговдик Н.З., Сосновский А.Т., Качук М.В., Белугина И.Н. Дерматологический справочник. Минск, Беларуская навука, 2001.- 734с.

Модуль 3. Неинфекционные болезни кожи.

Список основной литературы

23. Банченко Г.В., Кряжева С.С. Сочетанные поражения слизистой полости рта и кожи: Атлас. М. «Партнер», 1994.-154с.
24. Кожные и венерические болезни. Справочник. 2е издание. Под ред. Иванова О.Л. М. Медицина, 2007, 335с
25. Кожные и венерические болезни. Учебник для студентов мед вузов. Под ред. Иванова О.Л. М. Медицина, 2002, 477с
26. Клинические рекомендации. Дерматовенерология. Под ред. Кубановой А.А. М. ДЭКС-Пресс, 2007, 300с
27. Кусов В.В. Справочник дерматолога. М. Бином, 2006, 400с
28. Родионов А.Н. Справочник по кожным и венерическим заболеваниям. СПб. Н-Новгород, Питер, 2005, 460с
29. Самцов А.В. Основы дерматовенерологии в вопросах и ответах(Рук-во для врачей). СПб. СпецЛит, 2000, 391с

Список дополнительной литературы

30. Антоньев А.А, Прохоренко В.И., Банников Е.А. Контактные аллергические дерматозы. Красноярск: Изд-во Красноярск. универ-та, 1992, 190с
31. Беляев Г.М. Псориаз. Псориатическая артропатия. М. Медпресс-информ, 2005, 266с
32. Боровский А.Д., Данилевский И.Ф. Атлас заболеваний слизистой оболочки полости рта. М. Медицина, 1981, 317с
33. Главинская Г.А. Лечение и профилактика красной волчанки и склеродермии. НГМА, 2000, 23с
34. Иванов О.А., Кряжева С.С., Молочков В.А. . Кожные и венерические болезни. Крат. справочник. М «Рус.врач.», 1998, 96с

35. Кулага В.В, Романенко И.Б. Лечение заболеваний кожи. Киев. Здоровья, 1988, 300с
36. Малдрой М. Секреты дерматологии. Под ред. Дж.Е. Фитцпатрика, Дж. Л. Эллинга, Спб, 1999
37. Пыцкий В.И., Адрианова Н.В., Артомасова А.В. Аллергические заболевания. М. «Триада-Х», 1999, 470с
38. Яговдик Н.З., Сосновский А.Т., Качук М.В., Белугина И.Н. Дерматологический справочник. Минск, Беларуская навука, 2001, 734с.

Модуль 4. Инфекционные болезни кожи

Список основной литературы

39. Инфекционные болезни с поражением кожи. Под ред. Лобзина Ю.В. Спб, Фолиант, 2003, 237с.
40. Новиков А.И., Логинова Э.А. Болезни кожи инфекционного и паразитарного происхождения. М. Медицина, НГМА, 2001, 283с
41. Самцов А.В. Заразные дерматозы и венерические болезни. Современные методы лечения, Спб « Спец.лит-ра», 1997, 139с

Список дополнительной литературы

42. Халдин А.А. Простой герпес: дерматологические аспекты простого герпеса. М. Медицина, 2002, 159с
43. Бутов Ю.С. Кожные болезни и инфекций, передающиеся половым путем. М. Медицина, 2002, 400с.

Модуль 5. Профессиональные болезни кожи

Список основной литературы

44. Антоньев А.А., Сомов Б.А., Цыркунов Л.П., Прохоренков В.И. Профессиональные болезни кожи. Красноярск: ПИК Офсет, 1996, 272с
45. Профессиональные заболевания кожи. По ред. Халемин Я.А., Главинская Г.А., Горький-НИКВИ, 1988, 133с
46. Селицкий Г.Д., Стоянов Б.Г. Профилактика профессиональных дерматозов. М. Медицина, 1981, 272с

Список дополнительной литературы

47. Багнова М.Д. Профессиональные дерматозы. М. Медицина, 1984, 304с

Модуль 7. Генодерматозы

Список основной литературы

48. Мордовцев В.Н., Алиева П.М., Сергеев А.С. Заболевания кожи с наследственным предрасположением. -Махачкала: Издательство типографии ДНЦ РАН, 2002, 260с
49. Наследственные заболевания кожи. Под ред. В.А. Мордовцева., З.Б. Кешелевой. Алматы, 1995

Список дополнительной литературы

50. Яговдик Н.З, Глотов А.В., Ягода А.В. Иммунопатологические синдромы при наследственной дисплазии соединительной ткани. Ставрополь, ставроп. мед академия, 2005, 232с.

Модуль 8. Клиническая микология

Список основной литературы

51. Гольдштейн Л.М. Грибковые заболевания кожи и их предупреждение. Киев. Здоровья, 1985, 31с.
52. Родионов А.Н. Грибковые заболевания кожи. Спб, Питер, 2000, 285с
53. Сергеев А.Ю. Сергеев Ю.В. Грибковые инфекции: руководство для врачей. М. Бином, 2003, 440с

Список дополнительной литературы

54. Антоньев А.А., Бульвахтер Л.А., Глазкова Л.К., Ильин И.И. Кандидоз кожи и слизистых оболочек. М, Медицина, 1985
55. Кашкин П.Н., Лисин В.В. Практическое руководство по медицинской микологии М. Медицина, 1983, 190с
56. Лещенко В.М. Лабораторная диагностика грибковых заболеваний. М. Медицина, 1982, 142с

Модуль 9. Сифилис

Список основной литературы

57. Молочков В.А., Иванов О.Л. Инфекции, передаваемые половым путем: клиника, диагностика, лечение. М. Медицина, 2006.- 631с.
58. Клинические рекомендации. Дерматовенерология. Под ред. Кубановой А.А. М. ДЭКС-Пресс, 2007.-300с.
59. Самцов А.В. Заразные дерматозы и венерические болезни. Современные методы лечения, Спб « Спец.лит-ра», 1997.-139с.
60. Самцов А.В. Нейросифилис. Современные представления о диагностике и лечении. Спб, Спецлит, 2006-125с.
61. Мавров И.И. Контактные инфекции, передающиеся половым путем. Киев:Здоровья, 1989

Список дополнительной литературы

62. Бутов Ю.С. Кожные болезни и инфекций, передающиеся половым путем. М. Медицина, 2002.-400с.
63. Венерические болезни. Под ред. Шапошникова О.К. М. Медицина, 1991
64. Самцов А.В. Заразные дерматозы и венерические болезни. Современные методы лечения, Спб « Спец.лит-ра», 1997.-139с.
65. Скрипкин Ю.К., Кубанова А.А., Шарапова Г.Я., Селицкий Г.Д. Инфекции, передаваемые половым путем. М. Медпресс, 1999.- 363с.
66. Яговдик Н.З Венерические болезни. Справочник., Минск, 1998.- 341с.

Модуль 10 Инфекции, передаваемые половым путем

Список основной литературы

67. Бутов Ю.С. Кожные болезни и инфекций, передающиеся половым путем. М. Медицина, 2002.- 400с.
68. Венерические болезни. Под ред. Шапошникова О.К. М. Медицина, 1991
69. Ермоленко Д. К., Исаков В.А., Рыбалкин С.Б., Смирнова Т.С., Захарков Ю.Ф. Урогенитальный трихомониаз: пособие для врачей, Спб, Великий Новгород, 2007.- 93с.
70. Ермоленко Д. К., Исаков В.А. Терапия урогенитального хламидиоза, , Спб, Великий Новгород, 2004.-74с.
71. Козлова В.И., Пухнер А.Ф. Вирусные, хламидийные, микоплазменные инфекции. М. ТриадаХ, 2003.-439с.
72. Козлова В.И. Хламидийные, урогенительные и экстрагенитальные заболевания. М, Медицина, 2004.-128с.
73. Молочков В.А. Урогенитальный хламидиоз. М. Бином, 2006.- 208с.
74. Молочков В.А., Иванов О.Л. Инфекции, передаваемые половым путем: клиника, диагностика, лечение. М. Медицина, 2006.- 631с.
75. Савичева А.М., Башмакова М.А. Вирусы папилломы человека и их роль в образовании опухолей. Н:Новгород:Изд-во НГМА, 1999.- 12с.
76. Савичева А.М., Башмакова М.А. Урогенитальный хламидиоз у женщин и его последствия. Под ред. Э.К. Айламазяна. Н:Новгород:Изд-во НГМА, 1998.- 180с
77. Самцов А.В. Заразные дерматозы и венерические болезни. Современные методы лечения, Спб « Спец.лит-ра», 1997.-139с

78. Скрипкин Ю.К., Кубанова А.А., Шарапова Г.Я., Селицкий Г.Д. Инфекции, передаваемые половым путем. М. Медпресс, 1999.- 363с.
79. Яговдик Н.З Венерические болезни. Справочник., Минск, 1998.- 341с.
80. Клинические рекомендации. Дерматовенерология. Под ред. Кубановой А.А. М.ДЭКС-Пресс, 2007.- 300с.

Список дополнительной литературы

81. Нестеров И.М., Под ред Айламазяна Э.К. Иммунокорректирующая терапия инфекционно-воспалительных заболеваний женской половой сферы (Практическое пособие для практикующих врачей акушеров-гинекологов, студентов медицинских вузов, врачей-интернов и клинических ординаторов). СПб, 2007.- 55с.
82. Молочков В.А. Хронический уретрогенный простатит. М. Медицина, 2004.- 286с.
83. Яковлев В.М., Новиков А.И. Сосудистый эпителий и хламидийная инфекция. М. Медицина, 2000.- 171с.

Модуль 11. Особенности патологии кожи у детей

Список основной литературы

84. Атопический дерматит у детей (клиника, диагностика, современные принципы терапии). Маркова В.И., Анисимова Т.Ю., АГМА, Архангельск, 2000.
85. Атопический дерматит у детей. Рук. прогр. Баранов А.А. М, Медицина, 2000, 75с
86. Балаболкин И.И. Атопический дерматит у детей. М. Медицина, 1999, 238с
87. Зверькова Ф.А. Болезни кожи детей раннего возраста. СПб, Сотис, 1994, 235с
88. Скрипкин Ю.К. Руководство по детской дерматовенерологии, М. Медицина, 1983, 477с

Список дополнительной литературы

89. Буслаева Г.Н., Самсыгина Г.А. Дифлюкан в лечении и профилактики кандидоза у новорожденных и детей раннего возраста, М. Бином, 1997, 16с

Директивные, инструктивно-методические и другие документы

1. Федеральный закон о лекарственных средствах № 86-ФЗ от 22.06.98.
2. ОСТ Государственный информационный стандарт лекарственных средств № 91500.05.0002-2001.
3. Решение коллегии МЗ РФ «Об основных положениях стандартизации в здравоохранении» № 14/43/6-11 от 03.12.97.
4. «О мерах по улучшению репродуктивного здоровья населения РФ» Решение коллегии МЗ РФ от 15.10.02.
5. № 403 от 12.08.2003 г. «Об утверждении и введении в действие учетной формы № 089/у-КВ». Извещение о больном с вновь установленным диагнозом сифилиса, гонореи, трихомониаза, хламидиоза, герпеса урогенитального, аногенитальных бородавок, микроспории, фавуса, трихофитии, микоза стоп, чесотки.
6. № 291 от 30.07 2001 г. «О мерах по предупреждению распространения инфекций, передаваемых половым путем».
7. № 415 от 20.08.2003 г. «Об утверждении протокола ведения больных «Гонококковая инфекция» МЗ РФ.
8. № 162 от 24.04.2003 г. Протокол ведения больных «Чесотка» МЗ РФ.
9. от 20-21 мая 2003 г. РЕЗОЛЮЦИЯ Всероссийского совещания «О совершенствовании серологической диагностики сифилиса».
10. № 9 от 03.03.2003 г. ПОСТАНОВЛЕНИЕ Министерства труда и социального развития РФ «Об утверждении предупредительных мер на 2003 год по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников, частично финансируемых за счет страховых взносов по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

11. № 119 от 21.03.2003 г. ПРИКАЗ МЗ «Об утверждении перечня утративших силу приказов Минздрава РСФСР, Минздравмедпрома России и Минздрава России по разделу: «Организация и развитие медицинской помощи населению»».
12. № 12-17 от 26.03.2003 г. «Начальникам управлений здравоохранения административных округов. Главным врачам ЛПУ городского подчинения».
13. № 2510/4235-03-24 от 22.04.2003 г. ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВРАЧ РФ «Руководителям федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих лицензирование деятельности».
14. № 188 от 02.04.2003г ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ «О перечне инфекционных заболеваний, представляющих опасность для окружающих и являющихся основанием для отказа в выдаче либо аннулирования разрешения на временное проживание иностранным гражданам и лицам без гражданства, или вида на жительство, или разрешения на работу в Российской Федерации».
15. № 31/70 инф. от 27.04.2003 г. «Начальникам управлений здравоохранения, административных округов, Главным врачам ЛПУ городского подчинения, руководителям подведомственных учреждений, организаций и предприятий».
16. № 758 у от 21.06.2003 г. УКАЗАНИЕ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РФ «О проведении 1 Российского конгресса дерматовенерологов».
17. № 402 от 12.08.2003 г. ПРИКАЗ МЗ РФ «Об утверждении и введении в действие первичной медицинской документации врача общей практики (семейного врача)».
18. № 69/22 от 28.02.2003 г. ПРИКАЗ МЗ РФ, Российской академии медицинских наук «О внесении изменений и дополнений в приказ МЗ России и РАМН от 20.02.2002 № 50/14».
19. № 167 от 24.03.2003 г. ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ «О порядке предоставления гарантий материального, медицинского и жилищного обеспечения иностранных граждан и лиц без гражданства на период их пребывания в Российской Федерации».
20. ПРОТОКОЛ № 18-2 от 11.12.2003 г. РЕШЕНИЕ КОЛЛЕГИИ «О работе организационно-методических отделов и мерах по её совершенствованию».

1. Стр. 3 - в раздел 4 необходимо вписать название модулей.
(сделано)
2. Стр. - раздел 2.2 исключить должностные обязанности.
(сделано)
3. Стр. 10 - ТУ1 и ТУ2 почему названия циклов разные, а компетенции формируются одинаковые? На стр. 66 появились ТУ 3, которых не в содержании, на стр.10 и на стр. 68
Сделано.
4. Стр. 15 - после модуля 1 нет списка литературы. Не списка литературы к модулю 1 на стр. 74. Сделано:— здесь необходима директивная документация
5. Стр..49 - режим занятий 9 час. в день.

6. Стр. 58 - трудоемкость свыше 144 час. должна быть самостоятельная работа.
7. Стр. 69 - перечень экзаменационных вопросов не нужен, он будет в будущем в приложении 6. (сделано)