

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Есауленко Игорь Эдуардович

Должность: Ректор

Дата подписания: 30.05.2022 16:01:05

Уникальный программный идентификатор:

691eebef92031be66ef61648f97525a2e7da8356

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Н. БУРДЕНКО»**

**МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

УТВЕРЖДЕНО  
решением цикловой методической  
комиссии по координации  
подготовки кадров высшей  
квалификации  
протокол № 7 от 17.06.2022 г.  
Декан ФПКВК Е.А. Лещева  
17 июня 2022 г.

Уровень высшего образования  
подготовка кадров высшей квалификации

**Рабочая программа дисциплины  
«Дерматовенерология»**

**для обучающихся по основным профессиональным образовательным программам  
высшего образования (программам ординатуры) по специальности 31.08.32  
«Дерматовенерология»**

Факультет подготовки кадров высшей квалификации

курс - 1

Кафедра – дерматовенерологии и косметологии

Всего 1044 часов (29 зачётных единиц)

Контактная работа: 537 часов

✓ лекции 62 часа

✓ практические(клинические)

занятия 475 часов

внеаудиторная самостоятельная

работа 471 часов

✓ контроль: экзамен 36 часов

в 1-ом семестре

**Воронеж  
2022г.**

## **1. Цель освоения дисциплины «Дерматовенерология»**

**Цель** - сформировать универсальные и профессиональные компетенции для последующей самостоятельной работы в должности врача дерматовенеролога для оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению в амбулаторно-поликлинических, стационарных условиях.

### **Задачи:**

сформировать у ординатора универсальные и профессиональные компетенции, соотносящиеся с трудовыми действиями врача дерматовенеролога, необходимыми умениями и знаниями для осуществления трудовых функций по:

- ✓ проведению обследования пациента с целью установления диагноза в амбулаторных и стационарных условиях;
- ✓ назначению, контролю эффективности и безопасности медикаментозной и немедикаментозной терапии, проводимой в амбулаторных и стационарных условиях;
- ✓ разработке, реализации и контролю эффективности индивидуальных реабилитационных программ, проводимых в амбулаторных и стационарных условиях;
- ✓ проведению и контролю эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья взрослого населения в амбулаторных и стационарных условиях;
- ✓ ведению санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни;
- ✓ организационно-управленческой деятельности.

## **ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ»**

### **2.1. Проведение обследования пациента с целью установления диагноза в амбулаторных и стационарных условиях:**

#### **Знать:**

- ✓ организация дерматовенерологической службы в системе первичной медико-санитарной, амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи населению;
- ✓ организация дерматовенерологической службы, принцип противоэпидемических мероприятий при различной дерматовенерологической патологии;
- ✓ порядки оказания медицинской помощи по профилям, применяемые в дерматовенерологии, а также на междисциплинарном уровне;
- ✓ закономерности функционирования здорового организма и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; а также особенности регуляции функциональных систем и при патологических процессах;
- ✓ сущность методик исследования различных функций человека для оценки состояния его здоровья, которые широко используются в практической медицине;
- ✓ основные закономерности общей этиологии заболеваний (роль причин, условий и реактивности организма в возникновении заболеваний), закономерности патогенеза и морфогенеза, а также основные аспекты учения о болезни;
- ✓ причины, механизмы развития и проявления типовых патологических процессов, лежащих в основе различных заболеваний;
- ✓ этиология, патогенез, патоморфология, клиническая картина, особенности течения, осложнения, исходы наиболее важных воспалительных, иммунопатологических, опухолевых и других болезней кожи и ИППП;
- ✓ особенности сбора анамнеза у пациентов с различной патологией;

- ✓ методика физикального исследования;
- ✓ особенности первичного осмотра пациентов;
- ✓ особенности повторного осмотра пациентов;
- ✓ принципы классификации заболеваний;
- ✓ клинические проявления и течение часто встречающихся дерматовенерологических болезней;
- ✓ общие принципы вестационарной диагностики болезней кожи и ИППП;
- ✓ этиология, эпидемиология, ранние признаки клинического проявления, принципы диагностики ИППП, включая ВИЧ-инфекцию (по нозологическим формам);
- ✓ общие сведения о физиологии кожи, общая симптоматология заболеваний кожи;
- ✓ клинические проявления венерических заболеваний, сифилиса;
- ✓ принципы диагностики венерических заболеваний, сифилиса;
- ✓ этиология, патогенез, клиническая картина гонореи у мужчин; принципы диагностики гонореи;
- ✓ этиология, патогенез негонорейных заболеваний мочеполовых органов, клиническая картина негонорейных заболеваний у мужчин; принципы диагностики негонорейных заболеваний;
- принципы посингримной диагностики дерматовенерологических болезней; основные синдромы и симптомы в дерматовенерологии: субъективные (зуд, жжение, боль, анестезии, гиперстезии, парастезии), объективные;
- основы неинфекциональной патологии кожи: значение фоновых процессов в формировании неинфекциональных заболеваний кожи; клинические и морфологические формы;
- клиническая картина неинфекциональных заболеваний кожи и их особенности;
- клинические проявления наиболее распространенных инфекционных заболеваний кожи;
- определение понятия инфекций, передаваемых половым путем;
- общие принципы диагностики заболеваний кожи, ИППП по клиническим симптомам;
- современные возможности лабораторной, инструментальной диагностики в дерматовенерологии;
- клинические проявления и течение распространенных заболеваний кожи и ИППП;
- структура заболеваемости кожи и ИППП;
- особенности врачебного обследования пациентов с заболеваниями кожи и ИППП;
- показания к использованию современных методов лабораторной диагностики заболеваний кожи и ИППП;
- показания к использованию современных методов инструментальной диагностики заболеваний кожи и ИППП;
- клинические рекомендации по диагностике заболеваниям кожи и ИППП;
- международная классификация болезней кожи и ИППП;
- общие вопросы организации медицинской помощи населению;
- основы законодательства о здравоохранении и нормативные правовые акты, определяющие деятельность медицинских организаций;
- состояния, требующие экстренной и неотложной медицинской помощи;
- стандарты оказания медицинской помощи по заболеваниям;
- требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях.
- методика выполнения реанимационных мероприятий.

**Уметь:**

- анализировать полученную информацию от пациентов (их родственников/законных представителей);
- проводить и интерпретировать результаты физикальных исследований;
- интерпретировать результаты первичного осмотра пациентов;
- интерпретировать результаты повторного осмотра пациентов;
- обосновывать необходимость и объем лабораторных исследований;
- обосновывать необходимость и объем инструментальных исследований;
- обосновывать необходимость направления пациентов на консультацию к врачам-специалистам;

- анализировать полученные результаты обследования, при необходимости обосновать и планировать объём дополнительных исследований;
  - интерпретировать результаты сбора информации от пациентов/законных представителей);
  - интерпретировать данные лабораторных исследований;
  - интерпретировать данные инструментальных исследований;
  - интерпретировать данные консультаций пациентов врачами-специалистами;
  - интерпретировать данные дополнительных обследований пациентов;
  - пользоваться необходимой медицинской аппаратурой;
- 
- выявлять инфекционную патологию в очаге, устанавливать контактных лиц, проводить медицинскую сортировку в эпидемическом очаге;
  - диагностировать кожные заболевания, в том числе специальными методиками (гратаж, пальпация, диаскопия);
  - проводить раннюю клиническую диагностику заболеваний кожи;
  - выполнять предварительную диагностику наиболее распространенных ИППП по ранним клиническим симптомам;
  - организовать и проводить дифференциальную диагностику с привлечением для консультации врачей-специалистов на предмет верификации диагноза и определения лечебной тактики при выявлении у пациента клинических признаков заболеваний кожи и ИППП;
  - оказывать экстренную и неотложную медицинскую помощь;
  - правильно применять средства индивидуальной защиты;
  - выполнять реанимационные мероприятия.

**Владеть:**

- получение информации от пациентов (их родственников/законных представителей);
- первичный осмотр пациентов в соответствии с действующей методикой;
- повторный осмотр пациентов в соответствии с действующей методикой;
- разработка алгоритма постановки предварительного диагноза;
- интерпретация результатов сбора информации от пациентов (их родственников/законных представителей);
- интерпретация данных первичного осмотра пациентов;
- интерпретация данных повторного осмотра пациентов;
- установление предварительного диагноза;
- направление пациентов на лабораторные исследования;
- направление пациентов на инструментальные исследования;
- направление пациентов на консультации к врачам-специалистам;
- разработка алгоритма постановки окончательного диагноза;
- интерпретация данных лабораторных исследований;
- интерпретация данных инструментальных исследований;
- интерпретация данных консультаций пациентов врачами-специалистами;
- интерпретация данных дополнительных обследований пациентов;
- постановка окончательного диагноза.

**2.2 Назначение, контроль эффективности и безопасности медикаментозной и немедикаментозной терапии, проводимой в амбулаторных и стационарных условиях:**

**Знать:**

- этиология и патогенез заболеваний;
- классификация и основные характеристики лекарственных средств;
- порядки оказания и стандарты медицинской помощи, применяемые в дерматовенерологии, а также на междисциплинарном уровне;
- фармакодинамика и фармакокинетика лекарственных средств;
- особенности фармакодинамики и фармакокинетики лекарственных препаратов при неинфекционных, инфекционных заболеваниях кожи, ИППП;
- показания и противопоказания к назначению лекарственных средств;
- побочные эффекты лекарственных средств;
- общие принципы оформления рецептурных бланков;
- основные характеристики воздействия немедикаментозных методов лечения при заболеваниях кожи;
- механизм лечебного воздействия физиотерапии, лечебной физкультуры, рефлексотерапии, фитотерапии, массажа и других немедикаментозных методов;
- принципы организации лечебного питания;
- показания и противопоказания к проведению немедикаментозных методов лечения;

- побочные эффекты немедикаментозных методов лечения;
  - принципы неотложной медицинской помощи пациентам при неотложных состояниях, осложняющих течение заболеваний кожи и ИППП, а также общие принципы амбулаторного и стационарного лечения болезней кожи и ИППП;
  - принципы экстренной медицинской помощи пациентам при неотложных состояниях в дерматовенерологии;
  - этиология, патогенез, клиническая картина, рациональная фармакотерапия заболеваний кожи и ИППП, а также комплекс противоэпидемических мероприятий в инфекционном очаге;
  - принципы современного лечения сифилиса, гонореи, негонорейных заболеваний мочеполовых органов;
  - методы медикаментозного и немедикаментозного лечения заболеваний кожи и её придатков;
  - организация индивидуализированного лечения распространенных заболеваний кожи, оценка его эффективности и безопасности;
  - возможности современной фармакологии, основные принципы терапии заболеваний кожи и ИППП;
  - методика выполнения реанимационных мероприятий;
  - клинические рекомендации по заболеваниям кожи, ИППП;
  - международная классификация болезней кожи, ИППП;
  - общие вопросы организации медицинской помощи населению;
  - основы законодательства о здравоохранении и нормативные правовые акты, определяющие деятельность медицинских организаций;
- порядки оказания медицинской помощи по профилю дерматовенерология;
  - состояния, требующие экстренной и неотложной медицинской помощи;
  - стандарты оказания медицинской помощи по заболеваниям;
  - особенности фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных препаратов у пациентов пожилого, детского возраста;
  - требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях;
  - методика выполнения реанимационных мероприятий.

**Уметь:**

- оказывать необходимую лечебную помощь при заболеваниях, распространенных в дерматовенерологии;
- оказывать необходимую лечебную помощь при неотложных состояниях;
- выполнять реанимационные мероприятия;
- проводить медицинскую сортировку, плановое лечение и госпитализацию пациентов с инфекционными заболеваниями;
- проводить противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции;
- проводить карантинные мероприятия;
- применять лекарственные препараты для наружного применения, наиболее часто применяемые для лечения кожных болезней, для ухода за кожей;
- назначать медикаментозную терапию при заболеваниях кожи, ИППП в соответствии с имеющимися показаниями, учитывая фармакодинамику и фармакокинетику лекарственных средств;
- анализировать действие лекарственных средств по совокупности их фармакологического воздействия;
- оценивать эффективность и безопасность медикаментозных методов лечения;
- составлять рецептурные прописи лекарственных средств, а также выписывать рецепты при заболеваниях кожи, ИППП, патологических процессах и состояниях;
- назначать немедикаментозную терапию в соответствии с показаниями;
- использовать основные принципы организации лечебного питания при различных нозологических единицах;
- анализировать действие немедикаментозных методов лечения по совокупности их свойств;
- оценивать эффективность и безопасность немедикаментозных методов лечения;
- оказывать экстренную и неотложную медицинскую помощь;
- правильно применять средства индивидуальной защиты;
- выполнять реанимационные мероприятия.

**Владеть:**

- разработка плана медикаментозного лечения с учетом болезни;

- подбор и назначение медикаментозной терапии;
- индивидуализированное лечение часто встречающихся заболеваний кожи и ИППП;
- оказание первичной врачебной медико-санитарной помощи при неотложных состояниях;
- разработка плана немедикаментозного лечения с учетом течения болезни, возраста пациента;
- назначение диетотерапии при наиболее распространенных и социально-значимых заболеваниях;
- направление пациентов на консультации к врачам-специалистам для назначения медикаментозной терапии;
- направление пациентов на консультации к врачам-специалистам для назначения немедикаментозной терапии.

### **2.3.Разработка, реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ, проводимых в амбулаторных и стационарных условиях:**

#### **Знать:**

- механизм реабилитационного воздействия физиотерапии, лечебной физкультуры, рефлексотерапии, мануальной терапии, массажа и других методов при различных заболеваниях кожи, ИППП;
- показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий при различных заболеваниях и патологических состояниях;
- побочные эффекты реабилитационных мероприятий при различных заболеваниях;
- требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях.

#### **Уметь:**

- давать рекомендации по выбору оптимального режима физиотерапевтических воздействий в зависимости от нозологии и степени нарушения функционального состояния.

#### **Владеть:**

- давать рекомендации по выбору оптимального режима физиотерапевтических воздействий в зависимости от нозологии и степени нарушения функционального состояния.

### **2.4. Проведение и контроль эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья взрослого населения в амбулаторных и стационарных условиях:**

#### **Знать:**

- принципы диспансерного наблюдения в различных категориях пациентов и среди населения;
- особенности специфической и неспецифической профилактики заболеваний кожи и ИППП;
- возможности профилактики заболеваний кожи и ИППП в различных возрастных группах;
- социально-гигиенические факторы, используемые в профилактике заболеваний кожи и ИППП;
- требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях.

#### **Уметь:**

- проводить мероприятия по снижению заболеваемости, в том числе неинфекционными, инфекционными заболеваниями кожи и ИППП, инвалидизации, смертности, летальности;
- проводить профилактические осмотры различных категорий граждан;
- участвовать в проведении противоэпидемических мероприятий при инфекционных заболеваниях кожи, венерических заболеваниях, ИППП (подача экстренного извещения об очаге инфекции, выявление и наблюдение контактных);
- проводить диспансерное наблюдение за пациентами с хроническими заболеваниями кожи, инвалидами;
- осуществлять мероприятия по раннему выявлению сифилиса, гонореи, ИППП, гепатита В и С, ВИЧ-инфекций, туберкулеза;
- проводить профилактику венерических заболеваний у населения;
- проводить диспансерное наблюдение реконвалесцентов после неинфекционных заболеваний кожи, инфекционных заболеваний кожи, ИППП;
- проводить профилактику распространения контагиозных заболеваний кожи и её придатков;
- проводить мероприятия по снижению распространения заболеваний, передающихся половым путем.

#### **Владеть:**

- проведение профилактических осмотров населения;
- проведение мероприятий по оздоровлению населения (рекомендации по питанию, режиму дня);
- проведение диспансерного наблюдения за пациентами с хроническими и социально-значимыми заболеваниями;
- проведение мероприятий по снижению заболеваемости, в том числе неинфекционных заболеваний кожи, инфекционными заболеваниями кожи, ИППП, инвалидизации, смертности, летальности;
- проведение противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции;
- проведение мероприятий по охране репродуктивного здоровья населения;
- профилактика часто встречающихся заболеваний кожи и ИППП.

## **2.5. Ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни:**

### **Знать:**

- определение понятия «здоровье», его структуру и содержание, закономерности формирования здорового образа семьи, а также факторы риска возникновения распространенных заболеваний;
- дифференциация контингентных групп населения по уровню здоровья и виды профилактик;
- основные критерии здорового образа жизни и методы его формирования;
- социально-гигиенические и медицинские аспекты алкоголизма, наркоманий, токсикоманий, основные принципы их профилактики;
- формы и методы санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала;
- основные гигиенические мероприятия оздоровительного характера, способствующие укреплению здоровья и профилактике возникновения заболеваний;
- система физического воспитания и физиологическое нормирование двигательной активности подростков, взрослых;
- теоретические основы рационального питания;
- нормы физиологических потребностей в пищевых веществах и энергии для различных групп населения;
- принципы лечебно-профилактического питания;
- роль позитивного медицинского поведения в сохранении и повышении уровня здоровья населения;
- система физиологического нормирования питания пациентов с заболеваниями кожи;
- требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях.

### **Уметь:**

- проводить санитарно-гигиеническое просвещение среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни;
- оценивать физическое развитие и функциональное состояние организма;
- проводить обучение членов семьи принципам здорового образа жизни и отказа от вредных привычек;
- владеть методами физического воспитания, дифференциированного применения разнообразных средств и форм физической культуры;
- формировать у населения позитивное медицинское поведение, направленное на сохранение и повышение уровня здоровья.

### **Владеть:**

- ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа жизни;
- формирование у граждан мотивации к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек;
- формирование у граждан позитивного поведения, направленного на сохранение и повышение уровня здоровья.

## **2.6. Организационно-управленческая деятельность:**

### **Знать:**

- принципы проведения экспертизы временной нетрудоспособности;
- правила оформления документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность;
- правила выдачи документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность;

- должностные обязанности медицинского персонала в медицинских организациях дерматовенерологического профиля;
- критерии оценки качества медицинской помощи;
- особенности ведения медицинской документации в амбулаторно-поликлинических учреждениях, стационарах;
- международная классификация болезней;
- общие вопросы организации медицинской помощи населению;
- основы законодательства о здравоохранении и нормативные правовые акты, определяющие деятельность медицинских организаций;
- требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях.

**Уметь:**

- оформлять документацию, необходимую для проведения медико-социальной экспертизы;
- анализировать качество оказания медицинской помощи;
- работать в информационно-аналитических системах (Единая государственная информационная система здравоохранения);
- составлять план своей работы и среднего медицинского персонала;
- заполнять учетные медицинские документы в медицинских организациях дерматовенерологического профиля;
- анализировать качество и эффективность ведения медицинской документации;
- анализировать показатели заболеваемости, инвалидности и смертности населения обслуживаемой территории;
- анализировать эффективность диспансеризации;
- организовать стационар на дому;
- организовать госпитализацию в стационар.

**Владеть:**

- оформление документации, необходимой для проведения медико-социальной экспертизы;
- проведение экспертизы временной нетрудоспособности пациентов, нетрудоспособности, а также определение медицинских показаний к трудуоустройству, переводу на облегченные условия труда, санаторно-курортное лечение;
- контроль качества оказания медицинской помощи;
- руководство средним и младшим медицинским персоналом структурного подразделения медицинской организации;
- составление плана своей работы и среднего медицинского персонала;
- контроль выполнения средним и младшим медицинским персоналом врачебных назначений;
- ведение учетно-отчетной медицинской документации;
- предоставление данных в отчет структурного подразделения медицинских организаций о своей деятельности;
- составление отчета о работе общеврачебного участка за год и проведение анализа этой работы;
- анализ основных медико-статистических показателей (заболеваемость, инвалидность, смертность, летальность) населения обслуживаемой территории;
- организация диагностической и лечебной работы на дому;
- организация госпитализации в стационар.

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ дисциплины «ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ»**

Код компетенции и её содержание	Этап формирования компетенции
<b>Универсальные компетенции (УК)</b>	

<b>УК-1</b>	Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.	- текущий - промежуточный
<b>УК-2</b>	Готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.	- текущий - промежуточный
<b>УК-3</b>	Готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения.	- текущий - промежуточный
<b>Профессиональные компетенции</b>		
<b>Профилактическая деятельность</b>		
<b>ПК-1</b>	Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания.	- текущий - промежуточный
<b>ПК-2</b>	Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными.	- текущий - промежуточный
<b>ПК-3</b>	Готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях.	- текущий - промежуточный
<b>ПК-4</b>	Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков.	- текущий - промежуточный
<b>Диагностическая деятельность</b>		
<b>ПК-5</b>	Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.	- текущий - промежуточный
<b>Лечебная деятельность</b>		
<b>ПК-6</b>	Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи в рамках общей врачебной практики (семейной медицины).	- текущий - промежуточный
<b>ПК-7</b>	Готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в	- текущий - промежуточный

	медицинской эвакуации.	
<b><i>Реабилитационная деятельность</i></b>		
<b>ПК-8</b>	Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении.	- текущий - промежуточный
<b><i>Психолого-педагогическая деятельность</i></b>		
<b>ПК-9</b>	Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.	- текущий - промежуточный
<b><i>Организационно-управленческая деятельность</i></b>		
<b>ПК-10</b>	Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях.	- текущий - промежуточный
<b>ПК-11</b>	Готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей.	- текущий - промежуточный
<b>ПК-12</b>	Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации.	- текущий - промежуточный

**4. СООТВЕТСТВИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫХ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ» ФУНКЦИЯМ ВРАЧА - СПЕЦИАЛИСТА ПО ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИИ**

Код компетенции и её содержание	Оказание первичной медико-санитарной помощи взрослому населению в амбулаторно-поликлинических и стационарных условиях					
	Проведение обследования пациента с целью установления диагноза в	Назначение, контроль эффективности и безопасности медикаментозной и немедикаментозной терапии.	Разработка, реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных программ, проводимых в амбулаторных и	Проведение и контроль эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по	Ведение санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинского персонала с целью формирования здорового образа	Организационно-управленческая деятельность
УК-1	+	+	+	+	+	+
УК-2						
УК-3						+
ПК-1					+	
ПК-2						
ПК-3				+		
ПК-4						+
ПК-5	+					

ПК-6		+				
ПК-7		+				
ПК-8			+			
ПК-9					+	
ПК-10						+
ПК-11						+
ПК-12						+

**5. РАЗДЕЛЫ ДИСЦИПЛИНЫ «ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ» И  
МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ СВЯЗИ С ДИСЦИПЛИНАМИ ОСНОВНОЙ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ (ПРОГРАММЫ ОРДИНАТАРЫ) ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.32  
«ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ»**

ДИСЦИПЛИНА ОПОП	Общая дерматология	Неинфекционные болезни кожи	Инфекционные болезни кожи	Венерология и ИППП
<b>Медицина чрезвычайных ситуаций</b>		+	+	+
<b>Общественное здоровье и здравоохранение</b>		+	+	+
<b>Педагогика</b>		+	+	+
<b>Патологическая анатомия</b>	+	+	+	+
<b>Патологическая физиология</b>		+	+	+
<b>Онкология</b>	+	+		
<b>Терапия</b>	+	+	+	+

<b>Клиническая фармакология</b>		+	+	+
<b>Клиническая анатомия</b>	+	+	+	+
<b>Гериатрия</b>	+	+	+	
<b>Эндокринология</b>		+	+	+
<b>Инфекционные болезни</b>		+	+	+
<b>Симуляционный курс: проведение обследования пациента с целью установления диагноза</b>	+	+	+	+
<b>Симуляционный курс: оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме</b>	+	+	+	+
<b>Практика</b>	+	+	+	+

**6. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ «ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ» В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

Вид учебной работы	Всего часов	Всего зачетных единиц	Семестр
<b>АУДИТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ (ВСЕГО)</b>	<b>537</b>	<b>29</b>	<b>1</b>
ЛЕКЦИИ	<b>62</b>		
ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ	<b>475</b>		
<b>САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА</b>	<b>471</b>		
<b>ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>	<b>36</b>		
<b>ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ</b>	<b>1044</b>		

**7. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ», СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ ЗАНЯТИЙ**

7.1 учебно-тематическое планирование дисциплины

индекс	Наименование раздела	Контактная работа (часов) <b>537</b>		Самостоятельная работа (часов) <b>471</b>	Контроль (часов) <b>36</b>	Всего (часов) <b>1044</b>	Виды контроля
		Занятия лекционного типа дистанции	Клинические, практические занятия	ср			Вопросы для устного собеседо

		онный формат- 62					вания. Тесты. Задачи. Алгоритмы практиче- ских навыков
	<i>Дерматовенеро- логия</i>	<b>62</b>	<b>475</b>	<b>471</b>	<b>36</b>	1044	
<b>1</b>	<i>Общая дерматология.</i>	<b>14</b>	<b>75</b>	<b>71</b>	Теку- щий контр- оль, Итого вое занят- ие	<b>160</b>	
<b>1.1</b>	Организация дерматовенерологической помощи населению. Исторические этапы развития дерматовенерологии. Этика и деонтология в дерматовенерологии	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>4</b>		11	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практиче- ских навыков
<b>1.2</b>	Строение и функции кожи. Придатки кожи.	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>4</b>		11	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практиче- ских навыков
<b>1.3</b>	Методика обследования дерматологического больного.		<b>5</b>	<b>4</b>		9	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практиче-

							ских навыков
1.4	Семиотика кожных заболеваний. Первичные и вторичные элементы сыпи.	2	5	4		11	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
1.5	Общая патология болезней кожи. Основы патогистологических изменений при заболеваниях кожи.	2	5	5		12	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
1.6	Принципы диагностики заболеваний кожи венерических болезней и ИППП. Сбор анамнеза. Осмотр кожных покровов, слизистых оболочек и придатков кожи.	2	5	5		12	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
1.7	Дополнительные методы исследования при заболеваниях кожи		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
1.8	Общие	2	5	5		12	Вопросы

	принципы лечения заболеваний кожи.						для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
1.9	Средства наружного лечения дерматологических больных.		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
1.10	Физиотерапевтические методы в дерматовенерологии		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
1.11	Общие принципы диспансеризации кожных заболеваний. Вопросы экспертизы временной нетрудоспособности в дерматологии	2	5	5		12	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
1.12	Особенности лабораторных методов диагностики кожных		5	5		10	Вопросы для устного собеседования.

	болезней.						Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
1.13	Особенности лабораторной диагностики грибковых заболеваний кожи (микроскопическая, культуральная диагностика)		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
1.14	Особенности лабораторной диагностики венерических заболеваний.		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
1.15	Особенности лабораторной диагностики ИППП.		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
2	<b>Неинфекционные болезни кожи.</b>	22	220	220	Текущий контроль, Итого вое занятие	462	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы

							практических навыков
<b>2.1</b>	Псориаз (этиология, патогенез, клиника, диагностика).	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>		12	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>2.2</b>	Лечение псориаза. Профилактика.		<b>5</b>	<b>5</b>	Текущий контроль, Итого вое занятие	10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>2.3</b>	Красный плоский лишай. Розовый лишай.		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>2.4</b>	Дерматиты. Аллергический дерматит.	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>		12	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
	Токсикодермии.		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы

<b>2.5</b>	Синдром Лайелла.						для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>2.6</b>	Экзема.		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>2.7</b>	Лечение аллергодерматозов..		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>2.8</b>	Атопический дерматит.	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>		12	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>2.9</b>	Крапивница. Отёк Квинке.		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы для устного собеседования.

							Тесты. Задачи. Алгоритм ы практичес ких навыков
<b>2.10</b>	Профессиональные заболевания кожи.		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы для устного собеседова ния. Тесты. Задачи. Алгоритм ы практичес ких навыков
<b>2.11</b>	Пузырные заболевания. Вульгарная пузырчатка.	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>		12	Вопросы для устного собеседова ния. Тесты. Задачи. Алгоритм ы практичес ких навыков
<b>2.12</b>	Листовидная, вегетирующая, себорейная пузырчатка. Принципы лечения пузырчатки. Диспансеризаци я. Профилактика.		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы для устного собеседова ния. Тесты. Задачи. Алгоритм ы практичес ких навыков
<b>2.13</b>	Многоформная экссудативная эритема.		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы для устного собеседова ния. Тесты. Задачи. Алгоритм ы

							практических навыков
<b>2.14</b>	Дерматоз Дюринга.		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>2.15</b>	Красная волчанка.	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>		12	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>2.16</b>	Склеродермия.		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>2.17</b>	Дерматомиозит.		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>2.18</b>	Акне.	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>		12	Вопросы

							для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>2.19</b>	Себорейный дерматит. Себорейный дерматит детей грудного возраста. Десквамативная эритродермия.		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>2.20</b>	Розацеа (угри розовые).		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>2.21</b>	Болезни волос.	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>		12	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>2.22</b>	Поражение слизистых оболочек и красной каймы губ при кожных	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>		12	Вопросы для устного собеседования.

	заболеваниях. Хейлиты.						Тесты. Задачи. Алгоритм ы практичес ких навыков
<b>2.23</b>	Парапсориаз.		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы для устного собеседова ния. Тесты. Задачи. Алгоритм ы практичес ких навыков
<b>2.24</b>	Аллергические васкулиты.		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы для устного собеседова ния. Тесты. Задачи. Алгоритм ы практичес ких навыков
<b>2.25</b>	Заболевания кожи, сопровождающи еся нарушением пигментации. Витилиго.	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>		12	Вопросы для устного собеседова ния. Тесты. Задачи. Алгоритм ы практичес ких навыков
<b>2.26</b>	Наследственные заболевания кожи. Ихтиоз.	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>		12	Вопросы для устного собеседова ния. Тесты. Задачи. Алгоритм ы

							практических навыков
2.27	Кератодермии.		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
2.28	Наследственные заболевания кожи. Буллезный эпидермолиз.		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
2.29	Наследственные заболевания кожи. Факоматозы		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
2.30	Добропачественные новообразования кожи.	2	5	5		12	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
2.31	Лимфомы кожи.		5	5		10	Вопросы для устного собеседования.

							Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
2.32	Заболевания кожи у новорожденных и детей грудного возраста.		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
2.33	Саркоидоз.		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
2.34	Пустулезный псориаз		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
2.35	Ониходистрофии		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
2.36	Кожный зуд. Почесуха		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
2.37	Буллезный пемфигоит		5	5		10	Вопросы для устного

							собеседование. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
2.38	Злокачественные новообразования кожи		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
2.39	Меланома		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
2.40	Фотодерматозы		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
2.41	Эритемы		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
2.42	Эритродермии		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
	Саркома Капоши		5	5		10	Вопросы

2.43							для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
2.44	Ретиноиды в дерматологии.		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
3	<i>Инфекционные болезни кожи</i>	10	85	85	Текущий контроль, Итоговое занятие	180	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
3.1	Пиодермии.	2	5	5		12	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
3.2	Стафилодермии периода новорожденности, эритродермия. Лейнера, стрептодермии у детей.		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
3.3	Чесотка. Дерматозоонозы. Педикулез.		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков

3.4	Вирусные заболевания. Простой герпес.	2	5	5		12 Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
3.5	Опоясывающий лишай.		5	5		10 Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
3.6	Бородавки. Контагиозный моллюск.		5	5		10 Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
3.7	Туберкулёт кожи.		5	5		10 Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
3.8	Лепра.	2	5	5		12 Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи.

							Алгоритмы практических навыков
3.9	Лейшманиоз.		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
3.10	Бореллиоз.		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
3.11	Введение в микологию. Эпидемиология, классификация грибковых заболеваний. Поверхностные микозы.	2	5	5		12	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
3.12	Трихофития.		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
3.13	Микроспория.		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
3.14	Микозы стоп.	2	5	5		12	Вопросы для устного собеседования.

							Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
3.15	Кандидозы.		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
3.16	Онихомикозы.		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
3.17	Общие принципы системной терапии грибковых заболеваний. Общие принципы местной терапии грибковых заболеваний.		5	5		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
4	<b>Венерология. ИППП</b>	16	95	95	Текущий контроль, Итоговое занятие	206	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
4.1	Этиология, эпидемиология сифилиса. Иммунитет, общее течение сифилиса, классификация. Первичный период сифилиса.	2	5	5		12	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
4.2	Вторичный сифилис.	2	5	5		12	Вопросы для устного

	Розеолёзный сифилид. Папулезный сифилид. Пустулёзный сифилид. Пигментный сифилид, сифилитическое облысение. Скрытый сифилис					собеседование. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
4.3	Третичный сифилис.	2	5	5	12	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
4.4	Врожденный сифилис. Сифилис плода. Ранний врожденный сифилис грудного возраста. Ранний врожденный сифилис детского возраста.		5	5	10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
4.5	Поздний врожденный сифилис.		5	5	10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
4.6	Основные принципы диагностики сифилиса.	2	5	5	12	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
4.7	Основные принципы лечения и профилактики сифилиса.	2	5	5	12	Вопросы для устного собеседования. Тесты.

						Задачи. Алгоритмы практических навыков
4.8	Тропические трепанематозы.		5	5		10 Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
4.9	Мягкий шанкр.		5	5		10 Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
4.10	Гонорея у мужчин.	2	5	5		12 Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
4.11	Урогенитальный трихомониаз.		5	5		10 Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
4.12	Негонококковые уретриты у мужчин. Урогенитальный хламидиоз.	2	5	5		12 Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
4.13	Урогенитальный микоплазмоз.		5	5		10 Вопросы для устного собеседования

							ия. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>4.14</b>	Урогенитальный кандидоз.		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>4.15</b>	Генитальный герпес.	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>		12	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>4.16</b>	Папилломавирусная инфекция.		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>4.17</b>	Бактериальный вагиноз.		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>4.18</b>	ВИЧ-инфекция, дерматологические аспекты.		<b>5</b>	<b>5</b>		10	Вопросы для устного собеседования. Тесты. Задачи. Алгоритмы практических навыков
<b>4.19</b>	Принципы		<b>5</b>	<b>5</b>		10	

лабораторной диагностики в венерологии					
Общая трудоемкость				<b>1044</b>	

## 7.2 Тематический план лекций

Сокращения: В - вопросы; Т- тесты; З - задачи; А – алгоритмы выполнения практических навыков

№	Тема	Компетенции	Содержание	часы	средства оценивания и их количества	Этапы оценивания
				<b>62</b>	<b>В Т З А</b>	текущий промежуточный итоговый
<b>Раздел 1.</b> <b>Общая дерматология</b>				<b>14</b>	<b>В Т З А</b>	текущий промежуточный итоговый
1	Исторические этапы развития дерматовенерологии. Законодательство РФ по вопросам организации дерматовенерологической помощи населению. принципы социальной гигиены, биосоциальные аспекты здоровья и болезни; основы медицинской	УК-2 ПК-3 УК-3 ПК-4 ПК-1 ПК-10 ПК-2 ПК-11	История возникновения и развития дерматовенерологии. История дерматовенерологии в России. Место и роль дерматовенерологии среди медицинских специальностей. Этика и	2	<b>В Т З А</b>	текущий промежуточный итоговый

	этики и деонтологии в дерматовенерологии; содержание деятельности врача дерматовенеролога. Медико-социальные, этические и юридические аспекты в дерматовенерологии; Этика и деонтология в дерматовенерологии		деонтология в дерматовенерологии.			
2	Строение и функции кожи. Придатки кожи.	УК-2 ПК-3 УК-3 ПК-4 ПК-1 ПК-10 ПК-2 ПК-11	Строение эпидермиса, дермы, подкожно - жировой клетчатки. Кровоснабжение кожи. Нервно-рецепторный аппарат. Волосы, волосяной фолликул. Потовые железы. Сальные железы. Ногти. Основные функции кожи. Связь кожи и слизистой оболочки рта с другими органами и системами. Участие кожи в водном, минеральном, белковом, углеводном, витаминном, ферментном и жировом обменах.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
3	Семиотика кожных заболеваний. Первичные и вторичные элементы сыпи.	ПК-6 ПК-7 ПК-8	Первичные морфологические элементы: пятно, папула, волдырь, бугорок, узел, пузыrek, пузырь, гнойничок. Определение, характеристика, пути регресса, клинические примеры.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый

			Вторичные морфологические элементы: чешуйка, корка, эрозия, язва, ссадина, трещина, рубец, рубцевидная атрофия, лихенификация, вегетация. Определение, характеристика, пути регресса, клинические примеры. Понятие об истинном и ложном полиморфизме. Методика обследования дерматологического больного.			
4	Основы патогистологических изменений при заболеваниях кожи.	ПК-6 ПК-7 ПК-8	Основные патологические процессы в коже. Острое и хроническое воспаление. Типы серозного воспаления. Акантолиз. Качественные и количественные изменения в эпидермисе. Дисхромии.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
5	Принципы диагностики заболеваний кожи, венерических болезней и ИППП. Сбор анамнеза. Осмотр кожных покровов.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Методика обследования кожного больного. Жалобы больного. Анамнез жизни. Условия труда и быта. Анамнез заболевания. Сбор эпидемиологического анамнеза у заразных кожных больных и пациентов с ИППП. Состояние	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый

			внутренних органов и нервной системы. Общие свойства кожи: окраска, тургор, эластичность; состояние пото- и салоотделения; дермографизм, сосудистые реакции, кожная чувствительность. Описание поражения кожи. Формирование умений обследования дерматологического больного и использование дерматологических тестов для диагностики некоторых дерматозов. Специальные дерматологические исследования: пальпация, граттаж, диаскопия, определение дермографизма, получение изоморфной реакции, определение симптомов Никольского.		
6	Общие принципы лечения заболеваний кожи.	ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Химиотерапевтические препараты, антимикробные, седативные, гипосенсибилизирующие средства, цитостатики, фотосенсибилизаторы, иммунотропные препараты, мембраностабилиз	2    	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>    

			аторы, витамины. Диетотерапия. Лекарственные формы и способы их применения в дерматологии. Антисептические и антипаразитарные средства. Кератолитические, кератопластически е, противозудные препараты, депигментирующи е и усиливающие пигментацию средства. Фотозащитные, противовоспалите льные препараты. Место топических стериоидов в лечении хронических дерматозов.		
7	Общие принципы диспансеризации, профилактики, реабилитации кожных заболеваний. Вопросы экспертизы временной нетрудоспособности в дерматологии	ПК-2 ПК-4	Создание диспансерной службы, ее роль в профилактике хронических дерматозов, в борьбе с заразными кожными и венерическими заболеваниями. История профилактики заразных кожных и венерических заболеваний. Особенности проведения профилактики хронических дерматозов, в борьбе с заразными кожными и венерическими заболеваниями,	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>

			проведения диспансеризации. Первичная и вторичная профилактика. Периодические медицинские осмотры.			
	<i>Раздел 2. Неинфекционные болезни кожи</i>			22	B T 3 A	текущий промежуточный итоговый
8	Псориаз(этиология, патогенез, клиника, диагностика)	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Псориаз: этиопатогенез, клиника, лечение, профилактика рецидивов. Клиническая классификация псориаза (по формам, стадиям, сезонности). Диагностические феномены и их гистопатологическое объяснение. Лечение в зависимости от стадии болезни. Диагностика. Лечение. Реабилитация больных. Основы первичной и вторичной профилактики. Экспертиза трудоспособности.	2	B T 3 A	текущий промежуточный итоговый
9	Дерматит.	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Дерматиты. Определение. Классификация. Клинические особенности, диагностика, лечение. Токсикодермии: определение, патогенез, клинические особенности.	2	B T 3 A	текущий промежуточный итоговый

			Синдром Лайелла. Диагностика, лечение. <b>Основы первичной и вторичной профилактики. Экспертиза трудоспособности.</b>			
1	Атопический дерматит. Крапивница.	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Атопический дерматит. Понятие об атопии. Этиопатогенез. Клиника по возрастным периодам. Диагностика. Определение степени активности. Лечение, профилактика. Медико- генетический прогноз. Реабилитация больных. <b>Основы первичной и вторичной профилактики. Экспертиза трудоспособности.</b>	2	<b>В</b> Т З А	текущий промежуточный итоговый
1	Пузырные заболевания кожи.	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Акантолитическая пузырчатка. Семейная пузырчатка Хейли- Хейли. Буллезный пемфигоид Левера. Герпетiformный дерматоз Дюринга. Этиопатогенез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика пузырных дерматозов. Лечение. Диспансеризация больных. Реабилитация	2	<b>В</b> Т З А	текущий промежуточный итоговый

			больных. Основы первичной и вторичной профилактики. Экспертиза трудоспособности.			
1	Красная волчанка.	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Красная волчанка. Этиопатогенез. Клинические разновидности и их характеристика. Диагностика Лечение. Профилактические и реабилитационные мероприятия. Диспансеризация больных.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>3</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
1	Болезни придатков кожи. Угри обыкновенные.	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Акне. Современное представление об этиопатогенезе акне. Клиническая характеристика. Диагностика. Современные методы лечения.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>3</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
1	Болезни волос.	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Болезни волос (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика). Очаговая алопеция. Этиопатогенез. Клинические разновидности. Обследование больных алопецией. Лечение. Реабилитация больных. Основы первичной и вторичной профилактики. Экспертиза трудоспособности.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>3</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
1	Заболевания слизистых оболочек и красной каймы губ.	ПК-1 ПК-5 ПК-6	Особенности поражения слизистых оболочек	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>3</b>	текущий промежуточный

		ПК-7 ПК-8	и красной каймы губ. Хейлиты (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Реабилитация больных. Основы первичной и вторичной профилактики. Экспертиза трудоспособности.		<b>A</b>	итоговый
1	Заболевания кожи, сопровождающиеся нарушением пигментации.	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Витилиго (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Реабилитация больных. Основы первичной и вторичной профилактики. Экспертиза трудоспособности.	2	<b>B</b> <b>T</b> <b>3</b> <b>A</b>	текущий промежуточный итоговый
1	Наследственные заболевания кожи. Ихтиоз.	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Ихтиоз (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Реабилитация больных. Основы первичной и вторичной профилактики.	2	<b>B</b> <b>T</b> <b>3</b> <b>A</b>	текущий промежуточный итоговый
1	Новообразования кожи.	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Доброкачественные новообразования кожи (предраковые заболевания кожи, злокачественные заболевания кожи) (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Лимфомы кожи (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Саркома Капоши:	2	<b>B</b> <b>T</b> <b>3</b> <b>A</b>	текущий промежуточный итоговый

			патогенез, клиника, диагностика, лечение, диспансеризация. Реабилитация больных. Основы первичной и вторичной профилактики.			
	<i>Раздел 3. Инфекционные болезни кожи</i>			10	B T 3 A	текущий промежуточный итоговый
1	Пиодермии	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Пиодермии. Этиология и патогенез. Классификация. Клинические особенности течения пиодермий. Страфилодермии: остиофолликулиты, фолли-кулиты, сикоз, фурункул, фурункулез, карбункул, гидраденит, эпидемическая пузырчатка новорожденных, эксфолиативный дерматит Риттера. Стрептодермии: импетиго стрептококковое и его разновидности, эктима, опрелость, диффузная стрептодермия. Стрептостафилодермии: вульгарное импетиго, шанкрiformная пиодермия, пиогенная гранулема. Принципы общей и местной терапии пиодермий. Реабилитация больных. Основы	2	B T 3 A	текущий промежуточный итоговый

			первичной и вторичной профилактики. Профилактика пиодермий на производстве и в быту. Меры профилактики гнойничковых заболеваний у детей.			
2	Вирусные дерматозы	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Простой герпес (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Опоясывающий лишай (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Реабилитация больных. Основы первичной и вторичной профилактики.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
2	Лепра.	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Лепра (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Реабилитация больных. Основы первичной и вторичной профилактики.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
2	Введение в микологию. Эпидемиология, классификация грибковых заболеваний (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика). Кератомикозы. Трихомикозы.	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Введение в микологию. Эпидемиология, классификация грибковых заболеваний (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Поверхностные микозы (этиология, патогенез, клиника, диагностика,	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый

			лечение). Трихофития (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Микроспория (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Реабилитация больных. Основы первичной и вторичной профилактики.			
2	Микозы стоп. Онихомикозы.	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Микозы стоп (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Онихомикозы (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Общие принципы системной терапии. Общие принципы местной терапии. Реабилитация больных. Основы первичной и вторичной профилактики.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
<b><i>Раздел 4. Венерические заболевания. ИППП.</i></b>				<b>16</b>	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
2	Этиология, эпидемиология сифилиса. Общее течение сифилиса. Первичный период сифилиса.	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Этиология сифилиса. Морфологические и биологические свойства бледной трепонемы. Устойчивость возбудителя во внешней среде и его чувствительность к	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый

			<p>дезсредствам. Условия и пути заражения сифилисом. Понятие об источнике инфекции и контактах при сифилисе. Консультирование пациентов с ИППП. Иммунитет при сифилисе, реинфекция, суперинфекция. Классификация сифилиса. Общее течение сифилиса. Инкубационный период. Причины, влияющие на его продолжительность. Первичный период сифилиса. Клиническая характеристика типичного твердого шанкра, его разновидностей, атипичных форм и осложнений. Дифференциальная диагностика твердого шанкра. Клинические особенности регионарного склераденита. Продромальные явления.</p>			
2	Вторичный период сифилиса.	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Вторичный период сифилиса и его общая характеристика. Клиническая характеристика высыпаний на коже и слизистых во вторичном периоде (сифилитическая розеола, папулезный	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый

			сифилид и его разновидности, пустулезные сифилиды, сифилитическая лейкодерма, сифилитическое облысение), дифференциальная диагностика проявлений.			
2	Третичный период сифилиса.	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Третичный период сифилиса и его общая характеристика. Клиническая характеристика бугоркового и гуммозного сифилидов на коже и слизистых: их разновидности, течение, осложнения, исходы, дифференциальная диагностика.	2	<b>В</b>  <b>Т</b>  <b>З</b>  <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
2	Принципы диагностики, лечения и профилактики сифилиса	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Клинико-лабораторная диагностика сифилиса. Серодиагностика сифилиса в разные периоды. Лечение сифилиса. Виды лечения. Препараты, применяемые для лечения сифилиса. Реабилитация больных. Основы первичной и вторичной профилактики. Профилактика сифилиса: общественная и индивидуальная.	4	<b>В</b>  <b>Т</b>  <b>З</b>  <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый

	2	Гонорея у мужчин.	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Гонорея. Возбудитель. Источник инфекции. Условия заражения. Пути передачи инфекции. Классификация гонореи. Инкубационный период. Гонорея у мужчин, женщин, детей. Методы диагностики гонореи. Лечение гонореи. Критерии излеченности. Общественная и индивидуальная профилактика гонореи.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
	2	Негонококковые урогенитальные заболевания.	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Негонококковые уретриты у мужчин (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Урогенитальный хламидиоз (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Урогенитальный микоплазмоз (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Общественная и индивидуальная профилактика.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
	3	Генитальный герпес.	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Генитальный герпес (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Основы первичной и вторичной профилактики. Общественная и	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый

			индивидуальная профилактика.			
3	Папилломавирусная инфекция	ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Папилломавирусная инфекция (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение). Основы первичной и вторичной профилактики. Общественная и индивидуальная профилактика.	2	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый

### 7.3 Тематический план клинических практических занятий

сокращения: В - вопросы; Т- тесты; З – задачи, А- алгоритмы выполнения практических навыков

№	Тема	Компетенции	Содержание	Часы	Средства оценивания и их количество	Этапы оценивания
				<u>475</u>	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	
			<i>Раздел</i>	75	<b>В</b> <b>Т</b>	текущий промежуточный итоговый
1.	<i>1. Общая дерматология</i>			5		текущий промежуточный итоговый

	развития дерматовенерологии .					
2.	Строение и функции кожи. Придатки кожи.	УК-1 ПК-4 ПК-5	Строение эпидермиса, дермы, подкожно - жировой клетчатки. Кровоснабжение кожи. Нервно-рецепторный аппарат. Волосы, волосяной фолликул. Потовые железы. Сальные железы. Ногти. Основные функции кожи. Связь кожи и слизистой оболочки рта с другими органами и системами. Участие кожи в водном, минеральном, белковом, углеводном, витаминном, ферментном и жировом обменах.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>В</b> <b>Т</b>	текущий промежуточный итоговый
3.	Методика обследования дерматологического больного.	УК-1 ПК-4 ПК-5	Особенности методов обследования дерматологического больного. Этика и деонтология в дерматовенерологии .	5	<b>В</b> <b>Т</b>	текущий промежуточный итоговый
4.	Семиотика кожных заболеваний. Первичные и вторичные элементы сыпи.	УК-1 ПК-4 ПК-5 ПК-6	Первичные морфологические элементы: пятно, папула, волдырь, бугорок, узел, пузыrek, пузырь, гнойничок. Определение, характеристика, пути регресса, клинические примеры. Вторичные морфологические элементы: чешуйка, корка, эрозия, язва,	5	<b>В</b> <b>Т</b>	текущий промежуточный итоговый

			ссадина, трещина, рубец, рубцевидная атрофия, лихенификация, вегетация. Определение, характеристика, пути регресса, клинические примеры. Понятие об истинном и ложном полиморфизме.			
5.	Общая патология болезней кожи. Основы патогистологических изменений при заболеваниях кожи.	УК-1 ПК-1 ПК-5 ПК-6	Основные патологические процессы в коже. Острое и хроническое воспаление. Типы серозного воспаления. Акантолиз. Качественные и количественные изменения в эпидермисе. Дисхромии.	5	<b>В</b> <b>Т</b>	текущий промежуточный итоговый
6.	Принципы диагностики заболеваний кожи венерических болезней и ИППП. Сбор анамнеза. Осмотр кожных покровов, слизистых оболочек и придатков кожи.	УК-1 ПК-4 ПК-5	Методика обследования кожного больного. Жалобы больного. Анамнез жизни. Условия труда и быта. Анамнез заболевания. Сбор эпидемиологического анамнеза у заразных кожных больных и пациентов с ИППП. Состояние внутренних органов и нервной системы. Общие свойства кожи: окраска, тургор, эластичность; состояние пото- и салоотделения; дермографизм, сосудистые реакции, кожная	5	<b>В</b> <b>Т</b>	текущий промежуточный итоговый

			чувствительность. Описание поражения кожи. Формирование умений обследования дерматологического больного и использование дерматологических тестов для диагностики некоторых дерматозов.			
7.	Дополнительные методы исследования при заболеваниях кожи	УК-1 ПК-4 ПК-5 ПК-6	Специальные дерматологические исследования: пальпация, граттаж, диаскопия, определение дермографизма, получение изоморфной реакции, определение симптомов Никольского. Люминесцентная диагностика	5	<b>В</b> <b>Т</b>	текущий промежуточный итоговый
8.	Общие принципы лечения заболеваний кожи.	УК-1 УК-2 ПК-2 ПК-5 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12	Гипосенсибилизирующие, антигистаминные препараты, витамины, antimикробные, седативные средства, цитостатики, фотосенсибилизаторы, иммунотропные препараты, мембраностабилизаторы и др. Диетотерапия.	5	<b>В</b> <b>Т</b>	текущий промежуточный итоговый
9.	Средства наружного лечения дерматологических больных.	УК-1 ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	Лекарственные формы и способы их применения в дерматологии. Антисептические и антипаразитарные средства.	5	<b>В</b> <b>Т</b>	текущий промежуточный итоговый

			Кератолитические, кератопластические, противоздушные препараты, депигментирующие и усиливающие пигментацию средства. Фотозащитные, противовоспалительные препараты. Место топических стероидов в лечении хронических дерматозов.			
10.	Физиотерапевтические методы в дерматовенерологии	УК-1 ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	Физиотерапевтические методы и способы их применения в дерматовенерологии .	5	<b>В</b> <b>Т</b>	текущий промежуточный итоговый
11.	Общие принципы диспансеризации кожных заболеваний. Вопросы экспертизы временной нетрудоспособности в дерматологии	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Создание диспансерной службы, ее роль в борьбе с заразными кожными и венерическими заболеваниями. Принципы диспансеризация хронических заболеваний кожи, заразных кожных и венерических заболеваний. Вопросы экспертизы временной нетрудоспособности в дерматологии	5	<b>В</b> <b>Т</b>	текущий промежуточный итоговый
12.	Особенности лабораторных методов диагностики кожных болезней.	УК-1 ПК-5	Лабораторные исследования: общие и специальные. Основные лабораторные методы исследования. Микроскопия. Бактериологическое исследование.. Биопсия кожи Иммунофлюоресцен	5	<b>В</b> <b>Т</b>	текущий промежуточный итоговый

			тные тесты при аутоиммунных заболеваниях.			
13.	Особенности лабораторной диагностики грибковых заболеваний кожи (микроскопическая, культуральная диагностика)	УК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-10	Лабораторные исследования: общие и специальные. Микроскопия. Бактериологическое исследование.	5	<b>В</b> <b>Т</b>	текущий промежуточный итоговый
14.	Особенности лабораторной диагностики венерических заболеваний.	УК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-10	Лабораторные исследования: общие и специальные. Микроскопия. Бактериологическое исследование. Иммунофлюоресцентные методы. Серологические методы.	5	<b>В</b> <b>Т</b>	текущий промежуточный итоговый
15.	Особенности лабораторной диагностики ИППП.	УК-1 ПК-5 ПК-6	Лабораторные исследования: общие и специальные. Микроскопия. Бактериологическое исследование. Методы амплификации нуклеиновых кислот. Иммунофлюоресцентные методы. Серологические методы.	5	<b>В</b> <b>Т</b>	текущий промежуточный итоговый

***Раздел 2.***

***Неинфекционные болезни кожи***

***220***

16.	Псориаз (этиология, патогенез, клиника, диагностика).	УК-1 ПК-1 ПК-4 ПК-5 ПК-6	Псориаз: этиопатогенез, клиника. Клиническая классификация псориаза (по формам, стадиям, сезонности). Диагностические феномены и их гистопатологическое объяснение.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый

17.	Лечение псориаза. Профилактика.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	<b>Лечение в зависимости от стадии болезни.</b> <b>Профилактика рецидивов.</b> <b>Реабилитация больных.</b> <b>Экспертиза трудоспособности.</b>	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
18.	Красный плоский лишай. Розовый лишай.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Красный плоский лишай. Патогенез. Клинические разновидности заболевания на коже и слизистых. Диагностика. Лечение, профилактика.  Розовый лишай. Этиология, патогенез, клиника, диагностика. Принципы лечение, профилактики.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
19.	Дерматиты. Аллергический дерматит	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	<b>Дерматиты.</b> <b>Определение.</b> <b>Классификация.</b> <b>Клинические особенности.</b> <b>Диагностика, лечение, профилактика различных клинических форм дерматитов.</b>	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
20.	Токсикодермии. Синдром Лайелла.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8	Токсикодермии: определение, патогенез, клинические особенности. Диагностика, лечение,	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый текущий промежуточный

		ПК-9 ПК-11	профилактика. Синдром Лайелла. Диагностика, лечение, профилактика.			итоговый
21.	Экзема	УК-1 ПК-1 ПК-4 ПК-5 ПК-6	Экзема. Этиопатогенез. Классификация. Стадии экзематозного процесса. Принципы общей и местной терапии, профилактика	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
22.	Лечение аллергодерматозов.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Принципы общего и местного лечения аллергодерматозов. Профилактика Реабилитация.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
23.	Атопический дерматит.	УК-1 ПК-1 ПК-4 ПК-5 ПК-6	Атопический дерматит. Понятие об атопии. Этиопатогенез. Клиника по возрастным периодам. Диагностика. Определение степени активности.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
24.	Крапивница. Отёк Квинке.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	<b>Крапивница. Отек Квинке. Этиология и патогенез.</b> <b>Клиника,</b> <b>диагностика,</b> <b>лечение, оказание неотложной помощи при отеке Квинке,</b> <b>профилактика рецидивов.</b>	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый

25.	Профессиональные заболевания кожи.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Профессиональные заболевания кожи. Этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
26.	Пузырные заболевания. Вульгарная пузырчатка.	УК-1 ПК-1 ПК-4 ПК-5 ПК-6	Пузырчатка Классификация. Этиология, патогенез, диагностика. Буллезный пемфигоид. Вульгарная пузырчатка. Этиопатогенез. Классификация. Принципы общей и местной терапии, профилактика Диагностика. Дифференциальная диагностика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
27.	Листовидная, вегетирующая, себорейная пузырчатка. Принципы лечения пузырчатки. Диспансеризация. Профилактика.	УК-1 ПК-1 ПК-4 ПК-5 ПК-6	Листовидная, вегетирующая, себорейная пузырчатка. Семейная пузырчатка Хейли-Хейли. Этиопатогенез. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
28.	Многоформная экссудативная эритема.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Многоформная экссудативная эритема. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
29.	Дерматоз Дюринга.	УК-1	Герпетiformный	5	<b>В</b>	текущий

		ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	дерматоз Дюринга. Этиопатогенез. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Диспансеризация больных.		<b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	промежуточ ный итоговый
30.	Красная волчанка.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Красная волчанка. Этиопатогенез. Клинические разновидности и их характеристика. Диагностика Лечение. Профилактические и реабилитационные мероприятия. Диспансеризация больных.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
31.	Склеродермия.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Склеродермия. Этиопатогенез. Клинические формы их характеристика. Диагностика. Лечение. Профилактические и реабилитационные мероприятия. Диспансеризация больных.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
32.	Дерматомиозит.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Этиопатогенез. Клинические формы, их характеристика. Диагностика. Лечение. Профилактические и реабилитационные мероприятия. Диспансеризация больных.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
33.	Акне			5		
34.	Себорейный дермотит. Себорейный дерматит детей грудного возраста. Десквамативная эритрoderмия.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8	Этиопатогенез. Клинические формы, их характеристика. Диагностика. Лечение. Профилактические и	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый

		ПК-9 ПК-11	реабилитационные мероприятия. Диспансеризация больных.			
35.	Розацеа (угри розовые).	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Розацеа. Современное представление об этиопатогенезе.. Клиническая характеристика. Диагностика. Современные методы лечения. Профилактика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
36.	Болезни волос.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Болезни волос (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика). Очаговая алопеция. Этиопатогенез. Клинические разновидности. Обследование больных алопецией. Лечение.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
37.	Заболевания слизистых оболочек и красной каймы губ при кожных заболеваниях. Хейлиты.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Особенности поражения слизистых оболочек и красной каймы губ. Диагностика, лечение, профилактика. Реабилитация. Хейлит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
38.	Парапсориаз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Парапсориаз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
39.	Аллергические васкулиты.	УК-1 ПК-1	Аллергический васкулит.	5	<b>В</b> <b>Т</b>	текущий промежуточ

		ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.		<b>З</b> <b>А</b>	ный итоговый
40.	Заболевания кожи, сопровождающиеся нарушением пигментации. Витилиго.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Витилиго. Этиология, патогенез, клиника, диагностика. Принципы лечение. Профилактика. Реабилитация.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
41.	Наследственные заболевания кожи. Ихтиоз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Ихтиоз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика. Принципы лечение. Профилактика. Реабилитация.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
42.	Кератодермии.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Кератодермии. Этиология, патогенез, клиника, диагностика. Принципы лечение. Профилактика. Реабилитация..	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
43.	Наследственные заболевания кожи. Буллезный эпидермолиз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Буллезный эпидермолиз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика. Принципы лечение. Профилактика. Реабилитация.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
44.	Наследственные заболевания кожи. Факоматозы	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Факоматозы. Этиология, патогенез, клиника, диагностика. Принципы лечение. Профилактика. Реабилитация..	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый

45.	Доброкачественные новообразования кожи.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Доброкачественные новообразования кожи, предраковые заболевания кожи, злокачественные заболевания кожи. Эtiология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Меланома. Эtiология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	
46.	Лимфомы кожи.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Лимфомы кожи. Эtiология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика). Саркома Капоши. Патогенез, клиника, диагностика, лечение, диспансеризация	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
47.	Заболевания кожи у новорожденных и детей грудного возраста.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Заболевания кожи у новорожденных и детей грудного возраста. Эtiология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.	5		текущий промежуточный итоговый
48.	Саркоидоз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Саркоидоз. Эtiология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
49.	Пустулезный псориаз	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6	Пустулезный псориаз. Эtiология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый

		ПК-8 ПК-9 ПК-11			
50.	Ониходистрофии	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Ониходистрофии. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>
51.	Кожный зуд. Почекуха	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Кожный зуд. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Почекуха. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>
52.	Буллёзный пемфигоид	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Буллёзный пемфигоид. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>
53.	Злокачественные новообразования кожи	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Злокачественные новообразования кожи. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>
54.	Меланома	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Меланома. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>
55.	Фотодерматозы	УК-1	Фотодерматозы.	5	<b>В</b>
					текущий

		ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.		<b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	промежуточный итоговый
56.	Эритемы.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Эритемы. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
57.	Эритродермии.		Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
58.	Саркома Капоши	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Саркома Капоши. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
59.	Ретиноиды в дерматологии	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Ретиноиды в дерматологии. Показания, противопоказания, побочные действия, особенности применения при заболеваниях кожи, сопровождающихся гиперкератозом, при акне.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
<i>Раздел 3.</i> <b>Инфекционные болезни кожи</b> <b>85</b>					<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
60.	Пиодермии.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6	Пиодермии. Этиология и патогенез. Классификация. Клинические особенности, течение.	5		

		ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Стрептодермии: импетиго стрептококковое и его разновидности, эктима, диффузная стрептодермия. Стрептостафилодер- мии: вульгарное импети-го, шанкрiformная пиодермия, пиогенная гранулема. Принципы общей и местной терапии пиодермий. Профилактика пиодермий на производстве и в быту. Меры профилактики гнойничковых заболеваний.			
61.	Стафилодермия периода новорожденности, эритродермия. Лейнера, стрептодермия у детей.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Страfилодермии: остиофолликулты, фолликулты, сикоз, фурункул, фурункулез, карбункул, гидраденит, эпидемическая пузырчатка новорожденных, эксфолиативный дерматит Риттера.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ- ный итоговый
62.	Чесотка. Дерматозоонозы. Педикулез.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Чесотка. Возбудитель. Условия и пути заражения. Клиника, осложнения. Лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика. Демодекоз. Эпидемиология. Клиника. Современные средства терапии. Профилактика Педикулез	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ- ный итоговый

			(головной, платяной, лобковый). Эпидемиология. Клиника. Современные средства терапии. Профилактика. Роль профилактики в распространении данных заболеваний, регистрация заболеваний.			
63.	Вирусные заболевания. Простой герпес.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Простой герпес. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
64.	Опоясывающий лишай.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Опоясывающий лишай. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
65.	Бородавки. Контагиозный моллюск.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Бородавки. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Контагиозный моллюск. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
66.	Туберкулёт кожи.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5	Туберкулёт кожи. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики,	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый

		ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	лечения, профилактики и реабилитации. .			
67.	Лепра.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Лепра. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
68.	Лейшманиоз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Лейшманиоз. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
69.	Боррелиоз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Боррелиоз. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации. .	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
70.	Введение в микологию. Эпидемиология, классификация грибковых заболеваний. Поверхностные микозы.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Введение в микологию. Эпидемиология, классификация грибковых заболеваний.  Поверхностные микозы. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый текущий промежуточ ный итоговый

71.	Трихофития.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Трихофития. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
72.	Микроспория.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Микроспория. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
73.	Микозы стоп.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Микозы стоп. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
74.	Кандидозы.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Кандидозы. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
75.	Онихомикозы.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6	Онихомикозы. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый

		ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	реабилитации.			
76.	Общие принципы системной терапии грибковых заболеваний. Общие принципы местной терапии грибковых заболеваний.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Общие принципы системной терапии грибковых заболеваний. Препараторы для системной терапии.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
<i><b>Раздел 4.</b></i> <i><b>Венерические заболевания.ИППП.</b></i> <b>95</b>					<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
77.	Этиология, эпидемиология сифилиса. Иммунитет, общее течение сифилиса, классификация. Первичный период сифилиса.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11 ПК-10	Этиология сифилиса. Морфологические и биологические свойства бледной трепонемы. Устойчивость возбудителя во внешней среде и его чувствительность к дезсредствам. Условия и пути заражения сифилисом. Понятие об источнике инфекции и контактах при сифилисе. Консультирование пациентов с ИППП. Иммунитет при сифилисе, реинфекция, суперинфекция. Классификация сифилиса. Общее течение сифилиса. Инкубационный период. Причины, влияющие на его продолжительность. Первичный период сифилиса. Клиническая характеристика	5		

			типового твердого шанкра, его разновидностей, атипичных форм и осложнений. Дифференциальная диагностика твердого шанкра. Клинические особенности регионарного склераденита. Серологические реакции в первичном периоде. Продромальные явления.			
78.	Вторичный сифилис. Розеолёзный сифилид. Папулезный сифилид. Пустулёзный сифилид. Пигментный сифилид, сифилитическое облысение. Скрытый сифилис	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Вторичный период сифилиса и его общая характеристика. Клиническая характеристика высыпаний на коже и слизистых во вторичном периоде. Сифилитическая розеола, её разновидности. Дифференциальная диагностика. Папулезный сифилид. Разновидности, дифференциальная диагностика. Пустулёзный сифилид. Разновидности, дифференциальная диагностика. Особенности злокачественного течения вторичного сифилиса. Пигментный сифилид, сифилитическое облысение. Скрытый сифилис. Разновидности, дифференциальная	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый

			диагностика.			
79.	Третичный сифилис.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Третичный период сифилиса и его общая характеристика. Клиническая характеристика бугоркового и гуммозного сифилидов на коже и слизистых: их разновидности, течение, осложнения, исходы, дифференциальная диагностика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
80.	Врожденный сифилис. Сифилис плода. Ранний врожденный сифилис грудного возраста. Ранний врожденный сифилис детского возраста.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Врожденный сифилис. Пути передачи инфекции от матери к потомству. Классификация врожденного сифилиса. Сифилис плода и плаценты. Ранний врожденный сифилис грудного возраста. Причины, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика. Ранний врожденный сифилис детского возраста. Причины, клиника, диагностика,	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый

			дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.			
81.	Поздний врожденный сифилис.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Поздний врожденный сифилис. Причины, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
82.	Основные принципы диагностики сифилиса.	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-10	Клинико- лабораторная диагностика сифилиса. Серодиагностика сифилиса в разные периоды.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
83.	Основные принципы лечения и профилактики сифилиса.	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12	Виды лечения. Препараторы, применяемые для лечения сифилиса. Критерии излеченности сифилиса. Профилактика сифилиса: общественная и индивидуальная.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
84.	Тропические трепанематозы.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12	Тропические трепанематозы. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации. .	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
85.	Мягкий шанкр.	УК-1	Мягкий шанкр.	5	<b>В</b>	текущий

		ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12	венерическая болезнь. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации.		<b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	промежуточный итоговый текущий промежуточный итоговый
86.	Гонорея у мужчин.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12	Гонорея. Возбудитель. Источники инфекции. Условия заражения. Пути передачи инфекции. Классификация гонореи. Инкубационный период. Гонорея у мужчин. Методы диагностики гонореи. Лечение гонореи. Критерии излеченности. Общественная и индивидуальная профилактика гонореи.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
87.	Урогенитальный трихомониаз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12	Трихомониаз. Возбудитель. Источник инфекции. Условия заражения. Пути передачи инфекции. Инкубационный период. Клиника. Методы диагностики. Лечение. Критерии излеченности. Профилактика.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
88.	Негонококковые уретриты у мужчин. Урогенитальный хламидиоз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5	Негонококковые уретриты у мужчин. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики,	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый

		ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12	лечения, профилактики и реабилитации. Урогенитальный хламидиоз. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации.			
89.	Урогенитальный микоплазмоз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12	Урогенитальный микоплазмоз. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый
90.	Урогенитальный кандидоз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12	Урогенитальный кандидоз. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации. .	5		текущий промежуточ ный итоговый
91.	Генитальный герпес.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12	Генитальный герпес. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточ ный итоговый

92.	Папилломавирусная инфекция.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12	Папилломавирусная инфекция. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации. .	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
93.	Бактериальный вагиноз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12	Бактериальный вагиноз. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
94.	ВИЧ-инфекция, дерматологические аспекты.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11 ПК-12	ВИЧ-инфекция, дерматологические аспекты. Этиология, патогенез, клиника. Принципы диагностики, лечения, профилактики и реабилитации.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый
95.	Принципы диагностики, профилактики, реабилитации в венерологии.	УК-1 УК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-10 ПК-11	Серологические, микроскопические, бактериологические исследования, ДНК-диагностика. Принципы диагностики, профилактики, реабилитации в венерологии.	5	<b>В</b> <b>Т</b> <b>З</b> <b>А</b>	текущий промежуточный итоговый

## **7.4 Аудиторная самостоятельная работа**

Аудиторная самостоятельная работа ординатора осуществляется под контролем и непосредственном участии преподавателя и определяется в соответствии с темой практического занятия и представлена в форме учебного пособия «Дневник ординатора по аудиторной самостоятельной работе» (*печатается по решению Центрального методического совета Воронежского государственного медицинского университета имени Н.Н. Бурденко, протокол № от 2017 года*), учебные задания, которого разработаны в виде тематических проблем (кейсов), а знания, приобретаются в результате активной и творческой работы: самостоятельного осуществления целеполагания, сбора необходимой информации, ее анализа с разных точек зрения, выдвижения гипотезы, выводов, заключения, самоконтроля процесса получения знаний и его результатов.

Пример заданий для аудиторной самостоятельной работы ординатора

### **ЗАНЯТИЕ 1**

#### **Строение и функции кожи. Придатки кожи**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Перечислите и охарактеризуйте слои эпидермиса кожи**

---

---

---

**2. Охарактеризуйте строение дермы кожи**

---

---

---

**3. Охарактеризуйте строение гиподермы и дериватов кожи**

---

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 2**

#### **Методика обследования дерматологического больного. Этика и деонтология в дерматовенерологии**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Что такое врачебная тайна? Принципы конфиденциальности в дерматовенерологии**

---

---

---

**2. Что такое граттаж?**

---

---

---

**3. Какие существуют кожные пробы и какие из них применяются в дерматологии?**

---

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 3**

#### **Семиотика кожных заболеваний**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Назовите первичные пролиферативные элементы сыпи**

---

---

**2. Перечислите первичные экссудативные элементы сыпи**

---

---

**3. Назовите вторичные элементы сыпи**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 4**

#### **Основы патогистологических изменений при заболеваниях кожи**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Назовите пролиферативные гистопатоморфологические изменения кожи**

---

---

**2. Назовите гистоморфологические изменения экссудативного характера**

---

---

**3. Каким заболеваниям свойственен акантоз?**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 5**

#### **Принципы диагностики заболеваний кожи. Сбор анамнеза. Осмотр кожных покровов.**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Особенности обследования больных дерматозами. Значение и методика сбора анамнеза у кожного и венерического больного.**

---

---

**2. Особенности осмотра придатков кожи ( волосы, ногти).**

---

---

**3. Экзогенные, эндогенные и социальные факторы, как причины болезней кожи**

---

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 6**

**Дополнительные методы исследования при заболеваниях кожи**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Охарактеризуйте псoriатическую триаду ( проведение и интерпретация)**

---

---

**2. Какие клетки можно обнаружить в мазках-отпечатках при пузирчатке?**

---

---

**3. Воспроизведите дополнительные методы диагностики болезней соединительной ткани ( симптом шипиков, симптом Бенье – Мещерского)**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 7**

**Общие принципы лечения заболеваний кожи**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Составьте пищевой рацион пациента при аллергическом дерматозе**

---

---

**2. Перечислите группы препаратов, используемых в дерматологии**

---

---

**3. Назовите осложнения, возникающие при длительном приеме глюкокортикоидных препаратов**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 8**

**Средства наружного лечения дерматологических больных**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Что такое влажно – высыхающая повязка? Показания и методика наложения**

---

---

**2. Какие наружные средства относят к противозудным?**

---

---

**3. Назовите основные компоненты, входящие в состав мази**

---

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 9**

**Общие принципы диспансеризации кожных заболеваний. Вопросы экспертизы временной нетрудоспособности в дерматологии**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Перечислите дерматовенерологические заболевания, подлежащие диспансерному учету**

---

---

**2. Особенности диспансеризации пузырчатки**

---

---

**3. Какие существуют критерии для признания стойкой утраты нетрудоспособности у дерматологических больных?**

---

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 10**

**Физиотерапевтические методы в дерматовенерологии**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Назовите общие противопоказания для физиотерапевтического лечения**

---

---

**2. Каковы показания для светотерапии в лечении дерматозов?**

---

---

**3. При каких дерматологических заболеваниях применяется УФО? Методики УФО**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 11**

**Особенности лабораторных методов диагностики кожных болезней**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Для какого заболевания характерно наличие LE-клеток в крови?**

---

---

**2. Какой диагноз подтверждает эозинофилия при цитологическом исследовании содержимого пузырей?**

---

---

**3. Характерное изменение биохимического показателя крови при липоидном некробиозе**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 12**

**Особенности лабораторной диагностики грибковых заболеваний кожи  
(микроскопическая, культуральная диагностика)**

**Задание: письменно ответьте на вопросы**

**1. Опишите технику забора материала для проведения культуральной диагностики на патогенные грибы**

---

---

**2. Забор материала для микроскопического исследования на патогенные грибы.  
Интерпретация результата**

---

---

**3. Методы лабораторной диагностики онихомикоза**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 13**

**Особенности лабораторной диагностики венерических заболеваний  
(микроскопическая, культуральная диагностика)**

**1. Особенности забора материала для микроскопического исследования у женщин и мужчин при обследовании на ИППП**

---

---

**2. Особенности забора материала для культуральной диагностики**

---

---

**3. Интерпретация результатов микроскопического исследования мазка из уретры у мужчин**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 14**

**Особенности лабораторной диагностики ИППП (серологическая диагностика, ДНК – диагностика)**

**1. Что такое трепонемные и нетрепонемные тесты в серологической диагностике сифилиса?**

---

---

**2. Особенности серодиагностики при различных периодах сифилиса. Забор крови для серологической диагностики**

---

---

**3. Особенность забора материала для ДНК – диагностики ИППП. Интерпретация результатов.**

---

---

## **РАЗДЕЛ 2 НЕИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ КОЖИ**

### **ЗАНЯТИЕ 15**

#### **Псориаз (этиология, патогенез, клиника, диагностика)**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Этиология и патогенез псориаза**

---

---

**2. Классификация псориаза**

---

---

**3. Диагностика и дифференциальная диагностика псориаза**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 16 Лечение псориаза. Реабилитация.**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Назовите общепринятые методы лечения псориаза**

---

---

**2. Какие наружные средства применяются для топического лечения псориаза?**

---

---

**3. Какое курортное лечение рекомендовано больным псориазом?**

---

---

## **ЗАНЯТИЕ 17**

**Красный плоский лишай (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Назовите первичные морфологические элементы и их типичную локализацию при красном плоском лишае**

---

---

**2. Назовите формы красного плоского лишая**

---

---

**3. Проведите дифференциальную диагностику красного плоского лишая**

---

---

## **ЗАНЯТИЕ 18**

**Розовый лишай (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Назовите первичный морфологический элемент при розовом лише Жибера**

---

---

**2. Укажите особенности сыпи при данном дерматозе**

---

---

**3. Назовите препараты, применяющиеся в лечении розового лиша Жибера**

---

---

## **ЗАНЯТИЕ 19**

**Дерматиты (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Проведите дифференциальную диагностику простого контактного и аллергического контактного дерматитов**

---

---

**2. Перечислите физические, химические, биологические раздражители в этиологии простого контактного дерматита**

---

---

**3. Назовите три стадии (формы) простого контактного дерматита**

---

---

---

## **ЗАНЯТИЕ 20**

**Токсикодермия (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Синдром Лайелла (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Назовите возможные причины развития токсикодермии**

---

---

**2. Назовите основные клинические симптомы синдрома Лайелла**

---

---

**3. Перечислите лечебные средства, применяемые при токсикодермии и синдроме Лайелла**

---

---

## **ЗАНЯТИЕ 21**

**Экзема (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Классификация и клиническая картина различных форм экземы**

---

---

**2. Назовите препараты местной терапии в лечении хронической экземы при наличии инфильтрации, лихенизации кожи**

---

---

**3. Меры профилактики экземы**

---

---

## **ЗАНЯТИЕ 22**

**Лечение аллергодерматозов. Реабилитация**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Перечислите группы препаратов, используемых в лечении аллергодерматозов**

---

---

**2. Назовите растворы для примочек в наружной терапии аллергодерматозов**

---

---

**3. Меры реабилитации больных аллергодерматозами**

---

---

---

## ЗАНЯТИЕ 23

**Атопический дерматит (этиология, патогенез, клиника, диагностика)**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Назовите фазы атопического дерматита**

---

---

**2. Назовите клинические формы атопического дерматита**

---

---

**3. Кожный статус атопического больного**

---

---

## ЗАНЯТИЕ 24

**Атопический дерматит (лечение, профилактика, реабилитация).**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Какие группы препаратов применяются в период обострения атопического дерматита?**

---

---

**2. Особенности применения местных глюкокортикоидов при атопическом дерматите**

---

---

**3. Физиотерапия, применяемая для лечения больных атопическим дерматитом**

---

---

## ЗАНЯТИЕ 25

**Крапивница (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Отек Квинке (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Перечислите признаки, характерные для крапивницы**

---

---

**2. В чем заключается терапия у больных крапивницей?**

---

---

**3. Дайте определения ограниченного отека Квинке**

---

---

---

## ЗАНЯТИЕ 26

**Профессиональные заболевания кожи (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Какие факторы способствуют возникновению профессиональных заболеваний?**

---

---

**2. В чем заключаются компрессорные пробы при профессиональных заболеваниях кожи?**

---

---

**3. Что такое масляный фолликулит?**

---

---

## ЗАНЯТИЕ 27

**Пузырные заболевания. Классификация. Пузырчатка (этиология, патогенез, диагностика)**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Перечислите заболевания, входящие в группу пузырных дерматозов**

---

---

**2. Классификация пузырчатки**

---

---

**3. В чем состоит особенность РИФ при пузырчатке?**

---

---

## ЗАНЯТИЕ 28

**Пузырные заболевания. Вульгарная пузырчатка (клиника, диагностика, дифференциальная диагностика)**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Особенности проявления вульгарной пузырчатки на слизистой полости рта и зева?**

---

---

**2. Характерен ли зуд для вульгарной пузырчатки?**

---

---

**3. В чем состоит феномен Никольского?**

---

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 29**

**Пузырные заболевания. Листовидная, вегетирующая, себорейная пузырчатка  
(клиника, диагностика, дифференциальная диагностика).**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Особенности локализации вегетирующей пузырчатки?**

---

---

**2. В чем особенность клинической картины листовидной, вегетирующей и себорейной пузарчаток?**

---

---

**3. Каков прогноз каждой из этих форм пузырчатки?**

---

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 30**

**Пузырные заболевания. Пузырчатка (принципы диагностики, лечения, профилактики). Диспансеризация.**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Дифференциальная диагностика пузырчатки**

---

---

**2. Перечислите группы препаратов, используемые в лечении пузырчатки**

---

---

**3. В чем особенность местного лечения при пузырчатке?**

---

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 31**

**Многоформная экссудативная эритема (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Перечислите формы многоформной экссудативной эритемы**

---

---

**2. В чем характерная особенность элементов сыпи при многоформной экссудативной эритеме**

---

---

**3. Терапия при многоформной экссудативной эритеме**

---

---

---

## ЗАНЯТИЕ 32

**Дерматоз Дюринга (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Характеристика кожных высыпаний при дерматозе Дюринга**

---

---

**2. Пищевой рацион у больных с дерматозом Дюринга**

---

---

**3. Дифференциальная диагностика дерматита Дюринга с другими дерматозами**

---

---

## ЗАНЯТИЕ 33

**Красная волчанка (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Какие существуют факторы риска для развития красной волчанки?**

---

---

**2. Какая симптоматика характерна для дискоидной красной волчанки?**

---

---

**3. Классификация красной волчанки**

---

---

## ЗАНЯТИЕ 34

**Склеродермия (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Что является самым ранним признаком ограниченной склеродермии?**

---

---

**2. Клиническая картина бляшечной склеродермии**

---

---

**3. Лечение ограниченной склеродермии**

---

---

---

### ЗАНЯТИЕ 35

**Дерматомиозит (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Перечислите факторы, провоцирующие дерматомиозит**

---

---

**2. Какие критерии используют для диагностики дерматомиозита**

---

---

**3. Назовите наиболее специфичные кожные проявления при дерматомиозите**

---

---

### ЗАНЯТИЕ 36

**Себорея (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика). Угри обыкновенные.**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Какие основные механизмы можно выделить в патогенезе образования угрей**

---

---

**2. Перечислите разновидности угрей**

---

---

**3. Охарактеризуйте клинические типы себорейного дерматита волосистой части головы**

---

---

### ЗАНЯТИЕ 37

**Себорейные дерматозы детей грудного возраста (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика). Десквамативная эритродермия (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Симптомы себорейного дерматита у детей грудного возраста**

---

---

**2. Причины себорейного дерматита детей грудного возраста**

---

---

### **3. Диагностика и лечение себорейного дерматита детей грудного возраста**

---

---

#### **ЗАНЯТИЕ 38**

**Угри розовые (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

##### **1. Этиология и патогенез розовых угрей**

---

---

##### **2. Дифференциальная диагностика розовых угрей**

---

---

##### **3. Лечение розовых угрей**

---

---

#### **ЗАНЯТИЕ 39**

**Болезни волос (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

##### **1. Факторы, вызывающие андрогенетическую алопецию**

---

---

##### **2. Диагностика и лечение диффузной алопеции**

---

---

##### **3. Клиника и диагностика псевдопелады Брука**

---

---

#### **ЗАНЯТИЕ 40**

**Заболевания слизистых оболочек и красной каймы губ. Особенности поражения слизистых оболочек и красной каймы губ.**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

##### **1. Перечислите заболевания, для которых характерно поражение слизистых оболочек и красной каймы губ**

---

---

##### **2. Особенности поражения слизистых оболочек при первичном и вторичном периодах сифилиса**

---

---

**3. Особенности поражения слизистых оболочек при эрозивно-язвенной форме красного плоского лишая**

---

---

---

**ЗАНЯТИЕ 41**

**Хейлиты (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Что такой абразивный преканкрозный хейлит Манганотти?**

---

---

**2. Лечение разных видов хейлитов**

---

---

**3. Охарактеризуйте синдром Россолимо-Мелькерсона-Розенталя. В чем заключается диагностика и лечение данного синдрома?**

---

---

**ЗАНЯТИЕ 42**

**Парапсориаз (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Этиология парапсориаза**

---

---

**2. Классификация парапсориаза**

---

---

**3. Проведите дифференциальную диагностику парапсориаза**

---

---

**ЗАНЯТИЕ 43**

**Аллергические васкулиты (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Этиология аллергических васкулитов**

---

---

**2. Клинические формы аллергических васкулитов**

---

---

**3. Основные клинические проявления некротически-язвенного типа васкулита**

---

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 44**

**Заболевания кожи, сопровождающиеся нарушением пигментации. Витилиго  
(этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Перечислите заболевания кожи, сопровождающиеся гиперпигментацией**

---

---

**2. Эtiология альбинизма**

---

---

**3. Лечение и профилактика витилиго**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 45**

**Гипергидроз (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Дайте определение гипергидроза**

---

---

**2. Перечислите формы гипергидроза**

---

---

**3. Лечение гипергидроза**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 46**

**Наследственные заболевания кожи. Ихтиоз (этиология, патогенез, клиника,  
диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Перечислите основные проявления вульгарного ихтиоза**

---

---

**2. Перечислите формы ихтиоза**

---

---

**3. Какие методы лечения используются для терапии ихтиозов**

---

---

---

## ЗАНЯТИЕ 47

**Кератодермии (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Назовите основные проявления кератодермий**

---

---

**2. Какие формы кератодермий вы знаете?**

---

---

**3. Лечение кератодермий**

---

---

## ЗАНЯТИЕ 48

**Наследственные заболевания кожи. Буллезный эпидермолиз (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Этиология буллезного эпидермолиза**

---

---

**2. Каков прогноз заболевания?**

---

---

**3. Основные клинические проявления буллезного эпидермолиза**

---

---

## ЗАНЯТИЕ 49

**Наследственные заболевания кожи. Факоматозы (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Этиология и патогенез факоматозов?**

---

---

**2. Клиническая картина факоматозов**

---

---

---

### **3. Диагностика и лечение факоматозов**

---

---

#### **ЗАНЯТИЕ 50**

**Новообразования кожи (доброподобные новообразования, предраковые заболевания кожи, злокачественные заболевания кожи) (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика). Меланома (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Перечислите симптомы малигнизации пигментных невусов**

---

---

**2. Перечислите формы базальноклеточного рака кожи**

---

---

**3. Назовите типичные места локализации плоскоклеточного рака кожи**

---

---

#### **ЗАНЯТИЕ 51.**

**Лимфомы кожи (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Назовите клинические проявления Т – клеточной лимфомы кожи**

---

---

**2. В связи с чем лимфомы кожи, особенно низкой степени злокачественности, достаточно трудно диагностируются?**

---

---

**3. Назовите основные принципы лечения Т – клеточной лимфомы кожи**

---

---

#### **ЗАНЯТИЕ 52**

**Заболевания кожи у новорожденных и детей грудного возраста (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Перечислите основные заболевания кожи, характерные для детей грудного возраста**

---

---

**2. Перечислите симптомы, характерные для раннего врожденного сифилиса**

---

---

**3. Какие особенности течения кожных заболеваний у детей?**

---

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 53**

**Саркоидоз (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Перечислите типичные формы саркоидоза кожи**

---

---

**2. Назовите морфологические элементы, характерные для саркоидоза кожи**

---

---

**3. Проведите дифференциальную диагностику. Назовите основные диагностические критерии саркоидоза**

---

---

## **РАЗДЕЛ 3 ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ КОЖИ**

### **ЗАНЯТИЕ 54**

**Пиодермии (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Клиническая картина стрептококкового импетиго**

---

---

**2. Глубокие стафилодермии. Особенности течения. Локальный статус.**

---

---

**3. Лечение, профилактика и реабилитация пациентов с пиодермиями**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 55**

**Стафилодермия периода новорожденности (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика), эритротермия Лейнера (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика), стрептодермия у детей (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Охарактеризуйте клинические проявления стафилодермии периода новорожденности**

---

---

**2. Течение и возможные осложнения стрептококкового импетиго у детей**

---

---

**3. Эритродермия Лейнера. Клиническая картина, диагностика, лечение**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 56**

**Чесотка (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1.Характеристика возбудителя чесотки. Морфологические и биологические свойства чесоточного клеща. Пути передачи чесотки**

---

---

**2. Локализация высыпаний при чесотке**

---

---

**3. Лечение чесотки**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 57.**

**Дermatозоонозы. Педикулёз (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Морфологические и биологические свойства лобковой вши**

---

---

**2. Основные клинические признаки неосложненного и осложненного лобкового педикулеза. Методы лечения**

---

---

**3. Борьба с dermatозоонозами в детских коллективах, дезинсекционные мероприятия, установление излеченности, наблюдение за контактами**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 58**

**Вирусные заболевания. Простой герпес (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Классификация вириуса простого герпеса и пути передачи**

---

---

**2. Клиническая картина, течение и лечение простого герпеса**

---

---

**3. В чем заключается лечение простого герпеса?**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 59**

**Опоясывающий лишай (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Характеристика возбудителя herpes zoster**

---

---

**2. Формы и клиническая картина опоясывающего лишая**

---

---

**3. Лечение опоясывающего герпеса**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 60**

**Бородавки (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Контагиозный моллюск (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Классификация вириуса папилломы человека. Формы заболевания**

---

---

**2. Дифференциальная диагностика контагиозного моллюска**

---

---

**3. Лечение больных ПВИ**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 61**

**Туберкулёт кожи (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Расскажите классификацию туберкулеза кожи, опишите клиническую картину колликвативного туберкулеза кожи**

---

---

**2. Назовите критерии диагностики туберкулеза кожи. Клиническая картина туберкулезной волчанки**

---

---

**3. Назовите принципы лечения туберкулеза кожи и опишите прогноз**

---

---

**ЗАНЯТИЕ 62**

**Лепра (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Дайте определение лепры, опишите эпидемиологию и этиологию лепры**

---

---

**2. Опишите клинико-морфологическую картину поражения кожи и слизистых оболочек при лепроматозном типе лепры**

---

---

**3. Какая специфическая терапия проводится при лепре?**

---

---

**ЗАНЯТИЕ 63**

**Лейшманиоз (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Этиология, патогенез, эпидемиология лейшманиоза**

---

---

**2. Клиническая картина зоонозного и антропонозного типов лейшманиозов**

---

---

**3. Лечение и профилактика лейшманиоза?**

---

---

**ЗАНЯТИЕ 64.**

**Бореллиоз (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Назовите пути передачи бореллиоза**

---

---

**2. Опишите характер эритемы при бореллиозе**

---

---

**3. Лечение бореллиоза. Длительность антибиотикотерапии бореллиоза**

---

---

## **РАЗДЕЛ 4 ГРИБКОВЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ КОЖИ**

### **ЗАНЯТИЕ 65**

**Введение в микологию. Эпидемиология, классификация грибковых заболеваний кожи (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Классификация грибковых заболеваний кожи**

---

---

**2. Этиология микозов стоп, кандидозов. Микиды. Роль микотической аллергии и нарушений общего состояния организма больного в патогенезе микозов стоп**

---

---

**3. Эпидемиология микозов стоп, кандидозов**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 66.**

**Поверхностные микозы (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Какие заболевания относятся к группе кератомикозов?**

---

---

**2. Основные пробы в диагностике кератомикозов. Для диагностики какого кератомикоза используют пробу Бальцера и в чем она заключается?**

---

---

**3. Лечение “разноцветного” лишая**

---

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 67**

**Трихофития (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Назовите возбудителей поверхностной трихофитии**

---

---

**2. Назовите характерные особенности инфильтративно-нагноительной трихофитии**

---

---

**3. Лечение трихофитии волосистой части головы и гладкой кожи**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 68**

**Микроспория (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Охарактеризуйте основные признаки поражения  
волосистой части головы при микроспории**

---

---

**2. Микроспория гладкой кожи. Особенности клинической картины**

---

---

**3. Лечение микроспории волосистой части головы и гладкой кожи**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 69**

**Микозы стоп (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Назовите экзогенные и эндогенные факторы, способствующие  
возникновению микоза стоп**

---

---

**2. Назовите клинические формы микоза стоп**

---

---

**3. Диагностика, лечение и профилактика микозов стоп**

---

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 70.**

**Кандидозы (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Расскажите этиологию кандидоза**

---

---

**2. Назовите клинические проявления кандидоза кожи и слизистых и охарактеризуйте их симптоматику**

---

---

**3. Назовите препараты выбора для лечения кандидоза**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 71**

**Онихомикозы (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Этиология и патогенез онихомикозов**

---

---

**2. Клинические формы онихомикозов и их характеристика**

---

---

**3. Диагностика, лечение, профилактика онихомикозов**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 72**

**Общие принципы системной терапии грибковых заболеваний.**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Показания и противопоказания к системному лечению грибковых заболеваний**

---

---

**2. Перечислите препараты из группы противогрибковых, используемые в системной терапии грибковых заболеваний**

---

---

**3. Составьте схему лечения микроспории с использованием гризофульфина (дозировка, кратность и длительность приема)**

---

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 73**

**Общие признаки местной терапии грибковых заболеваний.**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Назовите лекарственные средства, использующиеся при местной терапии микозов**

---

---

**2. В чем состоит особенность терапии дисгидротической формы эпидермофитии стоп?**

---

---

**3. При какой форме микроспории можно использовать только местную противогрибковую терапию?**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 74**

**Общие принципы местной терапии онихомикозов.**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Назовите лекарственные формы, применяемые при местном лечении онихомикозов**

---

---

**2. Укажите показания к местному лечению онихомикозов. При каком диапазоне индекса КИОТОС можно использовать местную противогрибковую терапию?**

---

---

**3. Опишите методику наложения кератолитического пластыря**

---

---

## **РАЗДЕЛ 5**

### **ВЕНЕРОЛОГИЯ. СИФИЛИС.**

### **ЗАНЯТИЕ 75**

**Этиология, эпидемиология сифилиса. Иммунитет, общее течение сифилиса, классификация.**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Характеристика возбудителя сифилиса: строение, виды движения, методы обнаружения**

---

---

**2. Пути заражения. Формируется ли стойкий иммунитет к заболеванию?**

---

---

---

**3. Классификация сифилиса. Какова продолжительность каждого периода?**

---

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 76.**

**Первичный период сифилиса. Клинические проявления. Клиническая характеристика твердого шанкра (разновидности твердого шанкра, диагностические признаки).**

**Характеристика регионарного лимфаденита. Осложнения твердого шанкра, дифференциальный диагноз.**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Назовите клинические симптомы первичного сифилиса. Клинические признаки первичной сифиломы**

---

---

**2. Перечислите основные осложнения первичной сифиломы**

---

---

**3. Дифференциальная диагностика первичного сифилиса**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 77**

**Вторичный сифилис. Розеолезный сифилид. Разновидности, дифференциальная диагностика.**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Назовите клинические проявления вторичного периода сифилиса**

---

---

**2. Характеристика розеолезного сифилиса**

---

---

**3. Проведите дифференциальную диагностику розеолезных высыпаний вторичного периода сифилиса**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 78**

**Папулезный сифилид. Разновидности, дифференциальная диагностика.**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Характеристика папул при вторичном периоде сифилиса. Клинические различия при вторичном свежем и рецидивном сифилисе**

---

---

---

**2. Разновидности папулезного сифилида**

---

---

---

**3. Проведите дифференциальную диагностику папулезного сифилида**

---

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 79**

**Пустулезный сифилид. Особенности злокачественного течения вторичного сифилиса.**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Перечислите основные клинические разновидности пустулезного сифилида.**

---

---

---

**2. Дифференциальная диагностика пустулезного сифилида**

---

---

---

**3. Особенности злокачественного течения вторичного сифилиса. Поражение внутренних органов**

---

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 80**

**Вторичный сифилис. Пигментный сифилид, сифилитическое облысение. Скрытый сифилис.**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Какими клиническими проявлениями характеризуется пигментный сифилид?**

---

---

---

**2. Что представляет собой скрытый сифилис, охарактеризуйте его**

---

---

---

**3. Перечислите клинические разновидности сифилитической алопеции и охарактеризуйте их**

---

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 81**

**Третичный сифилис (причины, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, профилактика).**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Назовите причины развития третичного сифилиса**

---

---

**2. Перечислите морфологические элементы, характерные для третичного периода сифилиса**

---

---

**3. Какие системы органов поражаются при третичном сифилисе?**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 82**

**Врожденный сифилис (причины, классификация). Сифилис плода.**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Что может стать причиной возникновения врожденного сифилиса?**

---

---

**2. Назовите классификацию врожденного сифилиса.**

---

---

**3. Прогноз при сифилисе плода**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 83**

**Ранний врожденный сифилис грудного возраста (причины, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Охарактеризуйте внешний вид новорожденного, больного ранним врожденным сифилисом**

---

---

**2. Назовите клинические признаки/симптомы раннего врожденного сифилиса**

---

---

**3. Какому периоду приобретенного сифилиса соответствуют клинические признаки раннего врожденного сифилиса?**

---

---

## **ЗАНЯТИЕ 84**

**Ранний врожденный сифилис детского возраста (причины, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Расскажите клиническую картину раннего врожденного сифилиса детского возраста**

---

---

**2. Дифференциальная диагностика раннего врожденного сифилиса детского возраста**

---

---

**3. Лечение и профилактика раннего врожденного сифилиса детского возраста**

---

---

## **ЗАНЯТИЕ 85**

**Поздний врожденный сифилис (причины, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Какие серологические реакции дают при позднем врожденном сифилисе положительный результат, если ИФА отрицателен?**

---

---

**2. Клиническая картина активного позднего врожденного сифилиса**

---

---

**3. Что относят к достоверным признакам позднего врожденного сифилиса?**

---

---

## **ЗАНЯТИЕ 86**

**Основные принципы диагностики сифилиса**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Какие скрининговые серологические реакции используются для постановки диагноза сифилиса? Какие диагностические серологические реакции используются для постановки диагноза сифилиса?**

---

---

**2. Какие специфические реакции используются для подтверждения диагноза сифилиса?**

---

---

**3. Какие лабораторные исследования используются в диагностике третичного сифилиса?**

---

---

---

## ЗАНЯТИЕ 87

**Основные принципы лечения и профилактики сифилиса.**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Характеристика специфических противосифилитических препаратов, методика их применения и дозировка**

---

---

**2. Перечислите антибиотики резерва при непереносимости антибиотиков пенициллинового ряда?**

---

---

**3. Правила установления излеченности больных сифилисом и снятие их с учета**

---

---

## ЗАНЯТИЕ 88.

**Тропические трепанематозы (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика). Мягкий шанкр.**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Этиология и патогенез тропических трепанематозов**

---

---

**2. Тактика врача – дерматовенеролога при подозрении на тропические трепанематозы**

---

---

**3. Характеристика мягкого шанкра**

---

---

## ЗАНЯТИЕ 89

**5 венерическая болезнь (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Расскажите об этиологии и патогенезе донованоза**

---

---

**2. Длительность инкубационного периода донованоза. Основные клинические симптомы.**

---

---

### **3. Диагностика, лечение и профилактика 5 венерической болезни**

---

---

## **РАЗДЕЛ 6**

### **ВЕНЕРОЛОГИЯ. ГОНОРЕЯ И НЕГОНОРЕЙНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ МОЧЕПОЛОВЫХ ОРГАНОВ (ИППП)**

#### **ЗАНЯТИЕ 90**

**Гонорея у мужчин (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

#### **1. Характеристика возбудителя гонореи**

---

---

#### **2. Классификация гонореи. Клиническая картина**

---

---

#### **3. Лечение гонореи. Контроль излеченности**

---

---

#### **ЗАНЯТИЕ 91**

**Урогенитальный трихомониаз (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

#### **1.Этиология, патогенез трихомониаза. Факторы, способствующие трихомонадной инвазии**

---

---

#### **2. Назовите методы идентификации возбудителя урогенитального трихомониаза. Контроль излеченности трихомонадной инфекции?**

---

---

#### **3. Назовите противотрихомонадные средства**

---

---

#### **ЗАНЯТИЕ 92**

**Негонококковые уретриты у мужчин (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

#### **1. Этиология негонококковых уретритов. Классификация.**

---

---

## **2. Осложнения негонококкового уретрита**

---

---

## **3. Диагностика негонококкового уретрита**

---

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 93**

#### **Урогенитальный хламидиоз (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Какие отрезки уретры поражаются при хламидийном уретрите? Правила забора материала при исследовании на хламидии.**

---

---

**2. Назовите современные наиболее специфичные и чувствительные методы диагностики хламидийной инфекции**

---

---

**3. Назовите наиболее эффективные средства лечения при хламидиозе**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 94**

#### **Урогенитальный микоплазмоз (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Этиология, клиническая картина, осложнения микоплазменной урогенитальной инфекции**

---

---

**2. Что служит материалом для исследования? Правила забора материала**

---

---

**3. Лечение урогенитального микоплазмоза. Контроль излеченности**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 95**

#### **Урогенитальный кандидоз (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Перечислите жалобы больных при проявлении урогенитального кандидоза**

---

---

---

**2. Факторы, предрасполагающие к развитию урогенитального кандидоза**

---

---

---

---

---

**3. Какие исследования необходимо провести при подозрении на урогенитальный кандидоз?**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 96**

**Генитальный герпес (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1. Какие особенности клиники наблюдаются при герпетической инфекции генитальной локализации?**

---

---

**2. Пути передачи генитального герпеса**

---

---

**3. Лечение генитального герпеса**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 97**

**Папилломавирусная инфекция (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** *письменно ответьте на вопросы*

**1.Какие типы вируса папилломы онкопатогенны для человека?**

---

---

**2. Какова клиническая картина при бородавках подошвенных?**

---

---

**3. Принципы местной терапии бородавок**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 98**

**Бактериальный вагиноз (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Наличие каких признаков позволяет поставить диагноз «бактериальный вагиноз»**

---

---

**2. Диагностика бактериального вагиноза**

---

---

**3. Лечение бактериального вагиноза. Лечение бактериального вагиноза при беременности. Контроль излеченности.**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 99**

**ВИЧ-инфекция (дерматологические аспекты) (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика)**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Пути передачи ВИЧ – инфекции. Поражение кожи и слизистых оболочек при ВИЧ - инфекции.**

---

---

**2. Назовите основные виды лабораторной диагностики ВИЧ-инфекции**

---

---

**3. Особенности саркомы Капоши при ВИЧ - инфекции**

---

---

### **ЗАНЯТИЕ 100**

**Лабораторная диагностика ИППП (серологические, микроскопические, бактериологические исследования, ДНК – диагностика)**

**Задание:** письменно ответьте на вопросы

**1. Назовите наиболее информативный метод серологической диагностики при третичном сифилисе**

---

---

**2. Опишите методы лабораторной диагностики гонореи**

---

---

**3. В чем заключается метод ДНК – диагностики при ИППП?**

---

---

## 7.5 Тематический план внеаудиторной самостоятельной работы

Сокращения: В-вопросы; Т-тесты; З-задачи; А-алгоритмы выполнения тематических навыков.

№	Тема	Компетенции	Содержание	часы	Средства Оценивания	Этапы оценивания
						Текущий Промежуточный Итоговый
<i>Общая дерматология</i>				7 1		
1	Этика и деонтология в дерматовенерологии	УК-1 ПК-5		4		Текущий
2	Строение и функции кожи. Придатки кожи.	УК-1 ПК-5	Первичные и вторичные элементы сыпи.	4	Т З В Р	Текущий
3	Методика обследования дерматологического больного. Этика и деонтология в дерматовенерологии.	УК-1 ПК-4 ПК-5	Сбор анамнеза. Клинический осмотр. Характеристика морфологических элементов сыпи. Дополнительные методы исследования при заболеваниях кожи.	4	Т З В Р	Текущий
4	Семиотика кожных заболеваний. Первичные и вторичные элементы сыпи.	УК-1 ПК-4 ПК-5 ПК-10	Средства системного и наружного лечения дерматологических больных. Физиотерапевтические методы лечения в дерматовенерологии	4	Т З В Р	Текущий
5	Основы патогистологических изменений при заболеваниях кожи.	УК-1 ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9		5	Т З В Р	Текущий
6	Принципы диагностики заболеваний кожи венерических	УК-1 ПК-5		5	Т З В Р	Текущий

	болезней и ИППП. Сбор анамнеза. Осмотр кожных покровов, слизистых оболочек и придатков кожи.					
7	Дополнительные методы исследования при заболеваниях кожи. Инструментальные методы исследования и их применение в работе врача дерматовенеролога.	УК-1 ПК-5	Клинический анализ и применение результатов дополнительных методов исследования при заболеваниях кожи. Уретроскопия. Вагиноскопия	5	Т З В Р	Текущий
8	Общие принципы лечения заболеваний кожи.	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12		5	Т З В Р	Текущий
9	Средства наружного лечения дерматологических больных.	УК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-8		5	Т З В Р	Текущий
10	Физиотерапевтические методы в дерматовенерологии.	УК-1 ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-8		5	Т З В Р	Текущий
11	Общие принципы диспансеризации кожных заболеваний. Вопросы экспертизы временной нетрудоспособности в дерматологии  Методы снижения различных факторов	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-11	Принципы диспансеризации кожных заболеваний (аллергические, зудящие дерматозы, пузырные дерматозы, болезни соединительной ткани). Экспертизы временной нетрудоспособности в дерматологии	5	Т З В Р	Текущий

	риска в дерматовенерологии. Использование профилактических программ в дерматовенерологии.		(аллергические, зудящие дерматозы, пузырные дерматозы, болезни соединительной ткани)			
1 2	Особенности лабораторных методов диагностики кожных болезней.	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-5 ПК-8 ПК-10 ПК-11	Лабораторные методы исследования, применяемые в дерматовенерологии. Особенности забора материала для микроскопического исследования. Взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования с кожных элементов (пустул, везикул, язв и др.), волос, ногтевых пластинок. Особенности забора материала с пузьрей и эрозий на коже на клетке Тцанка. Интерпритация результатов.	5	Т З В Р	Текущий
1 3	Особенности лабораторной диагностики грибковых заболеваний кожи (микроскопическая, культуральная диагностика)	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-5 ПК-8 ПК-10 ПК-11	Особенности забора материала на патгибы для микроскопического, бактериологического исследования с очагов на коже, волосистой части головы, ногтевых пластинок. Интерпритация результатов.	5	Т З В Р	Текущий
1 4	Особенности лабораторной диагностики венерических заболеваний.	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-5 ПК-8 ПК-10 ПК-11	Взятие мазков (урологический, гинекологический) для микроскопического, бактериологического исследований,	5	Т З В Р	Текущий

			интерпритация результатов. Принципы серологической диагностики сифилиса. Принципы ДНК-диагностики ИППП.			
1 5	Особенности лабораторной диагностики ИППП.	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-5 ПК-8 ПК-10 ПК-11	Принципы ДНК-диагностики ИППП. Взятие материала на ДНК диагностику. Интерпритация результатов.	5	Т З В Р	Текущий Промежуточный
<b>Неинфекционные болезни кожи</b>			<b>225</b>			
1 6	Псориаз (этиология, патогенез, клиника, диагностика).	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Роль наследственных факторов в развитии псориаза.	5	Т З П	Текущий
1 7	Лечение псориаза. Профилактика.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы лечения псориаза. Принципы реабилитации, профилактики.	5	Т З П	Текущий
1 8	Красный плоский лишай. Розовый лишай.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Подходы к диагностике и лечению красного плоского лишая. Принципы диагностики и лечения розового лишая	5	Т З П	Текущий
1 9	Дерматиты. Аллергический дерматит	УК-1 ПК-1 ПК-2	Принципы диагностики и лечения	5	Т З П	Текущий

		ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	аллергического дерматита.			
2 0	Токсикодермии. Синдром Лайелла.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения синдрома Лайелла.	5	Т З П	Текущий
2 1	Экзема	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения экземы.	5	Т З П	Текущий
2 2	Лечение аллергодерматозов..	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы системной и наружной терапии.	5	Т З П	Текущий
2 3	Атопический дерматит.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики атопического дерматита.	5	Т З П	Текущий

2	Крапивница. Отёк	УК-1	Принципы диагностики, лечения крапивницы.	5	Т		
4	Квинке.	ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12		3	П		Текущий
2	Профессиональные заболевания кожи.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения профессионального аллергического дерматита.	5	Т		
5		3	П		Текущий		
2	Пузырные заболевания. Вульгарная пузырчатка.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики вульгарной пузырчатки.	5	Т		
6		3	П		Текущий		
2	Листовидная, вегетирующая, себорейная пузырчатка.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики вегетирующей пузырчатки.	5	Т		
7		3	П		Текущий		
2	Принципы лечения пузырчатки. Диспансеризация. Профилактика.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Принципы лечения, диспансеризации пузырчатки.	5	Т		
8		3	П		Текущий		

		ПК-9 ПК-10 ПК-12				
2 9	Многоформная экссудативная эритема.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения многоформной экссудативной эритемой.	5	Т З П	Текущий
3 0	Дерматоз Дюринга.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения дерматоза Дюринга.	5	Т З П	Текущий
3 1	Красная волчанка.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения дискоидной красной волчанки.	5	Т З П	Текущий
3 2	Склеродермия.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения ограниченной бляшечной склеродермией.	5	Т З П	Текущий
3 3	Дерматомиозит.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5	Принципы диагностики и лечения дерматомиозита.	5	Т З П	Текущий

		ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12				
3 4	Акне.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения акне.	5	Т З П	Текущий
3 5	Себорейные дерматит. Себорейные дерматиты детей грудного возраста. Десквамативная эритродермия.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения себорейного дерматита.	5	Т З П	Текущий
3 6	Розацеа	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения розовых угрей.	5	Т З П	Текущий
3 7	Болезни волос.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения очаговой алопеции.	5	Т З П	Текущий
3 8	Поражения слизистых оболочек	УК-1 ПК-1	Принципы диагностики и	5	Т З	Текущий

	и красной каймы губ при кожных заболеваниях.Хейлиты	ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	лечения поражения слизистой оболочки полости рта при вульгарной пузырчатке. Принципы диагностики и лечения хейлиты.		П	
3 9	Парапсориаз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения бляшечного парапсориаза.	5	Т З П	Текущий
4 0	Аллергические васкулиты.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения аллергического васкулита	5	Т З П	Текущий
4 1	Заболевания кожи, сопровождающиеся нарушением пигментации. Витилиго.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения витилиго.	5	Т З П	Текущий
4 2	Наследственные заболевания кожи. Ихтиоз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Принципы диагностики и лечения ихтиоза.	5	Т З П	Текущий

		ПК-12				
4 3	Кератодермии.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения кератодермий.	5	Т З П	Текущий
4 4	Наследственные заболевания кожи. Буллезный эпидермолиз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения булезного дермолиза	5	Т З П	Текущий
4 5	Наследственные заболевания кожи. Факоматозы	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения болезни Реклинваузена.	5	Т З П	Текущий
4 6	Добропачественные новообразования кожи.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения болезни Бовена.	5	Т З П	Текущий
4 7	Лимфомы кожи.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7	Принципы диагностики и лечения Т-клеточной лимфомы кожи.	5	Т З П	Текущий

		ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12				
48	Заболевания кожи у новорожденных и детей грудного возраста.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Принципы диагностики и лечения стафилаковой пузырчатки.	5	Т3П	Текущий
49.	Саркоидоз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Саркоидоз. Эtiология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.	5		Текущий
50.	Пустулезный псориаз	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Эtiология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика	5		Текущий
51.	Ониходистрофия	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Эtiология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика	5		Текущий
52.	Кожный зуд.Почесуха	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Эtiология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика	5		Текущий

53.	Буллезный пиемфоид	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика	5		Текущий
54.	Злокачественные новообразования кожи	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика	5		Текущий
55.	Меланомы	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика	5		Текущий
56.	Фотодерматозы	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика	5		Текущий
57.	Эритема	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика	5		Текущий
58.	Эритродермии	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8	Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика	5		Текущий

		ПК-9 ПК-11				
59.	Саркома Капоши	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика	5		Текущий
60.	Ретиноиды в дерматологии	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-11	Ретиноиды в дерматологии при заболеваниях кожи.	5		Текущий Промежуточный
<b>Инфекционные болезни кожи</b>			<b>45</b>			
6 1	Пиодермии.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Разновидности пиодермий по этиологическому фактору.	5	Т 3 П	Текущий
6 2	Стафилодермия периода новорожденности, эритродермия. Лейнера, стрептодермия у детей.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Принципы диагностики и лечения эритродермии. Лейнера, у детей.	5	Т 3 П	Текущий
6 3	Чесотка. Дermатозоонозы. Педикулез.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Принципы диагностики и лечения чесотки. Принципы диагностики и лечения лобкового педикулеза	5	Т 3 П	Текущий
6 4	Вирусные заболевания. Простой герпес.	УК-1 ПК-1 ПК-2	Принципы диагностики и лечения простого	5	Т 3 П	Текущий

		ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10	генрписа.			
6 5	Опоясывающий лишай.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Принципы диагностики и лечения опоясывающий лишай.	5	Т З П	Текущий
6 6	Бородавки. Контагиозный моллюск.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Реабилитация больных вульгарными бородавками.	5	Т З П	Текущий
6 7	Туберкулёз кожи.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Реабилитация больных туберкулёзом кожи.	5	Т З П	Текущий
6 8	Лепра.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Реабилитация больных лепрой.	5	Т З П	Текущий
6 9	Лейшманиоз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Принципы диагностики и лечения лейшманиоза.	5	Т З П	Текущий
7	Бореллиоз.	УК-1	Принципы	5	Т	

0		ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10	диагностики и лечения боррелиоза.		3 П	Текущий Промежуточный
<b>Грибковые болезни кожи</b>				<b>35</b>		
7 1	Введение в микологию. Эпидемиология, классификация грибковых заболеваний. Поверхностные микозы.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Возбудители грибковых заболеваний кож Принципы диагностики и лечения отрубевидного лишая и.	5	Т 3 П	Текущий
7 2	Микроспория.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Принципы диагностики и лечения микроспории волосистой части головы.	5	Т 3 П	Текущий
7 3	Трихофития.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Принципы диагностики и лечения глубокой трихофитии.	5	Т 3 П	Текущий
7 4	Микозы стоп.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Принципы диагностики и лечения дисгидротической формы эпидермофитии стоп.	5	Т 3 П	Текущий

7	Кандидозы.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Принципы диагностики и лечения кандидоза гладкой кожи .	5	Т З П	Текущий
7	Онихомикозы.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Принципы диагностики и лечения онихомикоза.	5	Т З П	Текущий
7	Общие принципы системной терапии грибковых заболеваний. Общие принципы местной терапии грибковых заболеваний. Общие принципы терапии онихомикозов.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9 ПК-10	Классификация препаратов для системной терапии грибковых заболеваний. Препаратов для местной терапии онихомикозов.	5	Т З П	Текущий Промежуточный
<b>Сифилис</b>			<b>45</b>			
7	Этиология, эпидемиология сифилиса. Иммунитет, общее течение сифилиса, классификация. Первичный период сифилиса	УК-1 УК-2 УК-3 ПК-1 ПК-2 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 ПК-9 ПК-10 ПК-12	Характеристика возбудителя сифилиса. Принципы диагностики первичного сифилиса.	5	Т З П	Текущий
7	Вторичный сифилис. Розеолёзный сифилид. Папулезный сифилид. Пустулёзный сифилид Пигментный сифилид, сифилитическое	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	Принципы диагностики вторичного сифилиса. Разновидности папулезного сифилида. Разновидности пустулезного сифилида Характеристики	5	Т З П	Текущий

	облысение. Скрытый сифилис		скрытого раннего сифилиса.			
8 0	Третичный сифилис.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	Принципы диагностики третичного сифилиса.	5	Т 3 П	Текущий
8 1	Врожденный сифилис. Сифилис плода. Ранний врожденный сифилис грудного возраста. Ранний врожденный сифилис детского возраста.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	Классификация врожденного сифилиса. Принципы диагностики и лечения врожденного сифилиса грудного возраста Принципы диагностики и лечения врожденного сифилиса детского возраста	5	Т 3 П	Текущий
8 2	Поздний врожденный сифилис.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	Принципы диагностики и лечения позднего врожденного сифилиса .	5	Т 3 П	Текущий
8 3	Основные принципы диагностики сифилиса.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	Детекция бледной трепамены методом темнопольной микроскопии. Серологические реакции на сифилис.	5	Т 3 П	Текущий
8 4	Основные принципы лечения и профилактики сифилиса.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	Препараты для лечения сифилиса. Основы первичной и вторичной профилактики венерических заболеваний.	5	Т 3 П	Текущий
8 5	Тропические трепанематозы.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	Принципы диагностики тропических трепанематозов.	5	Т 3 П	Текущий
8 6	Мягкий шанкр.	УК-1 ПК-1	Принципы диагностики мягкого	5	Т 3	Текущий

		ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	шанкра.		П	Промежуточный
		<b>Гонорея, негонококковые урогенитальные заболевания</b>		<b>45</b>		
8 7	Гонорея у мужчин.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	Принципы диагностики и лечения гонореи.	5	Т З П	Текущий
8 8	Урогенитальный трихомониаз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	Принципы диагностики и лечения урогенитального трихомониаза.	5	Т З П	Текущий
8 9	Негонококковые уретриты у мужчин. Урогенитальный хламидиоз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	Принципы диагностики негонококковых урогенитальных заболеваний. Подходы к лечению урогенитального хламидиоза.	5	Т З П	Текущий
9 0	Урогенитальный микоплазмоз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	Подходы к лечению урогенитального микоплазмоза.	5	Т З П	Текущий
9 1	Урогенитальный кандидоз.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	Подходы к лечению урогенитального кандидоза.	5	Т З П	Текущий
9 2	Генитальный герпес.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8	Принципы диагностики и лечения генитального герпеса	5	Т З П	Текущий

		ПК-9				
9 3	Папилломавирусная инфекция.	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	Принципы диагностики и лечения папилломавирусной инфекции.	5	Т З П	Текущий
9 4	Бактериальный вагиноз	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	Принципы и диагностика лечения бактериального вагиноза	5	Т З П	Текущий
9 5	ВИЧ-инфекция.Дерматологические аспекты	УК-1 ПК-1 ПК-2 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-9	ВИЧ-инфекция.Дерматологические аспекты	5	Т З П	Текущий Промежуточный Итоговый

Сокращения: В-вопросы; Т-тесты; З- задачи; А- алгоритмы выполнения практических навыков.

## 8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕФЕРАТОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ»

1. Педикулез: этиология, эпидемиология, клиника, современные методы лечения.
2. Роль соматической патологии в течении псориаза.
3. К совершенствованию диагностики чесотки.
4. Особенности ведения больных акне, осложненных демодекозом.
5. Современные антигистаминные препараты в практике врача-дерматовенеролога.
6. Современное представление о бактериальном вагинозе.
7. Кардиоваскулярный сифилис.
8. Характеристика современных средств ухода за кожей.
9. Аногенитальные бородавки.
10. Экстрагенитальный твердый шанкр.
11. Кожные тесты в диагностике кожных заболеваний.
12. Этика и деонтология в дерматовенерологии.
13. Особенности раннего врожденного сифилиса на современном этапе.
14. Дерматиты (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).

15. 15. Токсикодермии (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
16. 16. Синдром Лайелла (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
17. 17. Экзема (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
18. 18. Особенности лечения аллергодерматозов. Реабилитация.
19. Атопический дерматит (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
20. Атопический дерматит лечение, профилактика. Реабилитация
21. Крапивница (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
22. Отёк Квинке (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
23. Профессиональные заболевания кожи (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
24. Пузырные заболевания. Классификация. Пузырчатка (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
25. Пузырные заболевания. Вульгарная пузырчатка (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
26. Пузырные заболевания. Листовидная, вегетирующая, себорейная пузырчатка (клиника, диагностика, диф.диагностика)
27. Пузырные заболевания. Пузырчатка (принципы диагностики, лечения, профилактики). Диспансеризация.
28. Многоформная экссудативная эритема (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
29. Дерматоз Дюрига (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
30. Красная волчанка (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).
31. Склеродермия (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
32. Дерматомиозит (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
33. Себорейный дерматит (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
34. Угри обыкновенные (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
35. Себорейные дерматозы детей грудного возраста (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики), десквамативная эритродермия (современные особенности, этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
36. Угри розовые (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
37. Болезни волос (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
38. Заболевания слизистых оболочек и красной каймы губ. Особенности поражения слизистых оболочек и красной каймы губ .
39. Хейлиты (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
40. Парапсориаз (современные особенности, этиологии патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)

41. Аллергические васкулиты (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
42. Заболевания кожи, сопровождающиеся нарушением пигментации. Витилиго (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
43. Гипергидроз (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
44. Наследственные заболевания кожи. Ихтиоз (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
45. Кератодермии (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
46. Наследственные заболевания кожи. Буллезный эпидермолиз (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
47. Наследственные заболевания кожи. Факоматозы (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
48. Новообразования кожи (добропачественные новообразования кожи, предраковые заболевания кожи, злокачественные заболевания кожи) (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
49. Меланома (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
50. Лимфомы кожи (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
51. Заболевания кожи у новорожденных и детей грудного возраста (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики)
52. Саркоидоз (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
53. Пиодермии (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
54. Страфилодермии периода новорожденности (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики), эритродермия Лейнера (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики), стрептодермия у детей (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
55. Чесотка (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
56. Дерматозоонозы. Педикулез (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
57. Вирусные заболевания. Простой герпес (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
58. Опоясывающий лишай (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
59. Бородавки (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
60. Контагиозный моллюск (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
61. Туберкулэз кожи (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
62. Лепра (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
63. Лейшманиоз (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).

64. Боррелиоз (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
65. Эпидемиология, классификация грибковых заболеваний (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
66. Поверхностные микозы (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
67. Трихофития (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
68. Микроспория (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
69. Микозы стоп (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
70. Кандидозы (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
71. Онихомикозы (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
72. Общие принципы системной терапии грибковых заболеваний.
73. Общие принципы местной терапии грибковых заболеваний.
74. Общие принципы местной терапии онихомикозов.
75. Эtiология, эпидемиология сифилиса. Иммунитет, общее течение сифилиса, классификация.
76. Первичный период сифилиса. Клинические проявления. Клиническая характеристика твердого шанкра (разновидности твердого шанкра, диагностические признаки). Характеристика регионарного лимфаденита. Осложнения твердого шанкра, дифференциальный диагноз.
77. Вторичный сифилис. Розеолёзный сифилид. Разновидности, диф. диагностика.
78. Папулезный сифилид. Разновидности, диф. диагностика.
79. Пустулёзный сифилид. Особенности злокачественного течения вторичного сифилиса.
80. Вторичный сифилис. Пигментный сифилид, сифилитическое облысение. Скрытый сифилис
81. Третичный сифилис (причины, клиника, диагностика, диф.диагностика, профилактика).
82. Врожденный сифилис (Причины, классификация) Сифилис плода.
83. Ранний врожденный сифилис грудного возраста (причины, клиника, диагностика,диф.диагностика, лечение, профилактика).
84. Ранний врожденный сифилис детского возраста (причины, клиника, диагностика,диф.диагностика, лечение, профилактика).
85. Поздний врожденный сифилис (причины, клиника, диагностика,диф.диагностика, лечение, профилактика).
86. Основные принципы диагностики сифилиса.
87. Основные принципы лечения и профилактики сифилиса.
88. Тропические трепанематозы (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
89. Мягкий шанкр (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
90. Гонорея у мужчин (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
91. Урогенитальный трихомониаз (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
92. Негонококковые уретриты у мужчин (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
93. Урогенитальный хламидиоз (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).

94. Урогенитальный микоплазмоз (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
95. Урогенитальный кандидоз (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
96. Генитальный герпес (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
97. Папилломавирусная инфекция (этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика).
98. Бактериальный вагиноз (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
99. ВИЧ-инфекция (дерматологические аспекты) (современные особенности этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, лечения, профилактики).
100. Лабораторная диагностика ИППП (серологические, микроскопические, бактериологические исследования, ДНК-диагностика)
101. Профессиональный стандарт "Специалист по дерматовенерологии". Трудовые функции врача дерматовенеролога.
102. Ятрогенные заболевания. Синдром эмоционального выгорания.
103. Навыки общения врача с пациентами. Консультирование, информирование и обучение больного.
104. Определение показаний к трудуоустройству, переводу на облегченные условия труда.
105. Факторы риска возникновения распространенных неинфекционных заболеваний кожи.
106. Рациональное питание больных с аллергическими заболеваниями кожи.
107. Профилактика венерических заболеваний.
108. Диспансерное наблюдение реконвалесцентов после инфекционных заболеваний кожи и ИППП.

## 9. ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ»

1. Методика обследования больного с заболеванием кожи, ИППП. Первичный и повторный осмотр пациента .
  - Жалобы больного
  - Методика сбора анамнеза настоящего заболевания. Методика сбора анамнеза жизни. Получение и интерпретация информации от пациента и его родственников/ законных представителей.
  - Проведение осмотра: объективные данные, клиническое обследование больного по органам и системам
  - Дерматологический статус
  - Формулировка и обоснование предварительного диагноза
  - Составление плана обследования дерматологического (венерического) больного
  - Проведение необходимой дифференциальной диагностики
  - Формулировка и обоснование окончательного диагноза
3. Осмотр больного в лучах лампы Вуда
4. Диаскопия (витропрессия)
5. Пальпация (ощупывание)
  - Поскабливание (граттаж)

- Симптом Тоста–Унны
- Определение и оценка дермографизма (феномен Кебнера)
- Исследование симптома Асбо-Гансена
- Исследование симптома Никольского
- Смазывание поверхности элементов
- Наложение черепицеобразной повязки
- Проведение пробы Ядассона
- Диагностический тест при болезни Дарье
- Определение температурной, болевой и тактильной чувствительности
- Постановка аллергологических кожных проб и их оценка
- Тесты для диагностики физической и холинергической крапивницы
- Определение общих диагностических индексов тяжести заболевания в дерматологии: PASI, SCORAD
- Выполнение биопсии кожи
- Проведение люминесцентного обследования кожи, волосистой части головы (осмотр лампой Вуда) при грибковых заболеваниях кожи
- Феномен яблочного желе
- Феномен стружки (удар ногтем)
- Симптом сдавливания бугорка при кожном лейшманиозе
- Феномен болезненной перкуссии костей при лепре
- Симптом сита
- Определение симптома проваливания зонда
- Проба Бальцера
- Выявление чесоточных ходов путем смазывания поверхности элементов
- Взятие материала на лейшманию для микроскопического исследования
- Взятие материала на палочку Гансена для микроскопического исследования
- Исследование тактильной, болевой и температурной чувствительности при лепре
- Определение диагностического индекса КИОТОС
- Биопсия поверхностно расположенных кожных поражений и лимфоузлов
- Оценка клинического анализа крови.
- Интерпретация биохимических, иммунологических анализов крови.
- Методика интерпретации общего анализа мочи, анализов мочи по Зимницкому и Нечипоренко.
- Оценка данных лабораторного исследования крови на LE-клетки
- Взятие и приготовление мазков, материала для цитологического, бактериологического исследования: крови, мочи, кала, мокроты; из уретры; с шейки матки, влагалища; содержимого ран; с кожных элементов (пустул, везикул, язв и др.), волос, ногтевых пластинок; со слизистой оболочки носа, глотки уха
- Оценка данных лабораторного исследования на общий IgE, специфический IgE
- Оценка данных лабораторного исследования на эозинофилы в содержимом пузырей
- Оценка микроскопического исследования на клетки Павлова–Тцанка в содержимом пузырей
- Оценка данных изучения гистологических препаратов
- Методика обнаружения чесоточного клеща, интерпретация результата
- Методика обнаружения угревой железницы, интерпретация результата
- Оценка микроскопического исследования чешуек, волос на патогенные грибы
- Оценка данных лабораторного микроскопического исследования (цитологическая диагностика) на герпетические клетки в содержимом пузырей
- Оценка микроскопического исследования на палочку Ганзена

- Оценка микроскопического исследования на лейшмании (тельца Боровского)
- Бактериологический посев (культуральное исследование) при дерматомикозах, интерпретация результата
- Методика проведения бактериологического посева материала на питательные среды на флору с определением антибиотикограммы, интерпретация результата
- Методика микроскопического исследования мазков на гонококки (окраска метиленовым синим и по Граму). Оценка результатов
- Оценка мазков, нативных препаратов при микроскопическом исследовании на трихомонады
- Оценка исследования секрета предстательной железы
- Оценка данных темнопольной микроскопии на бледную спирохету
- Знакомство с постановкой и оценка результатов серологического исследования крови на сифилис.
- Микрореакция на сифилис с кардиолипиновым антигеном
- Знакомство с постановкой и оценка результатов иммуноферментного анализа (ИФА) крови на сифилис
- Знакомство с постановкой и оценка РПГА крови на сифилис
- Знакомство с постановкой и оценка РИБТ крови на сифилис
- Знакомство с постановкой и оценка результатов РИФ крови на сифилис
- Пальпация твердого шанкра
- Пальпация бульбоуретральных (куперовых) желез
- Симптом Ядассона
- Определение диагностических симптомов сифилиса
- Проведение диагностической пункции лимфатического узла
- Взятие мазка из мочеиспускательного канала, цервикального канала, влагалища
- Массаж предстательной железы. Получение сока предстательной железы
- Пальцевое исследование прямой кишки и предстательной железы
- Двуручное влагалищное и ректовагинальное исследование
- Проведение инструментальных методов диагностики
- Проведение уретроскопии
- Вагино - и кольпоскопия
- Двухстаканная проба Томпсона
- Двуручное влагалищное и ректовагинальное исследование
- Осмотр заднего прохода
- Проба Ульцмана
- Проба с никотиновой кислотой

## **2. Техника проведения манипуляций. Лечебные процедуры при инфекционных дерматозах.**

- Под кожные инъекции.
- Внутrimышечные инъекции.
- Внутривенные инъекции.
- Местное применение лекарственных средств при лечении глазных болезнях
- Наружное применение лекарственных средств для лечения кожных болезней
- Методика составления плана лечения
- Оценка эффективности и безопасности медикаментозных методов лечения
- Оценка эффективности и безопасности немедикаментозных методов лечения
- Нанесение наружных лекарственных средств
- Наложение примочки
- Наложение влажно-высыхающей повязки
- Нанесение взбалтываемой смеси

- Нанесение присыпки
- Нанесение пасты
- Нанесение мази
- Накладывание пластыря
- Накладывание чистого ихтиола «ихтиоловая лепешка»
- Удаление элемента контагиозного моллюска
- Проведение лечения чесотки по Демьяновичу
- Лечение чесотки спреем Спрегаль
- Проведение противоэпидемических мероприятий при чесотке
- Проведение противоэпидемических мероприятий при микроспории
- Проведение противоэпидемических мероприятий при трихофитии
- Проведение противоэпидемических мероприятий при микозах стоп.Дезинфекция обуви при микозах, онихомикозах
- Эпиляция волос
- Экстракция ногтевых пластинок
- Бужирование уретры
- Промывание уретры
- Инстилляции в уретру
- Смазывание слизистой уретры
- Проведение тампонады уретры
- Влагалищные ванночки
- Вправление головки полового члена при парофимозе
- Выявление инфекционной патологии в очаге, установка контактных лиц, принципы медицинской сортировки в эпидемическом очаге
- Проведение первой врачебной помощи при неотложных состояниях
- Искусственное дыхание
- Непрямой массаж сердца
- Алгоритм диагностика и оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе при неотложных состояниях.
- Методика организации лечебного питания.
- Организация профилактических осмотров населения
- Организация диспансерного наблюдения за пациентами с хроническими и социально-значимыми заболеваниями.
- Организация и проведение школ здоровья для пациентов.
- Организация и проведение противоэпидемических мероприятий в очаге инфекции (подача экстренного извещения об очаге инфекции, выявление и наблюдение контактных).
- Диспансерное наблюдение реконвалесцентов после инфекционных заболеваний кожи и ИППП.
- Организация мероприятий по раннему выявлению сифилиса, гонореи, гепатитов В, С, ВИЧ-инфекции, туберкулеза.
- Санитарно-гигиеническое просвещение среди населения и персонала с целью формирования здорового образа жизни.
- Обучение принципам отказа от вредных привычек: злоупотребления алкоголем, табакокурения.
- Оформление документации, необходимой для проведения медико-социальной экспертизы.
- Проведение экспертизы временной нетрудоспособности.

- Определение показаний к трудуоустройству, переводу на облегченные условия труда, санаторно-курортному лечению.
- Контроль качества оказания медицинской помощи.
- Составление плана работы врача дерматовенеролога.
- Заполнение учетно-отчетной медицинской документации (амбулаторной карты Ф-025; статистического талона Ф-025/у; листа нетрудоспособности; направления на госпитализацию Ф-28; санаторно-курортной карты Ф-072/у и других).
- Выписка рецептов.
- Составление отчета о работе за год, анализ этой работы.
- Анализ основных медико-статистических показателей (заболеваемость, инвалидность, смертность, летальность) населения обслуживаемой территории.
- Организация госпитализации в круглосуточный, дневной стационар.
- Оценка эффективности профилактических мероприятий.
- Оценка эффективности снижения заболеваемости с временной утратой трудоспособности.
- Организация маршрута пациента: комплекс диагностических, лечебно-оздоровительных и реабилитационных мероприятий, консультации специалистов, госпитализации.
- Работа в информационно-аналитических системах (Единая государственная информационная система здравоохранения).

## **10. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ»**

Фонд оценочных средств (ФОС) помимо выполнения оценочных функций характеризует в том числе и образовательный уровень университета.

Качество фонда оценочных средств является показателем образовательного потенциала кафедр, реализующих образовательный процесс по соответствующим специальностям ординатуры.

ФОС текущего контроля используется для оперативного и регулярного управления учебной деятельностью ординаторов (в том числе самостоятельной). В условиях рейтинговой системы контроля результаты текущего оценивания ординатора используются как показатель его текущего рейтинга.

ФОС промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине предназначен для оценки степени достижения запланированных результатов обучения по завершению изучения дисциплины в установленной учебным планом форме - экзамена.

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине «Дерматовенерология» утвержден на заседании кафедры дерматовенерологии и соответствует Положению о фонде оценочных средств для текущей, промежуточной и государственной итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры в Федеральном Государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Воронежский Государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства Здравоохранения Российской Федерации (приказ ректора от 23.12.2016 № 927).

## **11. КРИТЕРИИОЦЕНКИСФОРМИРОВАННОСТИКОМПЕТЕНЦИЙ ОРДИНАТОРА (УРОВНЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ) НА ОСНОВЕ БАЛЛЬНО- РЕЙТИНГОВОЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ**

Расчет знаний рейтинга ординатора разработан на основании Положения о балльно-рейтинговой системе оценки знаний обучающихся по образовательным программам подготовки кадров высшей квалификации – ординатура в ФГБОУ ВО ВГМУ имени Н.Н. Бурденко Минздрава России (приказ ректора от 23.12.2016 № 927).

## **12. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ «ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ»**

### **12.1. Характеристика особенностей технологий обучения в Университете**

Освоение образовательных программ проводится с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий. Для этого создана и функционирует электронная информационно образовательная среда (ЭИОС), включающая в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы. ЭИОС обеспечивает освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

### **12.2. Особенности работы обучающегося по освоению дисциплины «Дерматовенерология»**

Обучающиеся при изучении учебной дисциплины используют образовательный контент, а также методические указания по проведению определенных видов занятий, рекомендации и пособия по данной дисциплине по работе с ним, разработанные профессорско-преподавательским составом (ППС) кафедр.

Успешное усвоение учебной дисциплины «Дерматовенерология» предполагает активное, творческое участие обучающегося на всех этапах ее освоения путем планомерной работы.

Обучающийся должен активно участвовать в выполнении видов практических работ, определенных для данной дисциплины. Проводимые на практических занятиях различных тестирований дают возможность непосредственно понять алгоритм применения теоретических знаний, излагаемых на лекциях и в учебниках. В этой связи при проработке лекционного материала обучающиеся должны иметь ввиду, что в лекциях раскрываются наиболее значимые вопросы учебного материала. Остальные осваиваются обучающимися в ходе других видов занятий и самостоятельной работы над учебным материалом.

Следует иметь в виду, что все разделы и темы дисциплины «Дерматовенерология» представлены в дидактически проработанной последовательности, что предусматривает логическую стройность курса и продуманную систему усвоения обучающимися учебного материала, поэтому нельзя приступать к изучению последующих тем (разделов), не усвоив предыдущих.

### **12.3. Методические указания для обучающихся по организации самостоятельной работы в процессе освоения дисциплины «Дерматовенерология»**

№	вид работы	контроль выполнения работы
1.	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ подготовка к аудиторным занятиям (проработка учебного материала по конспектам лекций и учебной литературе);</li><li>✓ заполнение дневника по аудиторной самостоятельной работе</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ собеседование</li><li>✓ проверка дневника по аудиторной самостоятельной работе</li></ul>
2.	✓ работа с учебной и научной литературой	✓ собеседование
3.	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ ознакомление с видеоматериалами электронных ресурсов;</li><li>✓ решение заданий, размещенных на электронной</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ собеседование</li><li>✓ проверка решений заданий, размещенных</li></ul>

	платформе Moodle	на электронной платформе Moodle
4.	✓ самостоятельная проработка отдельных тем учебной дисциплины в соответствии с тематическим планом внеаудиторной самостоятельной работы	✓ тестирование ✓ решение задач
5.	✓ подготовка и написание рефератов, докладов на заданные темы	✓ проверка рефератов, докладов
6.	✓ выполнение индивидуальных домашних заданий, решение клинических задач, перевод текстов, проведение расчетов, подготовка клинических разборов	✓ собеседование ✓ проверка заданий ✓ клинические разборы
7.	✓ участие в научно-исследовательской работе кафедры	✓ доклады ✓ публикации
8.	✓ участие в научно-практических конференциях, семинарах	✓ предоставление сертификатов участников
9.	✓ работа с тестами и вопросами и задачами для самопроверки	✓ тестирование ✓ собеседование
10.	✓ подготовка ко всем видам контрольных испытаний	✓ тестирование ✓ собеседование

#### **12.4. Методические указания для обучающихся по подготовке к занятиям по дисциплине «Дерматовенерология»**

Занятия практического типа предназначены для расширения и углубления знаний обучающихся по учебной дисциплине, формирования умений и компетенций, предусмотренных стандартом. В их ходе обучающимися реализуется верификационная функция степени усвоения учебного материала, они приобретают умения вести научную дискуссию. Кроме того, целью занятий является: проверка уровня понимания обучающимися вопросов, рассмотренных на лекциях и в учебной литературе, степени и качества усвоения обучающимися программного материала; формирование и развитие умений, навыков применения теоретических знаний в реальной практике решения задач, анализа профессионально-прикладных ситуаций; восполнение пробелов в пройденной теоретической части курса и оказания помощи в его освоении.

Обучающийся должен изучить основную литературу по теме занятия, и, желательно, источники из списка дополнительной литературы, используемые для расширения объема знаний по теме (разделу), интернет-ресурсы.

### **13. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ»**

#### **Основная литература**

1. Скрипкин, Ю. К. Кожные и венерические болезни : учебник / Ю. К. Скрипкин, А. А. Кубанова, В. Г. Акимов. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2012. – 544 с. – ISBN 978–5–9704–1993–9. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419939.html>. – Текст: электронный.
2. Дерматовенерология : учебник / под редакцией А. В. Самцова, В. В. Барбинова. – 3–е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 432 с. – ISBN 978–5–9704–3650–9. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436509.html>. – Текст: электронный.
3. Дерматовенерология : национальное руководство : краткое издание / под редакцией Ю. С. Бутова, Ю. К. Скрипкина, О. Л. Иванова. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2017. – 896 с. – ISBN 978–5–9704–4159–6. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441596.html>. – Текст: электронный.

4. Олисова, О. Ю. Кожные и венерические болезни / О. Ю. Олисова. – 2-е изд. доп. – Москва : Практическая медицина, 2019. – 296 с. – ISBN 9785988115687. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/kozhnye-i-venericheskie-bolezni-9792743/>. – Текст: электронный.
5. Дерматовенерология : учебник / В. В. Чеботарев, К. Г. Караков, Н. В. Чеботарева [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 272 с.: ил. – ISBN 978-5-9704-2094-2.

#### Дополнительная литература

6. Владимиров, В. В. Кожные и венерические болезни. Атлас : учебное пособие / В. В. Владимиров. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 232 с. – ISBN 978–5–9704–3546–5 – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435465.html>. – Текст: электронный.
7. Детская дерматовенерология / под редакцией И. А. Горланова. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2017. – 512 с. – ISBN 978–5–9704–4029–2 – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970440292.html>. – Текст: электронный.
8. Платонова, А. Н. Дерматовенерология. Атлас / А. Н. Платонова, А. Л. Бакулев, С. Р. Утц. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2017. – 136 с. – ISBN 978–5–9704–4085–8. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970440858.html>. – Текст: электронный.
9. Альбанова, В. И. Атопический дерматит / В. И. Альбанова, А. Н. Пампуря. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2020. – 144 с. – ISBN 978–5–9704–5640–8. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970456408.html>. – Текст: электронный.
10. Альбанова, В. И. Угри : учебное пособие для врачей / В. И. Альбанова, О. В. Забненкова. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 240 с. – ISBN 978-5-9704-3844-2. –URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438442.html>. – Текст: электронный.
11. Дерматовенерология / С. Н. Ахтямов, Ю. С. Бутов, В. Ю. Васенова [и др.]. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2017. – 640 с. – ISBN 978–5–9704–4078–0. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440780.html>. – Текст: электронный.
12. Родин, А. Ю. Дерматовенерология. Ч. 1 (незаразные болезни кожи) / А. Ю. Родин. – Волгоград : ВолгГМУ, 2019. – 116 с. – ISBN 9785965205721. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/dermatovenerologiya-ch-1-nezaraznye-bolezni-kozhi-9752750/>. – Текст : электронный.
13. Альбанова, В. И. L70. Угри : учебное пособие для врачей / В. И. Альбанова, О. В. Забненкова. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2014. – 184 с. – ISBN 978–5–9704–2851–1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428511.html>. – Текст: электронный.
14. Альбанова, В. И. Атопический дерматит / В. И. Альбанова, А. Н. Пампуря. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2014. – 128 с. – ISBN 978–5–9704–3010–1. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970430101.html>. – Текст: электронный.
15. Венерические болезни и дерматозы аногенитальной области : иллюстрированное руководство для врачей / Д. В. Заславский, А. А. Сыдиков, А. М. Иванов, Р. А. Насыров. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2020. – 640 с. – ISBN 978–5–9704–5380–3. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970453803.html>. – Текст: электронный.
16. Матушевская, Е. В. Акне и розацеа / Е. В. Матушевская, Е. В. Свищевская. – Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2020. – 120 с. – ISBN 978–5–9704–5243–1. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970452431.html>. – Текст: электронный.
17. Ламоткин, И. А. Клиническая дерматоонкология : атлас / И. А. Ламоткин. – Москва : Лаборатория знаний, 2015. – 502 с. – ISBN 978-5-9963-2956-4. – URL: <https://e.lanbook.com/book/84095>. – Текст: электронный.

18. Ламоткин, И. А. Онкодерматология : атлас / И. А. Ламоткин. – Москва : Лаборатория знаний, 2017. – 881 с. – ISBN 978-5-00101-432-4. – URL: <https://e.lanbook.com/book/97409>. – Текст: электронный.
19. Лелевич, С. В. Клиническая лабораторная диагностика / С. В. Лелевич, В. В. Воробьев, Т. Н. Гриневич. – Санкт-Петербург : Лань, 2020. – 168 с. – ISBN 978-5-8114-5502-7. – URL: <https://e.lanbook.com/book/142239>. – Текст: электронный.
20. Пестерев, П. Н. Сифилис / П. Н. Пестерев, А. В. Зуев, С. А. Хардикова. – 2-е изд., стереотип. – Томск : Издательство СибГМУ, 2010. – 108 с. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/book/sifilis-9579474/>. – Текст : электронный.

### **13.3. МЕДИЦИНСКИЕ РЕСУРСЫ РУССКОЯЗЫЧНОГО ИНТЕРНЕТА**

1. Электронно-библиотечная система "Консультант студента" – <http://www.studmedlib.ru/>
2. Электронно-библиотечная система "Консультант врача" - <http://www.rosmedlib.ru/>
3. База данных "Medline With Fulltext" на платформе EBSCOHOST <http://www.search.ebscohost.com/>
4. Электронно-библиотечная система «Book-up» - <http://www.books-up.ru/>
5. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» - <http://www.e.lanbook.com/>
6. Электронно-библиотечная система «Айбукс» - <http://www.ibooks.ru/>
7. Справочно-библиографическая база данных «Аналитическая роспись российских медицинских журналов «MedArt» <http://www.medart.komlog.ru/>
8. Электронная библиотека ВГМУ им. Н.Н. Бурденко – <http://www.lib.vrngmu.ru/>
9. Интернет-сайты, рекомендованные для непрерывного медицинского образования:
  - Портал непрерывного и медицинского образования врачей <https://edu.rosminzdrav.ru/>
  - Координационный совет по развитию непрерывного медицинского и фармацевтического образования <http://www.sovetnmo.ru/>
10. Общероссийская общественная организация «Ассоциация врачей общей практики (семейных врачей) Российской Федерации» – <http://gpfm.ru/>
13. Международный медицинский портал для врачей <http://www.univadis.ru/>
14. Медицинский видеопортал <http://www.med-edu.ru/>
15. Медицинский информационно-образовательный портал для врачей <https://mirvracha.ru/>
16. Российское медицинское общество по артериальной гипертонии – <http://www.gipertonik.ru/>
17. Американская кардиологическая ассоциация <http://www.heart.org>
18. ФГБУ «Государственный научный центр дерматовенерологии и косметологии» МЗ РФ - <http://www.cnikvi.ru/>
19. Научная электронная библиотека <WWW.elibrary.ru>

### **13.4. ПЕРЕЧЕНЬ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЖУРНАЛОВ**

1. Российский семейный врач
2. Вестник семейной медицины
3. Справочник поликлинического врача
4. Поликлиника
5. Лечащий врач
6. Терапевтический архив
7. РМЖ
8. Клиническая медицина
9. Профилактическая медицина

10. Трудный пациент
11. Российский медицинский журнал
13. Врач
14. Архивъ внутренней медицины
15. Клиническая фармакология и терапия
31. Российский журнал кожных и венерологических болезней - [www.medlit.ru](http://www.medlit.ru)

#### **14. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ»**

<b>Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>	<b>Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>
г. Воронеж ул. Каляева д. 19 БУЗ В0 «ВОКЦСВМП» учебная комната № 1	1. Аппарат лазерный терапевтический. 2. Аппарат магнитотерапевтический малогабаритный для 3. Доска 1-элементная учебная. 4. Доска 3-х элементная учебная. 5. Доска учебная. 6. Жгут резиновый кровоостанавливающий. 7. Зеркало влагалищное. 8. Компьютер. 9. Компьютерный системный блок. 10. Кушетка медицинская смотровая. 11. Лупа обыкновенная. 12. Магнитно-акапунтарная насадка. 13. Медицинские весы. 14. Многофункциональный аппарат принтер, сканер, копир. 15. Монитор LG 19. 16. Мультимедиа-проектор. 17. Набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий. 18. Ноутбук. 19. Облучатель бактерицидный. 20. Облучатель ультрафиолетовый, гелиотерапевтический 21. Покровные стекла. 22. Предметные стекла. 23. Противошоковый набор. 24. Ростомер. 25. Роторасширитель одноразовый. 26. Световод-карандаш (фонарик) для осмотра зева. 27. Секундомер.. 28. Скальпель одноразовый стерильный. 29. Скарификатор одноразовый 30. Стетофонендоскоп. 31. Стол ученический 2-х местный. 32. Стул ученический. 33. Термометр.
г. Воронеж ул. Каляева д. 19 БУЗ В0 «ВОКЦСВМП» учебная комната № 2	
г. Воронеж ул. Каляева д. 19 БУЗ В0 «ВОКЦСВМП» учебная комната № 3	
г. Воронеж ул. Каляева д. 19 БУЗ В0 «ВОКЦСВМП» учебная комната № 4 для самостоятельной работы	

	34. Тест-система для экспресс-диагностики различных антигенов. 35. Тонометр. 36. Тренажёр диагностики заболеваний предстательной железы Nascoda. 37. Фонендоскоп. 38. Центрифуга лабораторная. 39. Ложка Фолькмана. 40. Пинцеты. 41. Шприцы разовые. 42. Зонды. Тампоны для забора материала. 43. Дерматоскоп.
--	---

**Составители**

зав. кафедрой дерматовенерологии и косметологии

доктор мед. наук, профессор

доцент кафедры дерматовенерологии и косметологии,

кандидат мед. наук

Л.А. Новикова

Т.М. Бахметьева

**Рецензенты:**

Профессор кафедры инфекционных болезней,

доктор мед. наук Ю.Г. Притулина;

Зав. кафедрой фтизиатрии,

доктор мед. наук, профессор О.В. Великая

Рабочая программа ординатуры по специальности «Дерматовенерология» обсуждена на заседании кафедры дерматовенерологии и косметологии

«02» \_\_06\_\_ 2022г протокол № 10