

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
Государственное образовательное учреждение высшего профессионального
образования

Кыргызско-Российский Славянский университет
(КРСУ)

Факультет _____ медицинский _____

Кафедра дерматовенерологии и фтизиатрии

«УТВЕРЖДАЮ»
Декан мед факультета
проф. Зарифьян А.Г.



ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА
по специальности в аспирантуру

Направление подготовки **31.06.01 «Клиническая медицина»**

Направленность программы подготовки научно-педагогических кадров
в аспирантуре **14.01.10 Кожные и венерические болезни**

Бишкек 2018

Программа вступительного испытания в аспирантуру по направлению

31.06.01 «Клиническая медицина»

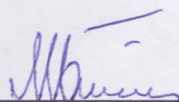
(код/наименование направления)

Направленность **14.01.10 Кожные и венерические болезни**

(наименование направленности/профиля)

Составитель: д.м.н., проф. Балтабаев М.К.

Ф.И.О


_____ *подпись*

Программа утверждена

на заседании кафедры _____

Протокол № 10 от 18 мая 2018 г.

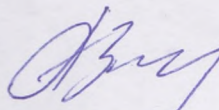
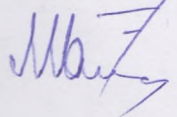
Программа утверждена

на Ученом совете факультета

Протокол № 9 от 23 мая 2018 г.

Декан медицинского факультета

Зав. кафедрой

проф. Зарифьян А.Г.

проф. Балтабаев М.К.

Программа разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом подготовки научно-педагогических кадров (аспирантура), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 03.09.2014 г., №1200, на основании Приказа Министерства образования и науки РФ от 19 ноября 2013 г., №1259 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)», паспорта специальностей научных работников, учебных планов подготовки аспирантов КРСУ по направлению 31.06.01–Клиническая медицина, профиль 14.01.10–Кожные и венерические болезни.

Введение

Содержание программы

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА В АСПИРАНТУРУ ПО ПРОФИЛЮ 14.01.10 – КОЖНЫЕ И ВЕНЕРИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ

Целью вступительного экзамена в аспирантуру является установить глубину профессиональных знаний претендента на обучение в аспирантуре.

К задачам кандидатского экзамена относятся: – выявить уровень знаний в области этиологии, патогенеза, клиники кожных и венерических болезней человека; эпидемиологии и распространенности их среди населения; – выявить уровень знаний методологических вопросов дисциплины;

– выявить уровень знаний и умений в организации и технологии оказания профилактической и лечебной дерматовенерологической помощи населению;

– определить умение использовать современные ресурсы и технологии выявления, диагностики, лечения и профилактики социально-значимых дерматозов и ИППП;

2 ТРЕБОВАНИЯ К УРОВНЮ ПОДГОТОВКИ, НЕОБХОДИМОМУ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ АСПИРАНТА И УСЛОВИЯ КОНКУРСНОГО ОТБОРА

2.1. Лица, желающие освоить образовательную программу подготовки аспиранта по данной отрасли наук, должны иметь высшее профессиональное образование по специальностям или направлениям подготовки.

2.2. Лица, имеющие высшее профессиональное образование, принимаются в аспирантуру по результатам сдачи вступительных экзаменов на конкурсной основе. По решению экзаменационной комиссии лицам, имеющим достижения в научно-исследовательской деятельности, отраженные в научных публикациях, может быть предоставлено право преимущественного зачисления.

2.3. Порядок приема в аспирантуру и условия конкурсного отбора определяются действующим Положением о подготовке научно-педагогических кадров и научных кадров в системе послевузовского профессионального образования в Российской Федерации и Кыргызской Республике.

2.4. Программы вступительных испытаний в аспирантуру разработаны кафедрой дерматовенерологии и фтизиатрии в соответствии с государственными образовательными стандартами высшего профессионального образования.

3. СОДЕРЖАНИЕ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА

Введение

В основу настоящей программы положены разделы дерматовенерологии, необходимые специалистам, а также представителям смежных специальностей.

Рабочая программа по кожным и венерическим болезням разработана кафедрой дерматовенерологии и фтизиатрии КРСУ и отражает методологические подходы и методы, разработанные в отечественной и в зарубежной дерматовенерологии, а также теоретические основы обучения дисциплины, входящие в общий курс подготовки врачей на медицинских факультетах.

Раздел 1. Общая дерматовенерология

Дерматовенерология как самостоятельная клиническая дисциплина, ее содержание, задачи и методы.

Основные этапы развития дерматологии. Европейские школы дерматологии (английская, французская и немецкая, ее основатели, достижения в развитие дерматологической науки). Российская школа дерматовенерологии (А.Г. Полотебнов, А.И. Пospelов, В.М.Тарновский, Т.П. Павлов, П.В. Никольский, В.В.Иванов, Г.И. Мещерский, П.С.Григорьев, О.Н.Подвысоцкая, Л.Н.Машкилейсон, Б.М.Пашков, М.М.Желтаков, В.А.Рахманов, С.Т.Павлов, П.В.Кожевников) Становление и развитие дерматовенерологии в Российской Федерации и в Кыргызской Республике..

Тема.1.1.Анатомия кожи

Эпидермис. Дерма. Подкожная жировая клетчатка. Кровеносные и лимфатические сосуды. Нервно-рецепторный аппарат. Придатки кожи.

Физиология и основные функции кожи

Связь кожи с другими органами и системами. Участи кожи в водном, минеральном, белковом, углеводном, витаминном, ферментном и липидном обмене. Кожа как место образования биологически активных веществ.

Защитная, иммунологическая, терморегуляционная, выделительная, резорбционная, дыхательная функции. Кожа – орган чувств.

Основные патологические процессы, происходящие в коже и их роль в образовании элементов сыпи

Острое и хроническое воспаление, Акантоз, акантолизис, гранулез, спонгиоз, папилломатоз, гиперкератоз, паракератоз, вакуольная и баллонизирующая дистрофии, инфильтративный и пролиферативный процессы в коже. Опухолевый процесс.

Гигиена кожи. Семиотика кожных болезней

Морфологические элементы кожных сыпей (первичные и вторичные), их клинические особенности.

Этиология и патогенез кожных болезней

Роль экзогенных, эндогенных, социальных факторов в возникновении и развитии дерматозов. Значение изменений кожи в диагностике некоторых заболеваний внутренних органов, эндокринной системы и нарушений обмена веществ.

Роль генетических факторов, патологии нервной системы, иммунологических нарушений, заболеваний внутренних органов в патогенезе дерматозов.

Общие принципы лечения и диспансеризации, больных хроническими дерматозами. Вторичная и первичная профилактика. Вопросы деонтологии. Методика обследования взрослых и детей, больных кожными болезнями. Выявление жалоб, сбор анамнеза заболевания, анамнеза жизни. Выявление наследственности, влияние анте - и перинатальных факторов, перенесенных заболеваний, приема лекарств, условий жизни. Выявление общего состояния, обследование по органам и системам.

Обследование состояния непораженной кожи и пораженной кожи, выявление первичных: пятно, папула, бугорок, узел, волдырь, пузырь, пузырек, пустула и вторичных морфологических элементов: чешуйка, корка, эрозия, язва, трещина, ссадина, рубец, лихенификация (лихенизация) вегетации; вторичные депигментированные и гиперпигментированные пятна. Проведение дополнительных дерматологических исследований: поскабливание, витропрессия. Надавливание пуговчатым зондом, пальпация. Выявление чувствительности, исследование содержимого полостных элементов на флору и морфологический состав, взятие соскоба кожных чешуек для исследования на патогенные грибы, отделяемого из половых органов на возбудителя (гонококки, трихомонады, гарднереллы), тканевого отделяемого на бледную трепонему, серологических реакций с кровью на сифилис, гистологических и других исследований.

Раздел 3. Частная дерматовенерология

Тема 3.1. Пиодермии

Определение. Распространенность. Этиология и патогенез. Роль стафилококковой и стрептококковой инфекции. Смешанная инфекция. Значение эндогенных и экзогенных факторов. Классификация по этиологии и глубине поражения.

Стафилококковые поражения кожи. Везикулостулес. Эпидемическая пузырчатка новорожденных, эксфолиативный дерматит Риттера фон Риттерсхайна, множественные абсцессы кожи детей Фингера, синдром стафилококковой «обожженной кожи» или синдром SSSS, диагностика, клиническая картина, лечение.

Стрептококковые поражения кожи. Стрептококковое импетиго, ангулярный стоматит, стрептококковые онихии и паронихии, эктима, диффузная стрептодермия, буллезное импетиго, сифилоподобное импетиго, стрептококковое интритриго. Клинические проявления, лечение и профилактика пиодермий.

Стафилококковые пиодермии. Клинические проявления, особенности течения. Остиофолликулит, фолликулит, фурункул, карбункул, понятие о фурункулезе. Стафилококковый сикоз, гидраденит. Понятие о пиоаллергиях.

Смешанные пиодермии. Шанкриформная пиодермия, хроническая язвенная и язвенно-вегетирующая пиодермии, гангренозная пиодермия. Pyodermia fistulans sinifica. Вегетирующие пиодермии

Терапия пиодермий. Антибиотикотерапия. Понятие об антибиотикоустойчивости микроорганизмов. Имунная терапия пиодермий. Наружная терапия. Системная терапия пиодермий с учетом состояния обмена веществ.

Особенности профилактики пиодермий на промышленных предприятиях, в сельском хозяйстве, в детских учреждениях, роддомах и в быту. Пиодермии у ВИЧ-инфицированных больных. Особенности клинического течения и терапии.

Дерматозоозы

Чесотка. Возбудитель. Условия и пути заражения. Эпидемиология. Клинические проявления. Осложненная чесотка. Норвежская чесотка. Изоляция больного. Лабораторная диагностика и современные методы терапии. Обследование контактных лиц и выявление источника заражения. Текущая и заключительная дезинфекция. Диспансеризация Разработка совместных комплексных мероприятий дерматологической и санитарно-эпидемиологической служб. Санитарно-просветительная работа.

Вшивость. Виды вшей. Эпидемиология, изменения на коже, вызванные вшами. Осложнения. Лечение. Профилактика. Активное выявление больных, извещение в СЭС по форме 281 или 089. дезинфекция в очаге поражения. Профилактика.

Тема 3.2. Грибковые болезни кожи

Определение. Эпидемиология грибковых заболеваний. Биологические свойства возбудителей и их изменчивость. Значение факторов внешней и внутренней среды в

патогенезе микозов. Клиническая классификация микозов по Н.Д.Шеклакову. Вич-инфекция и микозы кожи.

Кератомикозы. Отрубевидный лишай. Узловатая трихоспория (Пьедра).

Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика и лечение.

Эпидермофития паховая. Клиника, лабораторная диагностика, лечение.

Рубромикоз. Возбудитель, клинические формы, диагностика и лечение.

Микозы стоп – эпидермофития и рубромикоз стоп: эпидермофития, рубромикоз стоп, предрасполагающие факторы, клинические формы, диагностика, лечение и профилактика.

Трихофития. Поверхностная трихофития гладкой кожи, волосистой части головы, хроническая трихофития взрослых. Инфильтративно-нагноительная трихофития и ее особенности течения у детей. Клиника, клинические разновидности, патогенез, эпидемиология, дифференциальная диагностика, терапия.

Микроспория. Возбудители, пути передачи, лабораторная диагностика, клинические проявления, дифференциальная диагностика, терапия.

Фавус. Возбудитель, клиника, диагностика и лечение.

Кандидозы. Этиология и патогенез кандидозов кожи и слизистых оболочек. Роль патологии внутренних органов, эндокринной системы в патогенезе кандидозов. Клиника и клиническая классификация кандидозов. Дифференциальный диагноз и лабораторная диагностика кандидозов. Лечение кандидозов.

Глубокие микозы. Бластомикозы. Актиномикоз. Криптококкоз. Споротрихоз. Цефалоспориоз. Мадуромикоз. Клиника, лабораторная диагностика, Терапия глубоких микозов.

Профилактика грибковых заболеваний кожи. Роль иммунодепрессантов и кортикостероидов в патогенезе микозов. Организация борьбы с грибковыми заболеваниями кожи. Диспансеризация больных. Санитарно-просветительная работа.

Лепра

Исторические сведения. Распространение. Возбудитель. Патогенез. Эпидемиология. Клиническая классификация. Современная классификация по Ридли-Джоплингу. Иммуитет при лепре.

Основные клинические проявления. Поражение нервной системы и внутренних органов. Диагностические пробы при лепре. Лабораторная диагностика лепры. Патогистология лепры. Основные принципы лечения. Современные методы лечения по рекомендации ВОЗ. Диспансеризация. Основная документация, оформляемая на больного лепрой. Экстренное извещение № 58. Основные направления по борьбе с лепрой. Санитарно-просветительная работа.

Тема 3.3. Дерматиты

Определение. Классификация. Простой контактный дерматит. Причины. Клиника контактного дерматита. Разновидности простого дерматита.

Аллергические дерматиты. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика и дифференциальная диагностика. Оказание первой помощи. Принципы терапии и профилактики.

Экзема

Определение. Этиология и патогенез. Роль факторов внешней внутренней среды, наследственности в развитии экземы. Роль висцеральной патологии и иммунной систем при экземе. Клинические разновидности экзем. Патогистология экзематозного процесса.

Дифференциальная диагностика. Осложнения. Принципы системного лечения взрослых и детей. Наружная терапия. Трудоустройство и профилактика.

Токсикодермии

Определение. Этиология и патогенез. Общая характеристика токсикодермий. Клинические формы. Синдром Лайелла. Диагностика. Клиника и течение токсикодермий.

Дифференциальная диагностика. Лечение и профилактика токсикодермий. Оказание первой помощи. Вторичная профилактика.

Тема 3.4. Основные генодерматозы

Ихтиоз врожденный, врожденная ихтиозиформная эритродермия. Вульгарный ихтиоз. Типы наследования, клинические проявления, диагностика и лечение врожденного ихтиоза. Буллезный эпидермолиз. Типы наследования. Клинические разновидности, диагностика, лечение. Энтеропатический акродерматит, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение.

Диспансерное наблюдение и экспертиза трудоспособности взрослых и детей, страдающих генодерматозами.

Витилиго

Патогенез. Клиническая картина, формы заболевания, диагностика и лечение.

Прогноз.

Алопеция

Этиология, патогенез, клиника. Дифференциальная диагностика. Лечение и профилактика.

Тема 3.5. Нейродерматозы

Определение и классификация. Нейродермит диффузный и ограниченный. Этиология и патогенез. Понятие об атопии. Атопический дерматит у детей. Основные и дополнительные критерии атопического дерматита по Hanifin и Rajka. Клинические формы. Патогистология нейродермита. Осложнения. Принципы лечения взрослых и детей. Диспансеризация и трудовая экспертиза.

Почесуха. Патогенез. Клинические разновидности. Дифференциальная диагностика и терапия.

Крапивница. Этиология и патогенез. Клинические формы крапивниц. Отек Квинке. Клиника и диагностика. Особенности при локализации отека в области задней трети языка и гортани. Лечение и профилактика. Оказание первой помощи. Методы современной терапии крапивницы.

Кожный зуд. Патогенез. Клинические разновидности. Обследование висцеральной патологии как основной причины кожного зуда. Принципы терапии.

Тема 3.6. Болезни соединительной ткани (коллагенозы)

Красная волчанка. Определение. Патогенез. Значение аутоиммунных нарушений. Роль висцеральной патологии в патогенезе дерматоза. Клиническая классификация красной волчанки. Диагностические феномены. Клиническая картина хронической и системной красной волчанки. Синдром Либмана-Сакса. Диагностика. Лечение и прогноз.

Склеродермия. Определение. Патогенез. Роль иммунных нарушений и патологии внутренних органов при склеродермии. Нарушение метаболизма веществ при склеродермии. Клинические формы. Течение системной склеродермии. Синдром Тибьержа-Вейсенбаха. CREST- синдром.

Дерматомиозит. Определение. Патогенез. Значение аутоиммунных нарушений. Роль висцеральной патологии в патогенезе дерматоза. Клиническая классификация. Папулы Готтрона. Клиническая картина дерматомиозита. Опухолевой дерматомиозит. Лабораторная диагностика. Принципы общей терапии. Профилактика коллагенозов

Тема 3.7. Псориаз

Определение. Патогенез псориаза. Основные гипотезы по патогенезу псориаза. Роль генетических и иммунных факторов в патогенезе заболевания. Значение висцеральной патологии при псориазе. Клинические формы и стадии течения дерматоза.

Псориаз у детей. Артропатический псориаз, клиника, течение, дифференциальная диагностика. Пустулезный псориаз, клиника, течение, дифференциальная диагностика. Патогистология псориаза. Диагностические феномены при псориазе. Изоморфная реакция Кебнера. Принципы патогенетической терапии.

Красный плоский лишай

Определение. Патогенез. Основные теории возникновения красного плоского лишая (КПЛ). Клинические формы. Красный плоский лишай слизистых оболочек. Патогистология. Дифференциальный диагноз. Принципы патогенетической терапии.

Инфекционные эритемы

Розовый лишай Жибера. Этиология, клиника, клинические формы и течение.

Терапия.

Многоформная экссудативная эритема. Этиология и патогенез. Значение фокальной, вирусной инфекции, факторов внешней и внутренней среды. Повышенная чувствительность организма человека к различным лекарственным средствам. Клинические формы: идиопатическая и токсико-аллергическая экссудативная эритемы. Синдром Стивенсона-Джонсона. Дифференциальная диагностика. Современные принципы патогенетической терапии.

Тема 3.8. Пузырные дерматозы

Пузырчатка. Определение. Патогенез заболевания. Роль аутоиммунных механизмов в патогенезе дерматоза. Клиническая картина, течение и клинические формы пузырчатки. Патогистология. Определение симптома Никольского в трех вариантах, симптом Асбо-Ганзена, симптом «груши» Шеклакова. Взятие мазков на акантолитические клетки (клетки Тцанка) их диагностика.

Буллезный пемфигоид Левера. Синдром Лорта-Джакоба. Неакантолитическая доброкачественная пузырчатка Гужеро-Хейли-Хейли. Клиническая картина, течение и диагностика.

Дерматоз Дюринга. Определение. Патогенез. Клиническая картина дерматоза, формы заболевания. Лабораторная и клиническая диагностика. Патоморфология. Дифференциальная диагностика пузырных дерматозов. Иммунофлюоресцентные методы исследования.

Терапия и диспансеризация больных пузырными дерматозами.

Тема 3.9. Вирусные дерматозы

Распространенность. Роль экзогенных и эндогенных факторов в патогенезе вирусных заболеваний кожи. Возбудители. Клиническая классификация. Бородавки вульгарные и плоские (юношеские). Остроконечные кондиломы. Заразительный моллюск. Фелиноз. Клинические проявления, диагностика, терапия и профилактика.

Простой пузырьковый лишай. Этиология и патогенез, клинические формы, дифференциальный диагноз. Лечение.

Опоясывающий лишай. Этиология и патогенез. Клинические формы. Диагностика и лечение. Герпетическая экзема Капоши. Вирусные заболевания кожи при Вич-инфекции.

Себорея. Вульгарные угри

Себорея. Клиника. Осложнения.

Вульгарные угри. Значение функционального состояния эндокринных желез, гастродуоденальной патологии и гепатобилиарной системы в патогенезе дерматоза. Клинические разновидности. Дифференциальная диагностика. Принципы общей и местной терапии.

Тема 3.10. Туберкулез кожи

Возбудитель. Патогенез. Пути проникновения в кожу. Роль микроорганизма и внешней среды в развитии туберкулеза. Влияние общей и специфической реактивности на возникновение клинических вариантов кожного туберкулеза. Современная классификация. Клинические формы туберкулеза кожи: локализованные (туберкулезная волчанка, колликувативный и бородавчатый туберкулез, туберкулезный шанкр); диссеминированные (папулонекротический туберкулез кожи, лишай золотушных, индуриативная эритема Базена, милиарная диссеминированная волчанка). Клиника поражения слизистых оболочек рта, губ при туберкулезной волчанке, милиарном туберкулезе, скрофулодерме.

Гистопатология. Диагностическое значение туберкулиновых проб, иммунологических и других методов исследования (симптом яблочного желе и зонда).

Принципы лечения: режим, диета, противотуберкулезные средства, витамины, физиотерапия, климатолечение.

Организационные формы борьбы. Роль кабинетов туберкулеза кожи в туберкулезных диспансерах. Люпозории. Регистрация по форме 281 или 089, контрольная карта № 30. Диспансеризация (3 группы наблюдения). Трудоустройство и быт больных. Профилактика.

Лейшманиоз кожи

Возбудители. Распространенность. Эпидемиология. Клинические формы (поздно-изъязвляющийся, некротизирующий и туберкулоидный типы). Лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика. Своевременное выявление и лечение больных, борьба с грызунами и москитами. Соблюдение мер личной гигиены. Специфическая иммунизация как метод профилактики лейшманиоза кожи.

Тема 3.11. Основные этапы развития венерологии. Современная классификация заболеваний, передаваемых половым путем: классические венерические болезни, заболевания с преимущественным поражением мочеполовых органов, заболевания с преимущественным поражением висцеральных органов. Социальные аспекты венерических заболеваний. Вопросы деонтологии.

Сифилис

Возбудитель, морфологические и биологические свойства. Существование бледных трепонем вне человеческого организма. Влияние различных факторов на бледную трепонему. Эпидемиология. Механизм развития сифилитической инфекции. Понятие об источнике и контактах при сифилисе.

Трансфузионный сифилис. Иммунитет при сифилисе. Понятие о суперинфекции и реинфекции.

Общее течение, Периоды при сифилисе. Классификация сифилиса.

Инкубационный период сифилиса. Причины влияющие на его продолжительность.

Первичный период сифилиса

Клинические проявления. Атипичные твердые шанкры. Перигенитальные, экстрагенитальные твердые шанкры. Дифференциальная диагностика твердого шанкра. Осложнения твердого шанкра. Патогистология.

Тема 3.12. Вторичный период сифилиса

Клинические проявления. Течение. Клиника пятнистого, папулезного и пустулезного сифилидов. Диагностические симптомы: Ядассона, воротничок Биетта. Разновидности папулезного сифилида ладоней и подошв. Везикулезный сифилид. Сифилитическая алопеция. Пигментный сифилид. Поражение внутренних органов и нервной системы. Серологические реакции. Дифференциальный диагноз.

Тема 3.13. Третичный период сифилиса

Клиника, течение, исход. Клиника бугоркового и гуммозного сифилидов. Симптом Тарновского. Клинические разновидности. Дифференциальный диагноз. Патоморфология. Серологические реакции. Поражение костей, суставов, внутренних органов и нервной системы.

Врожденный сифилис

Определение. Пути передачи. Социальное значение врожденного сифилиса. Влияние сифилиса на течение и исход беременности. Клиника раннего врожденного сифилиса. Поражение кожи, слизистых оболочек, внутренних органов, нервной системы, глаз, костей. Серологические реакции. Диагностика.

Клиника позднего врожденного сифилиса. Триада Гетчинсона. Вероятные признаки. Дистрофии.

Тема 3.14. Лабораторная диагностика сифилиса: бактериологическая и серологическая.

Серодиагностика сифилиса.

Клиническая интерпретация и значение серологических реакций на сифилис. Современные методы лабораторной диагностики сифилиса (ИФА, ПЦР). Понятие о ложноположительных биологических реакциях. Исследование спинномозговой жидкости.

Лечение и профилактика сифилиса

Специфические противосифилитические средства (антибиотики – пенициллины, бициллины, экстенциллин, ретарпен, препарата резерва, препараты, висмута и йода). Показания и противопоказания. Дозы. Основные принципы и современные методы терапии. Понятие о серорезистентном сифилисе. Особенности лечения поздних манифестных форм сифилиса. Превентивное лечение. Критерии излеченности сифилиса.

Профилактика сифилиса общественная и индивидуальная. Структура кожно-венерологического диспансера и его роль в борьбе с венерическими заболеваниями. Законодательство по борьбе с вензаболеваниями. Медицинские осмотры. Пункты личной профилактики. Роль женских консультаций и вассерманизации беременных в профилактике врожденного сифилиса. Роль серологического обследования в выявлении латентного сифилиса у соматических больных. Анализ заболеваемости по форме 281 или 89. Профилактические осмотры. Контроль над профилактической работой женских консультаций, родильных домов. Санитарно-просветительная работа.

Тема 3.15. Гонококковые и негонококковые уретриты

Возбудители, морфологические и биологические свойства. Пути заражения. Инкубационный период гонореи. Классификация гонореи. Клиника острого, подострого и гонорейного хронического уретрита. Методы диагностики. Гонорея женщин и девочек. Гонобленнорея.

Негонококковые уретриты. Хламидийная и микоплазменная инфекция уrogenитального тракта. Мочеполовой трихомониаз. Бактериальный вагиноз. Гарднереллез. Лабораторная диагностика, клиническое течение. Принципы терапии и профилактики.

Тема 3.16. Вирусные инфекции уrogenитального тракта. Генитальный герпес. Папилломавирусная инфекция. Клиника. Лабораторная диагностика. Принципы терапии. Борьба с заразными кожными и венерическими заболеваниями задачи и их профилактика.

Примерные темы рефератов

1. Вирусные дерматозы.
2. Псориаз. Красный плоский лишай.
3. Пиодермии. Язвенные пиодермии.
4. Лепра.
5. Туберкулез кожи.
6. Грибковые болезни кожи.
7. Генодерматозы (Ихтиозы).
8. Лимфомы кожи.
9. Сифилис.
10. Хламидиоз. Микоплазмозы.
11. Гонорея.
12. Тропические трепонематозы.

Вопросы для подготовки к вступительному экзамену

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ

1. Основные этапы развития дерматологии.
2. Медицинская деонтология в работе дерматовенеролога.
3. Общие принципы лечения и диспансеризации, больных хроническими дерматозами.
4. Методика обследования больного дерматологического профиля.
5. Санаторно-курортное лечение больных хроническими дерматозами.
6. Организация борьбы с венерическими и заразными кожными заболеваниями.
7. Социальные аспекты распространения венерических болезней.
8. Первичная и вторичная профилактика венерических болезней.
9. Строение кожи: эпидермис, дерма, подкожно-жировая клетчатка.
10. Иннервация и васкуляризация кожи.
11. Придатки кожи. Их строение и функции.
12. Функции кожи.
13. Основные патоморфологические изменения в коже.
14. Первичные морфологические элементы сыпи.
15. Вторичные морфологические элементы сыпи.
16. Пиодермиты, этиология, классификация.
17. Стафилодермии. Клинические формы, течение, лечение и профилактика.
18. Стрептодермии. Клинические формы, течение, лечение и профилактика.
19. Смешанные пиодермии. Клинические формы, течение, лечение и профилактика.
20. Язвенные пиодермии, клинические формы, течение, терапия и профилактика.
21. Принципы общей и местной терапии пиодермитов.
22. Чесотка. Этиология, патогенез, клиника, течение, терапия.
23. Педикулез. Этиология, патогенез, клиника, течение, терапия.
24. Псориаз. Этиология, патогенез, клинические формы, диагностика, терапия.
25. Красный плоский лишай. Этиология, патогенез, клинические формы, диагностика, терапия.
26. Дерматиты: этиология, классификация.
27. Простой контактный дерматит. Этиология, патогенез, клиника, терапия и профилактика.
28. Аллергический дерматит. Этиология, патогенез, клиника, течение, терапия.
29. Токсикодермия. Этиология, патогенез, клиника, течение, терапия.
30. Синдром Лайелла. Клиника, диагностика, терапия.
31. Экзема. Этиология, патогенез, классификация, клиника, течение, терапия.
32. Истинная экзема, клинические формы, течение.
33. Себорейная экзема Унны, клиника, течение.
34. Детская экзема, клиника, течение.
35. Микробная экзема, клинические формы, течение, диагностика.
36. Диффузный нейродермит Брока-Жакэ. Клиника, диагностика, течение и терапия.
37. Ограниченный нейродермит Видаля. Клиника, диагностика, течение и терапия.
38. Нейродермит. Атопический дерматит. Этиология, патогенез. Отличительные особенности.
39. Почесуха. Этиология, патогенез, клинические формы, диагностика, терапия.
40. Детская почесуха. Клиника, диагностика и терапия.
41. Крапивница. Этиология и патогенез, клинические формы, терапия, профилактика.

42. Кожный зуд. Этиология, патогенез, клинические формы, терапия.
43. Грибковые болезни кожи. Классификация по Н.Д.Шеклакову.
44. Кератомикозы: разноцветный лишай, пьедра, этиология, патогенез, клиника, диагностика и терапия.
45. Дерматомикозы. Клинические формы. Возбудители.
46. Паховая эпидермофития, этиология, патогенез, клиника, диагностика, терапия.
47. Эпидермофития стоп. Этиология, патогенез, клиника, течение, терапия.
48. Трихофития. Этиология, патогенез, клиника, течение, терапия.
49. Поверхностная трихофития, клиника, диагностика.
50. Хроническая трихофития взрослых, клиника, диагностика.
51. Инфильтративно-нагноительная трихофития, клиника, диагностика.
52. Лабораторная диагностика грибковых болезней кожи.
53. Общая и местная терапия грибковых болезней кожи. Современные антифунгальные препараты, механизм действия.
54. Розовый лишай: этиология, клиника, лечение, профилактика.
55. Розовые угри: этиология, клиника, лечение.
56. Себорея: классификация, патогенез, лечение.
57. Трансфузионный сифилис: клиника, лечение, профилактика.
58. Этиология сифилиса, пути передачи.
59. Клиническая картина типичного твердого шанкра и его дифференциальная диагностика.
60. Осложнения твердого шанкра, клиника, лечение.
61. Первичный период сифилиса, клиника, лечение.
62. Клиническая картина атипичных форм сифилиса.
63. Иммунитет при сифилисе. Суперинфекция, реинфекция.
64. Условия и пути заражения сифилисом. Понятия об источниках и контактах, метод конfrontации.
65. Общая патология и течение сифилиса.
66. Инкубационный период сифилиса. Причины удлинения и укорочения.
67. Вторичный свежий сифилис: клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
68. Поражение слизистых оболочек при вторичном сифилисе: клиника, дифференциальная диагностика.
69. Вторичный рецидивный сифилис: клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
70. Скрытый сифилис: классификация, диагностика, лечение.
71. Бугорковый третичный сифилис: клиническая картина, варианты, течение, лечение.
72. Гуммозный сифилис: клиника, диагностика, лечение.
73. Врожденный сифилис: пути заражения, классификация.
74. Сифилис плаценты, клиника, диагностика.
75. Сифилис плода: клиника, диагностика.
76. Сифилис грудного возраста, клиника. диагностика.
77. Сифилис раннего детского возраста., клиника. диагностика.
78. Поздний врожденный сифилис, клиника, диагностика.
79. Серологические реакции в диагностике сифилиса.
80. Реакция микропреципитации. Сущность метода. Ее виды (RPR, VDRL, USR).
81. Реакция связывания комплемента. Сущность метода и ее значение в диагностике сифилиса.
82. РПГА. Сущность метода и ее значение в диагностике сифилиса.
83. РИФ. Сущность метода и ее значение в диагностике сифилиса.
84. ИФА. Сущность метода и его значение в диагностике сифилиса.
85. РИБТ. Сущность метода и ее значение в диагностике сифилиса.

86. Реакция иммуноблотинга. Сущность метода и ее значение в диагностике сифилиса и ВИЧ – инфекции.
87. ПЦР. Сущность метода и значение в диагностике сифилиса.
88. Общие принципы лечения сифилиса.
89. Поражение слизистых оболочек при третичном сифилисе, диагностика, лечение.
90. Методика бактериоскопического исследования на бледную трепонему.
91. Методика пункции лимфатического узла для исследования на бледную трепонему.
92. Роль серологического обследования в выявлении скрытого сифилиса.
93. Серорезистентный сифилис, критерии диагностики, тактика лечения.
94. Критерии излеченности сифилиса.
95. Снятие с учета больных сифилисом.
96. Превентивное лечение сифилиса.
97. Профилактическое лечение сифилиса.
98. Критерии излеченности сифилиса.
99. Снятие с учета больных сифилисом.
100. Превентивное лечение сифилиса.
101. Профилактическое лечение сифилиса.
102. Понятие пробного лечения сифилиса.
103. Гонорея. Этиология, патогенез, классификация.
104. Лабораторная диагностика гонореи.
105. Аногенитальная гонорея. Клиника, диагностика.
106. Орофарингиальная гонорея. Клиника, диагностика.
107. Гонобленнорея. Клиника, диагностика, терапия, профилактика.
108. Гонорея девочек. Классификация, клиника, течение, терапия.
109. Осложнения при гонорее. Хроническая гонорея.
110. Трихомоноз. Этиология, патогенез, клиника, течение, диагностика, терапия.
111. Хламидиоз. Этиология, патогенез, клиника, лабораторная диагностика, лечение.
112. Микоплазмоз. Этиология, патогенез, клиника, течение, диагностика, лечение.
113. Гарднереллез. Этиология, патогенез, клиника, течение, диагностика, терапия.
114. Урогенитальный кандидоз. Этиология, клиника, диагностика, терапия.
115. Генитальный герпес. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, терапия.
116. Принципы общей и местной терапии гонореи.
117. Склерема и склередема новорожденных.
118. Себорейный дерматит. Клиника, диагностика, терапия.
119. Десквамативная эритродермия Лейнера-Муссу. Патогенез, клиника, течение, терапия.
120. Омфалит. Этиология, патогенез, клиника, терапия.
121. Болезни кожи новорожденных. Клинические формы.
122. Поражение внутренних органов при поздних формах сифилиса.
123. Сифилис нервной системы. Клиника, течение, диагностика, принципы терапии.
124. Красная волчанка. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика и терапия.
125. Склеродермия. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика и терапия.
126. Дерматомиозит. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика и терапия.
127. Пузырчатка. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика и терапия.
128. Дерматит Дюринга. Этиология, патогенез, клинические формы, клиника, диагностика и терапия.

129. Буллезный пемфигоид Лёвера. Этиология, патогенез, клиника, диагностика и терапия.
130. Вирусные болезни кожи. Этиология, патогенез, клинические формы.
131. Простой пузырьковый лишай. Клиника, клинические формы, диагностика, терапия.
132. Опоясывающий лишай. Клиника, клинические формы, диагностика, терапия.
133. Бородавки. Клинические формы, диагностика, терапия.
134. Понятие о генодерматозах. Этиология, патогенез, клинические формы.
135. Ихтиоз. Классификация, клиника, течение, диагностика, терапия.
136. Энтеропатический акродерматит Данбольта-Клосса. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, терапия.
137. Группа буллезного эпидермолиза. Этиология, патогенез, классификация, клинические формы, принципы терапии.
138. Многоформная эксудативная эритема. Этиология, патогенез, клиника, диагностика и терапия.
139. Синдром Стивенса-Джонсона. Клиника, течение. Диагностика, терапия.
140. Рубромикоз, Этиология, патогенез, клинические формы, диагностика, терапия.
141. Микроспория. Этиология, патогенез, клиника, терапия.
142. Кандидозы. Этиология, патогенез, клинические формы, диагностика, принципы терапии.

Рекомендуемая литература

Основная

1. Ю.К. Скрипкин. Кожные и венерические болезни. Москва, Медицина, 1979,1980гг, 550 с.
2. Ю.К.Скрипкин, А.Л.Машкилейсон, Г.Я.Шарапова Кожные и венерические болезни. Москва, Медицина, 1995 г. 463 с.
3. Дифференциальная диагностика кожных болезней. Под редакцией А.А. Студницина. Москва, Медицина, 1983 г, 559 с.
4. Ю.К.Скрипкин, Ф.А.Зверькова, Г.Я.Шарапова, А.А.Студницин. Руководство по детской дерматовенерологии. Ленинград, Медицина, Ленинградское отделение 1983 г. 477 с.
5. Т.Фитцпатрик, Р.Джонсон, К.Вулф, М.Полано, Д.Сюрмонд. Дерматология. Атлас-Справочник. Практика. Москва 1999, 1044 с.
6. Т.Хэбиф. Кожные болезни. Диагностика и лечение. МЕД пресс-информ. Москва, 2007 г. 671 с.
7. Кожные и венерические болезни. Руководство для врачей. Под редакцией Ю.К.Скрипкина, В.Н. Мордовцева. 1 и 2 тома. Москва. Медицина 1999 г. 879 с.
8. Кожные и венерические болезни. Под редакцией О.Л. Иванова. Москва Медицина. 1997 г. 351 с.
9. Джеймс Е.Фитцпатрик, Джон Л. Элинг. Секреты дерматологии. Москва. Випом, Publishers, 1999 г. 511 с.
10. И.М.Романенко, В.В.Кулага, С.Л. Афонин. Лечение кожных и венерических болезней. 1 и 2 тома. Медицинское информационное агентство. Москва.2006 г. 903 с, 885 с.

Дополнительная литература

1. Клиническая дерматовенерология. Руководство для врачей. Под редакцией акад. РАМН Ю.К.Скрипкина, проф. Ю.С. Бутова в двух томах, Москва, Издательская группа «ГЭОТАР-МЕДИА» 2009.

2. О.Д.Мяделец, В.П.Адаскевич. Морфофункциональная дерматология. Москва, медицинская литература, 2006 г. 752 с.

3. Ю.Н.Кошевенко. Кожа человека. Москва, Издательство Медицина, 2008 г. В двух томах. 754 с.

4. А.Ю.Сергеев, Ю.В.Сергеев. Грибковые инфекции. Руководство для врачей. Москва, Издательство Бином, 2008, 480 с.

5. Клинические рекомендации. Дерматовенерология 2010. (Под редакцией акад. РАМН А.А.Кубановой). Москва. Press «Декс-Пресс» 428 с.

6. Клинические рекомендации. Дерматовенерология 2015. (Под редакцией акад. РАМН А.А.Кубановой). Москва. Press «Декс-Пресс» 109 с.

7. Хэбиф Т., Кэмпбелл Д.Л., Чэпман М.И. и др. Кожные болезни. Диагностика и лечение. М.: МЕДПРЕСС-ИНФОРМ, 2016. - 704 с.

Программное обеспечение и Интернет – ресурсы:

- 1) Информационно-поисковые системы: **Medline, PubMed, Web of Science**
- 2) Доступ к базам данных **POLPRED**
- 3) Библиотека РНИМУ им. Н.И. Пирогова в режиме Online
- 4) Электронная библиотека медвузов «Консультант студента»: www.studmedlib.ru
- 5) Российская национальная электронная библиотека (РУНЭБ): www.elibrary.ru
- 6) Правовая база «Консультант-Плюс».
- 7) Депозитарий

Каждый поступающий в аспирантуру обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечной системе, содержащей издания учебной, учебно-методической и иной литературы по основным изучаемым дисциплинам и сформированной на основании прямых договоров с правообладателями. Доступ к Интернет–ресурсам осуществляется посредством кафедральных логинов. Сотрудники кафедры оказывают постоянную консультативную помощь поступающим в аспирантуру в вопросах поиска необходимых источников по тем или иным вопросам дерматовенерологии, базисным медицинским проблемам.

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Кафедра имеет специальное оснащение, позволяющее проводить семинарские занятия, видео-лекции, конференции и другие виды учебного образовательного процесса на современном уровне.

1. Оргтехника, используемая в учебном процессе, теле- и видеоаппаратура:

- Компьютеры (стационарные дисплеи и блоки, ноутбуки)
- Мультимедийные проекторы
- Телевизоры
- DVD–плееры
- Слайд-проекторы
- Доступ к сети Интернет через логин кафедры

1. Видеофильмы, используемые для обучения ординаторов:

- 1) Хронический гранулематозный кандидоз (видео, DVD)
- 2) Современные аспекты патогенеза псориаза (видео, DVD)

3) Поздние формы нейросифилиса (видео, DVD)

2. Наборы слайдов и презентаций

Кафедра располагает серией (наборами) слайдов по каждому из разделов образовательной учебной программы: общая дерматология, специальные разделы дерматологии и венерологии. Они представлены в виде презентаций по отдельным темам соответствующих разделов и снабжены таблицами, доступными схемами, иллюстрированы ходом проведения обследования, подробным объяснением методик исследования, фотографиями больных с различной кожной патологией.

3. Методические письма, разработки кафедральных коллективов

Кафедра имеет в своем арсенале значительное число методических рекомендаций по различным разделам настоящей Программы, предназначенные для повышения квалификации врачей и последипломного образования выпускников медицинских вузов.