

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (РОСБИОТЕХ)»

УТВЕРЖДАЮ:

начальник Управления организации приема

Е.А. Липченко

«20» января 2026 г.

ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ
для поступающих на обучение в ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»
по образовательным программам высшего образования –
программам подготовки научных и научно-педагогических кадров
в аспирантуре по научной специальности 3.1.23 Дерматовенерология

Междисциплинарный экзамен
«Дерматовенерология»

1. Пояснительная записка

Настоящая программа вступительного испытания, проводимого федеральным государственным образовательным учреждением высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)» (далее - РОСБИОТЕХ, университет) самостоятельно, в соответствии с лицензией на осуществление образовательной деятельности, как на места в рамках контрольных цифр приема граждан на обучение за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, так и на места по договорам об образовании, заключаемыми при приеме на обучение за счет средств физических и (или) юридических лиц, определяет возможность поступающих осваивать программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в пределах федеральных государственных требований.

Программа вступительных испытаний по научной специальности 3.1.23. «Дерматовенерология» разработана в соответствии с федеральными и государственными образовательными стандартами специалитета 31.05.01 «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия», федеральным и государственным образовательным стандартами подготовки кадров высшей квалификации по программам ординатуры 31.08.32 «Дерматовенерология».

Вступительное испытание проводится очно или с использованием дистанционных технологий в устной форме по экзаменационным билетам путем непосредственного взаимодействия поступающего с экзаменационной комиссией. Перед началом вступительного испытания поступающий идентифицируется по паспорту или иному документу, удостоверяющему личность. Для подготовки конспекта устного ответа поступающий получает экзаменационный лист, имеющий печать Управления организации приема, и экзаменационный билет. Для подготовки ответа поступающему предоставляется не более 40 минут, по окончании которых поступающий приглашается на собеседование с экзаменационной комиссией. После ответа на вопросы экзаменационного билета каждый член комиссии имеет право задавать дополнительные вопросы поступающему в рамках содержания программы вступительного испытания.

Продолжительность вступительного испытания для поступающих с ограниченными возможностями здоровья увеличивается не более чем на 90 минут.

Вступительное испытание с использованием дистанционных технологий проводится на платформе ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» с использованием прокторинга (процедура идентификации личности поступающего).

Экзаменационные билеты составляются в соответствии с программой вступительного испытания, включают три вопроса и собеседование по теме научно-исследовательской работы поступающего.

Пересдача экзамена с целью повышения оценки не допускается. Поступающий имеет право подать в апелляционную комиссию в письменном виде апелляцию о нарушении, по его мнению, установленной процедуры проведения экзамена.

Использование учебников и других пособий на вступительном испытании не допускается. Поступающим во время ее проведения вступительного испытания запрещается иметь при себе и использовать средства связи.

2. Содержание программы вступительного испытания

Тема 1. Анатомия кожи.

Содержание. Общая характеристика кожи - цвет, эластичность, тургор, рисунок, влажность, жирность и пр. Строение эпидермиса, дермы, подкожной жировой клетчатки. Кровеносные и лимфатические сосуды, нервно-рецепторный аппарат кожи. Волосы, волосяной фолликул, потовые железы, сальные железы, ногти — строение, функции.

Тема 2. Биохимия и физиология кожи.

Содержание. Связь кожи с другими органами и системами. Участие кожи в водном, минеральном, белковом, углеводном, витаминном, ферментном и жировом обменах. Образование в коже биологически активных соединений. Основные функции кожи –

защитная, терморегуляционная, выделительная, резорбционная, дыхательная. Кожа – орган чувств. Основные патологические процессы в коже. Воспаление в коже. Общая часть: морфологические типы воспалительного процесса в коже при различных дерматозах

Тема 3. Семиотика кожных болезней

Содержание. Морфологические элементы кожных сыпей – первичные и вторичные, их характеристика и значение для постановки диагноза и изучения динамики заболевания, гистопатология. Изменения волос. Изменения ногтей. Нарушение пото- и салоотделения.

Тема 4. Общие принципы терапии кожных болезней

Содержание. Наружная и системная терапия. Физиотерапия в дерматологии. Принципы выбора физических методов лечения с учетом стадии заболевания, формы, характера течения, а также возраста больного, наличия сопутствующих заболеваний. Противопоказания: абсолютные, относительные

Тема 5. Дерматиты и токсидермии

Определение. Причины развития. Клиническая картина. Лечение. Профилактика. Лучевые поражения кожи. Медикаментозные дерматиты и токсикодермии. Патомимия. Лечение, профилактика

Тема 6. Профессиональные болезни кожи

Содержание. Определение. Профессиональные приметы. Значение профессиональных факторов и реактивности организма в развитии профдерматозов. Клинические формы. Диагностическое значение кожных проб. Лечение. Диспансеризация и трудоустройство больных. Профилактика. Влияние различных профессиональных факторов на течение кожных болезней.

Тема 7. Аллерго-нейродерматозы.

Содержание. Этиология. Патогенез. Роль наследственности и внешних факторов. Основные нозологические формы. Атопический дерматит. Пчесуха. Экзема. Кожный зуд. Крапивница. Их клиническая и гистопатологическая характеристика. Методы клинической и лабораторной диагностики. Лечение. Профилактика.

Тема 8. Псориаз. Парапсориаз.

Содержание. Этиология и патогенез. Клинические формы и стадии развития. Диагностические феномены, их гистологическое объяснение. Принципы общего и наружного лечения в различные стадии болезни. Профилактика рецидивов. Пустулезный псориаз. Герпетиформное импетиго Гебры. Стойкий гнойный акродерматит Галлопо.

Тема 9. Пиодермии.

Содержание. Распространенность. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника, гистопатология отдельных форм пиодермий. Фолликулит. Сикоз стафилококковый. Фурункул. Фурункулез. Карбункул. Гидраденит. Импетиго. Эктима. Хроническая глубокая язвенная и вегетирующая пиодермия. Рожа. Эризипилоид. Пиогенная гранулема. Лечение и профилактика пиодермий.

Тема 10. Акне.

Содержание. Распространенность. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Возможности косметологической коррекции. Профилактика. Прогноз.

Тема 11. Розацеа

Содержание. Распространенность. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Возможности косметологической коррекции. Профилактика. Прогноз.

Тема 12. Красный плоский лишай. Красный отрубевидный волосистой кожи лишай. Розовый лишай.

Содержание. Распространенность. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Гистопатология. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика. Прогноз.

Тема 13. Пузырные дерматозы.

Содержание. Истинная пузырчатка. Хронический семейный доброкачественный пемфигус. Пемфигус глаз. Пемфигоид. Герпетиформный дерматит Дюринга. Этиология. Патогенез. Методы клинической и лабораторной диагностики. Иммунофлюоресцентная диагностика пузырных дерматозов. Лечение. Прогноз.

Тема 14. Эритемы.

Содержание. Многоформная экссудативная эритема. Синдром Стивенса-Джонсона. Синдром Лайелла. Центробежная кольцевидная эритема Дарье. Хроническая мигрирующая эритема Афцелиуса-Липшутца. Кольцевидная ревматическая эритема. Симметричный эритроцианоз кожи. Ознобление. Эритема возвышающаяся длительно протекающая. Эритема дисхромическая стойкая. Этиология. Патогенез. Лечение. Профилактика.

Тема 15. Дисхромии кожи

Содержание. Витилиго. Этиология и патогенез. Клинические формы (меланодермия, витилиго). Папиллярно-пигментная дистрофия кожи (акантозис нигриканс). Лечение. Профилактика. Прогноз.

Тема 16. Системные заболевания соединительной ткани

Содержание. Красная волчанка. Ограниченная склеродермия. Склередема Бушке. Дерматомиозит. Этиология. Патогенез. Клинические формы. Гистопатология. Лечение и прогноз.

Тема 17. Доброкачественные и злокачественные опухоли кожи, предраковые заболевания кожи, невусы.

Содержание. Классификация доброкачественных опухолей кожи. Понятие о предраковых заболеваниях кожи, паранеоплазиях. Клинические формы. Принципы лечения. Профил Злокачественные новообразования кожи: эпителиомы, меланома. Классификация, патогенез, клиника, гистопатология, диагностика, лечение Злокачественные лимфомы кожи. Этиология и патогенез. Классификация. Клинические формы. Гистопатология. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Современные методы лечения. Прогноз Саркома Капоши. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, гистопатология, лечение.

Тема 18. Инфекционные заболевания кожи.

Содержание. Туберкулез кожи. Возбудитель. Поражение кожи как одно из проявлений общей туберкулезной инфекции. Клинические формы туберкулеза кожи. Патогенез. Клиническая характеристика и гистопатология основных форм кожного туберкулеза. Диагностика. Принципы лечения. Профилактика. Лепра. Распространение. Этиология. Патогенез. Классификация. Клинические разновидности. Диагностика. Лечение. Профилактика. Организация борьбы с лепрой.

Тема 19. Васкулиты (ангииты)

Содержание. Некротический васкулит Шенлейн-Геноха, узловатый периартериит, узловатая эритема, злокачественный папулез Дегоса, гемосидерозы кожи. Этиология, патогенез. Классификация. Клиника. Лечение и прогноз.

Тема 20. Атрофии кожи.

Содержание. Идиопатическая прогрессирующая атрофия кожи, пятнистая атрофия кожи, анетодермия, пойкилодермия. Крауроз половых органов. Эластическая псевдоксантома Дарье.

Тема 21. Обменные дерматозы.

Содержание. Амилоидоз, ксантоматоз, липоидный некробиоз, микседема кожи и др. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение

Тема 22. Дерматиты и токсидермии.

Содержание. Герпес, герпес Зостер, обыкновенные бородавки, остроконечные кондиломы, узелки доильщиц, контагиозный моллюск. Этиология. Провоцирующие факторы. Гистопатология. Клинические формы. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика. Синдром Бехчета.

Тема 23. Вирусные болезни кожи.

Содержание. Чесотка. Характеристика возбудителя. Условия заражения. Клинические проявления, осложнения. Лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика. Укусы клещей и других насекомых. Волосатик. Цистицеркоз кожи.

Тема 24. Паразитарные заболевания кожи.

Содержание. Особенности строения кожи детей. Особенности клинического течения дерматозов в детском возрасте. Принципы наружной терапии дерматозов у детей. Мастоцитоз. Гистиоцитоз Х у детей. Классификация, клинические формы. Болезни новорожденных: адипонекроз, склерема, склередема.

Тема 25. Особенности кожных заболеваний в детском возрасте. Кожные болезни новорожденных.

Содержание. Особенности строения кожи детей. Особенности клинического течения дерматозов в детском возрасте. Принципы наружной терапии дерматозов у детей. Мастоцитоз. Гистиоцитоз Х у детей. Классификация, клинические формы. Болезни новорожденных: адипонекроз, склерема, склередема.

Тема 26. Наследственные болезни кожи: этиология патогенез, гистопатология, клиника, лечение.

Содержание. Ихтиоз и ихтиозиформные эритродермии. Ладонно-подошвенные кератодермии. Факоматозы (нейрофиброматоз, туберозный склероз, синдром базально-клеточных невусов, синдром Стерджа-Вебера-Краббе) Акродерматит энтеропатический. Наследственная пузырчатка (буллезный эпидермолиз). Эктодермальные дисплазии. Нарушения обмена веществ (фенилкетонурия, тирозинемия II, ксантоматоз, алкаптонурия). Наследственные нарушения пигментации (недержание пигмента, альбинизм).

Тема 27. Микозы.

Содержание. Возбудители. Пути заражения. Морфология и физиология патогенных грибов. Клиническая классификация микозов. Этиология, эпидемиология, клиника, лечение. Кератомикозы. Разноцветный лишай, пьедра. Паховая эпидермофития. Микозы стоп и кистей. Онихомикоз. Микроспория. Поверхностная трихофития. Зооантропонозная трихофития. Фавус; черепитчатый микоз. Плесневые поражения ногтей и кожи. Кандидоз. Поверхностные псевдомикозы. Аспергиллёз. Споротрихоз. Хромомикоз. Мицетомы. Кокцидиоидоз. Гистоплазмоз. Актиномикоз.

Тема 28. Инфекции, передаваемые половым путем. Сифилис.

Содержание. Бледная трепонема, ее морфологические и биологические особенности, ультраструктура и изменчивость. Влияние внешних факторов на бледную трепонему. Методы исследования бледной трепонемы. Пути распространения сифилитической инфекции. Имунитет, реинфекция, суперинфекция.

Экспериментальный сифилис, его значение. Общее течение, периодизация сифилиса. Понятие о скрытом и «злокачественном» сифилисе. Отборочный тест на сифилис-микрореакция преципитации с кардиолипновым антигеном на сифилис (MP).

Серодиагностика сифилиса. Комплекс серологических реакций. Реакция иммобилизации бледных трепонем (РИТ). Реакция иммунофлюоресценции (РИФ). Иммуноферментный анализ (ИФА). Реакция пассивной гемагглютинации (РПГА). Клиническое значение серологических реакций на сифилис. Биологически ложноположительные реакции на сифилис. Исследования спинномозговой жидкости. Инкубационный период. Причины, влияющие на его продолжительность.

Первичный период сифилиса. Клиническая характеристика типичного твердого шанкра, его разновидностей, атипичных форм и осложнений. Гистопатология твердого шанкра. Регионарный лимфаденит и лимфангоит. Методы установления диагноза в первичном периоде сифилиса. Дифференциальная диагностика. Лечение.

Вторичный период сифилиса. Продолжительность, особенности течения. Прогрессивные явления. Клиническая и гистопатологическая характеристика высыпаний на коже и слизистых во вторичном периоде. Дифференциальная диагностика. Поражения нервной системы, костей, суставов, глаз, внутренних органов. Лечение.

Третичный период сифилиса. Частота и причины его развития, продолжительность. Клиническая и гистопатологическая характеристика. Дифференциальная диагностика кожных проявлений третичного сифилиса. Течение. Заразительность сифилиса в третичном периоде. Поражение костей, суставов, внутренних органов и нервной системы. Диагностика. Лечение.

Врожденный сифилис. Определение. Пути передачи инфекции потомству. Влияние сифилиса на течение и исход беременности. Сифилис плода. Клиника раннего врожденного сифилиса и позднего врожденного сифилиса. Скрытый ранний и поздний врожденный сифилис. Лечение.

Сифилис нервной системы. Классификация. Асимптомный менингит. Клинические разновидности асимптомного нейросифилиса. Диагностика. Лечение. Сифилис внутренних органов. Поздние поражения сердечно-сосудистой системы, пищеварительного тракта, дыхательной системы, других органов (клиника, гистопатология, дифференциальная диагностика). Лечение висцерального сифилиса.

Лечение больных сифилисом. Препараты пенициллина и альтернативные антибиотики. Механизм действия, дозировка, методики лечения; побочные явления и осложнения, их лечение и профилактика; противопоказания. Понятие о серорезистентности при сифилисе. Особенности лечения сифилиса у беременных. Превентивное лечение. Критерии излеченности сифилиса.

Профилактика сифилиса первичная и вторичная. Средства индивидуальной профилактики.

Тема 29. Инфекции, передаваемые половым путем.

Содержание. Гонорея. Возбудитель гонореи, его морфология, ультраструктура и биология. Изменчивость. Источники инфекции. Пути распространения гонорейной инфекции и ее влияние на организм. Инкубационный период. Влияние различных факторов на течение гонореи. Механизмы устойчивости *N.gonorrhoeae* к антибиотикотерапии. Иммуитет при гонорее. Экстрагенитальная гонорея. Классификация гонореи. Методы лабораторной диагностики (бактериоскопический, бактериологический, молекулярно-биологические). Клиника, диагностика острого и хронического гонорейного уретрита у мужчин. Клиника, диагностика осложненной гонореи у мужчин. Простатиты. Эпидидимиты. Особенности клинического течения, диагностика и осложнения гонорейного процесса у женщин. Особенности клинического течения и диагностики гонореи у девочек в настоящее время, клиника и лечение. Принципы и методы лечения гонореи. Первичная и вторичная профилактика гонореи.

Урогенитальный трихомониаз. Возбудитель заболевания. Эпидемиология. Классификация. Клиника, диагностика, лечение. Осложнения (диагностика, лечение).

Урогенитальный хламидиоз. Возбудитель заболевания. Классификация. Клиника, методы лабораторной диагностики. Лечение, профилактика. Осложнения урогенитального

хламидиоза (диагностика, лечение). Болезнь Рейтера (этиология, патогенез, клиника, лечение).

Негонококковые уrogenитальные заболевания. Значение уrogenитальных микоплазм в развитии воспалительных процессов уrogenитального тракта (клиника, диагностика, лечение). Неспецифические и резидуальные уретриты (этиология, клиника, диагностика, лечение).

Бактериальный вагиноз. Уrogenитальный кандидоз. Мягкий шанкр (шанкроид). Паховая лимфогранулема (донованоз). Смешанный шанкр. Определение. Возбудитель. Инкубационный период. Клинические проявления. Методы диагностики. Лечение. Профилактика.

Аногенитальная герпетическая инфекция. Клинико-эпидемиологические особенности, дифференциальный диагноз. Влияние ВПГ на репродуктивное здоровье мужчин и женщин. Герпес и беременность. Неонатальный герпес. Лечение аногенитальной герпетической инфекции.

Тема 30. Папилломавирусная инфекция.

Содержание. Роль вирусов в развитии патологии уrogenитального тракта. Общая характеристика вирусов, в распространении которых играет роль половой путь передачи. Семейство герпесвирусов (ВПГ-1, ВПГ-2, ВВЗ, вирус Эпштейн-Барр, ЦМВ). Классификация, строение. Особенности клинического течения.

Тема 31. Нормативно-правовое регулирование оказания медицинской помощи по профилю дерматовенерология.

Содержание. Порядок оказания медицинской помощи больным дерматовенерологического профиля и лепрой. Стандарты медицинской помощи. Клинические рекомендации.

3. Критерии оценивания результата вступительного испытания

При приеме на обучение по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре результаты вступительного испытания оцениваются по 100-балльной шкале.

Минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания – 50 баллов.

Максимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания – 100 баллов.

Оценка (в баллах)	Критерия выставления оценки
49 и менее	Поступающий не ответил на все вопросы экзаменационного билета, продемонстрировал отсутствие базовых знаний предмета, низкий уровень владения проблематикой рассматриваемых вопросов, допустил грубые нарушения фактологического материала, не ответил в полном объеме на дополнительные вопросы членов экзаменационной комиссии, не сформулировал область научных интересов в соответствии с научной специальностью.
50-79	Поступающий в полном объеме ответил на все вопросы экзаменационного билета и дополнительные вопросы членов экзаменационной комиссии, при этом продемонстрировал наличие базовых знаний предмета, допустил незначительные ошибки в изложении фактологического материала, но поступающим сформулирована область научных интересов, соответствующая научной специальности. У поступающего отсутствует опыт научно-исследовательской работы.

Оценка (в баллах)	Критерия выставления оценки
80-100	Поступающий в полном объеме ответил на вопросы экзаменационного билета и дополнительные вопросы членов экзаменационной комиссии, продемонстрировал способность к критическому анализу, оценке и систематизации информации, знание нормативных документов, теоретических положений и тенденций развития рассматриваемого вопроса. Поступающий способен самостоятельно осуществлять планирование научно-исследовательской деятельности, имеет сформированное научное мировоззрение. Поступающим определена область научных интересов, соответствующая научной специальности, имеется подтвержденный опыт научно-исследовательской работы и апробации результатов исследования.

4. Примерный перечень вопросов для подготовки к вступительному испытанию

1. Теоретические основы здравоохранения. Основы законодательства о здравоохранении
2. Основы медицинского страхования. Медицинская статистика в дерматовенерологии.
3. Организация помощи по профилю «Дерматовенерология» населению
4. Экспертиза трудоспособности
5. Управление, экономика и планирование в дерматовенерологии.
6. Современные представления об этиологии и патогенезе псориаза. Течение псориаза, клинические формы. Принципы лечения псориаза.
7. Дерматиты. Классификация. Причины возникновения (экзо- и эндогенные факторы). Клиническая картина, дифференциальная диагностика. Принципы лечения и профилактика.
8. Токсикодермии. Этиология, патогенез, диагностика, лечение.
9. Экзема. Классификация, этиология, патогенез, клиника, принципы лечение.
10. Кожный зуд. Этиология, классификация, лечение.
11. Атрофии кожи. Идиопатическая прогрессирующая атрофия кожи, пятнистая атрофия кожи, анетодермия, пойкилодермия. Крауроз половых органов.
12. Крапивница: этиопатогенез, диагностика, лечение.
13. Понятие об атопии. Атопический дерматит: современные представления об этиологии и патогенезе, критерии диагностики. Клиническая картина (периоды, фазы), течение, прогноз. Принципы лечения
14. Акантолитическая пузырчатка. Этиологические, патогенетические особенности. Критерии диагностики, принципы лечения.
15. Герпетиформный дерматоз Дюринга. Этиологические, патогенетические особенности. Критерии диагностики. Принципы лечения.
16. Алгоритм обследования и современные методы лечения пузырных дерматозов.
17. Тяжелые токсико-аллергические и токсические состояния с поражением кожи и слизистой (синдром Стивенса-Джонсона, болезнь Лайелла). Клиника, дифференциальный диагноз. Методы неотложной врачебной помощи.
18. Многоформная экссудативная эритема (инфекционно-аллергического и токсико-аллергического генеза). Клиника, течение, прогноз. Общие принципы лечения.
19. Красный плоский лишай. Современные представления об этиологии и патогенезе. Клиника. Дифференциальный диагноз. Принципы лечения.
20. Вирусные дерматозы. Этиология, классификация, диагностика, принципы лечения.
21. Контагиозный моллюск. Вульгарные бородавки. Остроконечные кондиломы. Провоцирующие экзо- и эндогенные факторы, клиника, лечение, дифференциальный диагноз.

22. Простой пузырьковый лишай. Этиология. Эпидемиология. Клиника, дифференциальный диагноз. Лечение, профилактика.
23. Опоясывающий лишай. Этиология. Эпидемиология. Клиника, течение, прогноз. Лечение. Особенности течения у больного СПИДом.
24. Розовый лишай. Современные представления об этиологии и патогенезе. Клиника, дифференциальный диагноз.
25. Паразитарные дерматозы. Классификация, эпидемиология, диагностика.
26. Педикулез. Классификация, диагностика, лечение.
27. Чесотка. Эпидемиология, диагностика, лечение.
28. Диффузные болезни соединительной ткани. Склеродермия. Классификация. Современные представления об этиологии и патогенезе. Диагностика, течение, лечение.
29. Диффузные болезни соединительной ткани. Красная волчанка. Этиология и патогенез. Классификация Дискридная красная волчанка. Клиника. Дифференциальный диагноз. Течение. Прогноз. Лечение и профилактика.
30. Диффузные болезни соединительной ткани. Современные представления об этиологии и патогенезе. Системная красная волчанка (кардинальные признаки). Течение. Прогноз. Дерматомиозит, клиника, принципы диагностики.
31. Лепра. Этиология, классификация, методы ли диагностики.
32. Туберкулез кожи. Клинические формы. Клиника, дифференциальный диагноз. Лечение, профилактика.
33. Пиодермии. Этиология, классификация. Принципы лечения пиодермии.
34. Стафилококковые пиодермии. Классификация, особенности клиники и лечения.
35. Стрептококковые пиодермии. Классификация, особенности клиники и лечения.
36. Ихтиоз. Клинические формы. Вульгарный ихтиоз. Этиология, патогенез. Клиника, течение, лечение.
37. Лимфомы кожи. Классификация, клинические проявления, принципы терапии.
38. Первичные Т-клеточные лимфомы кожи. Классификация. Клинические формы. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Современные методы лечения. Прогноз.
39. Патология меланоцитарной системы: хлоазма, пигментная ксеродерма, лентигоноз периорифициальный, лентиго, невусы, диспластические невусы, невус Шпитц, меланома кожи. Клиника, диагностика, лечение.
40. Физиотерапевтические методы лечения распространенных дерматозов. Показания и противопоказания.
41. Клиническая классификация, этиология и патогенез дерматомикозов. Лабораторная диагностика грибковых болезней.
42. Общие принципы лечения, диспансеризации и профилактики дерматомикозов. Современные фунгицидные фармакологические средства (общие и наружные).
43. Кератомикозы: клинические особенности, диагностика, принципы лечения.
44. Микозы стоп. Классификация. Клиника. Лечение и профилактика.
45. Дерматофитии: клинические и эпидемиологические особенности, диагностика, принципы лечения.
46. Зооантропонозная трихофития. Этиология, эпидемиология, клиника, диагностика, лечение.
47. Споротрихоз. Этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
48. Определение и современная классификация венерических болезней.
49. Сифилис. Классическое течение. Продолжительность периодов. Клиническая и характеристика. Лабораторные методы диагностики.
50. Серологическая диагностика сифилиса (реакция связывания комплемента, реакция иммунофлюоресценции, реакция иммобилизации трепанем).
51. Сифилис: этиология, особенности патогенеза, эпидемиология, ре- и суперинфекция.

52. Иммуногенез при сифилисе. Участие клеточного и гуморального звеньев иммуногенеза.
53. Общая характеристика первичного периода сифилиса (сроки возникновения с момента заражения, продолжительность, клинические проявления, лабораторные подтверждения диагноза).
54. Клинические особенности, лабораторная диагностика первичного сифилиса. Первичная сифилома. Атипичные твердые шанкры: дифференциальная диагностика.
55. Осложнения первичных сифилом. Причины осложнений. Течение первичного периода сифилиса у больных СПИДом и алкоголизмом.
56. Вторичный период сифилиса. Продолжительность, особенности течения. Прогрессивные явления. Клинические проявления на коже и слизистых оболочках, характеристика высыпаний. Дифференциальная диагностика. Диагностика. Лечение.
57. Вторичный период сифилиса. Пятнистые сифилиды. Формы. Клиника, дифференциальный диагноз.
58. Вторичный период сифилиса. Папулезные сифилиды. Дифференциальный диагноз.
59. Сифилис вторичный. Особенности течения у больных СПИДом и алкоголизмом.
60. Вторичный период сифилиса. Дифференциальный диагноз свежего и рецидивного сифилиса. Сифилитическая лейкодерма. Дифференциальный диагноз. Сочетание с другими проявлениями сифилиса.
61. Вторичный сифилис. Пустулезные сифилиды. Сифилитическое облысение. Клиника. Дифференциальный диагноз.
62. Изменения реактивности организма в зависимости от периодов классического течения сифилиса (иммунные клеточные и гуморальные реакции, участие лимфатической системы). Иммунодепрессия при сифилисе. Методы лабораторной диагностики в зависимости от периодов.
63. Понятие о скрытом сифилисе. Методы диагностики.
64. Классическое течение сифилиса. Общие принципы лечения сифилиса. Методы. Препараты.
65. Врожденный сифилис. Классификация. Сифилис детей грудного возраста.
66. Сифилитическая пузырчатка. Клиника. Дифференциальный диагноз.
67. Врожденный сифилис детей грудного возраста. Диффузная папулезная инфильтрация. Клиника. Дифференциальный диагноз.
68. Сифилис врожденный детей раннего возраста.
69. Поздний врожденный сифилис. Достоверные и вероятные признаки, сифилитические стигмы. Активные проявления этого периода сифилиса.
70. Клинические особенности и критерии диагностики третичного сифилиса.
71. Сифилис внутренних органов и опорно-двигательного аппарата: классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение висцерального сифилиса.
72. Сифилис нервной системы. Классификация. Асимптомный менингит. Клинические разновидности нейросифилиса. Диагностика. Лечение.
73. Лечение больных сифилисом. Препараты пенициллина и препараты резерва. Механизм действия, методики лечения; побочные явления и осложнения, их лечение и профилактика.
74. Нетрепонемные серологические методы исследования (реакция микропреципитации с кардиолипиновым антигеном – РМП, реакция быстрого определения реагинов плазмы – RPR, VDRL, и другие модификации флоккуляционных тестов).
75. Лабораторная диагностика урогенитальных инфекций (гонорея, трихомоноз, хламидиоз).
76. Острый уретрит. Возможная этиология. Клиника. Методы диагностики.
77. Общие принципы лечения урогенитальных инфекций.
78. Возбудитель гонореи, его морфология, ультраструктура и биология. Пути инфицирования *N.gonorrhoeae* и влияние возбудителя на организм человека.

79. Инкубационный период заболевания. Иммуитет при гонорее. Современное состояние проблемы антибиотикорезистентности *N.gonorrhoeae*.
80. Гонококковая инфекция с системными проявлениями. Осложнения гонореи у женщин и мужчин. Методы лабораторной диагностики (бактериоскопический, бактериологический, молекулярно-биологические). Схемы лечения гонококковой инфекции.
81. Лабораторные методы диагностики трихомониаза.
82. Роль генитальных микоплазм в развитии воспалительных процессов урогенитальной системы. Современные методы идентификации генитальных микоплазм.
83. Клинические проявления хламидийной инфекции. Осложнения хламидиоза. Болезнь Рейтера (патогенез, клиника).
84. Современные методы диагностики хламидийной инфекции. Лечение хламидиоза.
85. Папилломавирусная инфекция анагенитальной области. Клиническое течение, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение, диспансерное наблюдение. инфекции.
86. Аногенитальная герпетическая инфекция. Клинико-эпидемиологические особенности, дифференциальный диагноз. Влияние ВПГ на репродуктивное здоровье мужчин и женщин. Герпес и беременность.

5. Рекомендуемая литература

1. Атлас-справочник «Дерматология». В 3-х т. Т. 1: «Инфекционные и паразитарные дерматозы» / под науч. ред. В.В. Гладько, Т.В. Соколовой. — М. : РОСБИОТЕХ, 2025. — 264 с.
2. Актуальная дерматовенерология: монография. Под ред. В.В. Гладько. — М.: РОСБИОТЕХ. 2024: 432 с. ISBN 978-5-9920-0471-7.
3. Аллергология и иммунология. Национальное руководство// Под ред. Хаитова Р. М., Ильиной Н. И. — Изд.: ГЭОТАР-Медиа — М., 2014. — 656с
4. Атлас грибковых заболеваний.// Кауфман К.К., Манделла Дж.Л. Перевод с англ. / Под ред. Ю.В. Сергеева— М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. — 240с.
5. Будни дерматолога. Атлас и текст //Сергеев, Ю.В. М.:Студия МДВ, 2012. — 664 с.
6. Буллезные дерматозы: Монография.// Самцов А.В., Белоусова И.Э. — СПб.: ООО «Издательско-полиграфическая компания «Коста», 2012. — 144с
7. Губанова, Е. И. Рекомендации по ботулинотерапии в эстетической коррекции лица и шеи / Е. И. Губанова, Я. А. Юцковская, Е. С. Багненко. — Москва : Российский биотехнологический университет, 2025. — 88 с. — ISBN 978-5-9920-0482-3
8. Дерматовенерология. Иллюстрированное руководство.// Рубинс А. М: Из-во Панфилова, 2011. — 368 с
9. Дерматовенерология. Национальное руководство// Под ред. Ю.К. Скрипкина, Ю.С. Бутова, Иванова О.Л. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014 — 1024с.
10. Дерматология Фицпатрика в клинической практике. В 3 томах. // Клаус Вольф, Лоуэлл А. Голдсмит, Стивен И. Кац, Барбара Джилкрест, Эми С. Паллер, Дэвид Дж. Леффель. Издательство Панфилова, Бином. Лаборатория знаний. 2012
11. Дерматомикозы: руководство для врачей // К.И. Разнатовский, А.Н. Родионов, Л.П. Котрехова. — СПб., 2003. — 158 с.
12. Детская дерматология. Справочник// Кроучук Д.П., Манчини А.Дж. — Изд.: Практическая медицина — М.: 2010. — 608с.
13. Заболевания, передаваемые половым путем// В. П. Адашкевич. — Н. Новгород, 2003. — С. 281-297.
14. Инъекции филлеров. Эффективность и безопасность. Практическое руководство / Под ред. Д.-В. Хона; Пер. с англ.; Под ред. Е.И. Губановой// ГЭОТАР-Медиа, 2025 - 236 с.: ил.- ISBN 978-5-9704-8575-0

15. Клиническая дерматовенерология : Учебник для непрерывного профессионального развития медицинских кадров высшей квалификации по специальности "Дерматовенерология" / В. Соколовский Евгений, В. Красносельских Татьяна, Н. Михеев Георгий [и др.]. Том 1. – Санкт-Петербург : Общество с ограниченной ответственностью "Издательство "СпецЛит", 2020. – 479 с. – ISBN 978-5-299-01057-2. – EDN DVFJEU.
16. Кожные болезни и инфекции, передаваемые половым путем: Рук-во для врачей. //Под. Ред. Ю.С. Бутова. – М.: Медицина, 2002.
17. Кожные болезни: диагностика и лечение // Т. Хэбиф. Под ред. акад. А.А. Кубановой. – М.:Медпресс-информ, 2007. – 672 с.
18. Кожные и венерические болезни у детей// К.Н. Суворова, А.А. Антоньев, Н.П. Кузнецов, И.О. Малова. – Иркутск: Из-во Иркутского университета, 1995. – 352 с.
19. Ламоткин, И.А., Ламоткин, А.И. Дерматология. Иллюстрированная энциклопедия.- М.: Лаборатория знаний.- 2025.-752 с.:ил
20. Лосева, О.К. Сифилис и ВИЧ-инфекция. Особенности поражения сердечно-сосудистой системы : Методические рекомендации № 35. / Лосева О.К., Жукова О.В., Нагибина М.В., Туаева Р.Г., Бессараб Т.П // Москва : ООО "СТ", 2024. – 39 с.
21. Мордовцева В.В., Сергеев Ю.Ю. Меланоцитарные невусы и меланома кожи. Практическое руководство по диагностике меланоцитарных опухолей кожи. – Екатеринбург, 2022. – 416 с., 693 ил., 26 табл. ISBN: 978-5-85383-897-0
22. Мордовцева, В. В. Общая патология кожи: Учебно-методическое пособие / В. В. Мордовцева, В. В. Гладько, Е. В. Свечникова. – Москва : Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ), 2024. – 28 с. – ISBN 978-5-9920-0480-9. – EDN QHWQEK.
23. Руководство по практической микологии// Кубанова А.А., Потекаев Н.С., Потекаев Н.Н. - М., 2001.
24. Соколова, Т.В. Дерматозы, ассоциированные с бактериальной и микотической инфекцией/ Соколова Т.В., Малярчук А.П., Лопатина Ю.В., Голицына М.В. /Под ред. Т.В. Соколовой //ГЭОТАР-Медиа, 2024 г.- 120 с.- ISBN: 978-5-9704-8179-0
25. Соколова, Т.В. Практические навыки в дерматовенерологии: справочник /под ред. Т. В. Соколовой. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 280 с. - DOI:10.33029/9704-7903-2-PSD-2023-1-280. ISBN 978-5-9704-7903-2
26. Старостенкова, Т. А. Характер личности в профессиональной деятельности врача / Т. А. Старостенкова, Э. Г. Санакоева. – Москва : Российский биотехнологический университет, 2025. – 60 с. – ISBN 978-5-9920-0495-3.
27. Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в амбулаторной практике. Учебное пособие// Викторова И.А., Гришечкина И.А. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 144с.