

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования  
«Донецкий государственный медицинский университет  
имени М. Горького»

УТВЕРЖДЕНО

Проректор по науке и инновационному  
развитию ФГБОУ ВО ДонГМУ  
Минздрава России

Н.И. Котова

« 01 » 09 2023 г.

**ПРОГРАММА**

**вступительного испытания**

**по специальной дисциплине для поступающих на обучение по программам подготовки  
научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре**

**Группа научных специальностей: 3.1. «Клиническая медицина»  
Научная специальность: 3.1.23 «Дерматовенерология»**

Донецк, 2023

## Структура вступительного экзамена

Форма проведения -устный опрос. Результат по билетам оценивается по 5 балльной шкале. Итоговая оценка выставляется комиссией на основе оценки за каждый вопрос.

### Оценка уровня знаний (баллы):

Каждый вопрос оценивается по пятибалльной шкале.

"Отлично" – 5 баллов (по 5-балльной шкале);

"Хорошо" - 4 балла (по 5-балльной шкале); "Удовлетворительно" – 3 балла (по 5-балльной шкале);

"Неудовлетворительно" - 0-2 балла (по 5-балльной шкале).

### Критерии оценивания

	Баллы
Ответ полный без замечаний, продемонстрировано рабочее знание предмета.	5
Ответ полный, с незначительными замечаниями	4
Ответ не полный, существенные замечания	3
Ответ на поставленный вопрос не дан	0-2

## Содержание

- Строение кожи. Общая характеристика кожи.
- Современные представления об этиологии и патогенезе псориаза.

Течение псориаза, клинические формы. Принципы лечения псориаза.

- Определение и современная классификация венерических болезней.
- Общие принципы терапии кожных болезней.
- Строение эпидермиса.
- Причины кожных болезней у детей (экзогенные, эндогенные, социальные

факторы).

- Сифилис. Этиология, особенности патогенеза, эпидемиология, ре - и суперинфекция.

- Физиотерапия в дерматологии.
- Строение дермы.

Микроспория. Этиология, эпидемиология, клиника, лечение, диспансеризация.

- Сифилис. Классическое течение. Продолжительность периодов.

Клиническая и характеристика. Лабораторные методы диагностики.

- Диетотерапия детей, страдающих аллергодерматозами.
- Строение подкожно-жировой клетчатки.
- Токсикодермии. Этиология, патогенез, диагностика, лечение
- Первичный сифилис. Клиника, течение, дифференциальная диагностика.
- Организация борьбы с заразными кожными и венерическими болезнями, в

том числе среди детей.

- Анатомо-физиологические особенности кровеносной системы кожи.
- Множественные милиарные абсцессы у детей (псевдофурункулез).

Клиника. Лечение.

- Сифилитическая розеола и ее разновидности. Клиника, дифференциальная диагностика.
- Особенности наружного лечения болезней кожи у детей.
- Анатомо-физиологические особенности лимфатической системы кожи.
- Хроническая красная волчанка. Этиология, патогенез, клиника, лечение, диспансеризация.

- Лечение больных сифилисом. Препараты пенициллина и препараты

резерва. Механизм действия, методики лечения; побочные явления и осложнения, их лечение и профилактика.

- Специальные методы обследования в дерматологии (пальпация, поскабливание, диаскопия, кожные пробы, исследование в ультрафиолетовых лучах).
- Анатомо-физиологические особенности нервно-рецепторного аппарата кожи.
- Дерматофитии: клинические и эпидемиологические особенности, диагностика, принципы лечения.
- Буллезный наследственный эпидермолиз. Этиология. Клинические разновидности. Лечение.
- Гонорея у мужчин. Клиника гонорейного уретрита. Диагностика.

Принципы лечения.

- Волосы. Строение и функции.
- Угревая болезнь. Патогенез, клиника, лечение.
- Серологическая диагностика сифилиса (реакция связывания комплемента, реакция иммунофлюоресценции, реакция иммобилизации трепанем).
- Физиотерапевтические методы лечения распространенных дерматозов.

Показания и противопоказания.

- Потовые железы. Строение и функции.
- Гнойничковые заболевания кожи у детей. Классификация. Возбудители.

Факторы, способствующие хроническому течению пиодермий.

- Диффузные болезни соединительной ткани. Склеродермия. Классификация. Современные представления об этиологии и патогенезе. Диагностика, течение, лечение.

- Лабораторная диагностика урогенитальных инфекций (гонорея, трихомоноз, хламидиоз).

- Сальные железы. Строение и функции.
- Чесотка. Этиология, эпидемиология, клиника, лечение, диспансеризация.
- Вирусные дерматозы. Этиология, классификация, диагностика, принципы лечения
- Иммуногенез при сифилисе. Участие клеточного и гуморального звеньев иммуногенеза.

- Ногти. Строение и функции.
- Микозы стоп. Этиология, эпидемиология, классификация, клиника,



лечение, профилактика.

- Герпетиформный дерматоз Дюринга. Этиологические, патогенетические особенности. Критерии диагностики. Принципы лечения.

- Общая характеристика первичного периода сифилиса (сроки возникновения с момента заражения, продолжительность, клинические проявления, лабораторные подтверждения диагноза).

- Физиология и биохимия кожи.

- Генодерматозы. Классификация. Типы наследования.

- Кератомикозы. Этиология, патогенез, клинические особенности, диагностика, принципы лечения.

- Клинические особенности, лабораторная диагностика первичного сифилиса. Первичная сифилома. Атипичные твердые шанкры: дифференциальная диагностика.

- Связь кожи с другими органами и системами.

- Дерматиты. Классификация. Причины возникновения (экзо- и эндогенные факторы). Клиническая картина, дифференциальная диагностика. Принципы лечения и профилактика.

- Зооантропонозная трихофития. Этиология, эпидемиология, клиника, диагностика, лечение.

- Современные методы диагностики хламидийной инфекции. Лечение хламидиоза.

- Участие кожи в водном и минеральном. Образование в коже биологически активных соединений.

- Туберкулез кожи. Клинические формы. Клиника, дифференциальный диагноз. Лечение, профилактика.

- Стрептококковые пиодермии. Классификация, особенности клиники и лечения.

- Вторичный сифилис. Пустулезные сифилиды. Сифилитическое облысение. Клиника. Дифференциальный диагноз.

- Участие кожи в белковом и углеводном обменах. Образование в коже биологически активных соединений.

- Микозы стоп. Этиология, эпидемиология, клиника, лечение, профилактика.

- Экзема. Классификация, этиология, патогенез, клиника, принципы

лечения.

- Понятие о скрытом сифилисе. Методы диагностики
- Участие кожи в витаминном и ферментном обменах. Образование в коже

биологически активных соединений.

- Стрептококковое импетиго, варианты, клиника, лечение, профилактика.
- Кожный зуд. Этиология, классификация, лечение диагностика, лечение.
- Вторичный период сифилиса. Папулезные сифилиды. Дифференциальный

диагноз.

- Участие кожи в жировом обмене. Образование в коже биологически

активных соединений.

- Дерматиты искусственные. Этиология, клиника, лечение, профилактика.
- Гонорейный уретрит у мужчин. Клиника, диагностика, лечение.
- Лабораторные методы диагностики трихомониаза.
- Основные функции кожи.
- Чесотка. Этиология, клиника, лечение, профилактика, диспансеризация.
- Атопический дерматит раннего детского возраста. Патогенез, клиника,

лечение, профилактика, диспансеризация.

- Клинические особенности и критерии диагностики третичного сифилиса.
- Кожа - орган чувств.
- Крапивница. Отек Квинке. Этиология, патогенез, клиника, лечение.
- Сифилис вторичный. Особенности течения у больных СПИДом и

алкоголизмом.

- Общие принципы лечения детей, страдающих алергодерматозами
- Основные патологические процессы в коже.
- Аллергические дерматиты у детей. Этиология, патогенез, клиника,

лечение.

- Лепра. Этиология, классификация, методы ли диагностики.
- Общие принципы лечения урогенитальных инфекций.
- Воспаление в коже.
- Себорея, себорейный дерматит. Этиология, патогенез, клиника, лечение.
- Возбудитель гонореи, его морфология, ультраструктура и биология. Пути

инфицирования *N.gonorrhoeae* и влияние возбудителя на организм человека. Инкубационный период заболевания.

- Особенности наружного лечения болезней кожи у детей.

- Морфологические элементы кожной сыпи: первичные и вторичные. Полиморфизм (истинный, ложный).

- Акантолитическая пузырчатка. Этиологические, патогенетические особенности. Критерии диагностики, принципы лечения.

- Пиодермии. Этиология, классификация. Принципы лечения пиодермии.

- Поражение слизистых оболочек во вторичном периоде сифилиса. Клиника, дифференциальная диагностика.

- Первичные элементы кожной сыпи: характеристика, значение для постановки диагноза.

- Кандидоз кожи и слизистых оболочек. Эпидемиология, факторы, способствующие развитию.

- Красный плоский лишай. Современные представления об этиологии и патогенезе. Клиника. Дифференциальный диагноз. Принципы лечения.

- ИППП. Возбудители, факторы риска, профилактика.

- Вторичные элементы кожной сыпи: характеристика, значение для постановки диагноза.

- Стафилодермии. Этиология, классификация, патогенез, принципы лечения, профилактика, диспансеризация.

- Ихтиоз. Этиология, клиника, принципы лечения.

- Врожденный сифилис. Классификация. Сифилис детей грудного возраста.

- Основные патогистологические изменения в эпидермисе (гиперкератоз, паракератоз, акантоз, акантолиз, спонгиоз.)

- Очаговая алопеция. Этиология, патогенез. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.

- Микроспория. Возбудители. Эпидемиология. Клиника. Лечение. Диспансеризация.

- Сифилитическая пузырчатка. Клиника. Дифференциальный диагноз.

- Изменения волос.

- Лимфомы кожи. Классификация, клинические проявления, принципы терапии.

- Розовый лишай. Современные представления об этиологии и патогенезе. Клиника, дифференциальный диагноз.

- Клинические проявления хламидийной инфекции. Осложнения хламидиоза. Болезнь Рейтера (патогенез, клиника).

- Изменения ногтей.
- Педикулез. Классификация, диагностика, лечение.
- Атопический дерматит подросткового возраста. Патогенез, клиника, принципы лечения, диспансеризация.
- Роль генитальных микоплазм в развитии воспалительных процессов урогенитальной системы. Современные методы идентификации генитальных микоплазм.
- Нарушение потоотделения.
- Паразитарные дерматозы. Классификация, эпидемиология, диагностика.
- Контагиозный моллюск. Вульгарные бородавки. Остроконечные кондиломы. Провоцирующие экзо- и эндогенные факторы, клиника, лечение, дифференциальный диагноз.
- Сифилис и беременность. Диагностика. Принципы лечения беременных женщин, больных сифилисом.
- Нарушения салоотделения.
- Многоформная экссудативная эритема (инфекционно-аллергического и токсико-аллергического генеза). Клиника, течение, прогноз. Общие принципы лечения.
- Осложнения первичных сифилом. Причины осложнений. Течение первичного периода сифилиса у больных СПИДом и алкоголизмом.
- Алгоритм обследования и современные методы лечения пузырных дерматозов.
- Первичные пролиферативные элементы. Гистопатология.
- Тяжелые токсико-аллергические и токсические состояния с поражением кожи и слизистой (синдром Стивенса-Джонсона, болезнь Лайелла). Клиника, дифференциальный диагноз. Методы неотложной врачебной помощи.
- Простой пузырьковый лишай. Этиология. Эпидемиология. Клиника, дифференциальный диагноз. Лечение, профилактика.
- Сифилис нервной системы. Классификация.
- Первичные экссудативные элементы. Гистопатология.
- Принципы диспансерной работы с больными заразными кожными и венерическими болезнями, в том числе среди детей.
- Атопический дерматит. Патогенез. Клиника. Принципы лечения детей. Диспансеризация.
- Сифилис врожденный детей раннего возраста.



- Полиморфизм кожной сыпи: истинный, ложный, клинические примеры.
- Крапивница: этиопатогенез, диагностика, лечение.
- Диффузные болезни соединительной ткани. Современные представления

об этиологии и патогенезе. Системная красная волчанка (кардинальные признаки).  
Течение. Прогноз

- Сифилис внутренних органов и опорно-двигательного аппарата: классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение висцерального сифилиса.

- Общая характеристика кожи: цвет, эластичность, тургор, рисунок, влажность, жирность и т.д.

- Понятие об атопии.

- Опоясывающий лишай. Этиология. Эпидемиология. Клиника, течение, прогноз. Лечение. Особенности течения у больного СПИДом.

- Сифилис нервной системы. Классификация. Асимптомный менингит. Клинические разновидности нейросифилиса. Диагностика. Лечение.

- Строение эпидермиса.

- Первичные Т-клеточные лимфомы кожи. Классификация. Клинические формы. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Современные методы лечения. Прогноз.

- Вторичный период сифилиса. Пятнистые сифилиды. Формы. Клиника, дифференциальный диагноз.

- Современные фунгицидные фармакологические средства (общие и наружные).

- Строение дермы.

- Клиническая классификация, этиология и патогенез дерматомикозов.

- Стафилококковые пиодермии. Классификация, особенности клиники и лечения.

- Вторичный период сифилиса. Продолжительность, особенности течения. Продромальные явления. Клинические проявления на коже и слизистых оболочках, характеристика высыпаний. Дифференциальная диагностика. Диагностика. Лечение.

- Анатомо-физиологические особенности кровеносной и лимфатической системы кожи у детей.

- Диффузные болезни соединительной ткани. Современные представления об этиологии и патогенезе. Дерматомиозит, клиника, принципы диагностики.

- Общие принципы лечения, диспансеризации и профилактики дерматомикозов.

- Поздний врожденный сифилис. Достоверные и вероятные признаки, сифилитические стигмы.

- Анатомо-физиологические особенности волос и ногтей у детей.

- Доброкачественные и злокачественные опухоли кожи, предраковые заболевания кожи, невусы. Классификация доброкачественных опухолей кожи. Понятие о предраковых заболеваниях кожи, паранеоплазиях.

- Витилиго.

- Гонококковая инфекция с системными проявлениями. Осложнения гонореи у женщин и мужчин.

- Анатомо-физиологические особенности потовых и сальных желез у детей.

- Кандидоз кожи и слизистых оболочек. Эпидемиология, патогенез, клиника, лечение, профилактика.

- Папилломавирусная инфекция анагенитальной области. Клиническое течение, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение, диспансерное наблюдение.

- Нетрепонемные серологические методы исследования

- Первичные морфологические элементы.

- Васкулиты. Этиология, патогенез. Классификация. Клиника. Лечение и прогноз.

- Аногенитальная герпетическая инфекция. Клиникоэпидемиологические особенности, дифференциальный диагноз

- Принципы наружной терапии дерматозов у детей

- Анатомо-физиологические особенности строения кожи у детей.

- Диффузные болезни соединительной ткани. Красная волчанка. Этиология и патогенез. Классификация. Дискоидная красная волчанка. Клиника. Дифференциальный диагноз. Течение. Прогноз. Лечение и профилактика.

- Изменения реактивности организма в зависимости от периодов классического течения сифилиса (иммунные клеточные и гуморальные реакции, участие лимфатической системы). Иммуитет при сифилисе.

- Схемы лечения гонококковой инфекции.