

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Донецкий государственный медицинский университете им. М. Горького»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДЕНО

Проректор по науке и инновационному
развитию ФГБОУ ВО ДонГМУ
Минздрава России

Н.Н. Бондаренко

«10» июня 2025 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,
2025

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

1. Строение кожи. Общая характеристика кожи.
2. Современные представления об этиологии и патогенезе псориаза. Течение псориаза, клинические формы. Принципы лечения псориаза.
3. Определение и современная классификация венерических болезней.
4. Общие принципы терапии кожных болезней.
5. Строение эпидермиса.
6. Причины кожных болезней у детей (экзогенные, эндогенные, социальные факторы).
7. Сифилис. Этиология, особенности патогенеза, эпидемиология, ре – и суперинфекция.
8. Физиотерапия в дерматологии.
9. Строение дермы.
10. Микроспория. Этиология, эпидемиология, клиника, лечение, диспансеризация.
11. Сифилис. Классическое течение. Продолжительность периодов. Клиническая и характеристика. Лабораторные методы диагностики.
12. Диетотерапия детей, страдающих аллергодерматозами.
13. Строение подкожно-жировой клетчатки.
14. Токсикодермии. Этиология, патогенез, диагностика, лечение
15. Первичный сифилис. Клиника, течение, дифференциальная диагностика.
16. Организация борьбы с заразными кожными и венерическими болезнями, в том числе среди детей.
17. Анатомо-физиологические особенности кровеносной системы кожи.
18. Множественные милиарные абсцессы у детей (псевдофурункулез). Клиника. Лечение.
19. Сифилитическая розеола и ее разновидности. Клиника, дифференциальная диагностика.
20. Особенности наружного лечения болезней кожи у детей.
21. Анатомо-физиологические особенности лимфатической системы кожи.
22. Хроническая красная волчанка. Этиология, патогенез, клиника, лечение, диспансеризация.
23. Лечение больных сифилисом. Препараты пенициллина и препараты резерва. Механизм действия, методики лечения; побочные явления и осложнения, их лечение и профилактика.
24. Специальные методы обследования в дерматологии (пальпация, поскабливание, диаскопия, кожные пробы, исследование в ультрафиолетовых лучах).
25. Анатомо-физиологические особенности нервно-рецепторного аппарата кожи.

26. Дерматофитии: клинические и эпидемиологические особенности, диагностика, принципы лечения.
27. Буллезный наследственный эпидермолиз. Этиология. Клинические разновидности. Лечение.
28. Гонорея у мужчин. Клиника гонорейного уретрита. Диагностика. Принципы лечения.
29. Волосы. Строение и функции.
30. Угревая болезнь. Патогенез, клиника, лечение.
31. Серологическая диагностика сифилиса (реакция связывания комплемента, реакция иммунофлюоресценции, реакция иммобилизации трепанем).
32. Физиотерапевтические методы лечения распространенных дерматозов. Показания и противопоказания.
33. Потовые железы. Строение и функции.
34. Гнойничковые заболевания кожи у детей. Классификация. Возбудители. Факторы, способствующие хроническому течению пиодермий.
35. Диффузные болезни соединительной ткани. Склеродермия. Классификация. Современные представления об этиологии и патогенезе. Диагностика, течение, лечение.
36. Лабораторная диагностика урогенитальных инфекций (гонорея, трихомониаз, хламидиоз).
37. Сальные железы. Строение и функции.
38. Чесотка. Этиология, эпидемиология, клиника, лечение, диспансеризация.
39. Вирусные дерматозы. Этиология, классификация, диагностика, принципы лечения.
40. Иммуногенез при сифилисе. Участие клеточного и гуморального звеньев иммуногенеза.
41. Ногти. Строение и функции.
42. Микозы стоп. Этиология, эпидемиология, классификация, клиника, лечение, профилактика.
43. Герпетиформный дерматоз Дюринга. Этиологические, патогенетические особенности. Критерии диагностики. Принципы лечения.
44. Общая характеристика первичного периода сифилиса (сроки возникновения с момента заражения, продолжительность, клинические проявления, лабораторные подтверждения диагноза).
45. Физиология и биохимия кожи.
46. Генодерматозы. Классификация. Типы наследования.
47. Кератомикозы. Этиология, патогенез, клинические особенности, диагностика, принципы лечения.
48. Клинические особенности, лабораторная диагностика первичного сифилиса. Первичная сифилома. Атипичные твердые шанкры: дифференциальная диагностика.
49. Связь кожи с другими органами и системами.

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

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

52. Современные методы диагностики хламидийной инфекции. Лечение хламидиоза.

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

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

55. Стрептококковые пиодермии. Классификация, особенности клиники и лечения.

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

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

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

59. Экзема. Классификация, этиология, патогенез, клиника, принципы лечения.

60. Понятие о скрытом сифилисе. Методы диагностики

61. Участие кожи в витаминном и ферментном обменах. Образование в коже биологически активных соединений.

62. Стрептококковое импетиго, варианты, клиника, лечение, профилактика.

63. Кожный зуд. Этиология, классификация, лечение диагностика, лечение.

64. Вторичный период сифилиса. Папулезные сифилиды. Дифференциальный диагноз.

65. Участие кожи в жировом обмене. Образование в коже биологически активных соединений.

66. Дерматиты искусственные. Этиология, клиника, лечение, профилактика.

67. Гонорейный уретрит у мужчин. Клиника, диагностика, лечение.

68. Лабораторные методы диагностики трихомониаза.

69. Основные функции кожи.

70. Чесотка. Этиология, клиника, лечение, профилактика, диспансеризация.

71. Атопический дерматит раннего детского возраста. Патогенез, клиника, лечение, профилактика, диспансеризация.

72. Клинические особенности и критерии диагностики третичного сифилиса.

73. Кожа - орган чувств.

74. Крапивница. Отек Квинке. Этиология, патогенез, клиника, лечение.

75. Сифилис вторичный. Особенности течения у больных СПИДом и алкоголизмом.
76. Общие принципы лечения детей, страдающих аллергодерматозами
77. Основные патологические процессы в коже.
78. Аллергические дерматиты у детей. Этиология, патогенез, клиника, лечение.
79. Лепра. Этиология, классификация, методы ли диагностики.
80. Общие принципы лечения урогенитальных инфекций.
81. Воспаление в коже.
82. Себорея, себорейный дерматит. Этиология, патогенез, клиника, лечение.
83. Возбудитель гонореи, его морфология, ультраструктура и биология. Пути инфицирования *N.gonorrhoeae* и влияние возбудителя на организм человека. Инкубационный период заболевания.
84. Особенности наружного лечения болезней кожи у детей.
85. Морфологические элементы кожной сыпи: первичные и вторичные. Полиморфизм (истинный, ложный).
86. Акантолитическая пузырчатка. Этиологические, патогенетические особенности. Критерии диагностики, принципы лечения.
87. Пиодермии. Этиология, классификация. Принципы лечения пиодермии.
88. Поражение слизистых оболочек во вторичном периоде сифилиса. Клиника, дифференциальная диагностика.
89. Первичные элементы кожной сыпи: характеристика, значение для постановки диагноза.
90. Кандидоз кожи и слизистых оболочек. Эпидемиология, факторы, способствующие развитию.
91. Красный плоский лишай. Современные представления об этиологии и патогенезе. Клиника. Дифференциальный диагноз. Принципы лечения.
92. ИППП. Возбудители, факторы риска, профилактика.
93. Вторичные элементы кожной сыпи: характеристика, значение для постановки диагноза.
94. Стафилодермии. Этиология, классификация, патогенез, принципы лечения, профилактика, диспансеризация.
95. Ихтиоз. Этиология, клиника, принципы лечения.
96. Врожденный сифилис. Классификация. Сифилис детей грудного возраста.
97. Основные патогистологические изменения в эпидермисе (гиперкератоз, паракератоз, акантоз, акантолиз, спонгиоз.)
98. Очаговая алопеция. Этиология, патогенез. Клиника, дифференциальная диагностика, лечение.
99. Микроспория. Возбудители. Эпидемиология. Клиника. Лечение. Диспансеризация.
100. Сифилитическая пузырчатка. Клиника. Дифференциальный диагноз.

101. Изменения волос.
102. Лимфомы кожи. Классификация, клинические проявления, принципы терапии.
103. Розовый лишай. Современные представления об этиологии и патогенезе. Клиника, дифференциальный диагноз.
104. Клинические проявления хламидийной инфекции. Осложнения хламидиоза. Болезнь Рейтера (патогенез, клиника).
105. Изменения ногтей.
106. Педикулез. Классификация, диагностика, лечение.
107. Атопический дерматит подросткового возраста. Патогенез, клиника, принципы лечения, диспансеризация.
108. Роль генитальных микоплазм в развитии воспалительных процессов урогенитальной системы. Современные методы идентификации генитальных микоплазм.
109. Нарушение потоотделения.
110. Паразитарные дерматозы. Классификация, эпидемиология, диагностика.
111. Контагиозный моллюск. Вульгарные бородавки. Остроконечные кондиломы. Провоцирующие экзо- и эндогенные факторы, клиника, лечение, дифференциальный диагноз.
112. Сифилис и беременность. Диагностика. Принципы лечения беременных женщин, больных сифилисом.
113. Нарушения салоотделения.
114. Многоформная экссудативная эритема (инфекционно-аллергического и токсикоаллергического генеза). Клиника, течение, прогноз. Общие принципы лечения.
115. Осложнения первичных сифилом. Причины осложнений. Течение первичного периода сифилиса у больных СПИДом и алкоголизмом.
116. Алгоритм обследования и современные методы лечения пузырьных дерматозов.
117. Первичные пролиферативные элементы. Гистопатология.
118. Тяжелые токсико-аллергические и токсические состояния с поражением кожи и слизистой (синдром Стивенса-Джонсона, болезнь Лайелла). Клиника, дифференциальный диагноз. Методы неотложной врачебной помощи.
119. Простой пузырьковый лишай. Этиология. Эпидемиология. Клиника, дифференциальный диагноз. Лечение, профилактика.
120. Сифилис нервной системы. Классификация.
121. Первичные экссудативные элементы. Гистопатология.
122. Принципы диспансерной работы с больными заразными кожными и венерическими болезнями, в том числе среди детей.
123. Атопический дерматит. Патогенез. Клиника. Принципы лечения детей. Диспансеризация.
124. Сифилис врожденный детей раннего возраста.

125. Полиморфизм кожной сыпи: истинный, ложный, клинические примеры.
126. Крапивница: этиопатогенез, диагностика, лечение.
127. Диффузные болезни соединительной ткани. Современные представления об этиологии и патогенезе. Системная красная волчанка (кардинальные признаки). Течение. Прогноз
128. Сифилис внутренних органов и опорно-двигательного аппарата: классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение висцерального сифилиса.
129. Общая характеристика кожи: цвет, эластичность, тургор, рисунок, влажность, жирность и т.д.
130. Понятие об атопии.
131. Опоясывающий лишай. Этиология. Эпидемиология. Клиника, течение, прогноз. Лечение. Особенности течения у больного СПИДом.
132. Сифилис нервной системы. Классификация. Асимптомный менингит. Клинические разновидности нейросифилиса. Диагностика. Лечение.
133. Строение эпидермиса.
134. Первичные Т-клеточные лимфомы кожи. Классификация. Клинические формы. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Современные методы лечения. Прогноз.
135. Вторичный период сифилиса. Пятнистые сифилиды. Формы. Клиника, дифференциальный диагноз.
136. Современные фунгицидные фармакологические средства (общие и наружные).
137. Строение дермы.
138. Клиническая классификация, этиология и патогенез дерматомикозов.
139. Стафилококковые пиодермии. Классификация, особенности клиники и лечения.
140. Вторичный период сифилиса. Продолжительность, особенности течения. Прдромальные явления. Клинические проявления на коже и слизистых оболочках, характеристика высыпаний. Дифференциальная диагностика. Диагностика. Лечение.
141. Анатомо-физиологические особенности кровеносной и лимфатической системы кожи у детей.
142. Диффузные болезни соединительной ткани. Современные представления об этиологии и патогенезе. Дерматомиозит, клиника, принципы диагностики.
143. Общие принципы лечения, диспансеризации и профилактики дерматомикозов.
144. Поздний врожденный сифилис. Достоверные и вероятные признаки, сифилитические стигмы.
145. Анатомо-физиологические особенности волос и ногтей у детей.

146. Доброкачественные и злокачественные опухоли кожи, предраковые заболевания кожи, невусы. Классификация доброкачественных опухолей кожи. Понятие о предраковых заболеваниях кожи, паранеоплазиях.
147. Витилиго.
148. Гонококковая инфекция с системными проявлениями. Осложнения гонореи у женщин и мужчин.
149. Анатомо-физиологические особенности потовых и сальных желез у детей.
150. Кандидоз кожи и слизистых оболочек. Эпидемиология, патогенез, клиника, лечение, профилактика.
151. Папилломавирусная инфекция анагенитальной области. Клиническое течение, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение, диспансерное наблюдение.
152. Нетрепонеменные серологические методы исследования
153. Первичные морфологические элементы.
154. Васкулиты. Этиология, патогенез. Классификация. Клиника. Лечение и прогноз.
155. Аногенитальная герпетическая инфекция. Клинико-эпидемиологические особенности, дифференциальный диагноз
156. Принципы наружной терапии дерматозов у детей
157. Анатомо-физиологические особенности строения кожи у детей.
158. Диффузные болезни соединительной ткани. Красная волчанка. Этиология и патогенез. Классификация. Дискоидная красная волчанка. Клиника. Дифференциальный диагноз. Течение. Прогноз. Лечение и профилактика.
159. Изменения реактивности организма в зависимости от периодов классического течения сифилиса (иммунные клеточные и гуморальные реакции, участие лимфатической системы). Иммуитет при сифилисе.
160. Схемы лечения гонококковой инфекции.