

# ВОПРОСЫ ПО ДЕРМАТОЛОГИИ И ВЕНЕРОЛОГИИ ДЛЯ СТУДЕНТОВ ЛЕЧЕБНОГО, ВОЕННО-МЕДИЦИНСКОГО ФАКУЛЬТЕТОВ И МЕДИЦИНСКОГО ФАКУЛЬТЕТА ИНОСТРАННЫХ УЧАЩИХСЯ БГМУ

## ВОПРОСЫ ПО ДЕРМАТОЛОГИИ

1. Отечественные дерматологические школы. Российская и белорусская школа дерматовенерологов.
2. Зарубежные дерматологические школы. Их вклад в развитие мировой дерматовенерологии.
3. Общая морфологическая характеристика кожного покрова. Эмбриогенез кожи.
4. Строение эпидермиса. Регуляция эпидермопоза.
5. Строение дермы и гиподермы.
6. Строение волоса и волосяного фолликула. Понятие «пилосебацейный комплекс».
7. Строение придатков кожи: ногти.
8. Строение и функции потовых и сальных желез. Эккринные и апокринные потовые железы.
9. Кровеносные и лимфатические сосуды кожи.
10. Нервно-рецепторный аппарат кожи.
11. Анатомо-физиологические особенности кожи у детей, в пожилом и старческом возрасте.
12. Защитная функция кожи. Кожа как орган иммунной системы (SALT-система или лимфоидная ткань, ассоциированная с кожей).
13. Терморегулирующая и дыхательная функция кожи.
14. Обменная и резорбтивная функция кожи.
15. Рецепторная функция кожи.
16. Секреторная функция кожи. Понятие «сухая кожа». Эмолленты.
17. Меланоциты и регуляция меланогенеза в коже.
18. Роль генетического фактора в возникновении дерматозов. Генодерматозы и генетически детерминированные дерматозы.
19. Первичные бесполостные морфологические элементы. Патоморфологическая характеристика.
20. Первичные полостные морфологические элементы. Патоморфологическая характеристика.
21. Вторичные морфологические элементы (вторичное пятно, чешуйка, корка, трещина, рубец, экскориация). Их характеристика.
22. Вторичные морфологические элементы (эрозия, язва, вегетация, лихенификация). Их характеристика.
23. Патологические изменения в коже: спонгиоз, баллонизирующая дегенерация, акантолиз, эпидермолиз. Примеры заболеваний.
24. Патологические изменения в коже: паракератоз, гиперкератоз, дискератоз. Примеры заболеваний.
25. Патологические изменения в коже: акантоз, папилломатоз, гранулёз. Примеры заболеваний.

26. Системные кортикостероиды в лечении болезней кожи. Методики назначения. Показания к назначению. Побочные эффекты кортикостероидной терапии.
27. Антинеопластические и иммуномодулирующие средства: метотрексат, циклоспорин. Показания и противопоказания к использованию. Механизм действия, дозы, побочные эффекты.
28. Антигистаминные и десенсибилизирующие препараты в лечении болезней кожи.
29. Противовирусные препараты для системного и топического использования. Механизм действия. Показания и противопоказания к назначению.
30. Противогрибковые лекарственные средства для системного использования. Классификация. Механизм действия. Побочные эффекты. Показания и противопоказания к использованию.
31. Антималарийные и антилепрозные препараты в дерматологии. Механизм действия, дозы, побочные эффекты. Показания и противопоказания к применению.
32. Ароматические ретиноиды в лечении дерматозов (ацитретин, изотретиноин). Показания к назначению. Побочные явления, их профилактика.
33. Топические кортикостероиды. Классификация по силе вазоконстрикции (классы). Показания и противопоказания. Побочные эффекты.
34. Топические ингибиторы кальциневрина: такролимус, пимекролимус. Механизм действия, показания и противопоказания к использованию.
35. Топические антибактериальные препараты для лечения угревой болезни: азелаиновая кислота, бензоил пероксид, клиндамицин, эритромицин, метронидазол. Формы. Механизм действия. Побочные эффекты.
36. Лекарственные формы наружного применения в дерматологии. Примочки. Влажные повязки. Пудры. Взбалтываемые смеси. Аэрозоли. Механизм действия. Показания к применению.
37. Лекарственные формы наружного применения в дерматологии. Пасты. Мази. Кремы. Пластыри. Лаки. Механизм действия. Показания к применению.
38. Физиотерапевтические методы лечения в дерматологии. Показания и противопоказания.
39. Методика обследования дерматологического больного.
40. Диспансеризация больных хроническими заболеваниями кожи. Диспансерные группы. Дерматозы, подлежащие диспансерному наблюдению.
41. Принципы медицинской этики и деонтологии в работе дерматовенеролога.
42. Формы санитарно-просветительской работы по профилактике заразных кожных и венерических болезней.
43. Этиология пиодермий. Факторы, способствующие развитию инфекций кожи. Классификация пиодермий. Дифференциальная диагностика стрепто- и

стафилодермий. Профилактика внутрибольничного распространения пиодермий.

44. Остиофолликулит. Фолликулит. Сикоз. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.

45. Фурункул. Карбункул. Возбудитель. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.

46. Острый и хронический фурункулез. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.

47. Пиококковый пемфигоид (эпидемическая пузырчатка новорожденных). Этиология. Клинические проявления. Диагностика. Лечение. Профилактика. Дифференциальная диагностика с сифилитической пузырчаткой.

48. Эксфолиативный дерматит новорожденных Риттера. Синдром стафилококковой обожженной кожи (синдром СОК или SSSS). Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.

49. Псевдофурункулез. Гидраденит. Этиология. Клиническое течение. Диагностика. Лечение. Профилактика.

50. Стрептококковое импетиго, его разновидности. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.

51. Вульгарная эктима. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика с сифилитической эктимой. Лечение. Профилактика.

52. Хроническая язвенная и язвенно-вегетирующая пиодермия. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика ВТЭ.

53. Себорея. Угревая болезнь. Этиология. Патогенез. Клиника. Принципы лечения.

54. Микозы. Возбудители микозов. Факторы, способствующие развитию микозов. Пути инфицирования. Классификация микозов.

55. Малассезиоз кожи (разноцветный лишай). Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.

56. Микоз стоп и ногтей. Основные возбудители. Эпидемиология. Патогенез. Клинические формы. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.

57. Генерализованный микоз туловища, обусловленный *Trichophyton rubrum*. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.

58. Микоз гладкой кожи, волосистой части головы, ногтей, обусловленный *Trichophyton violaceum* и *Trichophyton crateriforme* (антропофильная трихофития). Этиология. Эпидемиология. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.

59. Хронический микоз головы и бороды у взрослых (хроническая трихофития). Основные возбудители. Эпидемиология. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.

60. Микоз головы и туловища, обусловленный *Trichophyton verrucosum* и *Trichophyton gypseum* (зоофильная трихофития). Эпидемиология. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.

61. Микоз головы и туловища, обусловленный *Microsporum ferrugineum* (антропофильная микроспория). Клиническое течение. Диагностика.

Дифференциальная диагностика антропофильной и зоофильной форм. Лечение. Профилактика. Профилактика микроспории в детских учреждениях.

62. Микоз головы и туловища, обусловленный *Microsporum canis* (зоофильная микроспория). Клиническое течение. Диагностика. Лечение. Профилактика. Профилактика микроспории в детских учреждениях.

63. Микоз головы и туловища, обусловленный *Trichophyton schoenleinii* (фавус). Эпидемиология. Клиника поражений волосистой части головы, гладкой кожи. Диагностика. Лечение. Профилактика.

64. Микоз кожных складок, обусловленный *Epidermophyton floccosum* (паховая эпидермофития). Возбудитель. Клиника. Лечение. Профилактика. Профилактика внутрибольничного заражения микозами.

65. Кандидоз кожи. Этиология. Патогенез. Клинические формы. Диагностика. Лечение.

66. Кандидоз слизистых оболочек. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Диагностика. Лечение. Профилактика.

67. Эритразма. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.

68. Чесотка. Возбудитель. Условия заражения. Клинические проявления, осложнения. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ. Профилактика внутрибольничного заражения.

69. Педикулёз (головной, платяной). Эпидемиология. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.

70. Лобковый педикулёз (фтириаз). Этиология. Эпидемиология. Клиника. Лечение. Профилактика.

71. Туберкулёзная волчанка. Возбудитель. Патогенез. Клиника. Гистопатология. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.

72. Колликативный туберкулез (скрофулодерма). Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.

73. Индуративная эритема Базена. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Основные противотуберкулёзные препараты. Профилактика. МСЭ.

74. Папуло-некротический туберкулёз кожи. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.

75. Лепроматозный тип лепры. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение.

76. Туберкулоидный тип лепры. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение.

77. Кожный лейшманиоз, городской тип. Возбудитель. Эпидемиология. Этиология. Патогенез. Клиника. Лечение. Профилактика.

78. Кожный лейшманиоз. Сельский тип. Возбудитель. Эпидемиология. Клиника. Лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика.

79. Бородавки вульгарные, юношеские, подошвенные. Этиология. Клиника. Лечение. Профилактика.

80. Остроконечные кондиломы. Контагиозный моллюск. Этиология. Клинические проявления. Лечение.

81. Простой герпес. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Диагностика. Лечение. Профилактика рецидивов. МСЭ.

82. Опоясывающий лишай. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Осложнения. Лечение.
83. Дерматиты. Определение. Простые и аллергические дерматиты. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
84. Дерматиты, вызванные веществами, принятыми внутрь (медикаментозные токсидермии). Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
85. Синдром Лайелла. Этиология. Патогенез. Клиническое течение. Лечение. Диагностика. Профилактика. МСЭ.
86. Экзема (кожная аутоенсибилизация). Этиология. Патогенез. Роль экзогенных и эндогенных факторов в развитии экземы. Стадии экзематозного процесса.
87. Классификация экземы. Истинная экзема (кожная аутоенсибилизация). Клиника. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.
88. Себорейная и микробная экзема (себорейный и инфекционный дерматит). Патогенез. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение.
89. Кожный зуд как симптом и как болезнь. Этиология. Патогенез. Классификация. Принципы общей и местной терапии.
90. Крапивница. Отек Квинке. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.
91. Ограниченный нейродермит. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Лечение. Профилактика. МСЭ.
92. Атопический дерматит. Этиология и патогенез. Классификация. Младенческая и детская стадии: клинические различия. Лечение. Профилактика.
93. Атопический дерматит. Подростковая и взрослая стадия. Диффузный нейродермит. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.
94. Пруриго (почесуха). Этиология и патогенез. Клинические формы. Диагностика. Лечение. Профилактика.
95. Профессиональные заболевания кожи. Определение. Классификация профессиональных заболеваний кожи. Профессиональные приметы.
96. Профессиональные заболевания кожи, вызванные воздействием физических факторов. Клинические проявления. Лечение.
97. Профессиональные заболевания кожи вследствие воздействия химических веществ. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
98. Профессиональная экзема. Этиология. Патогенез. Клиническое течение. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.
99. Грибковые профессиональные заболевания кожи. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
100. Эризипеллоид. Узелки доильщиц. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.
101. Этиология и патогенез псориаза. Роль генетического фактора в развитии заболевания. Классификация.
102. Стадии и клинические формы псориаза.

103. Принципы общей и местной терапии псориаза. Терапевтическая тактика в зависимости от стадии болезни.
104. Красный плоский лишай. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.
105. Розовый лишай Жибера. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
106. Красная волчанка. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.
107. Склеродермия. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Лечение. МСЭ.
108. Болезнь Рейно. Акроцианоз. Ознобление. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.
109. Геморрагический васкулит. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. МСЭ.
110. Узелково-некротический васкулит. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.
111. Острая и хроническая узловатая эритема. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.
112. Прогрессивный пигментный дерматоз Шамберга. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.
113. Многоформная экссудативная эритема. Синдром Стивенса-Джонсона. Этиология. Патогенез. Клиника. Поражение слизистых оболочек. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.
114. Акантолитическая пузырчатка. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Диагностика. Лечение.
115. Дерматоз Дюринга. Этиология. Патогенез. Диагностика. Клиника. Дифференциальная диагностика с акантолитической пузырчаткой. Лечение. Профилактика. МСЭ.
116. Буллёзный пемфигоид. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. МСЭ.
117. Первичные хейлиты (гландулярный, актинический, метеорологический). Этиология. Клиника. Вторичные хейлиты. Диагностика. Лечение. Профилактика. МСЭ.
118. Доброкачественные опухоли кожи. Клиника. Диагностика. Лечение.
119. Предраковые заболевания кожи. Факторы, способствующие их возникновению. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Профилактика.
120. Базально-клеточный рак кожи (базалиома). Патогенез. Патоморфология. Клиническое течение. Лечение. Профилактика.
121. Плоскоклеточный рак кожи. Этиология. Патогенез. Патоморфология. Клинические проявления. Лечение.
122. Лимфомы кожи. Классификация. Т-лимфомы кожи. Клиническое течение. Диагностика. Лечение.
123. Лимфомы кожи. Классификация. В-лимфомы кожи. Клиническое течение. Диагностика. Лечение.

124. Саркома Капоши. Классификация. Идиопатическая форма. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение.

125. Ихтиоз вульгарный, врожденный и X-сцепленный. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.

126. Врожденный буллезный эпидермолиз (врожденная пузырчатка). Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика с эпидемической пузырчаткой новорожденных. Лечение.

## ВОПРОСЫ ПО ВЕНЕРОЛОГИИ

1. Этиология сифилиса. Возбудитель, его морфологические и микробиологические особенности. Условия и способы заражения сифилисом. Понятие об источнике инфекции и контактах при сифилисе. Пути распространения инфекции.

2. Общее течение, периодизация сифилиса. Экспериментальный сифилис.

3. Иммуитет при сифилисе. Суперинфекция. Реинфекция.

4. Инкубационный период сифилиса. Причины, влияющие на его продолжительность.

5. Первичный период сифилиса. Его продолжительность. Клинические проявления. Диагностика. Лечение.

6. Разновидности твёрдого шанкра, атипичные первичные сифиломы, осложнения. Первичные сифиломы на слизистой оболочке полости рта. Профилактика внутрибольничного заражения сифилисом.

7. Вторичный сифилис кожи и слизистых давностью до 4 месяцев. Клинические проявления. Диагностика. Лечение.

8. Сифилис вторичный кожи и слизистых давностью после 4 месяцев. Особенности клинического течения сравнительно с формой до 4 месяцев.

9. Поражение нервной системы и внутренних органов при вторичном сифилисе. Диагностика. Лечение.

10. Общая характеристика третичного периода сифилиса. Бугорковый сифилид. Проявления на коже и слизистых оболочках. Его разновидности

11. Факторы, способствующие развитию третичного сифилиса. Гуммозный сифилид кожи и слизистых оболочек, его разновидности.

12. Поражение внутренних органов, нервной системы и опорно-двигательного аппарата при поздних формах сифилиса. Диагностика. Клиника. Лечение. Профилактика.

13. Врожденный сифилис. Классификация. Пути и условия заражения. Исход беременности. Сифилис плода.

14. Ранний врожденный сифилис. Клинические проявления в грудном и раннем детском возрасте. Профилактика врожденного сифилиса.

15. Поздний врожденный сифилис. Сроки развития. Достоверные, вероятные и дистрофические признаки. Диагностика. Профилактика.

16. Скрытый сифилис. Классификация. Диагностика. Лечение.

17. Злокачественный сифилис. Трансфузионный сифилис. Особенности клинического течения. Профилактика трансфузионного сифилиса.

18. Современные особенности (патоморфоз) клиники и течения сифилитической инфекции.
19. Серологическая диагностика сифилиса. Трепонемные и нетрепонемные тесты. Клиническое толкование результатов исследований.
20. Этиотропные препараты, используемые в терапии сифилиса, их характеристика. Показания и противопоказания к их применению. Побочные явления.
21. Превентивное лечение сифилиса. Профилактическое лечение сифилиса.
22. Особенности лечения сифилиса при непереносимости пенициллиновых препаратов. Терапевтическая тактика при лечении беременных.
23. Клинико-серологический контроль после окончания лечения по поводу сифилиса. Снятие с учёта. Понятие о серорезистентности.
24. Морфологические и биологические свойства гонококка. Методы лабораторной диагностики гонореи.
25. Свежий гонококковый уретрит. Варианты клинического течения. Диагностика. Лечение
26. Клиническая характеристика хронического гонококкового уретрита. Диагностика. Особенности лечения.
27. Осложнения гонококкового уретрита у мужчин. Клиническая характеристика эпидидимита и простатита. Диагностика. Лечение. Профилактика.
28. Гонококковая инфекция нижних отделов мочеполового тракта у женщин (бартолинит, уретрит, цервицит, вульвовагинит). Клиника. Диагностика. Лечение.
29. Осложненная (восходящая) гонококковая инфекция у женщин (метроэндометрит, сальпингит, оофорит, пельвиоперитонит). Клиника. Диагностика. Лечение.
30. Экстрагенитальная гонококковая инфекция (гонорея глаз, гонорейный проктит, гонорейный фарингит). Диссеминированная гонококковая инфекция. Диагностика. Лечение.
31. Лечение гонококковой инфекции. Этиотропные препараты, схемы их назначения.
32. Критерии излеченности гонореи. Постгонорейные уретриты, причина их развития. Показания для снятия с учёта больных гонореей.
33. Урогенитальная хламидийная инфекция. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение.
34. Генитальные микоплазменные инфекции. Возбудители. Клиника. Осложнения. Диагностика. Лечение. Профилактика.
35. Трихомониаз. Этиология. Патогенез. Клиника. Лечение. Профилактика.
36. Шанкроид (мягкий шанкр). Этиология. Клинические проявления. Лечение. Профилактика.
37. Венерическая лимфогранулема (четвертая венерическая болезнь). Этиология. Пути передачи. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
38. Генитальный кандидоз. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика



39. Аногенитальная герпетическая инфекция. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
40. Клинические особенности инфекционных поражений кожи и слизистых при СПИД. Дифференциальная диагностика. Лечение.
41. ВИЧ-ассоциированная саркома Капоши. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика с идиопатической формой. Лечение.
42. Общественная и индивидуальная профилактика венерических болезней и СПИД. Профилактика венерических болезней и СПИД у медперсонала.

—