

Вопросы для лиц, поступающих в клиническую ординатуру БГМУ,  
по специальности «инфекционные болезни» (2016 г.)

1. Структура инфекционной службы Республики Беларусь. Правила госпитализации пациентов с инфекционной патологией.
2. Принципы этиотропной, патогенетической и симптоматической терапии пациентов с инфекционной патологией.
3. Классификация антимикробных лекарственных средств. Показания и противопоказания к антимикробной терапии. Осложнения антимикробной терапии.
4. Основные противовирусные препараты, принцип действия, показания к применению.
5. Алгоритм диагностики, принципы эмпирической антимикробной и патогенетической терапии инфекционных заболеваний, протекающих с поражением центральной и периферической нервной системы.
6. Общеклинические методы исследования. Биохимические методы исследования. Бактериоскопия и паразитоскопия. Бактериологические методы (в том числе автоматические бактериологические анализаторы). Правила забора и доставки материала для бактериологических исследований.
7. Правила забора материала для бактериологического исследования крови.
8. Лихорадка неясного генеза: критерии диагноза, алгоритм обследования пациента, перечень диагностических мероприятий, направленных на установление инфекционного генеза лихорадки.
9. Дифференциальная диагностика заболеваний, протекающих с экзантемой (энантемой): алгоритм диагностики, принципы эмпирической антимикробной и патогенетической терапии пациентов с заболеваниями, протекающими с экзантемой (энантемой).
10. Брюшной тиф: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
11. Осложнения брюшного тифа: кишечное кровотечение, перфорация кишечника: клинические проявления, тактика врача при подозрении на возникновение осложнений брюшного тифа.
12. Паратиф А: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
13. Паратиф В: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
14. Дифференциальная диагностика инфекционных и неинфекционных диарей: алгоритм диагностики, подходы к терапии.
15. Дифференциальная диагностика диарей: основные диагностические критерии, подходы к этиотропной и патогенетической терапии.
16. Пищевые токсикоинфекции: эпидемиология, патогенез, основные клинико-лабораторные проявления, тактика оказания медицинской помощи.

17. Сальмонеллез: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
18. Шигеллез: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
19. Холера: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
20. Ротавирусная инфекция: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
21. Антибиотик-ассоциированная диарея: причины возникновения, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
22. Псевдотуберкулез: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
23. Псевдомембранозный колит: причины возникновения, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
24. Кишечный иерсиниоз: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
25. Энтеропатогенный эшерихиоз: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
26. Энтеротоксигенный эшерихиоз: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
27. Энтероинвазивный эшерихиоз: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
28. Энтерогеморрагический эшерихиоз: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
29. Энтероадгезивный эшерихиоз: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
30. Амебиаз: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
31. Дифференциальная диагностика желтух: основные синдромы поражения печени. Алгоритм диагностического поиска при синдроме желтухи.
32. Дифференциальная диагностика заболеваний, протекающих с синдромом желтухи: алгоритм диагностики, принципы патогенетической терапии пациентов с поражением печени и желчевыводящих путей инфекционного генеза.

33. Вирусный гепатит А: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, особенности клинической картины, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
34. Острый вирусный гепатит В: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, этиотропная и патогенетическая терапия, профилактика.
35. Хронический вирусный гепатит В: эпидемиология, патогенез, классификация, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, этиотропная и патогенетическая терапия, профилактика.
36. Острый вирусный гепатит С: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, этиотропная и патогенетическая терапия, профилактика.
37. Хронический вирусный гепатит С: эпидемиология, патогенез, классификация, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, этиотропная и патогенетическая терапия, профилактика.
38. Вирус-ассоциированный цирроз печени: основные диагностические критерии, базовые терапевтические мероприятия.
39. Гепатоцеллюлярная карцинома: основные диагностические критерии, тактика оказания медицинской помощи.
40. Вирусный гепатит D: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии (ко-инфекция, супер-инфекция), лабораторная диагностика, этиотропная и патогенетическая терапия, профилактика.
41. Вирусный гепатит E: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, патогенетическая терапия, профилактика.
42. Острая печеночная недостаточность: причины, основные клинико-лабораторные проявления. Лечение.
43. Лептоспироз: эпидемиология, патогенез, клинические формы, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
44. Малярия: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение.
45. Малярия: осложнения малярии, лечение тяжелой и осложненной малярии.
46. Малярия: основные диагностические критерии, профилактика (химиопрофилактика, экстренная профилактика).
47. Дифференциальная диагностика менингитов: основные диагностические критерии, алгоритм дифференциальной диагностики, подходы к этиотропной и патогенетической терапии.
48. Отек головного мозга: основные диагностические критерии, неотложные терапевтические мероприятия.
49. Менингококковая инфекция (менингококковый назофарингит): эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.

50. Менингококковая инфекция (менингококцемия): эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика
51. Менингококковая инфекция (менингококковый менингит): эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
52. Клещевой энцефалит: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
53. Клещевой боррелиоз: эпидемиология, патогенез, лабораторная диагностика, профилактика.
54. Клещевой боррелиоз: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии первой стадии, лабораторная диагностика, лечение.
55. Клещевой боррелиоз: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии диссеминированной (ранней, поздней) стадии, лабораторная диагностика, лечение.
56. Листерия: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика
57. Бешенство: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, профилактика.
58. Энтеновирусная инфекция: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
59. Аденовирусная инфекция: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика
60. РС-вирусная инфекция: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
61. Грипп (H5N1, H7N9): эпидемиология, патогенез, классификация, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
62. Грипп (H1N1, H3N2): эпидемиология, патогенез, классификация, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
63. Парагрипп: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
64. Коронавирусная инфекция: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
65. Парвовирусная инфекция: эпидемиология, влияние на плод, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.

66. Риновирусная инфекция: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
67. Скарлатина: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
68. Краснуха: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
69. Эпидемический паротит: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
70. Корь: эпидемиология, особенности у взрослых, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
71. Кожные проявления герпетической инфекции (вирус простого герпеса 1 и 2 типа, вирус *Varicella zoster*): основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
72. Поражения ЦНС при герпетической инфекции: основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
73. Инфекционный мононуклеоз: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
74. Цитомегаловирусная инфекция: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
75. Дифтерия ротоглотки: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
76. Дифтерия гортани: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
77. Осложнения дифтерии: основные клинические проявления, тактика оказания медицинской помощи при их возникновении
78. Дифференциальная диагностика тонзиллитов: алгоритм обследования, подходы к терапии.
79. Столбняк: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
80. Ботулизм: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
81. Сепсис: эпидемиология, клиническая классификация, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
82. Септический шок: основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, патогенетическая терапия.

83. Инфекционно-токсический шок: этиология, патогенез, патологическая анатомия, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
84. Гиповолемический шок: основные диагностические критерии, неотложные терапевтические мероприятия.
85. Анафилактический шок: основные диагностические критерии, неотложные терапевтические мероприятия.
86. Понятие о внебольничных инфекциях и инфекциях, связанных с оказанием медицинской помощи. Основные возбудители, их особенности. Подходы к этиотропной терапии.
87. Кома: причины возникновения, основные диагностические критерии, неотложные терапевтические мероприятия.
88. Желудочно-кишечные кровотечения: основные диагностические критерии, неотложные терапевтические мероприятия.
89. ВИЧ-инфекция: эпидемиология, показания к тестированию, лабораторная диагностика и мониторинг лечения.
90. ВИЧ-инфекция: классификация (клиническая, CDC), диагностика ВИЧ-инфекции, показания для назначения антиретровирусной терапии.
91. ВИЧ-инфекция: эпидемиология, патогенез, классификация (клиническая, CDC), естественное течение ВИЧ-инфекции.
92. ВИЧ-инфекция: диагностика ВИЧ-инфекции, профилактика передачи ВИЧ-инфекции (постконтактная, вертикальная).
93. Оппортунистические инфекции и заболевания при ВИЧ-инфекции, сопровождающиеся поражением центральной нервной системы: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
94. Оппортунистические инфекции и заболевания при ВИЧ-инфекции, сопровождающиеся поражением дыхательных путей: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
95. Оппортунистические инфекции и заболевания при ВИЧ-инфекции, сопровождающиеся поражением желудочно-кишечного тракта: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
96. Оппортунистические инфекции и заболевания при ВИЧ-инфекции, сопровождающиеся поражением кожи и слизистых оболочек: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
97. Трихоцефалез: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
98. Энтеробиоз: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
99. Аскаридоз: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.

100. Описторхоз: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
101. Тениаринхоз: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
102. Эхинококкоз: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
103. Тениоз: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
104. Трихинеллез: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
105. Рожь: классификация, диагностика, осложнения, лечение, профилактика.
106. Рожь: эпидемиология, патогенез, диагностика, лечение, профилактика.
107. Эпидемический сыпной тиф: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
108. Токсоплазмоз: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
109. Поражение дыхательных путей при инфекции, вызванной *Cl. psytaci*: основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, этиотропная и патогенетическая терапия.
110. Поражение дыхательных путей при инфекции, вызванной *Ch. pneumoniae*: основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, этиотропная и патогенетическая терапия.
111. Туляремия: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
112. Чума: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
113. Сибирская язва: эпидемиология, патогенез, основные диагностические критерии, лабораторная диагностика, лечение, профилактика.
114. Современные вакцины. Анатоксины. Классификация вакцин. Календарь прививок. Плановая и экстренная вакцинация. Показания и противопоказания. Осложнения.
115. Диспансеризация и реабилитация реконвалесцентов, показания, сроки, цели, мероприятия, критерии снятия с учета. Противоэпидемическая работа на врачебном участке и в очаге инфекции. Порядок обследования на бактерионосительство.