

**ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ
ПО КУРСУ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ**
для 5 курса (дневное отделение) педиатрического факультета,

Общие вопросы инфекционной патологии:

1. Определение понятий: «инфекция», «инфекционный процесс», «инфекционная болезнь».
2. Типы инфекционных процессов, сущность и общие закономерности развития.
3. Отличие инфекционной болезни от неинфекционной.
4. Входные ворота, их влияние на возникновение и течение инфекционных болезней.
5. Бактериемия, токсемия в патогенезе инфекционных болезней.
6. Реактивность организма и ее значение для течения инфекционных болезней.
7. Виды взаимодействия возбудителя и макроорганизма и формы клинического проявления инфекционных болезней.
8. Аллергия, ее сущность и значение при инфекционных болезнях.
9. Аллергические диагностические пробы, применяемые для идентификации инфекционной патологии.
10. Периоды инфекционных болезней, их значение для постановки диагноза и лечения.
11. Инфекционный процесс и инфекционная болезнь; сущность и общие закономерности развития.
12. Специфические возбудители и условно патогенная флора.
13. Методы обследования инфекционных больных.
14. Принципы и методы диагностики инфекционных болезней.
15. Активный и пассивный иммунитет, их значение для профилактики и лечения инфекционных болезней.
16. Основные принципы лечения инфекционных болезней.
17. Иммуноглобулины, механизм их действия и практика применения в лечении инфекционных больных.
18. Этиотропная терапия. Определение. Виды этиотропной терапии.
19. Антибактериальные препараты, их роль в терапии инфекционных болезней, принципы применения.
20. Кортикостероиды; механизм действия и показания их применения при инфекционных болезнях.
21. Лечебные сыворотки; механизм действия и практика применения.
22. Патогенетическая терапия, виды, методы проведения
23. Дезинтоксикационная терапия при инфекционных болезнях, методы проведения, препараты.
24. Регидратационная терапия при инфекционных болезнях. Правила проведения, препараты.
25. Ассоциированные инфекции, особенности их клинического течения, диагностика, лечение.

26. Показания для госпитализации инфекционных больных. Принципы функционирования приемного отделения инфекционного стационара.
27. Принципы и методы интенсивной терапии инфекционных больных.
28. Основные принципы лечения инфекционных больных. Классификация медикаментозной терапии.
29. Этиотропная терапия инфекционных больных. Виды этиотропной терапии и показания к их применению.
30. Основные типы температурных кривых при инфекционных болезнях.
31. Роль факторов патогенности микроорганизмов.
32. Понятие обострения, рецидива. Осложнения: специфические и неспецифические.
33. Клинико-эпидемиологическая диагностика, значение эпидемиологического анамнеза для диагностики инфекционных болезней.
34. Инструментальные методы диагностики инфекционных болезней.
35. Химиотерапия. Показания к применению.
36. Оральная регидратация. Растворы. Принципы проведения.
37. Требования к устройству инфекционных больниц и отделений. Устройство и организация работы приемного отделения.
38. Бактериологический, вирусологический и биологический методы диагностики инфекционных заболеваний. Показания к их применению.
39. Лабораторные диагностические методы при инфекционных болезнях (экспресс-методы)
40. Лабораторно-биохимическая и иммунологическая диагностика вирусных гепатитов.
41. Особенности сбора анамнеза при обследовании инфекционного больного.
42. Синдром интоксикации в клинике инфекционных болезней. Понятие общеинтоксикационного синдрома.
43. Исходы инфекционных заболеваний.
44. Инфекционно-токсический шок. Патогенез. Клиника. Лечение.
45. Бактериофаготерпия. Интерферонотерапия.
46. Микроскопические методы исследования. Позитивные и негативные стороны.
47. Патогенетическая терапия инфекционных больных. Виды патогенетической терапии. Показания к применению.
48. Кожно-аллергические диагностические пробы при инфекционных болезнях. Показания. Правила проведения и трактовка результата кожно-аллергических диагностических проб.
49. Серотерапия, показания к ней и её осложнения.
50. Методы и средства дезинтоксикационной терапии.
51. Серологический метод диагностики инфекционных заболеваний. Показания. Положительные и отрицательные стороны данного метода исследования.
52. Молекулярно-генетический метод диагностики инфекционных болезней. Показания к его назначению.

53. Бактериологический метод исследования. Позитивные и негативные стороны этого метода.
54. Вирусологический метод исследования.
55. Классификация инфекционных болезней.
56. Острая печеночная недостаточность. Клиника. Лечение.
57. Острая почечная недостаточность у больных лептоспирозом. Клиника. Лечение.
58. Острая почечная недостаточность у больных ГЛПС. Клиника. Лечение.
59. Принципы и возможности раннего выявления инфекционных больных в работе врачей общей практики.
60. Кома у больных тропической малярией. Клиника. Лечение.
61. Определение и суть понятий: экзогенная и эндогенная инфекция; ко-инфекция, микст-инфекция, суперинфекция, реинфекция.
62. Формы течения инфекционных болезней.
63. Правила проведения регидратационной терапии у больных с III-IV степенью дегидратации.
64. Правила проведения регидратационной терапии у больных с I-II степенью дегидратации. Показания и противопоказания.
65. Методы обследования, используемые в диагностике инфекционных болезней.

Инфекционные болезни

1. Дизентерия: этиология, эпидемиология, патогенез, клинические формы, лечение, профилактика.
2. Сальмонеллез: этиология, эпидемиология, патогенез, клинические формы, диагностика, лечение, профилактика.
3. Холера: этиология, эпидемиология, патогенез, клинические формы, диагностика, лечение, профилактика.
4. Амебиаз: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
5. Иерсиниозы. Псевдотуберкулез. Кишечный иерсиниоз. Этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Вирусные гепатиты «А» и «Е»: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика раннего периода болезни, лечение, профилактика.
6. Брюшной тиф: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, осложнения, диагностика, лечение, исходы (рецидивы, бактерионосительство), профилактика. Паратифы «А» и «В»: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
7. Вирусные гепатиты «А», «Е», «В», «С», «Д»: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лабораторное подтверждение диагноза, осложнения, исходы, профилактика, лечение.
8. Лептоспироз: этиология, эпидемиология, клинические формы, диагностика, профилактика.

9. Чума: этиология, эпидемиология, патогенез, клинические формы, диагностика, принципы лечения, профилактика.
10. Туляремия: этиология, эпидемиология, патогенез, клинические формы, диагностика, лечение, профилактика.
11. Сибирская язва: этиология, эпидемиология, клинические формы, диагностика, лечение, профилактика.
12. Малярия: этиология, эпидемиология, клинические формы, осложнения, диагностика, лечение, профилактика.
13. Ботулизм: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, лечение, профилактика.
14. ВИЧ-инфекция: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
15. ГЛПС. Этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, осложнения, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.
16. Клещевой боррелиоз (Болезнь Лайма): этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, осложнения, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.