Экзаменационные вопросы по инфекционным болезням
для студентов 5 курса педиатрического факультета

Общая часть

1. Определение понятий «инфекция», «инфекционный процесс», «инфекционная болезнь». Социальная значимость инфекционных болезней. Сущность и особенности инфекционных болезней.
2. Классификация инфекционных болезней. Характеристика каждой группы инфекций, примеры.
3. Основные периоды инфекционного заболевания, их значение в диагностике инфекционных болезней.
4. Формы клинического течения инфекционной болезни.
5. Обострения и рецидивы, реинфекция, суперинфекция и коинфекция при инфекционных болезнях, условия их возникновения, клиническое течение, примеры. Типы лихорадки при инфекционных заболеваниях.
6. Специфические и неспецифические осложнения при инфекционных заболеваниях, примеры. Исходы инфекционных заболеваний.
7. Понятие об иммунитете. Активный и пассивный иммунитет. Становление иммунитета в возрастном аспекте. Пути приобретения иммунитета. Понятие о трансплацентарном иммунитете. Возрастные особенности инфекционных заболеваний.
8. Специфика опроса и осмотра инфекционных больных. Эпидемиологический анамнез и его значение в диагностике инфекционных заболеваний. Примеры.
9. Современные методы лабораторной диагностики инфекционных заболеваний. Примеры значимости различных методов для диагностики и как критерия выздоровления.
10. Методы инструментальной диагностики инфекционных заболеваний.
11. Принципы лечения инфекционных больных. Значение режима, диеты и ухода за инфекционными больными, примеры.
12. Виды терапии инфекционных болезней. Понятие об этиотропной, патогенетической, симптоматической терапии инфекционных заболеваний. Серотерапия инфекционных болезней.
13. Применение в терапии инфекционных болезней иммунных сывороток, анатоксинов и специфических иммуноглобулинов, примеры.
14. Ведущие клинические синдромы при инфекционной патологии.
15. Основные неотложные состояния в клинике инфекционных болезней. Примеры инфекционных болезней с развитием неотложных состояний.
16. Профилактические прививки. Понятие об управляемых и неуправляемых инфекциях. Календарь профилактических прививок. Вакцинация по эпидемическим показаниям.
17. Повышение невосприимчивости населения к инфекционным болезням. Роль и значение профилактических прививок. Вклад отечественных ученых в разработке средств вакцинации.

Специальная часть

18. Корь. Этиология. Эпидемиологические особенности кори. Клиническая картина типичной кори. Особенности коревой экзантемы. Дифференциальный диагноз в различные периоды болезни. Осложнения. Лечение. Активная иммунизация против кори.
19. Краснуха. Этиология и эпидемиология. Клиническая картина краснухи. Диагностика краснухи. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика. Врожденная краснуха.

20. Ветряная оспа. Этиология. Эпидемиологические особенности. Клиника ветряной оспы, периоды заболевания. Осложнения. Особенности течения ветряной оспы у взрослых. Дифференциальный диагноз. Диагностика. Лечение. Профилактика
21. Герпетическая инфекция - простой и опоясывающий герпес. Этиология. Эпидемиология. Клиника простого и опоясывающего герпеса. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.
22. Инфекционный мононуклеоз. Этиология и особенности эпидемиологии инфекционного мононуклеоза. Клиническая картина. Понятие о хроническом инфекционном мононуклеозе. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение.
23. Аскаридоз: цикл развития гельминта, эпидемиология с вопросами профилактики. Клиника и осложнения. Диагностика. Лечение.
24. Описторхоз: цикл развития гельминта, ареал распространения гельминтоза. Эпидемиология описторхоза с вопросами профилактики. Классификация описторхоза. Клиника острого и хронического описторхоза. Диагностика. Лечение.
25. Дифтерия. Этиология. Эпидемиология, дифтерийное бактерионосительство, эпидемиологическое значение. Классификация клинических форм. Клиническая картина дифтерии гортани. Дифференциальный диагноз. Диагностика. Лечение. Профилактика.
26. Дифтерия ротоглотки локализованная и распространённая. Этиология. Эпидемиология. Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика.
27. Дифтерия ротоглотки токсическая. Этиология. Эпидемиология. Клиника. Осложнения. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика.
28. Менингококковая инфекция. Этиология. Эпидемиологические особенности. Классификация менингококковой инфекции. Клиника и диагностика локализованных форм болезни. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика специфическая и неспецифическая.
29. Генерализованные формы менингококковой инфекции. Клиническая картина менингококкемии. Осложнения. Лабораторная диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.
30. Менингококковая инфекция, менингококковый менингит. Клинические проявления. Осложнения. Лабораторная диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика.
31. Грипп. Этиология, эпидемиология. Клиника. Критерии тяжести. Показания к госпитализации. Осложнения. Дифференциальный диагноз. Диагностика. Лечение. Профилактика специфическая и неспецифическая.
32. Аденовирусная инфекция. Этиология, эпидемиология. Клиническая картина. Дифференциальный диагноз. Диагностика. Лечение. Профилактика.
33. Энтеровирусные (Коксаки и ЕСНО) инфекции. Этиология, эпидемиология. Клинические формы: герпангина, энтеровирусная экзантема, эпидмиалгия. Лабораторная диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение и профилактика.
34. Энтеровирусные (Коксаки и ЕСНО) инфекции. Этиология, эпидемиология. Клиника серозного менингита. Лабораторная диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение и профилактика.
35. Парагрипп. Этиология, эпидемиология. Клиническая картина парагриппа. Синдром крупа. Дифференциальный диагноз с дифтерийным крупом. Диагностика. Лечение. Профилактика.
36. Сальмонеллез. Этиология, эпидемиология. Классификация сальмонеллеза. Клиника локализованной формы сальмонеллеза. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика.
37. Дизентерия. Этиология, эпидемиология. Классификация дизентерии. Клиника типичной формы. Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика.

38. Брюшной тиф. Этиология, эпидемиология, патогенез. Клинические проявления типичной формы брюшного тифа. Лабораторная диагностика брюшного тифа. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика.
39. Брюшной тиф. Этиология, эпидемиология. Клинические проявления брюшного тифа. Осложнения, их причины, клинические проявления, лечебная тактика. Лабораторная диагностика брюшного тифа. Лечение. Профилактика.
40. Псевдотуберкулез. Этиология, эпидемиология, классификация. Клиническая характеристика различных форм. Лабораторная диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика.
41. Кишечный иерсиниоз. Этиология, эпидемиология. Клиника. Лабораторная диагностика иерсиниоза. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика
42. Холера. Этиология и эпидемиология холеры. Клинико-эпидемиологические особенности течения холеры на современном этапе. Клиника типичной формы холеры. Классификация холеры по степени дегидратации (по В.И.Покровскому). Дифференциальная диагностика. Лабораторная диагностика. Лечение холеры. Профилактика.
43.Холера. Этиология и эпидемиология. Клиника типичной формы холеры в зависимости от степени обезвоживания. Дифференциальная диагностика. Диагностика. Лечение холеры. Профилактика.
44. Вирусный гепатит Е. Эпидемиологические особенности ВГЕ. Клиническая картина. Особенности течения ВГЕ у беременных женщин. Осложнения. Диагностика. Серологические маркеры ВГЕ. Молекулярно-генетическая диагностика ВГЕ. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.
45. Вирусный гепатит А. Эпидемиологические особенности ВГА. Характеристика продромального периода ВГА. Клиническая картина ВГА. Диагностика. Серологические маркеры ВГА. Молекулярно-генетическая диагностика ВГА. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.
46**.** Классификация вирусных гепатитов. Этиология ВГ В. Эпидемиологические особенности вирусного гепатита В. Клиническая картина. Обязательные биохимические исследования при ВГВ. Серологические маркеры ВГВ, их значение в диагностике. Дифференциальная диагностика. Этиотропная и базисная терапия ВГВ. Исходы ВГВ. Профилактика ВГВ.
47. Вирусный гепатит С. Этиология. Эпидемиологические особенности ВГС. Клиническая картина ВГС. Обязательные биохимические исследования при ВГС. Серологические маркеры ВГС, их значение в диагностике. Дифференциальная диагностика. Этиотропная и базисная терапия ВГС. Исходы ВГС.
48. Трехдневная малярия. Виды возбудителя. Эпидемиология. Страны, эндемичные по малярии. Цикл развития малярийного плазмодия. Клиника трехдневной малярии. Рецидивы малярии. Лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика.
49. Тропическая малярия. Эпидемиология. Нозоареал тропической малярии. Цикл развития малярийного плазмодия. Клиника тропической малярии. Основные осложнения тропической малярии. Лабораторная диагностика. Лечение. Профилактика.
50. Четырехдневная малярия. Цикл развития малярийного плазмодия. Клиника четырехдневной малярии. Лабораторная диагностика.
Лечение. Профилактика.
51. Крым-Конго геморрагическая лихорадка. Нозоареал ККГЛ. Этиология и эпидемиологические особенности. Клиническая картина. Лабораторная диагностика. Дифференциальная диагностика Лечение. Специфическая и неспецифическая профилактика.
52. ГЛПС. Этиология и эпидемиологические особенности. Клиническая картина. Лабораторная диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.
53. Бруцеллез. Этиология. Эпидемиологические особенности. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Дифференциальная диагностика. Профилактика специфическая и неспецифическая.

54. Клещевой боррелиоз (болезнь Лайма). Этиология, эпидемиология. Клиническая картина. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Врачебная тактика в случае укуса клеща. Профилактика.
55. Эпидемический паротит. Этиология и эпидемиология. Клиника, особенности течения у взрослых. Диагностика и дифференциальная диагностика. Осложнения. Лечение. Профилактика.
56. Бешенство. Эпидемиологическая характеристика, резервуар вируса в природе. Патогенез бешенства. Клиническая картина бешенства. Диагностика. Организация постэкспозиционной профилактики бешенства (тактика врача при обращении больного, укушенного животным).
57.Ботулизм. Характеристика возбудителя. Эпидемиологические особенности ботулизма. Ведущие клинические синдромы при ботулизме. Критерии тяжести. Осложнения. Диагностика ботулизма. Дифференциальная диагностика. Лечение ботулизма. Профилактика.
58. Лептоспироз. Этиология и эпидемиология лептоспироза. Клиника.
Лабораторная диагностика лептоспироза. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика
59. Туляремия. Этиология и эпидемиология. Классификация туляремии. Клиническая картина бубонной формы туляремии. Лабораторная диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение туляремии. Профилактика.
60. Чума. Этиология и эпидемиология. Классификация чумы. Клиника кожной и бубонной форм чумы. Лабораторная диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение и профилактика чумы.
61. Клещевой энцефалит. Нозоареал заболевания. Этиология, эпидемиология. Клиническая картина. Лабораторная диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика специфическая и неспецифическая.
62. Рожа. Этиология и эпидемиология рожи. Классификация. Клиника эритематозно-буллезной формы рожи. Осложнения.
Лабораторная диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение. Бициллинопрофилактика рожи.