

Вопросы для собеседования по программе подготовке кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.51 Фтизиатрия

I. Теоретическая подготовка

1. Возбудитель туберкулёза, его виды, свойства.
2. Проба Манту с 2 ТЕ ППД-Л. Цель и задачи. Противопоказания. Техника постановки. Учёт и интерпретация пробы.
3. Внутрикожная проба с препаратом «Аллерген туберкулёзный рекомбинантный» – «Диаскинтест». Определение. Показания к проведению. Техника постановки. Критерии оценки.
4. Очаг туберкулезной инфекции. Определение. Типы очагов. Организация работы в очагах туберкулёзной инфекции.
5. Клиническая классификация туберкулёза. Фазы туберкулёзного процесса. Клинико-рентгенологическая характеристика.
6. Первичный туберкулёзный комплекс. Определение, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика
7. Туберкулёз внутригрудных лимфатических узлов. Определение. Патогенез, клиника, дифференциальная диагностика
8. Милиарный туберкулёз. Определение. Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.
9. Диссеминированный туберкулёз. Определение. Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.
10. Очаговый туберкулёз легких. Определение. Патогенез, клиника, дифференциальная диагностика
11. Инфильтративный туберкулёз. Определение. Патогенез, клиника, дифференциальная диагностика
12. Казеозная пневмония. Определение. Патогенез, клиника, дифференциальная диагностика.
13. Туберкулёма. Определение. Типы туберкулём. Патогенез, клиника, дифференциальная диагностика.
14. Кавернозный туберкулёз легких. Определение. Патогенез, клиника, дифференциальная диагностика.
15. Фиброзно-кавернозный туберкулёз легких. Определение. Патогенез, клиника, дифференциальная диагностика.
16. Цирротический туберкулёз. Определение. Патогенез, клиника, дифференциальная диагностика.
17. Туберкулёзный плеврит. Определение. Патогенез, клиника, дифференциальная диагностика.
18. Туберкулез у лиц пожилого и старческого возраста. Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.
19. Туберкулёз в сочетании с ВИЧ-инфекцией, клиника, диагностика, лечение.
20. Туберкулёз бронхов. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.

21. Туберкулёз трахеи, гортани. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
22. Туберкулёз мозговых оболочек и центральной нервной системы. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
23. Урогенитальный туберкулёз. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
24. Абдоминальный туберкулёз. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
25. Туберкулёз костей и суставов. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
26. Туберкулёз периферических лимфатических узлов. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
27. Туберкулёз глаз. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
28. Стандартные режимы химиотерапии: I, II, III, IV, V. Фазы курса химиотерапии (интенсивная, продолжения). Химиотерапия различных групп больных туберкулёзом.
29. Классификация лекарственной устойчивости МБТ к антибактериальным препаратам. Особенности лечения.
30. Коллапсотерапия туберкулёза. Искусственный пневмоторакс и пневмоперитонеум. Показания к применению. Техника проведения. Осложнения.
31. Неотложная помощь при спонтанном пневмотораксе.
32. Легочное кровотечение, кровохарканье при туберкулёзе. Патогенез. Лечение.
33. Классические микробиологические методы в диагностике туберкулёза: методы микроскопии, культуральные методы. Молекулярно-генетическая диагностика туберкулёза.
34. Туберкулез кожи. Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.
35. Вакцинация и ревакцинация вакциной БЦЖ: показания, противопоказания, техника проведения, осложнения.
36. Группы диспансерного учёта и тактика работы с больными в каждой группе.
37. Противотуберкулезные препараты, классификация.
38. Особенности туберкулёза у детей и подростков.
39. Противотуберкулезный диспансер. Основные задачи и направления работы.
40. Методы диагностики туберкулеза.
41. Обследование больных туберкулёзом перед началом химиотерапии и в процессе ее проведения. Цели, методы, кратность обследований. —
42. Механизмы действия противотуберкулезных препаратов (отдельно по каждому препарату)
43. Побочные реакции противотуберкулезных препаратов (отдельно по каждому препарату)

II Задания, выявляющие практическую подготовку

1. Опишите рентгенограмму органов грудной клетки больного туберкулезом, сформулируйте предварительный диагноз, составьте план обследования (будут представлены для описания разные варианты рентгенограмм)
2. Составьте план обследования и лечения больного фиброзно-кавернозным туберкулезом верхней доли правого легкого в фазе обсеменения, МБТ(+) с множественной лекарственной устойчивостью МБТ.
3. Составьте план обследования и лечения больного диссеминированным туберкулезом легких с лекарственной чувствительностью МБТ к противотуберкулезным препаратам с сопутствующей ВИЧ -инфекцией.
4. Составьте план обследования и лечения больного инфильтративным туберкулезом в фазе распада, МБТ(+), страдающему язвенной болезнью желудка и посттравматической энцефалопатией.
5. Сформулируйте диагноз туберкулеза при наличии воспалительного инфильтрата доли легкого, одиночного распада в зоне воспаления и обнаружении МБТ методом посева с устойчивостью к изониазиду и рифампицину.
6. Опишите рентгенограмму органов грудной клетки больного туберкулезом, сформулируйте предварительный диагноз, составьте план обследования.
7. Составьте план обследования и лечения больного диссеминированным туберкулезом легких МБТ(+) с множественной лекарственной устойчивостью МБТ, с сахарным диабетом в стадии декомпенсации.
8. Составьте план обследования и лечения больного инфильтративным туберкулезом легких с лекарственной устойчивостью МБТ к изониазиду и рифампицину с хронической почечной недостаточностью.
9. Составьте схему комплексного лечения больному инфильтративным туберкулезом верхней доли левого легкого в фазе распада, МБТ(+), ШЛУ, с ХОБЛ. Назовите основные группы бронходилататоров.
10. Опишите проведение пробы Манту и оценку результатов.
11. Проведите обследование пациента с подозрением на инфильтративный туберкулез легких. Дайте оценку полученным результатам.
12. Составьте программу дополнительного обследования больного туберкулезом внутригрудных лимфатических узлов, осложненным стенозом 1 степени правого среднедолевого бронха.
13. Опишите порядок оказания помощи больному туберкулезом, принимающего противотуберкулезную терапию, при повышении уровня мочевой кислоты в 2 раза выше нормы.
14. Проведите коррекцию лечения больной, получающей лечение по 1 режиму химиотерапии в интенсивной фазе, в связи с увеличением показателей трансаминаз крови в 5 раз.
15. Опишите неотложную помощь при кровохарканье.
16. Опишите неотложную помощь при спонтанном пневмотораксе.
17. Сформулируйте показания для проведения бронхоскопии при

туберкулезе органов дыхания.

18. Назовите проявления полиорганной недостаточности при фиброзно-кавернозном туберкулезе легких, осложненном эмпиемой плевры.

19. Обоснуйте схему современной этиотропной, патогенетической и симптоматической терапии у больного казеозной пневмонией, осложненной кровохарканьем.

20. Обоснуйте возможность применения фторхинолонов при лечении больного впервые выявленным диссеминированным туберкулезом легких в фазе распада.

21. Обоснуйте тактику ведения больной впервые выявленным инфильтративным туберкулезом легких на сроке 24 недели беременности.