

Фонд оценочных средств
для подготовки к государственной итоговой аттестации
по специальности ординатуры «Фтизиатрия».
Вопросы для устного собеседования

1. История развития учения о туберкулёзе. Вклад отечественных ученых в развитие фтизиатрии. Актуальность проблемы туберкулёза на современном этапе.
2. Источники, механизмы и пути распространения туберкулёзной инфекции. Резервуар туберкулёзной инфекции.
3. Клиническое и эпидемиологическое значение лекарственной устойчивости микобактерий туберкулёза. Механизмы формирования и виды лекарственной устойчивости.
4. Особенности современного туберкулёза. Причины роста заболеваемости, болезненности и смертности. Основные статистические показатели, характеризующие эпидемическую ситуацию и противотуберкулёзную работу.
5. Патогенез туберкулёза, первичный и вторичный туберкулёз. Особенности патоморфологии туберкулёза при различных вариантах патогенеза, при ВИЧ-инфекции.
6. Возбудитель туберкулёза и его свойства. Атипичные микобактерии.
7. Клиническая классификация туберкулёза и принципы ее построения. Связь с МКБ 10.
8. Иммуитет и аллергия при туберкулёзе. Туберкулёз и наследственность.
9. Диагностика туберкулёза. Скрининговые и детализирующие технологии. Уровни обследования на туберкулёз в соответствии с порядком оказания помощи больным туберкулёзом. Критерии диагноза, основные и дополнительные.
10. Организация раннего и своевременного выявления больных туберкулёзом. Флюорографическое обследование населения. Технологии и критерии эффективности.
11. Группы риска развития туберкулёза (социальные, эпидемиологические, медико-биологические). Работа в группах риска.
12. Критерии раннего и своевременного выявления туберкулёза.
13. Критерии активности туберкулёзного процесса. Понятие о затихании, прогрессировании, клиническом излечении туберкулёза, раннем и позднем рецидивах.
14. Иммунодиагностика туберкулёза (проба Манту, проба с АТР, T-spot ТВ тест, квантифероновый тест, ИФА).
15. Выявление туберкулиновых проб (определение, клиническое значение, диагностика).
16. Туберкулинодиагностика: проба Манту с 2 ТЕ ППД-Л (показания, техника проведения, оценка результатов).
17. Проба с АТР (показания, противопоказания, методика проведения, оценка результатов).
18. Методы обнаружения микобактерий туберкулёза и диагностики лекарственной резистентности (бактериоскопические, бактериологические, биологические, МГМ).
19. Лабораторная диагностика туберкулёза: общеклинические методы, биохимические методы исследования. Цитология, гистология.
20. Инструментальные методы, применяемые в диагностике туберкулёза. Подходы к дифференциальной диагностике при туберкулёзе.
21. Система и организация помощи больным туберкулёзом. Нормативная документация по противотуберкулёзной работе. Клинические рекомендации.
22. Структура, задачи, функции противотуберкулёзного диспансера. Функции врача-фтизиатра амбулаторного приема и стационара. Профстандарт врача-фтизиатра.
23. Группы диспансерного учета контингентов, состоящих на учете в ПТД среди взрослого и детско-подросткового населения.
24. Комплексный план мероприятий по борьбе с туберкулёзом.

25. Вакцина БЦЖ, БЦЖ-М, история создания и применения, характеристики. Вакцинация БЦЖ. Показания, противопоказания, техника проведения. Ревакцинация БЦЖ. Показания, противопоказания, техника проведения. Осложнения БЦЖ (классификация, клинические формы).
26. Химиопрофилактика и превентивное лечение. Показания, препараты, методики
27. Санитарная профилактика туберкулёза. Понятие об очаге туберкулёзной инфекции. Работа диспансера в очаге туберкулёзной инфекции.
28. Экспертиза временной нетрудоспособности при туберкулёзе лёгких и внелегочных локализаций.
29. Сроки и показания для направления больных на МСЭ при туберкулёзе лёгких и внелегочных локализаций.
30. Ведение учетной документации. Составление отчетов. Ведение ФРБТ. Ведение мониторинга эпидситуации по туберкулёзу.
31. Санитарное просвещение по туберкулёзу для населения. Задачи, формы, организация.
32. Участие общей лечебной сети в противотуберкулёзных мероприятиях и совместная работа.
33. Участие Роспотребнадзора в противотуберкулёзных мероприятиях, совместная работа. Дезинфекция при туберкулёзе.
34. Социальные аспекты фтизиатрии.
35. Туберкулёзная интоксикация как клиническая форма. РППТИ. Латентная туберкулёзная инфекция. Параспецифические реакции. «Маски» туберкулёза: понятие, клинические проявления.
36. Первичный туберкулёзный комплекс. Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исходы.
37. Туберкулёз ВГЛУ. Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исходы.
38. Милиарный туберкулёз. Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исходы.
39. Диссеминированный туберкулёз легких (подострое и хроническое течение). Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исходы.
40. Туберкулёз ЦНС. Классификация, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
41. Очаговый туберкулёз легких. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исходы.
42. Инфильтративный туберкулёз легких. Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исходы.
43. Туберкулёма легких. Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
44. Кавернозный туберкулёз легких. Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исходы.
45. Фиброзно-кавернозный туберкулёз легких. Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исходы.
46. Цирротический туберкулёз легких. Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исходы.
47. Казеозная пневмония. Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исходы.
48. Осложнения туберкулёза. Легочное кровотечение, спонтанный пневмоторакс. Неотложная помощь при них. Хроническое лёгочное сердце, амилоидоз, свищи.
49. Туберкулёзный плеврит, эмпиема плевры. Клиника, классификация, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Туберкулёзный перикардит.
50. Первичные формы туберкулёза у лиц пожилого возраста. Клиника, диагностика,

дифференциальная диагностика.

51. Причины развития запущенных форм туберкулёза. Факторы зависящие и независящие от медицинской помощи.
52. Комплексное лечение больных туберкулёзом. Основные принципы химиотерапии.
53. Этиологическое лечение туберкулёза. Противотуберкулёзные препараты. Побочные реакции на противотуберкулёзные препараты и их профилактика.
54. Стандартные режимы химиотерапии при лекарственно чувствительном туберкулёзе.
55. Стандартные режимы химиотерапии при лекарственно устойчивом туберкулёзе.
56. Химиотерапия в особых ситуациях: при плохой переносимости, при беременности, при сопутствующих заболеваниях, у пожилых, при хронической болезни почек, у детей раннего возраста, при генерализованном туберкулёзе.
57. Пробная химиотерапия, противорецидивные курсы ХТ, сезонные курсы ХТ. Амбулаторное лечение и лечение на дневном стационаре. Стационар на дому.
58. Хирургическое лечение туберкулёза: сроки, показания, противопоказания, методы, осложнения, ведение в послеоперационном периоде.
59. Коллапсотерапия: искусственный пневмоторакс, пневмоперитонеум. Механизм действия, показания, противопоказания, методика.
60. Патогенетическая терапия туберкулёза, медикаментозная, немедикаментозная.
61. Санаторное лечение, реабилитация при туберкулёзе лёгких и внелёгочных локализаций.
62. Диета и режим при туберкулёзе. Симптоматическая терапия.
63. Урологический туберкулёз (почек, мочевого пузыря). Патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Туберкулёз мужских половых органов.
64. Туберкулёз костей и суставов. Патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
65. Туберкулёз периферических лимфоузлов. Патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика с лимфаденитами другой этиологии, лечение.
66. Туберкулёз женских половых органов: патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исходы.
67. Туберкулёз глаз: патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исходы.
68. Туберкулёз кожи: патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исходы.
69. Абдоминальный туберкулёз: классификация, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исходы.
70. Туберкулёз органов дыхания в сочетании с язвенной болезнью желудка и ДПК.
71. Туберкулёз органов дыхания в сочетании с сахарным диабетом, патогенез, клиника, диагностика.
72. Туберкулёз и ХНЗЛ. Туберкулёз и пылевые заболевания лёгких. Патогенез, клиника, диагностика.
73. Туберкулёз в сочетании с ВИЧ-инфекцией. Роль степени иммунодефицита. Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, исходы.
74. Туберкулёз и беременность. Особенности обследования беременных женщин.
75. Туберкулёз и иммуносупрессивная терапия.
76. Туберкулёз в сочетании с раком, гепатитами, заболеваниями ССС, хроническими вирусными инфекциями.
77. Туберкулёз и психические заболевания, туберкулёз в сочетании с алкоголизмом, курением, наркоманией.

