



федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение
высшего образования
«Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой фтизиатрии
д.м.н., доцент Т.В. Пьянзова

«29» августа 2025 г.

СПИСОК ВОПРОСОВ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ЗАЧЕТУ

дисциплины «ФТИЗИАТРИЯ»

для обучающихся 4 курса по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело
VII семестр

1. Эпидемиологическая обстановка по туберкулезу в мире, России, Сибирском Федеральном округе, Кемеровской области (сравнительная оценка, динамика).
2. Дать определение туберкулезу как заболеванию.
3. Особенности патоморфологии туберкулеза.
4. Возбудитель туберкулеза. Виды. Отношение к различным внешним воздействиям.
5. Лекарственная устойчивость МБТ к ПТП. Механизм формирования, виды, эпидзначение.
6. Молекулярно-генетические методы исследования на ДНК МБТ (ПЦР).
7. Четыре звена эпидпроцесса при туберкулезе.
8. Источники заражения человека туберкулезом.
9. Виды контакта при туберкулезе и степень опасности каждого из них.
10. Пути заражения туберкулезом. Возможные исходы заражения туберкулезом.
11. Основные группы факторов, предрасполагающих к развитию ТБ.
12. Значение социальных условий в развитии заболевания туберкулезом.
13. Заболевания, предрасполагающие к развитию туберкулеза.
14. Первичный и вторичный туберкулез. Определение.
15. Инфицирование и инфицированность туберкулезом.
16. Значение туберкулезных петрификатов в организме. Латентный туберкулез.
17. Посттуберкулезные изменения. Виды, значение.
18. Симптомы интоксикации при туберкулезе.
19. Легочные симптомы при туберкулезе.
20. Особенности данных объективного и лабораторного обследования при туберкулезе легких (ограниченные и распространенные формы).
21. Методы обследования больного на МБТ. Сравнительная их характеристика. Исследуемые материалы.
22. Правила сбора мокроты для исследования на МБТ.
23. Туберкулин. Дозировка. 1 туберкулиновая единица (ТЕ), диаскинтест.
24. Проба Манту, ДСТ. Техника проведения, чтение. Цели проведения диагностики (проба Манту с 2 ТЕ и ДСТ).
25. Оценка реакции на туберкулиновую пробу Манту и ДСТ. Значение положительной, отрицательной и резко положительной реакций.
26. Диаскинтест, определение, показания к применению.
27. Причины заболевания детей туберкулезом.

28. Первичный туберкулез. Определение. Клинические формы первичного туберкулеза, основы диагностики, исходы, эпидемиологическое значение.
29. Туберкулез внутригрудных лимфоузлов. Клиника. Возможные осложнения. исходы, эпидемиологические аспекты.
30. Вторичный туберкулез. Патогенез вторичного туберкулеза.
31. Клинические формы вторичного туберкулеза. Характер бактериовыделения при каждой форме.
32. Очаговый туберкулез. Патогенез. Особенности клинических проявлений. Рентгенкартина. Пути выявления. Эпидопасность. Исходы.
33. Инфильтративный туберкулез. Частота. Патогенез. Клиника. Данные рентгенобследования. Диагностика. Эпидопасность. Исходы.
34. Фиброзно-кавернозный туберкулез легких. Причины формирования. Клиника. Эпидопасность. Исходы. Профилактика.
35. Формы острого течения туберкулеза. Их значение для оценки эпидобстановки по туберкулезу.
36. Милиарный туберкулез. Клиника, диагностика, исходы.
37. Диссеминированный туберкулез, варианты течения. Клиника, диагностика. Рентгенкартина, эпидопасность, исходы.
38. Силикотуберкулез. Патогенез. Признаки туберкулеза при силикозе. Диагностика, эпидопасность, исходы.
39. Легочное кровотечение. Первая помощь, принципы лечения.
40. Спонтанный пневмоторакс. Экстренная помощь.
41. Наиболее частые локализации внелегочного туберкулеза.
42. Туберкулезный менингит. Частота, клиника, течение, диагностика, эпидопасность, исходы.
43. Туберкулез периферических лимфоузлов. Патогенез, морфология, клиника, диагностика, эпидопасность.
44. Абдоминальный туберкулез: туберкулез мезентериальных лимфоузлов, кишечника, брюшины. Клиника. Диагностика. Эпидемиологическое значение.
45. Туберкулез мочевой системы. Частота, патогенез, локализация. Клиника, диагностика, эпидопасность.
46. Показания для обследования на туберкулез мочевой и половой системы.
47. ТБ и ВИЧ-инфекция.
48. Особенности туберкулеза на фоне ВИЧ-инфекции в зависимости от стадии (степени иммунодефицита).
49. Бактериовыделение при туберкулезе у ВИЧ-инфицированных.
50. Основные цели и задачи противотуберкулезных мероприятий.
51. Основные показатели эпидемической обстановки по туберкулезу.
52. Особенности противотуберкулезной работы среди сельского населения.
53. Совместные противотуберкулезные мероприятия, проводимые Роспотребнадзором (РПН) и ПТД.
54. Основные мероприятия по предупреждению и выявлению ТБ среди детей и подростков.
55. Задачи эпидемиолога по противотуберкулезной работе.
56. Задачи санитарного врача в противотуберкулезной работе.
57. Общая социальная профилактика
58. Индивидуальная профилактика как часть социальной
59. Вакцина БЦЖ, БЦЖ-М, их характеристика. Правила хранения. Методика введения. Доза.
60. Основные принципы планирования противотуберкулезных прививок.
61. Противотуберкулезная вакцинация. Показания, противопоказания, тактика врача при наличии противопоказаний к вакцинации БЦЖ.
62. Местная прививочная реакция при прививках БЦЖ. Динамика реакции.
63. Организация проведения противотуберкулезных прививок.

64. Контроль качества противотуберкулезных прививок. Возможные причины низкого качества.
65. Ревакцинация БЦЖ. Показания, противопоказания.
66. Роль и задачи РПН в проведении противотуберкулезных прививок.
67. Осложнения противотуберкулезных прививок. Тактика врача-эпидемиолога.
68. Профилактическое значение противотуберкулезных прививок.
69. Химиопрофилактика. Показания. Организация.
70. Профилактика туберкулеза у ВИЧ-инфицированных.
71. Очаг туберкулезной инфекции. Определение. Критерии опасности.
72. Группировка очагов туберкулезной инфекции по степени эпидопасности (пр. 109 МЗ РФ).
73. Территориальные очаги туберкулезной инфекции.
74. Очаги с наибольшим риском заражения туберкулезом.
75. Очаги с невысоким риском заражения.
76. Очаги с минимальным риском заражения.
77. Очаги зоонозного происхождения.
78. Регистрация и учет очагов туберкулезной инфекции.
79. Первичное эпидемиологическое обследование очага и первичные мероприятия по месту жительства больного.
80. Первичное обследование очага и противоэпидемические мероприятия по месту учебы или работы больного.
81. Противоэпидемические мероприятия в детских и приравненных к ним учреждениях.
82. Особенности противоэпидемических мероприятий в сельской местности.
83. Динамическое наблюдение за очагами и снятие их с эпидемического учета.
84. Работа эпидемиолога в очаге туберкулезной инфекции. Учет очагов в РПН.
85. Акт обследования очага туберкулезной инфекции.
86. Меры оздоровления очага туберкулезной инфекции.
87. Меры изоляции больного открытой формой ТБ.
88. Профилактика туберкулеза при семейном контакте. Наблюдение за контактными.
89. Дезинфекция в очаге туберкулезной инфекции.. Виды. Показания.
90. Правила поведения больного открытой формой ТБ. Санпросветработа с больным.
91. Сферы деятельности, куда не должны быть допущены больные - бактериовыделители, больные активным туберкулезом без бактериовыделения и лица с посттуберкулезными изменениями.
92. Мероприятия по предупреждению заражения новорожденного в очаге туберкулезной инфекции.
93. Мероприятия по предупреждению заражения новорожденного в семье от больного туберкулезом, не знающего о своем заболевании (не выявленного).
94. Мероприятия по предупреждению заражения новорожденного туберкулезом от матери.
95. Пути и методы выявления больных туберкулезом.
96. Раннее выявление туберкулеза у детей. Применение пробы Манту и ДСТ. Организация.
97. Профилактическое обследование подростков на ТБ.
98. Профосмотры на ТБ взрослого населения. Кратность, пути и методы.
99. Роль и задачи РПН в выявлении туберкулеза.
100. Показания для внеочередного профилактического обследования на туберкулез.
101. Контингенты населения, подлежащие двукратному в год обследованию на туберкулез.
102. Профосмотры на туберкулез неорганизованного населения. Организация. Эпидемиологическое значение.
103. Значение флюороосмотров. Формы и содержание санпросветработы позволяющие максимально привлечь население к профосмотрам.
104. Задачи общей лечебной сети в своевременном выявлении больных

- туберкулезом.
105. Выявление по обращаемости с жалобами, подозрительными на туберкулез.
 106. Выявление туберкулеза у ВИЧ-инфицированных.
 107. Минимум обследования на туберкулез в ОЛС.
 108. Критерии своевременности выявления больного туберкулезом.
 109. Причины позднего выявления больных туберкулезом.
 110. Эпидемические и социальные показания для профилактических обследований на туберкулез.
 111. Группы населения повышенного риска заболевания туберкулезом, объем и частота их обследования на туберкулез.
 112. Основной показатель состояния выявления больных туберкулезом. Значение показателей заболеваемости и распространенности туберкулезом.
 113. Понятие об информированном согласии.
 114. В каких случаях можно проводить лечение без согласия пациента.
 115. Понятие о врачебной тайне.
 116. Понятие о деонтологии.
 117. Необходимые условия для вакцинации в дошкольном и школьном учреждении.
 118. Заполнение информированного согласия в разных возрастных группах.
 119. Понятие о здоровом образе жизни.
 120. От чего зависит здоровье по оценке ВОЗ.
 121. Элементы здорового образа жизни.
 122. Туберкулезный плеврит. Частота. Патогенез. Клиника. Данные рентгенообследования. Диагностика. Эпидопасность. Исходы.
 123. Показания к плевральной пункции. Характер плевральной жидкости при туберкулезном плеврите.