

## Перелік питань до іспиту для вступу в аспірантуру з фтизіатрії та пульмонології

1. Збудник туберкульозу, його види і форми існування (L-форми), властивості. Поняття про персистування та реверсію мікобактерій туберкульозу.
2. Атипові мікобактерії. Класифікація. Мікобактеріози.
3. Основні епідеміологічні показники поширеності туберкульозу та їх оцінка.
4. Джерела туберкульозної інфекції. Виділення мікобактерій у навколишнє середовище.
5. Патогенез туберкульозу. Шляхи зараження та поширення мікобактерій в організмі людини. Імунітет при туберкульозі. Патоморфоз туберкульозу.
6. Клінічна класифікація туберкульозу.
7. Групи підвищеного ризику захворювання на туберкульоз.
8. Методи лабораторного виявлення мікобактерій туберкульозу. Визначення медикаментозної стійкості та її клінічне значення.
9. Методи рентгенологічного обстеження хворих на туберкульоз органів дихання.
10. “Обов’язкові” контингенти населення, які підлягають профілактичному обстеженню раз на рік.
11. Туберкулінодіагностика. Застосування туберкулінових проб у виявленні інфікованості та захворювання на туберкульоз. Проба Манту з 2 ТО ППД-Л та оцінка її результатів. “Віраж” туберкулінових проб.
12. Диференціальна діагностика післявакцинного (БЦЖ) та інфекційного імунітету у дітей і підлітків.
13. Основні принципи і методи лікування хворих на туберкульоз легень. Стандартні режими хіміотерапії.
14. Категорії лікування хворих на туберкульоз легень.
15. Критерії вилікування хворих на туберкульоз. Вилікування туберкульозу. Залишкові зміни та їх значення для виникнення рецидиву туберкульозу.
16. Хіміопротекція туберкульозу. Соціальна профілактика туберкульозу. Санітарна профілактика туберкульозу. Інфекційний контроль.
17. Осередки туберкульозної інфекції, їх класифікація. Поточна і заключна дезинфекція. Робота в осередку туберкульозної інфекції з профілактики та раннього виявлення туберкульозу в осіб, які перебувають в контакті з хворими на туберкульоз.
18. Вакцинація БЦЖ і БЦЖ-М, ревакцинація БЦЖ. Методика і техніка проведення вакцинації. Оцінка результатів. Ускладнення вакцинації (ревакцинації) БЦЖ.
19. Ранній період первинної туберкульозної інфекції. Туберкульоз невстановленої локалізації. Патогенез, клініка, діагностика, диференціальна діагностика, лікування.
20. Первинний туберкульозний комплекс. Патогенез, клініка, діагностика, лікування, наслідки.

21. Туберкульоз внутрішньогрудних лімфатичних вузлів. Патогенез, клініка, діагностика, лікування, наслідки. Ускладнення первинних форм туберкульозу.
22. Дисемінований туберкульоз легень. Патогенез, клініка, діагностика, лікування, наслідки.
23. Вогнищевий туберкульоз легень. Патогенез, клініка, діагностика, лікування, наслідки.
24. Інфільтративний туберкульоз легень. Клініко-рентгенологічні варіанти інфільтратів. Патогенез, клініка, діагностика, диференціальна діагностика, лікування, наслідки. Казеозна пневмонія. Патогенез, клініка, діагностика, лікування, наслідки. Туберкульома легень. Патогенез, клініка, діагностика, лікування, наслідки.
25. Фіброзно-кавернозний туберкульоз легень. Причини виникнення, патогенез, клініка, діагностика, лікування, наслідки. Циротичний туберкульоз легень. Патогенез, клініка, діагностика, лікування, наслідки.
26. Ускладнення туберкульозу: кровохаркання, легенева кровотеча. Патогенез, діагностика, лікування, невідкладна допомога. Ускладнення туберкульозу: спонтанний пневмоторакс. Причини виникнення, клініка, діагностика, невідкладна допомога. Ускладнення туберкульозу: хронічне легеневе серце. Патогенез, клініка, діагностика, лікування. Ускладнення туберкульозу: амілоїдоз внутрішніх органів у хворих на туберкульоз легень. Причини виникнення, клініка, діагностика, лікування.
27. Туберкульозний плеврит (в тому числі емпієма). Патогенез, клініка, діагностика, лікування, наслідки.
28. Міліарний туберкульоз. Патогенез, особливості клінічного перебігу, діагностика, лікування, наслідки.
29. Клінічні форми позалегенового туберкульозу: туберкульоз нервової системи і мозкових оболонок, туберкульоз периферичних лімфатичних вузлів, туберкульоз кісток і суглобів. Клініка, діагностика, лікування. Силікотуберкульоз. Патогенез, клініка, діагностика, лікування, наслідки.
30. Туберкульоз і ВІЛ/СНІД.