

**БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры  
«Сургутский государственный университет»**


**Медицинский институт**

«УТВЕРЖДАЮ»

  
Директор Медицинского института  
д.м.н., профессор Коваленко Д.В.  
« 30 » \_\_\_\_\_ 2016 г.



«СОГЛАСОВАНО»

  
Зам. Директора  
МИ по клинической работе,  
д.м.н., доцент Каспарова А. Э.  
« 30 » \_\_\_\_\_ 2016 г.

**ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ  
в ординатуру по специальности 31.08.51 «Фтизиатрия»**

1. Теоретические вопросы фтизиатрии. Исторические этапы развития фтизиатрии. Место и роль фтизиатрии среди медицинских специальностей. Этиология туберкулеза. Значение работ Роберта Коха в истории фтизиатрии.
2. Возбудитель туберкулеза и его свойства: морфология, химическая структура обмен веществ. Полиморфизм микобактерий туберкулеза. Методы идентификации микобактерий. Лекарственная устойчивость и её клиническое значение.
3. Эпидемиология туберкулеза. Группы риска по туберкулезу. Национальные программы борьбы с туберкулезом.
4. Патогенез туберкулеза. Основные этапы развития туберкулезного процесса. Классификация туберкулеза. Патологическая анатомия туберкулеза. Иммуитет и аллергия при туберкулезе. Наследственность и туберкулез. Патоморфоз туберкулеза.
5. Организация противотуберкулезной помощи населению. Противотуберкулезный диспансер. Создание противотуберкулезной диспансерной службы. Структура и функции. Диспансерная группировка больных туберкулезом. Содержание и методы работы участкового врача фтизиатра. Комплексный план борьбы с туберкулезом. Очаг туберкулезной инфекции. Методы раннего выявления туберкулеза у детей, подростков и взрослых.
6. Профилактика туберкулеза. Вакцинопрофилактика туберкулеза. Основы законодательства о здравоохранении и основные директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения по вопросам организации фтизиатрической помощи населению страны.
7. Диагностика туберкулеза. Методы обследования при туберкулезе. Бактериологическая диагностика туберкулеза. Туберкулинодиагностика. Открытие туберкулина. Аллерген туберкулезный рекомбинантный в раннем выявлении туберкулеза (Диаскин-тест). Лучевая диагностика туберкулеза. Лабораторная диагностика туберкулеза. Инструментальные и инвазивные методы исследования. Функциональная диагностика.
8. Дифференциальная диагностика туберкулеза. Морфологическая верификация диагноза. Ошибки в диагностике туберкулеза.
9. Клиника туберкулеза легких.
10. Первичный туберкулез, особенности.
11. Туберкулезная интоксикация.
12. Хронически текущий первичный туберкулез.
13. Туберкулез внутригрудных лимфатических узлов.
14. Первичный туберкулезный комплекс.
15. Вторичный туберкулез, его особенности.
16. Диссеминированный туберкулез.

17. Очаговый туберкулез.
18. Инфильтративный туберкулез.
19. Туберкулема.
20. Кавернозный туберкулез.
21. Казеозная пневмония.
22. Фиброзно-кавернозный туберкулез.
23. Цирротический туберкулез.
24. Туберкулез легких как осложнение – «стероидный» туберкулез, туберкулез на фоне цитостатической и биологической терапии, при гемодиализе. Осложнения туберкулеза легких: ателектаз, плеврит, туберкулез бронхов, туберкулез верхних дыхательных путей, кровохарканье и кровотечение, спонтанный пневмоторакс, легочно-сердечная недостаточность, амилоидоз внутренних органов.
25. Неотложные состояния во фтизиатрии.
26. Внелегочный туберкулез. Туберкулез центральной нервной системы. Туберкулез костей и суставов. Туберкулез мочеполовой системы. Туберкулез глаз. Абдоминальный туберкулез. Туберкулез периферических лимфатических узлов. Туберкулез кожи. Другие редкие локализации туберкулеза.
27. Лечение туберкулеза. Основные принципы лечения туберкулеза. Стандартные режимы химиотерапии. Патогенетическая терапия туберкулеза. Коллапсотерапия: искусственный пневмоторакс, пневмоперитонеум. Амбулаторное лечение больных туберкулезом легких. Химиопрофилактика туберкулеза. Экспертиза нетрудоспособности при туберкулезе. Социальная реабилитация и рациональное трудоустройство. Санаторное лечение туберкулеза. Хирургические методы лечения туберкулеза.
28. Туберкулез у детей и подростков. Профилактика туберкулеза у детей и подростков.
29. Поствакцинальная и инфекционная аллергия.
30. Туберкулез и сопутствующая патология. Клинические проявления и течение туберкулеза при его сочетании с психическими заболеваниями, наркоманией и токсикоманией. Туберкулез и ВИЧ-инфекция. Туберкулез и хронический алкоголизм. Туберкулез и сахарный диабет. Туберкулез и заболевания желудочно-кишечного тракта. Туберкулез и неспецифические заболевания органов дыхания

### Список рекомендуемой литературы

#### а) основная литература:

1. Фтизиатрия / М.И. Перельман, В.А. Корякин. - М.: Медицина. – 2007. – 335 с.
2. Фтизиопульмонология / [В.Ю. Мишин и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа. – 2007. – 504 с

#### а) дополнительная литература:

1. Туберкулез органов дыхания/ Под ред. А.Г.Хоменко.- М.: Медицина, 1988.
2. Туберкулез у детей и подростков/ Под ред. Е.Н.Янченко и М.С.Греймер.- Л.: Медицина, 1987.
3. Визель А.А., Гурылева М.Э., Туберкулез. –М., 1999

Зав. Кафедрой факультетской терапии  
д.м.н., профессор

В.А. Карпин